СОГЛАСОВАНО
Директор муниципального бюджетного учреждения «Владстройзаказчик»

М.М. Марголис

ПРИЛОЖЕНИЕ
к приказу начальника управления муниципального заказа администрации города Владимира

от «26» июля 2010г. № 423-п

ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение строительно-монтажных работ на объекте: «Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г.Владимире».

г.Владимир
2010 г.

СОДЕРЖАНИЕ

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА	**3**
ПРИЛОЖЕНИЕ К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ	**10**
ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ	**362**
ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ	**364**
ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	**365**
ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ	**366**
ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА	**367**
ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА	**376**

ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА

№ п/п	Наименование пункта	Текст пояснений
1.	**Уполномоченный орган:**	управление муниципального заказа администрации города Владимира
1.1.	Место нахождения	г.Владимир, ул.Горького, д.40
1.2.	Почтовый адрес	600017, г.Владимир, ул.Горького, д.40
1.3.	Адрес электронной почты	munzakaz@vladimir-city.ru
1.4.	Контактный телефон, факс	(4922) 53-24-77, 35-38-79
2.	**Муниципальный заказчик:**	муниципальное бюджетное учреждение города Владимира «Владстройзаказчик»
2.1.	Место нахождения	г.Владимир, ул.Горького, д.40
2.2.	Почтовый адрес	600017, г.Владимир, ул.Горького, д.40
2.3.	Адрес электронной почты	po @ vsz.vladinfo.ru
2.4.	Контактный телефон, факс	(4922) 35-51-32
3.	**Предмет муниципального контракта:**	Выполнение строительно-монтажных работ на объекте: «Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г.Владимире».
4.	**Объем работ:**	В соответствии со сметной документацией, см. Приложение к Информационной карте.
5.	**Начальная (максимальная) цена муниципального контракта.**	**83 771 350,00 руб. (Восемьдесят три миллиона семьсот семьдесят одна тысяча триста пятьдесят рублей).** Цена контракта устанавливается с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей.
6.	**«Шаг аукциона»:**	5% начальной цены муниципального контракта. В случае, если после троекратного объявления последнего предложения о цене ни один из участников аукциона не заявил о своем намерении предложить более низкую цену контракта, заказчик, уполномоченный орган обязан снизить «шаг аукциона» на 0,5% начальной цены контракта, но не ниже 0,5% начальной цены контракта.
7.	**Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности, условиям и результатам выполняемых работ:**	Строительно-монтажные работы ведутся в г.Владимире, в соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией, проектом организации строительства, действующими техническими регламентами, нормативными документами. Требования к безопасности выполняемых работ согласно федеральному закону №58-ФЗ от 11.04.98 г. и СНиП 12-03.2001. Используемые материалы подтверждаются сертификатами соответствия. Подрядчик выполняет исполнительную кадастровую съемку за счет собственных средств. Подрядчик обеспечивает страхование строительных рисков за счет собственных средств. Осуществление Подрядчиком охраны строительной площадки за счет

		собственных средств.
8.	**Место выполнения работ:**	г.Владимир, ул.Юбилейная
9.	**Сроки выполнения работ:**	Начало - с момента заключения муниципального контракта, окончание – 01 декабря 2010 года. Подрядчик оставляет за собой право выполнить работы в более короткие сроки.
10.	**Срок предоставления гарантии качества работ:**	Срок предоставления гарантии качества работ не менее 5 лет
11.	**Объем предоставления гарантии качества работ**	Гарантия качества работ на заявленный объем – 100%
12.	**Форма, сроки и порядок оплаты работ:**	- Безналичный расчет в рублях РФ, без аванса; - Ежемесячно по актам выполненных работ (форма КС-2) и срокам выделения средств из бюджета; - Расчет производится заказчиком поэтапно, в пределах бюджетных обязательств, согласно актам сдачи-приемки выполненных работ. Акты сдачи-приемки выполненных работ предоставляются Заказчику после проверки их уполномоченными организациями. Подрядчик обеспечивает проверку актов сдачи-приемки работ уполномоченными организациями за счет собственных средств. В случае изменения объема бюджетного финансирования Заказчик оставляет за собой право изменять сроки оплаты. Непредвиденные затраты Подрядчика 1%, зимнее удорожание 2,3%, временные здания и сооружения 1,5% от стоимости строительно-монтажных работ.
13.	**Источник финансирования:**	Бюджет города Владимира.
14.	**Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:**	Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте, который **должен содержать**: - **документы в письменной форме** на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе; - **электронный носитель** (компакт-диск, дискета) с электронной копией технического предложения *(представляется в добровольном порядке).* **Все листы заявки на участие в аукционе, все листы тома заявки на участие в аукционе должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в аукционе и том заявки на участие в аукционе должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа**.
15.	**Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе,**	1. Заявка на участие в аукционе*: **2. Техническое предложение** ***.** 3. ***В соответствии с действующими нормативными***

*Документы оформляются на типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе.

	***<u>подаются в отношении каждого лота</u>*:**	***правовыми актами РФ копия свидетельства о допуске на виды работ:*** ***16.Устройство наружных сетей водопровода:*** ***16.1. Укладка трубопроводов водопроводных;*** ***16.2. Монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей;*** ***16.3. Устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов;*** ***16.4. Очистка полости и испытание трубопроводов водопровода;*** ***17. Устройство наружных сетей канализации:*** ***17.1. Укладка трубопроводов канализационных безнапорных;*** ***17.4. Устройство канализационных и водосточных колодцев;*** ***20. Устройство наружных электрических сетей:*** ***20.2. Устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно;*** ***20.5. Монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ;*** ***25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов:*** ***25.1. Работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек;*** ***25.2. Устройство оснований автомобильных дорог.*** 4. Полученная не ранее чем за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона Выписка из единого государственного реестра юридических лиц (индивидуальных предпринимателей) или нотариально заверенная копия такой выписки. 5. Копии документов, удостоверяющих личность (для физических лиц). 6. Надлежащим образом заверенный перевод на русский язык документов о государственной регистрации юридического лица или физического лица в качестве индивидуального предпринимателя в соответствии с законодательством соответствующего государства (для иностранных лиц), полученные не ранее чем **за шесть месяцев до дня размещения на официальном сайте извещения о проведении открытого аукциона.** 7.Документ, подтверждающий полномочия лица на осуществление действий от имени участника размещения заказа (**с указанием срока полномочий),** в соответствии с которым такое лицо обладает правом действовать от имени участника размещения заказа без доверенности (далее – руководитель): – копия решения о назначении или об избрании на должность руководителя (протокол) либо копия приказа о назначении физического лица на должность. 8. В случае, если от имени участника размещения заказа действует иное лицо заявка на участие в аукционе должна

		содержать также: – доверенность на осуществление действий от имени участника размещения заказа, заверенную печатью участника размещения заказа и подписанную руководителем участника размещения заказа или уполномоченным этим руководителем лицом, либо нотариально заверенную копию такой доверенности. В случае, если указанная доверенность подписана лицом, уполномоченным руководителем участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе должна содержать также документ, подтверждающий полномочия такого лица (доверенность с правом передоверия либо нотариально заверенную копию такой доверенности). 9. Копии учредительных документов участника размещения заказа. 10. Решение об одобрении или о совершении крупной сделки либо копия такого решения в случае, если требование о необходимости наличия такого решения для совершения крупной сделки установлено законодательством Российской Федерации, учредительными документами юридического лица и если для участника размещения заказа поставка товаров, являющихся предметом контракта, или внесение денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе, обеспечения исполнения контракта является крупной сделкой. 11. Документ, подтверждающий внесение участником размещения заказа денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе: - платежное поручение с отметкой банка об оплате или его копия. 12. Предоставление сведений предусмотренных частью 2.1. статьи 11 федерального закона №94-ФЗ от 21.07.05 г.: - копия разрешения на ввод объекта капитального строительства в эксплуатацию, копия акта приемки объекта капитального строительства, за исключением случая, если застройщик являлся лицом, осуществляющим строительство.
16.	**Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):**	1. Акт сверки, выданный налоговым органом, о состоянии расчетов с бюджетами всех уровней и внебюджетными фондами за последний отчетный период или его копия. 2. Справка службы судебных приставов об отсутствии ареста на имущество или ее копия. 3. Справка налогового органа (иного уполномоченного органа) о том, что участник размещения заказа не находится в стадии ликвидации, в отношении его не проводится процедура банкротства или ее копия.
17.	**Размер обеспечения заявок:**	**5 (пять) %** от начальной (максимальной) цены муниципального контракта в соответствии с действующим законодательством**.**
18.	**Срок внесения денежных средств в качестве обеспечения заявки:**	Не позднее даты окончания подачи заявок на участие в аукционе, указанной в документации об аукционе.
19.	**Реквизиты счета для перечисления денежных**	Получатель: УФК по Владимирской области (ОФК 02, Управление муниципального заказа администрации города

	средств в качестве обеспечения заявок:	Владимира, л/с 05283004670) ИНН 3328461618 КПП 332801001 Расчетный счет - 40302810300083000008 в ГРКЦ ГУ Банка России по Владимирской области г. Владимир БИК 041708001 **Назначение платежа: «Обеспечение заявки на участие в аукционе» далее указание на наименование аукциона (номер и наименование лота) и дату его проведения.**
20.	**Требования к участникам размещения заказа:**	1) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом торгов; 2) непроведение ликвидации участника размещения заказа — юридического лица и отсутствие решения арбитражного суда о признании участника размещения заказа - юридического лица, индивидуального предпринимателя банкротом и об открытии конкурсного производства; 3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день рассмотрения заявки на участие в аукционе; 4) отсутствие у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято; 5) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа; 6) выполнение участником размещения заказа за последние 5 лет, предшествующие дате окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту объекта капитального строительства, относящихся к той же группе, подгруппе или одной из нескольких групп, подгрупп работ, на выполнение которых размещается заказ, в соответствии с номенклатурой товаров, работ, услуг для государственных и муниципальных нужд, утверждаемой федеральным органом исполнительной власти, осуществляющим нормативное правовое регулирование в сфере размещения заказов, стоимость которых составляет не менее чем двадцать процентов начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), на право заключить который проводится аукцион. При этом учитывается стоимость всех

		выполненных участником размещения заказа (с учетом правопреемственности) работ по строительству, реконструкции, капитальному ремонту одного из объектов капитального строительства (по выбору участника размещения заказа). (Код ОКДП 4526371).
21.	**Место подачи заявок:**	600017, г. Владимир, ул. Горького, д.40, кабинет 301 с 9.00 до 16.00, перерыв с 12.00 до 13.00 (в день окончания приема заявок подача заявок на участие в открытом аукционе осуществляется по адресу: г. Владимир, ул.Горького, д.36, 7 этаж, актовый зал).
22.	**Дата и время начала приема заявок:**	28 июля 2010 года в 09 час. 00 мин.
23.	**Дата и время окончания приема заявок:**	**17 августа 2010 года в 09 час. 00 мин.**
24.	**Место, дата и время начала рассмотрения заявок:**	**17 августа 2010 года в 09 час. 00 мин.** по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (7 этаж, актовый зал).
25.	**Место, дата и время проведения открытого аукциона:**	**24 августа 2010 года в 10 час. 00 мин.** по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (актовый зал).
Документация об аукционе предоставляется бесплатно.		
26.	**Порядок, дата и время проведения открытого аукциона:**	Аукцион проводится в порядке, определенном документацией об аукционе, "24" августа 2010 года в 10 час. 00 мин. по московскому времени. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт, документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть заверена нотариально. Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.
27.	**Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:**	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта: 30% от начальной (максимальной) цены муниципального контракта. Способ обеспечения исполнения муниципального контракта определяется участником аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно, в соответствии с ч.4 ст.38 Федерального закона от 21 июля 2005 года № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд». За исключением договора страхования ответственности по контракту.
28.	**Срок заключения муниципального контракта:**	20 дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в

		аукционе, признан участником аукциона), но не ранее чем через 10 дней со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола.

Приложение к Информационной карте

Расчет начальной (максимальной) цены по объекту
“ Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул. Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул. Соколова-Соколенка в г.Владимире»

В ценах 2 квартала 2005 года

тыс. руб.

№ п\п	Номера сметных расчетов	Наименование работ	Стоимость ,включаемая в договорную цену, тыс.руб.				Всего договорная цена
			подрядных работ, в т.ч. СМР	оборуд.	прочих затрат	других затрат	
	ССР	Строительно-монтажные работы по гл.1-7	37179,2	193,34	2,39		37374,93
		Временные здания и сооружения 1,5 %	557,69				557,69
		Итого	37736,89	193,34	2,39		37932,62
		Удорожание работ в зимнее время 2,3%	867,95				867,95
	20—5а	Пусконаладочные работы			12,07		12,07
	Лок.смета	Пусконаладка электрохимзащиты			0,05		0,05
		Итого	38604,84	193,34	14,51		38812,69
		Непредвиденные затраты 1%	386,05	1,93	0,15		388,13
		Итого	38990,88	195,27	14,66		39200,81
		НДС 18 %	7018,36	35,15	2,64		7056,15
		Итого в ценах 2кв.2005 года	46009,24	230,42	17,29		46256,96
		Начальная максимальная цена торгов					
		в ценах 4кв.2010 года	83322,74	417,3	31,32		83771,35
		индекс -дефлятор 1,122х1,157х1,185х1,076х1,076х 1,007х 1,01=1,811					

Норма накладных расходов учтена в локальных ресурсных сметных расчетах

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на Подготовительные работы

Нормативная трудоемкость: **238.63629 чел.ч**

Сметная заработная плата: **8 985.70 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.0544**	**8 412.24**	**457.63**	**25 293.32**	**1 375.96**
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	179.8	9.78112	8.30	81.18	36.84	360.34
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*45.63*	*2.482272*	*10.18*	*25.26*	*42.86*	*106.40*
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	44.08	2.397952	90.00	215.82	242.88	582.41
			(1)			*10.06*	*24.12*	*42.37*	*101.60*
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.55	0.08432	123.00	10.37	500.99	42.24
			(1)			*13.50*	*1.14*	*56.86*	*4.79*
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	88.16	4.795904	31.33	150.26	81.52	390.96
		Накладные расходы				142%	151.14	142%	662.77
		Сметная прибыль				95%	101.12	95%	443.40
		Всего с НР и СП					709.89		2 482.13
2.	**Е27-03-008-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных**	**100 м3**		**0.136**	**510.76**	**69.46**	**1 923.18**	**261.55**
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.22	1.79792	7.80	14.02	34.39	61.83
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.79*	*0.51544*	*13.30*	*6.85*	*55.89*	*28.81*
2. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	1.39	0.18904	77.20	14.59	229.08	43.31
			(1)			*13.57*	*2.57*	*56.86*	*10.75*
2. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.39	0.18904	8.00	1.51	18.49	3.50
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.94	0.26384	123.00	32.45	500.99	132.18
			(1)			*13.50*	*3.56*	*56.86*	*15.00*
2. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.46	0.06256	110.00	6.88	331.53	20.74
			(1)			*11.60*	*0.73*	*48.86*	*3.06*
		Накладные расходы				142%	29.64	142%	128.71
		Сметная прибыль				95%	19.83	95%	86.11
		Всего с НР и СП					118.92		476.37

3.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**38.1**	**3.02**	**114.94**	**9.98**	**380.23**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.9144*	*13.50*	*12.34*	*56.86*	*51.99*
3. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.9144	125.70 *13.50*	114.94 *12.34*	415.83 *56.86*	380.23 *51.99*
		Накладные расходы				100%	12.34	100%	51.99
		Сметная прибыль				65%	8.02	65%	33.79
		Всего с НР и СП					135.30		466.01
4.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**38.1**	**17.16**	**653.80**	**44.30**	**1 687.83**
5.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**1.5**	**614.37**	**921.55**	**2 718.25**	**4 077.37**
5. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	115.05	8.01	921.55	35.44	4 077.37
		Накладные расходы				142%	1 308.60	142%	5 789.87
		Сметная прибыль				95%	875.47	95%	3 873.50
		Всего с НР и СП					3 105.62		13 740.74
6.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**6**	**32.93**	**197.58**	**111.89**	**671.34**
6. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	3.4662	7.19	24.92	31.84	110.36
6. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	1.74	99.23	172.66	322.40	560.98
		Накладные расходы				100%	24.92	100%	110.36
		Сметная прибыль				65%	16.20	65%	71.73
		Всего с НР и СП					238.70		853.43
7.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**6**	**17.16**	**102.96**	**44.30**	**265.80**
	Переустройство колодцев								
8.	**Е66-8-1**	**Демонтаж чугунных люков**	**шт.**		**7**	**17.82**	**124.74**	**78.86**	**552.02**
8. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	15.89	7.85	124.74	34.74	552.02
		Накладные расходы				74%	92.31	74%	408.49
		Сметная прибыль				50%	62.37	50%	276.01
		Всего с НР и СП					279.42		1 236.52
9.	**Е07-02-002-1**	**Демонтаж опорных плит**	**100 м3**		**0.0224**	**20 341.08**	**455.64**	**74 133.09**	**1 660.58**
					Объем: 0.32*7				
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
9. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	9.8122752	8.97	88.02	39.80	390.53
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*134.208*	*3.0062592*	*13.50*	*40.58*	*56.86*	*170.94*
9. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	46.128	1.0332672	115.40 *13.50*	119.24 *13.95*	438.00 *56.86*	452.57 *58.75*

9. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	88.08	1.972992	96.89 *13.50*	191.16 *26.64*	323.07 *56.86*	637.41 *112.18*
9. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	0.758912	75.40	57.22	237.27	180.07
		Накладные расходы				155%	199.33	155%	870.28
		Сметная прибыль				100%	128.60	100%	561.47
		Всего с НР и СП					783.57		3 092.33
10.	**Е07-02-002-1**	**Установка опорных плит новы х4 шт.;демонтированных 3шт**	**100 м3**		**0.0224**	**26 664.13**	**597.28**	**95 979.38**	**2 149.94**
					Объем: 0.32*7				
10. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	12.265344	8.97	110.02	39.80	488.16
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*167.76*	*3.757824*	*13.50*	*50.73*	*56.86*	*213.67*
10. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	57.66	1.291584	115.40 *13.50*	149.05 *17.44*	438.00 *56.86*	565.71 *73.44*
10. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	110.1	2.46624	96.89 *13.50*	238.95 *33.29*	323.07 *56.86*	796.77 *140.23*
10. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.94864	75.40	71.53	237.27	225.08
10. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.001568	6 400.66	10.04	15 445.69	24.22
10. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.04032	438.74	17.69	1 239.90	49.99
		Накладные расходы				155%	249.16	155%	1 087.84
		Сметная прибыль				100%	160.75	100%	701.83
		Всего с НР и СП					1 007.19		3 939.61
11.	**С445-3120-418**	**КЦО-2**	**шт.**		**4**	**465.03**	**1 860.12**	**2 045.28**	**8 181.12**
12.	**Е07-02-002-1**	**Установка колец**	**100 м3**		**0.0032**	**26 664.13**	**85.33**	**95 979.38**	**307.13**
					Объем: 0.16*2				
12. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	1.752192	8.97	15.72	39.80	69.74
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*167.76*	*0.536832*	*13.50*	*7.25*	*56.86*	*30.52*
12. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	57.66	0.184512	115.40 *13.50*	21.29 *2.49*	438.00 *56.86*	80.82 *10.49*
12. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	110.1	0.35232	96.89 *13.50*	34.14 *4.76*	323.07 *56.86*	113.82 *20.03*
12. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.13552	75.40	10.22	237.27	32.15
12. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000224	6 400.66	1.43	15 445.69	3.46
12. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00576	438.74	2.53	1 239.90	7.14
		Накладные расходы				155%	35.60	155%	155.40
		Сметная прибыль				100%	22.97	100%	100.26

		Всего с НР и СП					143.90		562.79
13.	**С445-3410-204**	**Кц10-6**	**шт.**		**2**	**240.03**	**480.06**	**611.91**	**1 223.82**
14.	**Е46-02-007-1**	**Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов вкирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3**	**м3**		**1.1**	**685.33**	**753.87**	**2 146.33**	**2 360.97**
14. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	14.63	16.093	8.16	131.32	36.14	581.60
14. 2.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.32	0.352	6.66	2.34	16.41	5.78
14. 3.	с402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м3	0.24	0.264	506.69	133.77	1 352.38	357.03
14. 4.	с404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.4	0.44	1 105.54	486.44	3 219.46	1 416.56
		Накладные расходы				110%	144.45	110%	639.76
		Сметная прибыль				70%	91.92	70%	407.12
		Всего с НР и СП					990.25		3 407.85
15.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**1.28**	**3.02**	**3.86**	**9.98**	**12.77**
15. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.03072*	*13.50*	*0.41*	*56.86*	*1.75*
15. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.03072	125.70 *13.50*	3.86 *0.41*	415.83 *56.86*	12.77 *1.75*
		Накладные расходы				100%	0.41	100%	1.75
		Сметная прибыль				65%	0.27	65%	1.14
		Всего с НР и СП					4.54		15.66
16.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**1.28**	**17.16**	**21.96**	**44.30**	**56.70**
17.	**Е23-04-011-1**	**Установка демонтированных люков**	**шт.**		**7**	**17.07**	**119.46**	**68.13**	**476.94**
17. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	9.17	8.62	79.05	38.37	351.85
17. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.07	0.49	75.40	36.95	237.27	116.26
17. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0056	619.59	3.47	1 575.98	8.83
		Накладные расходы				130%	102.77	130%	457.41
		Сметная прибыль				89%	70.35	89%	313.15
		Всего с НР и СП					292.58		1 247.49
18.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.23**	**10 643.89**	**2 448.09**	**28 371.72**	**6 525.50**
18. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	3.6156	8.01	28.96	35.44	128.14
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*3.1924*	*12.79*	*40.85*	*53.89*	*172.03*
18. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	4.29	0.9867	89.99 *10.06*	88.79 *9.93*	253.34 *42.37*	249.97 *41.81*

18. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	0.4071	123.00	50.07	500.99	203.95
			(1)			*13.50*	*5.50*	*56.86*	*23.15*
18. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	1.6284	206.01	335.47	518.53	844.37
			(1)			*14.40*	*23.45*	*60.65*	*98.76*
18. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	0.1702	110.00	18.72	331.53	56.43
			(1)			*11.60*	*1.97*	*48.86*	*8.32*
18. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	1.15	2.41	2.77	6.68	7.68
18. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	25.3	76.02	1 923.31	199.01	5 034.95
		Накладные расходы				142%	99.13	142%	426.24
		Сметная прибыль				95%	66.32	95%	285.16
		Всего с НР и СП					2 613.54		7 236.90
19.	**Е27-12-010-2**	**Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2**	**100 м3**		**0.40902**	**1 773.60**	**725.44**	**6 207.91**	**2 539.16**
				Объем: 0.802*51					
19. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	51.23	20.954095	8.38	175.60	37.19	779.28
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.13*	*4.5523926*	*13.48*	*61.34*	*56.76*	*258.37*
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	10.39	4.2497178	111.99	475.93	357.74	1 520.29
			(1)			*13.50*	*57.37*	*56.86*	*241.64*
19. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.08	0.0327216	89.99	2.94	253.34	8.29
			(1)			*10.06*	*0.33*	*42.37*	*1.39*
19. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.66	0.2699532	123.00	33.20	500.99	135.24
			(1)			*13.50*	*3.64*	*56.86*	*15.35*
19. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1.18	0.4826436	78.25	37.77	199.01	96.05
		Накладные расходы				142%	336.45	142%	1 473.46
		Сметная прибыль				95%	225.09	95%	985.77
		Всего с НР и СП					1 286.99		4 998.39
20.	**С445-3120-419**	**Дорожные плиты ПД6 /бетон В20 (М250),обьем 0.85 м3,расход ар-ры 99.30кг/**	**шт.**		**51**	**1 221.10**	**62 276.10**	**3 402.73**	**173 539.23**

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**72 469.87**	**208 305.96**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**72 469.87**	**208 305.96**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142 - по стр. 1, 2, 5, 18, 19; %=100 - по стр. 3, 6, 15; %=74 - по стр. 8; %=155 - по стр. 9, 10, 12; %=110 - по стр. 14; %=130 - по стр. 17)	**2 786.26**	**12 264.33**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1, 2, 5, 18, 19; %=65 - по стр. 3, 6, 15; %=50 - по стр. 8; %=100 - по стр. 9, 10, 12; %=70 - по стр. 14; %=89 - по стр. 17)	**1 849.28**	**8 140.44**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**77 105.41**	**228 710.73**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**77 105.41**	**228 710.73**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**2 786.26**	**12 264.33**

ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**1 849.28**	**8 140.44**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3

на Подготовительные работы

Сметная стоимость: **227 974.88 руб.**
Нормативная трудоемкость: **238.64 чел.ч**
Сметная заработная плата: **8 985.69 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	3.4662	7.19	24.92	31.84	110.36
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	1.79792	7.80	14.02	34.39	61.83
3.	3000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	15.89	7.85	124.74	34.74	552.02
4.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	118.6656	8.01	950.51	35.44	4 205.51
5.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	16.093	8.16	131.32	36.14	581.60
6.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	9.78112	8.30	81.18	36.84	360.34
7.	3000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	20.954095	8.38	175.60	37.19	779.28
8.	3000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	9.17	8.62	79.05	38.37	351.85
9.	3000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	23.829811	8.97	213.75	39.80	948.43
		Итого по разделу		**219.64775**		**1 795.09**		**7 951.22**
	Затраты труда машинистов							
10.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	18.98854	12.94	245.64	54.48	1 034.47
	Машины и механизмы							
11.	X01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.18904	77.20 13.57	14.59 2.57	229.08 56.86	43.31 10.75

12.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	4.2497178	111.99	475.93	357.74	1 520.29
			(1)		13.50	57.37	56.86	241.64
13.	X02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	2.5093632	115.40	289.58	438.00	1 099.10
			(1)		13.50	33.88	56.86	142.68
14.	X02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	4.791552	96.89	464.25	323.07	1 548.01
			(1)		13.50	64.69	56.86	272.45
15.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.0194216	89.99	91.74	253.34	258.26
			(1)		10.06	10.26	42.37	43.19
16.	X03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.352	6.66	2.34	16.41	5.78
17.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	2.397952	90.00	215.82	242.88	582.41
			(1)		10.06	24.12	42.37	101.60
18.	X06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.94512	125.70	118.80	415.83	393.01
			(1)		13.50	12.76	56.86	53.74
19.	X09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	0.18904	8.00	1.51	18.49	3.50
20.	X12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.0252132	123.00	126.10	500.99	513.62
			(1)		13.50	13.84	56.86	58.29
21.	X12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	1.6284	206.01	335.47	518.53	844.37
			(1)		14.40	23.45	60.65	98.76
22.	X12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.23276	110.00	25.60	331.53	77.17
			(1)		11.60	2.70	48.86	11.37
23.	X33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	4.795904	31.33	150.26	81.52	390.96
24.	X40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	2.333072	75.40	175.91	237.27	553.57
			(1)					
25.	X40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	1.74	99.23	172.66	322.40	560.98
			(1)					
26.	X403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	45.38	17.16	778.72	44.30	2 010.33
		Итого по разделу				**3 439.28**		**10 404.67**
	Материальные ресурсы							
27.	C101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.001792	6 400.66	11.47	15 445.69	27.68
28.	C401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0056	619.59	3.47	1 575.98	8.83
29.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.04608	438.74	20.22	1 239.90	57.13
30.	C402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м3	0.264	506.69	133.77	1 352.38	357.03
31.	C404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250x120x65 мм, марка 100	1000 шт.	0.44	1 105.54	486.44	3 219.46	1 416.56
32.	C408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	25.3	76.02	1 923.31	199.01	5 034.95
33.	C408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.4826436	78.25	37.77	199.01	96.05
34.	C411-0001	Вода	м3	1.15	2.41	2.77	6.68	7.68

35.	С445-3120-418	КЦО-2	шт.	4	465.03	1 860.12	2 045.28	8 181.12
36.	С445-3120-419	Дорожные плиты ПД6 /бетон В20 (М250),обьем 0.85 м3,расход ар-ры 99.30кг/	шт.	51	1 221.10	62 276.10	3 402.73	173 539.23
37.	С445-3410-204	Кц10-6	шт.	2	240.03	480.06	611.91	1 223.82
		Итого по разделу				**67 235.50**		**189 950.08**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**72 469.87**		**208 305.97**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 12264.33*0.94)					**2 786.26**		**11 528.47**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**1 849.28**		**8 140.44**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**77 105.41**		**227 974.88**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4

на Земляные работы (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **46.014 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0.113 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **5.547 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**E01-01-030-2**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (на 50 м)**	**1000 м3**		**0.037**	**776.58**	**28.73**	**2 923.42**	**108.17**
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*12.65*	*0.46805*	*13.50*	*6.32*	*56.86*	*26.61*
1. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	0.46805	61.39	28.73	231.10	108.17
			(1)			*13.50*	*6.32*	*56.86*	*26.61*
		Накладные расходы				95%	6.00	95%	25.28
		Сметная прибыль				50%	3.16	50%	13.31
		Всего с НР и СП					37.89		146.75
2.	**E01-01-030-10**	**Добавляется перемещение на 40 м**	**1000 м3**		**0.148**	**664.24**	**98.31**	**2 500.50**	**370.07**
					Объем: 37*4				
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*1.60136*	*13.50*	*21.62*	*56.86*	*91.05*
2. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	1.60136	61.39	98.31	231.10	370.07
			(1)			*13.50*	*21.62*	*56.86*	*91.05*
		Накладные расходы				95%	20.54	95%	86.50
		Сметная прибыль				50%	10.81	50%	45.53
		Всего с НР и СП					129.66		502.09
3.	**E01-01-030-2**	**Срезка грунта от корыта дорог**	**1000 м3**		**1.354**	**776.58**	**1 051.49**	**2 923.42**	**3 958.30**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*12.65*	*17.1281*	*13.50*	*231.23*	*56.86*	*973.90*
3. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	17.1281	61.39	1 051.49	231.10	3 958.30
			(1)			*13.50*	*231.23*	*56.86*	*973.90*
		Накладные расходы				95%	219.67	95%	925.21
		Сметная прибыль				50%	115.62	50%	486.95
		Всего с НР и СП					1 386.77		5 370.46

4.	**Е01-01-013-13**	**Погрузка лишнего грунта на автомобили**	**1000 м3**		**1.096**	**3 501.97**	**3 838.16**	**12 024.14**	**13 178.45**
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.3	13.4808	7.80	105.15	34.39	463.60
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*35.73*	*39.16008*	*13.71*	*537.02*	*57.76*	*2 261.83*
4. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	27.26	29.87696	100.00	2 987.70	341.52	10 203.58
			(1)			*13.50*	*403.34*	*56.86*	*1 698.80*
4. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	8.47	9.28312	80.01	742.74	268.94	2 496.60
			(1)			*14.40*	*133.68*	*60.65*	*563.02*
4. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.03288	78.19	2.57	446.04	14.67
		Накладные расходы				95%	610.06	95%	2 589.16
		Сметная прибыль				50%	321.09	50%	1 362.72
		Всего с НР и СП					4 769.31		17 130.32
5.	**Х403-1-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)**	**т**		**2082.4**	**2.77**	**5 768.25**	**7.53**	**15 680.47**
					Объем: 1096*1.9				
6.	**Е01-01-030-2**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (на 50 м в вертикальную планировку с разравниванием)**	**1000 м3**		**0.041**	**776.58**	**31.84**	**2 923.42**	**119.86**
6. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*12.65*	*0.51865*	*13.50*	*7.00*	*56.86*	*29.49*
6. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	0.51865	61.39	31.84	231.10	119.86
			(1)			*13.50*	*7.00*	*56.86*	*29.49*
		Накладные расходы				95%	6.65	95%	28.02
		Сметная прибыль				50%	3.50	50%	14.75
		Всего с НР и СП					41.99		162.62
7.	**Е01-01-030-10**	**Добавляется перемещение на 40 м**	**1000 м3**		**0.164**	**664.24**	**108.94**	**2 500.50**	**410.08**
					Объем: 41*4				
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*1.77448*	*13.50*	*23.96*	*56.86*	*100.90*
7. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	1.77448	61.39	108.94	231.10	410.08
			(1)			*13.50*	*23.96*	*56.86*	*100.90*
		Накладные расходы				95%	22.76	95%	95.86
		Сметная прибыль				50%	11.98	50%	50.45
		Всего с НР и СП					143.68		556.39
8.	**Е01-01-030-2**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (на 20 м обваловка дорог)**	**1000 м3**		**0.217**	**776.58**	**168.52**	**2 923.42**	**634.38**
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*12.65*	*2.74505*	*13.50*	*37.06*	*56.86*	*156.08*
8. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	12.65	2.74505	61.39	168.52	231.10	634.38
			(1)			*13.50*	*37.06*	*56.86*	*156.08*
		Накладные расходы				95%	35.21	95%	148.28

		Сметная прибыль				50%	18.53	50%	78.04
		Всего с НР и СП					222.26		860.70
9.	**Е01-01-030-10**	**Добавляется перемещение на 10 м**	**1000 м3**		**0.217**	**664.24**	**144.14**	**2 500.50**	**542.61**
9. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*2.34794*	*13.50*	*31.70*	*56.86*	*133.50*
9. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	10.82	2.34794	61.39 *13.50*	144.14 *31.70*	231.10 *56.86*	542.61 *133.50*
		Накладные расходы				95%	30.12	95%	126.83
		Сметная прибыль				50%	15.85	50%	66.75
		Всего с НР и СП					190.11		736.19
10.	**Е01-02-005-1**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2**	**100 м3**		**2.17**	**440.28**	**955.42**	**1 368.05**	**2 968.66**
10. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	12.53	27.1901	8.53	231.93	37.89	1 030.23
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.04*	*6.5968*	*10.06*	*66.36*	*42.37*	*279.51*
10. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	3.04	6.5968	90.00 *10.06*	593.71 *66.36*	242.88 *42.37*	1 602.23 *279.51*
10. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	12.18	26.4306	4.91	129.77	12.72	336.20
		Накладные расходы				95%	283.38	95%	1 244.25
		Сметная прибыль				50%	149.15	50%	654.87
		Всего с НР и СП					1 387.94		4 867.78

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**12 193.80**	**37 971.05**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**12 193.80**	**37 971.05**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1-4, 6-10)	**1 234.38**	**5 269.37**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-4, 6-10)	**649.68**	**2 773.35**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**14 077.86**	**46 013.77**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**14 077.86**	**46 013.77**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**1 234.38**	**5 269.37**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**649.68**	**2 773.35**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 4

на Земляные работы (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **45.698 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0.113 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **5.547 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.4808	7.80	105.15	34.39	463.60
2.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	27.1901	8.53	231.93	37.89	1 030.23
		Итого по разделу		**40.6709**		**337.08**		**1 493.83**
	Затраты труда машинистов							
3.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	72.34051	13.30	962.26	56.03	4 052.88
	Машины и механизмы							
4.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	6.5968	90.00	593.71	242.88	1 602.23
			(1)		10.06	66.36	42.37	279.51
5.	X06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	29.87696	100.00	2 987.70	341.52	10 203.58
			(1)		13.50	403.34	56.86	1 698.80
6.	X07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	26.58363	61.39	1 631.97	231.10	6 143.48
			(1)		13.50	358.88	56.86	1 511.55
7.	X07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	9.28312	80.01	742.74	268.94	2 496.60
			(1)		14.40	133.68	60.65	563.02
8.	X33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	26.4306	4.91	129.77	12.72	336.20

9.	Х403-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)	т	2082.4	2.77	5 768.25	7.53	15 680.47
		Итого по разделу				**11 854.14**		**36 462.56**
	Материальные ресурсы							
10.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.03288	78.19	2.57	446.04	14.67
		Итого по разделу				**2.57**		**14.67**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**12 193.79**		**37 971.06**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0.94 к тек. Уровню цен от 5269.37)					**1 234.38**		**4 953.21**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**649.68**		**2 773.35**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**14 077.85**		**45 697.62**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

на Дорожная одежда (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **1 191.037 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.168 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **48.813 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**7.9584**	**10 643.89**	**84 708.30**	**28 371.72**	**225 793.51**
1. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	125.10605	8.01	1 002.10	35.44	4 433.76
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*110.46259*	*12.79*	*1 413.32*	*53.89*	*5 952.63*
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	34.141536	89.99	3 072.40	253.34	8 649.42
			(1)			*10.06*	*343.46*	*42.37*	*1 446.58*
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	14.086368	123.00	1 732.62	500.99	7 057.13
			(1)			*13.50*	*190.17*	*56.86*	*800.95*
1. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	56.345472	206.01	11 607.73	518.53	29 216.82
			(1)			*14.40*	*811.37*	*60.65*	*3 417.35*
1. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	5.889216	110.00	647.81	331.53	1 952.45
			(1)			*11.60*	*68.31*	*48.86*	*287.75*
1. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	39.792	2.41	95.90	6.68	265.81
1. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	875.424	76.02	66 549.73	199.01	174 218.13
		Накладные расходы				142%	3 429.90	142%	14 748.67
		Сметная прибыль				95%	2 294.65	95%	9 867.07
		Всего с НР и СП					90 432.85		250 409.25
2.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**2.255**	**14 211.15**	**32 046.13**	**81 625.08**	**184 064.56**
2. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	53.18	119.9209	8.16	978.55	36.14	4 333.94
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*36.21*	*81.65355*	*13.63*	*1 112.67*	*57.39*	*4 686.38*
2. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3	6.765	89.99	608.78	253.34	1 713.85
			(1)			*10.06*	*68.06*	*42.37*	*286.63*

2. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	5.84045	80.01	467.29	268.94	1 570.73
			(1)			*14.40*	*84.10*	*60.65*	*354.22*
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.8	6.314	123.00	776.62	500.99	3 163.25
			(1)			*13.50*	*85.24*	*56.86*	*359.01*
2. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.57	30.60035	121.00	3 702.64	280.81	8 592.88
			(1)			*14.40*	*440.65*	*60.65*	*1 855.91*
2. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	9.8	22.099	141.34	3 123.47	380.43	8 407.12
			(1)			*14.40*	*318.23*	*60.65*	*1 340.30*
2. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	4.45	10.03475	110.00	1 103.82	331.53	3 326.82
			(1)			*11.60*	*116.40*	*48.86*	*490.30*
2. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	67.65	2.41	163.04	6.68	451.90
2. 10.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	10	22.55	70.59	1 591.80	517.44	11 668.27
2. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	324.0435	60.27	19 530.10	434.62	140 835.79
		Накладные расходы				142%	2 969.53	142%	12 808.85
		Сметная прибыль				95%	1 986.66	95%	8 569.30
		Всего с НР и СП					37 002.32		205 442.72
3.	**Е27-04-009-3**	**Добавляется на толщ. 6см**	**1000 м2**		**13.53**	**1 046.32**	**14 156.72**	**6 272.48**	**84 866.63**
					Объем: 2255*6				
3. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.68	9.2004	8.16	75.08	36.14	332.50
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.35*	*31.7955*	*12.87*	*409.12*	*54.19*	*1 723.11*
3. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	11.2299	89.99	1 010.58	253.34	2 844.98
			(1)			*10.06*	*112.97*	*42.37*	*475.81*
3. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.78	10.5534	121.00	1 276.96	280.81	2 963.50
			(1)			*14.40*	*151.97*	*60.65*	*640.06*
3. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.74	10.0122	141.34	1 415.12	380.43	3 808.94
			(1)			*14.40*	*144.18*	*60.65*	*607.24*
3. 6.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	0.63	8.5239	70.59	601.70	517.44	4 410.61
3. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	11.99	162.2247	60.27	9 777.28	434.62	70 506.10
		Накладные расходы				142%	687.56	142%	2 918.97
		Сметная прибыль				95%	459.99	95%	1 952.83
		Всего с НР и СП					15 304.27		89 738.43
4.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**2.327**	**37 164.13**	**86 480.93**	**124 212.37**	**289 042.19**
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	89.1241	9.62	857.37	42.66	3 802.03
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*44.39916*	*13.76*	*610.94*	*57.96*	*2 573.20*

4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.06981	111.99 *13.50*	7.82 *0.94*	357.74 *56.86*	24.97 *3.97*
4. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	3.2578	17.20	56.03	52.98	172.60
4. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	3.96	9.21492	75.00 *11.60*	691.12 *106.89*	214.64 *48.86*	1 977.89 *450.24*
4. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	11.51	26.78377	121.00 *14.40*	3 240.84 *385.69*	280.81 *60.65*	7 521.15 *1 624.44*
4. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.39	0.90753	110.00 *11.60*	99.83 *10.53*	331.53 *48.86*	300.87 *44.34*
4. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.19	7.42313	195.20 *14.40*	1 448.99 *106.89*	442.77 *60.65*	3 286.74 *450.21*
4. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.09308	75.40	7.02	237.27	22.09
4. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0144274	6 400.66	92.34	15 445.69	222.84
4. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.34905	1 019.60	355.89	1 843.90	643.61
4. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0251316	1 935.84	48.65	4 464.23	112.19
4. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	224.7882	354.00	79 575.02	1 205.38	270 955.20
		Накладные расходы				142%	2 085.00	142%	9 052.83
		Сметная прибыль				95%	1 394.89	95%	6 056.47
		Всего с НР и СП					89 960.82		304 151.49
5.	**Е27-06-021-1**	**Добавляется на толщ. 1см**	**1000 м2**		**4.654**	**4 290.07**	**19 965.99**	**14 604.72**	**67 970.38**
					Объем: 2327*2				
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.41886	9.62	4.03	42.66	17.87
5. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	0.83772	17.20	14.41	52.98	44.38
5. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0065156	1 935.84	12.61	4 464.23	29.09
5. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	56.3134	354.00	19 934.94	1 205.38	67 879.05
		Накладные расходы				142%	5.72	142%	25.38
		Сметная прибыль				95%	3.83	95%	16.98
		Всего с НР и СП					19 975.54		68 012.73
6.	**чреждения**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**7.24**	**13 004.85**	**94 155.14**	**30 885.69**	**223 612.40**
6. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	550.8192	8.45	4 654.42	37.54	20 677.75

6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*4.9232*	*13.50*	*66.46*	*56.86*	*279.93*
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	4.9232	111.99 *13.50*	551.35 *66.46*	357.74 *56.86*	1 761.23 *279.93*
6. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.2896	75.40	21.84	237.27	68.71
6. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00724	5 160.53	37.36	28 099.09	203.44
6. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.2308	631.03	776.67	1 045.21	1 286.44
6. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	42.716	676.11	28 880.71	1 473.85	62 956.98
6. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.4344	438.74	190.59	1 239.90	538.61
6. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	724	81.55	59 042.20	188.01	136 119.24
		Накладные расходы				142%	6 703.65	142%	29 759.91
		Сметная прибыль				95%	4 484.84	95%	19 909.80
		Всего с НР и СП					105 343.63		273 282.10

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**331 513.21**	**1 075 349.67**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**331 513.21**	**1 075 349.67**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142)	**15 881.37**	**69 314.60**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95)	**10 624.86**	**46 372.45**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**358 019.44**	**1 191 036.72**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**358 019.44**	**1 191 036.72**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**15 881.37**	**69 314.60**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**10 624.86**	**46 372.45**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 5

на Дорожная одежда (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **1 186.878 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.168 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **48.813 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	125.10605	8.01	1 002.10	35.44	4 433.76
2.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	129.1213	8.16	1 053.63	36.14	4 666.44
3.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	550.8192	8.45	4 654.42	37.54	20 677.75
4.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	89.54296	9.62	861.40	42.66	3 819.90
		Итого по разделу		**894.58951**		**7 571.55**		**33 597.85**
	Затраты труда машинистов							
5.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	273.234	13.22	3 612.50	55.69	15 215.24
	Машины и механизмы							
6.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	4.99301	111.99	559.17	357.74	1 786.20
			(1)		13.50	67.41	56.86	283.90
7.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	52.136436	89.99	4 691.76	253.34	13 208.24
			(1)		10.06	524.49	42.37	2 209.02
8.	X07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	5.84045	80.01	467.29	268.94	1 570.73
			(1)		14.40	84.10	60.65	354.22
9.	X12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	20.400368	123.00	2 509.25	500.99	10 220.38
			(1)		13.50	275.40	56.86	1 159.96

10.	X12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	4.09552	17.20	70.44	52.98	216.98
11.	X12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	9.21492	75.00	691.12	214.64	1 977.89
			(1)		11.60	106.89	48.86	450.24
12.	X12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	67.93752	121.00	8 220.44	280.81	19 077.53
			(1)		14.40	978.30	60.65	4 120.41
13.	X12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	32.1112	141.34	4 538.60	380.43	12 216.06
			(1)		14.40	462.40	60.65	1 947.54
14.	X12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	56.345472	206.01	11 607.73	518.53	29 216.82
			(1)		14.40	811.37	60.65	3 417.35
15.	X12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	16.831496	110.00	1 851.46	331.53	5 580.15
			(1)		11.60	195.25	48.86	822.39
16.	X12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	7.42313	195.20	1 448.99	442.77	3 286.74
			(1)		14.40	106.89	60.65	450.21
17.	X40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.38268	75.40	28.85	237.27	90.80
			(1)					
		Итого по разделу				**36 685.10**		**98 448.52**
	Материальные ресурсы							
18.	C101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0144274	6 400.66	92.34	15 445.69	222.84
19.	C101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0316472	1 935.84	61.26	4 464.23	141.28
20.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00724	5 160.53	37.36	28 099.09	203.44
21.	C102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.34905	1 019.60	355.89	1 843.90	643.61
22.	C102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	1.2308	631.03	776.67	1 045.21	1 286.44
23.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	42.716	676.11	28 880.71	1 473.85	62 956.98
24.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.4344	438.74	190.59	1 239.90	538.61
25.	C403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	724	81.55	59 042.20	188.01	136 119.24
26.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	31.0739	70.59	2 193.51	517.44	16 078.88
27.	C408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	486.2682	60.27	29 307.38	434.62	211 341.89
28.	C408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	875.424	76.02	66 549.73	199.01	174 218.13
29.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	281.1016	354.00	99 509.97	1 205.38	338 834.25
30.	C411-0001	Вода	м3	107.442	2.41	258.94	6.68	717.71
		Итого по разделу				**287 256.55**		**943 303.30**

ИТОГО ПО СМЕТЕ	**331 513.20**	**1 075 349.67**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0.94 к тек.уровню цен от 69314.60)	**15 881.37**	**65 155.72**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	**10 624.86**	**46 372.45**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ	**358 019.43**	**1 186 877.84**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6

на Тротуары (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **260.797 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.499 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **19.275 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.583**	**10 643.89**	**6 205.39**	**28 371.72**	**16 540.71**
1. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	9.16476	8.01	73.41	35.44	324.80
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*8.09204*	*12.79*	*103.53*	*53.89*	*436.07*
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	2.50107	89.99	225.07	253.34	633.62
			(1)			*10.06*	*25.16*	*42.37*	*105.97*
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	1.03191	123.00	126.92	500.99	516.98
			(1)			*13.50*	*13.93*	*56.86*	*58.67*
1. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	4.12764	206.01	850.34	518.53	2 140.31
			(1)			*14.40*	*59.44*	*60.65*	*250.34*
1. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	0.43142	110.00	47.46	331.53	143.03
			(1)			*11.60*	*5.00*	*48.86*	*21.08*
1. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	2.915	2.41	7.03	6.68	19.47
1. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	64.13	76.02	4 875.16	199.01	12 762.51
		Накладные расходы				142%	251.25	142%	1 080.44
		Сметная прибыль				95%	168.09	95%	722.83
		Всего с НР и СП					6 624.74		18 343.97
2.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**5.02**	**1 728.70**	**8 678.09**	**10 789.90**	**54 165.30**
2. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	131.7248	8.45	1 113.07	37.54	4 944.95
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*15.9134*	*11.04*	*175.71*	*46.51*	*740.06*
2. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	5.773	89.99	519.51	253.34	1 462.53
			(1)			*10.06*	*58.08*	*42.37*	*244.60*

2. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	7.4296	75.00	557.22	214.64	1 594.69
			(1)			*11.60*	*86.18*	*48.86*	*363.01*
2. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	2.7108	110.00	298.19	331.53	898.71
			(1)			*11.60*	*31.45*	*48.86*	*132.45*
2. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	10.04	2.41	24.20	6.68	67.07
2. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	17.4	87.348	70.59	6 165.90	517.44	45 197.35
		Накладные расходы				142%	1 830.07	142%	8 072.71
		Сметная прибыль				95%	1 224.34	95%	5 400.76
		Всего с НР и СП					11 732.50		67 638.77
3.	**Е27-07-002-2**	**Исключается на толщ. 2см**	**100 м2**		**-10.04**	**119.45**	**-1 199.25**	**821.77**	**-8 250.53**
					Объем: -502*2				
3. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-5.4216	8.45	-45.81	37.54	- 203.53
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.1*	*-1.004*	*10.06*	*-10.10*	*42.37*	*-42.54*
3. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-1.004	89.99	-90.35	253.34	- 254.35
			(1)			*10.06*	*-10.10*	*42.37*	*-42.54*
3. 4.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	1.5	-15.06	70.59	-1 063.09	517.44	-7 792.65
		Накладные расходы				142%	-79.39	142%	- 349.42
		Сметная прибыль				95%	-53.11	95%	- 233.77
		Всего с НР и СП					-1 331.76		-8 833.72
4.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см**	**100 м2**		**5.28**	**2 879.63**	**15 204.46**	**9 717.57**	**51 308.79**
4. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	79.8336	9.29	741.65	41.23	3 291.54
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*0.264*	*11.44*	*3.02*	*48.17*	*12.72*
4. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.1056	111.99	11.83	357.74	37.78
			(1)			*13.50*	*1.43*	*56.86*	*6.00*
4. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.1584	89.99	14.25	253.34	40.13
			(1)			*10.06*	*1.59*	*42.37*	*6.71*
4. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	4.488	60.00	269.28	118.71	532.77
4. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.1056	75.40	7.96	237.27	25.06
			(1)						
4. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.3168	1 935.84	613.27	4 464.23	1 414.27
4. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	2.64	76.02	200.69	199.01	525.39
4. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	37.6992	354.00	13 345.52	1 205.38	45 441.86

		Накладные расходы				142%	1 057.43	142%	4 692.05
		Сметная прибыль				95%	707.44	95%	3 139.05
		Всего с НР и СП					16 969.33		59 139.89
5.	**Е27-07-001-2**	**Исключается на толщ. 0.5см**	**100 м2**		**-5.28**	**458.29**	**-2 419.79**	**1 570.78**	**-8 293.73**
5. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	-12.2496	9.29	- 113.80	41.23	- 505.05
5. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	-0.7392	60.00	-44.35	118.71	-87.75
5. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	-6.3888	354.00	-2 261.64	1 205.38	-7 700.93
		Накладные расходы				142%	- 161.60	142%	- 717.17
		Сметная прибыль				95%	- 108.11	95%	- 479.80
		Всего с НР и СП					-2 689.50		-9 490.70
6.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**3.55**	**13 004.85**	**46 167.23**	**30 885.69**	**109 644.20**
6. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	270.084	8.45	2 282.21	37.54	10 138.95
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*2.414*	*13.50*	*32.59*	*56.86*	*137.26*
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	2.414	111.99 *13.50*	270.34 *32.59*	357.74 *56.86*	863.58 *137.26*
6. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.142	75.40	10.71	237.27	33.69
6. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00355	5 160.53	18.32	28 099.09	99.75
6. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.6035	631.03	380.83	1 045.21	630.78
6. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	20.945	676.11	14 161.12	1 473.85	30 869.79
6. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.213	438.74	93.45	1 239.90	264.10
6. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	355	81.55	28 950.25	188.01	66 743.55
		Накладные расходы				142%	3 287.02	142%	14 592.22
		Сметная прибыль				95%	2 199.06	95%	9 762.40
		Всего с НР и СП					51 653.31		133 998.82

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**72 636.13**	**215 114.74**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**72 636.13**	**215 114.74**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142)	**6 184.78**	**27 370.83**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95)	**4 137.71**	**18 311.47**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**82 958.62**	**260 797.04**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**82 958.62**	**260 797.04**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**6 184.78**	**27 370.83**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**4 137.71**	**18 311.47**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 6

на Тротуары (дворовые проезды)

Сметная стоимость: **259.155 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0.499 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **19.275 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	Общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	9.16476	8.01	73.41	35.44	324.80
2.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	396.3872	8.45	3 349.47	37.54	14 880.38
3.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	67.584	9.29	627.86	41.23	2 786.49
		Итого по разделу		**473.13596**		**4 050.74**		**17 991.67**
	Затраты труда машинистов							
4.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.67944	11.87	304.74	49.98	1 283.55
	Машины и механизмы							
5.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.5196	111.99	282.17	357.74	901.36
			(1)		13.50	34.01	56.86	143.26
6.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	7.42847	89.99	668.49	253.34	1 881.93
			(1)		10.06	74.73	42.37	314.74
7.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.03191	123.00	126.92	500.99	516.98
			(1)		13.50	13.93	56.86	58.67
8.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	7.4296	75.00	557.22	214.64	1 594.69
			(1)		11.60	86.18	48.86	363.01

9.	X12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	4.12764	206.01	850.34	518.53	2 140.31
			(1)		14.40	59.44	60.65	250.34
10.	X12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	3.14222	110.00	345.64	331.53	1 041.74
			(1)		11.60	36.45	48.86	153.53
11.	X12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	3.7488	60.00	224.93	118.71	445.02
12.	X40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.2476	75.40	18.67	237.27	58.75
			(1)					
		Итого по разделу				**3 074.38**		**8 580.78**
	Материальные ресурсы							
13.	C101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.3168	1 935.84	613.27	4 464.23	1 414.27
14.	C101-1805	Гвозди строительные	т	0.00355	5 160.53	18.32	28 099.09	99.75
15.	C102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.6035	631.03	380.83	1 045.21	630.78
16.	C401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	20.945	676.11	14 161.12	1 473.85	30 869.79
17.	C402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.213	438.74	93.45	1 239.90	264.10
18.	C403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	355	81.55	28 950.25	188.01	66 743.55
19.	C408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	72.288	70.59	5 102.81	517.44	37 404.70
20.	C408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	66.77	76.02	5 075.86	199.01	13 287.90
21.	C410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	31.3104	354.00	11 083.88	1 205.38	37 740.93
22.	C411-0001	Вода	м3	12.955	2.41	31.22	6.68	86.54
		Итого по разделу				**65 511.01**		**188 542.31**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				**72 636.13**		**215 114.76**
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0.94 к тек. уровню цен от 27370.83)				**6 184.78**		**25 728,58**
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				**4 137.71**		**18 311.47**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ				**82 958.62**		**259 154.81**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та д о ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1остатки

(Локальный сметный расчет)

на Земляные работы (остатки)

Сметная стоимость: **123.076** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.208** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **10.792** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2-го квартала 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	**Е01-01-013-1**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1**	**1000 м3**		**0.051**	**2 335.34**	**119.10**	**8 730.45**	**445.25**	**3.738**
		Объем: 170.0*0.3								
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.72*	*1.66872*	*13.62*	*22.73*	*57.37*	*95.73*	*4.212*
1. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	6.4	0.3264	7.80	2.55	34.39	11.22	4.409
1. 3.	х06-0249	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1 м3	маш.ч	14.16	0.72216	136.40	98.50	516.50	373.00	3.787
			(2)			*27.00*	*19.50*	*113.71*	*82.12*	4.211
1. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	4.4	0.2244	80.01	17.95	268.94	60.35	3.361
			(1)			*14.40*	*3.23*	*60.65*	*13.61*	4.212
1. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.00153	65.16	0.10	446.04	0.68	6.845
		Накладные расходы				95%	24.02	89.3%	95.51	
		Сметная прибыль				50%	12.64	50%	53.48	
		Всего с НР и СП					155.76		594.23	
2.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**61.2**	**17.16**	**1 050.19**	**44.30**	**2 711.16**	**2.582**
		Объем: 204.0*0.3								

3.	**Е01-01-031-1**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 1 группа грунтов** **Объем: (2494+221+4918-1850)*0.3**	**1000 м3**		**1.735**	**911.95**	**1 582.24**	**3 330.02**	**5 777.58**	**3.652**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.68*	*16.7948*	*14.40*	*241.85*	*60.65*	*1 018.60*	*4.212*
3. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	9.68	16.7948	94.21 *14.40*	1 582.24 *241.85*	344.01 *60.65*	5 777.58 *1 018.60*	3.652 4.212
		Накладные расходы				95%	229.76	89.3%	909.61	
		Сметная прибыль				50%	120.93	50%	509.30	
		Всего с НР и СП					1 932.92		7 196.49	
4.	**Е01-01-013-1**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскав аторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1 (погрузка)** **Объем: (7633.0-1850)*0.3**	**1000 м3**		**1.735**	**2 335.34**	**4 051.82**	**8 730.45**	**15 147.34**	**3.738**
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.72*	*56.7692*	*13.62*	*773.25*	*57.37*	*3 256.58*	*4.212*
4. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	6.4	11.104	7.80	86.61	34.39	381.87	4.409
4. 3.	х06-0249	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1 м3	маш.ч (2)	14.16	24.5676	136.40 *27.00*	3 351.02 *663.33*	516.50 *113.71*	12 689.17 *2 793.58*	3.787 4.211
4. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.4	7.634	80.01 *14.40*	610.80 *109.93*	268.94 *60.65*	2 053.09 *463.00*	3.361 4.212
4. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.05205	65.16	3.39	446.04	23.22	6.845
		Накладные расходы				95%	816.87	89.3%	3 249.14	
		Сметная прибыль				50%	429.93	50%	1 819.23	
		Всего с НР и СП					5 298.62		20 215.70	
5.	**Х403-1-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)** **Объем: (4240+376)*0.3**	**т**		**1384.8**	**2.77**	**3 835.90**	**7.53**	**10 427.54**	**2.718**
6.	**Х403-1-10**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)** **Объем: (8361.0-3145)*0.3**	**т**		**1564.8**	**11.75**	**18 386.40**	**30.84**	**48 258.43**	**2.625**
7.	**Е01-01-016-1**	**Работа на отвале, группа грунтов 1** **Объем: (7633.0-1850)*0.3**	**1000 м3**		**1.735**	**292.40**	**507.32**	**1 011.06**	**1 754.19**	**3.458**
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.26*	*5.6561*	*14.40*	*81.45*	*60.65*	*343.04*	*4.212*

7. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	2.99	5.18765	7.80	40.46	34.39	178.40	4.409
7. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	3.26	5.6561	80.01 *14.40*	452.54 *81.45*	268.94 *60.65*	1 521.15 *343.04*	3.361 4.212
7. 4.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.07	0.12145	99.23	12.05	322.40	39.16	3.249
7. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.02	0.0347	65.16	2.26	446.04	15.48	6.845
		Накладные расходы				95%	115.81	89.3%	465.65	
		Сметная прибыль				50%	60.96	50%	260.72	
		Всего с НР и СП					684.09		2 480.56	
8.	**Е01-02-001-1**	**Уплотнение грунта прицепными к атками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одном у следу при толщине слоя 25 см (при толщине слоя 20см 20прох одов)** **Объем: (1036+2715)*0.3**	**1000 м3**		**1.125**	**1 444.14**	**1 624.65**	**4 785.23**	**5 383.38**	**3.314**
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*17.24*	*19.395*	*14.40*	*279.29*	*60.65*	*1 176.31*	*4.212*
8. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.51	1.69875	83.10 *14.40*	141.17 *24.46*	263.20 *60.65*	447.11 *103.03*	3.167 4.212
8. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	15.73	17.69625	80.01 *14.40*	1 415.88 *254.83*	268.94 *60.65*	4 759.23 *1 073.28*	3.361 4.212
8. 4.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.51	1.69875	39.80	67.61	104.22	177.04	2.619
		Накладные расходы				95%	265.33	89.3%	1 050.44	
		Сметная прибыль				50%	139.65	50%	588.16	
		Всего с НР и СП					2 029.62		7 021.98	
9.	**Е01-02-001-7**	**Добавляется 19 проходов** **Объем: (1036+2715)*19*0.3**	**1000 м3**		**21.381**	**185.58**	**3 967.86**	**554.80**	**11 862.27**	**2.99**
9. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.51*	*32.28531*	*14.40*	*464.91*	*60.65*	*1 958.10*	*4.212*
9. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.51	32.28531	83.10 *14.40*	2 682.91 *464.91*	263.20 *60.65*	8 497.49 *1 958.10*	3.167 4.212
9. 3.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.51	32.28531	39.80	1 284.96	104.22	3 364.78	2.619
		Накладные расходы				95%	441.66	89.3%	1 748.58	
		Сметная прибыль				50%	232.46	50%	979.05	
		Всего с НР и СП					4 641.98		14 589.90	
10.	**Е01-02-006-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей** **Объем: 0.4*(1036+2715)*0.3**	**1000 м3**		**0.45**	**1 871.11**	**842.00**	**5 722.48**	**2 575.11**	**3.058**

10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.91*	*6.2595*	*11.60*	*72.61*	*48.86*	*305.84*	*4.212*
10. 2.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	13.91	6.2595	7.19	45.01	31.84	199.30	4.428
10. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	13.91	6.2595	110.00	688.55	331.53	2 075.21	3.014
			(1)			*11.60*	*72.61*	*48.86*	*305.84*	4.212
10. 4.	с411-0001	Вода	м3	100	45	2.41	108.45	6.68	300.60	2.772
		Накладные расходы				95%	111.74	89.3%	451.09	
		Сметная прибыль				50%	58.81	50%	252.57	
		Всего с НР и СП					1 012.55		3 278.77	
11.	**Е01-01-036-2**	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)**	**1000 м2**		**1.554**	**20.00**	**31.08**	**67.24**	**104.48**	**3.362**
		Объем: 5180*0.3								
11. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.25*	*0.3885*	*14.40*	*5.59*	*60.65*	*23.56*	*4.212*
11. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.25	0.3885	80.01	31.08	268.94	104.48	3.361
			(1)			*14.40*	*5.59*	*60.65*	*23.56*	4.212
		Накладные расходы				95%	5.31	89.3%	21.04	
		Сметная прибыль				50%	2.80	50%	11.78	
		Всего с НР и СП					39.19		137.30	
12.	**Е01-02-027-11**	**Планировка откосов и полотна н асыпей механизированным способ ом, группа грунтов 1(верха зем ляного полотна)**	**1000 м2**		**1.554**	**526.20**	**817.72**	**2 125.60**	**3 303.19**	**4.04**
		Объем: 5180*0.3								
12. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.59*	*4.02486*	*13.61*	*54.77*	*57.31*	*230.68*	*4.212*
12. 2.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	26.1	40.5594	8.38	339.89	37.19	1 508.40	4.438
12. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.83	1.28982	125.70	162.13	415.83	536.35	3.308
			(1)			*13.50*	*17.41*	*56.86*	*73.34*	4.212
12. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.31	0.48174	80.01	38.54	268.94	129.56	3.361
			(1)			*14.40*	*6.94*	*60.65*	*29.22*	4.212
12. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.45	2.2533	123.00	277.16	500.99	1 128.88	4.073
			(1)			*13.50*	*30.42*	*56.86*	*128.12*	4.212
		Накладные расходы				80%	315.73	75.2%	1 307.79	
		Сметная прибыль				45%	177.60	45%	782.59	
		Всего с НР и СП					1 311.05		5 393.56	
13.	**Е01-02-027-1**	**Планировка площадей механизиро ванным способом, группа грунто в 1 (прилегающих территорий и газона)**	**1000 м2**		**1.879**	**91.98**	**172.82**	**343.30**	**645.07**	**3.733**
		Объем: (1494+4768)*0.3								
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.94*	*1.76626*	*14.03*	*24.77*	*59.08*	*104.35*	*4.212*

13. 2.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.55	1.03345	80.01 *14.40*	82.69 *14.88*	268.94 *60.65*	277.94 *62.68*	3.361 4.212
13. 3.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.39	0.73281	123.00 *13.50*	90.14 *9.89*	500.99 *56.86*	367.13 *41.67*	4.073 4.212
		Накладные расходы				80%	19.82	75.2%	78.47	
		Сметная прибыль				45%	11.15	45%	46.96	
		Всего с НР и СП					203.78		770.50	

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**36 989.10**	**108 394.99**	**2.93**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**36 989.10**	**108 394.99**	**2.93**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 1, 3, 4, 7-11; %=75.2 - по стр. 12, 13)	**2 346.04**	**9 377.31**	**3.997**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 3, 4, 7-11; %=45 - по стр. 12, 13)	**1 246.90**	**5 303.82**	**4.254**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**40 582.04**	**123 076.12**	**3.033**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**40 582.04**	**123 076.12**	**3.033**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**2 346.04**	**9 377.31**	**3.997**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**1 246.90**	**5 303.82**	**4.254**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та д о ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2а-остатки

(Локальный сметный расчет)

на Дорожная одежда (проезд и автостоянки) (остатки)

Сметная стоимость: **1 089.718** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **0.935** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **40.108** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2-го квартала 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТипВ(проезд и автостоянки)									
1.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**11.225**	**10 643.89**	**119 477.61**	**28 371.72**	**318 472.58**	**2.666**
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*155.803*	*12.79*	*1 993.43*	*53.89*	*8 395.94*	*4.212*
1. 2.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	176.457	8.01	1 413.42	35.44	6 253.64	4.424
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	48.15525	89.99	4 333.49	253.34	12 199.65	2.815
			(1)			*10.06*	*484.44*	*42.37*	*2 040.34*	4.212
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	19.86825	123.00	2 443.79	500.99	9 953.79	4.073
			(1)			*13.50*	*268.22*	*56.86*	*1 129.71*	4.212
1. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	79.473	206.01	16 372.23	518.53	41 209.13	2.517
			(1)			*14.40*	*1 144.41*	*60.65*	*4 820.04*	4.212
1. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	8.3065	110.00	913.72	331.53	2 753.85	3.014
			(1)			*11.60*	*96.36*	*48.86*	*405.86*	4.212
1. 7.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	1234.75	76.02	93 865.70	199.01	245 727.60	2.618
1. 8.	с411-0001	Вода	м3	5	56.125	2.41	135.26	6.68	374.92	2.772
		Накладные расходы				142%	4 837.73	133.48%	19 554.26	
		Сметная прибыль				95%	3 236.51	95%	13 917.10	
		Всего с НР и СП					127 551.84		351 943.94	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	**Е27-04-005-3**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): двухслойных нижнего слоя**	**1000 м2**		**1.479**	**15 245.10**	**22 547.51**	**92 687.33**	**137 084.56**	**6.08**
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*34.5*	*51.0255*	*13.02*	*664.28*	*54.83*	*2 797.86*	*4.212*
2. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	32.03	47.37237	8.16	386.56	36.14	1 712.04	4.429
2. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.69	5.45751	89.99	491.12	253.34	1 382.61	2.815
			(1)			*10.06*	*54.90*	*42.37*	*231.23*	4.212
2. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	3.83061	80.01	306.49	268.94	1 030.20	3.361
			(1)			*14.40*	*55.16*	*60.65*	*232.33*	4.212
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.41	0.60639	123.00	74.59	500.99	303.80	4.073
			(1)			*13.50*	*8.19*	*56.86*	*34.48*	4.212
2. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	8.21	12.14259	75.00	910.69	214.64	2 606.29	2.862
			(1)			*11.60*	*140.85*	*48.86*	*593.29*	4.212
2. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.64	24.61056	121.00	2 977.88	280.81	6 910.89	2.321
			(1)			*14.40*	*354.39*	*60.65*	*1 492.63*	4.212
2. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	4.37784	110.00	481.56	331.53	1 451.39	3.014
			(1)			*11.60*	*50.78*	*48.86*	*213.90*	4.212
2. 9.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	279.531	60.27	16 847.33	434.62	121 489.76	7.211
2. 10.	с411-0001	Вода	м3	20	29.58	2.41	71.29	6.68	197.59	2.772
		Накладные расходы				142%	1 492.19	133.48%	6 019.81	
		Сметная прибыль				95%	998.30	95%	4 284.41	
		Всего с НР и СП					25 038.00		147 388.78	
3.	**Е27-04-005-2**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 м м (при укатке каменных материа лов с пределом прочности на сж атие свыше 98,1 (1000) МПа (кг с/см2)): двухслойных верхнего слоя (9см)**	**1000 м2**		**1.479**	**19 347.96**	**28 615.64**	**108 074.21**	**159 841.76**	**5.586**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*52.72*	*77.97288*	*12.90*	*1 006.14*	*54.35*	*4 237.74*	*4.212*
3. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	36.96	54.66384	8.16	446.06	36.14	1 975.55	4.429
3. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	7.96	11.77284	89.99	1 059.44	253.34	2 982.53	2.815
			(1)			*10.06*	*118.43*	*42.37*	*498.82*	4.212
3. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.82	2.69178	123.00	331.09	500.99	1 348.55	4.073
			(1)			*13.50*	*36.34*	*56.86*	*153.05*	4.212
3. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	12.08	17.86632	75.00	1 339.97	214.64	3 834.83	2.862
			(1)			*11.60*	*207.25*	*48.86*	*872.95*	4.212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	27.25	40.30275	121.00	4 876.63	280.81	11 317.42	2.321
			(1)			*14.40*	*580.36*	*60.65*	*2 444.36*	4.212
3. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	4.37784	110.00	481.56	331.53	1 451.39	3.014
			(1)			*11.60*	*50.78*	*48.86*	*213.90*	4.212
3. 8.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.65	0.96135	201.46	193.67	492.73	473.69	2.446
			(1)			*13.50*	*12.98*	*56.86*	*54.66*	4.212
3. 9.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	22.185	70.59	1 566.04	517.44	11 479.41	7.33
3. 10.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	189	279.531	65.16	18 214.24	446.04	124 682.01	6.845
3. 11.	с411-0001	Вода	м3	30	44.37	2.41	106.93	6.68	296.39	2.772
		Накладные расходы				142%	2 062.12	133.48%	8 293.50	
		Сметная прибыль				95%	1 379.59	95%	5 902.63	
		Всего с НР и СП					32 057.35		174 037.88	
4.	**Е27-04-005-4**	**Исключается на 6см**	**1000 м2**		**-8.874**	**1 059.43**	**-9 401.36**	**6 245.23**	**-55 420.18**	**5.895**
		Объем: -1479*6								
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*-22.27374*	*12.01*	*- 267.41*	*50.57*	*-1 126.29*	*4.212*
4. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	-7.36542	89.99	- 662.81	253.34	-1 865.96	2.815
			(1)			*10.06*	*-74.10*	*42.37*	*- 312.07*	4.212
4. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	-7.63164	75.00	- 572.37	214.64	-1 638.06	2.862
			(1)			*11.60*	*-88.53*	*48.86*	*- 372.88*	4.212
4. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	-7.27668	121.00	- 880.48	280.81	-2 043.36	2.321
			(1)			*14.40*	*- 104.78*	*60.65*	*- 441.33*	4.212
4. 5.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	12.6	-111.8124	65.16	-7 285.70	446.04	-49 872.80	6.845
		Накладные расходы				142%	- 379.72	133.48%	-1 503.37	
		Сметная прибыль				95%	- 254.04	95%	-1 069.98	
		Всего с НР и СП					-10 035.12		-57 993.53	
5.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонны х смесей плотных мелкозернисты х типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (6см)**	**1000 м2**		**1.644**	**37 164.13**	**61 097.83**	**124 212.37**	**204 205.14**	**3.342**
5. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*31.36752*	*13.76*	*431.62*	*57.96*	*1 817.94*	*4.212*
5. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	62.9652	9.62	605.73	42.66	2 686.10	4.435
5. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.04932	111.99	5.52	357.74	17.64	3.194
			(1)			*13.50*	*0.67*	*56.86*	*2.80*	4.212
5. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	2.3016	17.20	39.59	52.98	121.94	3.08

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
5. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	6.51024	75.00	488.27	214.64	1 397.36	2.862
			(1)			*11.60*	*75.52*	*48.86*	*318.09*	4.212
5. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	18.92244	121.00	2 289.62	280.81	5 313.61	2.321
			(1)			*14.40*	*272.48*	*60.65*	*1 147.65*	4.212
5. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	0.64116	110.00	70.53	331.53	212.56	3.014
			(1)			*11.60*	*7.44*	*48.86*	*31.33*	4.212
5. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	5.24436	195.20	1 023.70	442.77	2 322.05	2.268
			(1)			*14.40*	*75.52*	*60.65*	*318.07*	4.212
5. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.06576	75.40	4.96	237.27	15.60	3.147
			(1)							
5. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0101928	6 400.66	65.24	15 445.69	157.43	2.413
5. 11.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0177552	1 935.84	34.37	4 464.23	79.26	2.306
5. 12.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.2466	1 019.60	251.43	1 843.90	454.71	1.808
5. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	158.8104	354.00	56 218.88	1 205.38	191 426.88	3.405
		Накладные расходы				142%	1 473.04	133.48%	6 011.99	
		Сметная прибыль				95%	985.48	95%	4 278.84	
		Всего с НР и СП					63 556.35		214 495.97	
6.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**6.576**	**4 290.07**	**28 211.51**	**14 604.72**	**96 040.66**	**3.404**
		Объем: 1644*4								
6. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.59184	9.62	5.69	42.66	25.25	4.435
6. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	1.18368	17.20	20.36	52.98	62.71	3.08
6. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0092064	1 935.84	17.82	4 464.23	41.10	2.306
6. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	79.5696	354.00	28 167.64	1 205.38	95 911.60	3.405
		Накладные расходы				142%	8.08	133.48%	33.70	
		Сметная прибыль				95%	5.41	95%	23.99	
		Всего с НР и СП					28 225.00		96 098.35	
7.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка жидким битумом**	**т**		**1.315**	**2 033.52**	**2 674.07**	**4 674.01**	**6 146.32**	**2.298**
		Объем: 0.8*1.644								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*0.8679*	*11.60*	*10.06*	*48.86*	*42.40*	*4.213*
7. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.43395	120.00	52.07	229.86	99.75	1.916
			(2)			*23.19*	*10.06*	*97.71*	*42.40*	4.213
7. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.35445	1 935.84	2 622.00	4 464.23	6 046.58	2.306
		Накладные расходы				142%	14.29	133.48%	56.60	
		Сметная прибыль				95%	9.56	95%	40.28	
		Всего с НР и СП					2 697.91		6 243.20	
8.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**3.65**	**14 702.85**	**53 665.42**	**33 976.69**	**124 014.92**	**2.311**
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*2.482*	*13.50*	*33.51*	*56.86*	*141.13*	*4.212*
8. 2.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	277.692	8.45	2 346.50	37.54	10 424.56	4.443
8. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.68	2.482	111.99	277.96	357.74	887.91	3.194
			(1)			*13.50*	*33.51*	*56.86*	*141.13*	4.212
8. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.146	75.40	11.01	237.27	34.64	3.147
			(1)							
8. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00365	5 160.53	18.84	28 099.09	102.56	5.445
8. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.6205	631.03	391.55	1 045.21	648.55	1.656
8. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	21.535	676.11	14 560.03	1 473.85	31 739.36	2.18
8. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.219	438.74	96.08	1 239.90	271.54	2.826
8. 9.	с403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.	100	365	98.53	35 963.45	218.92	79 905.80	2.222
		Накладные расходы				142%	3 379.61	133.48%	14 103.08	
		Сметная прибыль				95%	2 261.01	95%	10 037.41	
		Всего с НР и СП					59 306.04		148 155.41	
9.	**Е06-01-001-20**	**Устройство ленточных фундамент ов бетонных (дополнительно под БР100.30.18)**	**100 м3**		**0.051**	**64 290.99**	**3 278.84**	**160 061.95**	**8 163.16**	**2.49**
9. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.96*	*1.11996*	*13.46*	*15.07*	*56.68*	*63.48*	*4.212*
9. 2.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	337.48	17.21148	8.62	148.36	38.37	660.40	4.451
9. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	21.3	1.0863	86.40	93.86	379.85	412.63	4.396
			(1)			*13.50*	*14.67*	*56.86*	*61.77*	4.212
9. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.39	0.01989	111.99	2.23	357.74	7.12	3.194
			(1)			*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.13*	4.212
9. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.27	0.01377	89.99	1.24	253.34	3.49	2.815
			(1)			*10.06*	*0.14*	*42.37*	*0.58*	4.212
9. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	16.78	0.85578	1.90	1.63	4.13	3.53	2.174
9. 7.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.74	0.03774	3.27	0.12	8.41	0.32	2.572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.65	0.03315	75.40	2.50	237.27	7.87	3.147
9. 9.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.025	0.001275	2 791.33	3.56	3 328.50	4.24	1.192
9. 10.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.028	0.001428	6 066.49	8.66	13 613.09	19.44	2.244
9. 11.	с101-1668	Рогожа	м2	88.2	4.4982	10.08	45.34	27.92	125.59	2.77
9. 12.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.018	0.000918	5 160.53	4.74	28 099.09	25.79	5.445
9. 13.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.22	0.01122	1 166.10	13.08	1 656.03	18.58	1.42
9. 14.	с203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	44.8	2.2848	61.30	140.06	112.07	256.06	1.828
9. 15.	с401-0023	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 7,5 (М100)	м3	101.5	5.1765	543.50	2 813.43	1 278.47	6 618.00	2.352
9. 16.	с411-0001	Вода	м3	0.283	0.014433	2.41	0.03	6.68	0.10	2.772
		Накладные расходы				105%	171.60	98.7%	714.47	
		Сметная прибыль				65%	106.23	65%	470.52	
		Всего с НР и СП					3 556.67		9 348.15	

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**310 167.07**	**998 548.92**	**3.219**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**310 167.07**	**998 548.92**	**3.219**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1-8; %=98.7 - по стр. 9)	**13 058.94**	**53 284.05**	**4.08**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1-8; %=65 - по стр. 9)	**8 728.04**	**37 885.19**	**4.341**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**331 954.05**	**1 089 718.16**	**3.283**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**331 954.05**	**1 089 718.16**	**3.283**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**13 058.94**	**53 284.05**	**4.08**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**8 728.04**	**37 885.19**	**4.341**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та д о ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2остатки

(Локальный сметный расчет)

на Дорожная одежда (остатки)

Сметная стоимость: **5 274.415** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **5.118** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **214.014** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2-го квартала 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ТипА(новая конструкция)									
1.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**20.16**	**10 643.89**	**214 580.72**	**28 371.72**	**571 973.92**	**2.666**
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*279.8208*	*12.79*	*3 580.18*	*53.89*	*15 079.03*	*4.212*
1. 2.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	316.9152	8.01	2 538.49	35.44	11 231.47	4.424
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	86.4864	89.99	7 782.91	253.34	21 910.46	2.815
			(1)			*10.06*	*870.05*	*42.37*	*3 664.43*	4.212
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	35.6832	123.00	4 389.03	500.99	17 876.93	4.073
			(1)			*13.50*	*481.72*	*56.86*	*2 028.95*	4.212
1. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	142.7328	206.01	29 404.38	518.53	74 011.24	2.517
			(1)			*14.40*	*2 055.35*	*60.65*	*8 656.74*	4.212
1. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	14.9184	110.00	1 641.02	331.53	4 945.90	3.014
			(1)			*11.60*	*173.05*	*48.86*	*728.91*	4.212
1. 7.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	2217.6	76.02	168 581.95	199.01	441 324.58	2.618
1. 8.	с411-0001	Вода	м3	5	100.8	2.41	242.93	6.68	673.34	2.772
		Накладные расходы				142%	8 688.51	133.48%	35 119.26	
		Сметная прибыль				95%	5 812.74	95%	24 994.98	
		Всего с НР и СП					229 081.97		632 088.15	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2.	**Е27-04-005-3**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 м м (при укатке каменных материа лов с пределом прочности на сж атие свыше 98,1 (1000) МПа (кг с/см2)): двухслойных нижнего с лоя (16см)**	**1000 м2**		**1.915**	**16 887.51**	**32 339.59**	**104 514.95**	**200 146.13**	**6.189**
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*34.5*	*66.0675*	*13.02*	*860.10*	*54.83*	*3 622.65*	*4.212*
2. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	32.03	61.33745	8.16	500.51	36.14	2 216.74	4.429
2. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.69	7.06635	89.99	635.90	253.34	1 790.19	2.815
			(1)			*10.06*	*71.09*	*42.37*	*299.40*	4.212
2. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	4.95985	80.01	396.84	268.94	1 333.90	3.361
			(1)			*14.40*	*71.42*	*60.65*	*300.81*	4.212
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.41	0.78515	123.00	96.57	500.99	393.35	4.073
			(1)			*13.50*	*10.60*	*56.86*	*44.64*	4.212
2. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	8.21	15.72215	75.00	1 179.16	214.64	3 374.60	2.862
			(1)			*11.60*	*182.38*	*48.86*	*768.18*	4.212
2. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.64	31.8656	121.00	3 855.74	280.81	8 948.18	2.321
			(1)			*14.40*	*458.86*	*60.65*	*1 932.65*	4.212
2. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	5.6684	110.00	623.52	331.53	1 879.24	3.014
			(1)			*11.60*	*65.75*	*48.86*	*276.96*	4.212
2. 9.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	361.935	68.96	24 959.04	497.20	179 954.08	7.21
2. 10.	с411-0001	Вода	м3	20	38.3	2.41	92.30	6.68	255.84	2.772
		Накладные расходы				142%	1 932.07	133.48%	7 794.42	
		Сметная прибыль				95%	1 292.58	95%	5 547.42	
		Всего с НР и СП					35 564.24		213 487.97	
3.	**Е27-04-005-4**	**Добавляется на 1см**	**1000 м2**		**1.915**	**1 107.31**	**2 120.49**	**6 889.85**	**13 194.06**	**6.222**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*4.80665*	*12.01*	*57.71*	*50.57*	*243.05*	*4.212*
3. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	1.58945	89.99	143.03	253.34	402.67	2.815
			(1)			*10.06*	*15.99*	*42.37*	*67.34*	4.212
3. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	1.6469	75.00	123.52	214.64	353.49	2.862
			(1)			*11.60*	*19.10*	*48.86*	*80.47*	4.212
3. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	1.5703	121.00	190.01	280.81	440.96	2.321
			(1)			*14.40*	*22.61*	*60.65*	*95.24*	4.212
3. 5.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	12.6	24.129	68.96	1 663.94	497.20	11 996.94	7.21
		Накладные расходы				142%	81.95	133.48%	324.42	
		Сметная прибыль				95%	54.82	95%	230.90	
		Всего с НР и СП					2 257.26		13 749.38	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4.	**Е27-04-005-2**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 м м (при укатке каменных материа лов с пределом прочности на сж атие свыше 98,1 (1000) МПа (кг с/см2)): двухслойных верхнего слоя (12см)**	**1000 м2**		**4.891**	**20 180.16**	**98 701.18**	**118 578.80**	**579 968.91**	**5.876**
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*52.72*	*257.85352*	*12.90*	*3 327.28*	*54.35*	*14 014.07*	*4.212*
4. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	36.96	180.77136	8.16	1 475.09	36.14	6 533.08	4.429
4. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	7.96	38.93236	89.99	3 503.52	253.34	9 863.12	2.815
			(1)			*10.06*	*391.66*	*42.37*	*1 649.56*	4.212
4. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.82	8.90162	123.00	1 094.90	500.99	4 459.62	4.073
			(1)			*13.50*	*120.17*	*56.86*	*506.15*	4.212
4. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	12.08	59.08328	75.00	4 431.25	214.64	12 681.64	2.862
			(1)			*11.60*	*685.37*	*48.86*	*2 886.81*	4.212
4. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	27.25	133.27975	121.00	16 126.85	280.81	37 426.29	2.321
			(1)			*14.40*	*1 919.23*	*60.65*	*8 083.42*	4.212
4. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	14.47736	110.00	1 592.51	331.53	4 799.68	3.014
			(1)			*11.60*	*167.94*	*48.86*	*707.36*	4.212
4. 8.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.65	3.17915	201.46	640.47	492.73	1 566.46	2.446
			(1)			*13.50*	*42.92*	*56.86*	*180.77*	4.212
4. 9.	с408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	73.365	78.19	5 736.41	573.13	42 047.68	7.33
4. 10.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	924.399	68.96	63 746.56	497.20	459 611.18	7.21
4. 11.	с411-0001	Вода	м3	30	146.73	2.41	353.62	6.68	980.16	2.772
		Накладные расходы				142%	6 819.37	133.48%	27 426.34	
		Сметная прибыль				95%	4 562.25	95%	19 519.79	
		Всего с НР и СП					110 082.80		626 915.04	
5.	**Е27-04-005-4**	**Исключается на 3см**	**1000 м2**		**-14.673**	**1 107.31**	**-16 247.53**	**6 889.85**	**- 101 094.72**	**6.222**
		Объем: -4891*3								
5. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*-36.82923*	*12.01*	*- 442.15*	*50.57*	*-1 862.29*	*4.212*
5. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	-12.17859	89.99	-1 095.95	253.34	-3 085.32	2.815
			(1)			*10.06*	*- 122.52*	*42.37*	*- 516.01*	4.212
5. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	-12.61878	75.00	- 946.41	214.64	-2 708.49	2.862
			(1)			*11.60*	*- 146.38*	*48.86*	*- 616.55*	4.212
5. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	-12.03186	121.00	-1 455.86	280.81	-3 378.67	2.321
			(1)			*14.40*	*- 173.26*	*60.65*	*- 729.73*	4.212
5. 5.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	12.6	-184.8798	68.96	-12 749.31	497.20	-91 922.24	7.21
		Накладные расходы				142%	- 627.85	133.48%	-2 485.78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				95%	- 420.04	95%	-1 769.18	
		Всего с НР и СП					-17 295.43		- 105 349.68	
6.	**Е27-06-020-6**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонны х смесей пористых крупнозернис тых, плотность каменных матери алов: 2,5-2,9 т/м3 (7см нижний слой покрытия)**	**1000 м2**		**4.891**	**35 739.17**	**174 800.28**	**118 975.88**	**581 911.03**	**3.329**
6. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.05*	*93.17355*	*13.76*	*1 282.13*	*57.96*	*5 400.13*	*4.212*
6. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	187.3253	9.62	1 802.07	42.66	7 991.30	4.435
6. 3.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.8474	17.20	117.78	52.98	362.78	3.08
6. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	19.36836	75.00	1 452.63	214.64	4 157.22	2.862
			(1)			*11.60*	*224.67*	*48.86*	*946.34*	4.212
6. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	56.29541	121.00	6 811.74	280.81	15 808.31	2.321
			(1)			*14.40*	*810.65*	*60.65*	*3 414.32*	4.212
6. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	1.90749	110.00	209.82	331.53	632.39	3.014
			(1)			*11.60*	*22.13*	*48.86*	*93.20*	4.212
6. 7.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	15.60229	195.20	3 045.57	442.77	6 908.23	2.268
			(1)			*14.40*	*224.67*	*60.65*	*946.28*	4.212
6. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.04891	75.40	3.69	237.27	11.60	3.147
			(1)							
6. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0303242	6 400.66	194.09	15 445.69	468.38	2.413
6. 10.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0528228	1 935.84	102.26	4 464.23	235.81	2.306
6. 11.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	92.5	452.4175	356.00	161 060.63	1 205.38	545 335.01	3.386
		Накладные расходы				142%	4 379.56	133.48%	17 874.88	
		Сметная прибыль				95%	2 929.99	95%	12 721.86	
		Всего с НР и СП					182 109.83		612 507.77	
7.	**Е27-06-021-6**	**Добавляется на толщ.3см**	**1000 м2**		**29.346**	**4 136.10**	**121 377.99**	**14 001.50**	**410 888.13**	**3.385**
		Объем: 4891*6								
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	2.64114	9.62	25.41	42.66	112.67	4.435
7. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.17	4.98882	17.20	85.81	52.98	264.31	3.08
7. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0410844	1 935.84	79.53	4 464.23	183.41	2.306
7. 4.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.6	340.4136	356.00	121 187.24	1 205.38	410 327.75	3.386
		Накладные расходы				142%	36.08	133.48%	150.39	
		Сметная прибыль				95%	24.14	95%	107.04	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					121 438.21		411 145.56	
8.	**Е27-06-020-6**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонны х смесей пористых крупнозернис тых, плотность каменных матери алов: 2,5-2,9 т/м3 (1см)**	**1000 м2**		**4.891**	**35 739.17**	**174 800.28**	**118 975.88**	**581 911.03**	**3.329**
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.05*	*93.17355*	*13.76*	*1 282.13*	*57.96*	*5 400.13*	*4.212*
8. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	187.3253	9.62	1 802.07	42.66	7 991.30	4.435
8. 3.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.8474	17.20	117.78	52.98	362.78	3.08
8. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	19.36836	75.00	1 452.63	214.64	4 157.22	2.862
			(1)			*11.60*	*224.67*	*48.86*	*946.34*	4.212
8. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	56.29541	121.00	6 811.74	280.81	15 808.31	2.321
			(1)			*14.40*	*810.65*	*60.65*	*3 414.32*	4.212
8. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	1.90749	110.00	209.82	331.53	632.39	3.014
			(1)			*11.60*	*22.13*	*48.86*	*93.20*	4.212
8. 7.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	15.60229	195.20	3 045.57	442.77	6 908.23	2.268
			(1)			*14.40*	*224.67*	*60.65*	*946.28*	4.212
8. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.04891	75.40	3.69	237.27	11.60	3.147
			(1)							
8. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0303242	6 400.66	194.09	15 445.69	468.38	2.413
8. 10.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0528228	1 935.84	102.26	4 464.23	235.81	2.306
8. 11.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	92.5	452.4175	356.00	161 060.63	1 205.38	545 335.01	3.386
		Накладные расходы				142%	4 379.56	133.48%	17 874.88	
		Сметная прибыль				95%	2 929.99	95%	12 721.86	
		Всего с НР и СП					182 109.83		612 507.77	
9.	**Е27-06-021-6**	**Исключается на толщ.3см**	**1000 м2**		**-29.346**	**4 136.10**	**- 121 377.99**	**14 001.50**	**- 410 888.13**	**3.385**
		Объем: -4891*6								
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	-2.64114	9.62	-25.41	42.66	- 112.67	4.435
9. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.17	-4.98882	17.20	-85.81	52.98	- 264.31	3.08
9. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.0410844	1 935.84	-79.53	4 464.23	- 183.41	2.306
9. 4.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.6	-340.4136	356.00	- 121 187.24	1 205.38	- 410 327.75	3.386
		Накладные расходы				142%	-36.08	133.48%	- 150.39	
		Сметная прибыль				95%	-24.14	95%	- 107.04	
		Всего с НР и СП					- 121 438.21		- 411 145.56	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
10.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка нижнего слоя покр ытия** **Объем: 0.8*4.891**	**т**		**3.913**	**2 033.52**	**7 957.14**	**4 674.01**	**18 289.40**	**2.298**
10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*2.58258*	*11.60*	*29.95*	*48.86*	*126.17*	*4.213*
10. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	1.29129	120.00	154.95	229.86	296.82	1.916
			(2)			*23.19*	*29.95*	*97.71*	*126.17*	4.213
10. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	4.03039	1 935.84	7 802.19	4 464.23	17 992.59	2.306
		Накладные расходы				142%	42.53	133.48%	168.41	
		Сметная прибыль				95%	28.45	95%	119.86	
		Всего с НР и СП					8 028.12		18 577.67	
11.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонны х смесей плотных мелкозернисты х типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ .5см)**	**1000 м2**		**4.891**	**40 448.53**	**197 833.76**	**124 212.37**	**607 522.72**	**3.071**
11. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*93.32028*	*13.76*	*1 284.11*	*57.96*	*5 408.48*	*4.212*
11. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	187.3253	9.62	1 802.07	42.66	7 991.30	4.435
11. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.14673	111.99	16.43	357.74	52.49	3.194
			(1)			*13.50*	*1.98*	*56.86*	*8.34*	4.212
11. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.8474	17.20	117.78	52.98	362.78	3.08
11. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	19.36836	75.00	1 452.63	214.64	4 157.22	2.862
			(1)			*11.60*	*224.67*	*48.86*	*946.34*	4.212
11. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	56.29541	121.00	6 811.74	280.81	15 808.31	2.321
			(1)			*14.40*	*810.65*	*60.65*	*3 414.32*	4.212
11. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	1.90749	110.00	209.82	331.53	632.39	3.014
			(1)			*11.60*	*22.13*	*48.86*	*93.20*	4.212
11. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	15.60229	195.20	3 045.57	442.77	6 908.23	2.268
			(1)			*14.40*	*224.67*	*60.65*	*946.28*	4.212
11. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.19564	75.40	14.75	237.27	46.42	3.147
			(1)							
11. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0303242	6 400.66	194.09	15 445.69	468.38	2.413
11. 11.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0528228	1 935.84	102.26	4 464.23	235.81	2.306
11. 12.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.73365	1 019.60	748.03	1 843.90	1 352.78	1.808
11. 13.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	96.6	472.4706	388.00	183 318.59	1 205.38	569 506.61	3.107

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				142%	4 382.38	133.48%	17 886.03	
		Сметная прибыль				95%	2 931.87	95%	12 729.79	
		Всего с НР и СП					205 148.01		638 138.54	
12.	**Е27-06-021-1**	**Добавляется на 1см**	**1000 м2**		**9.782**	**4 701.47**	**45 989.80**	**14 604.72**	**142 863.41**	**3.106**
		Объем: 4891*2								
12. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.88038	9.62	8.47	42.66	37.56	4.435
12. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	1.76076	17.20	30.29	52.98	93.29	3.08
12. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0136948	1 935.84	26.51	4 464.23	61.14	2.306
12. 4.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	12.1	118.3622	388.00	45 924.53	1 205.38	142 671.43	3.107
		Накладные расходы				142%	12.03	133.48%	50.14	
		Сметная прибыль				95%	8.05	95%	35.68	
		Всего с НР и СП					46 009.87		142 949.23	
13.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка верхнего слоя пок рытия**	**т**		**1.467**	**2 033.52**	**2 983.17**	**4 674.01**	**6 856.77**	**2.298**
		Объем: 0.3*4.891								
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*0.96822*	*11.60*	*11.23*	*48.86*	*47.30*	*4.213*
13. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.48411	120.00	58.09	229.86	111.28	1.916
			(2)			*23.19*	*11.23*	*97.71*	*47.30*	4.213
13. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.51101	1 935.84	2 925.07	4 464.23	6 745.50	2.306
		Накладные расходы				142%	15.95	133.48%	63.14	
		Сметная прибыль				95%	10.67	95%	44.94	
		Всего с НР и СП					3 009.79		6 964.84	
14.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**7.91**	**14 702.85**	**116 299.58**	**33 976.69**	**268 755.63**	**2.311**
14. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*5.3788*	*13.50*	*72.61*	*56.86*	*305.84*	*4.212*
14. 2.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	601.7928	8.45	5 085.15	37.54	22 591.30	4.443
14. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.68	5.3788	111.99	602.37	357.74	1 924.21	3.194
			(1)			*13.50*	*72.61*	*56.86*	*305.84*	4.212
14. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.3164	75.40	23.86	237.27	75.07	3.147
			(1)							
14. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00791	5 160.53	40.82	28 099.09	222.26	5.445
14. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.3447	631.03	848.55	1 045.21	1 405.49	1.656
14. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	46.669	676.11	31 553.38	1 473.85	68 783.11	2.18
14. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.4746	438.74	208.23	1 239.90	588.46	2.826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14. 9.	с403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.	100	791	98.53	77 937.23	218.92	173 165.72	2.222
		Накладные расходы				142%	7 324.02	133.48%	30 563.10	
		Сметная прибыль				95%	4 899.87	95%	21 752.28	
		Всего с НР и СП					128 523.47		321 071.02	
	ТипБ(по существующей дороге)									
15.	**Е27-03-004-1**	**Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона**	**100 т**		**2.975**	**42 241.00**	**125 666.97**	**129 404.09**	**384 977.16**	**3.063**
15. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.5*	*63.9625*	*13.81*	*883.24*	*58.16*	*3 720.08*	*4.212*
15. 2.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	21.77	64.76575	9.77	632.76	43.30	2 804.36	4.432
15. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.18	12.4355	75.00	932.66	214.64	2 669.16	2.862
			(1)			*11.60*	*144.25*	*48.86*	*607.60*	4.212
15. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.57	40.37075	121.00	4 884.86	280.81	11 336.51	2.321
			(1)			*14.40*	*581.34*	*60.65*	*2 448.49*	4.212
15. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.36	1.071	110.00	117.81	331.53	355.07	3.014
			(1)			*11.60*	*12.42*	*48.86*	*52.33*	4.212
15. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.39	10.08525	195.20	1 968.64	442.77	4 465.45	2.268
			(1)			*14.40*	*145.23*	*60.65*	*611.67*	4.212
15. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.014875	1 492.15	22.20	11 916.87	177.26	7.986
15. 8.	с101-1555	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 высший сорт	т	0.074	0.22015	2 379.02	523.74	4 464.23	982.80	1.876
15. 9.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	101	300.475	388.00	116 584.30	1 205.38	362 186.56	3.107
		Накладные расходы				142%	2 152.72	133.48%	8 708.82	
		Сметная прибыль				95%	1 440.20	95%	6 198.22	
		Всего с НР и СП					129 259.89		399 884.20	
16.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка жидким битумом**	**т**		**0.036**	**2 033.52**	**73.21**	**4 674.01**	**168.26**	**2.298**
		Объем: 0.3*0.119								
16. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*0.02376*	*11.60*	*0.28*	*48.86*	*1.16*	*4.213*
16. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.01188	120.00	1.43	229.86	2.73	1.916
			(2)			*23.19*	*0.28*	*97.71*	*1.16*	4.213
16. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	0.03708	1 935.84	71.78	4 464.23	165.53	2.306
		Накладные расходы				142%	0.40	133.48%	1.55	
		Сметная прибыль				95%	0.27	95%	1.10	
		Всего с НР и СП					73.87		170.91	
	ТипГ(тротуар с учетом посадочн ых площадок)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**1.93**	**10 643.89**	**20 542.70**	**28 371.72**	**54 757.42**	**2.666**
17. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*26.7884*	*12.79*	*342.75*	*53.89*	*1 443.58*	*4.212*
17. 2.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	30.3396	8.01	243.02	35.44	1 075.24	4.424
17. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	8.2797	89.99	745.09	253.34	2 097.58	2.815
			(1)			*10.06*	*83.29*	*42.37*	*350.81*	4.212
17. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	3.4161	123.00	420.18	500.99	1 711.43	4.073
			(1)			*13.50*	*46.12*	*56.86*	*194.24*	4.212
17. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	13.6644	206.01	2 815.00	518.53	7 085.40	2.517
			(1)			*14.40*	*196.77*	*60.65*	*828.75*	4.212
17. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	1.4282	110.00	157.10	331.53	473.49	3.014
			(1)			*11.60*	*16.57*	*48.86*	*69.78*	4.212
17. 7.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	212.3	76.02	16 139.05	199.01	42 249.82	2.618
17. 8.	с411-0001	Вода	м3	5	9.65	2.41	23.26	6.68	64.46	2.772
		Накладные расходы				142%	831.79	133.48%	3 362.12	
		Сметная прибыль				95%	556.48	95%	2 392.88	
		Всего с НР и СП					21 930.97		60 512.42	
18.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**19.25**	**1 549.13**	**29 820.84**	**9 348.83**	**179 965.02**	**6.035**
18. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*61.0225*	*11.04*	*673.77*	*46.51*	*2 837.89*	*4.212*
18. 2.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	505.12	8.45	4 268.26	37.54	18 962.20	4.443
18. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	22.1375	89.99	1 992.15	253.34	5 608.31	2.815
			(1)			*10.06*	*222.70*	*42.37*	*937.97*	4.212
18. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	28.49	75.00	2 136.75	214.64	6 115.09	2.862
			(1)			*11.60*	*330.48*	*48.86*	*1 392.02*	4.212
18. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	10.395	110.00	1 143.45	331.53	3 446.25	3.014
			(1)			*11.60*	*120.58*	*48.86*	*507.90*	4.212
18. 6.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	17.4	334.95	60.27	20 187.44	434.62	145 575.97	7.211
18. 7.	с411-0001	Вода	м3	2	38.5	2.41	92.79	6.68	257.18	2.772
		Накладные расходы				142%	7 017.68	133.48%	29 098.76	
		Сметная прибыль				95%	4 694.93	95%	20 710.09	
		Всего с НР и СП					41 533.45		229 773.87	
19.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных по крытий дорожек и тротуаров одн ослойных из литой мелкозернист ой асфальто-бетонной смеси тол щиной: 3 см (толщ.5см)**	**100 м2**		**19.25**	**2 879.63**	**55 432.93**	**9 717.57**	**187 063.29**	**3.375**
19. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*0.9625*	*11.44*	*11.01*	*48.17*	*46.36*	*4.212*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. 2.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	291.06	9.29	2 703.95	41.23	12 000.40	4.438
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.02	0.385	111.99 *13.50*	43.12 *5.20*	357.74 *56.86*	137.73 *21.89*	3.194 4.212
19. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.5775	89.99 *10.06*	51.97 *5.81*	253.34 *42.37*	146.30 *24.47*	2.815 4.212
19. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	16.3625	60.00	981.75	118.71	1 942.39	1.979
19. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.02	0.385	75.40	29.03	237.27	91.35	3.147
19. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	1.155	1 935.84	2 235.90	4 464.23	5 156.19	2.306
19. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	9.625	76.02	731.69	199.01	1 915.47	2.618
19. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	137.445	354.00	48 655.53	1 205.38	165 673.45	3.405
		Накладные расходы				142%	3 855.24	133.48%	16 080.02	
		Сметная прибыль				95%	2 579.21	95%	11 444.42	
		Всего с НР и СП					61 867.39		214 587.73	
20.	**Е27-07-001-2**	**Добавляется на 2 см** **Объем: 1925*4**	**100 м2**		**77**	**458.29**	**35 288.55**	**1 570.78**	**120 950.28**	**3.427**
20. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	178.64	9.29	1 659.57	41.23	7 365.33	4.438
20. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	10.78	60.00	646.80	118.71	1 279.69	1.979
20. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	93.17	354.00	32 982.18	1 205.38	112 305.25	3.405
		Накладные расходы				142%	2 356.59	133.48%	9 831.24	
		Сметная прибыль				95%	1 576.59	95%	6 997.06	
		Всего с НР и СП					39 221.73		137 778.59	
21.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка жидким битумом** **Объем: 0.8*1.925**	**т**		**1.54**	**2 033.52**	**3 131.61**	**4 674.01**	**7 197.98**	**2.298**
21. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*1.0164*	*11.60*	*11.79*	*48.86*	*49.66*	*4.213*
21. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.33	0.5082	120.00 *23.19*	60.98 *11.79*	229.86 *97.71*	116.81 *49.66*	1.916 4.213
21. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.5862	1 935.84	3 070.63	4 464.23	7 081.16	2.306
		Накладные расходы				142%	16.74	133.48%	66.29	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				95%	11.20	95%	47.18	
		Всего с НР и СП					3 159.55		7 311.44	
22.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**15.71**	**7 305.75**	**114 773.33**	**20 206.45**	**317 443.28**	**2.766**
22. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*10.6828*	*13.50*	*144.22*	*56.86*	*607.42*	*4.212*
22. 2.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	1195.2168	8.45	10 099.58	37.54	44 868.44	4.443
22. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	10.6828	111.99 *13.50*	1 196.37 *144.22*	357.74 *56.86*	3 821.66 *607.42*	3.194 4.212
22. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.6284	75.40	47.38	237.27	149.10	3.147
22. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.01571	5 160.53	81.07	28 099.09	441.44	5.445
22. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	2.6707	631.03	1 685.29	1 045.21	2 791.44	1.656
22. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.074	79.71254	676.11	53 894.45	1 473.85	117 484.33	2.18
22. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.311058	438.74	136.47	1 239.90	385.68	2.826
22. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	1571	30.32	47 632.72	93.89	147 501.19	3.097
		Накладные расходы				142%	14 546.20	133.48%	60 701.18	
		Сметная прибыль				95%	9 731.61	95%	43 202.07	
		Всего с НР и СП					139 051.14		421 346.52	
	ТипД(технический тротуар троту арной плитки)									
23.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.37**	**10 643.89**	**3 938.24**	**28 371.72**	**10 497.54**	**2.666**
		Объем: 18.5+18.5								
23. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*5.1356*	*12.79*	*65.71*	*53.89*	*276.75*	*4.212*
23. 2.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	5.8164	8.01	46.59	35.44	206.13	4.424
23. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	4.29	1.5873	89.99 *10.06*	142.84 *15.97*	253.34 *42.37*	402.13 *67.25*	2.815 4.212
23. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.77	0.6549	123.00 *13.50*	80.55 *8.84*	500.99 *56.86*	328.10 *37.24*	4.073 4.212
23. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч (1)	7.08	2.6196	206.01 *14.40*	539.66 *37.72*	518.53 *60.65*	1 358.34 *158.88*	2.517 4.212
23. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.74	0.2738	110.00 *11.60*	30.12 *3.18*	331.53 *48.86*	90.77 *13.38*	3.014 4.212
23. 7.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	40.7	76.02	3 094.01	199.01	8 099.71	2.618
23. 8.	с411-0001	Вода	м3	5	1.85	2.41	4.46	6.68	12.36	2.772
		Накладные расходы				142%	159.47	133.48%	644.55	
		Сметная прибыль				95%	106.69	95%	458.74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего с НР и СП					4 204.39		11 600.82	
24.	**С101-1305**	**Портландцемент общестроительно го назначения бездобавочный ма рки 400 (для стабилизации песк а)**	**т**		**2.4**	**424.28**	**1 018.27**	**1 880.19**	**4 512.46**	**4.431**
25.	**Е27-07-003-1**	**Устройство бетонных плитных тротуаров с заполнением швов: цементным раствором**	**100 м2**		**1.85**	**888.62**	**1 643.95**	**2 878.96**	**5 326.08**	**3.24**
25. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.41*	*0.7585*	*13.50*	*10.24*	*56.86*	*43.13*	*4.212*
25. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	49.92	92.352	8.16	753.59	36.14	3 337.60	4.429
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.41	0.7585	111.99 *13.50*	84.94 *10.24*	357.74 *56.86*	271.35 *43.13*	3.194 4.212
25. 4.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	6.13	11.3405	60.00	680.43	118.71	1 346.23	1.979
25. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.56	1.036	75.40	78.11	237.27	245.81	3.147
25. 6.	с402-0011	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 10	м3	0.05	0.0925	506.69	46.87	1 352.38	125.10	2.669
		Накладные расходы				142%	1 084.64	133.48%	4 512.60	
		Сметная прибыль				95%	725.64	95%	3 211.69	
		Всего с НР и СП					3 454.23		13 050.37	
26.	**С403-0106**	**Плиты бетонные тротуарные толщ .6см**	**м2**		**185**	**69.28**	**12 816.80**	**217.72**	**40 278.20**	**3.143**

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**1 456 305.86**	**4 785 435.26**	**3.286**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**1 456 305.86**	**4 785 435.26**	**3.286**
. МАТЕРИАЛОВ -	**1 018.27**	**4 512.46**	**4.431**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1-23, 25)	**69 451.53**	**285 666.34**	**4.113**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1-23, 25)	**46 464.05**	**203 313.62**	**4.376**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**1 572 221.44**	**5 274 415.22**	**3.355**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**1 572 221.44**	**5 274 415.22**	**3.355**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**69 451.53**	**285 666.34**	**4.113**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**46 464.05**	**203 313.62**	**4.376**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3а

на Обустройство дороги (доп.работы)

Сметная стоимость: **8.691 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0.012 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **0.462 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-09-009-2**	**Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках с массой: от 25 до 50 кг**	**т**		**0.0658**	**17 025.45**	**1 120.27**	**53 553.80**	**3 523.84**
					Объем: 0.0329*2				
1. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.39	10.882662	8.450	91.96	37.5400	408.54
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*14.95*	*0.98371*	*12.849*	*12.64*	*54.1168*	*53.24*
1. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	10.14	0.667212	111.99 *13.50*	74.72 *9.01*	357.74 *56.86*	238.69 *37.94*
1. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.39	0.025662	89.99 *10.06*	2.31 *0.26*	253.34 *42.37*	6.50 *1.09*
1. 5.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	4.42	0.290836	138.54 *11.60*	40.29 *3.37*	354.62 *48.86*	103.14 *14.21*
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.77	0.116466	75.40	8.78	237.27	27.63
1. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00096	0.0000632	25 226.00	1.59	26 244.33	1.66
1. 8.	с101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00406	0.0002671	14 323.00	3.83	23 786.92	6.35
1. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0435	0.0028623	6 400.66	18.32	15 445.69	44.21
1. 10.	с101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.00329	0.0002165	40 000.00	8.66	82 653.59	17.89
1. 11.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00057	0.0000375	7 212.70	0.27	17 718.41	0.66
1. 12.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0.0658	11 330.00	745.51	36 249.02	2 385.19
1. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2.12	0.139496	676.11	94.31	1 473.85	205.60

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 14.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	5.94	0.390852	76.02	29.71	199.01	77.78
		Накладные расходы				142%	148.53	142%	655.73
		Сметная прибыль				95%	99.37	95%	438.69
		Всего с НР и СП					1 368.17		4 618.26
2.	**С441-1201-200**	**Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом бо лее 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)**	**м3**		**1.08**	**986.55**	**1 065.47**	**2 732.74**	**2 951.36**
				Объем: 0.54*2					
3.	**П2С101-817.**	**Знаки приоритета 900х900х900**	**шт.**		**2**	**202.36**	**404.72**	**560.64**	**1 121.28**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ						**2 590.46**		**7 596.48**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**148.53**		**655.73**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94							**0.94**	**616.39**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ						**99.37**		**438.69**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ						**2 838.36**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ								**8 651.56**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3а

на Обустройство дороги (доп.работы)

Сметная стоимость: **8,691 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.012 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **0.462 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2 кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	10.882662	8.450	91.96	37.5400	408.54
		Итого по разделу		**10.882662**		**91.96**		**408.54**
	Затраты труда машинистов							
2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.98371	12.849	12.64	54.1200	53.24
	Машины и механизмы							
3.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.667212	111.99	74.72	357.74	238.69
			(1)		13.50	9.01	56.86	37.94
4.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.025662	89.99	2.31	253.34	6.50
			(1)		10.06	0.26	42.37	1.09
5.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0.290836	138.54	40.29	354.62	103.14
			(1)		11.60	3.37	48.86	14.21
6.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.116466	75.40	8.78	237.27	27.63
			(1)					
		Итого по разделу				**126.10**		**375.96**
	Материальные ресурсы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.	П2С101-817.	Знаки приоритета 900х900х900	шт.	2	202.36	404.72	560.64	1 121.28
8.	С101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.0002165	40 000.00	8.66	82 653.59	17.89
9.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0000632	25 226.00	1.59	26 244.33	1.66
10.	С101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.0002671	14 323.00	3.83	23 786.92	6.35
11.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0028623	6 400.66	18.32	15 445.69	44.21
12.	С101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0000375	7 212.70	0.27	17 718.41	0.66
13.	С201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0.0658	11 330.00	745.51	36 249.02	2 385.19
14.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.139496	676.11	94.31	1 473.85	205.60
15.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.390852	76.02	29.71	199.01	77.78
16.	С441-1201-200	Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом бо лее 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)	м3	1.08	986.55	1 065.47	2 732.74	2 951.36
		Итого по разделу				**2 372.39**		**6 811.98**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**2 590.45**		**7 596.48**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**148.53**		**655.73**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94						**0.94**	**616.39**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**99.37**		**438.69**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**2 838.35**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ							**8 651.56**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на Обустройство дороги

Нормативная трудоемкость: **99.487994 чел.ч**

Сметная заработная плата: **3 883.34 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дорожная разметка								
1.	**Е27-09-017-5**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: сплошной**	**км**		**0.362**	**13 021.95**	**4 713.95**	**36 178.98**	**13 096.79**
1. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.75	1.7195	8.85	15.22	39.32	67.61
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.35*	*0.4887*	*10.63*	*5.20*	*44.78*	*21.89*
1. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.02534	110.00	2.79	331.53	8.40
			(1)			*11.60*	*0.29*	*48.86*	*1.24*
1. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.28	0.46336	42.24	19.57	142.07	65.83
			(1)			*10.58*	*4.90*	*44.56*	*20.65*
1. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	945	342.09	13.67	4 676.37	37.87	12 954.95
		Накладные расходы				142%	29.00	142%	127.09
		Сметная прибыль				95%	19.40	95%	85.03
		Всего с НР и СП					4 762.35		13 308.91
2.	**Е27-09-017-9**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,20 м: сплошной**	**км**		**0.178**	**17 395.79**	**3 096.45**	**48 350.82**	**8 606.45**
2. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	6.3	1.1214	8.85	9.92	39.32	44.09
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.63*	*0.46814*	*10.61*	*4.97*	*44.67*	*20.91*
2. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.01246	110.00	1.37	331.53	4.13
			(1)			*11.60*	*0.14*	*48.86*	*0.61*
2. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	2.56	0.45568	42.24	19.25	142.07	64.74
			(1)			*10.58*	*4.82*	*44.56*	*20.31*
2. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	1260	224.28	13.67	3 065.91	37.87	8 493.48
		Накладные расходы				142%	21.14	142%	92.30
		Сметная прибыль				95%	14.15	95%	61.75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					3 131.74		8 760.50
3.	**Е27-09-017-1**	**Устройство горизонтальной сплошной разметки термопластиком**	**100 м2**		**0.4744**	**8 428.43**	**3 998.45**	**23 430.01**	**11 115.20**
3. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.16	1.499104	8.85	13.27	39.32	58.94
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.35*	*0.64044*	*10.63*	*6.81*	*44.78*	*28.68*
3. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.033208	110.00	3.65	331.53	11.01
			(1)			*11.60*	*0.39*	*48.86*	*1.62*
3. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.28	0.607232	42.24	25.65	142.07	86.27
			(1)			*10.58*	*6.42*	*44.56*	*27.06*
3. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	610	289.384	13.67	3 955.88	37.87	10 958.97
		Накладные расходы				142%	28.51	142%	124.42
		Сметная прибыль				95%	19.08	95%	83.24
		Всего с НР и СП					4 046.04		11 322.86
4.	**Е27-09-017-6**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: пунктирной, шаг 1:1**	**км**		**0.123**	**6 582.64**	**809.66**	**18 355.43**	**2 257.72**
4. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.7	0.5781	8.85	5.12	39.32	22.73
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.99*	*0.24477*	*10.62*	*2.60*	*44.71*	*10.94*
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.00861	110.00	0.95	331.53	2.85
			(1)			*11.60*	*0.10*	*48.86*	*0.42*
4. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.92	0.23616	42.24	9.98	142.07	33.55
			(1)			*10.58*	*2.50*	*44.56*	*10.52*
4. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	472	58.056	13.67	793.63	37.87	2 198.58
		Накладные расходы				142%	10.96	142%	47.81
		Сметная прибыль				95%	7.33	95%	31.99
		Всего с НР и СП					827.96		2 337.52
5.	**Е27-09-017-8**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: пунктирной, шаг 3:1**	**км**		**0.145**	**9 808.76**	**1 422.27**	**27 292.75**	**3 957.45**
5. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.7	0.6815	8.85	6.03	39.32	26.80
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.99*	*0.28855*	*10.62*	*3.06*	*44.71*	*12.90*
5. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.01015	110.00	1.12	331.53	3.37
			(1)			*11.60*	*0.12*	*48.86*	*0.50*
5. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.92	0.2784	42.24	11.76	142.07	39.55
			(1)			*10.58*	*2.95*	*44.56*	*12.41*
5. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	708	102.66	13.67	1 403.36	37.87	3 887.73
		Накладные расходы				142%	12.91	142%	56.37
		Сметная прибыль				95%	8.64	95%	37.72
		Всего с НР и СП					1 443.81		4 051.54
	Дорожные знаки								
6.	**Е27-09-009-2**	**Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках с массой: от 25 до 50 кг**	**т**		**0.4935**	**17 025.45**	**8 402.06**	**53 553.80**	**26 428.80**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Объем: 0.0329*15				
6. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.39	81.619965	8.45	689.69	37.54	3 064.01
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*14.95*	*7.377825*	*12.85*	*94.79*	*54.12*	*399.26*
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	10.14	5.00409	111.99	560.41	357.74	1 790.16
			(1)			*13.50*	*67.56*	*56.86*	*284.53*
6. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.39	0.192465	89.99	17.32	253.34	48.76
			(1)			*10.06*	*1.94*	*42.37*	*8.15*
6. 5.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	4.42	2.18127	138.54	302.19	354.62	773.52
			(1)			*11.60*	*25.30*	*48.86*	*106.58*
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.77	0.873495	75.40	65.86	237.27	207.25
			(1)						
6. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00096	0.0004738	25 226.00	11.95	26 244.33	12.43
6. 8.	с101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00406	0.0020036	14 323.00	28.70	23 786.92	47.66
6. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0435	0.0214673	6 400.66	137.40	15 445.69	331.58
6. 10.	с101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.00329	0.0016236	40 000.00	64.94	82 653.59	134.20
6. 11.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00057	0.0002813	7 212.70	2.03	17 718.41	4.98
6. 12.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0.4935	11 330.00	5 591.36	36 249.02	17 888.89
6. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2.12	1.04622	676.11	707.36	1 473.85	1 541.97
6. 14.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	5.94	2.93139	76.02	222.84	199.01	583.38
		Накладные расходы				142%	1 113.96	142%	4 917.84
		Сметная прибыль				95%	745.26	95%	3 290.11
		Всего с НР и СП					10 261.28		34 636.75
7.	**С441-1201-200**	**Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом более 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)**	**м3**		**8.1**	**986.55**	**7 991.06**	**2 732.74**	**22 135.19**
					Объем: 0.54*15				
8.	**Е27-09-012-1**	**При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011**	**100 шт.**		**0.04**	**895.80**	**35.83**	**3 355.80**	**134.23**
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	69	2.76	8.53	23.54	37.89	104.58
8. 2.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.048	0.00192	6 400.66	12.29	15 445.69	29.66
		Накладные расходы				142%	33.43	142%	148.50
		Сметная прибыль				95%	22.36	95%	99.35
		Всего с НР и СП					91.62		382.08
9.	**П1С101-844.**	**Знаки приоритета 900х900**	**шт.**		**2**	**360.36**	**720.72**	**998.20**	**1 996.40**
10.	**П2С101-817.**	**Знаки приоритета 900х900х900**	**шт.**		**4**	**202.36**	**809.44**	**560.54**	**2 242.16**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11.	**С101-2597-33**	**Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)**	**шт.**		**2**	**445.39**	**890.78**	**1 233.73**	**2 467.46**
12.	**П3С101-922.**	**Знаки информационно-указательные 900х600**	**шт.**		**2**	**298.68**	**597.36**	**827.34**	**1 654.68**
13.	**С101-2603-33**	**Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)**	**шт.**		**8**	**432.17**	**3 457.36**	**1 197.11**	**9 576.88**
14.	**С101-2604-33**	**Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 900х900 (3 типоразмера)**	**шт.**		**1**	**662.52**	**662.52**	**1 835.18**	**1 835.18**

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**37 607.91**	**107 504.59**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**37 010.55**	**105 849.91**
. МАТЕРИАЛОВ -	**6 540.82**	**18 118.08**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142 - по стр. 1-6, 8)	**1 249.91**	**5 514.34**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1-6, 8)	**836.21**	**3 689.17**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**39 096.67**	**115 053.42**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (БЕЗ НАКЛ. И ПЛАН.) -	**597.36**	**1 654.68**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**39 694.03**	**116 708.10**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**1 249.91**	**5 514.34**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**836.21**	**3 689.17**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3

на Обустройство дороги

Сметная стоимость: **116 377.22 руб.**

Нормативная трудоемкость: **99.49 чел.ч**

Сметная заработная плата: **3 883.36 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	81.619965	8.45	689.69	37.54	3 064.01
2.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2.76	8.53	23.54	37.89	104.58
3.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.599604	8.85	49.56	39.32	220.18
		Итого по разделу		**89.979569**		**762.79**		**3 388.77**
	Затраты труда машинистов							
4.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.508425	12.35	117.43	52.02	494.59
	Машины и механизмы							
5.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	5.00409	111.99	560.41	357.74	1 790.16
			(1)		13.50	67.56	56.86	284.53
6.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.192465	89.99	17.32	253.34	48.76
			(1)		10.06	1.94	42.37	8.15
7.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.089768	110.00	9.87	331.53	29.76
			(1)		11.60	1.04	48.86	4.39
8.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	2.18127	138.54	302.19	354.62	773.52
			(1)		11.60	25.30	48.86	106.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.	Х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	2.040832	42.24	86.20	142.07	289.94
			(1)		10.58	21.59	44.56	90.94
10.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.873495	75.40	65.86	237.27	207.25
			(1)					
		Итого по разделу				**1 041.85**		**3 139.39**
	Материальные ресурсы							
11.	П1С101-844.	Знаки приоритета 900х900	шт.	2	360.36	720.72	998.20	1 996.40
12.	П2С101-817.	Знаки приоритета 900х900х900	шт.	4	202.36	809.44	560.54	2 242.16
13.	П3С101-922.	Знаки информационно-указательные 900х600	шт.	2	298.68	597.36	827.34	1 654.68
14.	С101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.0016236	40 000.00	64.94	82 653.59	134.20
15.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0004738	25 226.00	11.95	26 244.33	12.43
16.	С101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.0020036	14 323.00	28.70	23 786.92	47.66
17.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0233873	6 400.66	149.69	15 445.69	361.23
18.	С101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0002813	7 212.70	2.03	17 718.41	4.98
19.	С101-2597-33	Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)	шт.	2	445.39	890.78	1 233.73	2 467.46
20.	С101-2603-33	Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)	шт.	8	432.17	3 457.36	1 197.11	9 576.88
21.	С101-2604-33	Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 900х900 (3 типоразмера)	шт.	1	662.52	662.52	1 835.18	1 835.18
22.	С101-9224	Термопластик	кг	1016.47	13.67	13 895.14	37.87	38 493.72
23.	С201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0.4935	11 330.00	5 591.36	36 249.02	17 888.89
24.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	1.04622	676.11	707.36	1 473.85	1 541.97
25.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	2.93139	76.02	222.84	199.01	583.38
26.	С441-1201-200	Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом более 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)	м3	8.1	986.55	7 991.06	2 732.74	22 135.19
		Итого по разделу				**35 803.25**		**100 976.41**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**37 607.89**		**107 504.57**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 5514.34*0.94)					**1 249.91**		**5 183.48**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**836.21**		**3 689.17**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**39 694.01**		**116 377.22**

Стройка: Автодорога по ул.Юбилейной на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-соколенка

Объект: Сети (1- пусковой комплес)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Подземный газопровод

Основание: ГСН

Нормативная трудоемкость: **1.697 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **64.968 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Подземный газопровод								
1.	**Е01-02-057-2**	**Отрывка шурфов вручную для опред. существующего газопровода**	**100 м3**		**2.1**	**1 381.38**	**2 900.90**	**6 090.47**	**12 789.98**
		Начисления: Н5=1.15							
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	371.91	7.80	2 900.90	34.39	12 789.98
		Накладные расходы				80%	2 320.72	80%	10 231.98
		Сметная прибыль				45%	1 305.41	45%	5 755.49
		Всего с НР и СП					6 527.03		28 777.46
2.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группагрунтов 2**	**1000 м3**		**1.181**	**3 055.85**	**3 608.95**	**10 541.51**	**12 449.53**
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	16.02617	7.80	125.00	34.39	551.14
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.5*	*34.8395*	*13.50*	*470.33*	*56.86*	*1 980.97*
2. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	29.5	34.8395	100.00 *13.50*	3 483.95 *470.33*	341.52 *56.86*	11 898.39 *1 980.97*
		Накладные расходы				95%	565.56	95%	2 405.50
		Сметная прибыль				50%	297.67	50%	1 266.06
		Всего с НР и СП					4 472.18		16 121.09
3.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2(в местах пересечения с коммуникациями)**	**100 м3**		**0.92**	**1 381.38**	**1 270.87**	**6 090.47**	**5 603.23**
		Начисления: Н5=1.15							
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	162.932	7.80	1 270.87	34.39	5 603.23
		Накладные расходы				80%	1 016.70	80%	4 482.58

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				45%	571.89	45%	2 521.45
		Всего с НР и СП					2 859.46		12 607.27
4.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2(зачистка)**	**100 м3**		**0.34**	**1 441.44**	**490.09**	**6 355.27**	**2 160.79**
		Начисления: Н5=1.2							
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	184.8	62.832	7.80	490.09	34.39	2 160.79
		Накладные расходы				80%	392.07	80%	1 728.63
		Сметная прибыль				45%	220.54	45%	972.36
		Всего с НР и СП					1 102.70		4 861.78
5.	**Е22-06-011-1**	**Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,1 м2**	**м**		**35**	**109.05**	**3 816.59**	**276.27**	**9 669.59**
5. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.28	44.8	8.53	382.14	37.89	1 697.47
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.11*	*3.85*	*14.40*	*55.44*		
5. 3.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч (1)	0.11	3.85	152.50 *14.40*	587.13 *55.44*	425.38	1 637.71
5. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.15	5.25	75.40	395.85	237.27	1 245.67
5. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0019	0.0665	6 066.49	403.42	13 613.09	905.27
5. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00018	0.0063	5 160.53	32.51	28 099.09	177.02
5. 7.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.036	1.26	524.95	661.44	1 624.87	2 047.34
5. 8.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.034	1.19	1 078.10	1 282.94	1 539.45	1 831.95
5. 9.	с102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.0016	0.056	1 270.80	71.16	2 270.69	127.16
		Накладные расходы				130%	568.85	130%	2 206.71
		Сметная прибыль				89%	389.45	89%	1 510.75
		Всего с НР и СП					4 774.89		13 387.05
6.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1**	**100 м3**		**1.25**	**661.98**	**827.48**	**2 930.24**	**3 662.79**
6. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	110.625	7.48	827.48	33.11	3 662.79
		Накладные расходы				80%	661.98	80%	2 930.23
		Сметная прибыль				45%	372.37	45%	1 648.26
		Всего с НР и СП					1 861.83		8 241.28
7.	**Е01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов**	**1000 м3**		**1.392**	**544.53**	**757.98**	**2 049.86**	**2 853.40**
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*12.34704*	*13.50*	*166.69*	*56.86*	*702.05*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	8.87	12.34704	61.39 *13.50*	757.98 *166.69*	231.10 *56.86*	2 853.40 *702.05*
		Накладные расходы				95%	158.36	95%	666.95
		Сметная прибыль				50%	83.35	50%	351.03
		Всего с НР и СП					999.68		3 871.37
8.	**Е01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**1.392**	**268.89**	**374.29**	**1 012.22**	**1 409.01**
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*6.09696*	*13.50*	*82.31*	*56.86*	*346.67*
8. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.38	6.09696	61.39 *13.50*	374.29 *82.31*	231.10 *56.86*	1 409.01 *346.67*
		Накладные расходы				95%	78.19	95%	329.34
		Сметная прибыль				50%	41.16	50%	173.34
		Всего с НР и СП					493.64		1 911.68
9.	**Е23-01-001-1**	**Устройство основания песчаного под газопровод толщ.10см и засыпка на 20см**	**10 м3**		**8.28**	**975.48**	**8 076.96**	**2 646.41**	**21 912.25**
				Объем: 276*0.3					
9. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	10.2	84.456	8.16	689.16	36.14	3 052.24
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.35*	*2.898*	*10.06*	*29.15*	*42.37*	*122.79*
9. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.35	2.898	89.99 *10.06*	260.79 *29.15*	253.34 *42.37*	734.18 *122.79*
9. 4.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	11	91.08	78.25	7 127.01	199.01	18 125.83
		Накладные расходы				130%	933.80	130%	4 127.54
		Сметная прибыль				89%	639.30	89%	2 825.78
		Всего с НР и СП					9 650.06		28 865.57
10.	**Е22-01-012-3**	**Укладка стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием диаметром 100 мм**	**км**		**0.006**	**77 805.66**	**466.83**	**237 479.51**	**1 424.88**
10. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	446	2.676	10.35	27.70	45.85	122.69
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*82.07*	*0.49242*	*11.07*	*5.45*	*46.61*	*22.95*
10. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	9.78	0.05868	27.11 *11.60*	1.59 *0.68*	88.75 *48.86*	5.21 *2.87*
10. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	1.8	0.0108	6.70	0.07	43.12	0.47
10. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	52.2	0.3132	90.00 *10.06*	28.19 *3.15*	242.88 *42.37*	76.07 *13.27*
10. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.1	0.0066	150.16 *14.40*	0.99 *0.10*	478.79 *60.65*	3.16 *0.40*
10. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	17.6	0.1056	133.97 *13.50*	14.15 *1.43*	385.45 *56.86*	40.70 *6.00*
10. 8.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч (1)	1.39	0.00834	36.90 *11.60*	0.31 *0.10*	113.57 *48.86*	0.95 *0.41*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10. 9.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	16.5	0.099	5.13	0.51	12.14	1.20
10. 10.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.21	0.00126	75.40	0.10	237.27	0.30
10. 11.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.04	0.00024	13 520.00	3.24	28 971.31	6.95
10. 12.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	1.65	0.0099	34.68	0.34	56.86	0.56
10. 13.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.18	0.00108	1 019.60	1.10	1 843.90	1.99
10. 14.	с103-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм	м	1004	6.024	64.50	388.55	193.33	1 164.62
		Накладные расходы				130%	43.10	130%	189.33
		Сметная прибыль				89%	29.50	89%	129.62
		Всего с НР и СП					539.43		1 743.83
11.	**Е22-02-010-3**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 100 мм**	**км**		**0.006**	**236 837.71**	**1 421.03**	**377 574.67**	**2 265.45**
11. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	227.36	1.36416	9.51	12.97	42.19	57.55
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*6.56*	*0.03936*	*13.91*	*0.55*	*0.39*	*0.02*
11. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.06	0.00036	89.99 *10.06*	0.03	253.34 *42.37*	0.09 *0.02*
11. 4.	х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч (2)	3.25	0.0195	432.25 *27.90*	8.43 *0.54*	1 151.66	22.46
11. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	42.5	0.255	5.13	1.31	12.14	3.10
11. 6.	с101-1597	Брезент	м2	0.6	0.0036	36.98	0.13	38.73	0.14
11. 7.	с101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.12	0.00072	192.02	0.14	201.10	0.14
11. 8.	с101-1968	Грунтовка битумная	т	0.055	0.00033	7 963.65	2.63	18 868.89	6.23
11. 9.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.25	0.0015	524.95	0.79	1 624.87	2.44
11. 10.	с113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.01	0.00006	12 745.00	0.76	13 800.28	0.83
11. 11.	с101-1794	Бризол	1000 м2	0.42	0.00252	5 220.00	13.15	8 040.10	20.26
11. 12.	с548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	1452	8.712	158.48	1 380.68	247.04	2 152.21
		Накладные расходы				130%	17.58	130%	74.84
		Сметная прибыль				89%	12.03	89%	51.24
		Всего с НР и СП					1 450.64		2 391.53
12.	**Е22-01-012-9**	**Укладка стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием диаметром 350 мм**	**км**		**0.27**	**334 791.33**	**90 393.66**	**1 295 780.36**	**349 860.70**
12. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	846	228.42	10.35	2 364.15	45.85	10 473.06
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*269.02*	*72.6354*	*12.30*	*893.13*	*43.89*	*3 187.62*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	35.84	9.6768	27.11	262.34	88.75	858.82
			(1)			*11.60*	*112.25*	*48.86*	*472.81*
12. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	20.2	5.454	6.70	36.54	43.12	235.18
12. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	81.2	21.924	90.00	1 973.16	242.88	5 324.90
			(1)			*10.06*	*220.56*	*42.37*	*928.92*
12. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	1.65	0.4455	150.16	66.90	478.79	213.30
			(1)			*14.40*	*6.42*	*60.65*	*27.02*
12. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	110.28	29.7756	133.97	3 989.04	385.45	11 477.01
			(1)			*13.50*	*401.97*	*56.86*	*1 693.04*
12. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	35.06	9.4662	160.03	1 514.88	431.67	4 086.27
			(1)			*14.40*	*136.31*		
12. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	4.99	1.3473	36.90	49.72	113.57	153.01
			(1)			*11.60*	*15.63*	*48.86*	*65.83*
12. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	57.75	15.5925	5.13	79.99	12.14	189.29
12. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.5	0.135	75.40	10.18	237.27	32.03
			(1)						
12. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.07	0.0189	9 639.40	182.18	20 977.00	396.47
12. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.14	0.0378	13 520.00	511.06	28 971.31	1 095.12
12. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	5.78	1.5606	34.68	54.12	56.86	88.74
12. 15.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.09	0.0243	5 928.30	144.06	9 535.35	231.71
12. 16.	с103-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм толщина стенки 6 мм	м	1004	271.08	292.00	79 155.36	1 162.04	315 005.80
		Накладные расходы				130%	4 234.46	130%	17 758.88
		Сметная прибыль				89%	2 898.98	89%	12 158.01
		Всего с НР и СП					97 527.10		379 777.59
13.	**Е22-02-010-9**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 350 мм**	**км**		**0.27**	**858 872.33**	**231 895.53**	**1 390 770.97**	**375 508.16**
13. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	103.06	27.8262	9.77	271.86	43.30	1 204.87
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*234.77*	*63.3879*	*14.08*	*892.29*	*0.03*	*2.17*
13. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.19	0.0513	89.99	4.62	253.34	13.00
			(1)			*10.06*	*0.52*	*42.37*	*2.17*
13. 4.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	67.76	18.2952	160.03	2 927.78	431.67	7 897.49
			(1)			*14.40*	*263.45*		
13. 5.	х15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	20.76	5.6052	242.41	1 358.76	631.82	3 541.48
			(2)			*27.90*	*156.39*		
13. 6.	х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	62.65	16.9155	432.25	7 311.72	1 151.66	19 480.90
			(2)			*27.90*	*471.94*		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 7.	х15-1801	Установки для сушки труб диаметром до 500 мм	маш.ч	4.87	1.3149	441.26	580.21	767.44	1 009.11
13. 8.	с101-1597	Брезент	м2	0.8	0.216	36.98	7.99	38.73	8.37
13. 9.	с101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.15	0.0405	192.02	7.78	201.10	8.14
13. 10.	с101-1968	Грунтовка битумная	т	0.193	0.05211	7 963.65	414.99	18 868.89	983.26
13. 11.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.3	0.081	524.95	42.52	1 624.87	131.61
13. 12.	с113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.036	0.00972	12 745.00	123.88	13 800.28	134.14
13. 13.	с101-1794	Бризол	1000 м2	1.5	0.405	5 220.00	2 114.10	8 040.10	3 256.24
13. 14.	с548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	5065	1367.55	158.48	216 729.32	247.04	337 839.55
		Накладные расходы				130%	1 513.40	130%	1 569.15
		Сметная прибыль				89%	1 036.09	89%	1 074.27
		Всего с НР и СП					234 445.02		378 151.58
14.	**Е22-01-012-12**	**Укладка стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием диаметром 600 мм(футляр д630х7)**	**км**		**0.012**	**920 256.50**	**11 043.08**	**1 381 521.80**	**16 578.26**
14. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	1290	15.48	10.35	160.22	45.85	709.76
14. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*458.65*	*5.5038*	*12.58*	*69.26*	*37.32*	*205.38*
14. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	62.21	0.74652	27.11	20.24	88.75	66.25
			(1)			*11.60*	*8.66*	*48.86*	*36.47*
14. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	41.3	0.4956	6.70	3.32	43.12	21.37
14. 5.	х05-0201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 800 кПа (8 ат) 10 м3/мин	маш.ч	98.6	1.1832	91.63	108.42	247.28	292.58
			(1)			*10.06*	*11.90*		
14. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	11.44	0.13728	150.16	20.61	478.79	65.73
			(1)			*14.40*	*1.98*	*60.65*	*8.33*
14. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	227.27	2.72724	133.97	365.37	385.45	1 051.21
			(1)			*13.50*	*36.82*	*56.86*	*155.07*
14. 8.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	49.73	0.59676	152.50	91.01	425.38	253.85
			(1)			*14.40*	*8.59*		
14. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	9.4	0.1128	36.90	4.16	113.57	12.81
			(1)			*11.60*	*1.31*	*48.86*	*5.51*
14. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	99	1.188	5.13	6.09	12.14	14.42
14. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.55	0.0066	75.40	0.50	237.27	1.57
			(1)						
14. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.07	0.00084	9 639.40	8.10	20 977.00	17.62
14. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.15	0.0018	13 520.00	24.34	28 971.31	52.15
14. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	9.9	0.1188	34.68	4.12	56.86	6.75
14. 15.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.1	0.0012	5 928.30	7.11	9 535.35	11.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. 16.	с103-0235	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2 наружный диаметр 630 мм толщина стенки 7 мм	м	1004	12.048	848.23	10 219.48	1 162.08	14 000.74
		Накладные расходы				130%	298.32	130%	1 189.68
		Сметная прибыль				89%	204.24	89%	814.47
		Всего с НР и СП					11 545.64		18 582.42
15.	**Е22-02-010-12**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 600 мм**	**км**		**0.012**	**1 224 738.25**	**14 696.86**	**1 987 990.96**	**23 855.89**
15. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	163.02	1.95624	9.51	18.60	42.19	82.53
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*354.64*	*4.25568*	*14.07*	*59.89*	*0.03*	*0.14*
15. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.28	0.00336	89.99	0.30	253.34	0.85
			(1)			*10.06*	*0.03*	*42.37*	*0.14*
15. 4.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	100.24	1.20288	152.50	183.44	425.38	511.68
			(1)			*14.40*	*17.32*		
15. 5.	х15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	32.94	0.39528	242.41	95.82	631.82	249.75
			(2)			*27.90*	*11.03*		
15. 6.	х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	94.12	1.12944	432.25	488.20	1 151.66	1 300.73
			(2)			*27.90*	*31.51*		
15. 7.	х15-1802	Установки для сушки труб диаметром до 800 мм	маш.ч	5.22	0.06264	496.98	31.13	864.35	54.14
15. 8.	с101-1597	Брезент	м2	0.8	0.0096	36.98	0.36	38.73	0.37
15. 9.	с101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.15	0.0018	192.02	0.35	201.10	0.36
15. 10.	с101-1968	Грунтовка битумная	т	0.33	0.00396	7 963.65	31.54	18 868.89	74.72
15. 11.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.3	0.0036	524.95	1.89	1 624.87	5.85
15. 12.	с113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.057	0.000684	12 745.00	8.72	13 800.28	9.44
15. 13.	с101-1794	Бризол	1000 м2	2.6	0.0312	5 220.00	162.86	8 040.10	250.85
15. 14.	с548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	7190	86.28	158.48	13 673.65	247.04	21 314.61
		Накладные расходы				130%	102.04	130%	107.47
		Сметная прибыль				89%	69.86	89%	73.58
		Всего с НР и СП					14 868.75		24 036.94
16.	**Е22-05-003-6**	**Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 350 мм**	**100 м**		**0.12**	**4 217.51**	**506.10**	**12 220.26**	**1 466.43**
16. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	100	12	9.62	115.44	42.66	511.92
16. 2.	х03-0303	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.ч	26.4	3.168	0.70	2.22	1.52	4.82
16. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.33	0.0396	75.40	2.99	237.27	9.40
			(1)						
16. 4.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.148	0.01776	6 400.66	113.68	15 445.69	274.32
16. 5.	с101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	88.2	10.584	24.56	259.94	60.79	643.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 6.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.0123	0.001476	8 020.83	11.84	15 300.00	22.58
		Накладные расходы				130%	150.07	130%	665.50
		Сметная прибыль				89%	102.74	89%	455.61
		Всего с НР и СП					758.91		2 587.53
17.	**Е22-05-004-1**	**Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм**	**шт.**		**1**	**391.45**	**391.45**	**816.04**	**816.04**
		Начисления: Н3=0.25, Н5=0.25							
17. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	1.9975	1.9975	8.97	17.92	39.80	79.50
17. 2.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.9225	0.9225	14.00	12.92	39.01	35.99
17. 3.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.6175	0.6175	30.00	18.53	51.20	31.62
17. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0125	0.0125	75.40	0.94	237.27	2.97
17. 5.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.025	0.025	2 429.20	60.73	4 359.58	108.99
17. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.0098	0.0098	22 002.00	215.62	42 707.28	418.53
17. 7.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00475	0.00475	13 520.00	64.22	28 971.31	137.61
17. 8.	с102-0117	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м,шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.0005	0.0005	1 166.10	0.58	1 665.07	0.83
		Накладные расходы				130%	23.30	130%	103.35
		Сметная прибыль				89%	15.95	89%	70.76
		Всего с НР и СП					430.69		990.15
18.	**Е24-02-081-1**	**Устройство контрольной трубки на врезке**	**шт.**		**3**	**152.30**	**456.90**	**591.56**	**1 774.69**
18. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.25*	*0.75*	*13.50*	*10.13*	*56.86*	*42.65*
18. 2.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1.54	4.62	9.40	43.43	41.71	192.70
18. 3.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	0.015	0.045	6.64	0.30	19.09	0.86
18. 4.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00009	0.00027	13 483.00	3.64	28 891.37	7.80
18. 5.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.001	0.003	573.94	1.72	1 358.71	4.08
18. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.02	0.06	78.25	4.70	199.01	11.94
18. 7.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	3.5	10.5	8.38	87.99	11.64	122.20
18. 8.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.25	0.75	111.99 *13.50*	83.99 *10.13*	357.74 *56.86*	268.31 *42.65*
18. 9.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.41	1.23	14.00	17.22	39.01	47.98
18. 10.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	0.01	0.03	1.20	0.04	2.92	0.09
18. 11.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.18	0.54	5.13	2.77	12.14	6.56
18. 12.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.23	0.69	75.40	52.03	237.27	163.72
18. 13.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0.05	0.15	34.68	5.20	56.86	8.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 14.	с445-3120-400	Плиты покрытия и днищ круглые плоские (с отверстиями и без отверстий) из бетона В15 (М200) с расходом ар-ры 100кг/м3	м3	0.04	0.12	1 282.30	153.88	7 832.83	939.94
		Накладные расходы				130%	69.63	130%	305.96
		Сметная прибыль				89%	47.67	89%	209.46
		Всего с НР и СП					574.20		2 290.11
19.	**С300-3169-33**	**Стоимость ковера**	**шт.**		**3**	**19.76**	**59.28**	**50.16**	**150.48**
20.	**С300-2511-33**	**Стоимость контрольной трубки**	**комплект**		**3**	**268.75**	**806.25**	**682.24**	**2 046.72**
21.	**Е24-02-110-1**	**Установка и монтаж контрольно-измерительного пункта**	**шт.**		**1**	**265.36**	**265.36**	**925.32**	**925.32**
21. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	7.09	7.09	9.07	64.31	40.28	285.59
21. 2.	с101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0.001	0.001	2 429.20	2.43	4 359.58	4.36
21. 3.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0007	0.0007	1 492.15	1.04	11 916.87	8.34
21. 4.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.00002	0.00002	13 483.00	0.27	28 891.37	0.58
21. 5.	с110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0.0035	0.0035	6 026.80	21.09	15 159.92	53.06
21. 6.	с113-0003	Ацетон технический сорт I	т	0.0005	0.0005	6 880.71	3.44	7 450.43	3.73
21. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	0.001	438.74	0.44	1 239.90	1.24
21. 8.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.52	0.52	78.25	40.69	199.01	103.49
21. 9.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.5	0.5	8.38	4.19	11.64	5.82
21. 10.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.1	0.1	14.00	1.40	39.01	3.90
21. 11.	х15-0401	Горелки газопламенные	маш.ч	0.3	0.3	3.50	1.05	7.78	2.33
21. 12.	х33-0201	Машины сверлильные электрические	маш.ч	0.1	0.1	4.29	0.43	10.06	1.01
21. 13.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	0.2	0.2	5.13	1.03	12.14	2.43
21. 14.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2	0.2	75.40	15.08	237.27	47.45
21. 15.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0.03	0.03	34.68	1.04	56.86	1.71
21. 16.	с500-9001	Кабель	м	6	6	7.60	45.60	11.78	70.68
21. 17.	с500-9600	Наждачная бумага	м2	0.05	0.05	8.50	0.43	13.25	0.66
21. 18.	с548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	0.06	0.06	158.48	9.51	247.04	14.82
21. 19.	с445-3120-400	Плиты покрытия и днищ круглые плоские (с отверстиями и без отверстий) из бетона В15 (М200) с расходом ар-ры 100кг/м3	м3	0.04	0.04	1 282.30	51.29	7 832.83	313.31
21. 20.	с510-3487-33	Бирки кабельные	100 шт.	0.02	0.02	30.37	0.61	41.10	0.82
		Накладные расходы				130%	83.60	130%	371.27
		Сметная прибыль				89%	57.24	89%	254.18
		Всего с НР и СП					406.20		1 550.76
22.	**С300-3169-33**	**Стоимость ковера**	**шт.**		**1**	**19.76**	**19.76**	**50.16**	**50.16**
23.	**П1 Прайс лист.**	**Стоимость контрольно-измерительного пункта**	**шт.**		**1**	**572.35**	**572.35**	**1 452.95**	**1 452.95**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	**Е22-02-010-1**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 50 мм(контрольной трубки)**	**км**		**0.008**	**126 008.84**	**1 008.07**	**203 383.93**	**1 627.07**
24. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	200.68	1.60544	9.51	15.27	42.19	67.73
24. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.33*	*0.03464*	*13.92*	*0.48*	*0.29*	*0.01*
24. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.00024	89.99	0.02	253.34	0.06
			(1)			*10.06*		*42.37*	*0.01*
24. 4.	х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	2.15	0.0172	432.25	7.43	1 151.66	19.81
			(2)			*27.90*	*0.48*		
24. 5.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	31.4	0.2512	5.13	1.29	12.14	3.05
24. 6.	с101-1597	Брезент	м2	0.6	0.0048	36.98	0.18	38.73	0.19
24. 7.	с101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.12	0.00096	192.02	0.18	201.10	0.19
24. 8.	с101-1968	Грунтовка битумная	т	0.028	0.000224	7 963.65	1.78	18 868.89	4.23
24. 9.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.25	0.002	524.95	1.05	1 624.87	3.25
24. 10.	с113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.005	0.00004	12 745.00	0.51	13 800.28	0.55
24. 11.	с101-1794	Бризол	1000 м2	0.22	0.00176	5 220.00	9.19	8 040.10	14.15
24. 12.	с548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	766	6.128	158.48	971.17	247.04	1 513.86
		Накладные расходы				130%	20.48	130%	88.06
		Сметная прибыль				89%	14.02	89%	60.29
		Всего с НР и СП					1 042.56		1 775.42
25.	**Е24-02-090-3**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 100 мм**	**10 шт.**		**0.1**	**2 108.22**	**210.82**	**6 157.74**	**615.77**
25. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	54.37	5.437	10.06	54.70	44.57	242.33
25. 2.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	15.79	1.579	6.64	10.48	19.09	30.14
25. 3.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.009	0.0009	13 483.00	12.13	28 891.37	26.00
25. 4.	с103-0155	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм толщина стенки 4 мм	м	6.3	0.63	53.14	33.48	157.48	99.21
25. 5.	с407-0006	Глина шамотная	кг	24	2.4	0.61	1.46	1.68	4.03
25. 6.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	13.33	1.333	8.38	11.17	11.64	15.51
25. 7.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	30.9	3.09	14.00	43.26	39.01	120.54
25. 8.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	36.82	3.682	1.20	4.42	2.92	10.75
25. 9.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	11.52	1.152	5.13	5.91	12.14	13.99
25. 10.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	2.02	0.202	34.68	7.01	56.86	11.49
25. 11.	с534-9100	Шар резиновый запорный	шт.	20	2	13.40	26.80	20.89	41.78
		Накладные расходы				130%	71.11	130%	315.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				89%	48.68	89%	215.67
		Всего с НР и СП					330.61		1 146.47
26.	**Е24-02-090-9**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, условный диаметр врезаемого газопровода: до 400 мм**	**10 шт.**		**0.3**	**11 325.46**	**3 397.64**	**35 569.43**	**10 670.83**
26. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	204.48	61.344	10.21	626.32	45.21	2 773.36
26. 2.	с101-0324	Кислород технический газообразный	м3	67.59	20.277	6.64	134.64	19.09	387.09
26. 3.	с101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.06	0.018	13 483.00	242.69	28 891.37	520.04
26. 4.	с103-0208	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм толщина стенки 5 мм	м	15.1	4.53	291.73	1 321.54	971.54	4 401.08
26. 5.	с404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.26	0.078	1 105.54	86.23	3 219.46	251.12
26. 6.	с407-0006	Глина шамотная	кг	210.84	63.252	0.61	38.58	1.68	106.26
26. 7.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	57.78	17.334	8.38	145.26	11.64	201.74
26. 8.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	132.89	39.867	14.00	558.14	39.01	1 555.21
26. 9.	х04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	147.47	44.241	1.20	53.09	2.92	129.18
26. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	34.71	10.413	5.13	53.42	12.14	126.41
26. 11.	с534-9100	Шар резиновыйи запорный	шт.	20	6	13.40	80.40	20.89	125.34
26. 12.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	5.51	1.653	34.68	57.33	56.86	93.99
		Накладные расходы				130%	814.22	130%	3 605.37
		Сметная прибыль				89%	557.42	89%	2 468.29
		Всего с НР и СП					4 769.28		16 744.49
27.	**Ц39-02-006-9**	**Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное. Трубопровод, диаметр, мм 114, толщина стенки мм, до 28**	**стык**		**11**	**14.57**	**160.24**	**49.79**	**547.73**
27. 1.	з000-1004-8	Рабочие-строители (средний разряд 4.8)	чел.ч	0.82	9.02	10.79	97.33	47.76	430.80
27. 2.	х04-1803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.ч	0.39	4.29	7.50	32.18	16.29	69.88
27. 3.	с101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	0.00007	0.00077	4 100.00	3.16	11 675.10	8.99
27. 4.	с101-0620	Мел природный молотый	т	0.0006	0.0066	2 173.44	14.34	2 433.41	16.06
27. 5.	с101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0.01	0.11	68.04	7.48	118.36	13.02
27. 6.	с548-3018-33	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0.089	0.979	5.88	5.76	9.17	8.98
		Накладные расходы				80%	77.86	80%	344.64
		Сметная прибыль				60%	58.40	60%	258.48
		Всего с НР и СП					296.50		1 150.85
28.	**Е22-03-001-5**	**Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм(отводы 90 д100, д377, заглушки д377 и д108)**	**т**		**0.0943**	**33 048.50**	**3 116.47**	**96 562.25**	**9 105.82**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	353.8	33.36334	11.08	369.67	49.03	1 635.80
28. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*103.16*	*9.727988*	*13.50*	*131.33*	*56.86*	*553.13*
28. 3.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	103.16	9.727988	133.97 *13.50*	1 303.26 *131.33*	385.45 *56.86*	3 749.65 *553.13*
28. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.19	0.206517	75.40	15.57	237.27	49.00
28. 5.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.09	0.008487	9 600.99	81.48	29 835.72	253.22
28. 6.	с103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	1	0.0943	13 780.00	1 299.45	34 981.22	3 298.73
28. 7.	с300-0972	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт.	6	0.5658	83.14	47.04	211.06	119.42
		Накладные расходы				130%	651.30	130%	2 845.61
		Сметная прибыль				89%	445.89	89%	1 948.15
		Всего с НР и СП					4 213.66		13 899.58
	Демонтажные работы								
29.	**Е22-01-012-3**	**Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 100 мм**	**км**		**0.005**	**7 359.67**	**36.80**	**25 074.97**	**125.37**
		Начисления: НЗ=0.6, НЗ=0.6							
29. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	267.6	1.338	10.35	13.85	45.85	61.35
29. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*49.242*	*0.24621*	*11.07*	*2.72*	*46.61*	*11.47*
29. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	5.868	0.02934	27.11 *11.60*	0.80 *0.34*	88.75 *48.86*	2.60 *1.43*
29. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	1.08	0.0054	6.70	0.04	43.12	0.23
29. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	31.32	0.1566	90.00 *10.06*	14.09 *1.58*	242.88 *42.37*	38.04 *6.64*
29. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.66	0.0033	150.16 *14.40*	0.50 *0.05*	478.79 *60.65*	1.58 *0.20*
29. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	10.56	0.0528	133.97 *13.50*	7.07 *0.71*	385.45 *56.86*	20.35 *3.00*
29. 8.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч (1)	0.834	0.00417	36.90 *11.60*	0.15 *0.05*	113.57 *48.86*	0.47 *0.20*
29. 9.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	9.9	0.0495	5.13	0.25	12.14	0.60
29. 10.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.126	0.00063	75.40	0.05	237.27	0.15
		Накладные расходы				130%	21.54	130%	94.67
		Сметная прибыль				89%	14.75	89%	64.81
		Всего с НР и СП					73.09		284.85
30.	**Е22-01-012-9**	**Демонтаж стальных водопроводных труб диаметром 350 мм**	**км**		**0.29**	**22 993.07**	**6 667.99**	**73 428.60**	**21 294.29**
		Начисления: НЗ=0.6, НЗ=0.6							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	507.6	147.204	10.35	1 523.56	45.85	6 749.30
30. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*161.412*	*46.80948*	*12.30*	*575.58*	*43.89*	*2 054.24*
30. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	21.504	6.23616	27.11	169.06	88.75	553.46
			(1)			*11.60*	*72.34*	*48.86*	*304.70*
30. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	12.12	3.5148	6.70	23.55	43.12	151.56
30. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	48.72	14.1288	90.00	1 271.59	242.88	3 431.60
			(1)			*10.06*	*142.14*	*42.37*	*598.64*
30. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	0.99	0.2871	150.16	43.11	478.79	137.46
			(1)			*14.40*	*4.13*	*60.65*	*17.41*
30. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	66.168	19.18872	133.97	2 570.71	385.45	7 396.29
			(1)			*13.50*	*259.05*	*56.86*	*1 091.07*
30. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	21.036	6.10044	160.03	976.25	431.67	2 633.38
			(1)			*14.40*	*87.85*		
30. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	2.994	0.86826	36.90	32.04	113.57	98.61
			(1)			*11.60*	*10.07*	*48.86*	*42.42*
30. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	34.65	10.0485	5.13	51.55	12.14	121.99
30. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3	0.087	75.40	6.56	237.27	20.64
			(1)						
		Накладные расходы				130%	2 728.88	130%	11 444.60
		Сметная прибыль				89%	1 868.23	89%	7 835.15
		Всего с НР и СП					11 265.11		40 574.04
31.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**15.973**	**32.93**	**526.00**	**111.89**	**1 787.22**
31. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	9.2276021	7.19	66.35	31.84	293.81
31. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	4.63217	99.23	459.65	322.40	1 493.41
			(1)						
		Накладные расходы				100%	66.35	100%	293.81
		Сметная прибыль				65%	43.13	65%	190.98
		Всего с НР и СП					635.48		2 272.01
32.	**Е01-11-146-2**	**Разгрузка мусора вручную**	**т**		**15.973**	**27.26**	**435.48**	**92.65**	**1 479.84**
32. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.4796	7.6606508	7.19	55.08	31.84	243.92
32. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.24	3.83352	99.23	380.40	322.40	1 235.93
			(1)						
		Накладные расходы				100%	55.08	100%	243.92
		Сметная прибыль				65%	35.80	65%	158.55
		Всего с НР и СП					526.36		1 882.31
33.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на расстояние 18 км(мусор)**	**т**		**15.973**	**17.16**	**274.10**	**44.30**	**707.60**
		. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**390 952.16**		**898 648.24**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**390 952.16**		**898 648.24**
	. МАТЕРИАЛОВ -						**1 457.64**		**3 700.31**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 3, 4, 6, 27; %=95 - по стр. 2, 7, 8; %=130 - по стр. 5, 9-18, 21, 24-26, 28-30; %=100 - по стр. 31, 32)						**17 738.55**		**70 720.61**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 3, 4, 6; %=50 - по стр. 2, 7, 8; %=89 - по стр. 5, 9-18, 21, 24-26, 28-30; %=60 - по стр. 27; %=65 - по стр. 31, 32)						**11 481.73**		**45 516.04**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**420 172.44**		**1 014 884.89**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**420 172.44**		**1 014 884.89**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**17 738.55**		**70 720.61**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**11 481.73**		**45 516.04**

Стройка: Автодорога по ул.Юбилейной на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-соколенка

Объект: Сети (1- пусковой комплес)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Подземный газопровод

Основание: ГСН

Сметная стоимость: **1010,642 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.697 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **64.968 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	16.888253	7.19	121.43	31.84	537.72
2.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	110.625	7.48	827.48	33.11	3 662.79
3.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	613.70017	7.80	4 786.86	34.39	21 105.15
4.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	84.456	8.16	689.16	36.14	3 052.24
5.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	44.8	8.53	382.14	37.89	1 697.47
6.	3000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	1.9975	8.97	17.92	39.80	79.50
7.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	7.09	9.07	64.31	40.28	285.59
8.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	4.62	9.40	43.43	41.71	192.70
9.	3000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	4.92584	9.51	46.84	42.19	207.82
10.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	12	9.62	115.44	42.66	511.92
11.	3000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	27.8262	9.77	271.86	43.30	1 204.87
12.	3000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	5.437	10.06	54.70	44.57	242.33
13.	3000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	61.344	10.21	626.32	45.21	2 773.36
14.	3000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	395.118	10.35	4 089.47	45.85	18 116.16
15.	3000-1004-8	Рабочие-строители (средний разряд 4.8)	чел.ч	9.02	10.79	97.33	47.76	430.80
16.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	33.36334	11.08	369.67	49.03	1 635.80
		Итого по разделу		**1433.2113**		**12 604.36**		**55 736.22**
	Затраты труда машинистов							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
17.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	263.91438	13.05	3 444.72	34.98	9 232.27
	Машины и механизмы							
18.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.75	111.99	83.99	357.74	268.31
			(1)		13.50	10.13	56.86	42.65
19.	X03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	2.95326	89.99	265.76	253.34	748.18
			(1)		10.06	29.71	42.37	125.13
20.	X03-0303	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.ч	3.168	0.70	2.22	1.52	4.82
21.	X04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	16.7475	27.11	454.02	88.75	1 486.34
			(1)		11.60	194.27	48.86	818.28
22.	X04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	45.2095	14.00	632.93	39.01	1 763.62
23.	X04-0504	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.ч	47.953	1.20	57.54	2.92	140.02
24.	X04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	9.4806	6.70	63.52	43.12	408.80
25.	X04-1803	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.ч	4.29	7.50	32.18	16.29	69.88
26.	X05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	36.5226	90.00	3 287.03	242.88	8 870.61
			(1)		10.06	367.42	42.37	1 547.46
27.	X05-0201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 800 кПа (8 ат) 10 м3/мин	маш.ч	1.1832	91.63	108.42	247.28	292.58
			(1)		10.06	11.90		
28.	X06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	34.8395	100.00	3 483.95	341.52	11 898.39
			(1)		13.50	470.33	56.86	1 980.97
29.	X07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	0.87978	150.16	132.11	478.79	421.23
			(1)		14.40	12.67	60.65	53.36
30.	X07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	18.444	61.39	1 132.28	231.10	4 262.41
			(1)		13.50	248.99	56.86	1 048.73
31.	X12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.6175	30.00	18.53	51.20	31.62
32.	X15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	61.577948	133.97	8 249.60	385.45	23 735.22
			(1)		13.50	831.30	56.86	3 501.32
33.	X15-0401	Горелки газопламенные	маш.ч	0.3	3.50	1.05	7.78	2.33
34.	X15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	33.86184	160.03	5 418.91	431.67	14 617.14
			(1)		14.40	487.61		
35.	X15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	5.64964	152.50	861.57	425.38	2 403.24
			(1)		14.40	81.35		
36.	X15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	6.00048	242.41	1 454.58	631.82	3 791.22
			(2)		27.90	167.41		

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37.	Х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч (2)	18.08164	432.25 27.90	7 815.79 504.48	1 151.66	20 823.90
38.	Х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч (1)	2.34087	36.90 11.60	86.38 27.15	113.57 48.86	265.85 114.37
39.	Х15-1801	Установки для сушки труб диаметром до 500 мм	маш.ч	1.3149	441.26	580.21	767.44	1 009.11
40.	Х15-1802	Установки для сушки труб диаметром до 800 мм	маш.ч	0.06264	496.98	31.13	864.35	54.14
41.	Х33-0201	Машины сверлильные электрические	маш.ч	0.1	4.29	0.43	10.06	1.01
42.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	39.7887	5.13	204.12	12.14	483.03
43.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.629107	75.40	499.83	237.27	1 572.89
44.	Х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	8.46569	99.23	840.05	322.40	2 729.34
45.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами на расстояние 18 км(мусор)	т	15.973	17.16	274.10	44.30	707.60
		Итого по разделу				**36 072.23**		**102 862.83**
	Материальные ресурсы							
46.	П1 Прайс лист.	Стоимость контрольно-измерительного пункта	шт.	1	572.35	572.35	1 452.95	1 452.95
47.	С101-0072	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0.001	2 429.20	2.43	4 359.58	4.36
48.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.025	2 429.20	60.73	4 359.58	108.99
49.	С101-0311	Каболка	т	0.0098	22 002.00	215.62	42 707.28	418.53
50.	С101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.0007	1 492.15	1.04	11 916.87	8.34
51.	С101-0324	Кислород технический газообразный	м3	21.901	6.64	145.42	19.09	418.09
52.	С101-0585	Масло дизельное моторное М-10ДМ	т	0.00077	4 100.00	3.16	11 675.10	8.99
53.	С101-0620	Мел природный молотый	т	0.0066	2 173.44	14.34	2 433.41	16.06
54.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.01776	6 400.66	113.68	15 445.69	274.32
55.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0665	6 066.49	403.42	13 613.09	905.27
56.	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.01974	9 639.40	190.28	20 977.00	414.09
57.	С101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	10.584	24.56	259.94	60.79	643.40
58.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.001476	8 020.83	11.84	15 300.00	22.58
59.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.04459	13 520.00	602.86	28 971.31	1 291.83
60.	С101-1514	Электроды диаметром 4 мм Э42А	т	0.01919	13 483.00	258.74	28 891.37	554.43
61.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.008487	9 600.99	81.48	29 835.72	253.22
62.	С101-1597	Брезент	м2	0.234	36.98	8.65	38.73	9.06
63.	С101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.04398	192.02	8.45	201.10	8.84
64.	С101-1794	Бризол	1000 м2	0.44048	5 220.00	2 299.31	8 040.10	3 541.50
65.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0063	5 160.53	32.51	28 099.09	177.02
66.	С101-1968	Грунтовка битумная	т	0.056624	7 963.65	450.93	18 868.89	1 068.43
67.	С101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0.11	68.04	7.48	118.36	13.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9
68.	С101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	3.7243	34.68	129.16	56.86	211.76
69.	С102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	1.3481	524.95	707.69	1 624.87	2 190.49
70.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.00108	1 019.60	1.10	1 843.90	1.99
71.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	1.19	1 078.10	1 282.94	1 539.45	1 831.95
72.	С102-0117	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м,шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.0005	1 166.10	0.58	1 665.07	0.83
73.	С102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.056	1 270.80	71.16	2 270.69	127.16
74.	С103-0155	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 89 мм толщина стенки 4 мм	м	0.63	53.14	33.48	157.48	99.21
75.	С103-0161	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 108 мм толщина стенки 4 мм	м	6.024	64.50	388.55	193.33	1 164.62
76.	С103-0208	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм толщина стенки 5 мм	м	4.53	291.73	1 321.54	971.54	4 401.08
77.	С103-0209	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 377 мм толщина стенки 6 мм	м	271.08	292.00	79 155.36	1 162.04	315 005.80
78.	С103-0235	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2 наружный диаметр 630 мм толщина стенки 7 мм	м	12.048	848.23	10 219.48	1 162.08	14 000.74
79.	С103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	0.0943	13 780.00	1 299.45	34 981.22	3 298.73
80.	С110-0171	Сталь полосовая 40х4 мм	т	0.0035	6 026.80	21.09	15 159.92	53.06
81.	С113-0003	Ацетон технический сорт I	т	0.0005	6 880.71	3.44	7 450.43	3.73
82.	С113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.010504	12 745.00	133.87	13 800.28	144.96
83.	С300-0972	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт.	0.5658	83.14	47.04	211.06	119.42
84.	С300-2511-33	Стоимость контрольной трубки	комплект	3	268.75	806.25	682.24	2 046.72
85.	С300-3169-33	Стоимость ковера	шт.	4	19.76	79.04	50.16	200.64
86.	С401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.003	573.94	1.72	1 358.71	4.08
87.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	438.74	0.44	1 239.90	1.24
88.	С404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.078	1 105.54	86.23	3 219.46	251.12
89.	С407-0006	Глина шамотная	кг	65.652	0.61	40.05	1.68	110.30

1	2	3	4	5	6	7	8	9
90.	С408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	91.66	78.25	7 172.40	199.01	18 241.26
91.	С445-3120-400	Плиты покрытия и днищ круглые плоские (с отверстиями и без отверстий) из бетона В15 (М200) с расходом ар-ры 100кг/м3	м3	0.16	1 282.30	205.17	7 832.83	1 253.25
92.	С500-9001	Кабель	м	6	7.60	45.60	11.78	70.68
93.	С500-9600	Наждачная бумага	м2	0.05	8.50	0.43	13.25	0.66
94.	С510-3487-33	Бирки кабельные	100 шт.	0.02	30.37	0.61	41.10	0.82
95.	С534-9100	Шар резиновый запорный	шт.	8	13.40	107.20	20.89	167.12
96.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	29.667	8.38	248.61	11.64	345.27
97.	С548-0004	Флюс АН-47	т	0.0255	5 928.30	151.17	9 535.35	243.15
98.	С548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	1468.73	158.48	232 764.33	247.04	362 835.06
99.	С548-3018-33	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0.979	5.88	5.76	9.17	8.98
		Итого по разделу				**342 275.60**		**740 049.20**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**390 952.19**		**898 648.25**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (в текущ.Уровне цен 70720,61*0,94)					**17 738.55**		**66477,37**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**11 481.73**		**45516.04**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**420 172.47**		**1010641.66**

Дата договора: 12.07.2005

Стройка: Автодорога по ул.Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул.Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Коллектор дождевой канализации от ул.Соколова-Соколенка до ул.Добросельской, К-2

Сметная стоимость: **17 598.091 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **27.705 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **1 162.213 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-01-013-14**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**2.811**	**4 276.06**	**12 019.99**	**14 683.38**	**41 274.98**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	15.08	42.38988	7.80	330.64	34.39	1 457.79
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*43.62*	*122.61582*	*13.71*	*1 681.47*	*57.76*	*7 082.09*
1. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	33.28	93.55008	100.00 *13.50*	9 355.01 *1 262.93*	341.52 *56.86*	31 949.22 *5 319.26*
1. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	10.34	29.06574	80.01 *14.40*	2 325.55 *418.55*	268.97 *60.65*	7 817.81 *1 762.84*
1. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.04	0.11244	78.19	8.79	446.04	50.15
		Накладные расходы				95%	1 911.50	95%	8 112.89
		Сметная прибыль				50%	1 006.06	50%	4 269.94
		Всего с НР и СП					14 937.55		53 657.81
2.	**Е01-01-013-14**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (мокрый)**	**1000 м3**		**15.48**	**4 703.35**	**72 807.82**	**16 149.93**	**250 000.95**
		Начисления: Н3=1.1, Н5=1.1							
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	16.588	256.78224	7.80	2 002.90	34.39	8 830.74
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*47.982*	*742.76136*	*13.71*	*10 185.74*	*57.76*	*42 900.71*
2. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	36.608	566.69184	100.00 *13.50*	56 669.18 *7 650.34*	341.52 *56.86*	193 536.60 *32 222.10*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	11.374	176.06952	80.01 *14.40*	14 087.32 *2 535.40*	268.97 *60.65*	47 357.42 *10 678.62*
2. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.04	0.6192	78.19	48.42	446.04	276.19
		Накладные расходы				95%	11 579.21	95%	49 144.88
		Сметная прибыль				50%	6 094.32	50%	25 865.73
		Всего с НР и СП					90 481.35		325 011.55
3.	**Х403-1-3**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 3 км. (класс груза 1) (лишнего грунта)**	**т**		**35484.54**	**4.76**	**168 906.41**	**12.70**	**450 653.66**
4.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**2.017**	**3 055.85**	**6 163.64**	**10 541.51**	**21 262.23**
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	27.37069	7.80	213.49	34.39	941.28
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.5*	*59.5015*	*13.50*	*803.27*	*56.86*	*3 383.26*
4. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	29.5	59.5015	100.00 *13.50*	5 950.15 *803.27*	341.52 *56.86*	20 320.95 *3 383.26*
		Накладные расходы				95%	965.92	95%	4 108.31
		Сметная прибыль				50%	508.38	50%	2 162.27
		Всего с НР и СП					7 637.94		27 532.81
5.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (мокрый)** ***Начисления: НЗ=1.1***	**1000 м3**		**0.521**	**3 350.85**	**1 745.79**	**11 549.00**	**6 017.03**
5. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	7.06997	7.80	55.15	34.39	243.14
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.45*	*16.90645*	*13.50*	*228.24*	*56.86*	*961.30*
5. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	32.45	16.90645	100.00 *13.50*	1 690.65 *228.24*	341.52 *56.86*	5 773.89 *961.30*
		Накладные расходы				95%	269.22	95%	1 144.22
		Сметная прибыль				50%	141.70	50%	602.22
		Всего с НР и СП					2 156.71		7 763.47
6.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (в местах пересечения с коммуникациями)** ***Начисления: Н5=1.15***	**100 м3**		**4.2**	**1 381.38**	**5 801.80**	**6 090.47**	**25 579.97**
6. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	743.82	7.80	5 801.80	34.39	25 579.97
		Накладные расходы				80%	4 641.44	80%	20 463.98
		Сметная прибыль				45%	2 610.81	45%	11 510.99
		Всего с НР и СП					13 054.05		57 554.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (в местах пересечения с коммуникациями ,в мокрых грунтах)**	**100 м3**		**4.8**	**1 589.19**	**7 628.10**	**7 006.69**	**33 632.10**
		Начисления: Н5=1.323							
7. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	203.742	977.9616	7.80	7 628.10	34.39	33 632.10
		Накладные расходы				80%	6 102.48	80%	26 905.68
		Сметная прибыль				45%	3 432.65	45%	15 134.45
		Всего с НР и СП					17 163.23		75 672.23
8.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (доработка грунта)**	**100 м3**		**1.49**	**1 441.44**	**2 147.75**	**6 355.27**	**9 469.36**
		Начисления: Н5=1.2							
8. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	184.8	275.352	7.80	2 147.75	34.39	9 469.36
		Накладные расходы				80%	1 718.20	80%	7 575.49
		Сметная прибыль				45%	966.49	45%	4 261.21
		Всего с НР и СП					4 832.44		21 306.06
9.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (доработка мокрых грунтов)**	**100 м3**		**4.95**	**1 201.20**	**5 945.94**	**5 296.06**	**26 215.50**
9. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	762.3	7.80	5 945.94	34.39	26 215.50
		Накладные расходы				80%	4 756.75	80%	20 972.40
		Сметная прибыль				45%	2 675.67	45%	11 796.98
		Всего с НР и СП					13 378.37		58 984.88
10.	**Е01-02-068-1**	**Водоотлив из траншей**	**100 м3**		**56.59**	**1 849.96**	**104 689.37**	**6 896.12**	**390 251.31**
10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*88.374*	*5001.0847*	*11.07*	*55 345.34*	*46.60*	*233 050.55*
10. 2.	х31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.ч	294.58	16670.282	6.28	104 689.37	23.41	390 251.31
			(0.3)			*3.32*	*55 345.34*	*13.98*	*233 050.55*
		Накладные расходы				80%	44 276.27	80%	186 440.44
		Сметная прибыль				45%	24 905.40	45%	104 872.75
		Всего с НР и СП					173 871.05		681 564.50
11.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км (песчаного грунта для засыпки траншей под дорогами)**	**т**		**27272**	**21.89**	**596 984.08**	**56.04**	**1 528 322.88**
12.	**П1:С408-0132.**	**Песчаный грунт**	**м3**		**17045**	**44.58**	**759 866.10**	**72.03**	**1 227 751.35**
13.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1**	**100 м3**		**18**	**661.98**	**11 915.64**	**2 930.24**	**52 744.23**
13. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	1593	7.48	11 915.64	33.11	52 744.23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				80%	9 532.51	80%	42 195.38
		Сметная прибыль				45%	5 362.04	45%	23 734.90
		Всего с НР и СП					26 810.19		118 674.52
14.	**Е01-01-033-1**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 1 группа грунтов (песчаный)**	**1000 м3**		**17.045**	**466.56**	**7 952.58**	**1 756.36**	**29 937.16**
14. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.6*	*129.542*	*13.50*	*1 748.82*	*56.86*	*7 365.76*
14. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	7.6	129.542	61.39	7 952.58	231.10	29 937.16
			(1)			*13.50*	*1 748.82*	*56.86*	*7 365.76*
		Накладные расходы				95%	1 661.38	95%	6 997.47
		Сметная прибыль				50%	874.41	50%	3 682.88
		Всего с НР и СП					10 488.37		40 617.51
15.	**Е01-01-033-7**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-1**	**1000 м3**		**17.045**	**261.52**	**4 457.63**	**984.49**	**16 780.56**
15. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.26*	*72.6117*	*13.50*	*980.26*	*56.86*	*4 128.70*
15. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	4.26	72.6117	61.39	4 457.63	231.10	16 780.56
			(1)			*13.50*	*980.26*	*56.86*	*4 128.70*
		Накладные расходы				95%	931.25	95%	3 922.27
		Сметная прибыль				50%	490.13	50%	2 064.35
		Всего с НР и СП					5 879.01		22 767.18
16.	**Е01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов**	**1000 м3**		**2.282**	**544.53**	**1 242.62**	**2 049.86**	**4 677.77**
16. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*20.24134*	*13.50*	*273.26*	*56.86*	*1 150.92*
16. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	8.87	20.24134	61.39	1 242.62	231.10	4 677.77
			(1)			*13.50*	*273.26*	*56.86*	*1 150.92*
		Накладные расходы				95%	259.60	95%	1 093.37
		Сметная прибыль				50%	136.63	50%	575.46
		Всего с НР и СП					1 638.85		6 346.60
17.	**Е01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**2.282**	**268.89**	**613.60**	**1 012.22**	**2 309.88**
17. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*9.99516*	*13.50*	*134.93*	*56.86*	*568.32*
17. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	4.38	9.99516	61.39	613.60	231.10	2 309.88
			(1)			*13.50*	*134.93*	*56.86*	*568.32*
		Накладные расходы				95%	128.18	95%	539.90
		Сметная прибыль				50%	67.47	50%	284.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					809.25		3 133.94
18.	**Е01-02-005-1**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2**	**100 м3**		**193.27**	**440.28**	**85 093.82**	**1 368.05**	**264 402.35**
18. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	12.53	2421.6731	8.53	20 656.87	37.89	91 757.19
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.04*	*587.5408*	*10.06*	*5 910.66*	*42.37*	*24 894.10*
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.04	587.5408	90.00	52 878.67	242.88	142 701.91
			(1)			*10.06*	*5 910.66*	*42.37*	*24 894.10*
18. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	12.18	2354.0286	4.91	11 558.28	12.72	29 943.24
		Накладные расходы				95%	25 239.15	95%	110 818.73
		Сметная прибыль				50%	13 283.77	50%	58 325.65
		Всего с НР и СП					123 616.74		433 546.72
19.	**Е22-06-011-1**	**Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,1 м2 (при диаметре трубопровода до 500мм)**	**м**		**300**	**109.05**	**32 713.65**	**274.77**	**82 432.39**
19. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.28	384	8.53	3 275.52	37.89	14 549.76
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.11*	*33*	*14.40*	*475.20*	*60.65*	*2 001.45*
19. 3.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	0.11	33	152.50	5 032.50	411.75	13 587.75
			(1)			*14.40*	*475.20*	*60.65*	*2 001.45*
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.15	45	75.40	3 393.00	237.27	10 677.15
			(1)						
19. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0019	0.57	6 066.49	3 457.90	13 613.09	7 759.46
19. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00018	0.054	5 160.53	278.67	28 099.09	1 517.35
19. 7.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.036	10.8	524.95	5 669.46	1 624.87	17 548.60
19. 8.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.034	10.2	1 078.10	10 996.62	1 539.45	15 702.39
19. 9.	с102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.0016	0.48	1 270.80	609.98	2 270.69	1 089.93
		Накладные расходы				130%	4 875.94	130%	21 516.57
		Сметная прибыль				89%	3 338.14	89%	14 730.58
		Всего с НР и СП					40 927.73		118 679.54
20.	**Е23-03-001-4**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**3.888**	**9 796.18**	**38 087.55**	**27 502.83**	**106 931.00**
20. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	158.68	616.94784	9.07	5 595.72	40.28	24 850.66
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.61*	*76.24368*	*13.50*	*1 029.29*	*56.86*	*4 335.22*
20. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	19.61	76.24368	111.99	8 538.53	357.74	27 275.41
			(1)			*13.50*	*1 029.29*	*56.86*	*4 335.22*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.76	2.95488	30.00	88.65	51.20	151.29
20. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	4.8	18.6624	75.40	1 407.14	237.27	4 428.03
20. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.1	0.3888	2 429.20	944.47	4 359.58	1 695.00
20. 7.	с101-0311	Каболка	т	0.072	0.279936	22 002.00	6 159.15	42 707.28	11 955.31
20. 8.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.018	0.069984	3 993.41	279.47	15 892.00	1 112.19
20. 9.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.008	0.031104	424.28	13.20	1 880.19	58.48
20. 10.	с201-0799	Опалубка металлическая	т	0.017	0.066096	4 348.77	287.44	24 450.89	1 616.11
20. 11.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	1.25	4.86	521.76	2 535.75	1 296.20	6 299.53
20. 12.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	4.1	15.9408	676.11	10 777.73	1 473.85	23 494.35
20. 13.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.72	2.79936	396.03	1 108.63	1 008.60	2 823.43
20. 14.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.21	0.81648	348.00	284.14	1 205.38	984.17
20. 15.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.0445	0.173016	390.28	67.52	1 081.08	187.04
		Накладные расходы				130%	8 612.51	130%	37 941.64
		Сметная прибыль				89%	5 896.26	89%	25 975.43
		Всего с НР и СП					52 596.32		170 848.08
21.	**П2:С445-3120-400.**	**КЦД-10а**	**шт.**		**28**	**141.05**	**3 949.40**	**701.13**	**19 631.64**
22.	**П3:С445-3120-400.**	**КЦП 3-10**	**шт.**		**28**	**115.41**	**3 231.48**	**573.65**	**16 062.20**
23.	**С445-3410-204**	**КЦ10-6**	**шт.**		**20**	**240.03**	**4 800.60**	**611.91**	**12 238.20**
24.	**С445-3410-203**	**КЦ10-3**	**шт.**		**3**	**119.75**	**359.25**	**305.96**	**917.88**
25.	**С445-3410-205**	**КЦ10-9**	**шт.**		**6**	**357.77**	**2 146.62**	**916.14**	**5 496.84**
26.	**С445-3410-213**	**КЦ10-9б**	**шт.**		**28**	**392.08**	**10 978.24**	**877.97**	**24 583.16**
27.	**С103-0750**	**Люк чугунный с решеткой для дождеприемного колодца ЛР**	**шт.**		**28**	**658.00**	**18 424.00**	**1 872.35**	**52 425.80**
28.	**Е23-03-001-8**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**10.576**	**9 311.69**	**98 480.47**	**24 179.19**	**255 719.11**
28. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	91.6	968.7616	9.07	8 786.67	40.28	39 021.72
28. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.33*	*119.82608*	*13.50*	*1 617.65*	*56.86*	*6 813.31*
28. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	11.33	119.82608	111.99 *13.50*	13 419.32 *1 617.65*	357.74 *56.86*	42 866.58 *6 813.31*
28. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.55	5.8168	30.00	174.50	51.20	297.82
28. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.34	67.05184	75.40	5 055.71	237.27	15 909.39
28. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.07	0.74032	2 429.20	1 798.39	4 359.58	3 227.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28. 7.	с101-0311	Каболка	т	0.078	0.824928	22 002.00	18 150.07	42 707.28	35 230.43
28. 8.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.013	0.137488	3 993.41	549.05	15 892.00	2 184.96
28. 9.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.006	0.063456	424.28	26.92	1 880.19	119.31
28. 10.	с201-0799	Опалубка металлическая	т	0.021	0.222096	4 348.77	965.84	24 450.89	5 430.44
28. 11.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	0.9	9.5184	521.76	4 966.32	1 296.20	12 337.75
28. 12.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.73	60.60048	676.11	40 972.59	1 473.85	89 316.02
28. 13.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.69	7.29744	396.03	2 890.01	1 008.60	7 360.20
28. 14.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.16	1.69216	348.00	588.87	1 205.38	2 039.70
28. 15.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.033	0.349008	390.28	136.21	1 081.08	377.31
		Накладные расходы				130%	13 525.62	130%	59 585.54
		Сметная прибыль				89%	9 259.84	89%	40 793.18
		Всего с НР и СП					121 265.93		356 097.83
29.	**С445-3120-417**	**КЦД-20**	**шт.**		**15**	**897.58**	**13 463.70**	**3 152.15**	**47 282.25**
30.	**С445-3410-210**	**КЦ20-6**	**шт.**		**15**	**586.75**	**8 801.25**	**1 755.28**	**26 329.20**
31.	**С445-3410-211**	**КЦ20-9**	**шт.**		**20**	**890.40**	**17 808.00**	**2 615.78**	**52 315.60**
32.	**С445-3120-411**	**КЦП1-20-1**	**шт.**		**2**	**673.25**	**1 346.50**	**2 954.98**	**5 909.96**
33.	**С445-3120-412**	**КЦП1-20-2**	**шт.**		**13**	**860.88**	**11 191.44**	**3 707.02**	**48 191.26**
34.	**С445-3410-200**	**КЦ0-1**	**шт.**		**25**	**31.05**	**776.25**	**103.79**	**2 594.75**
35.	**С103-0753**	**Люк чугунный легкий**	**шт.**		**2**	**356.04**	**712.08**	**1 571.15**	**3 142.30**
36.	**С103-0754**	**Люк чугунный тяжелый**	**шт.**		**13**	**500.05**	**6 500.65**	**1 749.19**	**22 739.47**
37.	**Е23-03-006-5**	**Устройство колодцев канализационных прямоугольных бетонных монолитных площадью более 3м2 в грунтах мокрых**	**10 м3**		**13.665**	**8 872.49**	**121 242.61**	**21 861.92**	**298 743.20**
37. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	59.68	815.5272	8.85	7 217.42	39.32	32 066.53
37. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.42*	*115.0593*	*12.47*	*1 435.17*	*52.54*	*6 044.87*
37. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	3.87	52.88355	111.99 *13.50*	5 922.43 *713.93*	357.74 *56.86*	18 918.56 *3 006.96*
37. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	4.55	62.17575	27.11 *11.60*	1 685.58 *721.24*	88.75 *48.86*	5 518.10 *3 037.91*
37. 5.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	8.58	117.2457	1.90	222.77	4.13	484.22
37. 6.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.41	5.60265	30.00	168.08	51.20	286.86
37. 7.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.44	6.0126	3.27	19.66	8.41	50.57
37. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.93	12.70845	75.40	958.22	237.27	3 015.33
37. 9.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.011	0.150315	1 318.00	198.12	3 650.86	548.78
37. 10.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.05	0.68325	2 429.20	1 659.75	4 359.58	2 978.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37. 11.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0112	0.153048	2 791.33	427.21	3 328.50	509.42
37. 12.	с101-0311	Каболка	т	0.027	0.368955	22 002.00	8 117.75	42 707.28	15 757.06
37. 13.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.009	0.122985	3 993.41	491.13	15 892.00	1 954.48
37. 14.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.0023	0.0314295	424.28	13.33	1 880.19	59.09
37. 15.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.007	0.095655	5 160.53	493.63	28 099.09	2 687.82
37. 16.	с102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	0.56	7.6524	1 340.10	10 254.98	1 886.55	14 436.64
37. 17.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	0.4	5.466	521.76	2 851.94	1 296.20	7 085.03
37. 18.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	9.87	134.87355	573.94	77 409.33	1 358.71	183 254.04
37. 19.	с402-0079	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2	м3	0.4	5.466	434.78	2 376.51	1 239.90	6 777.29
37. 20.	с411-0001	Вода	м3	0.0314	0.429081	2.41	1.03	6.68	2.87
37. 21.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.08	1.0932	348.00	380.43	1 205.38	1 317.72
37. 22.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.07	0.95655	390.28	373.32	1 081.08	1 034.11
		Накладные расходы				130%	11 248.37	130%	49 544.82
		Сметная прибыль				89%	7 700.81	89%	33 919.15
		Всего с НР и СП					140 191.78		382 207.17
38.	**П4:С445-3120-101.**	**ПО-3**	**шт.**		**10**	**441.46**	**4 414.60**	**1 345.57**	**13 455.70**
39.	**П5:С445-3120-101.**	**ПО15д-15**	**шт.**		**6**	**243.56**	**1 461.36**	**742.38**	**4 454.28**
40.	**П6:С445-3120-101.**	**ПО15д-8**			**14**	**243.56**	**3 409.84**	**742.38**	**10 393.32**
41.	**С445-3410-200**	**КЦО-1**	**шт.**		**20**	**31.05**	**621.00**	**103.79**	**2 075.80**
42.	**С103-0753**	**Люк чугунный легкий**	**шт.**		**3**	**356.04**	**1 068.12**	**1 571.15**	**4 713.45**
43.	**С103-0754**	**Люк чугунный тяжелый**	**шт.**		**7**	**500.05**	**3 500.35**	**1 749.19**	**12 244.33**
44.	**С201-3401-33**	**Лестницы маршевые**	**т**		**0.425**	**13 785.00**	**5 858.63**	**39 053.69**	**16 597.82**
45.	**Е15-04-030-4**	**Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2**	**100 м2**		**0.12**	**1 055.86**	**126.70**	**3 856.74**	**462.81**
45. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	71.06	8.5272	8.85	75.47	39.32	335.29
45. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0012*	*13.50*	*0.02*	*56.86*	*0.07*
45. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01	0.0012	20.00 *13.50*	0.02 *0.02*	76.96 *56.86*	0.09 *0.07*
45. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.0036	75.40	0.27	237.27	0.85
45. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.036	3.00	0.11	5.71	0.21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
45. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.324	15.50	5.02	46.32	15.01
45. 7.	с101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.002952	15 519.00	45.81	37 723.56	111.36
		Накладные расходы				105%	79.26	105%	352.13
		Сметная прибыль				55%	41.52	55%	184.45
		Всего с НР и СП					247.48		999.39
46.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (отмостка вокруг колодца)**	**100 м2**		**0.1**	**1 728.70**	**172.87**	**10 789.90**	**1 078.99**
46. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	2.624	8.45	22.17	37.54	98.50
46. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*0.317*	*11.04*	*3.50*	*46.51*	*14.74*
46. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.115	89.99	10.35	253.34	29.13
			(1)			*10.06*	*1.16*	*42.37*	*4.87*
46. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.148	75.00	11.10	214.64	31.77
			(1)			*11.60*	*1.72*	*48.86*	*7.23*
46. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.054	110.00	5.94	331.53	17.90
			(1)			*11.60*	*0.63*	*48.86*	*2.64*
46. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.2	2.41	0.48	6.68	1.34
46. 7.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	17.4	1.74	70.59	122.83	517.44	900.35
		Накладные расходы				142%	36.45	142%	160.80
		Сметная прибыль				95%	24.39	95%	107.58
		Всего с НР и СП					233.71		1 347.37
47.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см (отмостка вокруг колодца)**	**100 м2**		**0.1**	**2 879.63**	**287.96**	**9 711.29**	**971.13**
47. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	1.512	9.29	14.05	41.23	62.34
47. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*0.005*	*11.44*	*0.06*	*48.17*	*0.24*
47. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.002	111.99	0.22	357.74	0.72
			(1)			*13.50*	*0.03*	*56.86*	*0.11*
47. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.003	89.99	0.27	253.34	0.76
			(1)			*10.06*	*0.03*	*42.37*	*0.13*
47. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.085	60.00	5.10	118.71	10.09
47. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.002	75.40	0.15	237.27	0.47
			(1)						
47. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.006	1 935.84	11.62	4 359.58	26.16
47. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.05	76.02	3.80	199.01	9.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	0.714	354.00	252.76	1 205.38	860.64
		Накладные расходы				142%	20.04	142%	88.86
		Сметная прибыль				95%	13.40	95%	59.45
		Всего с НР и СП					321.40		1 119.44
48.	**Е23-01-001-1**	**Устройство основания песчаного (под трубопроводы)**	**10 м3**		**20.2**	**975.48**	**19 704.67**	**2 646.41**	**53 457.42**
48. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	10.2	206.04	8.16	1 681.29	36.14	7 446.29
48. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.35*	*7.07*	*10.06*	*71.12*	*42.37*	*299.56*
48. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.35	7.07	89.99	636.23	253.34	1 791.11
			(1)			*10.06*	*71.12*	*42.37*	*299.56*
48. 4.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	11	222.2	78.25	17 387.15	199.01	44 220.02
		Накладные расходы				130%	2 278.13	130%	10 069.61
		Сметная прибыль				89%	1 559.64	89%	6 893.81
		Всего с НР и СП					23 542.45		70 420.83
49.	**Е07-02-002-8**	**Установка лотков между сооружениями сечением более 0,5 м2**	**100 м3**		**4.3479**	**22 656.94**	**98 510.12**	**81 841.18**	**355 837.26**
49. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	730.38	3175.6192	9.18	29 152.18	40.75	129 406.48
49. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*115.34*	*501.48679*	*13.50*	*6 770.07*	*56.86*	*28 514.54*
49. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	29.1	126.52389	115.40	14 600.86	438.00	55 417.46
			(1)			*13.50*	*1 708.07*	*56.86*	*7 194.15*
49. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	86.24	374.9629	96.89	36 330.15	323.07	121 139.26
			(1)			*13.50*	*5 062.00*	*56.86*	*21 320.39*
49. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	12.59	54.740061	75.40	4 127.40	237.27	12 988.17
			(1)						
49. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.2	0.86958	6 400.66	5 565.89	15 445.69	13 431.26
49. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	7.82622	438.74	3 433.68	1 239.90	9 703.73
49. 8.	с411-0001	Вода	м3	200	869.58	2.41	2 095.69	6.68	5 808.79
49. 9.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	1	4.3479	78.25	340.22	199.01	865.28
49. 10.	с401-0008	Бетон тяжелый, класс В 22,5 (М300)	м3	1	4.3479	658.72	2 864.05	1 627.64	7 076.82
		Накладные расходы				130%	46 698.93	130%	205 297.33
		Сметная прибыль				85%	30 533.91	85%	134 232.87
		Всего с НР и СП					175 742.96		695 367.45
50.	**П7:Цена изготов.**	**Лекальные блоки под безнапорные трубы ЛБ-10**	**шт.**		**262**	**1 337.53**	**350 432.86**	**3 704.95**	**970 696.90**
51.	**П8:Цена изготов.**	**Лекальные блоки под безнапорные трубы ЛБ-15**	**шт.**		**305**	**1 468.86**	**448 002.30**	**4 068.75**	**1 240 968.75**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	**Е23-01-007-6**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 1200 мм**	**100 м**		**4.76**	**18 732.10**	**89 164.81**	**53 657.60**	**255 410.18**
52. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	263.2	1252.832	9.62	12 052.24	42.66	53 445.81
52. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*17.81*	*84.7756*	*16.44*	*1 393.71*	*60.65*	*5 141.64*
52. 3.	х15-0704	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 50 т	маш.ч (1)	17.81	84.7756	729.08 *16.44*	61 808.19 *1 393.71*	1 968.52 *60.65*	166 882.46 *5 141.64*
52. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.62	2.9512	75.40	222.52	237.27	700.23
52. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.14	0.6664	1 318.00	878.32	3 650.86	2 432.93
52. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.099	0.47124	22 002.00	10 368.22	42 707.28	20 125.38
52. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.3254	1.548904	424.28	657.17	1 880.19	2 912.23
52. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.9	4.284	438.74	1 879.56	1 239.90	5 311.73
52. 9.	с411-0001	Вода	м3	113.2	538.832	2.41	1 298.59	6.68	3 599.40
		Накладные расходы				130%	17 479.74	130%	76 163.69
		Сметная прибыль				89%	11 966.90	89%	52 142.83
		Всего с НР и СП					118 611.44		383 716.70
53.	**С446-1032-112**	**Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1200 мм, прочность труб - третья**	**м**		**93**	**1 405.76**	**130 735.68**	**3 893.96**	**362 138.28**
54.	**С446-1032-111**	**Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1200 мм, прочность труб - вторая**	**м**		**383**	**1 292.82**	**495 150.06**	**3 581.11**	**1 371 565.13**
55.	**Е23-01-007-5**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 1000 мм**	**100 м**		**6.5**	**104 904.60**	**681 879.91**	**292 466.28**	**1 901 030.80**
55. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	210.11	1365.715	9.62	13 138.18	42.66	58 261.40
55. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.89*	*90.285*	*14.40*	*1 300.10*	*60.65*	*5 475.79*
55. 3.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч (1)	13.89	90.285	175.35 *14.40*	15 831.47 *1 300.10*	473.45 *60.65*	42 745.43 *5 475.79*
55. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.52	3.38	75.40	254.85	237.27	801.97
55. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.114	0.741	1 318.00	976.64	3 650.86	2 705.29
55. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.084	0.546	22 002.00	12 013.09	42 707.28	23 318.17
55. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.2656	1.7264	424.28	732.48	1 880.19	3 245.96
55. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.66	4.29	438.74	1 882.19	1 239.90	5 319.17
55. 9.	с411-0001	Вода	м3	78.5	510.25	2.41	1 229.70	6.68	3 408.47
55. 10.	с446-1032-108	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1000 мм, прочность труб - вторая	м	99.7	648.05	981.13	635 821.30	2 717.73	1 761 224.93
		Накладные расходы				130%	18 769.76	130%	82 858.35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				89%	12 850.07	89%	56 726.10
		Всего с НР и СП					713 499.74		2 040 615.25
56.	**Е23-01-007-4**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 800 мм**	**100 м**		**1.36**	**69 492.31**	**94 509.54**	**176 457.60**	**239 982.34**
56. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	165.65	225.284	9.62	2 167.23	42.66	9 610.62
56. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.64*	*14.4704*	*14.40*	*208.37*	*60.65*	*877.63*
56. 3.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч	10.64	14.4704	175.35	2 537.38	473.45	6 851.01
			(1)			*14.40*	*208.37*	*60.65*	*877.63*
56. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.4	0.544	75.40	41.02	237.27	129.07
			(1)						
56. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.08	0.1088	1 318.00	143.40	3 650.86	397.21
56. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.067	0.09112	22 002.00	2 004.82	42 707.28	3 891.49
56. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.194	0.26384	424.28	111.94	1 880.19	496.07
56. 8.	с411-0001	Вода	м3	50.3	68.408	2.41	164.86	6.68	456.97
56. 9.	с446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - вторая	м	99.7	135.592	644.13	87 338.87	1 608.87	218 149.90
		Накладные расходы				130%	3 088.28	130%	13 634.73
		Сметная прибыль				89%	2 114.28	89%	9 334.54
		Всего с НР и СП					99 712.10		262 951.61
57.	**Е23-01-007-2**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 500 мм**	**100 м**		**0.29**	**40 192.21**	**11 655.74**	**88 589.96**	**25 691.09**
57. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	114.24	33.1296	9.29	307.77	41.23	1 365.93
57. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.12*	*2.3548*	*14.40*	*33.91*	*60.65*	*142.82*
57. 3.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	8.12	2.3548	152.50	359.11	411.75	969.59
			(1)			*14.40*	*33.91*	*60.65*	*142.82*
57. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.21	0.0609	75.40	4.59	237.27	14.45
			(1)						
57. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.03	0.0087	1 318.00	11.47	3 650.86	31.76
57. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.043	0.01247	22 002.00	274.36	42 707.28	532.56
57. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.07	0.0203	424.28	8.61	1 880.19	38.17
57. 8.	с411-0001	Вода	м3	19.6	5.684	2.41	13.70	6.68	37.97
57. 9.	с446-1032-102	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 500 мм, прочность труб - вторая	м	99.8	28.942	368.88	10 676.12	784.35	22 700.66
		Накладные расходы				130%	444.18	130%	1 961.38
		Сметная прибыль				89%	304.10	89%	1 342.79
		Всего с НР и СП					12 404.02		28 995.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
58.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**0.231**	**148 346.26**	**34 267.98**	**337 739.30**	**78 017.78**
58. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	122.63328	9.18	1 125.77	40.75	4 997.31
58. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*5.09817*	*13.92*	*70.97*	*58.63*	*298.90*
58. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.94	0.21714	111.99 *13.50*	24.32 *2.93*	357.74 *56.86*	77.68 *12.35*
58. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	3.48	0.80388	27.11 *11.60*	21.79 *9.33*	88.75 *48.86*	71.34 *39.28*
58. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	6.93	29.67	205.61	67.57	468.26
58. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	17.65	4.07715	160.03 *14.40*	652.47 *58.71*	431.67 *60.65*	1 759.98 *247.28*
58. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.4	0.3234	75.40	24.38	237.27	76.73
58. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	0.0693	1 019.60	70.66	1 843.90	127.78
58. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	29.799	27.99	834.07	50.63	1 508.72
58. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	0.3696	438.74	162.16	1 239.90	458.27
58. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	33.264	2.41	80.17	6.68	222.20
58. 12.	с103-0675	Трубы асбестоцементные класса ВТ-6 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 289 мм	м	1008	232.848	124.66	29 026.83	276.76	64 443.01
58. 13.	с103-0706	Муфты асбестоцементные САМ-6 к трубам ВТ-6 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 383 мм	шт.	252	58.212	35.04	2 039.75	65.39	3 806.48
		Накладные расходы				130%	1 555.76	130%	6 885.07
		Сметная прибыль				89%	1 065.10	89%	4 713.63
		Всего с НР и СП					36 888.84		89 616.48
59.	**Е23-04-008-2**	**Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах мокрых**	**врезка**		**4**	**230.03**	**920.14**	**858.99**	**3 435.96**
59. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	17.01	68.04	9.07	617.12	40.28	2 740.65
59. 2.	с101-0311	Каболка	т	0.001	0.004	22 002.00	88.01	42 707.28	170.83
59. 3.	с101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	0.001	0.004	356.96	1.43	1 761.37	7.05
59. 4.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.065	0.26	573.94	149.22	1 358.71	353.26
59. 5.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	0.004	438.74	1.75	1 239.90	4.96
59. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.2	0.8	78.25	62.60	199.01	159.21
		Накладные расходы				130%	802.26	130%	3 562.85
		Сметная прибыль				89%	549.24	89%	2 439.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					2 271.63		9 437.98
	Демонтажные работы								
60.	**Е23-03-001-6**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1,5 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**0.435**	**2 242.28**	**975.39**	**8 131.95**	**3 537.40**
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
60. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	89.28	38.8368	9.07	352.25	40.28	1 564.35
60. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.192*	*3.99852*	*13.50*	*53.98*	*56.86*	*227.36*
60. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	9.192	3.99852	111.99 *13.50*	447.79 *53.98*	357.74 *56.86*	1 430.43 *227.36*
60. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.488	0.21228	30.00	6.37	51.20	10.87
60. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	5.152	2.24112	75.40	168.98	237.27	531.75
		Накладные расходы				130%	528.10	130%	2 329.22
		Сметная прибыль				89%	361.54	89%	1 594.62
		Всего с НР и СП					1 865.03		7 461.24
61.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**10.875**	**32.93**	**358.12**	**104.11**	**1 132.19**
					Объем: 4.35*2.5				
61. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	6.2824875	7.19	45.17	31.84	200.03
61. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	3.15375	99.23	312.95	295.57	932.15
		Накладные расходы				0.95%	0.43	0.95%	1.90
		Сметная прибыль				0.5%	0.23	0.5%	1.00
		Всего с НР и СП					358.77		1 135.09
62.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)**	**т**		**10.875**	**17.16**	**186.62**	**44.30**	**481.76**
63.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**3.4212**	**8 412.24**	**28 779.97**	**25 293.32**	**86 533.51**
63. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	179.8	615.13176	8.30	5 105.59	36.84	22 661.45
63. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*45.63*	*156.10936*	*10.18*	*1 588.70*	*42.86*	*6 691.19*
63. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	44.08	150.8065	90.00 *10.06*	13 572.58 *1 517.11*	242.88 *42.37*	36 627.88 *6 389.67*
63. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.55	5.30286	123.00 *13.50*	652.25 *71.59*	500.99 *56.86*	2 656.68 *301.52*
63. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	88.16	301.61299	31.33	9 449.54	81.52	24 587.49
		Накладные расходы				142%	9 505.89	142%	41 680.75
		Сметная прибыль				95%	6 359.58	95%	27 885.01
		Всего с НР и СП					44 645.44		156 099.27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**1.16**	**614.37**	**712.67**	**2 718.25**	**3 153.17**
64. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	88.972	8.01	712.67	35.44	3 153.17
		Накладные расходы				142%	1 011.99	142%	4 477.50
		Сметная прибыль				95%	677.04	95%	2 995.51
		Всего с НР и СП					2 401.70		10 626.18
65.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**767.7**	**32.93**	**25 280.64**	**104.11**	**79 924.69**
65. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	443.50029	7.19	3 188.77	31.84	14 121.05
65. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	222.633	99.23	22 091.87	295.57	65 803.64
		Накладные расходы				0.95%	30.29	0.95%	134.15
		Сметная прибыль				0.5%	15.94	0.5%	70.61
		Всего с НР и СП					25 326.88		80 129.45
66.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)**	**т**		**767.7**	**17.16**	**13 173.73**	**44.30**	**34 009.11**
	Восстановление асфальтового покрытия								
67.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**24.745**	**10 889.19**	**269 452.89**	**28 371.72**	**702 058.27**
67. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	388.9914	8.01	3 115.82	35.44	13 785.86
67. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*343.4606*	*12.79*	*4 394.42*	*53.89*	*18 508.47*
67. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	4.29	106.15605	89.99 *10.06*	9 552.98 *1 067.93*	253.34 *42.37*	26 893.57 *4 497.83*
67. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.77	43.79865	123.00 *13.50*	5 387.23 *591.28*	500.99 *56.86*	21 942.69 *2 490.39*
67. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч (1)	7.08	175.1946	206.01 *14.40*	36 091.84 *2 522.80*	518.53 *60.65*	90 843.66 *10 625.55*
67. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.74	18.3113	110.00 *11.60*	2 014.24 *212.41*	331.53 *48.86*	6 070.75 *894.69*
67. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	123.725	2.41	298.18	6.68	826.48
67. 8.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	110	2721.95	78.25	212 992.59	199.01	541 695.27
		Накладные расходы				142%	10 664.54	142%	45 857.95
		Сметная прибыль				95%	7 134.73	95%	30 679.61
		Всего с НР и СП					287 252.16		778 595.83
68.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**8.1844**	**14 211.15**	**116 309.70**	**81 625.16**	**668 052.94**
68. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	53.18	435.24639	8.16	3 551.61	36.14	15 729.80
68. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*36.21*	*296.35712*	*13.63*	*4 038.38*	*57.39*	*17 008.98*
68. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	3	24.5532	89.99 *10.06*	2 209.54 *247.01*	253.34 *42.37*	6 220.31 *1 040.32*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.59	21.197596	80.01 *14.40*	1 696.02 *305.25*	268.97 *60.65*	5 701.52 *1 285.63*
68. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.8	22.91632	123.00 *13.50*	2 818.71 *309.37*	500.99 *56.86*	11 480.85 *1 303.02*
68. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	13.57	111.06231	121.00 *14.40*	13 438.54 *1 599.30*	280.81 *60.65*	31 187.41 *6 735.93*
68. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч (1)	9.8	80.20712	141.34 *14.40*	11 336.47 *1 154.98*	380.43 *60.65*	30 513.19 *4 864.56*
68. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	4.45	36.42058	110.00 *11.60*	4 006.26 *422.48*	331.53 *48.86*	12 074.51 *1 779.51*
68. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	245.532	2.41	591.73	6.68	1 640.15
68. 10.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	1176.0983	60.27	70 883.44	434.62	511 155.83
68. 11.	с408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	10	81.844	70.59	5 777.37	517.44	42 349.36
		Накладные расходы				142%	10 777.79	142%	46 489.07
		Сметная прибыль				95%	7 210.49	95%	31 101.84
		Всего с НР и СП					134 297.98		745 643.85
69.	**Е27-04-009-5**	**На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 27-04-009-04**	**1000 м2**		**49.1064**	**1 060.17**	**52 061.25**	**6 267.04**	**307 751.69**
				Объем: 8184.4*6					
69. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.75	36.8298	8.16	300.53	36.14	1 331.03
69. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*123.25706*	*12.96*	*1 598.01*	*54.61*	*6 730.48*
69. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.83	40.758312	89.99 *10.06*	3 667.84 *410.03*	253.34 *42.37*	10 325.71 *1 726.93*
69. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	0.86	42.231504	121.00 *14.40*	5 110.01 *608.13*	280.81 *60.65*	11 859.03 *2 561.34*
69. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч (1)	0.82	40.267248	141.34 *14.40*	5 691.37 *579.85*	380.43 *60.65*	15 318.87 *2 442.21*
69. 6.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	12.6	618.74064	60.27	37 291.50	434.62	268 917.06
		Накладные расходы				142%	2 695.93	142%	11 447.34
		Сметная прибыль				95%	1 803.61	95%	7 658.43
		Всего с НР и СП					56 560.79		326 857.47
70.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**8.196**	**37 164.13**	**304 597.22**	**124 202.09**	**1 017 960.31**
70. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	313.9068	9.62	3 019.78	42.66	13 391.26
70. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*156.37968*	*13.76*	*2 151.82*	*58.20*	*9 101.13*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
70. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.24588	111.99 *13.50*	27.54 *3.32*	357.74 *56.86*	87.96 *13.98*
70. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч (0)	1.4	11.4744	17.20	197.36	46.44 *3.31*	532.87 *37.98*
70. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	3.96	32.45616	75.00 *11.60*	2 434.21 *376.49*	214.64 *48.86*	6 966.39 *1 585.81*
70. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	11.51	94.33596	121.00 *14.40*	11 414.65 *1 358.44*	280.81 *60.65*	26 490.48 *5 721.48*
70. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.39	3.19644	110.00 *11.60*	351.61 *37.08*	331.53 *48.86*	1 059.72 *156.18*
70. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.19	26.14524	195.20 *14.40*	5 103.55 *376.49*	442.77 *60.65*	11 576.33 *1 585.71*
70. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.32784	75.40	24.72	237.27	77.79
70. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0508152	6 400.66	325.25	15 445.69	784.88
70. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	1.2294	1 019.60	1 253.50	1 843.90	2 266.89
70. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0885168	1 935.84	171.35	4 359.58	385.90
70. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	791.7336	354.00	280 273.69	1 205.38	954 339.85
		Накладные расходы				142%	7 343.67	142%	31 939.19
		Сметная прибыль				95%	4 913.02	95%	21 367.77
		Всего с НР и СП					316 853.91		1 071 267.27
71.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**16.392**	**4 290.07**	**70 322.86**	**14 603.40**	**239 378.93**
				Объем: 8196*2					
71. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	1.47528	9.62	14.19	42.66	62.94
71. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч (0)	0.18	2.95056	17.20	50.75	46.44 *3.31*	137.02 *9.77*
71. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0229488	1 935.84	44.43	4 359.58	100.05
71. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	198.3432	354.00	70 213.49	1 205.38	239 078.93
		Накладные расходы				142%	20.15	142%	103.25
		Сметная прибыль				95%	13.48	95%	69.07
		Всего с НР и СП					70 356.49		239 551.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**1.16**	**13 004.85**	**15 085.63**	**30 885.69**	**35 827.40**
72. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	88.2528	8.45	745.74	37.54	3 313.01
72. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.7888*	*13.50*	*10.65*	*56.86*	*44.85*
72. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.7888	111.99 *13.50*	88.34 *10.65*	357.74 *56.86*	282.19 *44.85*
72. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0464	75.40	3.50	237.27	11.01
72. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00116	5 160.53	5.99	28 099.09	32.59
72. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1972	631.03	124.44	1 045.21	206.12
72. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	6.844	676.11	4 627.30	1 473.85	10 087.03
72. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0696	438.74	30.54	1 239.90	86.30
72. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	116	81.55	9 459.80	188.01	21 809.16
		Накладные расходы				142%	1 074.07	142%	4 768.16
		Сметная прибыль				95%	718.57	95%	3 189.97
		Всего с НР и СП					16 878.27		43 785.53

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**5 624 148.35**	**15 569 450.37**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**5 618 289.72**	**15 552 852.55**
. МАТЕРИАЛОВ -	**1 588 506.46**	**3 534 682.35**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 2, 4, 5, 14-18; %=80 - по стр. 6-10, 13; %=130 - по стр. 19, 20, 28, 37, 48, 49, 52, 55-60; %=105 - по стр. 45; %=142 - по стр. 46, 47, 63, 64, 67-72; %=0.95 - по стр. 61, 65)	**287 141.15**	**1 249 287.24**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 2, 4, 5, 14-18; %=45 - по стр. 6-10, 13; %=89 - по стр. 19, 20, 28, 37, 48, 52, 55-60; %=55 - по стр. 45; %=95 - по стр. 46, 47, 63, 64, 67-72; %=85 - по стр. 49; %=0.5 - по стр. 61, 65)	**178 981.73**	**779 352.92**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**6 084 412.60**	**17 581 492.71**
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**5 858.63**	**16 597.82**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**5 858.63**	**16 597.82**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**6 090 271.23**	**17 598 090.53**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**287 141.15**	**1 249 287.24**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**178 981.73**	**779 352.92**

Стройка: Автодорога по ул.Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул.Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Коллектор дождевой канализации от ул.Соколова-Соколенка до ул.Добросельской, К-2

Сметная стоимость: **17 523.133 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **27.705 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **1 162.213 тыс. руб.**

Составлена в текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	449.78278	7.19	3 233.94	31.84	14 321.08
2.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	1593	7.48	11 915.64	33.11	52 744.23
3.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	3093.0464	7.80	24 125.76	34.39	106 369.87
4.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	477.9634	8.01	3 828.49	35.44	16 939.02
5.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	678.11619	8.16	5 533.43	36.14	24 507.12
6.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	615.13176	8.30	5 105.59	36.84	22 661.45
7.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	90.8768	8.45	767.91	37.54	3 411.52
8.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2805.6731	8.53	23 932.39	37.89	106 306.95
9.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	824.0544	8.85	7 292.88	39.32	32 401.82
10.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1692.5862	9.07	15 351.76	40.28	68 177.37
11.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	3298.2525	9.18	30 277.96	40.75	134 403.79
12.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	34.6416	9.29	321.82	41.23	1 428.27
13.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	3159.2131	9.62	30 391.63	42.66	134 772.03
		Итого по разделу		**18812.338**		**162 079.20**		**718 444.52**
	Затраты труда машинистов							
14.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	8893.1451	11.87	105 537.08	49.90	443 768.72

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Машины и механизмы							
15.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	254.20565	111.99	28 468.49	357.74	90 939.53
			(1)		13.50	3 431.78	56.86	14 454.13
16.	Х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	126.52389	115.40	14 600.86	438.00	55 417.46
			(1)		13.50	1 708.07	56.86	7 194.15
17.	Х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	374.9629	96.89	36 330.16	323.07	121 139.26
			(1)		13.50	5 062.00	56.86	21 320.39
18.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	178.65556	89.99	16 077.21	253.34	45 260.60
			(1)		10.06	1 797.27	42.37	7 569.64
19.	Х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.0012	20.00	0.02	76.96	0.09
			(1)		13.50	0.02	56.86	0.07
20.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	62.97963	27.11	1 707.38	88.75	5 589.44
			(1)		11.60	730.56	48.86	3 077.18
21.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	6.93	29.67	205.61	67.57	468.26
22.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	738.3473	90.00	66 451.26	242.88	179 329.79
			(1)		10.06	7 427.77	42.37	31 283.78
23.	Х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	736.64987	100.00	73 664.99	341.52	251 580.66
			(1)		13.50	9 944.77	56.86	41 885.91
24.	Х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	232.3902	61.39	14 266.43	231.10	53 705.38
			(1)		13.50	3 137.27	56.86	13 213.71
25.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	226.33286	80.01	18 108.89	268.97	60 876.75
			(1)		14.40	3 259.19	60.65	13 727.09
26.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	117.2457	1.90	222.77	4.13	484.22
27.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	72.01783	123.00	8 858.19	500.99	36 080.21
			(1)		13.50	972.24	56.86	4 094.93
28.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	14.42496	17.20	248.11	46.44	669.90
							3.31	47.75
29.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	32.60416	75.00	2 445.31	214.64	6 998.16
			(1)		11.60	378.21	48.86	1 593.04
30.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	247.62977	121.00	29 963.20	280.81	69 536.92
			(1)		14.40	3 565.87	60.65	15 018.75
31.	Х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	120.47437	141.34	17 027.85	380.43	45 832.06
			(1)		14.40	1 734.83	60.65	7 306.77
32.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	175.1946	206.01	36 091.84	518.53	90 843.66
			(1)		14.40	2 522.80	60.65	10 625.55
33.	Х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	14.58661	30.00	437.60	51.20	746.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	57.98232	110.00	6 378.06	331.53	19 222.88
			(1)		11.60	672.59	48.86	2 833.02
35.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	26.14524	195.20	5 103.55	442.77	11 576.33
			(1)		14.40	376.49	60.65	1 585.71
36.	Х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.085	60.00	5.10	118.71	10.09
37.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	4.07715	160.03	652.47	431.67	1 759.98
			(1)		14.40	58.71	60.65	247.28
38.	Х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	35.3548	152.50	5 391.61	411.75	14 557.34
			(1)		14.40	509.11	60.65	2 144.27
39.	Х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч	104.7554	175.35	18 368.86	473.45	49 596.44
			(1)		14.40	1 508.48	60.65	6 353.42
40.	Х15-0704	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 50 т	маш.ч	84.7756	729.08	61 808.19	1 968.52	166 882.46
			(1)		16.44	1 393.71	60.65	5 141.64
41.	Х31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.ч	16670.282	6.28	104 689.37	23.41	390 251.30
			(0.3)		3.32	55 345.34	13.98	233 050.54
42.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	301.61299	31.33	9 449.53	81.52	24 587.49
43.	Х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	2354.0286	4.91	11 558.28	12.72	29 943.24
44.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	6.0126	3.27	19.66	8.41	50.57
45.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	208.04321	75.40	15 686.46	237.27	49 362.41
			(1)					
46.	Х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	225.78675	99.23	22 404.82	295.57	66 735.79
			(1)					
47.	Х403-1-3	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 3 км. (класс груза 1) (лишнего грунта)	т	35484.54	4.76	168 906.41	12.70	450 653.66
48.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)	т	778.575	17.16	13 360.35	44.30	34 490.87
49.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км (песчаного грунта для засыпки траншей под дорогами)	т	27272	21.89	596 984.08	56.04	1 528 322.88
		Итого по разделу				**1 405 942.97**		**3 953 502.91**
	Материальные ресурсы							
50.	П1:С408-0132.	Песчаный грунт	м3	17045	44.58	759 866.10	72.03	1 227 751.35
51.	П2:С445-3120-400.	КЦД-10а	шт.	28	141.05	3 949.40	701.13	19 631.64
52.	П3:С445-3120-400.	КЦП 3-10	шт.	28	115.41	3 231.48	573.65	16 062.20
53.	П4:С445-3120-101.	ПО-3	шт.	10	441.46	4 414.60	1 345.57	13 455.70
54.	П5:С445-3120-101.	ПО15д-15	шт.	6	243.56	1 461.36	742.38	4 454.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9
55.	П6:С445-3120-101.	ПО15д-8		14	243.56	3 409.84	742.38	10 393.32
56.	П7:Цена изготов.	Лекальные блоки под безнапорные трубы ЛБ-10	шт.	262	1 337.53	350 432.86	3 704.95	970 696.90
57.	П8:Цена изготов.	Лекальные блоки под безнапорные трубы ЛБ-15	шт.	305	1 468.86	448 002.30	4 068.75	1 240 968.75
58.	С101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	1.675215	1 318.00	2 207.93	3 650.86	6 115.98
59.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	1.81237	2 429.20	4 402.61	4 359.58	7 901.17
60.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.153048	2 791.33	427.21	3 328.50	509.42
61.	С101-0311	Каболка	т	2.598649	22 002.00	57 175.48	42 707.28	110 981.23
62.	С101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.002952	15 519.00	45.81	37 723.56	111.36
63.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.9203952	6 400.66	5 891.14	15 445.69	14 216.14
64.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.57	6 066.49	3 457.90	13 613.09	7 759.46
65.	С101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.330457	3 993.41	1 319.65	15 892.00	5 251.62
66.	С101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	3.6854335	424.28	1 563.66	1 880.19	6 929.32
67.	С101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	0.004	356.96	1.43	1 761.37	7.05
68.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.1174656	1 935.84	227.39	4 359.58	512.10
69.	С101-1757	Ветошь	кг	0.036	3.00	0.11	5.71	0.21
70.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.150815	5 160.53	778.29	28 099.09	4 237.76
71.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.324	15.50	5.02	46.32	15.01
72.	С102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	10.8	524.95	5 669.46	1 624.87	17 548.60
73.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	1.2987	1 019.60	1 324.15	1 843.90	2 394.67
74.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.1972	631.03	124.44	1 045.21	206.12
75.	С102-0052	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм II сорта	м3	7.6524	1 340.10	10 254.98	1 886.55	14 436.64
76.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	10.2	1 078.10	10 996.62	1 539.45	15 702.39
77.	С102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.48	1 270.80	609.98	2 270.69	1 089.93
78.	С103-0675	Трубы асбестоцементные класса ВТ-6 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 289 мм	м	232.848	124.66	29 026.83	276.76	64 443.01
79.	С103-0706	Муфты асбестоцементные САМ-6 к трубам ВТ-6 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 383 мм	шт.	58.212	35.04	2 039.75	65.39	3 806.48
80.	С103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	29.799	27.99	834.07	50.63	1 508.72
81.	С103-0750	Люк чугунный с решеткой для дождеприемного колодца ЛР	шт.	28	658.00	18 424.00	1 872.35	52 425.80
82.	С103-0753	Люк чугунный легкий	шт.	5	356.04	1 780.20	1 571.15	7 855.75
83.	С103-0754	Люк чугунный тяжелый	шт.	20	500.05	10 001.00	1 749.19	34 983.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
84.	С201-0799	Опалубка металлическая	т	0.288192	4 348.77	1 253.28	24 450.89	7 046.55
85.	С201-3401-33	Лестницы маршевые	т	0.425	13 785.00	5 858.63	39 053.69	16 597.82
86.	С401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	19.8444	521.76	10 354.01	1 296.20	25 722.31
87.	С401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	135.13355	573.94	77 558.55	1 358.71	183 607.31
88.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	83.38528	676.11	56 377.62	1 473.85	122 897.39
89.	С401-0008	Бетон тяжелый, класс В 22,5 (М300)	м3	4.3479	658.72	2 864.05	1 627.64	7 076.82
90.	С402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	10.0968	396.03	3 998.64	1 008.60	10 183.63
91.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	16.84342	438.74	7 389.88	1 239.90	20 884.16
92.	С402-0079	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2	м3	5.466	434.78	2 376.51	1 239.90	6 777.29
93.	С402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	1.478574	390.28	577.06	1 081.08	1 598.46
94.	С403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	116	81.55	9 459.80	188.01	21 809.16
95.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.73164	78.19	57.21	446.04	326.34
96.	С408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	83.584	70.59	5 900.19	517.44	43 249.70
97.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	1794.8389	60.27	108 174.94	434.62	780 072.88
98.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.05	76.02	3.80	199.01	9.95
99.	С408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	2949.2979	78.25	230 782.56	199.01	586 939.78
100.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	990.7908	354.00	350 739.94	1 205.38	1 194 279.41
101.	С410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	3.60184	348.00	1 253.44	1 205.38	4 341.59
102.	С411-0001	Вода	м3	2395.9041	2.41	5 774.13	6.68	16 004.64
103.	С445-3120-411	КЦП1-20-1	шт.	2	673.25	1 346.50	2 954.98	5 909.96
104.	С445-3120-412	КЦП1-20-2	шт.	13	860.88	11 191.44	3 707.02	48 191.26
105.	С445-3120-417	КЦД-20	шт.	15	897.58	13 463.70	3 152.15	47 282.25
106.	С445-3410-200	КЦ0-1	шт.	45	31.05	1 397.25	103.79	4 670.55
107.	С445-3410-203	КЦ10-3	шт.	3	119.75	359.25	305.96	917.88
108.	С445-3410-204	КЦ10-6	шт.	20	240.03	4 800.60	611.91	12 238.20
109.	С445-3410-205	КЦ10-9	шт.	6	357.77	2 146.62	916.14	5 496.84
110.	С445-3410-210	КЦ20-6	шт.	15	586.75	8 801.25	1 755.28	26 329.20
111.	С445-3410-211	КЦ20-9	шт.	20	890.40	17 808.00	2 615.78	52 315.60
112.	С445-3410-213	КЦ10-9б	шт.	28	392.08	10 978.24	877.97	24 583.16
113.	С446-1032-102	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 500 мм, прочность труб - вторая	м	28.942	368.88	10 676.12	784.35	22 700.66
114.	С446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - вторая	м	135.592	644.13	87 338.87	1 608.87	218 149.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9
115.	С446-1032-108	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1000 мм, прочность труб - вторая	м	648.05	981.13	635 821.30	2 717.73	1 761 224.93
116.	С446-1032-111	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1200 мм, прочность труб - вторая	м	383	1 292.82	495 150.06	3 581.11	1 371 565.13
117.	С446-1032-112	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 1200 мм, прочность труб - третья	м	93	1 405.76	130 735.68	3 893.96	362 138.28
		Итого по разделу				**4 056 126.17**		**10 897 502.87**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**5 624 148.34**		**15 569 450.30**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0.94 к тек. уровню цен от 1249287.24)					**287 141.15**		**1 174 330.01**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**178 981.73**		**779 352.92**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**6 090 271.22**		**17 523 133.22**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1а

на Подземный газопровод (дополнительно к смете6-1)

Сметная стоимость: **-36.082 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **-0.012 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **-0.342 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е22-01-012-12**	**Укладка стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием диаметром 600 мм**	**км**		**-0.012**	**916 019.41**	**-10 992.23**	**1 380 824.59**	**-16 569.90**
1. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	1290	-15.48	10.350	- 160.22	45.8500	- 709.76
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*458.65*	*-5.5038*	*12.584*	*-69.26*	*37.3166*	*- 205.38*
1. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	62.21	-0.74652	27.11	-20.24	88.75	-66.25
			(1)			*11.60*	*-8.66*	*48.86*	*-36.47*
1. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	41.3	-0.4956	14.00	-6.94	43.12	-21.37
1. 5.	х05-0201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 800 кПа (8 ат) 10 м3/мин	маш.ч	98.6	-1.1832	91.63	- 108.42	247.28	- 292.58
			(1)			*10.06*	*-11.90*		
1. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	11.44	-0.1372799	150.16	-20.61	478.79	-65.73
			(1)			*14.40*	*-1.98*	*60.65*	*-8.33*
1. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	227.27	-2.72724	114.00	- 310.91	385.45	-1 051.21
			(1)			*13.50*	*-36.82*	*56.86*	*- 155.07*
1. 8.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	49.73	-0.5967599	152.50	-91.01	411.36	- 245.48
			(1)			*14.40*	*-8.59*		
1. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	9.4	-0.1128	36.90	-4.16	113.57	-12.81
			(1)			*11.60*	*-1.31*	*48.86*	*-5.51*
1. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	99	-1.188	5.13	-6.09	12.14	-14.42
1. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.55	-0.0066	75.40	-0.49	237.27	-1.57
			(1)						
1. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.07	-0.00084	9 639.40	-8.10	20 977.00	-17.62
1. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.15	-0.0018	13 520.00	-24.34	28 971.31	-52.15
1. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	9.9	-0.1188	34.68	-4.12	56.86	-6.75

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 15.	c548-0004	Флюс АН-47	т	0.1	-0.0012	5 928.30	-7.11	9 535.35	-11.44
1. 16.	c103-0235	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2 наружный диаметр 630 мм толщина стенки 7 мм	м	1004	-12.048	848.23	-10 219.48	1 162.08	-14 000.74
		Накладные расходы				130%	- 298.32	130%	-1 189.68
		Сметная прибыль				89%	- 204.24	89%	- 814.47
		Всего с НР и СП					-11 494.79		-18 574.06
2.	**E22-02-010-12**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами стальных трубопроводов диаметром 600 мм**	**км**		**-0.012**	**1 224 738.25**	**-14 696.86**	**1 986 585.59**	**-23 839.03**
2. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	163.02	-1.95624	9.510	-18.60	42.1900	-82.53
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*354.64*	*-4.25568*	*14.074*	*-59.89*	*0.0335*	*-0.14*
2. 3.	x03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.28	-0.00336	89.99	-0.30	253.34	-0.85
			(1)			*10.06*	*-0.03*	*42.37*	*-0.14*
2. 4.	x15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	100.24	-1.20288	152.50	- 183.44	411.36	- 494.82
			(1)			*14.40*	*-17.32*		
2. 5.	x15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	32.94	-0.3952799	242.41	-95.82	631.82	- 249.75
			(2)			*27.90*	*-11.03*		
2. 6.	x15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	94.12	-1.12944	432.25	- 488.20	1 151.66	-1 300.73
			(2)			*27.90*	*-31.51*		
2. 7.	x15-1802	Установки для сушки труб диаметром до 800 мм	маш.ч	5.22	-0.0626399	496.98	-31.13	864.35	-54.14
2. 8.	c101-1597	Брезент	м2	0.8	-0.0096	36.98	-0.35	38.73	-0.37
2. 9.	c101-1782	Ткань мешочная	10 м2	0.15	-0.0018	192.02	-0.34	201.10	-0.36
2. 10.	c101-1968	Грунтовка битумная	т	0.33	-0.00396	7 963.65	-31.54	18 868.89	-74.72
2. 11.	c102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.3	-0.0036	524.95	-1.89	1 624.87	-5.85
2. 12.	c113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	0.057	-0.000684	12 745.00	-8.72	13 800.28	-9.44
2. 13.	c101-1794	Бризол	1000 м2	2.6	-0.0312	5 220.00	- 162.86	8 040.10	- 250.85
2. 14.	c548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	7190	-86.28	158.48	-13 673.65	247.04	-21 314.61
		Накладные расходы				130%	- 102.04	130%	- 107.47
		Сметная прибыль				89%	-69.86	89%	-73.58
		Всего с НР и СП					-14 868.75		-24 020.08
3.	**E22-05-003-6**	**Протаскивание в футляр стальных труб диаметром 350 мм**	**100 м**		**-0.0012**	**4 217.51**	**-5.06**	**9 576.23**	**-11.49**
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	100	-0.12	9.620	-1.15	42.6600	-5.12
3. 2.	x03-0303	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.ч	26.4	-0.03168	0.70	-0.02	2.43	-0.07
3. 3.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.33	-0.000396	75.40	-0.02	237.27	-0.09
			(1)						
3. 4.	c101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.148	-0.0001776	6 400.66	-1.14	15 445.69	-2.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. 5.	с101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	88.2	-0.10584	24.56	-2.60	30.54	-3.23
3. 6.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.0123	-0.0000147	8 020.83	-0.11	15 300.00	-0.22
		Накладные расходы				130%	-1.50	130%	-6.66
		Сметная прибыль				89%	-1.02	89%	-4.56
		Всего с НР и СП					-7.58		-22.70
4.	**Е22-05-004-1**	**Заделка битумом и прядью концов футляра диаметром 800 мм**	**шт.**		**-1**	**391.45**	**- 391.45**	**816.04**	**- 816.04**
		Начисления: Н3= 0.25, Н5= 0.25							
4. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	1.9975	-1.9975	8.970	-17.92	39.8000	-79.50
4. 2.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	0.9225	-0.9225	14.00	-12.92	39.01	-35.99
4. 3.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.6175	-0.6175	30.00	-18.53	51.20	-31.62
4. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.0125	-0.0125	75.40	-0.94	237.27	-2.97
4. 5.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.025	-0.025	2 429.20	-60.73	4 359.58	- 108.99
4. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.0098	-0.0098	22 002.00	- 215.62	42 707.28	- 418.53
4. 7.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0	0	6 400.66		15 445.69	
4. 8.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00475	-0.00475	13 520.00	-64.22	28 971.31	- 137.61
4. 9.	с102-0117	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м,шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.0005	-0.0004999	1 166.10	-0.58	1 665.07	-0.83
		Накладные расходы				130%	-23.30	130%	- 103.35
		Сметная прибыль				89%	-15.95	89%	-70.76
		Всего с НР и СП					- 430.69		- 990.15
5.	**Е22-03-001-5**	**Установка фасонных частей стальных сварных диаметром 100-250 мм (разнаца в массе заглушек д=108*4мм и д=325*6мм 14-1.2-12.8кг)**	**т**		**0.0128**	**30 988.40**	**396.65**	**96 389.33**	**1 233.78**
5. 1.	з000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	353.8	4.52864	11.080	50.18	49.0300	222.04
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*103.16*	*1.320448*	*13.500*	*17.83*	*56.8600*	*75.08*
5. 3.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч (1)	103.16	1.320448	114.00	150.53	385.45	508.97
						13.50	*17.83*	*56.86*	*75.08*
5. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.19	0.028032	75.40	2.11	237.27	6.65
5. 5.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.09	0.001152	9 600.99	11.06	29 835.72	34.37
5. 6.	с103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	1	0.0128	13 780.00	176.38	34 981.22	447.76
5. 7.	с300-0972	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт.	6	0.0768	83.14	6.39	182.24	14.00
		Накладные расходы				130%	88.41	130%	386.26
		Сметная прибыль				89%	60.53	89%	264.44
		Всего с НР и СП					545.59		1 884.47

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6.	**Е27-09-008-1**	**Установка дорожных знаков: на металлических стойках(опознавательные знаки)**	**100 шт.**		**0.03**	**38 185.80**	**1 145.57**	**123 481.94**	**3 704.46**
6. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	364.8	10.944	8.530	93.35	37.8900	414.67
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*14.28*	*0.4284*	*16.145*	*6.92*	*67.9222*	*29.10*
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.52	0.0456	111.99 *13.50*	5.11 *0.62*	357.74 *56.86*	16.31 *2.59*
6. 4.	х16-0501	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	12.76	0.3828	187.68 *16.46*	71.84 *6.30*	514.41 *69.24*	196.92 *26.51*
6. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.01	0.0603	75.40	4.55	237.27	14.31
6. 6.	с101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0.048	0.00144	11 460.00	16.50	26 888.92	38.72
6. 7.	с101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.01935	0.0005805	40 000.00	23.22	82 653.59	47.98
6. 8.	с101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0.00338	0.0001014	5 431.50	0.55	17 718.41	1.80
6. 9.	с101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	0.00562	0.0001686	14 971.00	2.52	29 429.61	4.96
6. 10.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	2.73	0.0819	11 330.00	927.93	36 249.02	2 968.79
		Накладные расходы				142%	142.38	142%	630.15
		Сметная прибыль				95%	95.26	95%	421.58
		Всего с НР и СП					1 383.21		4 756.19
7.	**С101-2571-33**	**Угловой указатель (опознавательные знаки)**	**шт.**		**3**	**26.00**	**78.00**	**72.02**	**216.06**

ИТОГО ПО СМЕТЕ			**-24 465.38**	**-36 082.16**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**- 194.36**	**- 390.75**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94				**0.94** **- 367.31**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			**- 135.28**	**- 277.34**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ			**-24 795.02**	
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ				**-36 726.81**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 6-1а

на Подземный газопровод (дополнительно к смете6-1)

Сметная стоимость: **-36.727 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **-0.012 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **-0.342 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	10.944	8.530	93.35	37.8900	414.67
2.	3000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	-1.9975	8.970	-17.92	39.8000	-79.50
3.	3000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	-1.95624	9.510	-18.60	42.1900	-82.53
4.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	-0.12	9.620	-1.15	42.6600	-5.12
5.	3000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	-15.48	10.350	- 160.22	45.8500	- 709.76
6.	3000-1005-0	Рабочие-строители (средний разряд 5.0)	чел.ч	4.52864	11.080	50.18	49.0300	222.04
		Итого по разделу		**-4.0811**		**-54.36**		**- 240.20**
	Затраты труда машинистов							
7.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	-8.010632	13.033	- 104.40	12.6500	- 101.34
	Машины и механизмы							
8.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0456	111.99	5.11	357.74	16.31
			(1)		13.50	0.62	56.86	2.59
9.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	-0.00336	89.99	-0.30	253.34	-0.85
			(1)		10.06	-0.03	42.37	-0.14
10.	Х03-0303	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 14,72 (1,5) кН (т)	маш.ч	-0.03168	0.70	-0.02	2.43	-0.07

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	-0.74652	27.11	-20.24	88.75	-66.25
			(1)		11.60	-8.66	48.86	-36.47
12.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	-0.9225	14.00	-12.92	39.01	-35.99
13.	Х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	-0.4956	14.00	-6.94	43.12	-21.37
14.	Х05-0201	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания 800 кПа (8 ат) 10 м3/мин	маш.ч	-1.1832	91.63	- 108.42	247.28	- 292.58
			(1)		10.06	-11.90		
15.	Х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	-0.1372799	150.16	-20.61	478.79	-65.73
			(1)		14.40	-1.98	60.65	-8.33
16.	Х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	-0.6175	30.00	-18.53	51.20	-31.62
17.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	-1.406792	114.00	- 160.37	385.45	- 542.25
			(1)		13.50	-18.99	56.86	-79.99
18.	Х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	-1.7996399	152.50	- 274.45	411.36	- 740.30
			(1)		14.40	-25.91		
19.	Х15-0903	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	-0.3952799	242.41	-95.82	631.82	- 249.75
			(2)		27.90	-11.03		
20.	Х15-1203	Машины для очистки и изоляции полимерными лентами труб диаметром 600-800 мм	маш.ч	-1.12944	432.25	- 488.20	1 151.66	-1 300.73
			(2)		27.90	-31.51		
21.	Х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	-0.1128	36.90	-4.16	113.57	-12.81
			(1)		11.60	-1.31	48.86	-5.51
22.	Х15-1802	Установки для сушки труб диаметром до 800 мм	маш.ч	-0.0626399	496.98	-31.13	864.35	-54.14
23.	Х16-0501	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0.3828	187.68	71.84	514.41	196.92
			(1)		16.46	6.30	69.24	26.51
24.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	-1.188	5.13	-6.09	12.14	-14.42
25.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0688361	75.40	5.19	237.27	16.33
			(1)					
		Итого по разделу				**-1 166.06**		**-3 199.30**
	Материальные ресурсы							
26.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	-0.025	2 429.20	-60.73	4 359.58	- 108.99
27.	С101-0090	Болты с шестигранной головкой диаметром резьбы 10 мм	т	0.00144	11 460.00	16.50	26 888.92	38.72
28.	С101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.0005805	40 000.00	23.22	82 653.59	47.98
29.	С101-0311	Каболка	т	-0.0098	22 002.00	- 215.62	42 707.28	- 418.53
30.	С101-0485	Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б	т	0.0001686	14 971.00	2.52	29 429.61	4.96
31.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	-0.0001776	6 400.66	-1.14	15 445.69	-2.74
32.	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	-0.00084	9 639.40	-8.10	20 977.00	-17.62
33.	С101-0837	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А	т	0.0001014	5 431.50	0.55	17 718.41	1.80
34.	С101-0850	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	-0.10584	24.56	-2.60	30.54	-3.23

1	2	3	4	5	6	7	8	9
35.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	-0.0000147	8 020.83	-0.11	15 300.00	-0.22
36.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	-0.00655	13 520.00	-88.56	28 971.31	- 189.76
37.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.001152	9 600.99	11.06	29 835.72	34.37
38.	С101-1597	Брезент	м2	-0.0096	36.98	-0.35	38.73	-0.37
39.	С101-1782	Ткань мешочная	10 м2	-0.0018	192.02	-0.34	201.10	-0.36
40.	С101-1794	Бризол	1000 м2	-0.0312	5 220.00	- 162.86	8 040.10	- 250.85
41.	С101-1968	Грунтовка битумная	т	-0.00396	7 963.65	-31.54	18 868.89	-74.72
42.	С101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	-0.1188	34.68	-4.12	56.86	-6.75
43.	С101-2571-33	Угловой указатель (опознавательные знаки)	шт.	3	26.00	78.00	72.02	216.06
44.	С102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	-0.0036	524.95	-1.89	1 624.87	-5.85
45.	С102-0117	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 2-3.75 м,шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	-0.0004999	1 166.10	-0.58	1 665.07	-0.83
46.	С103-0235	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально-шовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением по разрыву 38 кгс/мм2 наружный диаметр 630 мм толщина стенки 7 мм	м	-12.048	848.23	-10 219.48	1 162.08	-14 000.74
47.	С103-1009	Фасонные стальные сварные части диаметр до 800 мм	т	0.0128	13 780.00	176.38	34 981.22	447.76
48.	С113-0073	Клей фенолполивинилацетатный марки БФ-2, БФ-2Н, сорт высший	т	-0.000684	12 745.00	-8.72	13 800.28	-9.44
49.	С201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0.0819	11 330.00	927.93	36 249.02	2 968.79
50.	С300-0972	Фланцы стальные плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3; давлением 1.0 МПа (10 кгс/см2), диаметром 200 мм	шт.	0.0768	83.14	6.39	182.24	14.00
51.	С548-0004	Флюс АН-47	т	-0.0012	5 928.30	-7.11	9 535.35	-11.44
52.	С548-0020	Лента поливилхлоридная липкая толщиной 0.4 мм	м2	-86.28	158.48	-13 673.65	247.04	-21 314.61
		Итого по разделу				**-23 244.95**		**-32 642.61**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**-24 465.37**		**-36 082.11**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**- 194.36**		**- 390.75**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94						**0.94**	**- 367.31**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**- 135.28**		**- 277.34**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**-24 795.01**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ							**-36 726.76**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-3а

на Дождевая канализация К2 (дополнительно к смете 6-3)

Сметная стоимость: **4.019 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.006 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **0.197 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**-0.066**	**170 432.56**	**-11 248.55**	**400 364.54**	**-26 424.06**
1. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	-35.03808	9.180	- 321.65	40.7500	-1 427.80
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*-1.45662*	*13.920*	*-20.28*	*10.1260*	*-14.75*
1. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.94	-0.06204	111.99 *13.50*	-6.95 *-0.83*	357.74 *56.86*	-22.19 *-3.53*
1. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	3.48	-0.22968	27.11 *11.60*	-6.23 *-2.66*	88.75 *48.86*	-20.38 *-11.22*
1. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	-1.98	27.10	-53.66	83.47	- 165.27
1. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	17.65	-1.1649	160.03 *14.40*	- 186.42 *-16.77*	431.67	- 502.85
1. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.4	-0.0923999	75.40	-6.97	237.27	-21.92
1. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	-0.0198	1 019.60	-20.19	1 843.90	-36.51
1. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	-8.514	27.99	- 238.31	50.63	- 431.06
1. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	-0.1056	438.74	-46.33	1 239.90	- 130.93
1. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	-9.504	2.41	-22.90	6.68	-63.49
1. 12.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	-66.528	145.31	-9 667.18	335.81	-22 340.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 13.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	-16.632	40.39	- 671.77	75.81	-1 260.87
		Накладные расходы				130%	- 444.51	130%	-1 875.32
		Сметная прибыль				89%	- 304.32	89%	-1 283.87
		Всего с НР и СП					-11 997.38		-29 583.24
2.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**0.075**	**170 432.56**	**12 782.44**	**400 364.54**	**30 027.34**
2. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	39.816	9.180	365.51	40.7500	1 622.50
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*1.65525*	*13.920*	*23.04*	*10.1260*	*16.76*
2. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.94	0.0705	111.99	7.90	357.74	25.22
			(1)			*13.50*	*0.95*	*56.86*	*4.01*
2. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.48	0.261	27.11	7.08	88.75	23.16
			(1)			*11.60*	*3.03*	*48.86*	*12.75*
2. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	2.25	27.10	60.98	83.47	187.81
2. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	17.65	1.32375	160.03	211.84	431.67	571.42
			(1)			*14.40*	*19.06*		
2. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.4	0.105	75.40	7.92	237.27	24.91
			(1)						
2. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	0.0225	1 019.60	22.94	1 843.90	41.49
2. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	9.675	27.99	270.80	50.63	489.85
2. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	0.12	438.74	52.65	1 239.90	148.79
2. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	10.8	2.41	26.03	6.68	72.14
2. 12.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	75.6	145.31	10 985.44	335.81	25 387.24
2. 13.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	18.9	40.39	763.37	75.81	1 432.81
		Накладные расходы				130%	505.12	130%	2 131.04
		Сметная прибыль				89%	345.81	89%	1 458.94
		Всего с НР и СП					13 633.36		33 617.32

ИТОГО ПО СМЕТЕ			**1 533.89**	**3 603.28**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ			**60.61**	**255.72**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94		**0.94**		**0.94** **240.38**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ			**41.49**	**175.07**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ						**1 635.99**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ								**4 018.73**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 6-3а

на Дождевая канализация К2 (дополнительно к смете 6-3)

Сметная стоимость: **4.019 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.006 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **0.197 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	4.77792	9.180	43.86	40.7500	194.70
		Итого по разделу		**4.77792**		**43.86**		**194.70**
	Затраты труда машинистов							
2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.19863	13.895	2.76	10.1200	2.01
	Машины и механизмы							
3.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.00846	111.99	0.95	357.74	3.03
			(1)		13.50	0.11	56.86	0.48
4.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	0.03132	27.11	0.85	88.75	2.78
			(1)		11.60	0.36	48.86	1.53
5.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	0.27	27.10	7.32	83.47	22.54
6.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	0.15885	160.03	25.42	431.67	68.57
			(1)		14.40	2.29		
7.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0126001	75.40	0.95	237.27	2.99
			(1)					
		Итого по разделу				**35.49**		**99.91**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материальные ресурсы							
8.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.0027	1 019.60	2.75	1 843.90	4.98
9.	С103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	9.072	145.31	1 318.25	335.81	3 046.47
10.	С103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	2.268	40.39	91.60	75.81	171.94
11.	С103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	1.161	27.99	32.50	50.63	58.78
12.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0144	438.74	6.32	1 239.90	17.85
13.	С411-0001	Вода	м3	1.296	2.41	3.12	6.68	8.66
		Итого по разделу				**1 454.54**		**3 308.68**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**1 533.89**		**3 603.29**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**60.61**		**255.72**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94						**0.94**	**240.38**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**41.49**		**175.07**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**1 635.99**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ							**4 018.74**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та д о ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3остатки

(Локальный сметный расчет)

на Дождевая канализация К2 (остатки)

Сметная стоимость: **379.705** тыс. руб.

Нормативная трудоемкость: **1.424** тыс.чел.ч

Сметная заработная плата: **59.434** тыс. руб.

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2-го квартала 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах		Индекс
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	**E01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группагрунтов 2**	**1000 м3**		**0.878**	**3 055.85**	**2 683.03**	**10 541.51**	**9 255.45**	**3.45**
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.5*	*25.901*	*13.50*	*349.66*	*56.86*	*1 472.73*	*4.212*
1. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	11.91446	7.80	92.93	34.39	409.74	4.409
1. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	29.5	25.901	100.00	2 590.10	341.52	8 845.71	3.415
			(1)			*13.50*	*349.66*	*56.86*	*1 472.73*	4.212
		Накладные расходы				95%	420.46	89.3%	1 681.05	
		Сметная прибыль				50%	221.30	50%	941.24	
		Всего с НР и СП					3 324.79		11 877.73	
2.	**E01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экск аваторами "драглайн" или "обра тная лопата" с ковшом вместимо стью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2 (мокрого грунта)**	**1000 м3**		**0.687**	**3 361.43**	**2 309.30**	**11 595.66**	**7 966.22**	**3.45**
		Начисления: Н3= 1.1, Н4= 1.1, Н5= 1.1								
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.45*	*22.29315*	*13.50*	*300.96*	*56.86*	*1 267.59*	*4.212*
2. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	14.927	10.254849	7.80	79.99	34.39	352.66	4.409
2. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	32.45	22.29315	100.00	2 229.32	341.52	7 613.56	3.415
			(1)			*13.50*	*300.96*	*56.86*	*1 267.59*	4.212

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				95%	361.90	89.3%	1 446.88	
		Сметная прибыль				50%	190.48	50%	810.13	
		Всего с НР и СП					2 861.68		10 223.23	
3.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в тр аншеях глубиной до 2 м без кре плений с откосами, группа грун тов 2 (в местах пересечения ко ммуникаций мокрый грунт)**	**100 м3**		**0.15**	**1 585.58**	**237.84**	**6 990.80**	**1 048.62**	**4.409**
		Начисления: Н5= 1.32								
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	203.28	30.492	7.80	237.84	34.39	1 048.62	4.409
		Накладные расходы				80%	190.27	75.2%	788.56	
		Сметная прибыль				45%	107.03	45%	471.88	
		Всего с НР и СП					535.14		2 309.06	
4.	**Е01-01-030-1**	**Разработка грунта с перемещени ем до 10 м бульдозерами мощнос тью 59 (80) кВт (л.с.), 1 груп па грунтов (перемещение лишнег о грунта на 100м с разравниван ием)**	**1000 м3**		**0.144**	**664.24**	**95.65**	**2 500.50**	**360.07**	**3.764**
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*1.55808*	*13.50*	*21.03*	*56.86*	*88.59*	*4.212*
4. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	1.55808	61.39	95.65	231.10	360.07	3.764
			(1)			*13.50*	*21.03*	*56.86*	*88.59*	4.212
		Накладные расходы				95%	19.98	89.3%	79.11	
		Сметная прибыль				50%	10.52	50%	44.30	
		Всего с НР и СП					126.14		483.48	
5.	**Е01-01-030-10**	**При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к норме 01-01-030-2**	**1000 м3**		**1.296**	**664.24**	**860.85**	**2 500.50**	**3 240.65**	**3.764**
		Объем: 144*9								
5. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*14.02272*	*13.50*	*189.31*	*56.86*	*797.33*	*4.212*
5. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	14.02272	61.39	860.85	231.10	3 240.65	3.764
			(1)			*13.50*	*189.31*	*56.86*	*797.33*	4.212
		Накладные расходы				95%	179.84	89.3%	712.02	
		Сметная прибыль				50%	94.66	50%	398.67	
		Всего с НР и СП					1 135.35		4 351.33	
6.	**Е23-01-001-1**	**Устройство основания песчаного**	**10 м3**		**0.7**	**975.48**	**682.83**	**2 646.41**	**1 852.48**	**2.713**
6. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.35*	*0.245*	*10.06*	*2.46*	*42.37*	*10.38*	*4.212*
6. 2.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	10.2	7.14	8.16	58.26	36.14	258.04	4.429
6. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.35	0.245	89.99	22.05	253.34	62.07	2.815
			(1)			*10.06*	*2.46*	*42.37*	*10.38*	4.212
6. 4.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	11	7.7	78.25	602.53	199.01	1 532.38	2.543

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы				130%	78.94	122.2%	328.01	
		Сметная прибыль				89%	54.04	89%	238.89	
		Всего с НР и СП					815.81		2 419.38	
7.	**П3С408-0132.**	**Стоимость песчаного грунта**	**м3**		**171**	**44.58**	**7 623.18**	**72.03**	**12 317.13**	**1.616**
8.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне к арьеров) на расстояние 25 км (песчаного грунта)**	**т**		**273.6**	**21.89**	**5 989.10**	**56.04**	**15 332.54**	**2.56**
		Объем: 171*1.6								
9.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунт ов 1 (песчаным грунтом)**	**100 м3**		**0.42**	**661.98**	**278.03**	**2 930.24**	**1 230.70**	**4.427**
9. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	37.17	7.48	278.03	33.11	1 230.70	4.426
		Накладные расходы				80%	222.42	75.2%	925.49	
		Сметная прибыль				45%	125.11	45%	553.82	
		Всего с НР и СП					625.57		2 710.00	
10.	**Е01-01-033-1**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бу льдозерами мощностью 59 (80) к Вт (л.с.), 1 группа грунтов (п есчаным грунтом)**	**1000 м3**		**0.129**	**466.56**	**60.19**	**1 756.36**	**226.57**	**3.764**
10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.6*	*0.9804*	*13.50*	*13.24*	*56.86*	*55.75*	*4.212*
10. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	7.6	0.9804	61.39 *13.50*	60.19 *13.24*	231.10 *56.86*	226.57 *55.75*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	12.58	89.3%	49.78	
		Сметная прибыль				50%	6.62	50%	27.88	
		Всего с НР и СП					79.39		304.23	
11.	**Е01-01-033-7**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-1**	**1000 м3**		**0.129**	**261.52**	**33.74**	**984.49**	**127.00**	**3.764**
11. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.26*	*0.54954*	*13.50*	*7.42*	*56.86*	*31.25*	*4.212*
11. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.26	0.54954	61.39 *13.50*	33.74 *7.42*	231.10 *56.86*	127.00 *31.25*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	7.05	89.3%	27.91	
		Сметная прибыль				50%	3.71	50%	15.63	
		Всего с НР и СП					44.50		170.53	
12.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунт ов 1 (местным грунтом)**	**100 м3**		**0.38**	**661.98**	**251.55**	**2 930.24**	**1 113.49**	**4.427**
12. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	33.63	7.48	251.55	33.11	1 113.49	4.426
		Накладные расходы				80%	201.24	75.2%	837.34	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				45%	113.20	45%	501.07	
		Всего с НР и СП					565.99		2 451.90	
13.	**E01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бу льдозерами мощностью 59 (80) к Вт (л.с.), 2 группа грунтов (м естным грунтом)**	**1000 м3**		**0.594**	**544.53**	**323.45**	**2 049.86**	**1 217.62**	**3.764**
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*5.26878*	*13.50*	*71.13*	*56.86*	*299.58*	*4.212*
13. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	8.87	5.26878	61.39 *13.50*	323.45 *71.13*	231.10 *56.86*	1 217.62 *299.58*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	67.57	89.3%	267.52	
		Сметная прибыль				50%	35.57	50%	149.79	
		Всего с НР и СП					426.59		1 634.93	
14.	**E01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**0.594**	**268.89**	**159.72**	**1 012.22**	**601.26**	**3.764**
14. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*2.60172*	*13.50*	*35.12*	*56.86*	*147.93*	*4.212*
14. 2.	x07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.38	2.60172	61.39 *13.50*	159.72 *35.12*	231.10 *56.86*	601.26 *147.93*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	33.36	89.3%	132.10	
		Сметная прибыль				50%	17.56	50%	73.97	
		Всего с НР и СП					210.64		807.33	
15.	**E01-02-068-1**	**Водоотлив из траншей**	**100 м3**		**7.82**	**1 849.96**	**14 466.71**	**6 896.12**	**53 927.64**	**3.728**
15. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*97.2114*	*760.193148*	*10.06*	*7 648.00*	*42.36*	*32 204.55*	*4.211*
15. 2.	x31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.ч (0.33)	294.58	2303.6156	6.28 *3.32*	14 466.71 *7 648.00*	23.41 *13.98*	53 927.64 *32 204.55*	3.728 4.211
		Накладные расходы				80%	6 118.40	75.2%	24 217.82	
		Сметная прибыль				45%	3 441.60	45%	14 492.05	
		Всего с НР и СП					24 026.71		92 637.51	
16.	**E22-06-011-2**	**Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,25 м2**	**м**		**40**	**134.52**	**5 380.85**	**328.20**	**13 128.12**	**2.44**
16. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.11*	*4.4*	*14.40*	*63.36*	*60.65*	*266.86*	*4.212*
16. 2.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.44	57.6	8.53	491.33	37.89	2 182.46	4.442
16. 3.	x15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч (1)	0.11	4.4	152.50 *14.40*	671.00 *63.36*	486.00 *60.65*	2 138.40 *266.86*	3.187 4.212
16. 4.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.16	6.4	75.40	482.56	237.27	1 518.53	3.147

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0021	0.084	6 066.49	509.59	13 613.09	1 143.50	2.244
16. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00028	0.0112	5 160.53	57.80	28 099.09	314.71	5.445
16. 7.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.036	1.44	524.95	755.93	1 624.87	2 339.81	3.095
16. 8.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.053	2.12	1 078.10	2 285.57	1 539.45	3 263.63	1.428
16. 9.	с102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.0025	0.1	1 270.80	127.08	2 270.69	227.07	1.787
		Накладные расходы				130%	721.10	122.2%	2 993.07	
		Сметная прибыль				89%	493.67	89%	2 179.89	
		Всего с НР и СП					6 595.62		18 301.08	
17.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**0.025**	**170 509.66**	**4 262.74**	**400 364.54**	**10 009.11**	**2.348**
17. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*0.55175*	*13.92*	*7.68*	*58.63*	*32.35*	*4.212*
17. 2.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	13.272	9.18	121.84	40.75	540.83	4.439
17. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.94	0.0235	111.99	2.63	357.74	8.41	3.194
			(1)			*13.50*	*0.32*	*56.86*	*1.34*	4.212
17. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.48	0.087	27.11	2.36	88.75	7.72	3.274
			(1)			*11.60*	*1.01*	*48.86*	*4.25*	4.212
17. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	0.75	29.67	22.25	83.47	62.60	2.813
17. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	17.65	0.44125	160.03	70.61	431.67	190.47	2.697
			(1)			*14.40*	*6.35*	*60.65*	*26.76*	4.212
17. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.4	0.035	75.40	2.64	237.27	8.30	3.147
			(1)							
17. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	0.0075	1 019.60	7.65	1 843.90	13.83	1.808
17. 9.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	25.2	145.31	3 661.81	335.81	8 462.41	2.311
17. 10.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	6.3	40.39	254.46	75.81	477.60	1.877
17. 11.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	3.225	27.99	90.27	50.63	163.28	1.809

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
17. 12.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	0.04	438.74	17.55	1 239.90	49.60	2.826
17. 13.	с411-0001	Вода	м3	144	3.6	2.41	8.68	6.68	24.05	2.772
		Накладные расходы				130%	168.38	122.2%	700.43	
		Сметная прибыль				89%	115.27	89%	510.13	
		Всего с НР и СП					4 546.39		11 219.67	
18.	**Е23-01-007-4**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 800 мм**	**100 м**		**0.11**	**69 492.31**	**7 644.15**	**177 339.98**	**19 507.40**	**2.552**
18. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.64*	*1.1704*	*14.40*	*16.85*	*60.65*	*70.98*	*4.212*
18. 2.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	165.65	18.2215	9.62	175.29	42.66	777.33	4.435
18. 3.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч (1)	10.64	1.1704	175.35 *14.40*	205.23 *16.85*	556.38 *60.65*	651.19 *70.98*	3.173 4.212
18. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.4	0.044	75.40	3.32	237.27	10.44	3.147
18. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.08	0.0088	1 318.00	11.60	3 650.86	32.13	2.77
18. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.067	0.00737	22 002.00	162.15	42 707.28	314.75	1.941
18. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.194	0.02134	424.28	9.05	1 880.19	40.12	4.431
18. 8.	с411-0001	Вода	м3	50.3	5.533	2.41	13.33	6.68	36.96	2.772
18. 9.	с446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - вторая	м	99.7	10.967	644.13	7 064.17	1 608.87	17 644.48	2.498
		Накладные расходы				130%	249.78	122.2%	1 036.63	
		Сметная прибыль				89%	171.00	89%	755.00	
		Всего с НР и СП					8 064.94		21 299.03	
19.	**Е23-03-001-8**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**0.693**	**9 721.03**	**6 736.67**	**25 323.26**	**17 549.02**	**2.605**
19. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.33*	*7.85169*	*13.50*	*106.00*	*56.86*	*446.45*	*4.212*
19. 2.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	91.6	63.4788	9.07	575.75	40.28	2 556.93	4.441
19. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	11.33	7.85169	111.99 *13.50*	879.31 *106.00*	357.74 *56.86*	2 808.86 *446.45*	3.194 4.212
19. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.55	0.38115	30.00	11.43	51.20	19.51	1.707
19. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.34	4.39362	75.40	331.28	237.27	1 042.47	3.147
19. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.07	0.04851	2 429.20	117.84	4 359.58	211.48	1.795
19. 7.	с101-0311	Каболка	т	0.078	0.054054	22 002.00	1 189.30	42 707.28	2 308.50	1.941

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19. 8.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.013	0.009009	3 993.41	35.98	15 892.00	143.17	3.98
19. 9.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.006	0.004158	424.28	1.76	1 880.19	7.82	4.431
19. 10.	с201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.033	0.022869	12 404.00	283.67	34 668.90	792.84	2.795
19. 11.	с201-0799	Опалубка металлическая	т	0.021	0.014553	4 348.77	63.29	24 450.89	355.83	5.622
19. 12.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	0.9	0.6237	521.76	325.42	1 296.20	808.44	2.484
19. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.73	3.97089	676.11	2 684.76	1 473.85	5 852.50	2.18
19. 14.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.69	0.47817	396.03	189.37	1 008.60	482.28	2.547
19. 15.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.033	0.022869	390.28	8.93	1 081.08	24.72	2.77
19. 16.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.16	0.11088	348.00	38.59	1 205.38	133.65	3.464
		Накладные расходы				130%	886.28	122.2%	3 670.13	
		Сметная прибыль				89%	606.76	89%	2 673.01	
		Всего с НР и СП					8 229.70		23 892.16	
20.	**Е23-03-001-6**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 1,5 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**0.152**	**9 630.68**	**1 463.86**	**25 873.38**	**3 932.75**	**2.687**
20. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.49*	*1.74648*	*13.50*	*23.58*	*56.86*	*99.30*	*4.212*
20. 2.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	111.6	16.9632	9.07	153.86	40.28	683.28	4.441
20. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	11.49	1.74648	111.99 *13.50*	195.59 *23.58*	357.74 *56.86*	624.79 *99.30*	3.194 4.212
20. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.61	0.09272	30.00	2.78	51.20	4.75	1.707
20. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	6.44	0.97888	75.40	73.81	237.27	232.26	3.147
20. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.08	0.01216	2 429.20	29.54	4 359.58	53.01	1.795
20. 7.	с101-0311	Каболка	т	0.06	0.00912	22 002.00	200.66	42 707.28	389.49	1.941
20. 8.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.015	0.00228	3 993.41	9.10	15 892.00	36.23	3.98
20. 9.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.007	0.001064	424.28	0.45	1 880.19	2.00	4.431
20. 10.	с201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.058	0.008816	12 404.00	109.35	34 668.90	305.64	2.795
20. 11.	с201-0799	Опалубка металлическая	т	0.019	0.002888	4 348.77	12.56	24 450.89	70.61	5.622
20. 12.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	1.01	0.15352	521.76	80.10	1 296.20	198.99	2.484
20. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.2	0.7904	676.11	534.40	1 473.85	1 164.93	2.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20. 14.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.82	0.12464	396.03	49.36	1 008.60	125.71	2.547
20. 15.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.038	0.005776	390.28	2.25	1 081.08	6.24	2.77
20. 16.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.19	0.02888	348.00	10.05	1 205.38	34.81	3.464
		Накладные расходы				130%	230.67	122.2%	956.31	
		Сметная прибыль				89%	157.92	89%	696.50	
		Всего с НР и СП					1 852.45		5 585.56	
21.	**С445-3120-417**	**КЦД 20**	**шт.**		**1**	**897.58**	**897.58**	**3 152.15**	**3 152.15**	**3.512**
22.	**С445-3410-210**	**КЦ20-6**	**шт.**		**1**	**586.75**	**586.75**	**1 755.28**	**1 755.28**	**2.992**
23.	**С445-3410-211**	**КЦ20-9**	**шт.**		**2**	**890.40**	**1 780.80**	**2 615.78**	**5 231.56**	**2.938**
24.	**С445-3120-409**	**КЦП 3-15-1**	**шт.**		**1**	**383.49**	**383.49**	**1 903.16**	**1 903.16**	**4.963**
25.	**С445-3120-405**	**КЦП 1-15-1**	**шт.**		**1**	**368.19**	**368.19**	**1 657.25**	**1 657.25**	**4.501**
26.	**С445-3120-412**	**КЦП 1-20-2**	**шт.**		**4**	**860.88**	**3 443.52**	**3 707.02**	**14 828.08**	**4.306**
27.	**С445-3410-200**	**КЦО 1**	**шт.**		**16**	**31.05**	**496.80**	**103.79**	**1 660.64**	**3.343**
28.	**С445-3120-419**	**КЦО- 3**	**шт.**		**4**	**1 221.10**	**4 884.40**	**3 402.73**	**13 610.92**	**2.787**
29.	**С103-0753**	**Люк чугунный легкий**	**шт.**		**10**	**356.04**	**3 560.40**	**1 571.15**	**15 711.50**	**4.413**
30.	**С103-0754**	**Люк чугунный тяжелый**	**шт.**		**4**	**500.05**	**2 000.20**	**1 749.19**	**6 996.76**	**3.498**
31.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпично го или известнякового щебня (о тмостка у колодцев)**	**100 м2**		**0.2**	**1 492.58**	**298.52**	**8 901.48**	**1 780.30**	**5.964**
31. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*0.634*	*11.04*	*7.00*	*46.51*	*29.48*	*4.212*
31. 2.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	5.248	8.45	44.35	37.54	197.01	4.443
31. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.23	89.99	20.70	253.34	58.27	2.815
			(1)			*10.06*	*2.31*	*42.37*	*9.75*	4.212
31. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.296	75.00	22.20	214.64	63.53	2.862
			(1)			*11.60*	*3.43*	*48.86*	*14.46*	4.212
31. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.108	110.00	11.88	331.53	35.81	3.014
			(1)			*11.60*	*1.25*	*48.86*	*5.28*	4.212
31. 6.	с408-0028	Щебень из природного камня для строительных работ марка 300, фракция 40-70 мм	м3	17.4	3.48	57.02	198.43	408.91	1 423.01	7.171
31. 7.	с411-0001	Вода	м3	2	0.4	2.41	0.96	6.68	2.67	2.772
		Накладные расходы				142%	72.92	133.48%	302.32	
		Сметная прибыль				95%	48.78	95%	215.17	
		Всего с НР и СП					420.22		2 297.78	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см**	**100 м2**		**0.2**	**2 879.63**	**575.93**	**9 717.57**	**1 943.51**	**3.375**
32. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*0.01*	*11.44*	*0.11*	*48.17*	*0.48*	*4.212*
32. 2.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	3.024	9.29	28.09	41.23	124.68	4.438
32. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.02	0.004	111.99 *13.50*	0.45 *0.05*	357.74 *56.86*	1.43 *0.23*	3.194 4.212
32. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.006	89.99 *10.06*	0.54 *0.06*	253.34 *42.37*	1.52 *0.25*	2.815 4.212
32. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.17	60.00	10.20	118.71	20.18	1.979
32. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.02	0.004	75.40	0.30	237.27	0.95	3.147
32. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.012	1 935.84	23.23	4 464.23	53.57	2.306
32. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.1	76.02	7.60	199.01	19.90	2.618
32. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	1.428	354.00	505.51	1 205.38	1 721.28	3.405
		Накладные расходы				142%	40.04	133.48%	167.06	
		Сметная прибыль				95%	26.79	95%	118.90	
		Всего с НР и СП					642.76		2 229.48	
33.	**Е23-03-007-4**	**Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**0.144**	**7 714.97**	**1 110.96**	**24 131.64**	**3 474.96**	**3.128**
33. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*26.6*	*3.8304*	*13.50*	*51.71*	*56.86*	*217.80*	*4.212*
33. 2.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	171.13	24.64272	8.62	212.42	38.37	945.54	4.451
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	26.6	3.8304	111.99 *13.50*	428.97 *51.71*	357.74 *56.86*	1 370.29 *217.80*	3.194 4.212
33. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.38	0.05472	30.00	1.64	51.20	2.80	1.707
33. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.82	0.11808	75.40	8.90	237.27	28.02	3.147
33. 6.	с101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0.05	0.0072	2 680.00	19.30	4 359.58	31.39	1.627
33. 7.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.00025	0.000036	2 791.33	0.10	3 328.50	0.12	1.192

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33. 8.	с101-0311	Каболка	т	0.02	0.00288	22 002.00	63.37	42 707.28	123.00	1.941
33. 9.	с101-0879	Скобы такелажные СА (СБ, Р) 32	шт.	38.8	5.5872	24.06	134.43	66.65	372.39	2.77
33. 10.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.009	0.001296	3 993.41	5.18	15 892.00	20.60	3.98
33. 11.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.0071	0.0010224	424.28	0.43	1 880.19	1.92	4.431
33. 12.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0002	0.0000288	5 160.53	0.15	28 099.09	0.81	5.445
33. 13.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.016	0.002304	1 166.10	2.69	1 656.03	3.82	1.42
33. 14.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	1.41	0.20304	521.76	105.94	1 296.20	263.18	2.484
33. 15.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.9	0.1296	676.11	87.62	1 473.85	191.01	2.18
33. 16.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.4	0.0576	438.74	25.27	1 239.90	71.42	2.826
33. 17.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.045	0.00648	390.28	2.53	1 081.08	7.01	2.77
33. 18.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.24	0.03456	348.00	12.03	1 205.38	41.66	3.464
33. 19.	с411-0001	Вода	м3	0.0007	0.0001008	2.41		6.68		2.772
		Накладные расходы				130%	343.37	122.2%	1 421.60	
		Сметная прибыль				89%	235.08	89%	1 035.37	
		Всего с НР и СП					1 689.40		5 931.93	
34.	**П1С445-3120-400.**	**КЦД 10а**	**шт**		**2**	**141.05**	**282.10**	**701.13**	**1 402.26**	**4.971**
35.	**П2С445-3120-400.**	**КЦП 3-10**	**шт**		**2**	**115.41**	**230.82**	**573.65**	**1 147.30**	**4.971**
36.	**С445-3410-203**	**КЦ 10-3**	**шт.**		**1**	**119.75**	**119.75**	**305.96**	**305.96**	**2.555**
37.	**С445-3410-204**	**КЦ 10-6**	**шт.**		**3**	**240.03**	**720.09**	**611.91**	**1 835.73**	**2.549**
38.	**С445-3410-213**	**КЦ 10-96**	**шт.**		**2**	**392.08**	**784.16**	**1 003.72**	**2 007.44**	**2.56**
39.	**С103-0750**	**Люк чугунный с решеткой для дождеприемного колодца ЛР**	**шт.**		**11**	**658.00**	**7 238.00**	**1 872.35**	**20 595.85**	**2.846**
40.	**Е23-04-008-2**	**Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах мокрых**	**врезка**		**7**	**230.03**	**1 610.24**	**858.99**	**6 012.93**	**3.734**
40. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	17.01	119.07	9.07	1 079.96	40.28	4 796.14	4.441
40. 2.	с101-0311	Каболка	т	0.001	0.007	22 002.00	154.01	42 707.28	298.95	1.941
40. 3.	с101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	0.001	0.007	356.96	2.50	1 761.37	12.33	4.934
40. 4.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.065	0.455	573.94	261.14	1 358.71	618.21	2.367
40. 5.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	0.007	438.74	3.07	1 239.90	8.68	2.826

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
40. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.2	1.4	78.25	109.55	199.01	278.61	2.543
		Накладные расходы				130%	1 403.95	122.2%	5 860.88	
		Сметная прибыль				89%	961.16	89%	4 268.56	
		Всего с НР и СП					3 975.35		16 142.38	
	Демонтажные работы									
41.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группагрунтов 2**	**1000 м3**		**0.04**	**3 055.85**	**122.23**	**10 541.51**	**421.66**	**3.45**
41. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.5*	*1.18*	*13.50*	*15.93*	*56.86*	*67.09*	*4.212*
41. 2.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	0.5428	7.80	4.23	34.39	18.67	4.409
41. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	29.5	1.18	100.00 *13.50*	118.00 *15.93*	341.52 *56.86*	402.99 *67.09*	3.415 4.212
		Накладные расходы				95%	19.15	89.3%	76.58	
		Сметная прибыль				50%	10.08	50%	42.88	
		Всего с НР и СП					151.46		541.12	
42.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.2**	**1 201.20**	**240.24**	**5 296.06**	**1 059.21**	**4.409**
42. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	30.8	7.80	240.24	34.39	1 059.21	4.409
		Накладные расходы				80%	192.19	75.2%	796.53	
		Сметная прибыль				45%	108.11	45%	476.64	
		Всего с НР и СП					540.54		2 332.38	
43.	**Е01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов**	**1000 м3**		**0.06**	**544.53**	**32.67**	**2 049.86**	**122.99**	**3.765**
43. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*0.5322*	*13.50*	*7.18*	*56.86*	*30.26*	*4.212*
43. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	8.87	0.5322	61.39 *13.50*	32.67 *7.18*	231.10 *56.86*	122.99 *30.26*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	6.82	89.3%	27.02	
		Сметная прибыль				50%	3.59	50%	15.13	
		Всего с НР и СП					43.08		165.14	
44.	**Е01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**0.06**	**268.89**	**16.13**	**1 012.22**	**60.73**	**3.765**
44. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*0.2628*	*13.50*	*3.55*	*56.86*	*14.94*	*4.212*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.38	0.2628	61.39 *13.50*	16.13 *3.55*	231.10 *56.86*	60.73 *14.94*	3.764 4.212
		Накладные расходы				95%	3.37	89.3%	13.34	
		Сметная прибыль				50%	1.78	50%	7.47	
		Всего с НР и СП					21.28		81.54	
45.	**Е23-01-005-4**	**Укладка трубопроводов из керам ических канализационных труб д иаметром 300 мм (демонтаж)**	**100 м**		**0.12**	**1 933.11**	**231.97**	**6 281.56**	**753.79**	**3.25**
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6								
45. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.196*	*0.98352*	*14.40*	*14.16*	*60.65*	*59.65*	*4.212*
45. 2.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	68.076	8.16912	8.97	73.28	39.80	325.13	4.437
45. 3.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	8.196	0.98352	160.03 *14.40*	157.39 *14.16*	431.67 *60.65*	424.56 *59.65*	2.697 4.212
45. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.144	0.01728	75.40	1.30	237.27	4.10	3.147
		Накладные расходы				130%	113.67	122.2%	470.20	
		Сметная прибыль				89%	77.82	89%	342.45	
		Всего с НР и СП					423.46		1 566.45	
46.	**Е23-03-001-4**	**Устройство круглых сборных жел езобетонных канализационных ко лодцев диаметром 1 м в грунтах мокрых (демонтаж)**	**10 м3**		**0.624**	**2 412.04**	**1 505.11**	**8 750.83**	**5 460.52**	**3.628**
		Начисления: Н3= 0.6, Н4= 0.6, Н5= 0.6								
46. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.766*	*7.341984*	*13.50*	*99.12*	*56.86*	*417.47*	*4.212*
46. 2.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	95.208	59.409792	9.07	538.85	40.28	2 393.03	4.441
46. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	11.766	7.341984	111.99 *13.50*	822.23 *99.12*	357.74 *56.86*	2 626.52 *417.47*	3.194 4.212
46. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.456	0.284544	30.00	8.54	51.20	14.57	1.707
46. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.88	1.79712	75.40	135.50	237.27	426.40	3.147
		Накладные расходы				130%	829.36	122.2%	3 434.43	
		Сметная прибыль				89%	567.79	89%	2 501.35	
		Всего с НР и СП					2 902.26		11 396.30	
47.	**Е311-01-146-1**	**Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой вручную**	**т**		**15.6**	**33.00**	**514.74**	**112.19**	**1 750.23**	**3.4**
47. 1.	з000-1001-2	Рабочие-строители (средний разряд 1.2)	чел.ч	0.578	9.0168	7.30	65.82	32.35	291.69	4.432
47. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	4.524	99.23	448.92	322.40	1 458.54	3.249
		Накладные расходы				100%	65.82	94%	274.19	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная прибыль				60%	39.49	60%	175.01	
		Всего с НР и СП					620.05		2 199.43	
48.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне к арьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)**	**т**		**15.6**	**17.16**	**267.70**	**44.30**	**691.08**	**2.582**
		. ИТОГО ПО СМЕТЕ					**95 846.93**		**291 277.59**	**3.039**
		СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**95 846.93**		**291 277.59**	**3.039**
		. МАТЕРИАЛОВ -					**20 421.78**		**55 621.24**	**2.724**
		. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=89.3 - по стр. 1, 2, 4, 5, 10, 11, 13, 14, 41, 43, 44; %=75.2 - по стр. 3, 9, 12, 15, 42; %=122.2 - по стр. 6, 16-20, 33, 40, 45, 46; %=133.48 - по стр. 31, 32; %=94 - по стр. 47)					**13 260.89**		**53 694.33**	**4.049**
		. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 2, 4, 5, 10, 11, 13, 14, 41, 43, 44; %=45 - по стр. 3, 9, 12, 15, 42; %=89 - по стр. 6, 16-20, 33, 40, 45, 46; %=95 - по стр. 31, 32; %=60 - по стр. 47)					**8 046.48**		**34 732.75**	**4.317**
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -					**117 154.30**		**379 704.67**	**3.241**
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					**117 154.30**		**379 704.67**	**3.241**
		ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**13 260.89**		**53 694.33**	**4.049**
		ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ					**8 046.48**		**34 732.75**	**4.317**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Лестница №1

Сметная стоимость: **17.887 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.043 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **1.658 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.035**	**1 201.20**	**42.04**	**5 296.06**	**185.36**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	5.39	7.80	42.04	34.39	185.36
		Накладные расходы				80%	33.63	80%	148.29
		Сметная прибыль				45%	18.92	45%	83.41
		Всего с НР и СП					94.59		417.06
2.	**Е01-02-061-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.005**	**727.06**	**3.64**	**3 218.29**	**16.09**
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	0.486	7.48	3.64	33.11	16.09
		Накладные расходы				80%	2.91	80%	12.87
		Сметная прибыль				45%	1.64	45%	7.24
		Всего с НР и СП					8.19		36.20
3.	**Е01-02-057-1**	**Разравнивание лишнего грунта на месте**	**100 м3**		**0.03**	**920.40**	**27.61**	**4 058.02**	**121.74**
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	3.54	7.80	27.61	34.39	121.74
		Накладные расходы				80%	22.09	80%	97.39
		Сметная прибыль				45%	12.42	45%	54.78
		Всего с НР и СП					62.12		273.92
4.	**Е08-01-002-1**	**Устройство основания под фундаменты песчаного**	**м3**		**1.9**	**116.76**	**221.85**	**313.94**	**596.48**
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	0.9	1.71	7.80	13.34	34.39	58.81
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.21*	*0.399*	*10.06*	*4.01*	*42.37*	*16.91*
4. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.21	0.399	100.01	39.90	271.73	108.42
			(1)			*10.06*	*4.01*	*42.37*	*16.91*
4. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.42	0.798	4.91	3.92	12.72	10.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.475	2.41	1.14	6.68	3.17
4. 6.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	1.1	2.09	78.25	163.54	199.01	415.93
		Накладные расходы				122%	21.17	122%	92.38
		Сметная прибыль				80%	13.88	80%	60.58
		Всего с НР и СП					256.90		749.43
5.	**Е06-01-001-19**	**Устройство фундаментных плит с ребрами вверх**	**100 м3**		**0.00838**	**88 812.98**	**744.25**	**212 221.39**	**1 778.42**
5. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	451.94	3.7872572	9.29	35.18	41.23	156.15
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*31.32*	*0.2624616*	*13.47*	*3.54*	*56.74*	*14.89*
5. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	29.27	0.2452826	86.40 *13.50*	21.19 *3.31*	379.85 *56.86*	93.17 *13.95*
5. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.78	0.0149164	111.99 *13.50*	1.67 *0.20*	357.74 *56.86*	5.34 *0.85*
5. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.27	0.0022626	89.99 *10.06*	0.20 *0.02*	253.34 *42.37*	0.57 *0.10*
5. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	76.16	0.6382208	8.10	5.17	22.67	14.47
5. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	21.66	0.1815108	1.90	0.34	4.13	0.75
5. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.3	0.002514	3.27	0.01	8.41	0.02
5. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.65	0.022207	75.40	1.67	237.27	5.27
5. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.082	0.0006872	2 791.33	1.92	3 328.50	2.29
5. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0142	0.000119	6 066.49	0.72	13 613.09	1.62
5. 12.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.08	0.0006704	13 520.00	9.06	28 971.31	19.42
5. 13.	с101-1668	Рогожа	м2	300	2.514	10.08	25.34	27.92	70.19
5. 14.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.009	0.0000754	5 160.53	0.39	28 099.09	2.12
5. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.02	0.0001676	1 078.10	0.18	1 539.45	0.26
5. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.13	0.0010894	1 166.10	1.27	1 656.03	1.80
5. 17.	с203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	14.3	0.119834	93.50	11.20	171.33	20.53
5. 18.	с411-0001	Вода	м3	0.424	0.0035531	2.41	0.01	6.68	0.02
5. 19.	с401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	101.5	0.85057	739.16	628.71	1 627.64	1 384.42
		Накладные расходы				120%	46.46	120%	205.25
		Сметная прибыль				77%	29.81	77%	131.70
		Всего с НР и СП					820.53		2 115.37
6.	**С204-0030**	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 5 мм**	**т**		**0.016**	**6 140.93**	**98.25**	**17 963.34**	**287.41**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	**С204-0034**	**Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм**	**т**		**0.016**	**2 191.82**	**35.07**	**7 994.49**	**127.91**
8.	**Е07-05-015-1**	**Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких**	**100 м**		**0.1125**	**1 299.15**	**146.15**	**5 413.78**	**609.05**
8. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	117.72	13.2435	9.07	120.12	40.28	533.45
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.59*	*0.066375*	*13.50*	*0.90*	*56.86*	*3.77*
8. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.59	0.066375	111.99 *13.50*	7.43 *0.90*	357.74 *56.86*	23.74 *3.77*
8. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.88	0.099	75.40	7.46	237.27	23.49
8. 5.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.25	0.028125	396.03	11.14	1 008.60	28.37
		Накладные расходы				155%	187.58	155%	832.69
		Сметная прибыль				100%	121.02	100%	537.22
		Всего с НР и СП					454.75		1 978.96
9.	**С448-2201-100**	**Ступени лестничные основные (ЛС) с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 20 кг/м3 ГОСТ 8717.0-84**	**м3**		**0.605**	**1 635.67**	**989.58**	**5 923.46**	**3 583.69**
10.	**Е06-01-001-1**	**Цементный р-р под ступени(сверх учтенного в нормах)**	**100 м3**		**0.00148**	**45 112.80**	**66.77**	**119 482.34**	**176.83**
10. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	163.03	0.2412844	7.80	1.88	34.39	8.30
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.38*	*0.0153624*	*13.50*	*0.21*	*56.86*	*0.87*
10. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	10.38	0.0153624	86.40 *13.50*	1.33 *0.21*	379.85 *56.86*	5.84 *0.87*
10. 4.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	8.03	0.0118844	1.90	0.02	4.13	0.05
10. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.13	0.0001924	75.40	0.01	237.27	0.05
10. 6.	с101-1668	Рогожа	м2	250	0.37	10.08	3.73	27.92	10.33
10. 7.	с411-0001	Вода	м3	1.75	0.00259	2.41	0.01	6.68	0.02
10. 8.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	102	0.15096	396.03	59.78	1 008.60	152.26
		Накладные расходы				120%	2.51	120%	11.00
		Сметная прибыль				77%	1.61	77%	7.06
		Всего с НР и СП					70.89		194.89
11.	**Е07-05-016-4**	**Устройство металлических ограждений без поручней**	**100 м**		**0.0572**	**26 801.85**	**1 533.07**	**75 926.54**	**4 343.00**
11. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	45.65	2.61118	9.40	24.55	41.71	108.91
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.38*	*0.021736*	*13.50*	*0.29*	*56.86*	*1.24*
11. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.38	0.021736	20.00 *13.50*	0.43 *0.29*	76.96 *56.86*	1.67 *1.24*
11. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.8	0.33176	8.10	2.69	22.67	7.52

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.21	0.126412	75.40	9.53	237.27	29.99
11. 6.	с101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0.15	0.00858	232.67	2.00	1 880.00	16.13
11. 7.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.02	0.001144	9 600.99	10.98	29 835.72	34.13
11. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.1	0.00572	2.41	0.01	6.68	0.04
11. 9.	с201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2.09	0.119548	12 404.00	1 482.87	34 668.90	4 144.60
		Накладные расходы				155%	38.50	155%	170.73
		Сметная прибыль				100%	24.84	100%	110.15
		Всего с НР и СП					1 596.41		4 623.88
12.	**Е15-04-030-4**	**Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2**	**100 м2**		**0.03**	**1 055.86**	**31.68**	**3 856.74**	**115.70**
12. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	71.06	2.1318	8.85	18.87	39.32	83.82
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0003*	*13.50*		*56.86*	*0.02*
12. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01	0.0003	20.00 *13.50*	0.01	76.96 *56.86*	0.02 *0.02*
12. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.0009	75.40	0.07	237.27	0.21
12. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.009	3.00	0.03	5.71	0.05
12. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.081	15.50	1.26	46.32	3.75
12. 7.	с101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.000738	15 519.00	11.45	37 723.56	27.84
		Накладные расходы				105%	19.81	105%	88.03
		Сметная прибыль				55%	10.38	55%	46.11
		Всего с НР и СП					61.87		249.84
13.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.12**	**7 305.75**	**876.69**	**20 206.45**	**2 424.77**
13. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	9.1296	8.45	77.15	37.54	342.73
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.0816*	*13.50*	*1.10*	*56.86*	*4.64*
13. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.0816	111.99 *13.50*	9.14 *1.10*	357.74 *56.86*	29.19 *4.64*
13. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0048	75.40	0.36	237.27	1.14
13. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00012	5 160.53	0.62	28 099.09	3.37
13. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0204	631.03	12.87	1 045.21	21.32
13. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.074	0.60888	676.11	411.67	1 473.85	897.40
13. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.002376	438.74	1.04	1 239.90	2.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	12	30.32	363.84	93.89	1 126.68
		Накладные расходы				142%	111.12	142%	493.27
		Сметная прибыль				95%	74.34	95%	330.00
		Всего с НР и СП					1 062.14		3 248.04

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**4 816.65**	**14 366.45**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**4 816.65**	**14 366.45**
. МАТЕРИАЛОВ -	**133.32**	**415.32**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3; %=122 - по стр. 4; %=120 - по стр. 5, 10; %=155 - по стр. 8, 11; %=105 - по стр. 12; %=142 - по стр. 13)	**485.78**	**2 151.90**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3; %=80 - по стр. 4; %=77 - по стр. 5, 10; %=100 - по стр. 8, 11; %=55 - по стр. 12; %=95 - по стр. 13)	**308.86**	**1 368.26**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**5 611.29**	**17 886.61**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**5 611.29**	**17 886.61**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**485.78**	**2 151.90**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**308.86**	**1 368.26**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Лестница №1

Сметная стоимость: **17.757 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.043 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **1.658 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	0.486	7.48	3.64	33.11	16.09
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	10.881284	7.80	84.87	34.39	374.21
3.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	9.1296	8.45	77.15	37.54	342.73
4.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	2.1318	8.85	18.87	39.32	83.82
5.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	13.2435	9.07	120.12	40.28	533.45
6.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	3.7872572	9.29	35.18	41.23	156.15
7.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	2.61118	9.40	24.55	41.71	108.91
		Итого по разделу		**42.270621**		**364.38**		**1 615.36**
	Затраты труда машинистов							
8.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.846835	11.87	10.05	50.00	42.34
	Машины и механизмы							
9.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.260645	86.40	22.52	379.85	99.01
			(1)		13.50	3.52	56.86	14.82
10.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.1628914	111.99	18.24	357.74	58.27
			(1)		13.50	2.20	56.86	9.26

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0022626	89.99	0.20	253.34	0.57
			(1)		10.06	0.02	42.37	0.10
12.	Х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.022036	20.00	0.44	76.96	1.70
			(1)		13.50	0.30	56.86	1.25
13.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.9699808	8.10	7.86	22.67	21.99
14.	Х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.399	100.01	39.90	271.73	108.42
			(1)		10.06	4.01	42.37	16.91
15.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	0.1933952	1.90	0.37	4.13	0.80
16.	Х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.798	4.91	3.92	12.72	10.15
17.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.002514	3.27	0.01	8.41	0.02
18.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.2535114	75.40	19.11	237.27	60.15
			(1)					
		Итого по разделу				**112.57**		**361.08**
	Материальные ресурсы							
19.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0006872	2 791.33	1.92	3 328.50	2.29
20.	С101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.000738	15 519.00	11.45	37 723.56	27.84
21.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.000119	6 066.49	0.72	13 613.09	1.62
22.	С101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0.00858	232.67	2.00	1 880.00	16.13
23.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0006704	13 520.00	9.06	28 971.31	19.42
24.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.001144	9 600.99	10.98	29 835.72	34.13
25.	С101-1668	Рогожа	м2	2.884	10.08	29.07	27.92	80.52
26.	С101-1757	Ветошь	кг	0.009	3.00	0.03	5.71	0.05
27.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0001954	5 160.53	1.01	28 099.09	5.49
28.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.081	15.50	1.26	46.32	3.75
29.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.0204	631.03	12.87	1 045.21	21.32
30.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.0001676	1 078.10	0.18	1 539.45	0.26
31.	С102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.0010894	1 166.10	1.27	1 656.03	1.80
32.	С201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.119548	12 404.00	1 482.87	34 668.90	4 144.60
33.	С203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0.119834	93.50	11.20	171.33	20.53
34.	С204-0030	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 5 мм	т	0.016	6 140.93	98.25	17 963.34	287.41
35.	С204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм	т	0.016	2 191.82	35.07	7 994.49	127.91
36.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.60888	676.11	411.67	1 473.85	897.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37.	С401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	0.85057	739.16	628.71	1 627.64	1 384.42
38.	С402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.179085	396.03	70.92	1 008.60	180.63
39.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.002376	438.74	1.04	1 239.90	2.95
40.	С403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	12	30.32	363.84	93.89	1 126.68
41.	С408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	2.09	78.25	163.54	199.01	415.93
42.	С411-0001	Вода	м3	0.4868631	2.41	1.17	6.68	3.25
43.	С448-2201-100	Ступени лестничные основные (ЛС) с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 20 кг/м3 ГОСТ 8717.0-84	м3	0.605	1 635.67	989.58	5 923.46	3 583.69
		Итого по разделу				**4 339.68**		**12 390.02**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**4 816.63**		**14 366.46**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ(к=0.94 в текущем уровне цен)					**485.78**		**2 022.77**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**308.86**		**1 368.26**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**5 611.27**		**17 757.49**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Вырубка деревьев и расчистка территории от кустарников

Нормативная трудоемкость: **14.687098 чел.ч**

Сметная заработная плата: **627.09 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-112-2**	**Срезка кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания кусторезами на тракторе 79 (108) кВт (л.с.), кустарник и мелколесье средние**	**га**		**0.009**	**184.93**	**1.66**	**536.45**	**4.83**
1. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.08*	*0.01872*	*14.40*	*0.27*	*60.65*	*1.14*
1. 2.	х09-0601	Кусторезы навесные на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с гидравлическим управлением	маш.ч	2.08	0.01872	88.91	1.66	257.91	4.83
			(1)			*14.40*	*0.27*	*60.65*	*1.14*
		Накладные расходы				80%	0.22	80%	0.91
		Сметная прибыль				45%	0.12	45%	0.51
		Всего с НР и СП					2.00		6.26
2.	**Е01-02-116-2**	**Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья кустарниковыми граблями на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с перемещением до 20 м, кустарник и мелколесье средние(с перемещением на 100м)**	**га**		**0.009**	**229.58**	**2.07**	**725.97**	**6.53**
2. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.6*	*0.0234*	*14.40*	*0.34*	*60.65*	*1.42*
2. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.6	0.0234	83.10	1.94	263.20	6.16
			(1)			*14.40*	*0.34*	*60.65*	*1.42*
2. 3.	х09-0200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.ч	2.6	0.0234	5.20	0.12	16.02	0.37
		Накладные расходы				80%	0.27	80%	1.14
		Сметная прибыль				45%	0.15	45%	0.64
		Всего с НР и СП					2.50		8.31
3.	**Е01-02-116-5**	**При перемещении на каждые последующие 10 м добавлять к норме 01-02-116-2**	**га**		**0.072**	**30.91**	**2.23**	**97.73**	**7.04**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Объем: 0.009*8				
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.35*	*0.0252*	*14.40*	*0.36*	*60.65*	*1.53*
3. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.35	0.0252	83.10 *14.40*	2.09 *0.36*	263.20 *60.65*	6.63 *1.53*
3. 3.	х09-0200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.ч	0.35	0.0252	5.20	0.13	16.02	0.40
		Накладные расходы				80%	0.29	80%	1.22
		Сметная прибыль				45%	0.16	45%	0.69
		Всего с НР и СП					2.68		8.95
4.	**Е01-02-123-1**	**Корчевка корней срезанного кустарника и мелколесья корчевальной бороной на тракторе 79 (108) кВт (л.с.)**	**га**		**0.009**	**248.19**	**2.23**	**784.52**	**7.06**
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.77*	*0.02493*	*14.40*	*0.36*	*60.65*	*1.51*
4. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.77	0.02493	83.10 *14.40*	2.07 *0.36*	263.20 *60.65*	6.56 *1.51*
4. 3.	х09-0101	Бороны корчевальные (без трактора)	маш.ч	2.77	0.02493	6.50	0.16	20.02	0.50
		Накладные расходы				80%	0.29	80%	1.21
		Сметная прибыль				45%	0.16	45%	0.68
		Всего с НР и СП					2.68		8.95
5.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**0.092**	**32.93**	**3.03**	**111.89**	**10.29**
5. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	0.0531484	7.19	0.38	31.84	1.69
5. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.02668	99.23	2.65	322.40	8.60
		Накладные расходы				100%	0.38	100%	1.69
		Сметная прибыль				65%	0.25	65%	1.10
		Всего с НР и СП					3.66		13.08
6.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)**	**т**		**0.092**	**17.16**	**1.58**	**44.30**	**4.08**
7.	**Е01-02-120-5**	**Сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79(108) кВт (л.с.), кустарник и мелколесье средние**	**га**		**0.009**	**507.85**	**4.57**	**2 593.88**	**23.34**
7. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	37.4	0.3366	8.01	2.70	35.44	11.93
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.38*	*0.01242*	*14.40*	*0.18*	*60.65*	*0.75*
7. 3.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.38	0.01242	88.91 *14.40*	1.10 *0.18*	285.77 *60.65*	3.55 *0.75*
7. 4.	с101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.055	0.000495	1 556.00	0.77	15 892.00	7.87
		Накладные расходы				80%	2.30	80%	10.14
		Сметная прибыль				45%	1.30	45%	5.71
		Всего с НР и СП					8.17		39.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	**Е01-02-121-5**	**Повторное сжигание с перетряхиванием валов из кустарников, мелколесья и корней корчевателями-собирателями на тракторе мощностью 79 (108) кВт (л.с.), кустарник и мелколесье средние**	**га**		**0.009**	**340.01**	**3.06**	**1 909.38**	**17.18**
8. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	22.44	0.20196	8.01	1.62	35.44	7.16
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.84*	*0.00756*	*14.40*	*0.11*	*60.65*	*0.46*
8. 3.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.84	0.00756	88.91 *14.40*	0.67 *0.11*	285.77 *60.65*	2.16 *0.46*
8. 4.	с101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.055	0.000495	1 556.00	0.77	15 892.00	7.87
		Накладные расходы				80%	1.38	80%	6.10
		Сметная прибыль				45%	0.78	45%	3.43
		Всего с НР и СП					5.22		26.71
9.	**Е01-02-099-1**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 16 см**	**100 шт.**		**0.14**	**57.83**	**8.10**	**241.83**	**33.86**
9. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	5.21	0.7294	9.40	6.86	41.71	30.42
9. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	1.74	0.2436	5.09	1.24	14.09	3.43
		Накладные расходы				80%	5.49	80%	24.34
		Сметная прибыль				45%	3.09	45%	13.69
		Всего с НР и СП					16.68		71.89
10.	**Е01-02-099-3**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов до 24 см**	**100 шт.**		**0.07**	**93.88**	**6.57**	**392.60**	**27.48**
10. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.46	0.5922	9.40	5.57	41.71	24.70
10. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	2.82	0.1974	5.09	1.00	14.09	2.78
		Накладные расходы				80%	4.46	80%	19.76
		Сметная прибыль				45%	2.51	45%	11.12
		Всего с НР и СП					13.53		58.36
11.	**Е01-02-099-6**	**Валка деревьев мягких пород с корня, диаметр стволов более 32 см**	**100 шт.**		**0.03**	**227.46**	**6.82**	**951.29**	**28.54**
11. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	20.5	0.615	9.40	5.78	41.71	25.65
11. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	6.83	0.2049	5.09	1.04	14.09	2.89
		Накладные расходы				80%	4.62	80%	20.52
		Сметная прибыль				45%	2.60	45%	11.54
		Всего с НР и СП					14.05		60.60
12.	**Е01-02-100-4**	**Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), диаметр стволов до 20 см**	**100 шт.**		**0.14**	**392.84**	**55.00**	**1 313.10**	**183.83**
12. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	7.11	0.9954	7.80	7.76	34.39	34.23
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.06*	*0.5684*	*14.40*	*8.18*	*60.65*	*34.47*
12. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.06	0.5684	83.10 *14.40*	47.23 *8.18*	263.20 *60.65*	149.60 *34.47*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				80%	12.75	80%	54.96
		Сметная прибыль				45%	7.17	45%	30.92
		Всего с НР и СП					74.93		269.71
13.	**E01-02-100-5**	**Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), диаметр стволов до 30 см**	**100 шт.**		**0.07**	**685.30**	**47.97**	**2 290.92**	**160.36**
13. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.43	0.8701	7.80	6.79	34.39	29.92
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.08*	*0.4956*	*14.40*	*7.14*	*60.65*	*30.06*
13. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	7.08	0.4956	83.10 *14.40*	41.18 *7.14*	263.20 *60.65*	130.44 *30.06*
		Накладные расходы				80%	11.14	80%	47.98
		Сметная прибыль				45%	6.27	45%	26.99
		Всего с НР и СП					65.38		235.34
14.	**E01-02-100-6**	**Трелевка древесины на расстояние до 300 м тракторами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), диаметр стволов свыше 30 см**	**100 шт.**		**0.03**	**1 116.82**	**33.50**	**3 732.23**	**111.97**
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	20.13	0.6039	7.80	4.71	34.39	20.77
14. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.55*	*0.3465*	*14.40*	*4.99*	*60.65*	*21.02*
14. 3.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	11.55	0.3465	83.10 *14.40*	28.79 *4.99*	263.20 *60.65*	91.20 *21.02*
		Накладные расходы				80%	7.76	80%	33.43
		Сметная прибыль				45%	4.37	45%	18.81
		Всего с НР и СП					45.63		164.21
15.	**E01-02-101-2**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 16 см**	**100 шт.**		**0.14**	**135.04**	**18.91**	**561.33**	**78.59**
15. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	13.4	1.876	8.38	15.72	37.19	69.77
15. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	4.47	0.6258	5.09	3.19	14.09	8.82
		Накладные расходы				80%	12.58	80%	55.82
		Сметная прибыль				45%	7.07	45%	31.40
		Всего с НР и СП					38.56		165.80
16.	**E01-02-101-4**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов до 24 см**	**100 шт.**		**0.07**	**290.21**	**20.31**	**1 206.34**	**84.44**
16. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	28.8	2.016	8.38	16.89	37.19	74.98
16. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	9.6	0.672	5.09	3.42	14.09	9.47
		Накладные расходы				80%	13.51	80%	59.98
		Сметная прибыль				45%	7.60	45%	33.74
		Всего с НР и СП					41.42		178.17
17.	**E01-02-101-7**	**Разделка древесины мягких пород, полученной от валки леса, диаметр стволов более 32 см**	**100 шт.**		**0.03**	**823.23**	**24.70**	**3 428.18**	**102.85**
17. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	80.5	2.415	8.53	20.60	37.89	91.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17. 2.	х33-1601	Бензопилы	маш.ч	26.83	0.8049	5.09	4.10	14.09	11.34
		Накладные расходы				80%	16.48	80%	73.20
		Сметная прибыль				45%	9.27	45%	41.18
		Всего с НР и СП					50.45		217.23
18.	**Е01-02-105-1**	**Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 24 см**	**100 шт.**		**0.14**	**216.94**	**30.37**	**697.28**	**97.62**
18. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.44*	*0.3416*	*14.40*	*4.92*	*60.65*	*20.72*
18. 2.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.44	0.3416	88.91 *14.40*	30.37 *4.92*	285.77 *60.65*	97.62 *20.72*
		Накладные расходы				80%	3.94	80%	16.58
		Сметная прибыль				45%	2.21	45%	9.32
		Всего с НР и СП					36.52		123.52
19.	**Е01-02-105-2**	**Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней до 32 см**	**100 шт.**		**0.07**	**368.09**	**25.77**	**1 183.09**	**82.82**
19. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.14*	*0.2898*	*14.40*	*4.17*	*60.65*	*17.58*
19. 2.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.14	0.2898	88.91 *14.40*	25.77 *4.17*	285.77 *60.65*	82.82 *17.58*
		Накладные расходы				80%	3.34	80%	14.06
		Сметная прибыль				45%	1.88	45%	7.91
		Всего с НР и СП					30.98		104.80
20.	**Е01-02-105-3**	**Корчевка пней в грунтах естественного залегания корчевателями-собирателями на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с перемещением пней до 5 м, диаметр пней свыше 32 см**	**100 шт.**		**0.03**	**596.59**	**17.90**	**1 917.52**	**57.53**
20. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*6.71*	*0.2013*	*14.40*	*2.90*	*60.65*	*12.21*
20. 2.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	6.71	0.2013	88.91 *14.40*	17.90 *2.90*	285.77 *60.65*	57.53 *12.21*
		Накладные расходы				80%	2.32	80%	9.77
		Сметная прибыль				45%	1.31	45%	5.49
		Всего с НР и СП					21.53		72.79
21.	**Е01-02-108-1**	**Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателямина тракторе 79 (108) кВт (л.с.), диаметр пней до 24 см**	**100 шт.**		**0.14**	**67.57**	**9.46**	**217.19**	**30.41**
21. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.76*	*0.1064*	*14.40*	*1.53*	*60.65*	*6.45*
21. 2.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.76	0.1064	88.91 *14.40*	9.46 *1.53*	285.77 *60.65*	30.41 *6.45*
		Накладные расходы				80%	1.22	80%	5.16
		Сметная прибыль				45%	0.69	45%	2.90

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					11.37		38.47
22.	**Е01-02-108-2**	**Обивка земли с выкорчеванных пней корчевателями-собирателямина тракторе 79 (108) кВт (л.с.), диаметр пней свыше до 24 см**	**100 шт.**		**0.1**	**136.92**	**13.69**	**440.09**	**44.01**
22. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.54*	*0.154*	*14.40*	*2.22*	*60.65*	*9.34*
22. 2.	х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.54	0.154	88.91	13.69	285.77	44.01
			(1)			*14.40*	*2.22*	*60.65*	*9.34*
		Накладные расходы				80%	1.78	80%	7.47
		Сметная прибыль				45%	1.00	45%	4.20
		Всего с НР и СП					16.47		55.69
23.	**Е01-02-107-1**	**Засыпка ям подкоренных бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)**	**100 шт.**		**0.24**	**186.42**	**44.74**	**626.63**	**150.39**
23. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.33*	*0.5592*	*14.40*	*8.05*	*60.65*	*33.92*
23. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.33	0.5592	80.01	44.74	268.94	150.39
			(1)			*14.40*	*8.05*	*60.65*	*33.92*
		Накладные расходы				80%	6.44	80%	27.14
		Сметная прибыль				45%	3.62	45%	15.26
		Всего с НР и СП					54.80		192.79
24.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**8.64**	**3.02**	**26.07**	**9.98**	**86.23**
24. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.20736*	*13.50*	*2.80*	*56.86*	*11.79*
24. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.20736	125.70	26.07	415.83	86.23
			(1)			*13.50*	*2.80*	*56.86*	*11.79*
		Накладные расходы				100%	2.80	100%	11.79
		Сметная прибыль				65%	1.82	65%	7.66
		Всего с НР и СП					30.69		105.68
25.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**8.64**	**17.16**	**148.26**	**44.30**	**382.75**

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**558.57**	**1 824.03**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**558.57**	**1 824.03**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-4, 7-23; %=100 - по стр. 5, 24)	**115.76**	**504.37**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-4, 7-23; %=65 - по стр. 5, 24)	**65.39**	**284.89**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**739.72**	**2 613.29**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**739.72**	**2 613.29**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**115.76**	**504.37**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**65.39**	**284.89**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Вырубка деревьев и расчистка территории от кустарников

Сметная стоимость: **2 583.02 руб.**

Нормативная трудоемкость: **14.69 чел.ч**

Сметная заработная плата: **627.09 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механизаторов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.0531484	7.19	0.38	31.84	1.69
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	2.4694	7.80	19.26	34.39	84.92
3.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	0.53856	8.01	4.31	35.44	19.09
4.	3000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	3.892	8.38	32.61	37.19	144.74
5.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2.415	8.53	20.60	37.89	91.50
6.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	1.9366	9.40	18.20	41.71	80.78
		Итого по разделу		**11.304708**		**95.36**		**422.72**
	Затраты труда машинистов							
7.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.38239	14.34	48.52	60.42	204.37
	Машины и механизмы							
8.	Х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.48403	83.10	123.32	263.20	390.60
			(1)		14.40	21.37	60.65	90.01
9.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.20736	125.70	26.07	415.83	86.23
			(1)		13.50	2.80	56.86	11.79

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.5592	80.01	44.74	268.94	150.39
			(1)		14.40	8.05	60.65	33.92
11.	Х09-0101	Бороны корчевальные (без трактора)	маш.ч	0.02493	6.50	0.16	20.02	0.50
12.	Х09-0200	Грабли кустарниковые навесные (без трактора)	маш.ч	0.0486	5.20	0.25	16.02	0.78
13.	Х09-0501	Корчеватели-собиратели с трактором 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	1.11308	88.91	98.96	285.77	318.08
			(1)		14.40	16.03	60.65	67.51
14.	Х09-0601	Кусторезы навесные на тракторе 79 (108) кВт (л.с.) с гидравлическим управлением	маш.ч	0.01872	88.91	1.66	257.91	4.83
			(1)		14.40	0.27	60.65	1.14
15.	Х33-1601	Бензопилы	маш.ч	2.7486	5.09	13.99	14.09	38.73
16.	Х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.02668	99.23	2.65	322.40	8.60
			(1)					
17.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1) (мусора)	т	8.732	17.16	149.84	44.30	386.83
		Итого по разделу				**461.64**		**1 385.57**
	Материальные ресурсы							
18.	С101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.00099	1 556.00	1.54	15 892.00	15.73
		Итого по разделу				**1.54**		**15.73**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ				**558.54**		**1 824.02**
		НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 504.37*0.94)				**115.76**		**474.11**
		ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ				**65.39**		**284.89**
		ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ				**739.69**		**2 583.02**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на Подготовительные работы

Нормативная трудоемкость: **667.93257 чел.ч**

Сметная заработная плата: **25 011.22 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.4296**	**8 412.24**	**3 613.90**	**25 293.32**	**10 866.01**
				Объем: 8.56+34.4					
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	179.8	77.24208	8.30	641.11	36.84	2 845.60
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*45.63*	*19.602648*	*10.18*	*199.49*	*42.86*	*840.21*
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	44.08	18.936768	90.00	1 704.31	242.88	4 599.36
			(1)			*10.06*	*190.50*	*42.37*	*802.35*
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.55	0.66588	123.00	81.90	500.99	333.60
			(1)			*13.50*	*8.99*	*56.86*	*37.86*
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	88.16	37.873536	31.33	1 186.58	81.52	3 087.45
		Накладные расходы				142%	1 193.65	142%	5 233.85
		Сметная прибыль				95%	798.57	95%	3 501.52
		Всего с НР и СП					5 606.12		19 601.38
2.	**Е27-03-008-2**	**Разборка покрытий и оснований: щебеночных**	**100 м3**		**1.59**	**510.76**	**812.11**	**1 923.18**	**3 057.86**
				Объем: 21.4+137.6					
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.22	21.0198	7.80	163.95	34.39	722.87
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.79*	*6.0261*	*13.30*	*80.12*	*55.89*	*336.79*
2. 3.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	1.39	2.2101	77.20	170.62	229.08	506.29
			(1)			*13.57*	*29.99*	*56.86*	*125.67*
2. 4.	х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	1.39	2.2101	8.00	17.68	18.49	40.86
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.94	3.0846	123.00	379.41	500.99	1 545.35
			(1)			*13.50*	*41.64*	*56.86*	*175.39*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.46	0.7314	110.00	80.45	331.53	242.48
			(1)			*11.60*	*8.48*	*48.86*	*35.74*
		Накладные расходы				142%	346.58	142%	1 504.72
		Сметная прибыль				95%	231.87	95%	1 006.68
		Всего с НР и СП					1 390.56		5 569.25
3.	**Е68-20-1**	**Разборка тротуаров и дорожек из плит с их отноской и укладкой в штабель**	**100 м2**		**1.46**	**142.15**	**207.55**	**628.02**	**916.91**
3. 1.	з000-1001-7	Рабочие-строители (средний разряд 1.7)	чел.ч	18.68	27.2728	7.61	207.55	33.62	916.91
		Накладные расходы				104%	215.85	104%	953.59
		Сметная прибыль				60%	124.53	60%	550.15
		Всего с НР и СП					547.93		2 420.64
4.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**412.9**	**3.02**	**1 245.64**	**9.98**	**4 120.71**
4. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*9.9096*	*13.50*	*133.78*	*56.86*	*563.46*
4. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	9.9096	125.70	1 245.64	415.83	4 120.71
			(1)			*13.50*	*133.78*	*56.86*	*563.46*
		Накладные расходы				100%	133.78	100%	563.46
		Сметная прибыль				65%	86.96	65%	366.25
		Всего с НР и СП					1 466.38		5 050.42
5.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**412.9**	**17.16**	**7 085.36**	**44.30**	**18 291.47**
6.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**4.11**	**614.37**	**2 525.05**	**2 718.25**	**11 172.00**
6. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	315.237	8.01	2 525.05	35.44	11 172.00
		Накладные расходы				142%	3 585.57	142%	15 864.24
		Сметная прибыль				95%	2 398.80	95%	10 613.40
		Всего с НР и СП					8 509.42		37 649.64
7.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**21.25**	**32.93**	**699.77**	**111.89**	**2 377.66**
7. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	12.276125	7.19	88.27	31.84	390.87
7. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.29	6.1625	99.23	611.50	322.40	1 986.79
			(1)						
		Накладные расходы				100%	88.27	100%	390.87
		Сметная прибыль				65%	57.38	65%	254.07
		Всего с НР и СП					845.42		3 022.60
8.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**21.25**	**17.16**	**364.65**	**44.30**	**941.38**
	Переустройство колодцев								
9.	**Е66-8-1**	**Демонтаж чугунных люков**	**шт.**		**6**	**17.82**	**106.92**	**78.86**	**473.16**
9. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	13.62	7.85	106.92	34.74	473.16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				74%	79.12	74%	350.14
		Сметная прибыль				50%	53.46	50%	236.58
		Всего с НР и СП					239.50		1 059.88
10.	**Е07-02-002-1**	**Демонтаж опорных плит**	**100 м3**		**0.016**	**20 341.08**	**325.46**	**74 133.09**	**1 186.13**
					Объем: 0.32*5				
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
10. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	7.008768	8.97	62.87	39.80	278.95
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*134.208*	*2.147328*	*13.50*	*28.99*	*56.86*	*122.10*
10. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	46.128	0.738048	115.40 *13.50*	85.17 *9.96*	438.00 *56.86*	323.27 *41.97*
10. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	88.08	1.40928	96.89 *13.50*	136.55 *19.03*	323.07 *56.86*	455.30 *80.13*
10. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	0.54208	75.40	40.87	237.27	128.62
		Накладные расходы				155%	142.38	155%	621.63
		Сметная прибыль				100%	91.86	100%	401.05
		Всего с НР и СП					559.70		2 208.81
11.	**Е07-02-002-1**	**Установка опорных плит новых 2 шт.;демонтированных 3шт**	**100 м3**		**0.016**	**26 664.13**	**426.63**	**95 979.38**	**1 535.67**
					Объем: 0.32*5				
11. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	8.76096	8.97	78.59	39.80	348.69
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*167.76*	*2.68416*	*13.50*	*36.24*	*56.86*	*152.62*
11. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	57.66	0.92256	115.40 *13.50*	106.46 *12.45*	438.00 *56.86*	404.08 *52.46*
11. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	110.1	1.7616	96.89 *13.50*	170.68 *23.78*	323.07 *56.86*	569.12 *100.16*
11. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.6776	75.40	51.09	237.27	160.77
11. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00112	6 400.66	7.17	15 445.69	17.30
11. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0288	438.74	12.64	1 239.90	35.71
		Накладные расходы				155%	177.99	155%	777.03
		Сметная прибыль				100%	114.83	100%	501.31
		Всего с НР и СП					719.45		2 814.01
12.	**С445-3120-418**	**КЦО-2**	**шт.**		**2**	**465.03**	**930.06**	**2 045.28**	**4 090.56**
13.	**Е07-02-002-2**	**Демонтаж плит перекрытия колодцев**	**100 м3**		**0.009**	**13 340.07**	**120.06**	**48 478.23**	**436.30**
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
13. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	263.824	2.374416	9.07	21.54	40.28	95.64
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*80.056*	*0.720504*	*13.50*	*9.73*	*56.86*	*40.97*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	34.36	0.30924	115.40 *13.50*	35.69 *4.17*	438.00 *56.86*	135.45 *17.58*
13. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	45.696	0.411264	96.89 *13.50*	39.85 *5.55*	323.07 *56.86*	132.87 *23.38*
13. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	0.30492	75.40	22.99	237.27	72.35
		Накладные расходы				155%	48.47	155%	211.75
		Сметная прибыль				100%	31.27	100%	136.61
		Всего с НР и СП					199.80		784.66
14.	**Е07-02-002-2**	**Установка плит перекрытия колодцев**	**100 м3**		**0.009**	**17 740.97**	**159.67**	**63 477.90**	**571.30**
14. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	329.78	2.96802	9.07	26.92	40.28	119.55
14. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*100.07*	*0.90063*	*13.50*	*12.16*	*56.86*	*51.21*
14. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	42.95	0.38655	115.40 *13.50*	44.61 *5.22*	438.00 *56.86*	169.31 *21.98*
14. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	57.12	0.51408	96.89 *13.50*	49.81 *6.94*	323.07 *56.86*	166.08 *29.23*
14. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.38115	75.40	28.74	237.27	90.44
14. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.05	0.00045	6 400.66	2.88	15 445.69	6.95
14. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.7	0.0153	438.74	6.71	1 239.90	18.97
		Накладные расходы				155%	60.57	155%	264.68
		Сметная прибыль				100%	39.08	100%	170.76
		Всего с НР и СП					259.32		1 006.74
15.	**С445-3120-310**	**Плиты перекрытия плоские прямоугольные длиной от 3 до 12 м, массой до 5 т, шириной более 1,4 м, из бетона В 22,5 (М300) с расходом арматуры 100 кг/м3**	**м3**		**0.9**	**1 290.18**	**1 161.16**	**5 674.44**	**5 107.00**
16.	**Е07-02-002-1**	**демонтаж колец**	**100 м3**		**0.0048**	**20 341.08**	**97.64**	**74 133.09**	**355.84**
					Объем: 0.24*2				
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
16. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	438.048	2.1026304	8.97	18.86	39.80	83.68
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*134.208*	*0.6441984*	*13.50*	*8.70*	*56.86*	*36.63*
16. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	46.128	0.2214144	115.40 *13.50*	25.55 *2.99*	438.00 *56.86*	96.98 *12.59*
16. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	88.08	0.422784	96.89 *13.50*	40.96 *5.71*	323.07 *56.86*	136.59 *24.04*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
16. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	0.162624	75.40	12.26	237.27	38.59
		Накладные расходы				155%	42.72	155%	186.48
		Сметная прибыль				100%	27.56	100%	120.31
		Всего с НР и СП					167.92		662.63
17.	**Е07-02-002-1**	**Установка колец**	**100 м3**		**0.0016**	**26 664.13**	**42.66**	**95 979.38**	**153.57**
17. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	547.56	0.876096	8.97	7.86	39.80	34.87
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*167.76*	*0.268416*	*13.50*	*3.62*	*56.86*	*15.26*
17. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	57.66	0.092256	115.40 *13.50*	10.65 *1.25*	438.00 *56.86*	40.41 *5.25*
17. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	110.1	0.17616	96.89 *13.50*	17.07 *2.38*	323.07 *56.86*	56.91 *10.02*
17. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	0.06776	75.40	5.11	237.27	16.08
17. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.000112	6 400.66	0.72	15 445.69	1.73
17. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.00288	438.74	1.26	1 239.90	3.57
		Накладные расходы				155%	17.79	155%	77.70
		Сметная прибыль				100%	11.48	100%	50.13
		Всего с НР и СП					71.93		281.40
18.	**С445-3410-204**	**Кц10-6**	**шт.**		**1**	**240.03**	**240.03**	**611.91**	**611.91**
19.	**Е46-04-001-4**	**Разборка стен кирпичных**	**м3**		**0.1**	**248.48**	**24.85**	**790.80**	**79.08**
19. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	8.24	0.824	8.85	7.29	39.32	32.40
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.15*	*0.115*	*10.06*	*1.16*	*42.37*	*4.87*
19. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	1.15	0.115	90.00 *10.06*	10.35 *1.16*	242.88 *42.37*	27.93 *4.87*
19. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	2.3	0.23	31.33	7.21	81.52	18.75
		Накладные расходы				110%	9.30	110%	41.00
		Сметная прибыль				70%	5.92	70%	26.09
		Всего с НР и СП					40.06		146.17
20.	**Е46-02-007-1**	**Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов вкирпичных стенах при объеме кладки в одном месте до 5 м3**	**м3**		**0.3**	**685.33**	**205.60**	**2 146.33**	**643.90**
20. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	14.63	4.389	8.16	35.81	36.14	158.62
20. 2.	х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.32	0.096	6.66	0.64	16.41	1.58
20. 3.	с402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м3	0.24	0.072	506.69	36.48	1 352.38	97.37
20. 4.	с404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.4	0.12	1 105.54	132.66	3 219.46	386.34
		Накладные расходы				110%	39.39	110%	174.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				70%	25.07	70%	111.03
		Всего с НР и СП					270.06		929.42
21.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**4.82**	**3.02**	**14.54**	**9.98**	**48.10**
21. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.11568*	*13.50*	*1.56*	*56.86*	*6.58*
21. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.11568	125.70 *13.50*	14.54 *1.56*	415.83 *56.86*	48.10 *6.58*
		Накладные расходы				100%	1.56	100%	6.58
		Сметная прибыль				65%	1.01	65%	4.28
		Всего с НР и СП					17.11		58.96
22.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**4.82**	**17.16**	**82.71**	**44.30**	**213.53**
23.	**Е23-04-011-1**	**Установка демонтированных люков**	**шт.**		**6**	**17.07**	**102.40**	**68.13**	**408.81**
23. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	7.86	8.62	67.75	38.37	301.59
23. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.07	0.42	75.40	31.67	237.27	99.65
23. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0048	619.59	2.97	1 575.98	7.56
		Накладные расходы				130%	88.08	130%	392.07
		Сметная прибыль				89%	60.30	89%	268.42
		Всего с НР и СП					250.77		1 069.29
	Ремонт водопроводной камеры								
24.	**Е66-8-1**	**Демонтаж чугунных люков**	**шт.**		**2**	**17.82**	**35.64**	**78.86**	**157.72**
24. 1.	з000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	2.27	4.54	7.85	35.64	34.74	157.72
		Накладные расходы				74%	26.37	74%	116.71
		Сметная прибыль				50%	17.82	50%	78.86
		Всего с НР и СП					79.83		353.29
25.	**Е01-01-004-5**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**0.011**	**4 214.10**	**46.36**	**12 315.30**	**135.47**
25. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.86	0.14146	7.80	1.10	34.39	4.86
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*58.76*	*0.64636*	*11.60*	*7.50*	*48.86*	*31.58*
25. 3.	х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	58.76	0.64636	70.01 *11.60*	45.25 *7.50*	202.06 *48.86*	130.60 *31.58*
		Накладные расходы				95%	8.17	95%	34.62
		Сметная прибыль				50%	4.30	50%	18.22
		Всего с НР и СП					58.83		188.31
26.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 доработка**	**100 м3**		**0.03**	**1 441.44**	**43.24**	**6 355.27**	**190.66**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н5=1.2							
26. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	184.8	5.544	7.80	43.24	34.39	190.66
		Накладные расходы				80%	34.59	80%	152.53
		Сметная прибыль				45%	19.46	45%	85.80
		Всего с НР и СП					97.29		428.99
27.	**Е07-02-002-2**	**Демонтаж плит перекрытия**	**100 м3**		**0.0477**	**13 340.07**	**636.32**	**48 478.23**	**2 312.41**
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
27. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	263.824	12.584405	9.07	114.14	40.28	506.90
27. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*80.056*	*3.8186712*	*13.50*	*51.55*	*56.86*	*217.13*
27. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	34.36	1.638972	115.40 *13.50*	189.14 *22.13*	438.00 *56.86*	717.87 *93.19*
27. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	45.696	2.1796992	96.89 *13.50*	211.19 *29.43*	323.07 *56.86*	704.20 *123.94*
27. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	33.88	1.616076	75.40	121.85	237.27	383.45
		Накладные расходы				155%	256.82	155%	1 122.25
		Сметная прибыль				100%	165.69	100%	724.03
		Всего с НР и СП					1 058.83		4 158.69
28.	**Е07-02-002-2**	**Установка плит перекрытия**	**100 м3**		**0.0708**	**17 740.97**	**1 256.06**	**63 477.90**	**4 494.24**
28. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	329.78	23.348424	9.07	211.77	40.28	940.47
28. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*100.07*	*7.084956*	*13.50*	*95.65*	*56.86*	*402.85*
28. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	42.95	3.04086	115.40 *13.50*	350.92 *41.05*	438.00 *56.86*	1 331.90 *172.90*
28. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	57.12	4.044096	96.89 *13.50*	391.83 *54.60*	323.07 *56.86*	1 306.53 *229.95*
28. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	42.35	2.99838	75.40	226.08	237.27	711.43
28. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.05	0.00354	6 400.66	22.66	15 445.69	54.68
28. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.7	0.12036	438.74	52.81	1 239.90	149.23
		Накладные расходы				155%	476.50	155%	2 082.15
		Сметная прибыль				100%	307.42	100%	1 343.32
		Всего с НР и СП					2 039.98		7 919.71
29.	**С445-3120-310**	**Плиты перекрытия плоские прямоугольные длиной от 3 до 12 м, массой до 5 т, шириной более 1,4 м, из бетона В 22,5 (М300) с расходом арматуры 100 кг/м3**	**м3**		**7.08**	**1 290.18**	**9 134.47**	**5 674.44**	**40 175.04**
30.	**Е46-03-007-2**	**Пробивка проемов в конструкциях из бетона**	**м3**		**0.29**	**3 835.69**	**1 112.35**	**11 046.70**	**3 203.54**
		Начисления: Н3=1.925, Н5=1.925							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	53.14925	15.413282	8.97	138.26	39.80	613.45
30. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.00275*	*6.3807975*	*10.06*	*64.19*	*42.37*	*270.35*
30. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	22.00275	6.3807975	90.00 *10.06*	574.27 *64.19*	242.88 *42.37*	1 549.77 *270.35*
30. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	44.0055	12.761595	31.33	399.82	81.52	1 040.33
		Накладные расходы				110%	222.70	110%	972.18
		Сметная прибыль				70%	141.72	70%	618.66
		Всего с НР и СП					1 476.76		4 794.38
31.	**Е06-01-014-1**	**Укладка бетона по перекрытиям толщиной 100 мм (толщ.20см)**	**100 м2**		**0.513**	**7 960.64**	**4 083.81**	**18 054.03**	**9 261.71**
31. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	22.42	11.50146	8.30	95.46	36.84	423.71
31. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.23*	*0.63099*	*13.50*	*8.52*	*56.86*	*35.88*
31. 3.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	1.23	0.63099	96.89 *13.50*	61.14 *8.52*	323.07 *56.86*	203.85 *35.88*
31. 4.	х11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	1.12	0.57456	0.50	0.29	1.38	0.79
31. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.29	0.14877	75.40	11.22	237.27	35.30
31. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0012	0.0006156	5 160.53	3.18	28 099.09	17.30
31. 7.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.081	0.041553	1 078.10	44.80	1 539.45	63.97
31. 8.	с401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	10.2	5.2326	739.16	3 867.73	1 627.64	8 516.79
		Накладные расходы				120%	124.78	120%	551.51
		Сметная прибыль				77%	80.06	77%	353.88
		Всего с НР и СП					4 288.65		10 167.10
32.	**Е06-01-014-2**	**На каждые 10 мм изменения толщины добавлять или исключать**	**100 м2**		**5.13**	**788.88**	**4 046.94**	**1 773.98**	**9 100.53**
					Объем: 51.3*10				
32. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	1.43	7.3359	8.30	60.89	36.84	270.25
32. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.12*	*0.6156*	*13.50*	*8.31*	*56.86*	*35.00*
32. 3.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	0.12	0.6156	96.89 *13.50*	59.65 *8.31*	323.07 *56.86*	198.88 *35.00*
32. 4.	х11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0.07	0.3591	0.50	0.18	1.38	0.50
32. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.1539	75.40	11.60	237.27	36.52
32. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0001	0.000513	5 160.53	2.65	28 099.09	14.41
32. 7.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.008	0.04104	1 078.10	44.25	1 539.45	63.18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32. 8.	с401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	1.02	5.2326	739.16	3 867.73	1 627.64	8 516.79
		Накладные расходы				120%	83.04	120%	366.30
		Сметная прибыль				77%	53.28	77%	235.04
		Всего с НР и СП					4 183.26		9 701.87
33.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1**	**100 м3**		**0.14**	**661.98**	**92.68**	**2 930.24**	**410.23**
33. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	12.39	7.48	92.68	33.11	410.23
		Накладные расходы				80%	74.14	80%	328.18
		Сметная прибыль				45%	41.71	45%	184.60
		Всего с НР и СП					208.53		923.02
34.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**11.915**	**3.02**	**35.95**	**9.98**	**118.91**
34. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.28596*	*13.50*	*3.86*	*56.86*	*16.26*
34. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.28596	125.70 *13.50*	35.95 *3.86*	415.83 *56.86*	118.91 *16.26*
		Накладные расходы				100%	3.86	100%	16.26
		Сметная прибыль				65%	2.51	65%	10.57
		Всего с НР и СП					42.32		145.74
35.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**11.915**	**17.16**	**204.46**	**44.30**	**527.83**
36.	**Е23-04-011-1**	**Установка демонтированных люков**	**шт.**		**2**	**17.07**	**34.13**	**68.13**	**136.27**
36. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.31	2.62	8.62	22.58	38.37	100.53
36. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.07	0.14	75.40	10.56	237.27	33.22
36. 3.	с401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0008	0.0016	619.59	0.99	1 575.98	2.52
		Накладные расходы				130%	29.35	130%	130.69
		Сметная прибыль				89%	20.10	89%	89.47
		Всего с НР и СП					83.58		356.43
	Дорожные знаки								
37.	**Е27-09-008-1**	**Демонтаж дорожных знаков**	**100 шт.**		**0.02**	**4 662.66**	**93.25**	**17 125.46**	**342.51**
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
37. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	291.84	5.8368	8.53	49.79	37.89	221.16
37. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.424*	*0.22848*	*16.14*	*3.69*	*67.92*	*15.52*
37. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.216	0.02432	111.99 *13.50*	2.72 *0.33*	357.74 *56.86*	8.70 *1.38*
37. 4.	х16-0501	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	10.208	0.20416	187.68 *16.46*	38.32 *3.36*	514.41 *69.24*	105.02 *14.14*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.608	0.03216	75.40	2.42	237.27	7.63
		Накладные расходы				142%	75.94	142%	336.09
		Сметная прибыль				95%	50.81	95%	224.85
		Всего с НР и СП					220.00		903.44
38.	**Е01-11-146-1**	**Погрузка мусора вручную**	**т**		**0.033**	**32.93**	**1.09**	**111.89**	**3.69**
38. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	0.5777	0.0190641	7.19	0.14	31.84	0.61
38. 2.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	0.29	0.00957	99.23	0.95	322.40	3.09
		Накладные расходы				100%	0.14	100%	0.61
		Сметная прибыль				65%	0.09	65%	0.40
		Всего с НР и СП					1.32		4.70
39.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**0.033**	**17.16**	**0.57**	**44.30**	**1.46**

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**41 451.74**	**138 231.08**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**41 451.74**	**138 231.08**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142 - по стр. 1, 2, 6, 37; %=104 - по стр. 3; %=100 - по стр. 4, 7, 21, 34, 38; %=74 - по стр. 9, 24; %=155 - по стр. 10, 11, 13, 14, 16, 17, 27, 28; %=110 - по стр. 19, 20, 30; %=130 - по стр. 23, 36; %=95 - по стр. 25; %=80 - по стр. 26, 33; %=120 - по стр. 31, 32)	**7 687.48**	**33 824.32**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1, 2, 6, 37; %=60 - по стр. 3; %=65 - по стр. 4, 7, 21, 34, 38; %=50 - по стр. 9, 24, 25; %=100 - по стр. 10, 11, 13, 14, 16, 17, 27, 28; %=70 - по стр. 19, 20, 30; %=89 - по стр. 23, 36; %=45 - по стр. 26, 33; %=77 - по стр. 31, 32)	**5 064.89**	**22 286.32**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**54 204.11**	**194 341.72**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**54 204.11**	**194 341.72**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**7 687.48**	**33 824.32**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**5 064.89**	**22 286.32**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Подготовка территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3

на Подготовительные работы

Сметная стоимость: **192 312.28 руб.**

Нормативная трудоемкость: **667.93 чел.ч**

Сметная заработная плата: **25 011.26 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	12.295189	7.19	88.40	31.84	391.48
2.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	12.39	7.48	92.68	33.11	410.23
3.	3000-1001-7	Рабочие-строители (средний разряд 1.7)	чел.ч	27.2728	7.61	207.55	33.62	916.91
4.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	26.70526	7.80	208.30	34.39	918.39
5.	3000-1002-1	Рабочие-строители (средний разряд 2.1)	чел.ч	18.16	7.85	142.56	34.74	630.88
6.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	315.237	8.01	2 525.05	35.44	11 172.00
7.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	4.389	8.16	35.81	36.14	158.62
8.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	96.07944	8.30	797.46	36.84	3 539.57
9.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	5.8368	8.53	49.79	37.89	221.16
10.	3000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	10.48	8.62	90.34	38.37	402.12
11.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	0.824	8.85	7.29	39.32	32.40
12.	3000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	34.161737	8.97	306.43	39.80	1 359.64
13.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	41.275265	9.07	374.37	40.28	1 662.57
		Итого по разделу		**605.10649**		**4 926.03**		**21 815.97**
	Затраты труда машинистов							
14.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	62.826079	12.08	758.79	50.86	3 195.29
	Машины и механизмы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15.	Х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.2101	77.20 13.57	170.62 29.99	229.08 56.86	506.29 125.67
16.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.02432	111.99 13.50	2.72 0.33	357.74 56.86	8.70 1.38
17.	Х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч (1)	7.3499004	115.40 13.50	848.18 99.22	438.00 56.86	3 219.26 417.92
18.	Х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	12.165553	96.89 13.50	1 178.72 164.23	323.07 56.86	3 930.33 691.73
19.	Х03-0403	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.ч	0.096	6.66	0.64	16.41	1.58
20.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	25.432566	90.00 10.06	2 288.93 255.85	242.88 42.37	6 177.06 1 077.58
21.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	10.31124	125.70 13.50	1 296.12 139.20	415.83 56.86	4 287.72 586.30
22.	Х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	0.64636	70.01 11.60	45.25 7.50	202.06 48.86	130.60 31.58
23.	Х09-1400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.ч	2.2101	8.00	17.68	18.49	40.86
24.	Х11-1301	Вибраторы поверхностные	маш.ч	0.93366	0.50	0.47	1.38	1.29
25.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	3.75048	123.00 13.50	461.31 50.63	500.99 56.86	1 878.95 213.25
26.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.7314	110.00 11.60	80.45 8.48	331.53 48.86	242.48 35.74
27.	Х16-0501	Машины бурильные на тракторе 85 (115) кВт (л.с.) глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	0.20416	187.68 16.46	38.32 3.36	514.41 69.24	105.02 14.14
28.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	50.865131	31.33	1 593.60	81.52	4 146.53
29.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	7.64542	75.40	576.46	237.27	1 814.03
30.	Х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч (1)	6.17207	99.23	612.45	322.40	1 989.88
31.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	450.918	17.16	7 737.75	44.30	19 975.67
		Итого по разделу				**16 949.67**		**48 456.25**
	Материальные ресурсы							
32.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.005222	6 400.66	33.42	15 445.69	80.66
33.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0011286	5 160.53	5.82	28 099.09	31.71
34.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.082593	1 078.10	89.04	1 539.45	127.15
35.	С401-0007	Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0.0064	619.59	3.97	1 575.98	10.09

1	2	3	4	5	6	7	8	9
36.	С401-0088	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 10 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	10.4652	739.16	7 735.46	1 627.64	17 033.58
37.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.16734	438.74	73.42	1 239.90	207.48
38.	С402-0013	Раствор готовый кладочный цементно-известковый, марка 50	м3	0.072	506.69	36.48	1 352.38	97.37
39.	С404-0005	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 100	1000 шт.	0.12	1 105.54	132.66	3 219.46	386.34
40.	С445-3120-310	Плиты перекрытия плоские прямоугольные длиной от 3 до 12 м, массой до 5 т, шириной более 1,4 м, из бетона В 22,5 (М300) с расходом арматуры 100 кг/м3	м3	7.98	1 290.18	10 295.64	5 674.44	45 282.03
41.	С445-3120-418	КЦО-2	шт.	2	465.03	930.06	2 045.28	4 090.56
42.	С445-3410-204	Кц10-6	шт.	1	240.03	240.03	611.91	611.91
		Итого по разделу				**19 576.00**		**67 958.88**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**41 451.70**		**138 231.10**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 33824.32*0.94)					**7 687.48**		**31 794.86**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**5 064.89**		**22 286.32**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**54 204.07**		**192 312.28**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Земляные работы

Нормативная трудоемкость: **870.69433 чел.ч**

Сметная заработная плата: **45 748.87 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-01-013-1**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1**	**1000 м3**		**0.135**	**2 335.73**	**315.32**	**8 730.45**	**1 178.61**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	6.4	0.864	7.80	6.74	34.39	29.71
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.72*	*4.4172*	*13.62*	*60.17*	*57.37*	*253.39*
1. 3.	х06-0249	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1 м3	маш.ч	14.16	1.9116	136.40	260.74	516.50	987.34
			(2)			*27.00*	*51.61*	*113.71*	*217.37*
1. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	4.4	0.594	80.01	47.53	268.94	159.75
			(1)			*14.40*	*8.55*	*60.65*	*36.03*
1. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.00405	78.19	0.32	446.04	1.81
		Накладные расходы				95%	63.56	95%	268.95
		Сметная прибыль				50%	33.46	50%	141.55
		Всего с НР и СП					412.34		1 589.11
2.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**162**	**17.16**	**2 779.92**	**44.30**	**7 176.60**
3.	**Е01-01-031-1**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), 1 группа грунтов**	**1000 м3**		**7.118**	**911.95**	**6 491.28**	**3 330.02**	**23 703.06**
			Объем: 1656+478+4984						
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.68*	*68.90224*	*14.40*	*992.19*	*60.65*	*4 178.92*
3. 2.	х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	9.68	68.90224	94.21	6 491.28	344.01	23 703.06
			(1)			*14.40*	*992.19*	*60.65*	*4 178.92*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				95%	942.58	95%	3 969.97
		Сметная прибыль				50%	496.10	50%	2 089.46
		Всего с НР и СП					7 929.96		29 762.49
4.	**Е01-01-013-1**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 (1-1,2) м3, группа грунтов 1 (погрузка)**	**1000 м3**		**7.118**	**2 335.73**	**16 625.75**	**8 730.45**	**62 143.37**
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	6.4	45.5552	7.80	355.33	34.39	1 566.64
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.72*	*232.90096*	*13.62*	*3 172.35*	*57.37*	*13 360.44*
4. 3.	х06-0249	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1 м3	маш.ч	14.16	100.79088	136.40	13 747.88	516.50	52 058.49
			(2)			*27.00*	*2 721.35*	*113.71*	*11 460.93*
4. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	4.4	31.3192	80.01	2 505.85	268.94	8 422.99
			(1)			*14.40*	*451.00*	*60.65*	*1 899.51*
4. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.03	0.21354	78.19	16.70	446.04	95.25
		Накладные расходы				95%	3 351.30	95%	14 180.73
		Сметная прибыль				50%	1 763.84	50%	7 463.54
		Всего с НР и СП					21 740.89		83 787.64
5.	**Х403-1-1**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)**	**т**		**3628**	**2.77**	**10 049.56**	**7.53**	**27 318.84**
				Объем: 2815+813					
6.	**Х403-1-10**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)**	**т**		**8473**	**11.75**	**99 557.75**	**30.84**	**261 307.32**
7.	**Е01-01-016-1**	**Работа на отвале, группа грунтов 1**	**1000 м3**		**7.118**	**292.66**	**2 083.19**	**1 011.06**	**7 196.72**
7. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	2.99	21.28282	7.80	166.01	34.39	731.92
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.26*	*23.20468*	*14.40*	*334.15*	*60.65*	*1 407.36*
7. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.26	23.20468	80.01	1 856.61	268.94	6 240.67
			(1)			*14.40*	*334.15*	*60.65*	*1 407.36*
7. 4.	х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.07	0.49826	99.23	49.44	322.40	160.64
			(1)						
7. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.02	0.14236	78.19	11.13	446.04	63.50
		Накладные расходы				95%	475.15	95%	2 032.32
		Сметная прибыль				50%	250.08	50%	1 069.64
		Всего с НР и СП					2 808.42		10 298.68
8.	**Е01-02-001-1**	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т на первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см (при толщине слоя 20см 20проходов)**	**1000 м3**		**5.516**	**1 444.14**	**7 965.86**	**4 785.23**	**26 395.33**
				Объем: 1045+4471					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*17.24*	*95.09584*	*14.40*	*1 369.38*	*60.65*	*5 767.56*
8. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.51	8.32916	83.10 *14.40*	692.15 *119.94*	263.20 *60.65*	2 192.23 *505.16*
8. 3.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	15.73	86.76668	80.01 *14.40*	6 942.20 *1 249.44*	268.94 *60.65*	23 335.03 *5 262.40*
8. 4.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.51	8.32916	39.80	331.50	104.22	868.07
		Накладные расходы				95%	1 300.91	95%	5 479.18
		Сметная прибыль				50%	684.69	50%	2 883.78
		Всего с НР и СП					9 951.46		34 758.29
9.	**Е01-02-001-7**	**Добавляется 19 проходов**	**1000 м3**		**104.804**	**185.58**	**19 449.42**	**554.80**	**58 145.70**
					Объем: (1045+4471)*19				
9. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.51*	*158.25404*	*14.40*	*2 278.86*	*60.65*	*9 598.11*
9. 2.	х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.51	158.25404	83.10 *14.40*	13 150.91 *2 278.86*	263.20 *60.65*	41 652.46 *9 598.11*
9. 3.	х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	1.51	158.25404	39.80	6 298.51	104.22	16 493.24
		Накладные расходы				95%	2 164.92	95%	9 118.20
		Сметная прибыль				50%	1 139.43	50%	4 799.06
		Всего с НР и СП					22 753.77		72 062.96
10.	**Е01-02-006-1**	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей**	**1000 м3**		**2.2064**	**1 871.11**	**4 128.42**	**5 722.48**	**12 626.07**
					Объем: 0.4*(1045+4471)				
10. 1.	з000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	13.91	30.691024	7.19	220.67	31.84	977.20
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.91*	*30.691024*	*11.60*	*356.02*	*48.86*	*1 499.56*
10. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	13.91	30.691024	110.00 *11.60*	3 376.01 *356.02*	331.53 *48.86*	10 175.00 *1 499.56*
10. 4.	с411-0001	Вода	м3	100	220.64	2.41	531.74	6.68	1 473.88
		Накладные расходы				95%	547.86	95%	2 352.92
		Сметная прибыль				50%	288.35	50%	1 238.38
		Всего с НР и СП					4 964.62		16 217.37
11.	**Е01-01-036-2**	**Планировка площадей бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.)**	**1000 м2**		**5.223**	**20.00**	**104.47**	**67.24**	**351.17**
11. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.25*	*1.30575*	*14.40*	*18.80*	*60.65*	*79.19*
11. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.25	1.30575	80.01 *14.40*	104.47 *18.80*	268.94 *60.65*	351.17 *79.19*
		Накладные расходы				95%	17.86	95%	75.23
		Сметная прибыль				50%	9.40	50%	39.60
		Всего с НР и СП					131.73		466.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12.	**Е01-02-027-11**	**Планировка откосов и полотна насыпей механизированным способом, группа грунтов 1(верха земляного полотна)**	**1000 м2**		**5.223**	**526.20**	**2 748.35**	**2 125.60**	**11 102.03**
12. 1.	з000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	26.1	136.3203	8.38	1 142.36	37.19	5 069.75
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.59*	*13.52757*	*13.61*	*184.08*	*57.31*	*775.31*
12. 3.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.83	4.33509	125.70 *13.50*	544.92 *58.52*	415.83 *56.86*	1 802.66 *246.49*
12. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.31	1.61913	80.01 *14.40*	129.55 *23.32*	268.94 *60.65*	435.45 *98.20*
12. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.45	7.57335	123.00 *13.50*	931.52 *102.24*	500.99 *56.86*	3 794.17 *430.62*
		Накладные расходы				80%	1 061.15	80%	4 676.05
		Сметная прибыль				45%	596.90	45%	2 630.28
		Всего с НР и СП					4 406.40		18 408.36
13.	**Е01-02-027-1**	**Планировка площадей механизированным способом, группа грунтов 1 (прилегающих территорий и газона)**	**1000 м2**		**8.172**	**91.98**	**751.62**	**343.30**	**2 805.47**
				Объем: 1911+6261					
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.94*	*7.68168*	*14.03*	*107.75*	*59.08*	*453.81*
13. 2.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.55	4.4946	80.01 *14.40*	359.61 *64.72*	268.94 *60.65*	1 208.78 *272.60*
13. 3.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.39	3.18708	123.00 *13.50*	392.01 *43.03*	500.99 *56.86*	1 596.70 *181.22*
		Накладные расходы				80%	86.20	80%	363.05
		Сметная прибыль				45%	48.49	45%	204.21
		Всего с НР и СП					886.31		3 372.73

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**173 050.91**	**501 450.29**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**173 050.91**	**501 450.29**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 3, 4, 7-11; %=80 - по стр. 12, 13)	**10 011.49**	**42 516.60**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 3, 4, 7-11; %=45 - по стр. 12, 13)	**5 310.72**	**22 559.49**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**188 373.12**	**566 526.38**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**188 373.12**	**566 526.38**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**10 011.49**	**42 516.60**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**5 310.72**	**22 559.49**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Земляные работы

Сметная стоимость: **563 975.39 руб.**

Нормативная трудоемкость: **870.69 чел.ч**

Сметная заработная плата: **45 748.89 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-0	Рабочие-строители (средний разряд 1.0)	чел.ч	30.691024	7.19	220.67	31.84	977.20
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	67.70202	7.80	528.08	34.39	2 328.27
3.	3000-1002-8	Рабочие-строители (средний разряд 2.8)	чел.ч	136.3203	8.38	1 142.36	37.19	5 069.75
		Итого по разделу		**234.71334**		**1 891.11**		**8 375.22**
	Затраты труда машинистов							
4.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	635.98098	13.95	8 873.75	58.77	37 373.67
	Машины и механизмы							
5.	Х01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	166.5832	83.10	13 843.06	263.20	43 844.70
			(1)		14.40	2 398.80	60.65	10 103.27
6.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	4.33509	125.70	544.92	415.83	1 802.66
			(1)		13.50	58.52	56.86	246.49
7.	Х06-0249	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 1 м3	маш.ч	102.70248	136.40	14 008.62	516.50	53 045.83
			(2)		27.00	2 772.97	113.71	11 678.30
8.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	149.30404	80.01	11 945.82	268.94	40 153.83
			(1)		14.40	2 149.98	60.65	9 055.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.	Х07-0150	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	68.90224	94.21	6 491.28	344.01	23 703.06
			(1)		14.40	992.19	60.65	4 178.92
10.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	10.76043	123.00	1 323.53	500.99	5 390.87
			(1)		13.50	145.27	56.86	611.84
11.	Х12-0711	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу 25 т	маш.ч	166.5832	39.80	6 630.01	104.22	17 361.30
12.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	30.691024	110.00	3 376.01	331.53	10 175.00
			(1)		11.60	356.02	48.86	1 499.56
13.	Х40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.49826	99.23	49.44	322.40	160.64
			(1)					
14.	Х403-1-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 1 км. (класс груза 1)	т	3628	2.77	10 049.56	7.53	27 318.84
15.	Х403-1-10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	8473	11.75	99 557.75	30.84	261 307.32
16.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	162	17.16	2 779.92	44.30	7 176.60
		Итого по разделу				**170 599.92**		**491 440.65**
	Материальные ресурсы							
17.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.35995	78.19	28.14	446.04	160.55
18.	С411-0001	Вода	м3	220.64	2.41	531.74	6.68	1 473.88
		Итого по разделу				**559.88**		**1 634.43**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**173 050.91**		**501 450.30**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ(тек. Цены 42516.6*0.94)					**10 011.49**		**39 965.60**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**5 310.72**		**22 559.49**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**188 373.12**		**563 975.39**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20-2а

на Дорожная одежда (дополнительно к смете 20-2)

Сметная стоимость: **4.525 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.001 тыс.чел.ч**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2 кв 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бето нных: при других видах покрыти й (БР 100.30.18 от разборки).Исключается п.15 из см.20-2**	**100 м**		**-0.87**	**4 849.85**	**-4 219.37**	**12 084.69**	**-10 513.68**
1. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	-66.1896	8.450	- 559.30	37.5400	-2 484.76
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*-0.5916*	*13.500*	*-7.99*	*56.8600*	*-33.64*
1. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	-0.5916	111.99 *13.50*	-66.25 *-7.99*	357.74 *56.86*	- 211.64 *-33.64*
1. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	-0.0348	75.40	-2.62	237.27	-8.26
1. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	-0.0008699	5 160.53	-4.49	28 099.09	-24.45
1. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	-0.1479	631.03	-93.33	1 045.21	- 154.59
1. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	-5.133	676.11	-3 470.47	1 473.85	-7 565.27
1. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	-0.0521999	438.74	-22.90	1 239.90	-64.72
		Накладные расходы				142%	- 805.55	142%	-3 576.13
		Сметная прибыль				95%	- 538.93	95%	-2 392.48
		Всего с НР и СП					-5 563.85		-16 482.29
2.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бето нных: при других видах покрыти й (БР 100.30.18 от разборки)**	**100 м**		**0.87**	**4 849.85**	**4 219.37**	**12 084.69**	**10 513.68**
2. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	66.1896	8.450	559.30	37.5400	2 484.76
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.5916*	*13.500*	*7.99*	*56.8600*	*33.64*
2. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.5916	111.99 *13.50*	66.25 *7.99*	357.74 *56.86*	211.64 *33.64*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0348	75.40	2.62	237.27	8.26
2. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00087	5 160.53	4.49	28 099.09	24.45
2. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1479	631.03	93.33	1 045.21	154.59
2. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	5.133	676.11	3 470.47	1 473.85	7 565.27
2. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0522	438.74	22.90	1 239.90	64.72
		Накладные расходы				142%	805.55	142%	3 576.13
		Сметная прибыль				95%	538.93	95%	2 392.48
		Всего с НР и СП					5 563.85		16 482.29
3.	**П1С403-0052-102.**	**Стоимость бортового камня БР100.30.18 повторного использования ц=89.53*0.2376=23.41руб, в тек.ценах ц=218.92*0.2376=52.01руб**	**шт.**		**87**	**23.41**	**2 036.67**	**52.01**	**4 524.87**

*Возврат стоимости бортового камня в ценах 2001 г. 98.53*0,1349*87=1156,23руб,в тек.ценах на 2 кв.2005г. 218,92*0,1349*87=2569,11руб.*

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**2 036.67**	**4 524.87**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**2 036.67**	**4 524.87**
. МАТЕРИАЛОВ -	**2 036.67**	**4 524.87**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**2 036.67**	**4 524.87**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**2 036.67**	**4 524.87**
Возврат материалов	**(1156,23)**	**(2569,11)**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 20-2а

на Дорожная одежда (дополнительно к смете 20-2)

Сметная стоимость: **4.525 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.001 тыс.чел.ч**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2 кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0	8.450	37.5400		
		Итого по разделу		**0**				
	Затраты труда машинистов							
2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0				
	Машины и механизмы							
3.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0	111.99 13.50	357.74 56.86		
4.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0	75.40	237.27		
		Итого по разделу						
	Материальные ресурсы							
5.	П1С403-0052-102.	Стоимость бортового камня БР100.30.18 повторного использования ц=89.53*0.2376=23.41руб, в тек.ценах ц=218.92*0.2376=52.01руб	шт.	87	23.41	2 036.67	52.01	4 524.87
6.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0000001	5 160.53		28 099.09	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0	631.03		1 045.21	
8.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0	676.11		1 473.85	
9.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0000001	438.74		1 239.90	
		Итого по разделу				**2 036.67**		**4 524.87**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**2 036.67**		**4 524.87**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**2 036.67**		**4 524.87**
	Возврат материалов					**(1156,23)**		**(2569,11)**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Дорожная одежда

Нормативная трудоемкость: **5.797 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **242.398 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механизаторов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ТипА(новая конструкция)								
1.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**40.73**	**10 643.89**	**433 525.44**	**28 371.72**	**1 155 580.25**
1. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	640.2756	8.01	5 128.61	35.44	22 691.37
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*565.3324*	*12.79*	*7 233.18*	*53.89*	*30 464.73*
1. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	174.7317	89.99	15 724.11	253.34	44 266.53
			(1)			*10.06*	*1 757.80*	*42.37*	*7 403.38*
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	72.0921	123.00	8 867.33	500.99	36 117.42
			(1)			*13.50*	*973.24*	*56.86*	*4 099.16*
1. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	288.3684	206.01	59 406.77	518.53	149 527.67
			(1)			*14.40*	*4 152.50*	*60.65*	*17 489.54*
1. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	30.1402	110.00	3 315.42	331.53	9 992.38
			(1)			*11.60*	*349.63*	*48.86*	*1 472.65*
1. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	203.65	2.41	490.80	6.68	1 360.38
1. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	4480.3	76.02	340 592.41	199.01	891 624.50
		Накладные расходы				142%	17 553.74	142%	75 481.66
		Сметная прибыль				95%	11 743.70	95%	50 498.30
		Всего с НР и СП					462 822.88		1 281 560.21
2.	**Е27-04-005-3**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): двухслойных нижнего слоя (16см)**	**1000 м2**		**4.718**	**16 887.51**	**79 675.29**	**104 514.95**	**493 101.54**
2. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	32.03	151.11754	8.16	1 233.12	36.14	5 461.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*34.5*	*162.771*	*13.02*	*2 119.04*	*54.83*	*8 925.15*
2. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.69	17.40942	89.99	1 566.67	253.34	4 410.50
			(1)			*10.06*	*175.14*	*42.37*	*737.64*
2. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	12.21962	80.01	977.69	268.94	3 286.34
			(1)			*14.40*	*175.96*	*60.65*	*741.12*
2. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.41	1.93438	123.00	237.93	500.99	969.11
			(1)			*13.50*	*26.11*	*56.86*	*109.99*
2. 6.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	8.21	38.73478	75.00	2 905.11	214.64	8 314.03
			(1)			*11.60*	*449.32*	*48.86*	*1 892.58*
2. 7.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.64	78.50752	121.00	9 499.41	280.81	22 045.70
			(1)			*14.40*	*1 130.51*	*60.65*	*4 761.48*
2. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	13.96528	110.00	1 536.18	331.53	4 629.91
			(1)			*11.60*	*162.00*	*48.86*	*682.34*
2. 9.	с411-0001	Вода	м3	20	94.36	2.41	227.41	6.68	630.32
2. 10.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	891.702	68.96	61 491.77	497.20	443 354.23
		Накладные расходы				142%	4 760.07	142%	20 428.89
		Сметная прибыль				95%	3 184.55	95%	13 667.21
		Всего с НР и СП					87 619.91		527 197.64
3.	**Е27-04-005-4**	**Добавляется на 1см**	**1000 м2**		**4.718**	**1 107.31**	**5 224.28**	**6 889.85**	**32 506.30**
3. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*11.84218*	*12.01*	*142.17*	*50.57*	*598.81*
3. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	3.91594	89.99	352.40	253.34	992.06
			(1)			*10.06*	*39.39*	*42.37*	*165.92*
3. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	4.05748	75.00	304.31	214.64	870.90
			(1)			*11.60*	*47.07*	*48.86*	*198.25*
3. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	3.86876	121.00	468.12	280.81	1 086.39
			(1)			*14.40*	*55.71*	*60.65*	*234.64*
3. 5.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	12.6	59.4468	68.96	4 099.45	497.20	29 556.95
		Накладные расходы				142%	201.88	142%	850.31
		Сметная прибыль				95%	135.06	95%	568.87
		Всего с НР и СП					5 561.22		33 925.48
4.	**Е27-04-005-2**	**Устройство оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм (при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 (1000) МПа (кгс/см2)): двухслойных верхнего слоя (12см)**	**1000 м2**		**4.346**	**20 180.16**	**87 702.99**	**118 578.80**	**515 343.46**
4. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	36.96	160.62816	8.16	1 310.73	36.14	5 805.10
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*52.72*	*229.12112*	*12.90*	*2 956.53*	*54.35*	*12 452.49*
4. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	7.96	34.59416	89.99	3 113.13	253.34	8 764.08
			(1)			*10.06*	*348.02*	*42.37*	*1 465.75*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.82	7.90972	123.00	972.90	500.99	3 962.69
			(1)			*13.50*	*106.78*	*56.86*	*449.75*
4. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	12.08	52.49968	75.00	3 937.48	214.64	11 268.53
			(1)			*11.60*	*609.00*	*48.86*	*2 565.13*
4. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	27.25	118.4285	121.00	14 329.85	280.81	33 255.91
			(1)			*14.40*	*1 705.37*	*60.65*	*7 182.69*
4. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	2.96	12.86416	110.00	1 415.06	331.53	4 264.85
			(1)			*11.60*	*149.22*	*48.86*	*628.54*
4. 8.	х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	0.65	2.8249	201.46	569.10	492.73	1 391.91
			(1)			*13.50*	*38.14*	*56.86*	*160.62*
4. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	130.38	2.41	314.22	6.68	870.94
4. 10.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	189	821.394	68.96	56 643.33	497.20	408 397.10
4. 11.	с408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	15	65.19	78.19	5 097.21	573.13	37 362.34
		Накладные расходы				142%	6 059.51	142%	25 925.78
		Сметная прибыль				95%	4 053.90	95%	17 344.71
		Всего с НР и СП					97 816.40		558 613.95
5.	**Е27-04-005-4**	**Исключается на 3см**	**1000 м2**		**-13.038**	**1 107.31**	**-14 437.08**	**6 889.85**	**-89 829.82**
					Объем: -4346*3				
5. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.51*	*-32.72538*	*12.01*	*- 392.88*	*50.57*	*-1 654.78*
5. 2.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	-10.82154	89.99	- 973.83	253.34	-2 741.53
			(1)			*10.06*	*- 108.86*	*42.37*	*- 458.51*
5. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.86	-11.21268	75.00	- 840.95	214.64	-2 406.69
			(1)			*11.60*	*- 130.07*	*48.86*	*- 547.85*
5. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.82	-10.69116	121.00	-1 293.63	280.81	-3 002.18
			(1)			*14.40*	*- 153.95*	*60.65*	*- 648.42*
5. 5.	с408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	12.6	-164.2788	68.96	-11 328.67	497.20	-81 679.42
		Накладные расходы				142%	- 557.89	142%	-2 349.79
		Сметная прибыль				95%	- 373.24	95%	-1 572.04
		Всего с НР и СП					-15 368.21		-93 751.65
6.	**Е27-06-020-6**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (7см нижний слой покрытия)**	**1000 м2**		**4.346**	**35 739.17**	**155 322.43**	**118 975.88**	**517 069.18**
6. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	166.4518	9.62	1 601.27	42.66	7 100.83
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.05*	*82.7913*	*13.76*	*1 139.26*	*57.96*	*4 798.40*
6. 3.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.0844	17.20	104.65	52.98	322.35
6. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	17.21016	75.00	1 290.76	214.64	3 693.99
			(1)			*11.60*	*199.64*	*48.86*	*840.89*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	50.02246	121.00	6 052.72	280.81	14 046.81
			(1)			*14.40*	*720.32*	*60.65*	*3 033.86*
6. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	1.69494	110.00	186.44	331.53	561.92
			(1)			*11.60*	*19.66*	*48.86*	*82.81*
6. 7.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	13.86374	195.20	2 706.20	442.77	6 138.45
			(1)			*14.40*	*199.64*	*60.65*	*840.84*
6. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.04346	75.40	3.28	237.27	10.31
			(1)						
6. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0269452	6 400.66	172.47	15 445.69	416.19
6. 10.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0469368	1 935.84	90.86	4 464.23	209.54
6. 11.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	92.5	402.005	356.00	143 113.78	1 205.38	484 568.79
		Накладные расходы				142%	3 891.55	142%	16 896.91
		Сметная прибыль				95%	2 603.50	95%	11 304.27
		Всего с НР и СП					161 817.49		545 270.36
7.	**Е27-06-021-6**	**Добавляется на толщ.3см**	**1000 м2**		**26.076**	**4 136.10**	**107 852.94**	**14 001.50**	**365 103.22**
					Объем: 4346*6				
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	2.34684	9.62	22.58	42.66	100.12
7. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.17	4.43292	17.20	76.25	52.98	234.86
7. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0365064	1 935.84	70.67	4 464.23	162.97
7. 4.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.6	302.4816	356.00	107 683.45	1 205.38	364 605.27
		Накладные расходы				142%	32.06	142%	142.17
		Сметная прибыль				95%	21.45	95%	95.11
		Всего с НР и СП					107 906.45		365 340.50
8.	**Е27-06-020-6**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 (1см)**	**1000 м2**		**4.346**	**35 739.17**	**155 322.43**	**118 975.88**	**517 069.18**
8. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	166.4518	9.62	1 601.27	42.66	7 100.83
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.05*	*82.7913*	*13.76*	*1 139.26*	*57.96*	*4 798.40*
8. 3.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.0844	17.20	104.65	52.98	322.35
8. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	17.21016	75.00	1 290.76	214.64	3 693.99
			(1)			*11.60*	*199.64*	*48.86*	*840.89*
8. 5.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	50.02246	121.00	6 052.72	280.81	14 046.81
			(1)			*14.40*	*720.32*	*60.65*	*3 033.86*
8. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	1.69494	110.00	186.44	331.53	561.92
			(1)			*11.60*	*19.66*	*48.86*	*82.81*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8. 7.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	13.86374	195.20	2 706.20	442.77	6 138.45
			(1)			*14.40*	*199.64*	*60.65*	*840.84*
8. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.01	0.04346	75.40	3.28	237.27	10.31
			(1)						
8. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0269452	6 400.66	172.47	15 445.69	416.19
8. 10.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0469368	1 935.84	90.86	4 464.23	209.54
8. 11.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	92.5	402.005	356.00	143 113.78	1 205.38	484 568.79
		Накладные расходы				142%	3 891.55	142%	16 896.91
		Сметная прибыль				95%	2 603.50	95%	11 304.27
		Всего с НР и СП					161 817.49		545 270.36
9.	**Е27-06-021-6**	**Исключается на толщ.3см**	**1000 м2**		**-26.076**	**4 136.10**	**- 107 852.94**	**14 001.50**	**- 365 103.22**
					Объем: -4346*6				
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	-2.34684	9.62	-22.58	42.66	- 100.12
9. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.17	-4.43292	17.20	-76.25	52.98	- 234.86
9. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.0365063	1 935.84	-70.67	4 464.23	- 162.97
9. 4.	с410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	11.6	-302.4816	356.00	- 107 683.45	1 205.38	- 364 605.27
		Накладные расходы				142%	-32.06	142%	- 142.17
		Сметная прибыль				95%	-21.45	95%	-95.11
		Всего с НР и СП					- 107 906.45		- 365 340.50
10.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка нижнего слоя покрытия**	**т**		**3.4768**	**2 033.52**	**7 070.13**	**4 674.01**	**16 250.60**
					Объем: 0.8*4.346				
10. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*2.294688*	*11.60*	*26.61*	*48.86*	*112.11*
10. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	1.147344	120.00	137.68	229.86	263.73
			(2)			*23.19*	*26.61*	*97.71*	*112.11*
10. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	3.581104	1 935.84	6 932.44	4 464.23	15 986.87
		Накладные расходы				142%	37.79	142%	159.20
		Сметная прибыль				95%	25.28	95%	106.50
		Всего с НР и СП					7 133.20		16 516.30
11.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (толщ.5см)**	**1000 м2**		**4.346**	**40 448.53**	**175 789.32**	**124 212.37**	**539 826.98**
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	166.4518	9.62	1 601.27	42.66	7 100.83
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*82.92168*	*13.76*	*1 141.02*	*57.96*	*4 805.81*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.13038	111.99 *13.50*	14.60 *1.76*	357.74 *56.86*	46.64 *7.41*
11. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	6.0844	17.20	104.65	52.98	322.35
11. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	3.96	17.21016	75.00 *11.60*	1 290.76 *199.64*	214.64 *48.86*	3 693.99 *840.89*
11. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	11.51	50.02246	121.00 *14.40*	6 052.72 *720.32*	280.81 *60.65*	14 046.81 *3 033.86*
11. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.39	1.69494	110.00 *11.60*	186.44 *19.66*	331.53 *48.86*	561.92 *82.81*
11. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.19	13.86374	195.20 *14.40*	2 706.20 *199.64*	442.77 *60.65*	6 138.45 *840.84*
11. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.17384	75.40	13.11	237.27	41.25
11. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0269452	6 400.66	172.47	15 445.69	416.19
11. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.6519	1 019.60	664.68	1 843.90	1 202.04
11. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0469368	1 935.84	90.86	4 464.23	209.54
11. 13.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	96.6	419.8236	388.00	162 891.56	1 205.38	506 046.97
		Накладные расходы				142%	3 894.05	142%	16 907.43
		Сметная прибыль				95%	2 605.18	95%	11 311.31
		Всего с НР и СП					182 288.55		568 045.72
12.	**Е27-06-021-1**	**Добавляется на 1см**	**1000 м2**		**8.692** **Объем: 4346*2**	**4 701.47**	**40 865.19**	**14 604.72**	**126 944.26**
12. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.78228	9.62	7.53	42.66	33.37
12. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	1.56456	17.20	26.91	52.98	82.89
12. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0121688	1 935.84	23.56	4 464.23	54.32
12. 4.	с410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	12.1	105.1732	388.00	40 807.20	1 205.38	126 773.67
		Накладные расходы				142%	10.69	142%	47.39
		Сметная прибыль				95%	7.15	95%	31.70
		Всего с НР и СП					40 883.04		127 023.35
13.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка верхнего слоя покрытия**	**т**		**1.3038** **Объем: 0.3*4.346**	**2 033.52**	**2 651.30**	**4 674.01**	**6 093.98**
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*0.860508*	*11.60*	*9.98*	*48.86*	*42.04*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.430254	120.00	51.63	229.86	98.90
			(2)			*23.19*	*9.98*	*97.71*	*42.04*
13. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.342914	1 935.84	2 599.67	4 464.23	5 995.08
		Накладные расходы				142%	14.17	142%	59.70
		Сметная прибыль				95%	9.48	95%	39.94
		Всего с НР и СП					2 674.95		6 193.61
14.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**8.21**	**14 702.85**	**120 710.43**	**33 976.69**	**278 948.63**
14. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	624.6168	8.45	5 278.01	37.54	23 448.11
14. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*5.5828*	*13.50*	*75.37*	*56.86*	*317.44*
14. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.68	5.5828	111.99	625.22	357.74	1 997.19
			(1)			*13.50*	*75.37*	*56.86*	*317.44*
14. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.3284	75.40	24.76	237.27	77.92
			(1)						
14. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00821	5 160.53	42.37	28 099.09	230.69
14. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	1.3957	631.03	880.73	1 045.21	1 458.80
14. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	48.439	676.11	32 750.09	1 473.85	71 391.82
14. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.4926	438.74	216.12	1 239.90	610.77
14. 9.	с403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.	100	821	98.53	80 893.13	218.92	179 733.32
		Накладные расходы				142%	7 601.80	142%	33 747.08
		Сметная прибыль				95%	5 085.71	95%	22 577.27
		Всего с НР и СП					133 397.94		335 272.98
15.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий (БР 100.30.18 от разборки)**	**100 м**		**0.87**	**4 849.85**	**4 219.37**	**12 084.69**	**10 513.68**
15. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	66.1896	8.45	559.30	37.54	2 484.76
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.5916*	*13.50*	*7.99*	*56.86*	*33.64*
15. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.68	0.5916	111.99	66.25	357.74	211.64
			(1)			*13.50*	*7.99*	*56.86*	*33.64*
15. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.0348	75.40	2.62	237.27	8.26
			(1)						
15. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00087	5 160.53	4.49	28 099.09	24.45
15. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.1479	631.03	93.33	1 045.21	154.59
15. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	5.133	676.11	3 470.47	1 473.85	7 565.27
15. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0522	438.74	22.90	1 239.90	64.72
		Накладные расходы				142%	805.55	142%	3 576.13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				95%	538.93	95%	2 392.48
		Всего с НР и СП					5 563.85		16 482.29
	ТипГ(тротуар с учетом посадочных площадок)								
16.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**2.09**	**10 643.89**	**22 245.72**	**28 371.72**	**59 296.90**
16. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	32.8548	8.01	263.17	35.44	1 164.37
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*29.0092*	*12.79*	*371.16*	*53.89*	*1 563.25*
16. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	8.9661	89.99	806.86	253.34	2 271.47
			(1)			*10.06*	*90.20*	*42.37*	*379.89*
16. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	3.6993	123.00	455.01	500.99	1 853.31
			(1)			*13.50*	*49.94*	*56.86*	*210.34*
16. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	14.7972	206.01	3 048.37	518.53	7 672.79
			(1)			*14.40*	*213.08*	*60.65*	*897.45*
16. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	1.5466	110.00	170.13	331.53	512.74
			(1)			*11.60*	*17.94*	*48.86*	*75.57*
16. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	10.45	2.41	25.18	6.68	69.81
16. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	229.9	76.02	17 477.00	199.01	45 752.40
		Накладные расходы				142%	900.75	142%	3 873.22
		Сметная прибыль				95%	602.61	95%	2 591.24
		Всего с НР и СП					23 749.08		65 761.36
17.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**20.88**	**1 549.13**	**32 345.93**	**9 348.83**	**195 203.61**
17. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	547.8912	8.45	4 629.68	37.54	20 567.84
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*66.1896*	*11.04*	*730.82*	*46.51*	*3 078.19*
17. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	24.012	89.99	2 160.84	253.34	6 083.20
			(1)			*10.06*	*241.56*	*42.37*	*1 017.39*
17. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	30.9024	75.00	2 317.68	214.64	6 632.89
			(1)			*11.60*	*358.47*	*48.86*	*1 509.89*
17. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	11.2752	110.00	1 240.27	331.53	3 738.07
			(1)			*11.60*	*130.79*	*48.86*	*550.91*
17. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	41.76	2.41	100.64	6.68	278.96
17. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	17.4	363.312	60.27	21 896.81	434.62	157 902.66
		Накладные расходы				142%	7 611.91	142%	33 577.36
		Сметная прибыль				95%	5 092.48	95%	22 463.73
		Всего с НР и СП					45 050.32		251 244.70
18.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см (толщ.5см)**	**100 м2**		**20.88**	**2 879.63**	**60 126.73**	**9 717.57**	**202 902.93**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	315.7056	9.29	2 932.91	41.23	13 016.54
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*1.044*	*11.44*	*11.94*	*48.17*	*50.29*
18. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.4176	111.99	46.77	357.74	149.39
			(1)			*13.50*	*5.64*	*56.86*	*23.74*
18. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.6264	89.99	56.37	253.34	158.69
			(1)			*10.06*	*6.30*	*42.37*	*26.54*
18. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	17.748	60.00	1 064.88	118.71	2 106.87
18. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.4176	75.40	31.49	237.27	99.08
			(1)						
18. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	1.2528	1 935.84	2 425.22	4 464.23	5 592.79
18. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	10.44	76.02	793.65	199.01	2 077.66
18. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	149.0832	354.00	52 775.45	1 205.38	179 701.91
		Накладные расходы				142%	4 181.69	142%	18 554.90
		Сметная прибыль				95%	2 797.61	95%	12 413.49
		Всего с НР и СП					67 106.02		233 871.32
19.	**Е27-07-001-2**	**Добавляется на 2 см**	**100 м2**		**83.52**	**458.29**	**38 276.61**	**1 570.78**	**131 191.78**
					Объем: 2088*4				
19. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.32	193.7664	9.29	1 800.09	41.23	7 988.99
19. 2.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.14	11.6928	60.00	701.57	118.71	1 388.05
19. 3.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.21	101.0592	354.00	35 774.96	1 205.38	121 814.74
		Накладные расходы				142%	2 556.13	142%	11 344.37
		Сметная прибыль				95%	1 710.09	95%	7 589.54
		Всего с НР и СП					42 542.82		150 125.69
20.	**Е27-06-026-1**	**Подгрунтовка жидким битумом**	**т**		**1.6704**	**2 033.52**	**3 396.78**	**4 674.01**	**7 807.47**
					Объем: 0.8*2.088				
20. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.66*	*1.102464*	*11.60*	*12.78*	*48.86*	*53.86*
20. 2.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.33	0.551232	120.00	66.15	229.86	126.71
			(2)			*23.19*	*12.78*	*97.71*	*53.86*
20. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	1.03	1.720512	1 935.84	3 330.64	4 464.23	7 680.76
		Накладные расходы				142%	18.15	142%	76.48
		Сметная прибыль				95%	12.14	95%	51.17
		Всего с НР и СП					3 427.07		7 935.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**16.58**	**7 305.75**	**121 129.34**	**20 206.45**	**335 022.89**
21. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	1261.4064	8.45	10 658.88	37.54	47 353.20
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*11.2744*	*13.50*	*152.20*	*56.86*	*641.06*
21. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	11.2744	111.99 *13.50*	1 262.62 *152.20*	357.74 *56.86*	4 033.30 *641.06*
21. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.6632	75.40	50.01	237.27	157.36
21. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.01658	5 160.53	85.56	28 099.09	465.88
21. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	2.8186	631.03	1 778.62	1 045.21	2 946.03
21. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.074	84.12692	676.11	56 879.05	1 473.85	123 990.46
21. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.328284	438.74	144.03	1 239.90	407.04
21. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	1658	30.32	50 270.56	93.89	155 669.62
		Накладные расходы				142%	15 351.73	142%	68 151.85
		Сметная прибыль				95%	10 270.53	95%	45 594.55
		Всего с НР и СП					146 751.60		448 769.29

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**1 531 162.63**	**5 050 843.80**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**1 531 162.63**	**5 050 843.80**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142)	**78 784.82**	**344 205.76**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95)	**52 708.16**	**230 278.50**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**1 662 655.61**	**5 625 328.06**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**1 662 655.61**	**5 625 328.06**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**78 784.82**	**344 205.76**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**52 708.16**	**230 278.50**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Дорожная одежда

Сметная стоимость: **5 604.676 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **5.797 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **242.398 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	673.1304	8.01	5 391.77	35.44	23 855.74
2.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	311.7457	8.16	2 543.84	36.14	11 266.49
3.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	2500.104	8.45	21 125.88	37.54	93 853.90
4.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	509.472	9.29	4 732.99	41.23	21 005.53
5.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	500.13768	9.62	4 811.32	42.66	21 335.87
		Итого по разделу		**4494.5898**		**38 605.80**		**171 317.53**
	Затраты труда машинистов							
6.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1302.7949	12.95	16 876.42	54.56	71 080.89
	Машины и механизмы							
7.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	17.99678	111.99	2 015.46	357.74	6 438.17
			(1)		13.50	242.96	56.86	1 023.30
8.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	253.43418	89.99	22 806.54	253.34	64 205.02
			(1)		10.06	2 549.55	42.37	10 738.01
9.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	12.21962	80.01	977.69	268.94	3 286.34
			(1)		14.40	175.96	60.65	741.12

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	2.12883	120.00	255.46	229.86	489.33
			(2)		23.19	49.37	97.71	208.01
11.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	85.6355	123.00	10 533.17	500.99	42 902.53
			(1)		13.50	1 156.08	56.86	4 869.23
12.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	19.81776	17.20	340.87	52.98	1 049.94
13.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	166.61214	75.00	12 495.91	214.64	35 761.63
			(1)		11.60	1 932.70	48.86	8 140.67
14.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	340.181	121.00	41 161.90	280.81	95 526.23
			(1)		14.40	4 898.61	60.65	20 631.98
15.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	303.1656	206.01	62 455.15	518.53	157 200.46
			(1)		14.40	4 365.58	60.65	18 386.99
16.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	74.87626	110.00	8 236.39	331.53	24 823.73
			(1)		11.60	868.56	48.86	3 658.45
17.	Х12-1803	Распределители каменной мелочи	маш.ч	2.8249	201.46	569.10	492.73	1 391.91
			(1)		13.50	38.14	56.86	160.62
18.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	41.59122	195.20	8 118.61	442.77	18 415.34
			(1)		14.40	598.91	60.65	2 522.51
19.	Х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	29.4408	60.00	1 766.45	118.71	3 494.92
20.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.70476	75.40	128.54	237.27	404.49
			(1)					
		Итого по разделу				**171 861.24**		**455 390.04**
	Материальные ресурсы							
21.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0808356	6 400.66	517.40	15 445.69	1 248.56
22.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	8.0503092	1 935.84	15 584.11	4 464.23	35 938.43
23.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.02566	5 160.53	132.42	28 099.09	721.02
24.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.6519	1 019.60	664.68	1 843.90	1 202.04
25.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	4.3622	631.03	2 752.68	1 045.21	4 559.42
26.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	137.69892	676.11	93 099.62	1 473.85	202 947.55
27.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.873084	438.74	383.06	1 239.90	1 082.54
28.	С403-0052-102	Камень бортовой БР 100.30.18	шт.	821	98.53	80 893.13	218.92	179 733.32
29.	С403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	1658	30.32	50 270.56	93.89	155 669.62
30.	С408-0018	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 10-20 мм	м3	65.19	78.19	5 097.21	573.13	37 362.34
31.	С408-0020	Щебень из природного камня для строительных работ марка 600, фракция 40-70 мм	м3	1608.264	68.96	110 905.89	497.20	799 628.86
32.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	363.312	60.27	21 896.81	434.62	157 902.66

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	4720.64	76.02	358 863.05	199.01	939 454.57
34.	С410-0006	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б	т	524.9968	388.00	203 698.76	1 205.38	632 820.64
35.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	250.1424	354.00	88 550.41	1 205.38	301 516.65
36.	С410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II	т	804.01	356.00	286 227.56	1 205.38	969 137.57
37.	С411-0001	Вода	м3	480.6	2.41	1 158.25	6.68	3 210.41
		Итого по разделу				**1 320 695.60**		**4 424 136.20**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**1 531 162.64**		**5 050 843.77**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 344205.76*0.94)					**78 784.82**		**323 553.41**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**52 708.16**		**230 278.50**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**1 662 655.62**		**5 604 675.68**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 20-3а

на Обустройство дороги (доп. работы)

Сметная стоимость: **31,860 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **0.038 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **1.464 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2 кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е27-09-009-2**	**Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках с массой: от 25 до 50 кг**	**т**		**0.1974**	**17 025.45**	**3 360.82**	**53 553.80**	**10 571.52**
				Объем: 0.0329*6					
1. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.39	32.647986	8.450	275.88	37.5400	1 225.61
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*14.95*	*2.95113*	*12.849*	*37.92*	*54.1168*	*159.71*
1. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	10.14	2.001636	111.99 *13.50*	224.16 *27.02*	357.74 *56.86*	716.07 *113.81*
1. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.39	0.076986	89.99 *10.06*	6.93 *0.77*	253.34 *42.37*	19.50 *3.26*
1. 5.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	4.42	0.872508	138.54 *11.60*	120.88 *10.12*	354.62 *48.86*	309.41 *42.63*
1. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.77	0.349398	75.40	26.34	237.27	82.90
1. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00096	0.0001895	25 226.00	4.78	26 244.33	4.97
1. 8.	с101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00406	0.0008014	14 323.00	11.48	23 786.92	19.06
1. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0435	0.0085869	6 400.66	54.96	15 445.69	132.63
1. 10.	с101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.00329	0.0006494	40 000.00	25.98	82 653.59	53.68
1. 11.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00057	0.0001125	7 212.70	0.81	17 718.41	1.99
1. 12.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0.1974	11 330.00	2 236.54	36 249.02	7 155.56
1. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2.12	0.418488	676.11	282.94	1 473.85	616.79

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 14.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	5.94	1.172556	76.02	89.14	199.01	233.35
		Накладные расходы				142%	445.60	142%	1 967.15
		Сметная прибыль				95%	298.11	95%	1 316.05
		Всего с НР и СП					4 104.53		13 854.73
2.	**С441-1201-200**	**Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом бо лее 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)**	**м3**		**3.24**	**986.55**	**3 196.42**	**2 732.74**	**8 854.08**
					Объем: 0.54*6				
3.	**Е27-09-012-1**	**При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011**	**100 шт.**		**0.03**	**895.80**	**26.87**	**3 355.80**	**100.67**
3. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	69	2.07	8.530	17.66	37.8900	78.43
3. 2.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.048	0.00144	6 400.66	9.22	15 445.69	22.24
		Накладные расходы				142%	25.08	142%	111.37
		Сметная прибыль				95%	16.78	95%	74.51
		Всего с НР и СП					68.72		286.55
4.	**П2С101-817.**	**Знаки приоритета 900х900х900**	**шт.**		**3**	**202.36**	**607.08**	**560.54**	**1 681.62**
5.	**С101-2603-33**	**Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)**	**шт.**		**6**	**432.17**	**2 593.02**	**1 197.11**	**7 182.66**

ИТОГО ПО СМЕТЕ	**9 784.21**		**28 390.55**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**470.67**		**2 078.53**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94		**0.94**	**1 953.82**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	**314.89**		**1 390.56**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ	**10 569.77**		
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ			**31 734.93**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 20-3а

на Обустройство дороги (доп. работы)

Сметная стоимость: **31,860 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.038 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **1.464 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2 кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	32.647986	8.450	275.88	37.5400	1 225.61
2.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2.07	8.530	17.66	37.8900	78.43
		Итого по разделу		**34.717986**		**293.54**		**1 304.04**
	Затраты труда машинистов							
3.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	2.95113	12.846	37.91	54.1100	159.70
	Машины и механизмы							
4.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.001636	111.99	224.16	357.74	716.07
			(1)		13.50	27.02	56.86	113.81
5.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.076986	89.99	6.93	253.34	19.50
			(1)		10.06	0.77	42.37	3.26
6.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0.872508	138.54	120.88	354.62	309.41
			(1)		11.60	10.12	48.86	42.63
7.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.349398	75.40	26.34	237.27	82.90
			(1)					
		Итого по разделу				**378.31**		**1 127.88**
	Материальные ресурсы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8.	П2С101-817.	Знаки приоритета 900х900х900	шт.	3	202.36	607.08	560.54	1 681.62
9.	С101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.0006494	40 000.00	25.98	82 653.59	53.68
10.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0001895	25 226.00	4.78	26 244.33	4.97
11.	С101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.0008014	14 323.00	11.48	23 786.92	19.06
12.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0100269	6 400.66	64.18	15 445.69	154.87
13.	С101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0001125	7 212.70	0.81	17 718.41	1.99
14.	С101-2603-33	Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)	шт.	6	432.17	2 593.02	1 197.11	7 182.66
15.	С201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0.1974	11 330.00	2 236.54	36 249.02	7 155.56
16.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.418488	676.11	282.94	1 473.85	616.79
17.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	1.172556	76.02	89.14	199.01	233.35
18.	С441-1201-200	Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом бо лее 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)	м3	3.24	986.55	3 196.42	2 732.74	8 854.08
		Итого по разделу				**9 112.37**		**25 958.63**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**9 784.22**		**28 390.55**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**470.67**		**2 078.53**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**314.89**		**1 390.56**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**10 569.78**		**31 859.64**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на Обустройство дороги

Нормативная трудоемкость: **122.87578 чел.ч**

Сметная заработная плата: **4 790.27 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Дорожная разметка								
1.	**Е27-09-017-5**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: сплошной**	**км**		**0.3**	**13 021.95**	**3 906.59**	**36 178.98**	**10 853.69**
1. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.75	1.425	8.85	12.61	39.32	56.03
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.35*	*0.405*	*10.63*	*4.31*	*44.78*	*18.14*
1. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.021	110.00	2.31	331.53	6.96
			(1)			*11.60*	*0.24*	*48.86*	*1.03*
1. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.28	0.384	42.24	16.22	142.07	54.55
			(1)			*10.58*	*4.06*	*44.56*	*17.11*
1. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	945	283.5	13.67	3 875.45	37.87	10 736.15
		Накладные расходы				142%	24.03	142%	105.32
		Сметная прибыль				95%	16.07	95%	70.46
		Всего с НР и СП					3 946.69		11 029.47
2.	**Е27-09-017-9**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,20 м: сплошной**	**км**		**0.123**	**17 395.79**	**2 139.68**	**48 350.82**	**5 947.15**
2. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	6.3	0.7749	8.85	6.86	39.32	30.47
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.63*	*0.32349*	*10.61*	*3.43*	*44.67*	*14.45*
2. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.00861	110.00	0.95	331.53	2.85
			(1)			*11.60*	*0.10*	*48.86*	*0.42*
2. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	2.56	0.31488	42.24	13.30	142.07	44.74
			(1)			*10.58*	*3.33*	*44.56*	*14.03*
2. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	1260	154.98	13.67	2 118.58	37.87	5 869.09
		Накладные расходы				142%	14.61	142%	63.79
		Сметная прибыль				95%	9.78	95%	42.67

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					2 164.07		6 053.61
3.	**Е27-09-017-1**	**Устройство горизонтальной сплошной разметки термопластиком**	**100 м2**		**0.8516**	**8 428.43**	**7 177.65**	**23 430.01**	**19 952.99**
3. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.16	2.691056	8.85	23.82	39.32	105.81
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.35*	*1.14966*	*10.63*	*12.22*	*44.78*	*51.49*
3. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.059612	110.00	6.56	331.53	19.76
			(1)			*11.60*	*0.69*	*48.86*	*2.91*
3. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.28	1.090048	42.24	46.04	142.07	154.86
			(1)			*10.58*	*11.53*	*44.56*	*48.57*
3. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	610	519.476	13.67	7 101.24	37.87	19 672.56
		Накладные расходы				142%	51.18	142%	223.37
		Сметная прибыль				95%	34.24	95%	149.44
		Всего с НР и СП					7 263.06		20 325.79
4.	**Е27-09-017-6**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: пунктирной, шаг 1:1**	**км**		**0.132**	**6 582.64**	**868.91**	**18 355.43**	**2 422.92**
4. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.7	0.6204	8.85	5.49	39.32	24.39
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.99*	*0.26268*	*10.62*	*2.79*	*44.71*	*11.74*
4. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.00924	110.00	1.02	331.53	3.06
			(1)			*11.60*	*0.11*	*48.86*	*0.45*
4. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.92	0.25344	42.24	10.71	142.07	36.01
			(1)			*10.58*	*2.68*	*44.56*	*11.29*
4. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	472	62.304	13.67	851.70	37.87	2 359.45
		Накладные расходы				142%	11.76	142%	51.30
		Сметная прибыль				95%	7.87	95%	34.32
		Всего с НР и СП					888.53		2 508.55
5.	**Е27-09-017-8**	**Разметка проезжей части термопластиком линией шириной 0,15 м: пунктирной, шаг 3:1**	**км**		**0.125**	**9 808.76**	**1 226.09**	**27 292.75**	**3 411.59**
5. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.7	0.5875	8.85	5.20	39.32	23.10
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.99*	*0.24875*	*10.62*	*2.64*	*44.71*	*11.12*
5. 3.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.07	0.00875	110.00	0.96	331.53	2.90
			(1)			*11.60*	*0.10*	*48.86*	*0.43*
5. 4.	х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	1.92	0.24	42.24	10.14	142.07	34.10
			(1)			*10.58*	*2.54*	*44.56*	*10.69*
5. 5.	с101-9224	Термопластик	кг	708	88.5	13.67	1 209.80	37.87	3 351.50
		Накладные расходы				142%	11.13	142%	48.59
		Сметная прибыль				95%	7.45	95%	32.51
		Всего с НР и СП					1 244.67		3 492.69
	Дорожные знаки								
6.	**Е27-09-009-2**	**Установка дорожных знаков на сборных железобетонных фундаментах на металлических стойках с массой: от 25 до 50 кг**	**т**		**0.5922**	**17 025.45**	**10 082.47**	**53 553.80**	**31 714.56**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Объем: 0.0329*18				
6. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.39	97.943958	8.45	827.63	37.54	3 676.82
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*14.95*	*8.85339*	*12.85*	*113.75*	*54.12*	*479.12*
6. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	10.14	6.004908	111.99	672.49	357.74	2 148.20
			(1)			*13.50*	*81.07*	*56.86*	*341.44*
6. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.39	0.230958	89.99	20.78	253.34	58.51
			(1)			*10.06*	*2.32*	*42.37*	*9.79*
6. 5.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	4.42	2.617524	138.54	362.63	354.62	928.23
			(1)			*11.60*	*30.36*	*48.86*	*127.89*
6. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.77	1.048194	75.40	79.03	237.27	248.70
			(1)						
6. 7.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00096	0.0005685	25 226.00	14.34	26 244.33	14.92
6. 8.	с101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00406	0.0024043	14 323.00	34.44	23 786.92	57.19
6. 9.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0435	0.0257607	6 400.66	164.89	15 445.69	397.89
6. 10.	с101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.00329	0.0019483	40 000.00	77.93	82 653.59	161.04
6. 11.	с101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.00057	0.0003376	7 212.70	2.43	17 718.41	5.98
6. 12.	с201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0.5922	11 330.00	6 709.63	36 249.02	21 466.67
6. 13.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	2.12	1.255464	676.11	848.83	1 473.85	1 850.37
6. 14.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	5.94	3.517668	76.02	267.41	199.01	700.05
		Накладные расходы				142%	1 336.76	142%	5 901.43
		Сметная прибыль				95%	894.31	95%	3 948.14
		Всего с НР и СП					12 313.54		41 564.14
7.	**С441-1201-200**	**Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом более 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)**	**м3**		**9.72**	**986.55**	**9 589.27**	**2 732.74**	**26 562.23**
					Объем: 0.54*18				
8.	**Е27-09-012-1**	**При установке дополнительных щитков добавлять к нормам таблиц с 27-09-008 по 27-09-011**	**100 шт.**		**0.11**	**895.80**	**98.54**	**3 355.80**	**369.14**
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	69	7.59	8.53	64.74	37.89	287.59
8. 2.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.048	0.00528	6 400.66	33.80	15 445.69	81.55
		Накладные расходы				142%	91.93	142%	408.38
		Сметная прибыль				95%	61.50	95%	273.21
		Всего с НР и СП					251.97		1 050.73
9.	**П2С101-817.**	**Знаки приоритета 900х900х900**	**шт.**		**4**	**202.36**	**809.44**	**560.54**	**2 242.16**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
10.	**С101-2597-33**	**Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)**	**шт.**		**4**	**445.39**	**1 781.56**	**1 233.73**	**4 934.92**
11.	**С101-2600-33**	**Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)**	**шт.**		**1**	**445.39**	**445.39**	**1 233.73**	**1 233.73**
12.	**П3С101-922.**	**Знаки информационно-указательные 900х600**	**шт.**		**2**	**298.68**	**597.36**	**827.34**	**1 654.68**
13.	**С101-2603-33**	**Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)**	**шт.**		**14**	**432.17**	**6 050.38**	**1 197.11**	**16 759.54**
14.	**П4С101-934.**	**Знаки информационно-указательные до 1 м2**	**м2**		**1.892**	**738.04**	**1 396.37**	**2 044.37**	**3 867.95**
					Объем: 0.473*4				

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**46 169.70**	**131 927.25**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**45 572.34**	**130 272.57**
. МАТЕРИАЛОВ -	**10 483.14**	**29 038.30**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=142 - по стр. 1-6, 8)	**1 541.40**	**6 802.18**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=95 - по стр. 1-6, 8)	**1 031.22**	**4 550.76**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**48 144.96**	**141 625.51**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ (БЕЗ НАКЛ. И ПЛАН.) -	**597.36**	**1 654.68**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**48 742.32**	**143 280.19**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**1 541.40**	**6 802.18**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**1 031.22**	**4 550.76**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3

на Обустройство дороги

Сметная стоимость: **142 872.08 руб.**

Нормативная трудоемкость: **122.88 чел.ч**

Сметная заработная плата: **4 790.28 руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	97.943958	8.45	827.63	37.54	3 676.82
2.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	7.59	8.53	64.74	37.89	287.59
3.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	6.098856	8.85	53.97	39.32	239.81
		Итого по разделу		**111.63281**		**946.34**		**4 204.22**
	Затраты труда машинистов							
4.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	11.24297	12.38	139.14	52.13	586.06
	Машины и механизмы							
5.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	6.004908	111.99	672.49	357.74	2 148.20
			(1)		13.50	81.07	56.86	341.44
6.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.230958	89.99	20.78	253.34	58.51
			(1)		10.06	2.32	42.37	9.79
7.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.107212	110.00	11.79	331.53	35.54
			(1)		11.60	1.24	48.86	5.24
8.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	2.617524	138.54	362.63	354.62	928.23
			(1)		11.60	30.36	48.86	127.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9
9.	Х38-1201	Машина дорожная разметочная "Hofman"	маш.ч	2.282368	42.24	96.41	142.07	324.26
			(1)		10.58	24.15	44.56	101.70
10.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.048194	75.40	79.03	237.27	248.70
			(1)					
		Итого по разделу				**1 243.13**		**3 743.44**
	Материальные ресурсы							
11.	П2С101-817.	Знаки приоритета 900х900х900	шт.	4	202.36	809.44	560.54	2 242.16
12.	П3С101-922.	Знаки информационно-указательные 900х600	шт.	2	298.68	597.36	827.34	1 654.68
13.	П4С101-934.	Знаки информационно-указательные до 1 м2	м2	1.892	738.04	1 396.37	2 044.37	3 867.95
14.	С101-0223	Грунтовка В-КФ-093 красно-коричневая, серая, черная	т	0.0019483	40 000.00	77.93	82 653.59	161.03
15.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0005685	25 226.00	14.34	26 244.33	14.92
16.	С101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.0024043	14 323.00	34.44	23 786.92	57.19
17.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0310407	6 400.66	198.68	15 445.69	479.45
18.	С101-0838	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4	т	0.0003376	7 212.70	2.44	17 718.41	5.98
19.	С101-2597-33	Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)	шт.	4	445.39	1 781.56	1 233.73	4 934.92
20.	С101-2600-33	Знак круглой формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, диаметром 700 мм (2 типоразмер)	шт.	1	445.39	445.39	1 233.73	1 233.73
21.	С101-2603-33	Знак прямоугольной формы из тонколистовой стали со светоотражающей пленкой, покрывающей все поле знака, со сторонами размером, мм 700х700 (2 типоразмера)	шт.	14	432.17	6 050.38	1 197.11	16 759.54
22.	С101-9224	Термопластик	кг	1108.76	13.67	15 156.75	37.87	41 988.74
23.	С201-0763	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварочных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	0.5922	11 330.00	6 709.63	36 249.02	21 466.67
24.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	1.255464	676.11	848.83	1 473.85	1 850.37
25.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	3.517668	76.02	267.41	199.01	700.05
26.	С441-1201-200	Фундаменты стаканного типа, из бетона В15 (М200), объемом более 0,2 до 1 м3 включительно, с расходом арматуры 25 кг/м3 (Ф-3)	м3	9.72	986.55	9 589.27	2 732.74	26 562.23
		Итого по разделу				**43 980.22**		**123 979.61**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**46 169.69**		**131 927.27**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (тек. Цены 6802.18*0.94)					**1 541.40**		**6 394.05**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**1 031.22**		**4 550.76**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**48 742.31**		**142 872.08**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5а

на Пусконаладочные работы для подключения светофоров

Нормативная трудоемкость: **145 чел.ч**

Сметная заработная плата: **7 503.46 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Ц101-10-002-1**	**Схема образования участка сигнализации (центральной, технологической, местной, аварийной, предупредительной и др.)**	**шт.**		**5**	**338.95**	**1 694.76**	**1 500.69**	**7 503.46**
1. 1.	з000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	17.4	87	12.66	1 101.42	56.04	4 875.48
1. 2.	з000-1010-1	Техник I категории	чел.ч	11.6	58	10.23	593.34	45.31	2 627.98
		Накладные расходы				65%	1 101.59	65%	4 877.25
		Сметная прибыль				40%	677.90	40%	3 001.38
		Всего с НР и СП					3 474.26		15 382.09

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**1 694.76**	**7 503.46**
СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	**1 694.76**	**7 503.46**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=65)	**1 101.59**	**4 877.25**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=40)	**677.90**	**3 001.38**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПУСКОНАЛАДОЧНЫХ РАБОТ -	**3 474.25**	**15 382.09**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**3 474.25**	**15 382.09**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**1 101.59**	**4 877.25**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**677.90**	**3 001.38**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 5а

на Пусконаладочные работы для подключения светофоров

Сметная стоимость: **15 089.45 руб.**

Нормативная трудоемкость: **145 чел.ч**

Сметная заработная плата: **7 503.46 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1010-1	Техник I категории	чел.ч	58	10.23	593.34	45.31	2 627.98
2.	3000-1020-3	Инженер III категории	чел.ч	87	12.66	1 101.42	56.04	4 875.48
		Итого по разделу		**145**		**1 694.76**		**7 503.46**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**1 694.76**		**7 503.46**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 4 877.25)					**1 101.59**		**4 584.61**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**677.90**		**3 001.38**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**3 474.25**		**15 089.45**
	В т.ч. пусконаладочные работы «вхолостую»-80%					**2 779.40**		**12 071.56**
	«под нагрузкой» - 20%					**694.85**		**3 017.89**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5

на Установка и подключение светофоров

Нормативная трудоемкость: **855.14001 чел.ч**

Сметная заработная плата: **37 987.27 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (для труб)**	**100 м3**		**0.085**	**1 201.20**	**102.10**	**5 296.06**	**450.17**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	13.09	7.80	102.10	34.39	450.17
		Накладные расходы				80%	81.68	80%	360.14
		Сметная прибыль				45%	45.95	45%	202.58
		Всего с НР и СП					229.73		1 012.88
2.	**Е01-02-058-6**	**Копание ям вручную без креплений для стоек и столбов с откосами глубиной до 1,5 м группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.04**	**1 201.20**	**48.05**	**5 296.06**	**211.84**
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	6.16	7.80	48.05	34.39	211.84
		Накладные расходы				80%	38.44	80%	169.47
		Сметная прибыль				45%	21.62	45%	95.33
		Всего с НР и СП					108.11		476.64
3.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 и разравнивание оставшегося грунта на месте**	**100 м3**		**0.125**	**661.98**	**82.75**	**2 930.24**	**366.28**
3. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	11.0625	7.48	82.75	33.11	366.28
		Накладные расходы				80%	66.20	80%	293.02
		Сметная прибыль				45%	37.24	45%	164.83
		Всего с НР и СП					186.19		824.13
4.	**Е34-02-001-3**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами до 2-х отверстий**	**км**		**0.028**	**26 941.79**	**754.37**	**48 970.66**	**1 371.18**
4. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	144	4.032	8.45	34.07	37.54	151.36
4. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.0084	209.96	1.76	457.92	3.85

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	27.72	24.44	677.48	41.36	1 146.50
4. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	0.896	43.30	38.80	73.26	65.64
4. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	0.56	4.04	2.26	6.84	3.83
		Накладные расходы				100%	34.07	100%	151.36
		Сметная прибыль				65%	22.15	65%	98.38
		Всего с НР и СП					810.59		1 620.92
5.	**Ц08-02-141-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.16**	**759.19**	**121.47**	**2 485.61**	**397.70**
		Начисления: Н11=2							
5. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.7	2.192	9.62	21.09	42.66	93.51
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.61*	*0.5776*	*11.81*	*6.82*	*49.72*	*28.72*
5. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.0624	134.65 *13.50*	8.40 *0.84*	429.33 *56.86*	26.79 *3.55*
5. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.22	0.5152	2.37	1.22	4.25	2.19
5. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.22	0.5152	131.44 *11.60*	67.72 *5.98*	417.97 *48.86*	215.34 *25.17*
5. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.0624	95.53	5.96	237.27	14.81
5. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000064	12 095.00	0.08	32 135.91	0.21
5. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000128	40 112.00	5.13	106 577.50	13.64
5. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.0016	5 248.02	8.40	14 944.47	23.91
5. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.00016	4 940.27	0.79	17 929.90	2.87
5. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000096	8 965.50	0.09	17 794.50	0.17
5. 12.	с101-9852	Краска	кг	0.25	0.04	28.26	1.13	59.88	2.40
5. 13.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0013312	19.26	0.03	26.57	0.04
5. 14.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.00656	140.80	0.92	67.98	0.45
5. 15.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.001536	118.57	0.18	328.44	0.50
		Накладные расходы				95%	26.51	95%	116.12
		Сметная прибыль				65%	18.14	65%	79.45
		Всего с НР и СП					166.13		593.27
6.	**Ц08-02-149-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**5.51**	**3 815.21**	**21 021.82**	**9 732.76**	**53 627.50**
		Начисления: Н11=2							
6. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	17.1	94.221	9.62	906.41	42.66	4 019.47
6. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*16.44*	*90.5844*	*13.18*	*1 194.10*	*55.52*	*5 029.41*
6. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	2.1489	134.65 *13.50*	289.35 *29.01*	429.33 *56.86*	922.59 *122.19*
6. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	2.75	15.1525	2.37	35.91	4.25	64.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	2.75	15.1525	131.44 *11.60*	1 991.64 *175.77*	417.97 *48.86*	6 333.29 *740.35*
6. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	13.3	73.283	142.70 *13.50*	10 457.48 *989.32*	333.98 *56.86*	24 475.06 *4 166.87*
6. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	2.1489	95.53	205.28	237.27	509.87
6. 8.	с101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	0.21	1.1571	6.97	8.06	10.93	12.65
6. 9.	с103-9163	Муфты натяжные	шт.	8	44.08	120.54	5 313.40	333.90	14 718.31
6. 10.	с500-9040	Зажимы	100 шт.	0.08	0.4408	1 755.14	773.67	2 720.51	1 199.20
6. 11.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00416	0.0229216	19.26	0.44	26.57	0.61
6. 12.	с500-9202	Анкер тросовой	100 шт.	0.08	0.4408	1 320.00	581.86	1 246.30	549.37
6. 13.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.1102	140.80	15.52	67.98	7.49
6. 14.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0048	0.026448	118.57	3.14	328.44	8.69
6. 15.	с500-9825	Серьга	шт.	8	44.08	6.80	299.74	10.60	467.25
		Накладные расходы				95%	1 995.48	95%	8 596.44
		Сметная прибыль				65%	1 365.33	65%	5 881.77
		Всего с НР и СП					24 382.64		68 105.71
7.	**Ц08-02-148-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.52**	**680.44**	**353.83**	**2 260.00**	**1 175.20**
		Начисления: Н11=2							
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	12.4	6.448	9.62	62.03	42.66	275.07
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.39*	*1.7628*	*11.82*	*20.83*	*49.78*	*87.75*
7. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.2028	134.65 *13.50*	27.31 *2.74*	429.33 *56.86*	87.07 *11.53*
7. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3	1.56	2.37	3.70	4.25	6.63
7. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3	1.56	131.44 *11.60*	205.05 *18.10*	417.97 *48.86*	652.03 *76.22*
7. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.2028	95.53	19.37	237.27	48.12
7. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000208	12 095.00	0.25	32 135.91	0.67
7. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000416	40 112.00	16.69	106 577.50	44.34
7. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000312	8 965.50	0.28	17 794.50	0.56
7. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0043264	19.26	0.08	26.57	0.11
7. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.002132	140.80	0.30	67.98	0.14
7. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.004992	118.57	0.59	328.44	1.64
7. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.26	67.19	17.47	218.22	56.74
		Накладные расходы				95%	78.72	95%	344.68
		Сметная прибыль				65%	53.86	65%	235.83
		Всего с НР и СП					486.41		1 755.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	**С501-3153-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с алюминиевыми жилами, марки АВВГ, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2**	**1000 м**		**0.34**	**8 377.04**	**2 848.19**	**12 984.41**	**4 414.70**
9.	**С503-0395**	**Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с изоляцией из самозатухающего полиэтилена, марки АКПсВБ, с числом жил - 5 и сечением 2.5 мм2**	**1000 м**		**0.025**	**16 454.00**	**411.35**	**25 503.70**	**637.59**
10.	**С503-0358**	**Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 10 и сечением 2.5 мм2**	**1000 м**		**0.065**	**12 834.00**	**834.21**	**19 892.70**	**1 293.03**
11.	**С503-0360**	**Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 19 и сечением 2.5 мм2**	**1000 м**		**0.034**	**21 290.00**	**723.86**	**32 999.50**	**1 121.98**
12.	**С503-0357**	**Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 7 и сечением 2.5 мм2**	**1000 м**		**0.174**	**9 367.30**	**1 629.91**	**14 519.32**	**2 526.36**
13.	**С537-0110**	**Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.0 мм**	**10 м**		**34**	**81.97**	**2 786.98**	**227.06**	**7 720.04**
14.	**С537-0082**	**Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 4.2 мм**	**10 м**		**15**	**50.35**	**755.25**	**139.47**	**2 092.05**
15.	**Е06-01-005-1**	**Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под консольные опоры**	**100 м3**		**0.0048**	**71 596.02**	**343.66**	**188 742.44**	**905.96**
				Объем: 0.48*1					
15. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	441.28	2.118144	8.45	17.90	37.54	79.52
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*34.58*	*0.165984*	*13.47*	*2.24*	*56.75*	*9.42*
15. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.05	0.00504	111.99 *13.50*	0.56 *0.07*	357.74 *56.86*	1.80 *0.29*
15. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч (1)	33.26	0.159648	96.89 *13.50*	15.47 *2.16*	323.07 *56.86*	51.58 *9.08*
15. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.27	0.001296	89.99 *10.06*	0.12 *0.01*	253.34 *42.37*	0.33 *0.05*
15. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	23.52	0.112896	1.90	0.21	4.13	0.47
15. 7.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	1.1	0.00528	3.27	0.02	8.41	0.04
15. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.53	0.007344	75.40	0.55	237.27	1.74

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. 9.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.05	0.00024	2 791.33	0.67	3 328.50	0.80
15. 10.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.04	0.000192	6 066.49	1.16	13 613.09	2.61
15. 11.	с101-1668	Рогожа	м2	5.6	0.02688	10.08	0.27	27.92	0.75
15. 12.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.037	0.0001776	5 160.53	0.92	28 099.09	4.99
15. 13.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.69	0.003312	524.95	1.74	1 624.87	5.38
15. 14.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.08	0.000384	1 019.60	0.39	1 843.90	0.71
15. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.2	0.00096	1 078.10	1.03	1 539.45	1.48
15. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.69	0.003312	1 166.10	3.86	1 656.03	5.48
15. 17.	с203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	49.5	0.2376	61.30	14.56	112.07	26.63
15. 18.	с411-0001	Вода	м3	1.75	0.0084	2.41	0.02	6.68	0.06
15. 19.	с401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 15 (М200)	м3	102	0.4896	580.46	284.19	1 473.85	721.60
		Накладные расходы				120%	24.17	120%	106.73
		Сметная прибыль				77%	15.51	77%	68.48
		Всего с НР и СП					383.34		1 081.17
16.	**Е33-02-013-15**	**Установка консольных опор и светофорной колонки**	**т**		**0.466**	**1 802.08**	**839.77**	**5 952.64**	**2 773.93**
			Объем: 0.4*1+0.033*2						
16. 1.	з000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	32	14.912	10.06	150.01	44.57	664.63
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*6.82*	*3.17812*	*13.95*	*44.33*	*58.76*	*186.73*
16. 3.	х03-1004	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.ч	3.41	1.58906	245.27	389.75	771.73	1 226.33
			(1)			*14.40*	*22.88*	*60.65*	*96.38*
16. 4.	х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	3	1.398	14.00	19.57	39.01	54.54
16. 5.	х16-1001	Краны на автомобильном ходу 10 т	маш.ч	3.41	1.58906	136.27	216.54	434.99	691.23
			(1)			*13.50*	*21.45*	*56.86*	*90.35*
16. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.02	0.00932	95.53	0.89	237.27	2.21
			(1)						
16. 7.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.01	0.00466	13 520.00	63.00	28 971.31	135.01
		Накладные расходы				105%	204.06	105%	893.93
		Сметная прибыль				60%	116.60	60%	510.82
		Всего с НР и СП					1 160.43		4 178.67
17.	**С201-2400-33**	**Стоимость консольных опор и светофорной колонки**	**т**		**0.47998**	**9 177.78**	**4 405.15**	**48 331.20**	**23 198.01**
			Объем: 0.4*1*1.03+0.033*1.03*2						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	**Е33-04-003-4**	**Установка железобетонных опор для совместной подвески проводов ВЛ 0,38, 6-10 кВ без приставок одностоечных**	**шт.**		**1**	**282.72**	**282.72**	**686.63**	**686.63**
18. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	5.56	5.56	8.85	49.21	39.32	218.62
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.83*	*0.83*	*11.60*	*9.63*	*48.86*	*40.55*
18. 3.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	0.83	0.83	138.54 *11.60*	114.99 *9.63*	354.62 *48.86*	294.33 *40.55*
18. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.28	0.28	75.40	21.11	237.27	66.44
18. 5.	с113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	0.0001	9 365.32	0.94	17 778.92	1.78
18. 6.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	0.0001	10 870.00	1.09	21 198.89	2.12
18. 7.	с101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	0.0004	24 848.00	9.94	48 558.42	19.42
18. 8.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	0.00003	8 020.83	0.24	22 217.70	0.67
18. 9.	с101-1757	Ветошь	кг	0.02	0.02	3.00	0.06	5.71	0.11
18. 10.	с110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	0.1	139.94	13.99	23.74	2.37
18. 11.	с512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	12	12	5.93	71.16	6.73	80.76
		Накладные расходы				105%	61.78	105%	272.13
		Сметная прибыль				60%	35.30	60%	155.50
		Всего с НР и СП					379.81		1 114.26
19.	**С446-2011-1014**	**Стойки СНЦс-2,8-10 /бетон В 40 (М500), объем 0,291 м3, расход ар-ры 113,47 кг/**	**шт.**		**1**	**1 265.36**	**1 265.36**	**3 292.00**	**3 292.00**
20.	**Е15-04-030-3**	**Масляная окраска металлических поверхностей стальных балок, труб диаметром более 50 мм и т.п., количество окрасок 2**	**100 м2**		**0.24**	**786.20**	**188.69**	**2 658.66**	**638.08**
20. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	40.59	9.7416	8.85	86.21	39.32	383.04
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0024*	*13.50*	*0.03*	*56.86*	*0.14*
20. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01	0.0024	20.00 *13.50*	0.05 *0.03*	76.96 *56.86*	0.18 *0.14*
20. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.0072	75.40	0.54	237.27	1.71
20. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.072	3.00	0.22	5.71	0.41
20. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.648	15.50	10.04	46.32	30.02
20. 7.	с101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.005904	15 519.00	91.62	37 723.56	222.72
		Накладные расходы				105%	90.55	105%	402.34
		Сметная прибыль				55%	47.43	55%	210.75
		Всего с НР и СП					326.67		1 251.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21.	**Ц08-03-545-3**	**Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением доб мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, количество зажимов, до 32**	**шт.**		**5**	**254.50**	**1 272.52**	**691.95**	**3 459.73**
		Начисления: Н11=2							
21. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	7	35	9.51	332.85	42.19	1 476.65
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.006*	*0.03*	*13.50*	*0.41*	*56.86*	*1.71*
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.006	0.03	134.65 *13.50*	4.04 *0.41*	429.33 *56.86*	12.88 *1.71*
21. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.25	1.25	8.10	10.13	22.67	28.34
21. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.04	0.2	19.20	3.84	44.93	8.99
21. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.006	0.03	95.53	2.87	237.27	7.12
21. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.07	0.35	14.13	4.95	28.97	10.14
21. 8.	с101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.013	0.065	18.67	1.21	51.72	3.36
21. 9.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.049	0.245	8.93	2.19	29.48	7.22
21. 10.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	6.1	23.12	141.03	99.85	609.09
21. 11.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.014	0.07	691.64	48.41	125.60	8.79
21. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	1.22	6.1	26.08	159.09	12.56	76.62
21. 13.	с101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0.064	0.32	35.20	11.26	63.74	20.40
21. 14.	с101-9852	Краска	кг	0.054	0.27	28.26	7.63	59.88	16.17
21. 15.	с201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.005	0.025	13 360.00	334.00	36 249.02	906.23
21. 16.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	5	2.28	11.40	3.55	17.75
21. 17.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.061	0.305	140.80	42.94	67.98	20.73
21. 18.	с500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0.36	1.8	32.20	57.96	29.71	53.48
21. 19.	с500-9619	Нитки швейные	кг	0.006	0.03	131.46	3.94	204.96	6.15
21. 20.	с542-9033	Вазелин технический	кг	0.064	0.32	44.44	14.22	123.10	39.39
21. 21.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.128	0.64	94.60	60.54	144.52	92.49
		Накладные расходы				95%	316.60	95%	1 404.44
		Сметная прибыль				65%	216.62	65%	960.93
		Всего с НР и СП					1 805.74		5 825.11
22.	**С512-3008-33**	**Коробка клеммная сетей вторичной коммутации типа: КК32 У4,2 410х270х126 мм (КН1030)**	**шт.**		**5**	**241.16**	**1 205.80**	**668.01**	**3 340.05**
23.	**Ц08-03-573-1**	**Пульт управления напольный, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту, мм, до 700х600 (установка контролера)**	**шт.**		**1**	**139.94**	**139.94**	**436.26**	**436.26**
		Начисления: Н11=2							
23. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	2.37	2.37	9.91	23.49	43.94	104.14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
23. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.59*	*0.59*	*11.46*	*6.76*	*48.26*	*28.48*
23. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.24	0.24	134.65 *13.50*	32.32 *3.24*	429.33 *56.86*	103.04 *13.65*
23. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.79	0.79	8.10	6.40	22.67	17.91
23. 5.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	0.35	0.35	90.00 *10.06*	31.50 *3.52*	242.88 *42.37*	85.01 *14.83*
23. 6.	х10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.ч	0.35	0.35	49.39	17.29	152.12	53.24
23. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.24	0.24	95.53	22.93	237.27	56.94
23. 8.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0003	0.0003	4 940.27	1.48	17 929.90	5.38
23. 9.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.15	0.15	14.13	2.12	28.97	4.35
23. 10.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.1	0.1	8.93	0.89	29.48	2.95
23. 11.	с101-9852	Краска	кг	0.05	0.05	28.26	1.41	59.88	2.99
		Накладные расходы				95%	28.74	95%	125.99
		Сметная прибыль				65%	19.66	65%	86.20
		Всего с НР и СП					188.34		648.45
24.	**П1прайс-лист.**	**стоимость контролера ДКП 2.2-01**	**шт.**		**1**	**21 064.14**	**21 064.14**	**28 900.00**	**28 900.00**
25.	**Ц08-03-545-17**	**Кожух металлический для защиты вводов и электрооборудования**	**кг**		**97.26**	**13.34**	**1 297.23**	**18.39**	**1 788.52**
		Начисления: Н11=2							
25. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	0.17	16.5342	9.18	151.78	40.75	673.77
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.001*	*0.09726*	*13.50*	*1.31*	*56.86*	*5.53*
25. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.001	0.09726	134.65 *13.50*	13.10 *1.31*	429.33 *56.86*	41.76 *5.53*
25. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.006	0.58356	8.10	4.73	22.67	13.23
25. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.03	2.9178	19.20	56.02	44.93	131.10
25. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.001	0.09726	95.53	9.29	237.27	23.08
25. 7.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.106	10.30956	8.93	92.06	29.48	303.93
25. 8.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.01	0.9726	691.64	672.69	125.60	122.16
25. 9.	с101-9852	Краска	кг	0.02	1.9452	28.26	54.97	59.88	116.48
25. 10.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	97.26	2.28	221.75	3.55	345.27
		Накладные расходы				95%	145.44	95%	645.34
		Сметная прибыль				65%	99.51	65%	441.55
		Всего с НР и СП					1 542.17		2 875.40
26.	**С101-1019**	**Швеллеры N 40, сталь марки Ст0 (С33)**	**т**		**0.004**	**5 322.46**	**21.29**	**18 667.47**	**74.67**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	**С101-1641**	**Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм (63х63х5)**	**т**		**0.039**	**5 248.02**	**204.67**	**14 944.47**	**582.83**
28.	**С101-1067**	**Прокат горячекатаный в листах мерных размеров из стали С235 шириной 500 мм, толщиной 5 мм**	**т**		**0.0138**	**8 207.80**	**113.27**	**16 807.90**	**231.95**
29.	**С101-1638**	**Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм**	**т**		**0.041**	**5 693.84**	**233.45**	**18 949.90**	**776.95**
30.	**Ц08-02-364-1**	**Кронштейн на опоре**	**шт.**		**22**	**20.83**	**458.18**	**74.55**	**1 640.07**
		Начисления: Н11=2							
30. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	1.07	23.54	9.91	233.28	43.94	1 034.35
30. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.03*	*0.66*	*13.50*	*8.91*	*56.86*	*37.53*
30. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.66	134.65 *13.50*	88.87 *8.91*	429.33 *56.86*	283.36 *37.53*
30. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.03	0.66	95.53	63.05	237.27	156.60
30. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.1	2.2	8.93	19.65	29.48	64.86
30. 6.	с101-9852	Краска	кг	0.05	1.1	28.26	31.09	59.88	65.87
30. 7.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.01	0.22	94.60	20.81	144.52	31.79
		Накладные расходы				95%	230.08	95%	1 018.29
		Сметная прибыль				65%	157.42	65%	696.72
		Всего с НР и СП					845.68		3 355.08
31.	**С551-1034**	**Кронштейн фиксаторный, , окрашенный**	**шт.**		**22**	**222.32**	**4 891.04**	**416.33**	**9 159.26**
32.	**Ц08-02-317-11**	**Сигнализация автоматическая безопасности движения со светофорами трёхочковыми (транспортный светофор)**	**шт.**		**9**	**3 472.39**	**31 251.54**	**8 144.78**	**73 303.06**
		Начисления: Н11=2							
32. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	44.2	397.8	9.40	3 739.32	41.71	16 592.24
32. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.37*	*66.33*	*13.50*	*895.46*	*56.86*	*3 771.52*
32. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.12	1.08	134.65 *13.50*	145.42 *14.58*	429.33 *56.86*	463.68 *61.41*
32. 4.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	7.25	65.25	142.70 *13.50*	9 311.18 *880.88*	333.98 *56.86*	21 792.20 *3 710.12*
32. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.12	1.08	95.53	103.17	237.27	256.25
32. 6.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.017	0.153	12 095.00	1 850.54	32 135.91	4 916.79
32. 7.	с103-0006	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	20	180	31.52	5 673.60	82.66	14 878.80
32. 8.	с500-9055	Наконечники кабельные медные	шт.	30	270	35.27	9 522.90	47.73	12 887.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32. 9.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.65	5.85	94.60	553.41	144.52	845.44
		Накладные расходы				95%	4 403.04	95%	19 345.57
		Сметная прибыль				65%	3 012.61	65%	13 236.44
		Всего с НР и СП					38 667.19		105 885.08
33.	**Ц08-02-317-3**	**Светофор сигнальный двухлинзовый (пешеходный светофор)**	**шт.**		**2**	**218.38**	**436.76**	**638.42**	**1 276.84**
		Начисления: Н11=2							
33. 1.	з000-1004-6	Рабочие-строители (средний разряд 4.6)	чел.ч	5.45	10.9	10.50	114.45	46.49	506.74
33. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.06*	*2.12*	*13.50*	*28.62*	*56.86*	*120.54*
33. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.08	0.16	134.65	21.54	429.33	68.69
			(1)			*13.50*	*2.16*	*56.86*	*9.10*
33. 4.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	0.98	1.96	142.70	279.69	333.98	654.60
			(1)			*13.50*	*26.46*	*56.86*	*111.45*
33. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.08	0.16	95.53	15.28	237.27	37.96
			(1)						
33. 6.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.03	0.06	94.60	5.68	144.52	8.67
		Накладные расходы				95%	135.92	95%	595.92
		Сметная прибыль				65%	93.00	65%	407.73
		Всего с НР и СП					665.67		2 280.49
34.	**П2прайс-лист.**	**светофор транспортный тип Т1 Т2 д300мм**	**шт.**		**9**	**7 962.69**	**71 664.21**	**11 351.70**	**102 165.30**
35.	**П4прайс-лист.**	**светофор пешеходный тип П1 д200мм**	**шт.**		**2**	**3 344.33**	**6 688.66**	**5 072.03**	**10 144.06**
36.	**Ц08-03-526-1**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток, А, до 25**	**шт.**		**1**	**159.24**	**159.24**	**329.30**	**329.30**
		Начисления: Н11=2							
36. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	1.56	1.56	9.51	14.84	42.19	65.82
36. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.002*	*0.002*	*13.50*	*0.03*	*56.86*	*0.11*
36. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.002	0.002	134.65	0.27	429.33	0.86
			(1)			*13.50*	*0.03*	*56.86*	*0.11*
36. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.13	0.13	8.10	1.05	22.67	2.95
36. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.04	0.04	19.20	0.77	44.93	1.80
36. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.002	0.002	95.53	0.19	237.27	0.47
			(1)						
36. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.07	0.07	14.13	0.99	28.97	2.03
36. 8.	с101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.001	0.001	18.67	0.02	51.72	0.05
36. 9.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.049	0.049	8.93	0.44	29.48	1.44
36. 10.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	23.12	28.21	99.85	121.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
36. 11.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.014	0.014	691.64	9.68	125.60	1.76
36. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	1.22	1.22	26.08	31.82	12.56	15.32
36. 13.	с101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0.006	0.006	35.20	0.21	63.74	0.38
36. 14.	с101-9852	Краска	кг	0.036	0.036	28.26	1.02	59.88	2.16
36. 15.	с201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.001	0.001	13 360.00	13.36	36 249.02	36.25
36. 16.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	6.1	6.1	7.70	46.97	10.42	63.56
36. 17.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	2.28	2.28	3.55	3.55
36. 18.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
36. 19.	с500-9619	Нитки швейные	кг	0.001	0.001	131.46	0.13	204.96	0.20
36. 20.	с542-9033	Вазелин технический	кг	0.006	0.006	44.44	0.27	123.10	0.74
36. 21.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.012	0.012	94.60	1.14	144.52	1.73
		Накладные расходы				95%	14.13	95%	62.63
		Сметная прибыль				65%	9.67	65%	42.85
		Всего с НР и СП					183.03		434.79
37.	**С545-0041**	**Выключатели автоматические АЕ2044-100-00 УЗ I-63А**	**шт.**		**1**	**114.31**	**114.31**	**139.50**	**139.50**
38.	**Ц08-03-600-1**	**Счетчики, устанавливаемые на готовом основании однофазные**	**шт.**		**1**	**5.95**	**5.95**	**23.30**	**23.30**
		Начисления: Н11=2							
38. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	0.34	0.34	9.91	3.37	43.94	14.94
38. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.01*	*13.50*	*0.14*	*56.86*	*0.57*
38. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	134.65 *13.50*	1.35 *0.14*	429.33 *56.86*	4.29 *0.57*
38. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	95.53	0.96	237.27	2.37
38. 5.	с101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0.00003	0.00003	9 140.00	0.27	55 406.24	1.66
		Накладные расходы				95%	3.33	95%	14.73
		Сметная прибыль				65%	2.28	65%	10.08
		Всего с НР и СП					11.57		48.12
39.	**С549-3206-33**	**Счетчики электрические однофазные, тип СО-И499М Iном 10-40 А**	**шт.**		**1**	**235.58**	**235.58**	**505.04**	**505.04**
40.	**Ц08-03-525-1**	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток, А, до 25**	**шт.**		**1**	**119.75**	**119.75**	**288.95**	**288.95**
		Начисления: Н11=2							
40. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.09	2.09	9.62	20.11	42.66	89.16
40. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.004*	*0.004*	*13.50*	*0.05*	*56.86*	*0.23*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
40. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.004	0.004	134.65 *13.50*	0.54 *0.05*	429.33 *56.86*	1.72 *0.23*
40. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	0.13	0.13	8.10	1.05	22.67	2.95
40. 5.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.04	0.04	19.20	0.77	44.93	1.80
40. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.004	0.004	95.53	0.38	237.27	0.95
40. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.07	0.07	14.13	0.99	28.97	2.03
40. 8.	с101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.001	0.001	18.67	0.02	51.72	0.05
40. 9.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.065	0.065	8.93	0.58	29.48	1.92
40. 10.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	0.61	0.61	23.12	14.10	99.85	60.91
40. 11.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.007	0.007	691.64	4.84	125.60	0.88
40. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	0.61	0.61	26.08	15.91	12.56	7.66
40. 13.	с101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0.006	0.006	35.20	0.21	63.74	0.38
40. 14.	с101-9852	Краска	кг	0.04	0.04	28.26	1.13	59.88	2.40
40. 15.	с201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.002	0.002	13 360.00	26.72	36 249.02	72.50
40. 16.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	3.1	3.1	7.70	23.87	10.42	32.30
40. 17.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	2.28	2.28	3.55	3.55
40. 18.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.02	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
40. 19.	с500-9619	Нитки швейные	кг	0.001	0.001	131.46	0.13	204.96	0.20
40. 20.	с542-9033	Вазелин технический	кг	0.006	0.006	44.44	0.27	123.10	0.74
40. 21.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.012	0.012	94.60	1.14	144.52	1.73
		Накладные расходы				95%	19.15	95%	84.92
		Сметная прибыль				65%	13.10	65%	58.10
		Всего с НР и СП					152.01		431.97
41.	**С545-5026**	**Выключатели и переключатели защитные (со степенью защиты IP30, IP56, IP67) ПВ2-16 М3 30, пластмасса**	**шт.**		**1**	**43.48**	**43.48**	**47.47**	**47.47**
42.	**Ц10-06-037-9**	**Ящик протяжной или коробка, размер, мм, до: 500х500**	**шт.**		**4**	**23.64**	**94.56**	**92.43**	**369.70**
		Начисления: Н11=2							
42. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	2.18	8.72	8.53	74.38	37.89	330.40
42. 2.	х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	0.37	1.48	1.70	2.52	4.09	6.05
42. 3.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.04	95.53	3.82	237.27	9.49
42. 4.	с101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0.00004	0.00016	9 600.00	1.54	28 971.32	4.64
42. 5.	с113-0211	Эмаль ЭП-140 защитная	т	0.00004	0.00016	75 196.00	12.03	116 588.20	18.65
		Накладные расходы				100%	74.38	100%	330.40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				65%	48.35	65%	214.76
		Всего с НР и СП					217.29		914.86
43.	**С513-3000-33**	**Ящик протяжной стальной, марки К654 У2 400х200х400 мм**	**шт.**		**4**	**218.83**	**875.32**	**606.16**	**2 424.64**
44.	**Ц11-04-008-01**	**Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ) масса, кг, до: 5**	**шт.**		**3**	**9.63**	**28.90**	**41.89**	**125.68**
44. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	1.03	3.09	8.62	26.64	38.37	118.56
44. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.01	0.03	75.40	2.26	237.27	7.12
		Накладные расходы				92%	24.51	92%	109.08
		Сметная прибыль				65%	17.32	65%	77.06
		Всего с НР и СП					70.72		311.82
45.	**П6прайс-лист.**	**резистор ПЭ-50**	**шт.**		**3**	**5.63**	**16.89**	**15.60**	**46.80**
46.	**Е07-01-044-3**	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг (фундамент под контролер)**	**т**		**0.02**	**10 994.71**	**219.89**	**40 099.04**	**801.98**
46. 1.	з000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	42.7	0.854	10.21	8.72	45.21	38.61
46. 2.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	21.25	0.425	8.10	3.44	22.67	9.63
46. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.03	0.0206	75.40	1.55	237.27	4.89
46. 4.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.04	0.0008	9 600.99	7.68	29 835.72	23.87
46. 5.	с201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0.02	9 924.92	198.50	36 249.02	724.98
		Накладные расходы				155%	13.52	155%	59.85
		Сметная прибыль				100%	8.72	100%	38.61
		Всего с НР и СП					242.13		900.44
47.	**Ц08-02-158-8**	**Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до 19**	**шт.**		**2**	**48.19**	**96.37**	**106.56**	**213.11**
		Начисления: Н11=2							
47. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.91	1.82	9.62	17.51	42.66	77.64
47. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
47. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*
47. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
47. 5.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
47. 6.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00003	0.00006	12 095.00	0.73	32 135.91	1.93
47. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	1	2	7.70	15.40	10.42	20.84
47. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47. 9.	с500-9610	Жир паяльный	кг	0.02	0.04	55.80	2.23	87.00	3.48
47. 10.	с507-0001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	т	0.00011	0.00022	184 027.00	40.49	285 241.80	62.75
47. 11.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.05	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
47. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.02	0.04	94.60	3.78	144.52	5.78
		Накладные расходы				95%	16.89	95%	74.84
		Сметная прибыль				65%	11.56	65%	51.21
		Всего с НР и СП					124.82		339.16
48.	**Ц08-02-158-7**	**Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до 14**	**шт.**		**2**	**45.95**	**91.89**	**96.84**	**193.68**
		Начисления: Н11=2							
48. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.69	1.38	9.62	13.28	42.66	58.87
48. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
48. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*
48. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
48. 5.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
48. 6.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00002	0.00004	12 095.00	0.48	32 135.91	1.29
48. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	1	2	7.70	15.40	10.42	20.84
48. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
48. 9.	с500-9610	Жир паяльный	кг	0.02	0.04	55.80	2.23	87.00	3.48
48. 10.	с507-0001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	т	0.00011	0.00022	184 027.00	40.49	285 241.80	62.75
48. 11.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.05	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
48. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.02	0.04	94.60	3.78	144.52	5.78
		Накладные расходы				95%	12.87	95%	57.01
		Сметная прибыль				65%	8.81	65%	39.01
		Всего с НР и СП					113.57		289.70
49.	**Ц08-02-158-6**	**Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до 10**	**шт.**		**2**	**44.31**	**88.62**	**89.59**	**179.18**
		Начисления: Н11=2							
49. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.52	1.04	9.62	10.00	42.66	44.37
49. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
49. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
49. 5.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
49. 6.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00002	0.00004	12 095.00	0.48	32 135.91	1.29
49. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	1	2	7.70	15.40	10.42	20.84
49. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
49. 9.	с500-9610	Жир паяльный	кг	0.02	0.04	55.80	2.23	87.00	3.48
49. 10.	с507-0001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	т	0.00011	0.00022	184 027.00	40.49	285 241.80	62.75
49. 11.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.05	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
49. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.02	0.04	94.60	3.78	144.52	5.78
		Накладные расходы				95%	9.76	95%	43.23
		Сметная прибыль				65%	6.68	65%	29.58
		Всего с НР и СП					105.05		252.00
50.	**Ц08-02-158-5**	**Заделка для контрольного кабеля сечением одной жилы до 2,5 мм2, количество жил, до 7**	**шт.**		**24**	**40.73**	**977.41**	**78.48**	**1 883.59**
		Начисления: Н11=2							
50. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.38	9.12	9.62	87.73	42.66	389.06
50. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.005*	*0.12*	*13.50*	*1.62*	*56.86*	*6.82*
50. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.005	0.12	134.65 *13.50*	16.16 *1.62*	429.33 *56.86*	51.52 *6.82*
50. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.005	0.12	95.53	11.46	237.27	28.47
50. 5.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00024	32 110.00	7.71	88 944.70	21.35
50. 6.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00001	0.00024	12 095.00	2.90	32 135.91	7.71
50. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	1	24	7.70	184.80	10.42	250.08
50. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.24	140.80	33.79	67.98	16.32
50. 9.	с500-9610	Жир паяльный	кг	0.02	0.48	55.80	26.78	87.00	41.76
50. 10.	с507-0001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	т	0.00011	0.00264	184 027.00	485.83	285 241.80	753.04
50. 11.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.05	1.2	67.19	80.63	218.22	261.86
50. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.01	0.24	94.60	22.70	144.52	34.68
		Накладные расходы				95%	84.88	95%	376.09
		Сметная прибыль				65%	58.08	65%	257.32
		Всего с НР и СП					1 120.37		2 517.00

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
51.	**Ц08-02-158-14**	**Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до 35**	**шт.**		**2**	**18.78**	**37.56**	**71.85**	**143.69**
		Начисления: Н11=2							
51. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.15	2.3	9.62	22.13	42.66	98.12
51. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
51. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*
51. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
51. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0016	2 500.00	4.00	14 560.00	23.30
51. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
51. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.00408	19.26	0.08	26.57	0.11
51. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
51. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0048	118.57	0.57	328.44	1.58
51. 10.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	0.3	8.38	2.51	11.64	3.49
		Накладные расходы				95%	21.28	95%	94.30
		Сметная прибыль				65%	14.56	65%	64.52
		Всего с НР и СП					73.40		302.51

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**183 947.91**	**353 895.39**
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**99 548.21**	**141 395.66**
. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 24, 34, 35, 37, 45)	**2 986.45**	**4 241.87**
. НАЦЕНКА СНАБА - (%=1 - по стр. 24, 34, 35, 37, 45)	**995.48**	**1 413.96**
. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 24, 34, 35, 37, 45)	**1 242.36**	**1 764.62**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**104 772.50**	**148 816.11**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**76 395.60**	**178 517.35**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	**346.72**	**1 008.90**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 4, 42; %=95 - по стр. 5-7, 21, 23, 25, 30, 32, 33, 36, 38, 40, 47-51; %=92 - по стр. 44)	**7 675.78**	**33 591.37**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 4-7, 21, 23, 25, 30, 32, 33, 36, 38, 40, 42, 44, 47-51)	**5 248.69**	**22 969.52**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**89 320.07**	**235 078.24**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**8 004.10**	**33 982.38**
. МАТЕРИАЛОВ -	**4 631.11**	**23 855.51**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3; %=120 - по стр. 15; %=105 - по стр. 16, 18, 20; %=155 - по стр. 46)	**580.40**	**2 557.60**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3; %=77 - по стр. 15; %=60 - по стр. 16, 18; %=55 - по стр. 20; %=100 - по стр. 46)	**328.37**	**1 446.89**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**8 912.87**	**37 986.87**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**203 005.44**		**421 881.22**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**8 256.18**		**36 148.97**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**5 577.06**		**24 416.41**
	в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 5-7, 21, 23, 25, 30, 32, 33, 36, 38, 40, 42, 44, 47-51)						**559.92**		**1 116.90**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Автодорога по ул. Юбилейная (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 5

на Установка и подключение светофоров

Сметная стоимость: **419 712.28 руб.**

Нормативная трудоемкость: **855.14 чел.ч**

Сметная заработная плата: **37 987.26 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	11.0625	7.48	82.75	33.11	366.28
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	19.25	7.80	150.15	34.39	662.01
3.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	6.150144	8.45	51.97	37.54	230.88
4.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	8.72	8.53	74.38	37.89	330.40
5.	3000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	3.09	8.62	26.64	38.37	118.56
6.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	15.3016	8.85	135.42	39.32	601.66
7.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	16.5342	9.18	151.78	40.75	673.77
8.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	397.8	9.40	3 739.32	41.71	16 592.24
9.	3000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	36.56	9.51	347.69	42.19	1 542.47
10.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	120.611	9.62	1 160.28	42.66	5 145.27
11.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	26.25	9.91	260.14	43.94	1 153.43
12.	3000-1004-3	Рабочие-строители (средний разряд 4.3)	чел.ч	14.912	10.06	150.01	44.57	664.63
13.	3000-1004-4	Рабочие-строители (средний разряд 4.4)	чел.ч	0.854	10.21	8.72	45.21	38.61
14.	3000-1004-6	Рабочие-строители (средний разряд 4.6)	чел.ч	10.9	10.50	114.45	46.49	506.74
		Итого по разделу		**687.99544**		**6 453.70**		**28 626.95**
	Затраты труда машинистов							
15.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	167.14456	13.30	2 222.36	56.00	9 360.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Машины и механизмы							
16.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	4.89736	134.65	659.43	429.33	2 102.58
			(1)		13.50	66.11	56.86	278.46
17.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.00504	111.99	0.56	357.74	1.80
			(1)		13.50	0.07	56.86	0.29
18.	Х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	0.159648	96.89	15.47	323.07	51.58
			(1)		13.50	2.16	56.86	9.08
19.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.001296	89.99	0.12	253.34	0.33
			(1)		10.06	0.01	42.37	0.05
20.	Х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	17.2277	2.37	40.83	4.25	73.22
21.	Х03-0401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.ч	1.48	1.70	2.52	4.09	6.05
22.	Х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	17.2277	131.44	2 264.41	417.97	7 200.66
			(1)		11.60	199.84	48.86	841.75
23.	Х03-1004	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.ч	1.58906	245.27	389.75	771.73	1 226.33
			(1)		14.40	22.88	60.65	96.38
24.	Х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	140.493	142.70	20 048.35	333.98	46 921.85
			(1)		13.50	1 896.66	56.86	7 988.43
25.	Х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.0024	20.00	0.05	76.96	0.18
			(1)		13.50	0.03	56.86	0.14
26.	Х04-0202	Агрегаты сварочные передвижные с номинальным сварочным током250-400 А с дизельным двигателем	маш.ч	1.398	14.00	19.57	39.01	54.54
27.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	3.30856	8.10	26.80	22.67	75.01
28.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.35	90.00	31.50	242.88	85.01
			(1)		10.06	3.52	42.37	14.83
29.	Х10-0602	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.ч	0.35	49.39	17.29	152.12	53.24
30.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	0.112896	1.90	0.21	4.13	0.47
31.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0.83	138.54	114.99	354.62	294.33
			(1)		11.60	9.63	48.86	40.55
32.	Х16-1001	Краны на автомобильном ходу 10 т	маш.ч	1.58906	136.27	216.54	434.99	691.23
			(1)		13.50	21.45	56.86	90.35
33.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	3.1978	19.20	61.40	44.93	143.68
34.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.00528	3.27	0.02	8.41	0.04
35.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.345144	75.40	26.02	237.27	81.89
			(1)					
36.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	4.94668	95.53	472.56	237.27	1 173.70
			(1)					
		Итого по разделу				**24 408.39**		**60 237.72**
	Материальные ресурсы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37.	С101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0016	2 500.00	4.00	14 560.00	23.30
38.	С101-0115	Винты с полукруглой головкой длиной 50 мм	т	0.00003	9 140.00	0.27	55 406.24	1.66
39.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.00024	2 791.33	0.67	3 328.50	0.80
40.	С101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	24 848.00	9.94	48 558.42	19.42
41.	С101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.005904	15 519.00	91.62	37 723.56	222.72
42.	С101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00032	32 110.00	10.28	88 944.70	28.46
43.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.000192	6 066.49	1.16	13 613.09	2.61
44.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.1534072	12 095.00	1 855.46	32 135.91	4 929.88
45.	С101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.000544	40 112.00	21.82	106 577.50	57.98
46.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	8 020.83	0.24	22 217.70	0.67
47.	С101-1019	Швеллеры N 40, сталь марки Ст0 (С33)	т	0.004	5 322.46	21.29	18 667.47	74.67
48.	С101-1067	Прокат горячекатаный в листах мерных размеров из стали С235 шириной 500 мм, толщиной 5 мм	т	0.0138	8 207.80	113.27	16 807.90	231.95
49.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00466	13 520.00	63.00	28 971.31	135.01
50.	С101-1521	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0.00016	9 600.00	1.54	28 971.32	4.64
51.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.0008	9 600.99	7.68	29 835.72	23.87
52.	С101-1638	Сталь полосовая, марка стали ВСт3кп, размером 5х40 мм	т	0.041	5 693.84	233.45	18 949.90	776.95
53.	С101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.0406	5 248.02	213.07	14 944.47	606.75
54.	С101-1668	Рогожа	м2	0.02688	10.08	0.27	27.92	0.75
55.	С101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.00046	4 940.27	2.27	17 929.90	8.25
56.	С101-1757	Ветошь	кг	0.092	3.00	0.28	5.71	0.53
57.	С101-1770	Толь с крупнозернистой посыпкой марки ТВК-350	м2	1.1571	6.97	8.06	10.93	12.65
58.	С101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.0000408	8 965.50	0.37	17 794.50	0.73
59.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0001776	5 160.53	0.92	28 099.09	4.99
60.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.648	15.50	10.04	46.32	30.02
61.	С101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.64	14.13	9.04	28.97	18.54
62.	С101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.067	18.67	1.25	51.72	3.47
63.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	12.96856	8.93	115.81	29.48	382.31
64.	С101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	7.93	23.12	183.34	99.85	791.81
65.	С101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	1.0636	691.64	735.63	125.60	133.59
66.	С101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	7.93	26.08	206.81	12.56	99.60
67.	С101-9760	Лак электроизоляционный 318	кг	0.332	35.20	11.69	63.74	21.16
68.	С101-9852	Краска	кг	3.4812	28.26	98.38	59.88	208.45
69.	С102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.003312	524.95	1.74	1 624.87	5.38
70.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.000384	1 019.60	0.39	1 843.90	0.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9
71.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.00096	1 078.10	1.03	1 539.45	1.48
72.	С102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.003312	1 166.10	3.86	1 656.03	5.48
73.	С102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.0084	209.96	1.76	457.92	3.85
74.	С103-0006	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные легкие (неоцинкованные) диаметр условного прохода 50 мм, толщина стенки 3 мм	м	180	31.52	5 673.60	82.66	14 878.80
75.	С103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	27.72	24.44	677.48	41.36	1 146.50
76.	С103-9163	Муфты натяжные	шт.	44.08	120.54	5 313.40	333.90	14 718.31
77.	С110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	0.896	43.30	38.80	73.26	65.64
78.	С110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	0.56	4.04	2.26	6.84	3.83
79.	С110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	139.94	13.99	23.74	2.37
80.	С113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	9 365.32	0.94	17 778.92	1.78
81.	С113-0211	Эмаль ЭП-140 защитная	т	0.00016	75 196.00	12.03	116 588.20	18.65
82.	С201-0777	Конструктивные элементы вспомогательного назначения, с преобладанием профильного проката собираемые из двух и более деталей, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.02	9 924.92	198.50	36 249.02	724.98
83.	С201-2400-33	Стоимость консольных опор и светофорной колонки	т	0.47998	9 177.78	4 405.15	48 331.20	23 198.01
84.	С201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.028	13 360.00	374.08	36 249.02	1 014.97
85.	С203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0.2376	61.30	14.56	112.07	26.63
86.	С401-0026	Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 15 (М200)	м3	0.4896	580.46	284.19	1 473.85	721.60
87.	С411-0001	Вода	м3	0.0084	2.41	0.02	6.68	0.06
88.	С446-2011-1014	Стойки СНЦс-2,8-10 /бетон В 40 (М500), объем 0,291 м3, расход ар-ры 113,47 кг/	шт.	1	1 265.36	1 265.36	3 292.00	3 292.00
89.	С500-9040	Зажимы	100 шт.	0.4408	1 755.14	773.67	2 720.51	1 199.20
90.	С500-9055	Наконечники кабельные медные	шт.	270	35.27	9 522.90	47.73	12 887.10
91.	С500-9062	Наконечники кабельные	шт.	39.2	7.70	301.84	10.42	408.46
92.	С500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	104.26	2.28	237.71	3.55	370.12
93.	С500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0326592	19.26	0.63	26.57	0.87
94.	С500-9202	Анкер тросовой	100 шт.	0.4408	1 320.00	581.86	1 246.30	549.37
95.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.783892	140.80	110.37	67.98	53.29
96.	С500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	1.8	32.20	57.96	29.71	53.48
97.	С500-9610	Жир паяльный	кг	0.6	55.80	33.48	87.00	52.20
98.	С500-9619	Нитки швейные	кг	0.032	131.46	4.21	204.96	6.56
99.	С500-9623	Лента К226	100 м	0.037776	118.57	4.48	328.44	12.41
100.	С500-9825	Серьга	шт.	44.08	6.80	299.74	10.60	467.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9
101.	С501-3153-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с алюминиевыми жилами, марки АВВГ, с числом жил - 3 и сечением 6 мм2	1000 м	0.34	8 377.04	2 848.19	12 984.41	4 414.70
102.	С503-0357	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 7 и сечением 2.5 мм2	1000 м	0.174	9 367.30	1 629.91	14 519.32	2 526.36
103.	С503-0358	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 10 и сечением 2.5 мм2	1000 м	0.065	12 834.00	834.21	19 892.70	1 293.03
104.	С503-0360	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, марки АКВВГ, с числом жил - 19 и сечением 2.5 мм2	1000 м	0.034	21 290.00	723.86	32 999.50	1 121.98
105.	С503-0395	Кабели контрольные с алюминиевыми жилами с изоляцией из самозатухающего полиэтилена, марки АКПсВБ, с числом жил - 5 и сечением 2.5 мм2	1000 м	0.025	16 454.00	411.35	25 503.70	637.59
106.	С507-0001	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи медные марки М, сечением 4 мм2	т	0.0033	184 027.00	607.29	285 241.80	941.30
107.	С512-3008-33	Коробка клеммная сетей вторичной коммутации типа: КК32 У4,2 410х270х126 мм (КН1030)	шт.	5	241.16	1 205.80	668.01	3 340.05
108.	С512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	12	5.93	71.16	6.73	80.76
109.	С513-3000-33	Ящик протяжной стальной, марки К654 У2 400х200х400 мм	шт.	4	218.83	875.32	606.16	2 424.64
110.	С522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	1.76	67.19	118.25	218.22	384.07
111.	С537-0082	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 4.2 мм	10 м	15	50.35	755.25	139.47	2 092.05
112.	С537-0110	Канат двойной свивки типа ТК без покрытия из проволок марки В, маркировочная группа 1770 н/мм2, диаметром 5.0 мм	10 м	34	81.97	2 786.98	227.06	7 720.04
113.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.3	8.38	2.51	11.64	3.49
114.	С542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	10 870.00	1.09	21 198.89	2.12
115.	С542-9033	Вазелин технический	кг	0.332	44.44	14.75	123.10	40.87
116.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	7.154	94.60	676.77	144.52	1 033.90
117.	С545-5026	Выключатели и переключатели защитные (со степенью защиты IP30, IP56, IP67) ПВ2-16 М3 30, пластмасса	шт.	1	43.48	43.48	47.47	47.47
118.	С549-3206-33	Счетчики электрические однофазные, тип СО-И499М Іном 10-40 А	шт.	1	235.58	235.58	505.04	505.04
119.	С551-1034	Кронштейн фиксаторный, , окрашенный	шт.	22	222.32	4 891.04	416.33	9 159.26
		Итого по разделу				**52 977.70**		**122 518.25**
	Оборудование							
120.	П1прайс-лист.	стоимость контролера ДКП 2.2-01	шт.	1	21 064.14	21 064.14	28 900.00	28 900.00
121.	П2прайс-лист.	светофор транспортный тип Т1 Т2 д300мм	шт.	9	7 962.69	71 664.21	11 351.70	102 165.30
122.	П4прайс-лист.	светофор пешеходный тип П1 д200мм	шт.	2	3 344.33	6 688.66	5 072.03	10 144.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9
123.	П6прайс-лист.	резистор ПЭ-50	шт.	3	5.63	16.89	15.60	46.80
124.	С545-0041	Выключатели автоматические АЕ2044-100-00 У3 I-63А	шт.	1	114.31	114.31	139.50	139.50
		Итого по разделу				**99 548.21**		**141 395.66**

ИТОГО ПО СМЕТЕ	**183 947.91**	**353 895.39**
ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	**5 224.29**	**7 420.45**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 36 148.97)	**8 256.18**	**33 980.03**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ	**5 577.06**	**24 416.41**
ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ	**203 005.44**	**419 712.28**
в т.ч. строительных работ		**37 833.41**
Монтажных работ		**233 062.76**
оборудования		**148 816.11**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты энергохозяйства (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Перенос кабелей постоянного тока напряжением 600В

Нормативная трудоемкость: **312.40628 чел.ч**

Сметная заработная плата: **12 470.56 руб.**

Составлена в ценах на 2 кв. 2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.54**	**1 201.20**	**648.65**	**5 296.06**	**2 859.87**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	83.16	7.80	648.65	34.39	2 859.87
		Накладные расходы				80%	518.92	80%	2 287.90
		Сметная прибыль				45%	291.89	45%	1 286.94
		Всего с НР и СП					1 459.46		6 434.71
2.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 и разравнивание оставшегося грунта на месте**	**100 м3**		**0.54**	**661.98**	**357.47**	**2 930.24**	**1 582.33**
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	47.79	7.48	357.47	33.11	1 582.33
		Накладные расходы				80%	285.98	80%	1 265.86
		Сметная прибыль				45%	160.86	45%	712.05
		Всего с НР и СП					804.31		3 560.24
3.	**Ц08-02-142-1**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**100 м**		**1**	**1 212.38**	**1 212.38**	**3 609.17**	**3 609.17**
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.63	6.63	9.62	63.78	42.66	282.84
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.99*	*4.99*	*13.50*	*67.37*	*56.86*	*283.73*
3. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	4.99	4.99	134.65	671.90	429.33	2 142.36
						13.50	*67.37*	*56.86*	*283.73*
3. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	4.99	4.99	95.53	476.69	237.27	1 183.98
		Накладные расходы				95%	124.59	95%	538.24
		Сметная прибыль				65%	85.25	65%	368.27
		Всего с НР и СП					1 422.22		4 515.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4.	**Ц08-02-142-2**	**На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1**	**100 м**		**1**	**353.11**	**353.11**	**1 059.46**	**1 059.46**
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.49	2.49	9.62	23.95	42.66	106.22
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.43*	*1.43*	*13.50*	*19.31*	*56.86*	*81.31*
4. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	1.43	1.43	134.65 *13.50*	192.55 *19.31*	429.33 *56.86*	613.94 *81.31*
4. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	1.43	1.43	95.53	136.61	237.27	339.30
		Накладные расходы				95%	41.10	95%	178.15
		Сметная прибыль				65%	28.12	65%	121.89
		Всего с НР и СП					422.33		1 359.51
5.	**С408-0132**	**Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)**	**м3**		**18**	**44.58**	**802.44**	**72.03**	**1 296.54**
6.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км**	**т**		**28.8**	**21.89**	**630.43**	**56.04**	**1 613.95**
				Объем: 18*1.6					
7.	**Ц08-02-143-1**	**Покрытие кабеля кирпичом одного кабеля**	**100 м**		**0.7**	**1 038.59**	**727.01**	**3 104.10**	**2 172.87**
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.51	4.557	9.62	43.84	42.66	194.40
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.24*	*2.968*	*13.50*	*40.07*	*56.86*	*168.76*
7. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	4.24	2.968	134.65 *13.50*	399.64 *40.07*	429.33 *56.86*	1 274.25 *168.76*
7. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	4.24	2.968	95.53	283.53	237.27	704.22
		Накладные расходы				95%	79.71	95%	345.00
		Сметная прибыль				65%	54.54	65%	236.05
		Всего с НР и СП					861.27		2 753.93
8.	**Ц08-02-143-2**	**Покрытие кабеля кирпичом каждого последующего**	**100 м**		**0.7**	**617.37**	**432.16**	**1 838.21**	**1 286.75**
8. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	3.4	2.38	9.62	22.90	42.66	101.53
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.54*	*1.778*	*13.50*	*24.00*	*56.86*	*101.10*
8. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	2.54	1.778	134.65 *13.50*	239.41 *24.00*	429.33 *56.86*	763.35 *101.10*
8. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	2.54	1.778	95.53	169.85	237.27	421.87
		Накладные расходы				95%	44.56	95%	192.50
		Сметная прибыль				65%	30.49	65%	131.71
		Всего с НР и СП					507.20		1 610.96
9.	**С404-0004**	**Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75**	**1000 шт.**		**0.75**	**1 024.54**	**768.41**	**2 979.76**	**2 234.82**
10.	**Ц08-02-141-5**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 9**	**100 м**		**1.4**	**1 551.58**	**2 172.21**	**4 947.88**	**6 927.03**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н11=2							
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	22	30.8	9.62	296.30	42.66	1 313.93
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.39*	*10.346*	*12.22*	*126.48*	*51.49*	*532.72*
10. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	2.43	3.402	134.65 *13.50*	458.08 *45.93*	429.33 *56.86*	1 460.58 *193.44*
10. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	4.96	6.944	2.37	16.46	4.25	29.51
10. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	4.96	6.944	131.44 *11.60*	912.72 *80.55*	417.97 *48.86*	2 902.38 *339.28*
10. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	2.43	3.402	95.53	324.99	237.27	807.19
10. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.000056	12 095.00	0.68	32 135.91	1.80
10. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.00112	40 112.00	44.93	106 577.50	119.37
10. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.014	5 248.02	73.47	14 944.47	209.22
10. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.0014	4 940.27	6.92	17 929.90	25.10
10. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.000084	8 965.50	0.75	17 794.50	1.49
10. 12.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.011648	19.26	0.22	26.57	0.31
10. 13.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.0574	140.80	8.08	67.98	3.90
10. 14.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.01344	118.57	1.59	328.44	4.41
10. 15.	с101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0.25	0.35	68.04	23.81	113.47	39.71
		Накладные расходы				95%	401.64	95%	1 754.32
		Сметная прибыль				65%	274.81	65%	1 200.32
		Всего с НР и СП					2 848.66		9 881.67
11.	**Ц08-02-148-5**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 9**	**100 м**		**0.6**	**2 225.72**	**1 335.43**	**7 279.16**	**4 367.50**
		Начисления: Н11=2							
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	36.8	22.08	9.62	212.41	42.66	941.93
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.29*	*6.774*	*12.11*	*82.02*	*51.00*	*345.47*
11. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	3.02	1.812	134.65 *13.50*	243.99 *24.46*	429.33 *56.86*	777.95 *103.03*
11. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	8.27	4.962	2.37	11.76	4.25	21.09
11. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	8.27	4.962	131.44 *11.60*	652.21 *57.56*	417.97 *48.86*	2 073.97 *242.44*
11. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	3.02	1.812	95.53	173.10	237.27	429.93
11. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.000024	12 095.00	0.29	32 135.91	0.77
11. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.00048	40 112.00	19.25	106 577.50	51.16
11. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.000036	8 965.50	0.32	17 794.50	0.64
11. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.004992	19.26	0.10	26.57	0.13
11. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.00246	140.80	0.35	67.98	0.17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.00576	118.57	0.68	328.44	1.89
11. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.3	67.19	20.16	218.22	65.47
		Накладные расходы				95%	279.71	95%	1 223.03
		Сметная прибыль				65%	191.38	65%	836.81
		Всего с НР и СП					1 806.52		6 427.34
12.	**П1прайс-лист.**	**Кабель АСБлУ-1х800+2Кх1=600В**	**1000 м**		**0.2**	**162 174.40**	**32 434.88**	**449 223.00**	**89 844.60**
13.	**Е34-02-001-3**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами до 2-х отверстий**	**км**		**0.006**	**26 941.79**	**161.65**	**48 970.66**	**293.82**
13. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	144	0.864	8.45	7.30	37.54	32.43
13. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.0018	209.96	0.38	457.92	0.82
13. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	5.94	24.44	145.17	41.36	245.68
13. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	0.192	43.30	8.31	73.26	14.07
13. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	0.12	4.04	0.48	6.84	0.82
		Накладные расходы				100%	7.30	100%	32.43
		Сметная прибыль				65%	4.75	65%	21.08
		Всего с НР и СП					173.70		347.33
14.	**Е01-02-058-6**	**устройство шурфов**	**100 м3**		**0.09**	**1 201.20**	**108.11**	**5 296.06**	**476.65**
14. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	13.86	7.80	108.11	34.39	476.65
		Накладные расходы				80%	86.49	80%	381.32
		Сметная прибыль				45%	48.65	45%	214.49
		Всего с НР и СП					243.25		1 072.46
15.	**Е22-01-011-5**	**Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм**	**км**		**0.06**	**155 707.14**	**9 342.43**	**478 841.93**	**28 730.52**
15. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	468	28.08	10.35	290.63	45.85	1 287.47
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*57.7*	*3.462*	*13.09*	*45.33*	*55.15*	*190.91*
15. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	17.09	1.0254	27.11	27.80	88.75	91.00
			(1)			*11.60*	*11.89*	*48.86*	*50.10*
15. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	3.5	0.21	14.00	2.94	43.12	9.06
15. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	20	1.2	27.10	32.52	83.47	100.16
15. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	1.54	0.0924	150.16	13.87	478.79	44.24
			(1)			*14.40*	*1.33*	*60.65*	*5.60*
15. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	25.23	1.5138	114.00	172.57	385.45	583.49
			(1)			*13.50*	*20.44*	*56.86*	*86.07*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
15. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	12.1	0.726	160.03	116.18	431.67	313.39
			(1)			*14.40*	*10.45*	*60.65*	*44.03*
15. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	1.74	0.1044	36.90	3.85	113.57	11.86
			(1)			*11.60*	*1.21*	*48.86*	*5.10*
15. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	24.75	1.485	5.13	7.62	12.14	18.03
15. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.35	0.021	75.40	1.58	237.27	4.98
			(1)						
15. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.04	0.0024	9 639.40	23.13	20 977.00	50.34
15. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.08	0.0048	13 520.00	64.90	28 971.31	139.06
15. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	2.48	0.1488	34.68	5.16	56.86	8.46
15. 15.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.2	0.012	1 019.60	12.24	1 843.90	22.13
15. 16.	с411-0001	Вода	м3	36	2.16	2.41	5.21	6.68	14.43
15. 17.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.05	0.003	5 928.30	17.78	9 535.35	28.61
15. 18.	с103-0178	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 6 мм	м	1004	60.24	141.84	8 544.44	431.67	26 003.80
		Накладные расходы				130%	436.75	130%	1 921.89
		Сметная прибыль				89%	299.00	89%	1 315.76
		Всего с НР и СП					10 078.18		31 968.17
16.	**Ц08-02-160-8**	**Заделка для кабеля до 1 кВ, сечение, мм2, до 800**	**шт.**		**4**	**106.42**	**425.69**	**353.49**	**1 413.95**
		Начисления: Н11=2							
16. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.56	26.24	9.62	252.43	42.66	1 119.40
16. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.04*	*13.50*	*0.54*	*56.86*	*2.27*
16. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.01	0.04	134.65	5.39	429.33	17.17
			(1)			*13.50*	*0.54*	*56.86*	*2.27*
16. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.01	0.04	95.53	3.82	237.27	9.49
			(1)						
16. 5.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.004	4 940.27	19.76	17 929.90	71.72
16. 6.	с500-9055	Наконечники кабельные медные	шт.	1	4	35.27	141.08	47.73	190.92
		Накладные расходы				95%	240.32	95%	1 065.59
		Сметная прибыль				65%	164.43	65%	729.09
		Всего с НР и СП					830.44		3 208.62
17.	**П2прайс-лист.**	**муфта соединительная ТКГ**	**шт.**		**4**	**564.17**	**2 256.68**	**1 562.75**	**6 251.00**
18.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.0075**	**8 412.24**	**63.09**	**25 293.32**	**189.70**
				Объем: 15*0.05					
18. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	179.8	1.3485	8.30	11.19	36.84	49.68
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*45.63*	*0.342225*	*10.18*	*3.48*	*42.86*	*14.67*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч (1)	44.08	0.3306	90.00 *10.06*	29.75 *3.33*	242.88 *42.37*	80.30 *14.01*
18. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.55	0.011625	123.00 *13.50*	1.43 *0.16*	500.99 *56.86*	5.82 *0.66*
18. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	88.16	0.6612	31.33	20.72	81.52	53.90
		Накладные расходы				142%	20.83	142%	91.38
		Сметная прибыль				95%	13.94	95%	61.13
		Всего с НР и СП					97.86		342.21
19.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**0.04**	**614.37**	**24.57**	**2 718.25**	**108.73**
19. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	3.068	8.01	24.57	35.44	108.73
		Накладные расходы				142%	34.89	142%	154.40
		Сметная прибыль				95%	23.34	95%	103.29
		Всего с НР и СП					82.80		366.42
20.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**2.05**	**3.02**	**6.18**	**9.98**	**20.46**
20. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.0492*	*13.50*	*0.66*	*56.86*	*2.80*
20. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.024	0.0492	125.70 *13.50*	6.18 *0.66*	415.83 *56.86*	20.46 *2.80*
		Накладные расходы				100%	0.66	100%	2.80
		Сметная прибыль				65%	0.43	65%	1.82
		Всего с НР и СП					7.27		25.08
21.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**2.05**	**17.16**	**35.18**	**44.30**	**90.82**
22.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.045**	**10 643.89**	**478.97**	**28 371.72**	**1 276.73**
				Объем: 15*0.3					
22. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	0.7074	8.01	5.67	35.44	25.07
22. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*0.6246*	*12.79*	*7.99*	*53.89*	*33.66*
22. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	4.29	0.19305	89.99 *10.06*	17.37 *1.94*	253.34 *42.37*	48.91 *8.18*
22. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.77	0.07965	123.00 *13.50*	9.80 *1.08*	500.99 *56.86*	39.90 *4.53*
22. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч (1)	7.08	0.3186	206.01 *14.40*	65.63 *4.59*	518.53 *60.65*	165.20 *19.32*
22. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.74	0.0333	110.00 *11.60*	3.66 *0.39*	331.53 *48.86*	11.04 *1.63*
22. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.225	2.41	0.54	6.68	1.50
22. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	4.95	76.02	376.30	199.01	985.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	19.40	142%	83.40
		Сметная прибыль				95%	12.98	95%	55.79
		Всего с НР и СП					511.34		1 415.92
23.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**0.015**	**14 156.85**	**212.35**	**80 911.08**	**1 213.67**
23. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	53.18	0.7977	8.16	6.51	36.14	28.83
23. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*36.21*	*0.54315*	*13.63*	*7.40*	*57.39*	*31.17*
23. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3	0.045	89.99	4.05	253.34	11.40
			(1)			*10.06*	*0.45*	*42.37*	*1.91*
23. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	0.03885	80.01	3.11	268.94	10.45
			(1)			*14.40*	*0.56*	*60.65*	*2.36*
23. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.8	0.042	123.00	5.17	500.99	21.04
			(1)			*13.50*	*0.57*	*56.86*	*2.39*
23. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.57	0.20355	121.00	24.63	280.81	57.16
			(1)			*14.40*	*2.93*	*60.65*	*12.35*
23. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	9.8	0.147	141.34	20.78	380.43	55.92
			(1)			*14.40*	*2.12*	*60.65*	*8.92*
23. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	4.45	0.06675	110.00	7.34	331.53	22.13
			(1)			*11.60*	*0.77*	*48.86*	*3.26*
23. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	0.45	2.41	1.08	6.68	3.01
23. 10.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	10	0.15	65.16	9.77	446.04	66.91
23. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	2.1555	60.27	129.91	434.62	936.82
		Накладные расходы				142%	19.75	142%	85.20
		Сметная прибыль				95%	13.21	95%	57.00
		Всего с НР и СП					245.32		1 355.87
24.	**Е27-04-009-3**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-009-01, 27_04-009-02**	**1000 м2**		**0.09**	**1 042.90**	**93.86**	**6 227.50**	**560.47**
					Объем: 15*6				
24. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.68	0.0612	8.16	0.50	36.14	2.21
24. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.35*	*0.2115*	*12.87*	*2.72*	*54.19*	*11.46*
24. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	0.0747	89.99	6.72	253.34	18.92
			(1)			*10.06*	*0.75*	*42.37*	*3.17*
24. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.78	0.0702	121.00	8.49	280.81	19.71
			(1)			*14.40*	*1.01*	*60.65*	*4.26*
24. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.74	0.0666	141.34	9.41	380.43	25.34
			(1)			*14.40*	*0.96*	*60.65*	*4.04*
24. 6.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.63	0.0567	65.16	3.69	446.04	25.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	11.99	1.0791	60.27	65.04	434.62	469.00
		Накладные расходы				142%	4.57	142%	19.41
		Сметная прибыль				95%	3.06	95%	12.99
		Всего с НР и СП					101.49		592.87
25.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.015**	**37 164.13**	**557.46**	**124 212.37**	**1 863.19**
25. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	0.5745	9.62	5.53	42.66	24.51
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*0.2862*	*13.76*	*3.94*	*57.96*	*16.59*
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.00045	111.99 *13.50*	0.05 *0.01*	357.74 *56.86*	0.16 *0.03*
25. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	0.021	17.20	0.36	52.98	1.11
25. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	3.96	0.0594	75.00 *11.60*	4.46 *0.69*	214.64 *48.86*	12.75 *2.90*
25. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	11.51	0.17265	121.00 *14.40*	20.89 *2.49*	280.81 *60.65*	48.48 *10.47*
25. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	0.39	0.00585	110.00 *11.60*	0.64 *0.07*	331.53 *48.86*	1.94 *0.29*
25. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.19	0.04785	195.20 *14.40*	9.34 *0.69*	442.77 *60.65*	21.19 *2.90*
25. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0006	75.40	0.05	237.27	0.14
25. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.000093	6 400.66	0.60	15 445.69	1.44
25. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00225	1 019.60	2.29	1 843.90	4.15
25. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.000162	1 935.84	0.31	4 464.23	0.72
25. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	1.449	354.00	512.95	1 205.38	1 746.60
		Накладные расходы				142%	13.45	142%	58.36
		Сметная прибыль				95%	9.00	95%	39.05
		Всего с НР и СП					579.90		1 960.60
26.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**0.03**	**4 290.07**	**128.70**	**14 604.72**	**438.14**
					Объем: 15*2				
26. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.0027	9.62	0.03	42.66	0.12
26. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	0.0054	17.20	0.09	52.98	0.29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
26. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.000042	1 935.84	0.08	4 464.23	0.19
26. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	0.363	354.00	128.50	1 205.38	437.55
		Накладные расходы				142%	0.04	142%	0.17
		Сметная прибыль				95%	0.03	95%	0.11
		Всего с НР и СП					128.77		438.42
27.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.04**	**13 004.85**	**520.19**	**30 327.69**	**1 213.11**
27. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	3.0432	8.45	25.72	37.54	114.24
27. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.0272*	*13.50*	*0.37*	*56.86*	*1.55*
27. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.0272	111.99 *13.50*	3.05 *0.37*	357.74 *56.86*	9.73 *1.55*
27. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0016	75.40	0.12	237.27	0.38
27. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00004	5 160.53	0.21	28 099.09	1.12
27. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0068	631.03	4.29	1 045.21	7.11
27. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.236	676.11	159.56	1 473.85	347.83
27. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0024	438.74	1.05	1 239.90	2.98
27. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	4	81.55	326.20	182.43	729.72
		Накладные расходы				142%	37.05	142%	164.42
		Сметная прибыль				95%	24.79	95%	110.00
		Всего с НР и СП					582.02		1 487.53

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**56 289.69**	**162 995.85**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**41 349.55**	**116 932.33**
. МАТЕР.РЕСУРСЫ НЕ УЧТЕННЫЕ В РАСЦЕНКАХ -	**34 691.56**	**96 095.60**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 3, 4, 7, 8, 10, 11, 16)	**1 211.63**	**5 296.83**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 3, 4, 7, 8, 10, 11, 16)	**829.01**	**3 624.15**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**43 390.19**	**125 853.31**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**14 940.14**	**46 063.52**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 2, 14; %=100 - по стр. 13, 20; %=130 - по стр. 15; %=142 - по стр. 18, 19, 22-27)	**1 486.07**	**6 548.94**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 2, 14; %=65 - по стр. 13, 20; %=89 - по стр. 15; %=95 - по стр. 18, 19, 22-27)	**905.92**	**3 991.51**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**17 332.13**	**56 603.97**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**60 722.32**	**182 457.28**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**2 697.70**	**11 845.77**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**1 734.93**		**7 615.66**
	в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 3, 4, 7, 8, 10, 11, 16)						**7.25**		**15.76**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты энергохозяйства (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Перенос кабелей постоянного тока напряжением 600В

Сметная стоимость: **181 746.55 руб.**

Нормативная трудоемкость: **312.41 чел.ч**

Сметная заработная плата: **12 470.54 руб.**

Составлена в ценах на 2кв. 2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	47.79	7.48	357.47	33.11	1 582.33
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	97.02	7.80	756.76	34.39	3 336.52
3.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	3.7754	8.01	30.24	35.44	133.80
4.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.8589	8.16	7.01	36.14	31.04
5.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	1.3485	8.30	11.19	36.84	49.68
6.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	3.9072	8.45	33.02	37.54	146.68
7.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	95.7542	9.62	921.16	42.66	4 084.87
8.	3000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	28.08	10.35	290.63	45.85	1 287.47
		Итого по разделу		**278.5342**		**2 407.48**		**10 652.39**
	Затраты труда машинистов							
9.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	33.872075	12.74	431.68	53.68	1 818.15
	Машины и механизмы							
10.	X02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	16.42	134.65	2 210.95	429.33	7 049.60
			(1)		13.50	221.67	56.86	933.64
11.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02765	111.99	3.10	357.74	9.89
			(1)		13.50	0.37	56.86	1.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9
12.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.31275	89.99	28.14	253.34	79.23
			(1)		10.06	3.15	42.37	13.25
13.	Х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	11.906	2.37	28.22	4.25	50.60
14.	Х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	11.906	131.44	1 564.92	417.97	4 976.35
			(1)		11.60	138.11	48.86	581.73
15.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	1.0254	27.11	27.80	88.75	91.00
			(1)		11.60	11.89	48.86	50.10
16.	Х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	0.21	14.00	2.94	43.12	9.06
17.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	1.2	27.10	32.52	83.47	100.16
18.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.3306	90.00	29.75	242.88	80.30
			(1)		10.06	3.33	42.37	14.01
19.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.0492	125.70	6.18	415.83	20.46
			(1)		13.50	0.66	56.86	2.80
20.	Х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	0.0924	150.16	13.87	478.79	44.24
			(1)		14.40	1.33	60.65	5.60
21.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.03885	80.01	3.11	268.94	10.45
			(1)		14.40	0.56	60.65	2.36
22.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.133275	123.00	16.39	500.99	66.77
			(1)		13.50	1.80	56.86	7.58
23.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.0264	17.20	0.45	52.98	1.40
24.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.0594	75.00	4.46	214.64	12.75
			(1)		11.60	0.69	48.86	2.90
25.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.4464	121.00	54.01	280.81	125.35
			(1)		14.40	6.43	60.65	27.07
26.	Х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.2136	141.34	30.19	380.43	81.26
			(1)		14.40	3.08	60.65	12.95
27.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	0.3186	206.01	65.63	518.53	165.20
			(1)		14.40	4.59	60.65	19.32
28.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.1059	110.00	11.65	331.53	35.11
			(1)		11.60	1.23	48.86	5.17
29.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	0.04785	195.20	9.34	442.77	21.19
			(1)		14.40	0.69	60.65	2.90
30.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	1.5138	114.00	172.57	385.45	583.49
			(1)		13.50	20.44	56.86	86.07
31.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	0.726	160.03	116.18	431.67	313.39
			(1)		14.40	10.45	60.65	44.03

1	2	3	4	5	6	7	8	9
32.	Х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	0.1044	36.90	3.85	113.57	11.86
			(1)		11.60	1.21	48.86	5.10
33.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	1.485	5.13	7.62	12.14	18.03
34.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	0.6612	31.33	20.72	81.52	53.90
35.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.0232	75.40	1.75	237.27	5.50
			(1)					
36.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	16.42	95.53	1 568.60	237.27	3 895.97
			(1)					
37.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	2.05	17.16	35.18	44.30	90.82
38.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км	т	28.8	21.89	630.43	56.04	1 613.95
		Итого по разделу				**6 700.52**		**19 617.28**
	Материальные ресурсы							
39.	П1прайс-лист.	Кабель АСБлУ-1х800+2Кх1=600В	1000 м	0.2	162 174.40	32 434.88	449 223.00	89 844.60
40.	П2прайс-лист.	муфта соединительная ТКГ	шт.	4	564.17	2 256.68	1 562.75	6 251.00
41.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.000093	6 400.66	0.60	15 445.69	1.44
42.	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.0024	9 639.40	23.13	20 977.00	50.34
43.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00008	12 095.00	0.97	32 135.91	2.57
44.	С101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	40 112.00	64.18	106 577.50	170.52
45.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.0048	13 520.00	64.90	28 971.31	139.06
46.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.000204	1 935.84	0.39	4 464.23	0.91
47.	С101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.014	5 248.02	73.47	14 944.47	209.22
48.	С101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0054	4 940.27	26.68	17 929.90	96.82
49.	С101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00012	8 965.50	1.08	17 794.50	2.14
50.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.00004	5 160.53	0.21	28 099.09	1.12
51.	С101-1994	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0.35	68.04	23.81	113.47	39.71
52.	С101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0.1488	34.68	5.16	56.86	8.46
53.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.01425	1 019.60	14.53	1 843.90	26.28
54.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.0068	631.03	4.29	1 045.21	7.11
55.	С102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.0018	209.96	0.38	457.92	0.82
56.	С103-0178	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 159 мм толщина стенки 6 мм	м	60.24	141.84	8 544.44	431.67	26 003.80

1	2	3	4	5	6	7	8	9
57.	С103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	5.94	24.44	145.17	41.36	245.68
58.	С110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	0.192	43.30	8.31	73.26	14.07
59.	С110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	0.12	4.04	0.48	6.84	0.82
60.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.236	676.11	159.56	1 473.85	347.83
61.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0024	438.74	1.05	1 239.90	2.98
62.	С403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	4	81.55	326.20	182.43	729.72
63.	С404-0004	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 шт.	0.75	1 024.54	768.41	2 979.76	2 234.82
64.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.2067	65.16	13.47	446.04	92.20
65.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	3.2346	60.27	194.95	434.62	1 405.82
66.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	4.95	76.02	376.30	199.01	985.10
67.	С408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)	м3	18	44.58	802.44	72.03	1 296.54
68.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.812	354.00	641.45	1 205.38	2 184.15
69.	С411-0001	Вода	м3	2.835	2.41	6.83	6.68	18.94
70.	С500-9055	Наконечники кабельные медные	шт.	4	35.27	141.08	47.73	190.92
71.	С500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.01664	19.26	0.32	26.57	0.44
72.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.05986	140.80	8.43	67.98	4.07
73.	С500-9623	Лента К226	100 м	0.0192	118.57	2.28	328.44	6.31
74.	С522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.3	67.19	20.16	218.22	65.47
75.	С548-0004	Флюс АН-47	т	0.003	5 928.30	17.78	9 535.35	28.61
		Итого по разделу				**47 174.45**		**132 710.41**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**56 289.69**		**162 995.85**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 11 845.77)					**2 697.70**		**11 135.02**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**1 734.93**		**7 615.66**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**60 722.32**		**181 746.55**
	в т.ч. строительных работ							**56 211.03**
	Монтажных работ							**125 535.50**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Наружные сети телефонизации в районе Суздальского проспекта

Нормативная трудоемкость: **626.1537 чел.ч**

Сметная заработная плата: **23 826.11 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**E01-01-004-5**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**0.09828**	**4 214.10**	**414.16**	**12 315.30**	**1 210.35**
				Объем: 28-1.72+72					
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	12.86	1.2638808	7.80	9.86	34.39	43.46
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*58.76*	*5.7749328*	*11.60*	*66.99*	*48.86*	*282.16*
1. 3.	х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч	58.76	5.7749328	70.01	404.30	202.06	1 166.88
			(1)			*11.60*	*66.99*	*48.86*	*282.16*
		Накладные расходы				95%	73.01	95%	309.34
		Сметная прибыль				50%	38.43	50%	162.81
		Всего с НР и СП					525.59		1 682.50
2.	**E01-01-004-5**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 (для докладки)**	**1000 м3**		**0.08144**	**5 056.91**	**411.84**	**14 778.36**	**1 203.55**
				Объем: 88-6.56					
		Начисления: Н3=1.2, Н5=1.2							
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	15.432	1.2567821	7.80	9.80	34.39	43.22
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*70.512*	*5.7424973*	*11.60*	*66.61*	*48.86*	*280.58*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 3.	х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	70.512	5.7424973	70.01 *11.60*	402.03 *66.61*	202.06 *48.86*	1 160.33 *280.58*
		Накладные расходы				95%	72.59	95%	307.61
		Сметная прибыль				50%	38.21	50%	161.90
		Всего с НР и СП					522.63		1 673.06
3.	**Е01-01-014-5**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**0.00172**	**6 407.65**	**11.02**	**19 793.65**	**34.05**
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	31.32	0.0538704	7.80	0.42	34.39	1.85
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*90.09*	*0.1549548*	*11.96*	*1.85*	*50.37*	*7.81*
3. 3.	х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	73.04	0.1256288	70.01 *11.60*	8.80 *1.46*	202.06 *48.86*	25.38 *6.14*
3. 4.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	17.05	0.029326	61.39 *13.50*	1.80 *0.40*	231.10 *56.86*	6.78 *1.67*
3. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.04	0.0000688	78.19	0.01	446.04	0.03
		Накладные расходы				95%	2.16	95%	9.18
		Сметная прибыль				50%	1.14	50%	4.83
		Всего с НР и СП					14.31		48.06
4.	**Е01-01-014-5**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3, группа грунтов 2 (для докладки)**	**1000 м3**		**0.00656**	**7 688.56**	**50.44**	**23 748.82**	**155.79**
		Начисления: НЗ=1.2, НЗ=1.2							
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	37.584	0.246551	7.80	1.92	34.39	8.48
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*108.108*	*0.7091885*	*11.96*	*8.48*	*50.37*	*35.72*
4. 3.	х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч (1)	87.648	0.5749709	70.01 *11.60*	40.25 *6.67*	202.06 *48.86*	116.18 *28.09*
4. 4.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	20.46	0.1342176	61.39 *13.50*	8.24 *1.81*	231.10 *56.86*	31.02 *7.63*
4. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.04	0.0002624	78.19	0.02	446.04	0.12
		Накладные расходы				95%	9.88	95%	41.99

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				50%	5.20	50%	22.10
		Всего с НР и СП					65.52		219.88
5.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.15**	**1 201.20**	**180.18**	**5 296.06**	**794.41**
5. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	23.1	7.80	180.18	34.39	794.41
		Накладные расходы				80%	144.14	80%	635.53
		Сметная прибыль				45%	81.08	45%	357.48
		Всего с НР и СП					405.41		1 787.42
6.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (для замены колодцев)**	**100 м3**		**0.36**	**1 381.38**	**497.30**	**6 090.47**	**2 192.57**
		Начисления: Н5=1.15							
6. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	63.756	7.80	497.30	34.39	2 192.57
		Накладные расходы				80%	397.84	80%	1 754.06
		Сметная прибыль				45%	223.79	45%	986.66
		Всего с НР и СП					1 118.93		4 933.28
7.	**Е01-11-144-1**	**Погрузка грунта растительного слоя (земля,перегной)**	**т**		**1.716**	**3.65**	**6.26**	**12.06**	**20.69**
				Объем: 0.88*1.95					
7. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.029*	*0.049764*	*13.50*	*0.67*	*56.86*	*2.83*
7. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч (1)	0.029	0.049764	125.70 *13.50*	6.26 *0.67*	415.83 *56.86*	20.69 *2.83*
		Накладные расходы				100%	0.67	100%	2.83
		Сметная прибыль				65%	0.44	65%	1.84
		Всего с НР и СП					7.37		25.36
8.	**Х403-1-10**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)**	**т**		**17.862**	**11.75**	**209.88**	**30.84**	**550.86**
				Объем: (1.72+6.56+0.88)*1.95					
9.	**С408-0132**	**Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)**	**м3**		**14.656**	**44.58**	**653.36**	**72.03**	**1 055.67**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Объем: 9.16*1.6				
10.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км**	**т**		**14.656**	**21.89**	**320.82**	**56.04**	**821.32**
					Объем: 9.16*1.6				
11.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1**	**100 м3**		**0.67**	**661.98**	**443.53**	**2 930.24**	**1 963.26**
					Объем: 55+12				
11. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	59.295	7.48	443.53	33.11	1 963.26
		Накладные расходы				80%	354.82	80%	1 570.61
		Сметная прибыль				45%	199.59	45%	883.47
		Всего с НР и СП					997.94		4 417.34
12.	**Е01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов**	**1000 м3**		**0.172**	**544.53**	**93.66**	**2 049.86**	**352.58**
12. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*1.52564*	*13.50*	*20.60*	*56.86*	*86.75*
12. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	8.87	1.52564	61.39	93.66	231.10	352.58
			(1)			*13.50*	*20.60*	*56.86*	*86.75*
		Накладные расходы				95%	19.57	95%	82.41
		Сметная прибыль				50%	10.30	50%	43.38
		Всего с НР и СП					123.53		478.37
13.	**Е01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**0.172**	**268.89**	**46.25**	**1 012.22**	**174.10**
13. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*0.75336*	*13.50*	*10.17*	*56.86*	*42.84*
13. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	4.38	0.75336	61.39	46.25	231.10	174.10
			(1)			*13.50*	*10.17*	*56.86*	*42.84*
		Накладные расходы				95%	9.66	95%	40.70
		Сметная прибыль				50%	5.09	50%	21.42
		Всего с НР и СП					61.00		236.22
14.	**Е01-02-005-1**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов 1, 2**	**100 м3**		**1.72**	**440.28**	**757.29**	**1 368.05**	**2 353.04**
14. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	12.53	21.5516	8.53	183.84	37.89	816.59

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.04*	*5.2288*	*10.06*	*52.60*	*42.37*	*221.54*
14. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.04	5.2288	90.00	470.59	242.88	1 269.97
			(1)			*10.06*	*52.60*	*42.37*	*221.54*
14. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	12.18	20.9496	4.91	102.86	12.72	266.48
		Накладные расходы				95%	224.62	95%	986.22
		Сметная прибыль				50%	118.22	50%	519.07
		Всего с НР и СП					1 100.13		3 858.33
15.	**Е01-01-013-14**	**Разработка грунта с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группа грунтов 2**	**1000 м3**		**0.042**	**4 276.06**	**179.59**	**14 683.07**	**616.69**
15. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	15.08	0.63336	7.80	4.94	34.39	21.78
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*43.62*	*1.83204*	*13.71*	*25.12*	*57.76*	*105.82*
15. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	33.28	1.39776	100.00	139.78	341.52	477.36
			(1)			*13.50*	*18.87*	*56.86*	*79.48*
15. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	10.34	0.43428	80.01	34.75	268.94	116.80
			(1)			*14.40*	*6.25*	*60.65*	*26.34*
15. 5.	с408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.04	0.00168	78.19	0.13	446.04	0.75
		Накладные расходы				95%	28.56	95%	121.22
		Сметная прибыль				50%	15.03	50%	63.80
		Всего с НР и СП					223.18		801.71
16.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 доработка вручную**	**100 м3**		**0.02**	**1 441.44**	**28.83**	**6 355.27**	**127.11**
		Начисления: Н5=1.2							
16. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	184.8	3.696	7.80	28.83	34.39	127.11
		Накладные расходы				80%	23.06	80%	101.69
		Сметная прибыль				45%	12.97	45%	57.20
		Всего с НР и СП					64.87		286.00
17.	**Х403-1-10**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1) лишний грунт из-под лотков**	**т**		**85.8**	**11.75**	**1 008.15**	**30.84**	**2 646.07**
				Объем: 44*1.95					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18.	**Е08-01-002-1**	**Устройство основания под фундаменты песчаного песчаная подготовка**	**м3**		**1.8**	**116.76**	**210.17**	**313.94**	**565.09**
18. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	0.9	1.62	7.80	12.64	34.39	55.71
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.21*	*0.378*	*10.06*	*3.80*	*42.37*	*16.02*
18. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.21	0.378	100.01	37.80	271.73	102.71
			(1)			*10.06*	*3.80*	*42.37*	*16.02*
18. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.42	0.756	4.91	3.71	12.72	9.62
18. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.45	2.41	1.08	6.68	3.01
18. 6.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	1.1	1.98	78.25	154.94	199.01	394.04
		Накладные расходы				122%	20.06	122%	87.51
		Сметная прибыль				80%	13.15	80%	57.38
		Всего с НР и СП					243.38		709.98
19.	**С408-0132**	**Песок природный обогащенный для строительных работ средний песчаный грунт**	**м3**		**31.8**	**44.58**	**1 417.64**	**72.03**	**2 290.55**
20.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км**	**т**		**50.88**	**21.89**	**1 113.76**	**56.04**	**2 851.32**
				Объем: 31.8*1,6					
21.	**Е08-01-002-1**	**засыпка песком внутри лотка**	**м3**		**1.92**	**116.76**	**224.18**	**313.94**	**602.76**
21. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	0.9	1.728	7.80	13.48	34.39	59.43
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.21*	*0.4032*	*10.06*	*4.06*	*42.37*	*17.08*
21. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.21	0.4032	100.01	40.32	271.73	109.56
			(1)			*10.06*	*4.06*	*42.37*	*17.08*
21. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.42	0.8064	4.91	3.96	12.72	10.26
21. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.48	2.41	1.16	6.68	3.21
21. 6.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	1.1	2.112	78.25	165.26	199.01	420.31
		Накладные расходы				122%	21.40	122%	93.34
		Сметная прибыль				80%	14.03	80%	61.21
		Всего с НР и СП					259.61		757.31
22.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (песчаным грунтом)**	**100 м3**		**0.13**	**661.98**	**86.06**	**2 930.24**	**380.93**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	11.505	7.48	86.06	33.11	380.93
		Накладные расходы				80%	68.85	80%	304.74
		Сметная прибыль				45%	38.73	45%	171.42
		Всего с НР и СП					193.64		857.09
23.	**Е01-01-033-1**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 1 группа грунтов**	**1000 м3**		**0.0188**	**466.56**	**8.77**	**1 756.36**	**33.02**
				Объем: 31.8-13					
23. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.6*	*0.14288*	*13.50*	*1.93*	*56.86*	*8.12*
23. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	7.6	0.14288	61.39	8.77	231.10	33.02
			(1)			*13.50*	*1.93*	*56.86*	*8.12*
		Накладные расходы				95%	1.83	95%	7.71
		Сметная прибыль				50%	0.97	50%	4.06
		Всего с НР и СП					11.57		44.79
24.	**Е01-01-033-7**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-1**	**1000 м3**		**0.0188**	**261.52**	**4.92**	**984.49**	**18.51**
24. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.26*	*0.080088*	*13.50*	*1.08*	*56.86*	*4.55*
24. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	4.26	0.080088	61.39	4.92	231.10	18.51
			(1)			*13.50*	*1.08*	*56.86*	*4.55*
		Накладные расходы				95%	1.03	95%	4.32
		Сметная прибыль				50%	0.54	50%	2.28
		Всего с НР и СП					6.49		25.11
25.	**Е07-06-001-1**	**Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиту**	**100 м3**		**0.0432**	**21 294.41**	**919.92**	**56 870.36**	**2 456.80**
25. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	372.96	16.111872	9.18	147.91	40.75	656.56
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*55.8*	*2.41056*	*13.50*	*32.54*	*56.86*	*137.06*
25. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	3.16	0.136512	111.99	15.29	357.74	48.84
			(1)			*13.50*	*1.84*	*56.86*	*7.76*
25. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	52.64	2.274048	96.89	220.33	323.07	734.68
			(1)			*13.50*	*30.70*	*56.86*	*129.30*
25. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	52.64	2.274048	30.00	68.22	51.20	116.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	4.74	0.204768	75.40	15.44	237.27	48.59
25. 7.	с101-0076	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-90/30	т	3.4	0.14688	2 839.45	417.06	4 464.23	655.71
25. 8.	с101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.17	0.007344	1 556.00	11.43	15 892.00	116.71
25. 9.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.05	0.00216	5 160.53	11.15	28 099.09	60.69
25. 10.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.26	0.011232	1 166.10	13.10	1 656.03	18.60
		Накладные расходы				155%	279.70	155%	1 230.11
		Сметная прибыль				100%	180.45	100%	793.62
		Всего с НР и СП					1 380.07		4 480.53
26.	**С445-7001-122**	**лоток Л6-15**	**шт.**		**2**	**1 169.78**	**2 339.56**	**2 239.45**	**4 478.90**
27.	**С445-3120-121**	**плита П9-15**	**шт.**		**6**	**576.45**	**3 458.70**	**1 983.21**	**11 899.26**
28.	**Е06-01-024-1**	**заделка бетоном торцов лотка**	**100 м3**		**0.003**	**75 632.06**	**226.90**	**181 421.14**	**544.26**
28. 1.	з000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	358.02	1.07406	8.74	9.39	38.84	41.72
28. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*20.6*	*0.0618*	*13.45*	*0.83*	*56.67*	*3.50*
28. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	18.8	0.0564	86.40 *13.50*	4.87 *0.76*	379.85 *56.86*	21.42 *3.21*
28. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.53	0.00459	111.99 *13.50*	0.51 *0.06*	357.74 *56.86*	1.64 *0.26*
28. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.27	0.00081	89.99 *10.06*	0.07 *0.01*	253.34 *42.37*	0.21 *0.03*
28. 6.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	18.21	0.05463	1.90	0.10	4.13	0.23
28. 7.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.8	0.0024	3.27	0.01	8.41	0.02
28. 8.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.27	0.00681	75.40	0.51	237.27	1.62
28. 9.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.026	0.000078	2 791.33	0.22	3 328.50	0.26
28. 10.	с101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.05	0.00015	11 461.00	1.72	29 482.14	4.42
28. 11.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.043	0.000129	5 160.53	0.67	28 099.09	3.62
28. 12.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.07	0.00021	1 019.60	0.21	1 843.90	0.39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28. 13.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.86	0.00258	1 166.10	3.01	1 656.03	4.27
28. 14.	с203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	40	0.12	61.30	7.36	112.07	13.45
28. 15.	с411-0001	Вода	м3	0.077	0.000231	2.41		6.68	
28. 16.	с401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	102	0.306	647.85	198.24	1 473.85	451.00
		Накладные расходы				120%	12.26	120%	54.26
		Сметная прибыль				77%	7.87	77%	34.82
		Всего с НР и СП					247.03		633.34
29.	**Е34-02-001-4**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами более 2-х отверстий**	**км**		**0.616**	**26 891.09**	**16 564.91**	**48 745.42**	**30 027.18**
29. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	138	85.008	8.45	718.32	37.54	3 191.20
29. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.1848	209.96	38.80	457.92	84.62
29. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	609.84	24.44	14 904.49	41.36	25 222.98
29. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	19.712	43.30	853.53	73.26	1 444.10
29. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	12.32	4.04	49.77	6.84	84.27
		Накладные расходы				100%	718.32	100%	3 191.20
		Сметная прибыль				65%	466.91	65%	2 074.28
		Всего с НР и СП					17 750.14		35 292.66
30.	**Е34-02-001-4**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами более 2-х отверстий (докладка)**	**км**		**0.656**	**27 124.31**	**17 793.55**	**49 781.52**	**32 656.68**
		Начисления: Н5=1.2							
30. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.6	108.6336	8.45	917.95	37.54	4 078.11
30. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.1968	209.96	41.32	457.92	90.12
30. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	649.44	24.44	15 872.31	41.36	26 860.84
30. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	20.992	43.30	908.95	73.26	1 537.87
30. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	13.12	4.04	53.00	6.84	89.74
		Накладные расходы				100%	917.95	100%	4 078.11
		Сметная прибыль				65%	596.67	65%	2 650.77

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					19 308.17		39 385.56
31.	**Е34-02-005-2**	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части ККС-4**	**шт.**		**2**	**1 205.32**	**2 410.64**	**3 535.70**	**7 071.40**
31. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	12.86	25.72	9.18	236.11	40.75	1 048.09
31. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.82*	*1.64*	*13.50*	*22.14*	*56.86*	*93.25*
31. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.82	1.64	111.99 *13.50*	183.66 *22.14*	357.74 *56.86*	586.69 *93.25*
31. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0006	0.0012	25 226.00	30.27	26 244.33	31.49
31. 5.	с101-1847	Замазка защитная	кг	0.5	1	15.60	15.60	26.16	26.16
31. 6.	с110-0089	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	шт.	4	8	50.35	402.80	139.47	1 115.76
31. 7.	с110-0103	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации легкого типа Л	шт.	1	2	751.69	1 503.38	2 082.18	4 164.36
31. 8.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.049	0.098	396.03	38.81	1 008.60	98.84
		Накладные расходы				100%	258.25	100%	1 141.34
		Сметная прибыль				65%	167.86	65%	741.87
		Всего с НР и СП					2 836.75		8 954.61
32.	**Е34-02-005-2**	**Устройство колодцев железобетонных сборных типовых, собранных на трассе, устанавливаемых на пешеходной части ККС-4 (замена)** ***Начисления: НЗ=1.2, НЗ=1.2***	**шт.**		**2**	**1 247.29**	**2 494.59**	**3 699.18**	**7 398.36**
32. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	15.432	30.864	9.18	283.33	40.75	1 257.71
32. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.984*	*1.968*	*13.50*	*26.57*	*56.86*	*111.90*
32. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.984	1.968	111.99 *13.50*	220.40 *26.57*	357.74 *56.86*	704.03 *111.90*
32. 4.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0006	0.0012	25 226.00	30.27	26 244.33	31.49
32. 5.	с101-1847	Замазка защитная	кг	0.5	1	15.60	15.60	26.16	26.16
32. 6.	с110-0089	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	шт.	4	8	50.35	402.80	139.47	1 115.76
32. 7.	с110-0103	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации легкого типа Л	шт.	1	2	751.69	1 503.38	2 082.18	4 164.36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
32. 8.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.049	0.098	396.03	38.81	1 008.60	98.84
		Накладные расходы				100%	309.90	100%	1 369.61
		Сметная прибыль				65%	201.44	65%	890.25
		Всего с НР и СП					3 005.93		9 658.22
33.	**Е34-02-010-3**	**Разборка железобетонных типовых колодцев при их переустройстве ККС-3**	**шт.**		**2**	**608.88**	**1 217.76**	**1 836.51**	**3 673.01**
		Начисления: Н3=1.2, Н5=1.2							
33. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	13.308	26.616	8.53	227.03	37.89	1 008.48
33. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.312*	*6.624*	*10.32*	*68.37*	*43.47*	*287.96*
33. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.252	0.504	111.99	56.44	357.74	180.30
			(1)			*13.50*	*6.80*	*56.86*	*28.66*
33. 4.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	3.06	6.12	90.00	550.80	242.88	1 486.43
			(1)			*10.06*	*61.57*	*42.37*	*259.30*
33. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	6.12	12.24	31.33	383.48	81.52	997.80
		Накладные расходы				100%	295.40	100%	1 296.44
		Сметная прибыль				65%	192.01	65%	842.69
		Всего с НР и СП					1 705.17		5 812.14
34.	**С445-3320-313**	**Коробки ККС-4-10-В /бетон В 15 (М200), объем 0,629м3, расход ар-ры 35,36г/**	**шт.**		**4**	**921.60**	**3 686.40**	**3 467.54**	**13 870.16**
35.	**С445-3320-314**	**Коробки ККС-4-10-н /бетон В 15 (М200), объем 0,56 м3, расход ар-ры 28,93г/**	**шт.**		**4**	**803.41**	**3 213.64**	**3 472.42**	**13 889.68**
36.	**С445-3410-200**	**Опорное кольцо КЦ7-1**	**шт.**		**8**	**31.05**	**248.40**	**103.79**	**830.32**
37.	**Ц10-06-033-2**	**Перекладка кабеля в колодцах, диаметр оболочки, мм, до: 50**	**шт.**		**20**	**22.37**	**447.46**	**77.75**	**1 554.98**
37. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	1	20	9.07	181.40	40.28	805.60
37. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.12*	*2.4*	*11.60*	*27.84*	*48.86*	*117.26*
37. 3.	х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч	0.12	2.4	110.86	266.06	312.24	749.38
			(1)			*11.60*	*27.84*	*48.86*	*117.26*
		Накладные расходы				100%	209.24	100%	922.86
		Сметная прибыль				65%	136.01	65%	599.86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					792.71		3 077.70
38.	**Е34-02-012-1**	**Устройство ввода труб в колодцы**	**10 шт.**		**5.2**	**95.56**	**496.93**	**384.20**	**1 997.86**
38. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	7.83	40.716	9.07	369.29	40.28	1 640.04
38. 2.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.018	0.0936	396.03	37.07	1 008.60	94.40
38. 3.	с404-0004	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 шт.	0.017	0.0884	1 024.54	90.57	2 979.76	263.41
		Накладные расходы				100%	369.29	100%	1 640.04
		Сметная прибыль				65%	240.04	65%	1 066.03
		Всего с НР и СП					1 106.26		4 703.93
39.	**Е34-02-012-1**	**Устройство ввода труб в колодцы (при замене)**	**10 шт.**		**2**	**109.77**	**219.53**	**447.28**	**894.56**
		Начисления: Н5=1.2							
39. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	9.396	18.792	9.07	170.44	40.28	756.94
39. 2.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.018	0.036	396.03	14.26	1 008.60	36.31
39. 3.	с404-0004	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 шт.	0.017	0.034	1 024.54	34.83	2 979.76	101.31
		Накладные расходы				100%	170.44	100%	756.94
		Сметная прибыль				65%	110.79	65%	492.01
		Всего с НР и СП					500.76		2 143.51
40.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.012**	**8 412.24**	**100.95**	**25 293.32**	**303.52**
				Объем: 24*0.05					
40. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	179.8	2.1576	8.30	17.91	36.84	79.49
40. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*45.63*	*0.54756*	*10.18*	*5.57*	*42.86*	*23.47*
40. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	44.08	0.52896	90.00	47.61	242.88	128.47
			(1)			*10.06*	*5.32*	*42.37*	*22.41*
40. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.55	0.0186	123.00	2.29	500.99	9.32
			(1)			*13.50*	*0.25*	*56.86*	*1.06*
40. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	88.16	1.05792	31.33	33.14	81.52	86.24
		Накладные расходы				142%	33.34	142%	146.20
		Сметная прибыль				95%	22.31	95%	97.81
		Всего с НР и СП					156.60		547.54
41.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**0.1**	**614.37**	**61.44**	**2 718.25**	**271.82**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
41. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	76.7	7.67	8.01	61.44	35.44	271.82
		Накладные расходы				142%	87.24	142%	385.98
		Сметная прибыль				95%	58.37	95%	258.23
		Всего с НР и СП					207.05		916.03
42.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**3.63**	**3.02**	**10.95**	**9.98**	**36.23**
42. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.08712*	*13.50*	*1.18*	*56.86*	*4.95*
42. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.08712	125.70	10.95	415.83	36.23
			(1)			*13.50*	*1.18*	*56.86*	*4.95*
		Накладные расходы				100%	1.18	100%	4.95
		Сметная прибыль				65%	0.77	65%	3.22
		Всего с НР и СП					12.90		44.40
43.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**3.63**	**17.16**	**62.29**	**44.30**	**160.81**
44.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.007**	**10 643.89**	**74.51**	**28 371.72**	**198.60**
					Объем: 7*0.1				
44. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	0.11004	8.01	0.88	35.44	3.90
44. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*0.09716*	*12.79*	*1.24*	*53.89*	*5.24*
44. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	0.03003	89.99	2.70	253.34	7.61
			(1)			*10.06*	*0.30*	*42.37*	*1.27*
44. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	0.01239	123.00	1.52	500.99	6.21
			(1)			*13.50*	*0.17*	*56.86*	*0.70*
44. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	0.04956	206.01	10.21	518.53	25.70
			(1)			*14.40*	*0.71*	*60.65*	*3.01*
44. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	0.00518	110.00	0.57	331.53	1.72
			(1)			*11.60*	*0.06*	*48.86*	*0.25*
44. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.035	2.41	0.08	6.68	0.23
44. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	0.77	76.02	58.54	199.01	153.24
		Накладные расходы				142%	3.01	142%	12.98
		Сметная прибыль				95%	2.01	95%	8.68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					79.53		220.26
45.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**0.07**	**2 758.43**	**193.09**	**11 672.08**	**817.05**
45. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	1.8368	8.45	15.52	37.54	68.95
45. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*0.2219*	*11.04*	*2.45*	*46.51*	*10.32*
45. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.0805	89.99	7.24	253.34	20.39
			(1)			*10.06*	*0.81*	*42.37*	*3.41*
45. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.1036	75.00	7.77	214.64	22.24
			(1)			*11.60*	*1.20*	*48.86*	*5.06*
45. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.0378	110.00	4.16	331.53	12.53
			(1)			*11.60*	*0.44*	*48.86*	*1.85*
45. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.14	2.41	0.34	6.68	0.94
45. 7.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	17.4	1.218	129.77	158.06	568.14	691.99
		Накладные расходы				142%	25.52	142%	112.56
		Сметная прибыль				95%	17.07	95%	75.31
		Всего с НР и СП					235.68		1 004.92
46.	**Е27-07-002-2**	**При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1**	**100 м2**		**-0.14**	**208.22**	**-29.15**	**897.82**	**- 125.69**
					Объем: -7*2				
46. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.54	-0.0755999	8.45	-0.63	37.54	-2.84
46. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.1*	*-0.014*	*10.06*	*-0.14*	*42.37*	*-0.59*
46. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.1	-0.014	89.99	-1.26	253.34	-3.55
			(1)			*10.06*	*-0.14*	*42.37*	*-0.59*
46. 4.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	1.5	-0.21	129.77	-27.25	568.14	- 119.31
		Накладные расходы				142%	-1.09	142%	-4.87
		Сметная прибыль				95%	-0.73	95%	-3.26
		Всего с НР и СП					-30.97		- 133.82
47.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.007**	**37 164.13**	**260.15**	**124 212.37**	**869.49**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
47. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	0.2681	9.62	2.58	42.66	11.44
47. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*0.13356*	*13.76*	*1.84*	*57.96*	*7.74*
47. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.00021	111.99	0.02	357.74	0.08
			(1)			*13.50*		*56.86*	*0.01*
47. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	0.0098	17.20	0.17	52.98	0.52
47. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	0.02772	75.00	2.08	214.64	5.95
			(1)			*11.60*	*0.32*	*48.86*	*1.35*
47. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	0.08057	121.00	9.75	280.81	22.62
			(1)			*14.40*	*1.16*	*60.65*	*4.89*
47. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	0.00273	110.00	0.30	331.53	0.91
			(1)			*11.60*	*0.03*	*48.86*	*0.13*
47. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	0.02233	195.20	4.36	442.77	9.89
			(1)			*14.40*	*0.32*	*60.65*	*1.35*
47. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.00028	75.40	0.02	237.27	0.07
			(1)						
47. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0000434	6 400.66	0.28	15 445.69	0.67
47. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00105	1 019.60	1.07	1 843.90	1.94
47. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0000756	1 935.84	0.15	4 464.23	0.34
47. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	0.6762	354.00	239.37	1 205.38	815.08
		Накладные расходы				142%	6.28	142%	27.24
		Сметная прибыль				95%	4.20	95%	18.22
		Всего с НР и СП					270.63		914.95
48.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**-0.007**	**4 290.07**	**-30.03**	**14 604.72**	**- 102.23**
48. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	-0.00063	9.62		42.66	-0.02
48. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	-0.00126	17.20	-0.02	52.98	-0.06
48. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.0000098	1 935.84	-0.01	4 464.23	-0.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	-0.0847	354.00	-29.98	1 205.38	- 102.10
		Накладные расходы				142%		142%	-0.02
		Сметная прибыль				95%		95%	-0.01
		Всего с НР и СП					-30.03		- 102.28
49.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.051**	**10 643.89**	**542.84**	**28 371.72**	**1 446.96**
				Объем: 17*0.3					
49. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	15.72	0.80172	8.01	6.42	35.44	28.41
49. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*13.88*	*0.70788*	*12.79*	*9.06*	*53.89*	*38.15*
49. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.29	0.21879	89.99	19.69	253.34	55.43
			(1)			*10.06*	*2.20*	*42.37*	*9.27*
49. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.77	0.09027	123.00	11.10	500.99	45.22
			(1)			*13.50*	*1.22*	*56.86*	*5.13*
49. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	7.08	0.36108	206.01	74.39	518.53	187.23
			(1)			*14.40*	*5.20*	*60.65*	*21.90*
49. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.74	0.03774	110.00	4.15	331.53	12.51
			(1)			*11.60*	*0.44*	*48.86*	*1.84*
49. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.255	2.41	0.61	6.68	1.70
49. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	5.61	76.02	426.47	199.01	1 116.45
		Накладные расходы				142%	21.98	142%	94.52
		Сметная прибыль				95%	14.71	95%	63.23
		Всего с НР и СП					579.53		1 604.71
50.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**0.017**	**14 156.85**	**240.67**	**80 911.08**	**1 375.49**
50. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	53.18	0.90406	8.16	7.38	36.14	32.67
50. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*36.21*	*0.61557*	*13.63*	*8.39*	*57.39*	*35.33*
50. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3	0.051	89.99	4.59	253.34	12.92
			(1)			*10.06*	*0.51*	*42.37*	*2.16*
50. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.59	0.04403	80.01	3.52	268.94	11.84
			(1)			*14.40*	*0.63*	*60.65*	*2.67*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.8	0.0476	123.00	5.85	500.99	23.85
			(1)			*13.50*	*0.64*	*56.86*	*2.71*
50. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.57	0.23069	121.00	27.91	280.81	64.78
			(1)			*14.40*	*3.32*	*60.65*	*13.99*
50. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	9.8	0.1666	141.34	23.55	380.43	63.38
			(1)			*14.40*	*2.40*	*60.65*	*10.10*
50. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	4.45	0.07565	110.00	8.32	331.53	25.08
			(1)			*11.60*	*0.88*	*48.86*	*3.70*
50. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	0.51	2.41	1.23	6.68	3.41
50. 10.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	10	0.17	65.16	11.08	446.04	75.83
50. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	2.4429	60.27	147.23	434.62	1 061.73
		Накладные расходы				142%	22.39	142%	96.56
		Сметная прибыль				95%	14.98	95%	64.60
		Всего с НР и СП					278.04		1 536.65
51.	**Е27-04-009-3**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-009-01, 27_04-009-02**	**1000 м2**		**0.102**	**1 042.90**	**106.38**	**6 227.50**	**635.20**
					Объем: 17*6				
51. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.68	0.06936	8.16	0.57	36.14	2.51
51. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.35*	*0.2397*	*12.87*	*3.08*	*54.19*	*12.99*
51. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.83	0.08466	89.99	7.62	253.34	21.45
			(1)			*10.06*	*0.85*	*42.37*	*3.59*
51. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.78	0.07956	121.00	9.63	280.81	22.34
			(1)			*14.40*	*1.15*	*60.65*	*4.83*
51. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.74	0.07548	141.34	10.67	380.43	28.71
			(1)			*14.40*	*1.09*	*60.65*	*4.58*
51. 6.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.63	0.06426	65.16	4.19	446.04	28.66
51. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	11.99	1.22298	60.27	73.71	434.62	531.53
		Накладные расходы				142%	5.18	142%	22.01
		Сметная прибыль				95%	3.47	95%	14.73
		Всего с НР и СП					115.03		671.94

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
52.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.017**	**37 164.13**	**631.79**	**124 212.37**	**2 111.61**
52. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	38.3	0.6511	9.62	6.26	42.66	27.78
52. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*19.08*	*0.32436*	*13.76*	*4.46*	*57.96*	*18.80*
52. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.03	0.00051	111.99	0.06	357.74	0.18
			(1)			*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.03*
52. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.4	0.0238	17.20	0.41	52.98	1.26
52. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.96	0.06732	75.00	5.05	214.64	14.45
			(1)			*11.60*	*0.78*	*48.86*	*3.29*
52. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	11.51	0.19567	121.00	23.68	280.81	54.95
			(1)			*14.40*	*2.82*	*60.65*	*11.87*
52. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.39	0.00663	110.00	0.73	331.53	2.20
			(1)			*11.60*	*0.08*	*48.86*	*0.32*
52. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.19	0.05423	195.20	10.59	442.77	24.01
			(1)			*14.40*	*0.78*	*60.65*	*3.29*
52. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.04	0.00068	75.40	0.05	237.27	0.16
			(1)						
52. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0001054	6 400.66	0.67	15 445.69	1.63
52. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00255	1 019.60	2.60	1 843.90	4.70
52. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0001836	1 935.84	0.36	4 464.23	0.82
52. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	1.6422	354.00	581.34	1 205.38	1 979.48
		Накладные расходы				142%	15.22	142%	66.14
		Сметная прибыль				95%	10.18	95%	44.25
		Всего с НР и СП					657.20		2 222.00
53.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**0.034**	**4 290.07**	**145.86**	**14 604.72**	**496.56**
					Объем: 17*2				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
53. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.09	0.00306	9.62	0.03	42.66	0.13
53. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.18	0.00612	17.20	0.11	52.98	0.32
53. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0000476	1 935.84	0.09	4 464.23	0.21
53. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	0.4114	354.00	145.64	1 205.38	495.89
		Накладные расходы				142%	0.04	142%	0.18
		Сметная прибыль				95%	0.03	95%	0.12
		Всего с НР и СП					145.93		496.87
54.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.1**	**13 004.85**	**1 300.49**	**30 327.69**	**3 032.77**
54. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	7.608	8.45	64.29	37.54	285.60
54. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.068*	*13.50*	*0.92*	*56.86*	*3.87*
54. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.068	111.99 *13.50*	7.62 *0.92*	357.74 *56.86*	24.33 *3.87*
54. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.004	75.40	0.30	237.27	0.95
54. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0001	5 160.53	0.52	28 099.09	2.81
54. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.017	631.03	10.73	1 045.21	17.77
54. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.59	676.11	398.90	1 473.85	869.57
54. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.006	438.74	2.63	1 239.90	7.44
54. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	10	81.55	815.50	182.43	1 824.30
		Накладные расходы				142%	92.60	142%	411.05
		Сметная прибыль				95%	61.95	95%	275.00
		Всего с НР и СП					1 455.04		3 718.81

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**67 789.18**	**167 785.89**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**447.46**	**1 554.98**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100 - по стр. 37)	**209.24**	**922.86**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 37)	**136.01**	**599.86**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**792.71**	**3 077.70**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**67 341.72**		**166 230.91**
	. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1-4, 12-15, 23, 24; %=80 - по стр. 5, 6, 11, 16, 22; %=100 - по стр. 7, 29-33, 38, 39, 42; %=122 - по стр. 18, 21; %=155 - по стр. 25; %=120 - по стр. 28; %=142 - по стр. 40, 41, 44-54)						**5 118.16**		**22 594.55**
	. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1-4, 12-15, 23, 24; %=45 - по стр. 5, 6, 11, 16, 22; %=65 - по стр. 7, 29-33, 38, 39, 42; %=80 - по стр. 18, 21; %=100 - по стр. 25; %=77 - по стр. 28; %=95 - по стр. 40, 41, 44-54)						**3 190.22**		**14 088.74**
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -						**75 650.10**		**202 914.20**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**76 442.81**		**205 991.90**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**5 327.40**		**23 517.41**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**3 326.23**		**14 688.60**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Наружные сети телефонизации в районе Суздальского проспекта

Сметная стоимость: **204 580.85 руб.**

Нормативная трудоемкость: **626.15 чел.ч**

Сметная заработная плата: **23 826.12 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	70.8	7.48	529.58	33.11	2 344.19
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	97.354444	7.80	759.36	34.39	3 348.02
3.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	8.58176	8.01	68.74	35.44	304.14
4.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.97342	8.16	7.94	36.14	35.18
5.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	2.1576	8.30	17.91	36.84	79.49
6.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	203.0108	8.45	1 715.44	37.54	7 621.03
7.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	48.1676	8.53	410.87	37.89	1 825.07
8.	3000-1003-2	Рабочие-строители (средний разряд 3.2)	чел.ч	1.07406	8.74	9.39	38.84	41.72
9.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	79.508	9.07	721.14	40.28	3 202.58
10.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	72.695872	9.18	667.35	40.75	2 962.36
11.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.92163	9.62	8.87	42.66	39.32
		Итого по разделу		**585.24519**		**4 916.59**		**21 803.10**
	Затраты труда машинистов							
12.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	40.908515	11.74	480.31	49.45	2 023.02
	Машины и механизмы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13.	Х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.0564	86.40	4.87	379.85	21.42
			(1)		13.50	0.76	56.86	3.21
14.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	4.321822	111.99	484.00	357.74	1 546.09
			(1)		13.50	58.34	56.86	245.74
15.	Х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	2.274048	96.89	220.33	323.07	734.68
			(1)		13.50	30.70	56.86	129.30
16.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.45179	89.99	40.66	253.34	114.46
			(1)		10.06	4.55	42.37	19.14
17.	Х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.7812	100.01	78.13	271.73	212.28
			(1)		10.06	7.86	42.37	33.10
18.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	11.87776	90.00	1 069.00	242.88	2 884.87
			(1)		10.06	119.49	42.37	503.26
19.	Х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	1.39776	100.00	139.78	341.52	477.36
			(1)		13.50	18.87	56.86	79.48
20.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.136884	125.70	17.21	415.83	56.92
			(1)		13.50	1.85	56.86	7.78
21.	Х06-0337	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,25 м3	маш.ч	12.21803	70.01	855.38	202.06	2 468.78
			(1)		11.60	141.73	48.86	596.97
22.	Х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	2.6655116	61.39	163.64	231.10	616.00
			(1)		13.50	35.98	56.86	151.56
23.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.47831	80.01	38.27	268.94	128.64
			(1)		14.40	6.89	60.65	29.01
24.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	0.05463	1.90	0.10	4.13	0.23
25.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.16886	123.00	20.77	500.99	84.60
			(1)		13.50	2.28	56.86	9.60
26.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.03846	17.20	0.66	52.98	2.04
27.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.19864	75.00	14.90	214.64	42.64
			(1)		11.60	2.30	48.86	9.71
28.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.58649	121.00	70.97	280.81	164.69
			(1)		14.40	8.45	60.65	35.57
29.	Х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.24208	141.34	34.22	380.43	92.09
			(1)		14.40	3.49	60.65	14.68
30.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	0.41064	206.01	84.60	518.53	212.93
			(1)		14.40	5.91	60.65	24.91
31.	Х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.274048	30.00	68.22	51.20	116.43
32.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.16573	110.00	18.23	331.53	54.94
			(1)		11.60	1.92	48.86	8.10
33.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	0.07656	195.20	14.94	442.77	33.90
			(1)		14.40	1.10	60.65	4.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.	Х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч (1)	2.4	110.86 11.60	266.06 27.84	312.24 48.86	749.38 117.26
35.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	13.29792	31.33	416.62	81.52	1 084.05
36.	Х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	22.512	4.91	110.53	12.72	286.35
37.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.0024	3.27	0.01	8.41	0.02
38.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.216538	75.40	16.33	237.27	51.38
39.	Х403-1-10	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 10 км. (класс груза 1)	т	103.662	11.75	1 218.03	30.84	3 196.94
40.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	3.63	17.16	62.29	44.30	160.81
41.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км	т	65.536	21.89	1 434.58	56.04	3 672.64
		Итого по разделу				**6 963.33**		**19 267.56**
	Материальные ресурсы							
42.	С101-0076	Битумы нефтяные строительные кровельные марки БНК-90/30	т	0.14688	2 839.45	417.06	4 464.23	655.71
43.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.000078	2 791.33	0.22	3 328.50	0.26
44.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0024	25 226.00	60.54	26 244.33	62.99
45.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0001488	6 400.66	0.95	15 445.69	2.30
46.	С101-1299	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0.007344	1 556.00	11.43	15 892.00	116.71
47.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.000297	1 935.84	0.57	4 464.23	1.33
48.	С101-1714	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0.00015	11 461.00	1.72	29 482.14	4.42
49.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.002389	5 160.53	12.33	28 099.09	67.13
50.	С101-1847	Замазка защитная	кг	2	15.60	31.20	26.16	52.32
51.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.00381	1 019.60	3.88	1 843.90	7.03
52.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.017	631.03	10.73	1 045.21	17.77
53.	С102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.011232	1 166.10	13.10	1 656.03	18.60
54.	С102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.00258	1 166.10	3.01	1 656.03	4.27
55.	С102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3816	209.96	80.12	457.92	174.74
56.	С103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	1259.28	24.44	30 776.80	41.36	52 083.82
57.	С110-0089	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами длиной 1300 мм, типа ККП-1-1300	шт.	16	50.35	805.60	139.47	2 231.52
58.	С110-0103	Люк для кабельных колодцев в телефонной канализации легкого типа Л	шт.	4	751.69	3 006.76	2 082.18	8 328.72
59.	С110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	40.704	43.30	1 762.48	73.26	2 981.98

1	2	3	4	5	6	7	8	9
60.	С110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	25.44	4.04	102.78	6.84	174.01
61.	С203-0511	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	0.12	61.30	7.36	112.07	13.45
62.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.59	676.11	398.90	1 473.85	869.57
63.	С401-0066	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 15 (М200)	м3	0.306	647.85	198.24	1 473.85	451.00
64.	С402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.3256	396.03	128.95	1 008.60	328.40
65.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.006	438.74	2.63	1 239.90	7.44
66.	С403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	10	81.55	815.50	182.43	1 824.30
67.	С404-0004	Кирпич керамический полнотелый одинарный, размером 250х120х65 мм, марка 75	1000 шт.	0.1224	1 024.54	125.40	2 979.76	364.72
68.	С408-0015	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 20-40 мм	м3	0.0020112	78.19	0.16	446.04	0.90
69.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.23426	65.16	15.26	446.04	104.49
70.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	3.66588	60.27	220.94	434.62	1 593.26
71.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	6.38	76.02	485.01	199.01	1 269.68
72.	С408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)	м3	46.456	44.58	2 071.01	72.03	3 346.23
73.	С408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	4.092	78.25	320.20	199.01	814.35
74.	С408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	1.008	129.77	130.81	568.14	572.69
75.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	2.6451	354.00	936.37	1 205.38	3 188.35
76.	С411-0001	Вода	м3	1.870231	2.41	4.51	6.68	12.49
77.	С445-3120-121	плита П9-15	шт.	6	576.45	3 458.70	1 983.21	11 899.26
78.	С445-3320-313	Коробки ККС-4-10-В /бетон В 15 (М200), объем 0,629м3, расход ар-ры 35,36г/	шт.	4	921.60	3 686.40	3 467.54	13 870.16
79.	С445-3320-314	Коробки ККС-4-10-н /бетон В 15 (М200), объем 0,56 м3, расход ар-ры 28,93г/	шт.	4	803.41	3 213.64	3 472.42	13 889.68
80.	С445-3410-200	Опорное кольцо КЦ7-1	шт.	8	31.05	248.40	103.79	830.32
81.	С445-7001-122	лоток Л6-15	шт.	2	1 169.78	2 339.56	2 239.45	4 478.90
		Итого по разделу				**55 909.23**		**126 715.27**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**67 789.18**		**167 785.89**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 23 517.41)					**5 327.40**		**22 106.36**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**3 326.22**		**14 688.60**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**76 442.81**		**204 580.85**
	В т.ч. строительных работ							**201 558.52**
	Монтажных работ							**3 022.33**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2а

на Сети радиофикации (доп.смета на исключение)

Нормативная трудоемкость: **-1.03 чел.ч**

Сметная заработная плата: **-39.03 руб.**

Составлена в ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е34-02-054-2**	**Исключается устройство молниеотвода к опорам высотой, м более 8,5**	**шт.**		**-1**	**36.36**	**-36.36**	**112.30**	**- 112.30**
1. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.03	-1.03	8.53	-8.79	37.89	-39.03
1. 2.	с101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	0.00228	-0.00228	12 095.00	-27.58	32 135.91	-73.27
		Накладные расходы				100%	-8.79	100%	-39.03
		Сметная прибыль				65%	-5.71	65%	-25.37
		Всего с НР и СП					-50.86		- 176.70

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**-36.36**	**- 112.30**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**-36.36**	**- 112.30**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=100)	**-8.79**	**-39.03**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65)	**-5.71**	**-25.37**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**-50.86**	**- 176.70**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**-50.86**	**- 176.70**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**-8.79**	**-39.03**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**-5.71**	**-25.37**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2а (доп.смета на исключение)
на Сети радиофикации

Сметная стоимость: **- 174.36 руб.**
Нормативная трудоемкость: **-1.03 чел.ч**
Сметная заработная плата: **-39.03 руб.**

Составлена в ценах на 2 кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	-1.03	8.53	-8.79	37.89	-39.03
		Итого по разделу		**-1.03**		**-8.79**		**-39.03**
	Материальные ресурсы							
2.	С101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	-0.00228	12 095.00	-27.58	32 135.91	-73.27
		Итого по разделу				**-27.58**		**-73.27**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**-36.36**		**- 112.30**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**-8.79**	**0.94**	**-36.69**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**-5.71**		**-25.37**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**-50.86**		**- 174.36**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Сети радиофикации

Нормативная трудоемкость: **30.3014 чел.ч**

Сметная заработная плата: **1 257.93 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е33-04-003-1**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных**	**шт.**		**1**	**270.72**	**270.72**	**619.82**	**619.82**
1. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.8	3.8	8.85	33.63	39.32	149.42
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.78*	*0.78*	*11.60*	*9.05*	*48.86*	*38.11*
1. 3.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	0.78	0.78	138.54 *11.60*	108.06 *9.05*	354.62 *48.86*	276.60 *38.11*
1. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.19	0.19	75.40	14.33	237.27	45.08
1. 5.	с113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	0.0001	9 365.32	0.94	17 778.92	1.78
1. 6.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	0.0001	10 870.00	1.09	21 198.89	2.12
1. 7.	с101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	0.0004	24 848.00	9.94	48 558.42	19.42
1. 8.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	0.00003	8 020.83	0.24	22 217.70	0.67
1. 9.	с101-1757	Ветошь	кг	0.02	0.02	3.00	0.06	5.71	0.11
1. 10.	с110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	0.1	139.94	13.99	23.74	2.37
1. 11.	с512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	6	6	5.93	35.58	6.73	40.38
1. 12.	с201-2610-33	Траверсы стальные	т	0.005	0.005	10 572.17	52.86	16 372.47	81.86
		Накладные расходы				105%	44.81	105%	196.91
		Сметная прибыль				60%	25.61	60%	112.52
		Всего с НР и СП					341.14		929.24
2.	**С446-2011-108**	**Стойка опоры СВ 110-3,5 /бетон В 30 (М400), объем 0,45 м3, расход ар-ры 60,80 кг/**	**шт.**		**1**	**1 407.66**	**1 407.66**	**2 515.40**	**2 515.40**
3.	**Е34-02-061-1**	**Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение, В до 240 демонтаж радиостойки РС1**	**шт.**		**1**	**37.69**	**37.69**	**167.14**	**167.14**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н5=0.6							
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	3.918	3.918	9.62	37.69	42.66	167.14
		Накладные расходы				100%	37.69	100%	167.14
		Сметная прибыль				65%	24.50	65%	108.64
		Всего с НР и СП					99.88		442.92
4.	**Е34-02-061-1**	**Установка стоек для радиотрансляционных сетей одинарных на напряжение, В до 240**	**шт.**		**1**	**327.98**	**327.98**	**996.28**	**996.28**
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.53	6.53	9.62	62.82	42.66	278.57
4. 2.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00009	0.00009	25 226.00	2.27	26 244.33	2.36
4. 3.	с101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	0.0012	0.0012	12 095.00	14.51	32 135.91	38.56
4. 4.	с101-1704	Войлок строительный	т	0.0008	0.0008	13 641.00	10.91	37 785.57	30.23
4. 5.	с101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00017	0.00017	14 323.00	2.43	23 786.92	4.04
4. 6.	с101-1847	Замазка защитная	кг	0.5	0.5	15.60	7.80	26.16	13.08
4. 7.	с110-0123	Стойки для линий сети проводного вещания типа РС-II-1.6	шт.	1	1	227.23	227.23	629.43	629.43
		Накладные расходы				100%	62.82	100%	278.57
		Сметная прибыль				65%	40.83	65%	181.07
		Всего с НР и СП					431.63		1 455.92
5.	**Е34-02-071-3**	**Подвеска проводов напряжением до 240 В, диаметр провода, мм,до 4**	**км**		**0.3**	**429.18**	**128.76**	**1 566.86**	**470.06**
5. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	24.7	7.41	9.29	68.84	41.23	305.51
5. 2.	с101-0311	Каболка	т	0.00026	0.000078	22 002.00	1.72	42 707.28	3.33
5. 3.	с110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 шт.	0.258	0.0774	660.00	51.08	1 828.20	141.50
5. 4.	с500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект	2	0.6	11.86	7.12	32.85	19.71
		Накладные расходы				100%	68.84	100%	305.51
		Сметная прибыль				65%	44.75	65%	198.58
		Всего с НР и СП					242.35		974.15
6.	**П1прайс-лист.**	**стоимость провода БСА-4.3**	**т**		**0.032**	**29 229.97**	**935.36**	**40 337.36**	**1 290.80**
7.	**С101-0799**	**Проволока светлая**	**т**		**0.001**	**9 639.40**	**9.64**	**17 132.45**	**17.13**
8.	**Е34-02-054-2**	**Устройство молниеотвода к опорам высотой, м более 8,5**	**шт.**		**1**	**36.36**	**36.36**	**112.30**	**112.30**
8. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.03	1.03	8.53	8.79	37.89	39.03
8. 2.	с101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	0.00228	0.00228	12 095.00	27.58	32 135.91	73.27
		Накладные расходы				100%	8.79	100%	39.03
		Сметная прибыль				65%	5.71	65%	25.37
		Всего с НР и СП					50.86		176.70
9.	**Е34-02-024-1**	**Установка средствами малой механизации опор деревянных одинарных, высотой, м до 6,5 демонтаж**	**шт.**		**1**	**35.93**	**35.93**	**141.52**	**141.52**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: Н3=0.8, Н5=0.8							
9. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.688	2.688	8.97	24.11	39.80	106.98
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.144*	*0.144*	*13.57*	*1.95*	*56.86*	*8.19*
9. 3.	х03-0301	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кН (т)	маш.ч	0.672	0.672	1.05	0.71	2.31	1.55
9. 4.	х01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	0.144	0.144	77.20 *13.57*	11.12 *1.95*	229.08 *56.86*	32.99 *8.19*
		Накладные расходы				100%	26.06	100%	115.17
		Сметная прибыль				65%	16.94	65%	74.86
		Всего с НР и СП					78.93		331.55
10.	**Е34-02-071-3**	**Подвеска проводов напряжением до 240 В, диаметр провода, мм,до 4 демонтаж**	**км**		**0.27**	**137.68**	**37.17**	**611.03**	**164.98**
		Начисления: Н5=0.6							
10. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	14.82	4.0014	9.29	37.17	41.23	164.98
		Накладные расходы				100%	37.17	100%	164.98
		Сметная прибыль				65%	24.16	65%	107.24
		Всего с НР и СП					98.50		437.20

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**3 227.27**	**6 495.43**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**3 227.27**	**6 495.43**
. МАТЕРИАЛОВ -	**945.00**	**1 307.93**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=105 - по стр. 1; %=100 - по стр. 3-5, 8-10)	**286.18**	**1 267.31**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=60 - по стр. 1; %=65 - по стр. 3-5, 8-10)	**182.50**	**808.28**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**3 695.95**	**8 571.02**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**3 695.95**	**8 571.02**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**286.18**	**1 267.31**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**182.50**	**808.28**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Объекты транспортного хозяйства и связи (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Сети радиофикации

Сметная стоимость: **8 494.98 руб.**

Нормативная трудоемкость: **30.3 чел.ч**

Сметная заработная плата: **1 257.93 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.) на ед. изм.	Сметная стоимость в базисных ценах (руб.) общая	Сметная стоимость в текущих ценах (руб.) на ед. изм.	Сметная стоимость в текущих ценах (руб.) общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.03	8.53	8.79	37.89	39.03
2.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.8	8.85	33.63	39.32	149.42
3.	3000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	2.688	8.97	24.11	39.80	106.98
4.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	11.4114	9.29	106.01	41.23	470.49
5.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.448	9.62	100.51	42.66	445.71
		Итого по разделу		**29.3774**		**273.05**		**1 211.63**
	Затраты труда машинистов							
6.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.924	11.90	11.00	50.11	46.30
	Машины и механизмы							
7.	X01-0311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	0.144	77.20	11.12	229.08	32.99
			(1)		13.57	1.95	56.86	8.19
8.	X03-0301	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием до 9,81 (1) кН (т)	маш.ч	0.672	1.05	0.71	2.31	1.55
9.	X16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	0.78	138.54	108.06	354.62	276.60
			(1)		11.60	9.05	48.86	38.11

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.19	75.40	14.33	237.27	45.08
		Итого по разделу				**134.22**		**356.22**
	Материальные ресурсы							
11.	П1прайс-лист.	стоимость провода БСА-4.3	т	0.032	29 229.97	935.36	40 337.36	1 290.80
12.	С101-0311	Каболка	т	0.000078	22 002.00	1.72	42 707.28	3.33
13.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00009	25 226.00	2.27	26 244.33	2.36
14.	С101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	24 848.00	9.94	48 558.42	19.42
15.	С101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0.00017	14 323.00	2.43	23 786.92	4.04
16.	С101-0799	Проволока светлая	т	0.001	9 639.40	9.64	17 132.45	17.13
17.	С101-0814	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 6.0-6.3 мм	т	0.00348	12 095.00	42.09	32 135.91	111.83
18.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	8 020.83	0.24	22 217.70	0.67
19.	С101-1704	Войлок строительный	т	0.0008	13 641.00	10.91	37 785.57	30.23
20.	С101-1757	Ветошь	кг	0.02	3.00	0.06	5.71	0.11
21.	С101-1847	Замазка защитная	кг	0.5	15.60	7.80	26.16	13.08
22.	С110-0041	Изоляторы линейные штыревые типа ТФ-16	100 шт.	0.0774	660.00	51.08	1 828.20	141.50
23.	С110-0123	Стойки для линий сети проводного вещания типа РС-II-1.6	шт.	1	227.23	227.23	629.43	629.43
24.	С110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	139.94	13.99	23.74	2.37
25.	С113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	9 365.32	0.94	17 778.92	1.78
26.	С201-2610-33	Траверсы стальные	т	0.005	10 572.17	52.86	16 372.47	81.86
27.	С446-2011-108	Стойка опоры СВ 110-3,5 /бетон В 30 (М400), объем 0,45 м3, расход ар-ры 60,80 кг/	шт.	1	1 407.66	1 407.66	2 515.40	2 515.40
28.	С500-9042	Патроны термитные со спичками	комплект	0.6	11.86	7.12	32.85	19.71
29.	С512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	6	5.93	35.58	6.73	40.38
30.	С542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	10 870.00	1.09	21 198.89	2.12
		Итого по разделу				**2 820.01**		**4 927.55**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**3 227.27**		**6 495.43**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 1 267.31)					**286.18**		**1 191.27**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**182.50**		**808.28**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**3 695.95**		**8 494.98**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 60-3а

на Дождевая канализация К2 (дополнительно к смете 60-3)

Сметная стоимость: **-1.786 тыс. руб.**
Нормативная трудоемкость: **-0.002 тыс.чел.ч**
Сметная заработная плата: **-0.087 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**-0.13**	**170 432.56**	**-22 156.23**	**400 364.54**	**-52 047.39**
1. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	-69.0144	9.180	- 633.55	40.7500	-2 812.34
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*-2.8691*	*13.920*	*-39.94*	*10.1260*	*-29.05*
1. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.94	-0.1222	111.99 *13.50*	-13.69 *-1.65*	357.74 *56.86*	-43.72 *-6.95*
1. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	3.48	-0.4524	27.11 *11.60*	-12.26 *-5.25*	88.75 *48.86*	-40.15 *-22.10*
1. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	-3.9	27.10	- 105.69	83.47	- 325.53
1. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	17.65	-2.2945	160.03 *14.40*	- 367.19 *-33.04*	431.67	- 990.47
1. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.4	-0.182	75.40	-13.72	237.27	-43.18
1. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	-0.0389999	1 019.60	-39.76	1 843.90	-71.91
1. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	-16.77	27.99	- 469.39	50.63	- 849.07
1. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	-0.2079999	438.74	-91.26	1 239.90	- 257.90
1. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	-18.72	2.41	-45.12	6.68	- 125.05
1. 12.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	-131.04	145.31	-19 041.42	335.81	-44 004.54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1. 13.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	-32.76	40.39	-1 323.18	75.81	-2 483.54
		Накладные расходы				130%	- 875.54	130%	-3 693.81
		Сметная прибыль				89%	- 599.41	89%	-2 528.84
		Всего с НР и СП					-23 631.17		-58 270.03
2.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**0.126**	**170 432.56**	**21 474.50**	**400 364.54**	**50 445.93**
2. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	66.89088	9.180	614.06	40.7500	2 725.80
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*2.78082*	*13.920*	*38.71*	*10.1260*	*28.16*
2. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.94	0.11844	111.99	13.26	357.74	42.37
			(1)			*13.50*	*1.60*	*56.86*	*6.73*
2. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	3.48	0.43848	27.11	11.89	88.75	38.92
			(1)			*11.60*	*5.09*	*48.86*	*21.42*
2. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	3.78	27.10	102.44	83.47	315.52
2. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	17.65	2.2239	160.03	355.89	431.67	959.99
			(1)			*14.40*	*32.02*		
2. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	1.4	0.1764	75.40	13.30	237.27	41.85
			(1)						
2. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	0.0378	1 019.60	38.54	1 843.90	69.70
2. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	16.254	27.99	454.95	50.63	822.94
2. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	0.2016	438.74	88.45	1 239.90	249.96
2. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	18.144	2.41	43.73	6.68	121.20
2. 12.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	127.008	145.31	18 455.53	335.81	42 650.56
2. 13.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	31.752	40.39	1 282.46	75.81	2 407.12
		Накладные расходы				130%	848.60	130%	3 580.15
		Сметная прибыль				89%	580.97	89%	2 451.02
		Всего с НР и СП					22 904.07		56 477.10

ИТОГО ПО СМЕТЕ		**- 681.73**	**-1 601.46**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ		**-26.94**	**- 113.66**
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94	**0.94**		**0.94** **- 106.84**
ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ		**-18.44**	**-77.81**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ						**- 727.11**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ								**-1 786.11**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 60-3а

на Дождевая канализация К2 (дополнительно к смете 60-3)

Сметная стоимость: **-1.786 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **-0.002 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **-0.087 тыс. руб.**

Составлена в базисных ценах на 01.2000 г. и текущих ценах на 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	-2.12352	9.180	-19.49	40.7500	-86.53
		Итого по разделу		**-2.12352**		**-19.49**		**-86.53**
	Затраты труда машинистов							
2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	-0.08828	13.933	-1.23	10.0800	-0.89
	Машины и механизмы							
3.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	-0.00376	111.99	-0.42	357.74	-1.35
			(1)		13.50	-0.05	56.86	-0.21
4.	X04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	-0.01392	27.11	-0.37	88.75	-1.24
			(1)		11.60	-0.16	48.86	-0.68
5.	X04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	-0.12	27.10	-3.25	83.47	-10.02
6.	X15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	-0.0706	160.03	-11.30	431.67	-30.48
			(1)		14.40	-1.02		
7.	X40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	-0.0056	75.40	-0.42	237.27	-1.33
			(1)					
		Итого по разделу				**-15.76**		**-44.42**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материальные ресурсы							
8.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	-0.0011999	1 019.60	-1.22	1 843.90	-2.21
9.	С103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	-4.032	145.31	- 585.89	335.81	-1 353.99
10.	С103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	-1.008	40.39	-40.71	75.81	-76.42
11.	С103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	-0.516	27.99	-14.44	50.63	-26.13
12.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	-0.0063999	438.74	-2.81	1 239.90	-7.94
13.	С411-0001	Вода	м3	-0.5759999	2.41	-1.39	6.68	-3.85
		Итого по разделу				**- 646.46**		**-1 470.54**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**- 681.71**		**-1 601.49**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ					**-26.94**		**- 113.66**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ С К-0,94				**0.94**		**0.94**	**- 106.84**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**-18.44**		**-77.81**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**- 727.09**		
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ							**-1 786.14**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3

на Дождевая канализация К2

Нормативная трудоемкость: **4.107 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **169.340 тыс. руб.**

Составлена в ценах на 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группагрунтов 2**	**1000 м3**		**3.025**	**3 055.85**	**9 243.93**	**10 541.51**	**31 888.07**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	13.57	41.04925	7.80	320.18	34.39	1 411.68
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*29.5*	*89.2375*	*13.50*	*1 204.71*	*56.86*	*5 074.04*
1. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	29.5	89.2375	100.00 *13.50*	8 923.75 *1 204.71*	341.52 *56.86*	30 476.39 *5 074.04*
		Накладные расходы				95%	1 448.65	95%	6 161.43
		Сметная прибыль				50%	762.45	50%	3 242.86
		Всего с НР и СП					11 455.02		41 292.36
2.	**Е01-01-003-14**	**Разработка грунта в отвал экскаваторами "драглайн" или "обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5-0,63) м3, группагрунтов 2 (мокрого грунта)**	**1000 м3**		**2.969**	**3 361.43**	**9 980.09**	**11 595.66**	**34 427.53**
		Начисления: НЗ=1.1, НС=1.1							
2. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	14.927	44.318263	7.80	345.68	34.39	1 524.11
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*32.45*	*96.34405*	*13.50*	*1 300.64*	*56.86*	*5 478.12*
2. 3.	х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч (1)	32.45	96.34405	100.00 *13.50*	9 634.41 *1 300.64*	341.52 *56.86*	32 903.42 *5 478.12*
		Накладные расходы				95%	1 564.00	95%	6 652.12
		Сметная прибыль				50%	823.16	50%	3 501.12
		Всего с НР и СП					12 367.25		44 580.76
3.	**Е01-02-057-2**	**Зачистка вручную мокрого грунта**	**100 м3**		**0.61**	**1 201.20**	**732.73**	**5 296.06**	**3 230.60**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	93.94	7.80	732.73	34.39	3 230.60
		Накладные расходы				80%	586.18	80%	2 584.48
		Сметная прибыль				45%	329.73	45%	1 453.77
		Всего с НР и СП					1 648.64		7 268.85
4.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (в местах пересечения коммуникаций мокрый грунт)**	**100 м3**		**2.1**	**1 585.58**	**3 329.73**	**6 990.80**	**14 680.68**
		Начисления: Н5=1.32							
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	203.28	426.888	7.80	3 329.73	34.39	14 680.68
		Накладные расходы				80%	2 663.78	80%	11 744.54
		Сметная прибыль				45%	1 498.38	45%	6 606.31
		Всего с НР и СП					7 491.89		33 031.53
5.	**Е01-01-030-1**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 1 группа грунтов (перемещение лишнего грунта на 100м с разравниванием)**	**1000 м3**		**0.326**	**664.24**	**216.54**	**2 500.50**	**815.16**
5. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*3.52732*	*13.50*	*47.62*	*56.86*	*200.56*
5. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	3.52732	61.39	216.54	231.10	815.16
			(1)			*13.50*	*47.62*	*56.86*	*200.56*
		Накладные расходы				95%	45.24	95%	190.53
		Сметная прибыль				50%	23.81	50%	100.28
		Всего с НР и СП					285.59		1 105.97
6.	**Е01-01-030-10**	**При перемещении грунта на каждые последующие 10 м добавлять к норме 01-01-030-2**	**1000 м3**		**2.934**	**664.24**	**1 948.88**	**2 500.50**	**7 336.47**
					Объем: 326*9				
6. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.82*	*31.74588*	*13.50*	*428.57*	*56.86*	*1 805.07*
6. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	10.82	31.74588	61.39	1 948.88	231.10	7 336.47
			(1)			*13.50*	*428.57*	*56.86*	*1 805.07*
		Накладные расходы				95%	407.14	95%	1 714.82
		Сметная прибыль				50%	214.29	50%	902.54
		Всего с НР и СП					2 570.31		9 953.82
7.	**Е23-01-001-1**	**Устройство основания песчаного**	**10 м3**		**6.1**	**975.48**	**5 950.42**	**2 646.41**	**16 143.08**
7. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	10.2	62.22	8.16	507.72	36.14	2 248.63
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.35*	*2.135*	*10.06*	*21.48*	*42.37*	*90.46*
7. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.35	2.135	89.99	192.13	253.34	540.88
			(1)			*10.06*	*21.48*	*42.37*	*90.46*
7. 4.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	11	67.1	78.25	5 250.58	199.01	13 353.57
		Накладные расходы				130%	687.96	130%	3 040.82
		Сметная прибыль				89%	470.99	89%	2 081.79
		Всего с НР и СП					7 109.37		21 265.69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8.	**П3С408-0132.**	**Стоимость песчаного грунта**	**м3**		**265**	**44.58**	**11 813.70**	**72.03**	**19 087.95**
9.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км (песчаного грунта)**	**т**		**424**	**21.89**	**9 281.36**	**56.04**	**23 760.96**
				Объем: 265*1.6					
10.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (песчаным грунтом)**	**100 м3**		**0.97**	**661.98**	**642.12**	**2 930.24**	**2 842.33**
10. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	85.845	7.48	642.12	33.11	2 842.33
		Накладные расходы				80%	513.70	80%	2 273.86
		Сметная прибыль				45%	288.95	45%	1 279.05
		Всего с НР и СП					1 444.77		6 395.24
11.	**Е01-01-033-1**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 1 группа грунтов (песчаным грунтом)**	**1000 м3**		**0.168**	**466.56**	**78.38**	**1 756.36**	**295.07**
11. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*7.6*	*1.2768*	*13.50*	*17.24*	*56.86*	*72.60*
11. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	7.6	1.2768	61.39 *13.50*	78.38 *17.24*	231.10 *56.86*	295.07 *72.60*
		Накладные расходы				95%	16.38	95%	68.97
		Сметная прибыль				50%	8.62	50%	36.30
		Всего с НР и СП					103.38		400.34
12.	**Е01-01-033-7**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-1**	**1000 м3**		**0.168**	**261.52**	**43.94**	**984.49**	**165.39**
12. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.26*	*0.71568*	*13.50*	*9.66*	*56.86*	*40.69*
12. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	4.26	0.71568	61.39 *13.50*	43.94 *9.66*	231.10 *56.86*	165.39 *40.69*
		Накладные расходы				95%	9.18	95%	38.66
		Сметная прибыль				50%	4.83	50%	20.35
		Всего с НР и СП					57.95		224.39
13.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 (местным грунтом)**	**100 м3**		**7.36**	**661.98**	**4 872.17**	**2 930.24**	**21 566.53**
13. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	88.5	651.36	7.48	4 872.17	33.11	21 566.53
		Накладные расходы				80%	3 897.74	80%	17 253.22
		Сметная прибыль				45%	2 192.48	45%	9 704.94
		Всего с НР и СП					10 962.38		48 524.69
14.	**Е01-01-033-2**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), 2 группа грунтов (местным грунтом)**	**1000 м3**		**5.203**	**544.53**	**2 833.19**	**2 049.86**	**10 665.41**
14. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.87*	*46.15061*	*13.50*	*623.03*	*56.86*	*2 624.12*
14. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	8.87	46.15061	61.39 *13.50*	2 833.19 *623.03*	231.10 *56.86*	10 665.41 *2 624.12*
		Накладные расходы				95%	591.88	95%	2 492.91
		Сметная прибыль				50%	311.52	50%	1 312.06

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					3 736.58		14 470.38
15.	**Е01-01-033-8**	**При перемещении грунта на каждые последующие 5 м добавлять кнорме 01-01-033-2**	**1000 м3**		**5.203**	**268.89**	**1 399.03**	**1 012.22**	**5 266.57**
15. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.38*	*22.78914*	*13.50*	*307.65*	*56.86*	*1 295.79*
15. 2.	х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	4.38	22.78914	61.39	1 399.03	231.10	5 266.57
			(1)			*13.50*	*307.65*	*56.86*	*1 295.79*
		Накладные расходы				95%	292.27	95%	1 231.00
		Сметная прибыль				50%	153.83	50%	647.90
		Всего с НР и СП					1 845.12		7 145.47
16.	**Е01-02-068-1**	**Водоотлив из траншей**	**100 м3**		**9.33**	**1 849.96**	**17 260.15**	**6 896.12**	**64 340.78**
16. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*88.374*	*824.52942*	*11.07*	*9 124.79*	*46.60*	*38 423.07*
16. 2.	х31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.ч	294.58	2748.4314	6.28	17 260.15	23.41	64 340.78
			(0.3)			*3.32*	*9 124.79*	*13.98*	*38 423.07*
		Накладные расходы				80%	7 299.83	80%	30 738.46
		Сметная прибыль				45%	4 106.16	45%	17 290.38
		Всего с НР и СП					28 666.14		112 369.62
17.	**Е22-06-011-2**	**Подвешивание подземных коммуникаций при пересечении их трассой трубопровода, площадь сечения коробов до 0,25 м2**	**м**		**93**	**134.52**	**12 510.48**	**328.20**	**30 522.87**
17. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.44	133.92	8.53	1 142.34	37.89	5 074.23
17. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.11*	*10.23*	*14.40*	*147.31*	*60.65*	*620.45*
17. 3.	х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	0.11	10.23	152.50	1 560.08	486.00	4 971.78
			(1)			*14.40*	*147.31*	*60.65*	*620.45*
17. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.16	14.88	75.40	1 121.95	237.27	3 530.58
			(1)						
17. 5.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0021	0.1953	6 066.49	1 184.79	13 613.09	2 658.64
17. 6.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.00028	0.02604	5 160.53	134.38	28 099.09	731.70
17. 7.	с102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	0.036	3.348	524.95	1 757.53	1 624.87	5 440.06
17. 8.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.053	4.929	1 078.10	5 313.95	1 539.45	7 587.95
17. 9.	с102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.0025	0.2325	1 270.80	295.46	2 270.69	527.94
		Накладные расходы				130%	1 676.55	130%	7 403.08
		Сметная прибыль				89%	1 147.79	89%	5 068.27
		Всего с НР и СП					15 334.81		42 994.22
18.	**Е22-01-001-5**	**Укладка асбестоцементных водопроводных труб с соединением при помощи асбестоцементных муфт диаметром 300 мм**	**км**		**0.13**	**170 509.66**	**22 166.26**	**400 364.54**	**52 047.39**
18. 1.	з000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	530.88	69.0144	9.18	633.55	40.75	2 812.34
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*22.07*	*2.8691*	*13.92*	*39.94*	*58.63*	*168.21*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.94	0.1222	111.99 *13.50*	13.69 *1.65*	357.74 *56.86*	43.72 *6.95*
18. 4.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч (1)	3.48	0.4524	27.11 *11.60*	12.26 *5.25*	88.75 *48.86*	40.15 *22.10*
18. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	30	3.9	29.67	115.71	83.47	325.53
18. 6.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч (1)	17.65	2.2945	160.03 *14.40*	367.19 *33.04*	431.67 *60.65*	990.47 *139.16*
18. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	1.4	0.182	75.40	13.72	237.27	43.18
18. 8.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.3	0.039	1 019.60	39.76	1 843.90	71.91
18. 9.	с103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	129	16.77	27.99	469.39	50.63	849.07
18. 10.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.6	0.208	438.74	91.26	1 239.90	257.90
18. 11.	с411-0001	Вода	м3	144	18.72	2.41	45.12	6.68	125.05
18. 12.	с103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	1008	131.04	145.31	19 041.42	335.81	44 004.54
18. 13.	с103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	252	32.76	40.39	1 323.18	75.81	2 483.54
		Накладные расходы				130%	875.54	130%	3 874.72
		Сметная прибыль				89%	599.41	89%	2 652.69
		Всего с НР и СП					23 641.20		58 574.79
19.	**Е23-01-007-4**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 800 мм**	**100 м**		**0.33**	**69 492.31**	**22 932.46**	**177 339.98**	**58 522.19**
19. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	165.65	54.6645	9.62	525.87	42.66	2 331.99
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.64*	*3.5112*	*14.40*	*50.56*	*60.65*	*212.95*
19. 3.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч (1)	10.64	3.5112	175.35 *14.40*	615.69 *50.56*	556.38 *60.65*	1 953.56 *212.95*
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.4	0.132	75.40	9.95	237.27	31.32
19. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.08	0.0264	1 318.00	34.80	3 650.86	96.38
19. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.067	0.02211	22 002.00	486.46	42 707.28	944.26
19. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.194	0.06402	424.28	27.16	1 880.19	120.37
19. 8.	с411-0001	Вода	м3	50.3	16.599	2.41	40.00	6.68	110.88
19. 9.	с446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - вторая	м	99.7	32.901	644.13	21 192.52	1 608.87	52 933.43

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				130%	749.36	130%	3 308.42
		Сметная прибыль				89%	513.02	89%	2 265.00
		Всего с НР и СП					24 194.84		64 095.61
20.	**Е23-01-007-4**	**Укладка трубопроводов из железобетонных безнапорных раструбных труб диаметром 800 мм**	**100 м**		**2.57**	**71 643.83**	**184 124.65**	**186 999.91**	**480 589.77**
20. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	165.65	425.7205	9.62	4 095.43	42.66	18 161.24
20. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.64*	*27.3448*	*14.40*	*393.77*	*60.65*	*1 658.46*
20. 3.	х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч	10.64	27.3448	175.35	4 794.91	556.38	15 214.10
			(1)			*14.40*	*393.77*	*60.65*	*1 658.46*
20. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.4	1.028	75.40	77.51	237.27	243.91
			(1)						
20. 5.	с101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.08	0.2056	1 318.00	270.98	3 650.86	750.62
20. 6.	с101-0311	Каболка	т	0.067	0.17219	22 002.00	3 788.52	42 707.28	7 353.77
20. 7.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.194	0.49858	424.28	211.54	1 880.19	937.43
20. 8.	с411-0001	Вода	м3	50.3	129.271	2.41	311.54	6.68	863.53
20. 9.	с446-1032-107	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - третья	м	99.7	256.229	665.71	170 574.21	1 705.76	437 065.18
		Накладные расходы				130%	5 835.96	130%	25 765.61
		Сметная прибыль				89%	3 995.39	89%	17 639.53
		Всего с НР и СП					193 956.00		523 994.91
21.	**Е23-03-001-8**	**Устройство круглых сборных железобетонных канализационных колодцев диаметром 2 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**5.891**	**9 721.03**	**57 266.56**	**25 323.26**	**149 179.34**
21. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	91.6	539.6156	9.07	4 894.31	40.28	21 735.72
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.33*	*66.74503*	*13.50*	*901.06*	*56.86*	*3 795.12*
21. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	11.33	66.74503	111.99	7 474.78	357.74	23 877.37
			(1)			*13.50*	*901.06*	*56.86*	*3 795.12*
21. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.55	3.24005	30.00	97.20	51.20	165.89
21. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	6.34	37.34894	75.40	2 816.11	237.27	8 861.78
			(1)						
21. 6.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.07	0.41237	2 429.20	1 001.73	4 359.58	1 797.76
21. 7.	с101-0311	Каболка	т	0.078	0.459498	22 002.00	10 109.87	42 707.28	19 623.91
21. 8.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.013	0.076583	3 993.41	305.83	15 892.00	1 217.06
21. 9.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.006	0.035346	424.28	15.00	1 880.19	66.46
21. 10.	с201-0799	Опалубка металлическая	т	0.021	0.123711	4 348.77	537.99	24 450.89	3 024.84
21. 11.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	0.9	5.3019	521.76	2 766.32	1 296.20	6 872.32
21. 12.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.73	33.75543	676.11	22 822.38	1 473.85	49 750.44

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
21. 13.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.69	4.06479	396.03	1 609.78	1 008.60	4 099.75
21. 14.	с201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.033	0.194403	12 404.00	2 411.37	34 668.90	6 739.74
21. 15.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.16	0.94256	348.00	328.01	1 205.38	1 136.14
21. 16.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.033	0.194403	390.28	75.87	1 081.08	210.17
		Накладные расходы				130%	7 533.98	130%	33 190.09
		Сметная прибыль				89%	5 157.88	89%	22 722.45
		Всего с НР и СП					69 958.42		205 091.88
22.	**С445-3120-417**	**КЦД 20**	**шт.**		**8**	**897.58**	**7 180.64**	**3 152.15**	**25 217.20**
23.	**С445-3410-210**	**КЦ 20-6**	**шт.**		**5**	**586.75**	**2 933.75**	**1 755.28**	**8 776.40**
24.	**С445-3410-211**	**КЦ 20-9**	**шт.**		**17**	**890.40**	**15 136.80**	**2 615.78**	**44 468.26**
25.	**С445-3120-411**	**КЦП 1-20-1**	**шт.**		**9**	**673.25**	**6 059.25**	**2 954.98**	**26 594.82**
26.	**С445-3410-200**	**КЦО 1**	**шт.**		**21**	**31.05**	**652.05**	**103.79**	**2 179.59**
27.	**С103-0753**	**Люк чугунный легкий**	**шт.**		**8**	**356.04**	**2 848.32**	**1 571.15**	**12 569.20**
28.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня (отмостка у колодцев)**	**100 м2**		**0.16**	**1 492.58**	**238.81**	**8 901.48**	**1 424.24**
28. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	26.24	4.1984	8.45	35.48	37.54	157.61
28. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.17*	*0.5072*	*11.04*	*5.60*	*46.51*	*23.59*
28. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.15	0.184	89.99	16.56	253.34	46.61
			(1)			*10.06*	*1.85*	*42.37*	*7.80*
28. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.48	0.2368	75.00	17.76	214.64	50.83
			(1)			*11.60*	*2.75*	*48.86*	*11.57*
28. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.54	0.0864	110.00	9.50	331.53	28.64
			(1)			*11.60*	*1.00*	*48.86*	*4.22*
28. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.32	2.41	0.77	6.68	2.14
28. 7.	с408-0028	Щебень из природного камня для строительных работ марка 300, фракция 40-70 мм	м3	17.4	2.784	57.02	158.74	408.91	1 138.41
		Накладные расходы				142%	58.33	142%	257.30
		Сметная прибыль				95%	39.03	95%	172.14
		Всего с НР и СП					336.17		1 853.68
29.	**Е27-07-001-1**	**Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной: 3 см**	**100 м2**		**0.16**	**2 879.63**	**460.74**	**9 717.57**	**1 554.81**
29. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	15.12	2.4192	9.29	22.47	41.23	99.74
29. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.05*	*0.008*	*11.44*	*0.09*	*48.17*	*0.39*
29. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.0032	111.99	0.36	357.74	1.14
			(1)			*13.50*	*0.04*	*56.86*	*0.18*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
29. 4.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.03	0.0048	89.99	0.43	253.34	1.22
			(1)			*10.06*	*0.05*	*42.37*	*0.20*
29. 5.	х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.85	0.136	60.00	8.16	118.71	16.14
29. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.0032	75.40	0.24	237.27	0.76
			(1)						
29. 7.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.06	0.0096	1 935.84	18.58	4 464.23	42.86
29. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.5	0.08	76.02	6.08	199.01	15.92
29. 9.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	7.14	1.1424	354.00	404.41	1 205.38	1 377.03
		Накладные расходы				142%	32.04	142%	142.18
		Сметная прибыль				95%	21.43	95%	95.12
		Всего с НР и СП					514.21		1 792.12
30.	**Е23-03-007-4**	**Устройство круглых дождеприемных колодцев для дождевой канализации из сборного железобетона диаметром 1,0 м в грунтах мокрых**	**10 м3**		**1.138**	**7 714.97**	**8 779.64**	**24 131.64**	**27 461.81**
30. 1.	з000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	171.13	194.74594	8.62	1 678.71	38.37	7 472.40
30. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*26.6*	*30.2708*	*13.50*	*408.66*	*56.86*	*1 721.20*
30. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	26.6	30.2708	111.99	3 390.03	357.74	10 829.08
			(1)			*13.50*	*408.66*	*56.86*	*1 721.20*
30. 4.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	0.38	0.43244	30.00	12.97	51.20	22.14
30. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.82	0.93316	75.40	70.36	237.27	221.41
			(1)						
30. 6.	с101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0.05	0.0569	2 680.00	152.49	4 359.58	248.06
30. 7.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.00025	0.0002845	2 791.33	0.79	3 328.50	0.95
30. 8.	с101-0311	Каболка	т	0.02	0.02276	22 002.00	500.77	42 707.28	972.02
30. 9.	с101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.009	0.010242	3 993.41	40.90	15 892.00	162.77
30. 10.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.0071	0.0080798	424.28	3.43	1 880.19	15.19
30. 11.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.0002	0.0002276	5 160.53	1.17	28 099.09	6.40
30. 12.	с102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.016	0.018208	1 166.10	21.23	1 656.03	30.15
30. 13.	с401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	1.41	1.60458	521.76	837.21	1 296.20	2 079.86
30. 14.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.9	1.0242	676.11	692.47	1 473.85	1 509.52
30. 15.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.4	0.4552	438.74	199.71	1 239.90	564.40
30. 16.	с411-0001	Вода	м3	0.0007	0.0007966	2.41		6.68	0.01

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
30. 17.	с410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	0.24	0.27312	348.00	95.05	1 205.38	329.21
30. 18.	с402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.045	0.05121	390.28	19.99	1 081.08	55.36
30. 19.	с101-0879	Скобы такелажные СА (СБ, Р) 32	шт.	38.8	44.1544	24.06	1 062.35	66.65	2 942.89
		Накладные расходы				130%	2 713.58	130%	11 951.68
		Сметная прибыль				89%	1 857.76	89%	8 182.30
		Всего с НР и СП					13 350.98		47 595.79
31.	**П1С445-3120-400.**	**КЦД 10а**	**шт.**		**11**	**141.05**	**1 551.55**	**701.13**	**7 712.43**
32.	**П2С445-3120-400.**	**КЦП 3-10**	**шт.**		**11**	**115.41**	**1 269.51**	**573.65**	**6 310.15**
33.	**С445-3410-203**	**КЦ 10-3**	**шт.**		**1**	**119.75**	**119.75**	**305.96**	**305.96**
34.	**С445-3410-204**	**КЦ 10-6**	**шт.**		**4**	**240.03**	**960.12**	**611.91**	**2 447.64**
35.	**С445-3410-205**	**КЦ 10-9**	**шт.**		**16**	**357.77**	**5 724.32**	**916.14**	**14 658.24**
36.	**С445-3410-213**	**КЦ 10-96**	**шт.**		**11**	**392.08**	**4 312.88**	**1 003.72**	**11 040.92**
37.	**С103-0750**	**Люк чугунный с решеткой для дождеприемного колодца ЛР**	**шт.**		**11**	**658.00**	**7 238.00**	**1 872.35**	**20 595.85**
38.	**Е23-04-008-2**	**Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в грунтах мокрых**	**врезка**		**1**	**230.03**	**230.03**	**858.99**	**858.99**
38. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	17.01	17.01	9.07	154.28	40.28	685.16
38. 2.	с101-0311	Каболка	т	0.001	0.001	22 002.00	22.00	42 707.28	42.71
38. 3.	с101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	0.001	0.001	356.96	0.36	1 761.37	1.76
38. 4.	с401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.065	0.065	573.94	37.31	1 358.71	88.32
38. 5.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.001	0.001	438.74	0.44	1 239.90	1.24
38. 6.	с408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	0.2	0.2	78.25	15.65	199.01	39.80
		Накладные расходы				130%	200.56	130%	890.71
		Сметная прибыль				89%	137.31	89%	609.79
		Всего с НР и СП					567.90		2 359.49

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**444 322.93**	**1 241 550.65**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**434 236.61**	**1 208 385.60**
. МАТЕРИАЛОВ -	**11 813.70**	**19 087.95**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 1, 2, 5, 6, 11, 12, 14, 15; %=80 - по стр. 3, 4, 10, 13, 16; %=130 - по стр. 7, 17-21, 30, 38; %=142 - по стр. 28, 29)	**39 699.82**	**172 969.63**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=50 - по стр. 1, 2, 5, 6, 11, 12, 14, 15; %=45 - по стр. 3, 4, 10, 13, 16; %=89 - по стр. 7, 17-21, 30, 38; %=95 - по стр. 28, 29)	**24 658.18**	**107 586.92**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**498 594.61**	**1 488 942.15**
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -	**10 086.32**	**33 165.05**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -						**10 086.32**		**33 165.05**
	. ВСЕГО ПО СМЕТЕ						**508 680.93**		**1 522 107.20**
	ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ						**39 699.82**		**172 969.63**
	ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ						**24 658.18**		**107 586.92**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Наружные сети (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 3

на Дождевая канализация К2

Сметная стоимость: **1 511.729 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **4.107 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **169.340 тыс. руб.**

Составлена в ценах на 2 кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
			Кол-во механиза-торов		на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	737.205	7.48	5 514.29	33.11	24 408.86
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	606.19551	7.80	4 728.32	34.39	20 847.06
3.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	62.22	8.16	507.72	36.14	2 248.63
4.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	4.1984	8.45	35.48	37.54	157.61
5.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	133.92	8.53	1 142.34	37.89	5 074.23
6.	3000-1003-1	Рабочие-строители (средний разряд 3.1)	чел.ч	194.74594	8.62	1 678.71	38.37	7 472.40
7.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	556.6256	9.07	5 048.59	40.28	22 420.88
8.	3000-1003-6	Рабочие-строители (средний разряд 3.6)	чел.ч	69.0144	9.18	633.55	40.75	2 812.34
9.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	2.4192	9.29	22.47	41.23	99.74
10.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	480.385	9.62	4 621.30	42.66	20 493.22
		Итого по разделу		**2846.9291**		**23 932.77**		**106 034.97**
	Затраты труда машинистов							
11.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1259.9375	11.93	15 032.38	50.24	63 304.91
	Машины и механизмы							
12.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	97.14123	111.99	10 878.85	357.74	34 751.30
			(1)		13.50	1 311.41	56.86	5 523.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9
13.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	2.3238	89.99	209.12	253.34	588.71
			(1)		10.06	23.38	42.37	98.46
14.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	0.4524	27.11	12.26	88.75	40.15
			(1)		11.60	5.25	48.86	22.10
15.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	3.9	29.67	115.71	83.47	325.53
16.	Х06-0247	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,5 м3	маш.ч	185.58155	100.00	18 558.16	341.52	63 379.81
			(1)		13.50	2 505.35	56.86	10 552.17
17.	Х07-0148	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 59 (80) кВт (л.с.)	маш.ч	106.20543	61.39	6 519.95	231.10	24 544.07
			(1)		13.50	1 433.77	56.86	6 038.84
18.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.2368	75.00	17.76	214.64	50.83
			(1)		11.60	2.75	48.86	11.57
19.	Х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	3.67249	30.00	110.17	51.20	188.03
20.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.0864	110.00	9.50	331.53	28.64
			(1)		11.60	1.00	48.86	4.22
21.	Х12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.136	60.00	8.16	118.71	16.14
22.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	2.2945	160.03	367.19	431.67	990.47
			(1)		14.40	33.04	60.65	139.16
23.	Х15-0702	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 12,5 т	маш.ч	10.23	152.50	1 560.08	486.00	4 971.78
			(1)		14.40	147.31	60.65	620.45
24.	Х15-0703	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 35 т	маш.ч	30.856	175.35	5 410.60	556.38	17 167.66
			(1)		14.40	444.33	60.65	1 871.42
25.	Х31-0102	Насосы для водопонижения и водоотлива 4 кВт	маш.ч	2748.4314	6.28	17 260.15	23.41	64 340.78
			(0.3)		3.32	9 124.79	13.98	38 423.07
26.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	54.5073	75.40	4 109.85	237.27	12 932.95
			(1)					
27.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км (песчаного грунта)	т	424	21.89	9 281.36	56.04	23 760.96
		Итого по разделу				**74 428.87**		**248 077.81**
	Материальные ресурсы							
28.	П1С445-3120-400.	КЦД 10а	шт.	11	141.05	1 551.55	701.13	7 712.43
29.	П2С445-3120-400.	КЦП 3-10	шт.	11	115.41	1 269.51	573.65	6 310.15
30.	П3С408-0132.	Стоимость песчаного грунта	м3	265	44.58	11 813.70	72.03	19 087.95
31.	С101-0010	Асбест хризотиловый марки К-6-45	т	0.232	1 318.00	305.78	3 650.86	847.00
32.	С101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.41237	2 429.20	1 001.73	4 359.58	1 797.76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
33.	С101-0079	Битумы нефтяные строительные для кровельных мастик марки БНМ-55/60	т	0.0569	2 680.00	152.49	4 359.58	248.06
34.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0002845	2 791.33	0.79	3 328.50	0.95
35.	С101-0311	Каболка	т	0.677558	22 002.00	14 907.63	42 707.28	28 936.66
36.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.1953	6 066.49	1 184.79	13 613.09	2 658.64
37.	С101-0879	Скобы такелажные СА (СБ, Р) 32	шт.	44.1544	24.06	1 062.35	66.65	2 942.89
38.	С101-1300	Топливо моторное для среднеоборотных и малооборотных дизелей марки ДТ	т	0.086825	3 993.41	346.73	15 892.00	1 379.82
39.	С101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.6060258	424.28	257.12	1 880.19	1 139.44
40.	С101-1315	Портландцемент общестроительного назначения с минеральными добавками (ПС-Д20) марки 300	т	0.001	356.96	0.36	1 761.37	1.76
41.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0096	1 935.84	18.58	4 464.23	42.86
42.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0262676	5 160.53	135.55	28 099.09	738.10
43.	С102-0008	Лесоматериалы круглые хвойных пород для строительства длиной 3-6.5 м, диаметром 14-24 см	м3	3.348	524.95	1 757.53	1 624.87	5 440.06
44.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.039	1 019.60	39.76	1 843.90	71.91
45.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	4.929	1 078.10	5 313.95	1 539.45	7 587.95
46.	С102-0057	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм III сорта	м3	0.018208	1 166.10	21.23	1 656.03	30.15
47.	С102-0307	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6.5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0.2325	1 270.80	295.46	2 270.69	527.94
48.	С103-0682	Трубы асбестоцементные класса ВТ-9 условный проход 300 мм, внутренний диаметр 279 мм	м	131.04	145.31	19 041.42	335.81	44 004.54
49.	С103-0713	Муфты асбестоцементные САМ-9 к трубам ВТ-9 условный проход труб 300 мм, наружный диаметр муфт 397 мм	шт.	32.76	40.39	1 323.18	75.81	2 483.54
50.	С103-0742	Кольца резиновые для асбестоцементных муфт САМ	кг	16.77	27.99	469.39	50.63	849.07
51.	С103-0750	Люк чугунный с решеткой для дождеприемного колодца ЛР	шт.	11	658.00	7 238.00	1 872.35	20 595.85
52.	С103-0753	Люк чугунный легкий	шт.	8	356.04	2 848.32	1 571.15	12 569.20
53.	С201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.194403	12 404.00	2 411.37	34 668.90	6 739.74
54.	С201-0799	Опалубка металлическая	т	0.123711	4 348.77	537.99	24 450.89	3 024.84
55.	С401-0001	Бетон тяжелый, класс В 3,5 (М50)	м3	6.90648	521.76	3 603.53	1 296.20	8 952.18
56.	С401-0005	Бетон тяжелый, класс В 12,5 (М150)	м3	0.065	573.94	37.31	1 358.71	88.32
57.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	34.77963	676.11	23 514.86	1 473.85	51 259.96
58.	С402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	4.06479	396.03	1 609.78	1 008.60	4 099.75
59.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.6642	438.74	291.41	1 239.90	823.54
60.	С402-0260-33	Раствор асбоцементный	м3	0.245613	390.28	95.86	1 081.08	265.53
61.	С408-0028	Щебень из природного камня для строительных работ марка 300, фракция 40-70 мм	м3	2.784	57.02	158.74	408.91	1 138.41

1	2	3	4	5	6	7	8	9
62.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	0.08	76.02	6.08	199.01	15.92
63.	С408-0122	Песок природный для строительных работ средний	м3	67.3	78.25	5 266.23	199.01	13 393.37
64.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	1.1424	354.00	404.41	1 205.38	1 377.03
65.	С410-0021	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка I	т	1.21568	348.00	423.06	1 205.38	1 465.36
66.	С411-0001	Вода	м3	164.9108	2.41	397.44	6.68	1 101.60
67.	С445-3120-411	КЦП 1-20-1	шт.	9	673.25	6 059.25	2 954.98	26 594.82
68.	С445-3120-417	КЦД 20	шт.	8	897.58	7 180.64	3 152.15	25 217.20
69.	С445-3410-200	КЦО 1	шт.	21	31.05	652.05	103.79	2 179.59
70.	С445-3410-203	КЦ 10-3	шт.	1	119.75	119.75	305.96	305.96
71.	С445-3410-204	КЦ 10-6	шт.	4	240.03	960.12	611.91	2 447.64
72.	С445-3410-205	КЦ 10-9	шт.	16	357.77	5 724.32	916.14	14 658.24
73.	С445-3410-210	КЦ 20-6	шт.	5	586.75	2 933.75	1 755.28	8 776.40
74.	С445-3410-211	КЦ 20-9	шт.	17	890.40	15 136.80	2 615.78	44 468.26
75.	С445-3410-213	КЦ 10-9б	шт.	11	392.08	4 312.88	1 003.72	11 040.92
76.	С446-1032-106	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - вторая	м	32.901	644.13	21 192.52	1 608.87	52 933.43
77.	С446-1032-107	Трубы безнапорные цилиндрические раструбные со стыковыми соединениями по ГОСТ 6482-88 Диаметром 800 мм, прочность труб - третья	м	256.229	665.71	170 574.21	1 705.76	437 065.18
		Итого по разделу				**345 961.26**		**887 437.87**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**444 322.90**		**1 241 550.65**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (в тек.уровне 172969.63*0.94)					**39 699.82**		**162 591.45**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**24 658.18**		**107 586.92**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**508 680.90**		**1 511 729.02**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Лестница №2

Сметная стоимость:

Нормативная трудоемкость: **0.064 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **2.441 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.067**	**1 201.20**	**80.48**	**5 296.06**	**354.84**
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	154	10.318	7.80	80.48	34.39	354.84
		Накладные расходы				80%	64.38	80%	283.87
		Сметная прибыль				45%	36.22	45%	159.68
		Всего с НР и СП					181.08		798.39
2.	**Е01-02-061-2**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.01**	**727.06**	**7.27**	**3 218.29**	**32.18**
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	97.2	0.972	7.48	7.27	33.11	32.18
		Накладные расходы				80%	5.82	80%	25.74
		Сметная прибыль				45%	3.27	45%	14.48
		Всего с НР и СП					16.36		72.41
3.	**Е01-02-057-1**	**Разравнивание лишнего грунта на месте**	**100 м3**		**0.057**	**920.40**	**52.46**	**4 058.02**	**231.31**
3. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	118	6.726	7.80	52.46	34.39	231.31
		Накладные расходы				80%	41.97	80%	185.05
		Сметная прибыль				45%	23.61	45%	104.09
		Всего с НР и СП					118.04		520.45
4.	**Е08-01-002-1**	**Устройство основания под фундаменты песчаного**	**м3**		**3.5**	**116.76**	**408.67**	**313.94**	**1 098.78**
4. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	0.9	3.15	7.80	24.57	34.39	108.33
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.21*	*0.735*	*10.06*	*7.39*	*42.37*	*31.14*
4. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.21	0.735	100.01	73.51	271.73	199.72
			(1)			*10.06*	*7.39*	*42.37*	*31.14*
4. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.42	1.47	4.91	7.22	12.72	18.70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
4. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.875	2.41	2.11	6.68	5.85
4. 6.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	1.1	3.85	78.25	301.26	199.01	766.19
		Накладные расходы				122%	38.99	122%	170.15
		Сметная прибыль				80%	25.57	80%	111.58
		Всего с НР и СП					473.23		1 380.51
5.	**Е06-01-001-19**	**Устройство фундаментных плит с ребрами вверх**	**100 м3**		**0.01105**	**88 812.98**	**981.38**	**212 221.39**	**2 345.05**
5. 1.	з000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	451.94	4.993937	9.29	46.39	41.23	205.90
5. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*31.32*	*0.346086*	*13.47*	*4.66*	*56.74*	*19.64*
5. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	29.27	0.3234335	86.40 *13.50*	27.94 *4.37*	379.85 *56.86*	122.86 *18.39*
5. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	1.78	0.019669	111.99 *13.50*	2.20 *0.27*	357.74 *56.86*	7.04 *1.12*
5. 5.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч (1)	0.27	0.0029835	89.99 *10.06*	0.27 *0.03*	253.34 *42.37*	0.76 *0.13*
5. 6.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	76.16	0.841568	8.10	6.82	22.67	19.08
5. 7.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	21.66	0.239343	1.90	0.45	4.13	0.99
5. 8.	х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.3	0.003315	3.27	0.01	8.41	0.03
5. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.65	0.0292825	75.40	2.21	237.27	6.95
5. 10.	с101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.082	0.0009061	2 791.33	2.53	3 328.50	3.02
5. 11.	с101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0142	0.0001569	6 066.49	0.95	13 613.09	2.14
5. 12.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.08	0.000884	13 520.00	11.95	28 971.31	25.61
5. 13.	с101-1668	Рогожа	м2	300	3.315	10.08	33.42	27.92	92.55
5. 14.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.009	0.0000995	5 160.53	0.51	28 099.09	2.79
5. 15.	с102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.02	0.000221	1 078.10	0.24	1 539.45	0.34
5. 16.	с102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.13	0.0014365	1 166.10	1.68	1 656.03	2.38
5. 17.	с203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	14.3	0.158015	93.50	14.77	171.33	27.07
5. 18.	с411-0001	Вода	м3	0.424	0.0046852	2.41	0.01	6.68	0.03
5. 19.	с401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	101.5	1.121575	739.16	829.02	1 627.64	1 825.52
		Накладные расходы				120%	61.26	120%	270.65
		Сметная прибыль				77%	39.31	77%	173.67
		Всего с НР и СП					1 081.95		2 789.36
6.	**С204-0030**	**Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 5 мм**	**т**		**0.031**	**6 140.93**	**190.37**	**17 963.34**	**556.86**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7.	**С204-0034**	**Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм**	**т**		**0.031**	**2 191.82**	**67.95**	**7 994.49**	**247.83**
8.	**Е07-05-015-1**	**Устройство лестниц по готовому основанию из отдельных ступеней гладких**	**100 м**		**0.135**	**1 299.15**	**175.39**	**5 413.78**	**730.86**
8. 1.	з000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	117.72	15.8922	9.07	144.14	40.28	640.14
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.59*	*0.07965*	*13.50*	*1.08*	*56.86*	*4.53*
8. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.59	0.07965	111.99 *13.50*	8.92 *1.08*	357.74 *56.86*	28.49 *4.53*
8. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.88	0.1188	75.40	8.96	237.27	28.19
8. 5.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.25	0.03375	396.03	13.37	1 008.60	34.04
		Накладные расходы				155%	225.09	155%	999.24
		Сметная прибыль				100%	145.22	100%	644.67
		Всего с НР и СП					545.70		2 374.77
9.	**С448-2201-100**	**Ступени лестничные основные (ЛС) с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 20 кг/м3 ГОСТ 8717.0-84**	**м3**		**0.726**	**1 635.67**	**1 187.50**	**5 923.46**	**4 300.43**
10.	**Е06-01-001-1**	**Цементный р-р под ступени(сверх учтенного в нормах)**	**100 м3**		**0.00177**	**45 112.80**	**79.85**	**119 482.34**	**211.48**
10. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	163.03	0.2885631	7.80	2.25	34.39	9.92
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*10.38*	*0.0183726*	*13.50*	*0.25*	*56.86*	*1.04*
10. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч (1)	10.38	0.0183726	86.40 *13.50*	1.59 *0.25*	379.85 *56.86*	6.98 *1.04*
10. 4.	х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	8.03	0.0142131	1.90	0.03	4.13	0.06
10. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.13	0.0002301	75.40	0.02	237.27	0.05
10. 6.	с101-1668	Рогожа	м2	250	0.4425	10.08	4.46	27.92	12.35
10. 7.	с411-0001	Вода	м3	1.75	0.0030975	2.41	0.01	6.68	0.02
10. 8.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	102	0.18054	396.03	71.50	1 008.60	182.09
		Накладные расходы				120%	3.00	120%	13.15
		Сметная прибыль				77%	1.93	77%	8.44
		Всего с НР и СП					84.78		233.07
11.	**Е07-05-016-4**	**Устройство металлических ограждений без поручней**	**100 м**		**0.1032**	**26 801.85**	**2 765.95**	**75 926.54**	**7 835.62**
11. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	45.65	4.71108	9.40	44.28	41.71	196.50
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.38*	*0.039216*	*13.50*	*0.53*	*56.86*	*2.23*
11. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.38	0.039216	20.00 *13.50*	0.78 *0.53*	76.96 *56.86*	3.02 *2.23*
11. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	5.8	0.59856	8.10	4.85	22.67	13.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	2.21	0.228072	75.40	17.20	237.27	54.11
11. 6.	с101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0.15	0.01548	232.67	3.60	1 880.00	29.10
11. 7.	с101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.02	0.002064	9 600.99	19.82	29 835.72	61.58
11. 8.	с411-0001	Вода	м3	0.1	0.01032	2.41	0.02	6.68	0.07
11. 9.	с201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	2.09	0.215688	12 404.00	2 675.39	34 668.90	7 477.67
		Накладные расходы				155%	69.46	155%	308.03
		Сметная прибыль				100%	44.81	100%	198.73
		Всего с НР и СП					2 880.22		8 342.38
12.	**Е15-04-030-4**	**Масляная окраска металлических поверхностей решеток, переплетов, труб диаметром менее 50 мм и т.п., количество окрасок 2**	**100 м2**		**0.05**	**1 055.86**	**52.79**	**3 856.74**	**192.84**
12. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	71.06	3.553	8.85	31.44	39.32	139.70
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0005*	*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.03*
12. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч (1)	0.01	0.0005	20.00 *13.50*	0.01 *0.01*	76.96 *56.86*	0.04 *0.03*
12. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.03	0.0015	75.40	0.11	237.27	0.36
12. 5.	с101-1757	Ветошь	кг	0.3	0.015	3.00	0.05	5.71	0.09
12. 6.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	2.7	0.135	15.50	2.09	46.32	6.25
12. 7.	с101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.0246	0.00123	15 519.00	19.09	37 723.56	46.40
		Накладные расходы				105%	33.02	105%	146.72
		Сметная прибыль				55%	17.30	55%	76.85
		Всего с НР и СП					103.11		416.41
13.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.16**	**7 305.75**	**1 168.92**	**20 206.45**	**3 233.03**
13. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	76.08	12.1728	8.45	102.86	37.54	456.97
13. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.68*	*0.1088*	*13.50*	*1.47*	*56.86*	*6.19*
13. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.68	0.1088	111.99 *13.50*	12.18 *1.47*	357.74 *56.86*	38.92 *6.19*
13. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.04	0.0064	75.40	0.48	237.27	1.52
13. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00016	5 160.53	0.83	28 099.09	4.50
13. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0272	631.03	17.16	1 045.21	28.43
13. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.074	0.81184	676.11	548.89	1 473.85	1 196.53
13. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.003168	438.74	1.39	1 239.90	3.93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
13. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	16	30.32	485.12	93.89	1 502.24
		Накладные расходы				142%	148.15	142%	657.69
		Сметная прибыль				95%	99.11	95%	440.00
		Всего с НР и СП					1 416.18		4 330.72

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**7 218.98**	**21 371.11**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**7 218.98**	**21 371.11**
. МАТЕРИАЛОВ -	**258.32**	**804.69**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1-3; %=122 - по стр. 4; %=120 - по стр. 5, 10; %=155 - по стр. 8, 11; %=105 - по стр. 12; %=142 - по стр. 13)	**691.14**	**3 060.29**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1-3; %=80 - по стр. 4; %=77 - по стр. 5, 10; %=100 - по стр. 8, 11; %=55 - по стр. 12; %=95 - по стр. 13)	**436.34**	**1 932.18**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**8 346.46**	**26 363.58**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**8 346.46**	**26 363.58**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**691.14**	**3 060.29**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**436.34**	**1 932.18**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Лестница №2

Сметная стоимость: **26.180 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **0.064 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **2.441 тыс. руб.**

Составлена в ценах 07.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	0.972	7.48	7.27	33.11	32.18
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	20.482563	7.80	159.76	34.39	704.40
3.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	12.1728	8.45	102.86	37.54	456.97
4.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	3.553	8.85	31.44	39.32	139.70
5.	3000-1003-5	Рабочие-строители (средний разряд 3.5)	чел.ч	15.8922	9.07	144.14	40.28	640.14
6.	3000-1003-7	Рабочие-строители (средний разряд 3.7)	чел.ч	4.993937	9.29	46.39	41.23	205.90
7.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	4.71108	9.40	44.28	41.71	196.50
		Итого по разделу		**62.77758**		**536.14**		**2 375.79**
	Затраты труда машинистов							
8.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.3276246	11.58	15.38	48.81	64.80
	Машины и механизмы							
9.	X02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	0.3418061	86.40	29.53	379.85	129.84
			(1)		13.50	4.61	56.86	19.44
10.	X02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.208119	111.99	23.31	357.74	74.45
			(1)		13.50	2.81	56.86	11.83

1	2	3	4	5	6	7	8	9
11.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.0029835	89.99	0.27	253.34	0.76
			(1)		10.06	0.03	42.37	0.13
12.	Х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	0.039716	20.00	0.79	76.96	3.06
			(1)		13.50	0.54	56.86	2.26
13.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	1.440128	8.10	11.67	22.67	32.65
14.	Х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.735	100.01	73.51	271.73	199.72
			(1)		10.06	7.39	42.37	31.14
15.	Х11-1100	Вибраторы глубинные	маш.ч	0.2535561	1.90	0.48	4.13	1.05
16.	Х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	1.47	4.91	7.22	12.72	18.70
17.	Х33-1532	Пилы электрические цепные	маш.ч	0.003315	3.27	0.01	8.41	0.03
18.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.3842846	75.40	28.98	237.27	91.18
			(1)					
		Итого по разделу				**175.77**		**551.44**
	Материальные ресурсы							
19.	С101-0253	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0.0009061	2 791.33	2.53	3 328.50	3.02
20.	С101-0456	Краски цветные, готовые к применению для внутренних работ МА-25: розово-бежевая, светло-бежевая, светло-серая	т	0.00123	15 519.00	19.09	37 723.56	46.40
21.	С101-0797	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6.3-6.5 мм	т	0.0001569	6 066.49	0.95	13 613.09	2.14
22.	С101-1356	Цемент для приготовления раствора в построечных условиях и в других подобных случаях	т	0.01548	232.67	3.60	1 880.00	29.10
23.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.000884	13 520.00	11.95	28 971.31	25.61
24.	С101-1529	Электроды диаметром 6 мм Э42	т	0.002064	9 600.99	19.82	29 835.72	61.58
25.	С101-1668	Рогожа	м2	3.7575	10.08	37.88	27.92	104.91
26.	С101-1757	Ветошь	кг	0.015	3.00	0.05	5.71	0.09
27.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.0002595	5 160.53	1.34	28 099.09	7.29
28.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.135	15.50	2.09	46.32	6.25
29.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.0272	631.03	17.16	1 045.21	28.43
30.	С102-0053	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм III сорта	м3	0.000221	1 078.10	0.24	1 539.45	0.34
31.	С102-0061	Пиломатериалы хвойных пород. Доски обрезные длиной 4-6.5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более III сорта	м3	0.0014365	1 166.10	1.68	1 656.03	2.38
32.	С201-0650	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.215688	12 404.00	2 675.39	34 668.90	7 477.67
33.	С203-0512	Щиты из досок толщиной 40 мм	м2	0.158015	93.50	14.77	171.33	27.07
34.	С204-0030	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали Вр-I диаметром 5 мм	т	0.031	6 140.93	190.37	17 963.34	556.86
35.	С204-0034	Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток плоских диаметром 5-6 мм	т	0.031	2 191.82	67.95	7 994.49	247.83
36.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.81184	676.11	548.89	1 473.85	1 196.53

1	2	3	4	5	6	7	8	9
37.	С401-0068	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 22,5 (М300)	м3	1.121575	739.16	829.02	1 627.64	1 825.52
38.	С402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.21429	396.03	84.87	1 008.60	216.13
39.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.003168	438.74	1.39	1 239.90	3.93
40.	С403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	16	30.32	485.12	93.89	1 502.24
41.	С408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	3.85	78.25	301.26	199.01	766.19
42.	С411-0001	Вода	м3	0.8931027	2.41	2.15	6.68	5.97
43.	С448-2201-100	Ступени лестничные основные (ЛС) с лицевыми бетонными поверхностями, не требующими дополнительной отделки из бетона В15 (М200) с расходом арматуры 20 кг/м3 ГОСТ 8717.0-84	м3	0.726	1 635.67	1 187.50	5 923.46	4 300.43
		Итого по разделу				**6 507.06**		**18 443.91**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**7 218.97**		**21 371.14**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ(к=0.94 в текущем уровне цен)					**691.14**		**2 876.67**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**436.34**		**1 932.18**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**8 346.45**		**26 179.99**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Наружное освещение

Нормативная трудоемкость: **709.12645 чел.ч**

Сметная заработная плата: **29 785.38 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.6**	**1 381.38**	**828.83**	**6 090.47**	**3 654.28**
		Начисления: Н5=1.15							
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	106.26	7.80	828.83	34.39	3 654.28
		Накладные расходы				80%	663.06	80%	2 923.42
		Сметная прибыль				45%	372.97	45%	1 644.43
		Всего с НР и СП					1 864.87		8 222.13
2.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 и разравнивание оставшегося грунта на месте**	**100 м3**		**0.6**	**761.28**	**456.77**	**3 369.77**	**2 021.86**
		Начисления: Н5=1.15							
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	101.775	61.065	7.48	456.77	33.11	2 021.86
		Накладные расходы				80%	365.42	80%	1 617.49
		Сметная прибыль				45%	205.55	45%	909.84
		Всего с НР и СП					1 027.73		4 549.19
3.	**Ц08-02-142-1**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**100 м**		**2.2**	**1 212.38**	**2 667.23**	**3 609.17**	**7 940.17**
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.63	14.586	9.62	140.32	42.66	622.24
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.99*	*10.978*	*13.50*	*148.20*	*56.86*	*624.21*
3. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	4.99	10.978	134.65	1 478.19	429.33	4 713.18
						13.50	*148.20*	*56.86*	*624.21*
3. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	4.99	10.978	95.53	1 048.73	237.27	2 604.75
		Накладные расходы				95%	274.09	95%	1 184.13
		Сметная прибыль				65%	187.54	65%	810.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					3 128.86		9 934.49
4.	**Ц08-02-142-2**	**На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1**	**100 м**		**2.2**	**353.11**	**776.84**	**1 059.46**	**2 330.82**
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.49	5.478	9.62	52.70	42.66	233.69
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.43*	*3.146*	*13.50*	*42.47*	*56.86*	*178.88*
4. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	1.43	3.146	134.65 *13.50*	423.61 *42.47*	429.33 *56.86*	1 350.67 *178.88*
4. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	1.43	3.146	95.53	300.54	237.27	746.45
		Накладные расходы				95%	90.41	95%	391.94
		Сметная прибыль				65%	61.86	65%	268.17
		Всего с НР и СП					929.11		2 990.93
5.	**С408-0132**	**Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)**	**м3**		**20**	**44.58**	**891.60**	**72.03**	**1 440.60**
6.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км**	**т**		**32**	**21.89**	**700.48**	**56.04**	**1 793.28**
					Объем: 20*1.6				
7.	**Ц08-02-141-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2**	**100 м**		**1.76**	**798.32**	**1 405.05**	**2 598.93**	**4 574.12**
		Начисления: Н11=2							
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.7	24.112	9.62	231.96	42.66	1 028.62
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.78*	*6.6528*	*11.88*	*79.05*	*50.05*	*332.94*
7. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.56	0.9856	134.65 *13.50*	132.71 *13.31*	429.33 *56.86*	423.15 *56.04*
7. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.22	5.6672	2.37	13.43	4.25	24.09
7. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.22	5.6672	131.44 *11.60*	744.90 *65.74*	417.97 *48.86*	2 368.72 *276.90*
7. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.56	0.9856	95.53	94.15	237.27	233.85
7. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000704	12 095.00	0.85	32 135.91	2.26
7. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.001408	40 112.00	56.48	106 577.50	150.06
7. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.0176	5 248.02	92.37	14 944.47	263.02
7. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.00176	4 940.27	8.69	17 929.90	31.56
7. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0001056	8 965.50	0.95	17 794.50	1.88
7. 12.	с101-9852	Краска	кг	0.25	0.44	28.26	12.43	59.88	26.35
7. 13.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0146432	19.26	0.28	26.57	0.39
7. 14.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.07216	140.80	10.16	67.98	4.91
7. 15.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.016896	118.57	2.00	328.44	5.55
		Накладные расходы				95%	295.46	95%	1 293.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				65%	202.16	65%	885.01
		Всего с НР и СП					1 902.67		6 752.62
8.	**Ц08-02-148-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2**	**100 м**		**0.44**	**944.93**	**415.77**	**3 157.02**	**1 389.09**
		Начисления: Н11=2							
8. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	18.3	8.052	9.62	77.46	42.66	343.50
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.82*	*2.1208*	*11.82*	*25.07*	*49.79*	*105.59*
8. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.56	0.2464	134.65 *13.50*	33.18 *3.33*	429.33 *56.86*	105.79 *14.01*
8. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	4.26	1.8744	2.37	4.44	4.25	7.97
8. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	4.26	1.8744	131.44 *11.60*	246.37 *21.74*	417.97 *48.86*	783.44 *91.58*
8. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.56	0.2464	95.53	23.54	237.27	58.46
8. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000176	12 095.00	0.21	32 135.91	0.57
8. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000352	40 112.00	14.12	106 577.50	37.52
8. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000264	8 965.50	0.24	17 794.50	0.47
8. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0036608	19.26	0.07	26.57	0.10
8. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.001804	140.80	0.25	67.98	0.12
8. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.004224	118.57	0.50	328.44	1.39
8. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.22	67.19	14.78	218.22	48.01
		Накладные расходы				95%	97.40	95%	426.64
		Сметная прибыль				65%	66.64	65%	291.91
		Всего с НР и СП					579.82		2 107.63
9.	**Ц08-02-141-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**1.76**	**759.19**	**1 336.18**	**2 485.61**	**4 374.67**
		Начисления: Н11=2							
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.7	24.112	9.62	231.96	42.66	1 028.62
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.61*	*6.3536*	*11.81*	*75.01*	*49.72*	*315.93*
9. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.6864	134.65 *13.50*	92.42 *9.27*	429.33 *56.86*	294.69 *39.03*
9. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.22	5.6672	2.37	13.43	4.25	24.09
9. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.22	5.6672	131.44 *11.60*	744.90 *65.74*	417.97 *48.86*	2 368.72 *276.90*
9. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.6864	95.53	65.57	237.27	162.86
9. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000704	12 095.00	0.85	32 135.91	2.26
9. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.001408	40 112.00	56.48	106 577.50	150.06
9. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.0176	5 248.02	92.37	14 944.47	263.02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.00176	4 940.27	8.69	17 929.90	31.56
9. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0001056	8 965.50	0.95	17 794.50	1.88
9. 12.	с101-9852	Краска	кг	0.25	0.44	28.26	12.43	59.88	26.35
9. 13.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0146432	19.26	0.28	26.57	0.39
9. 14.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.07216	140.80	10.16	67.98	4.91
9. 15.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.016896	118.57	2.00	328.44	5.55
		Накладные расходы				95%	291.62	95%	1 277.32
		Сметная прибыль				65%	199.53	65%	873.96
		Всего с НР и СП					1 827.33		6 525.95
10.	**Ц08-02-148-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.44**	**680.44**	**299.39**	**2 260.00**	**994.40**
		Начисления: Н11=2							
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	12.4	5.456	9.62	52.49	42.66	232.75
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.39*	*1.4916*	*11.82*	*17.63*	*49.78*	*74.25*
10. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.1716	134.65 *13.50*	23.11 *2.32*	429.33 *56.86*	73.67 *9.76*
10. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3	1.32	2.37	3.13	4.25	5.61
10. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3	1.32	131.44 *11.60*	173.50 *15.31*	417.97 *48.86*	551.72 *64.50*
10. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.1716	95.53	16.39	237.27	40.72
10. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000176	12 095.00	0.21	32 135.91	0.57
10. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000352	40 112.00	14.12	106 577.50	37.52
10. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000264	8 965.50	0.24	17 794.50	0.47
10. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0036608	19.26	0.07	26.57	0.10
10. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.001804	140.80	0.25	67.98	0.12
10. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.004224	118.57	0.50	328.44	1.39
10. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.22	67.19	14.78	218.22	48.01
		Накладные расходы				95%	66.61	95%	291.65
		Сметная прибыль				65%	45.58	65%	199.55
		Всего с НР и СП					411.58		1 485.60
11.	**Ц08-02-146-3**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2 (и по опоре)**	**100 м**		**0.2**	**3 550.67**	**710.13**	**8 734.32**	**1 746.86**
		Начисления: Н11=2							
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	19.3	3.86	9.62	37.13	42.66	164.67
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.08*	*2.216*	*12.73*	*28.21*	*53.62*	*118.82*
11. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.59	0.118	134.65 *13.50*	15.89 *1.59*	429.33 *56.86*	50.66 *6.71*
11. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	4.49	0.898	2.37	2.13	4.25	3.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	4.49	0.898	131.44 *11.60*	118.03 *10.42*	417.97 *48.86*	375.34 *43.88*
11. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	6	1.2	142.70 *13.50*	171.24 *16.20*	333.98 *56.86*	400.78 *68.23*
11. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.59	0.118	95.53	11.27	237.27	28.00
11. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.00002	12 095.00	0.24	32 135.91	0.64
11. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00032	40 112.00	12.84	106 577.50	34.10
11. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000576	8 965.50	5.16	17 794.50	10.25
11. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	23.12	114.68	99.85	495.26
11. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	26.08	129.36	12.56	62.30
11. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	2.04	38.14	77.81	40.84	83.31
11. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00416	19.26	0.08	26.57	0.11
11. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.0002	140.80	0.03	67.98	0.01
11. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.0049	118.57	0.58	328.44	1.61
11. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
		Накладные расходы				95%	62.07	95%	269.32
		Сметная прибыль				65%	42.47	65%	184.27
		Всего с НР и СП					814.67		2 200.44
12.	**Ц08-02-146-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1 (и по опоре)**	**100 м**		**0.2**	**3 297.61**	**659.52**	**8 004.69**	**1 600.94**
		Начисления: Н11=2							
12. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.7	3.34	9.62	32.13	42.66	142.48
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.55*	*1.91*	*12.72*	*24.30*	*53.58*	*102.35*
12. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.42	0.084	134.65 *13.50*	11.31 *1.13*	429.33 *56.86*	36.06 *4.78*
12. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.91	0.782	2.37	1.85	4.25	3.32
12. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.91	0.782	131.44 *11.60*	102.79 *9.07*	417.97 *48.86*	326.85 *38.21*
12. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	5.22	1.044	142.70 *13.50*	148.98 *14.09*	333.98 *56.86*	348.68 *59.36*
12. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.42	0.084	95.53	8.02	237.27	19.93
12. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.00002	12 095.00	0.24	32 135.91	0.64
12. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00032	40 112.00	12.84	106 577.50	34.10
12. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000576	8 965.50	5.16	17 794.50	10.25
12. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	23.12	114.68	99.85	495.26
12. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	26.08	129.36	12.56	62.30
12. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	2.04	38.14	77.81	40.84	83.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00416	19.26	0.08	26.57	0.11
12. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.0002	140.80	0.03	67.98	0.01
12. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.0049	118.57	0.58	328.44	1.61
12. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
		Накладные расходы				95%	53.61	95%	232.59
		Сметная прибыль				65%	36.68	65%	159.14
		Всего с НР и СП					749.81		1 992.67
13.	**С501-3025-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 3 и сечением мм2: 16**	**1000 м**		**0.24**	**26 016.00**	**6 243.84**	**35 957.29**	**8 629.75**
14.	**С501-3037-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 4 и сечением мм2: 50**	**1000 м**		**0.24**	**63 815.00**	**15 315.60**	**88 200.11**	**21 168.03**
15.	**Ц10-06-034-15**	**Защита кабеля металлическими желобами на стене: бетонной**	**м**		**5**	**25.67**	**128.35**	**60.88**	**304.38**
		Начисления: Н11=2							
15. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	0.32	1.6	8.53	13.65	37.89	60.62
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.08*	*0.4*	*11.60*	*4.64*	*48.86*	*19.54*
15. 3.	х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч (1)	0.08	0.4	110.86 *11.60*	44.34 *4.64*	312.24 *48.86*	124.90 *19.54*
15. 4.	с101-0219	Гипс	т	0.00105	0.00525	2 326.12	12.21	3 603.82	18.92
15. 5.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00004	0.0002	25 226.00	5.05	26 244.33	5.25
15. 6.	с101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.00005	0.00025	9 700.00	2.43	39 439.69	9.86
15. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.017	0.085	15.50	1.32	46.32	3.94
15. 8.	с101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	1.03	5.15	8.13	41.87	12.56	64.68
15. 9.	с101-9787	Замазка уплотнительная	кг	0.03	0.15	18.10	2.72	41.95	6.29
15. 10.	с500-9422	Скоба накладная	100 шт.	0.03	0.15	22.66	3.40	50.59	7.59
		Накладные расходы				100%	18.29	100%	80.16
		Сметная прибыль				65%	11.89	65%	52.10
		Всего с НР и СП					158.53		436.64
16.	**С101-1641**	**Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм**	**т**		**0.01**	**5 248.02**	**52.48**	**14 944.47**	**149.44**
17.	**С101-1844**	**Сталь угловая равнополочная, сталь кипящая 18кп, шириной полок 60-100 мм**	**т**		**0.023**	**5 099.14**	**117.28**	**15 301.47**	**351.93**
18.	**Е22-01-011-5**	**Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм**	**км**		**0.088**	**119 841.51**	**10 546.05**	**362 272.18**	**31 879.95**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
18. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	538.2	47.3616	10.35	490.19	45.85	2 171.53
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*66.355*	*5.83924*	*13.09*	*76.45*	*55.15*	*322.01*
18. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	19.6535	1.729508	27.11	46.89	88.75	153.49
			(1)			*11.60*	*20.06*	*48.86*	*84.50*
18. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	4.025	0.3542	14.00	4.96	43.12	15.27
18. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	23	2.024	27.10	54.85	83.47	168.94
18. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	1.771	0.155848	150.16	23.40	478.79	74.62
			(1)			*14.40*	*2.24*	*60.65*	*9.45*
18. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	29.0145	2.553276	114.00	291.07	385.45	984.16
			(1)			*13.50*	*34.47*	*56.86*	*145.18*
18. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	13.915	1.22452	160.03	195.96	431.67	528.59
			(1)			*14.40*	*17.63*	*60.65*	*74.27*
18. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	2.001	0.176088	36.90	6.50	113.57	20.00
			(1)			*11.60*	*2.04*	*48.86*	*8.60*
18. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	28.4625	2.5047	5.13	12.85	12.14	30.41
18. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.4025	0.03542	75.40	2.67	237.27	8.40
			(1)						
18. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.04	0.00352	9 639.40	33.93	20 977.00	73.84
18. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.08	0.00704	13 520.00	95.18	28 971.31	203.96
18. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	2.48	0.21824	34.68	7.57	56.86	12.41
18. 15.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.2	0.0176	1 019.60	17.94	1 843.90	32.45
18. 16.	с411-0001	Вода	м3	36	3.168	2.41	7.63	6.68	21.16
18. 17.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.05	0.0044	5 928.30	26.08	9 535.35	41.96
18. 18.	с103-0181	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 168 мм толщина стенки 4 мм	м	1004	88.352	104.45	9 228.37	309.43	27 338.76
		Накладные расходы				130%	736.63	130%	3 241.60
		Сметная прибыль				89%	504.31	89%	2 219.25
		Всего с НР и СП					11 786.99		37 340.80
19.	**Е33-04-003-1**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных**	**шт.**		**12**	**241.26**	**2 895.09**	**608.62**	**7 303.46**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
19. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.37	52.44	8.85	464.09	39.32	2 061.94
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.897*	*10.764*	*11.60*	*124.86*	*48.86*	*525.93*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. 3.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	0.897	10.764	138.54 *11.60*	1 491.24 *124.86*	354.62 *48.86*	3 817.13 *525.93*
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2185	2.622	75.40	197.70	237.27	622.12
19. 5.	с113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	0.0012	9 365.32	11.24	17 778.92	21.33
19. 6.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	0.0012	10 870.00	13.04	21 198.89	25.44
19. 7.	с101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	0.0048	24 848.00	119.27	48 558.42	233.08
19. 8.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	0.00036	8 020.83	2.89	22 217.70	8.00
19. 9.	с101-1757	Ветошь	кг	0.02	0.24	3.00	0.72	5.71	1.37
19. 10.	с110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	1.2	139.94	167.93	23.74	28.49
19. 11.	с512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	6	72	5.93	426.96	6.73	484.56
		Накладные расходы				105%	618.40	105%	2 717.26
		Сметная прибыль				60%	353.37	60%	1 552.72
		Всего с НР и СП					3 866.86		11 573.45
20.	**С446-2011-105**	**Стойка опоры СВ105 /бетон В 30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 58,80 кг/**	**шт.**		**12**	**1 438.73**	**17 264.76**	**3 438.55**	**41 262.60**
21.	**Ц08-02-158-14**	**Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до 35**	**шт.**		**7**	**18.78**	**131.47**	**71.85**	**502.93**
		Начисления: Н11=2							
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.15	8.05	9.62	77.44	42.66	343.41
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.07*	*13.50*	*0.95*	*56.86*	*3.98*
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.07	134.65 *13.50*	9.43 *0.95*	429.33 *56.86*	30.05 *3.98*
21. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.07	95.53	6.69	237.27	16.61
21. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0056	2 500.00	14.00	14 560.00	81.54
21. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00007	32 110.00	2.25	88 944.70	6.23
21. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.01428	19.26	0.28	26.57	0.38
21. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.07	140.80	9.86	67.98	4.76
21. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0168	118.57	1.99	328.44	5.52
21. 10.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	1.05	8.38	8.80	11.64	12.22
		Накладные расходы				95%	74.47	95%	330.02
		Сметная прибыль				65%	50.95	65%	225.80
		Всего с НР и СП					256.89		1 058.75
22.	**С510-3395-33**	**Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 16-8-5,4-А**	**1000 шт.**		**0.003**	**4 577.62**	**13.73**	**12 680.01**	**38.04**
23.	**С510-3398-33**	**Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 50-10-9-А**	**1000 шт.**		**0.004**	**8 392.30**	**33.57**	**23 246.67**	**92.99**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	**Ц08-02-163-1**	**Заделка для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ,сечение, мм2, до 35**	**шт.**		**1**	**19.62**	**19.62**	**79.45**	**79.45**
		Начисления: Н11=2							
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.37	1.37	9.62	13.18	42.66	58.44
24. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.01*	*13.50*	*0.14*	*56.86*	*0.57*
24. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	134.65 *13.50*	1.35 *0.14*	429.33 *56.86*	4.29 *0.57*
24. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	95.53	0.96	237.27	2.37
24. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0008	2 500.00	2.00	14 560.00	11.65
24. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00001	32 110.00	0.32	88 944.70	0.89
24. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.00204	19.26	0.04	26.57	0.05
24. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.01	140.80	1.41	67.98	0.68
24. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0024	118.57	0.28	328.44	0.79
		Накладные расходы				95%	12.65	95%	56.06
		Сметная прибыль				65%	8.66	65%	38.36
		Всего с НР и СП					40.93		173.87
25.	**Ц08-02-163-2**	**Заделка для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ,сечение, мм2, до 120**	**шт.**		**2**	**23.08**	**46.16**	**94.81**	**189.62**
		Начисления: Н11=2							
25. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.73	3.46	9.62	33.29	42.66	147.60
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
25. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*
25. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
25. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0016	2 500.00	4.00	14 560.00	23.30
25. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
25. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.00408	19.26	0.08	26.57	0.11
25. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
25. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0048	118.57	0.57	328.44	1.58
		Накладные расходы				95%	31.88	95%	141.30
		Сметная прибыль				65%	21.81	65%	96.68
		Всего с НР и СП					99.86		427.60
26.	**С510-3293-33**	**Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий без наконечников, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для трехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 3 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ**	**шт.**		**1**	**329.37**	**329.37**	**912.35**	**912.35**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	**С510-3287-33**	**Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий с наконечниками, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для четырехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 4 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ**	**шт.**		**1**	**569.79**	**569.79**	**1 578.32**	**1 578.32**
28.	**С510-3367-33**	**муфта 4Сптсип-25/50**	**шт.**		**1**	**784.00**	**784.00**	**2 171.68**	**2 171.68**
29.	**Ц08-01-080-1**	**Прибор, количество подключаемых концов, до 2**	**шт.**		**4**	**21.69**	**86.75**	**77.36**	**309.43**
		Начисления: Н11=2							
29. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.13	4.52	9.62	43.48	42.66	192.82
29. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.04*	*0.16*	*13.50*	*2.16*	*56.86*	*9.10*
29. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.04	0.16	134.65 *13.50*	21.54 *2.16*	429.33 *56.86*	68.69 *9.10*
29. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.04	0.16	95.53	15.28	237.27	37.96
29. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.04	0.16	8.93	1.43	29.48	4.72
29. 6.	с500-9807	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.02	0.08	61.06	4.88	63.04	5.04
		Накладные расходы				95%	43.36	95%	191.82
		Сметная прибыль				65%	29.67	65%	131.25
		Всего с НР и СП					159.77		632.50
30.	**П1прайс-лист.**	**ограничитель перенапряжения ОПН-П-0.38УХЛ1**	**шт.**		**4**	**286.00**	**1 144.00**	**792.22**	**3 168.88**
31.	**Ц08-02-472-10**	**Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям**	**100 м**		**0.03**	**5 375.92**	**161.28**	**5 380.54**	**161.42**
		Начисления: Н11=2							
31. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	46.6	1.398	9.40	13.14	41.71	58.31
31. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.03*	*0.0009*	*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.05*
31. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.0009	134.65 *13.50*	0.12 *0.01*	429.33 *56.86*	0.39 *0.05*
31. 4.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	12.8	0.384	19.20	7.37	44.93	17.25
31. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.03	0.0009	95.53	0.09	237.27	0.21
31. 6.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	2.04	0.0612	691.64	42.33	125.60	7.69
31. 7.	с500-9031	Скобы	10 шт.	20.4	0.612	79.00	48.35	19.81	12.12
31. 8.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	204	6.12	7.70	47.12	10.42	63.77
		Накладные расходы				95%	12.49	95%	55.44
		Сметная прибыль				65%	8.55	65%	37.93
		Всего с НР и СП					182.32		254.80
32.	**С507-0175**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 10 мм2**	**т**		**0.003**	**67 881.00**	**203.64**	**93 819.82**	**281.46**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	**Е33-04-014-2**	**Установка светильников с лампами люминесцентными**	**шт.**		**12**	**110.38**	**1 324.52**	**329.42**	**3 953.01**
		Начисления: Н3=1.15, Н5=1.15							
33. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	2.6335	31.602	8.85	279.68	39.32	1 242.59
33. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.92*	*11.04*	*11.60*	*128.06*	*48.86*	*539.41*
33. 3.	х03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.ч (1)	0.92	11.04	83.76 *11.60*	924.71 *128.06*	212.01 *48.86*	2 340.59 *539.41*
33. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1265	1.518	75.40	114.46	237.27	360.18
33. 5.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.00001	0.00012	10 870.00	1.30	21 198.89	2.54
33. 6.	с101-1745	Бензин растворитель	т	0.00006	0.00072	6 070.40	4.37	9 873.24	7.11
		Накладные расходы				105%	428.13	105%	1 871.10
		Сметная прибыль				60%	244.64	60%	1 069.20
		Всего с НР и СП					1 997.29		6 893.31
34.	**С546-3288-33**	**светильник ЖКУ46-250-002**	**шт.**		**12**	**1 041.69**	**12 500.28**	**1 765.64**	**21 187.68**
35.	**С546-0304**	**Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНаТ 250-5**	**10 шт.**		**1.2**	**1 758.05**	**2 109.66**	**2 350.71**	**2 820.85**
36.	**С546-3469-33**	**Кронштейн дпя установки светильников наружного освещения на ж/б опорах, однорожковый**	**шт.**		**12**	**166.36**	**1 996.32**	**416.33**	**4 995.96**
37.	**Ц08-02-412-1**	**Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 2,5**	**100 м**		**1.85**	**391.22**	**723.76**	**751.91**	**1 391.03**
		Начисления: Н11=2							
37. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	5.61	10.3785	9.40	97.56	41.71	432.89
37. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0185*	*13.50*	*0.25*	*56.86*	*1.05*
37. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.0185	134.65 *13.50*	2.49 *0.25*	429.33 *56.86*	7.94 *1.05*
37. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.0185	95.53	1.77	237.27	4.39
37. 5.	с101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.00043	0.0007955	2 020.00	1.61	5 595.40	4.45
37. 6.	с101-9852	Краска	кг	0.02	0.037	28.26	1.05	59.88	2.22
37. 7.	с500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.31	0.5735	641.98	368.18	995.08	570.68
37. 8.	с500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.8	1.48	18.48	27.35	15.63	23.13
37. 9.	с500-9061	Втулки изолирующие	шт.	12.2	22.57	0.27	6.09	0.42	9.48
37. 10.	с500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.05	0.0925	1 913.00	176.95	2 965.20	274.28
37. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.002	0.0037	140.80	0.52	67.98	0.25
37. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	0.296	94.60	28.00	144.52	42.78
		Накладные расходы				95%	92.92	95%	412.24
		Сметная прибыль				65%	63.58	65%	282.06
		Всего с НР и СП					880.26		2 085.33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38.	**С507-0264**	**Провод с медной жилой повышенной гибкости, с поливинилхлоридной изоляцией марки ПВ3 на напряжение 450 В с жилой сечением, мм2: 1,5**	**1000 м**		**0.195**	**1 429.59**	**278.77**	**1 908.22**	**372.10**
39.	**Ц08-02-149-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**3.745**	**2 520.16**	**9 438.00**	**6 592.50**	**24 688.91**
				Объем: 107+230+37.5					
39. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	17.1	64.0395	9.62	616.06	42.66	2 731.93
39. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*16.44*	*61.5678*	*13.18*	*811.60*	*55.52*	*3 418.36*
39. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	1.46055	134.65 *13.50*	196.66 *19.72*	429.33 *56.86*	627.06 *83.05*
39. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	2.75	10.29875	2.37	24.41	4.25	43.77
39. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	2.75	10.29875	131.44 *11.60*	1 353.67 *119.47*	417.97 *48.86*	4 304.57 *503.20*
39. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	13.3	49.8085	142.70 *13.50*	7 107.67 *672.41*	333.98 *56.86*	16 635.04 *2 832.11*
39. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	1.46055	95.53	139.53	237.27	346.54
		Накладные расходы				95%	1 356.28	95%	5 842.78
		Сметная прибыль				65%	927.98	65%	3 997.69
		Всего с НР и СП					11 722.26		34 529.37
40.	**С507-3214-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54 3х35+54.6**	**1000 м**		**0.115**	**54 908.00**	**6 314.42**	**152 095.10**	**17 490.94**
41.	**С507-3216-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54+2х16 3х35+54.6+2х16**	**1000 м**		**0.258**	**70 571.00**	**18 207.32**	**195 481.60**	**50 434.25**
42.	**С507-3053-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей неизолированной жилой марки СИП-1сечением мм2: 1х16+1х25**	**1000 м**		**0.044**	**14 871.00**	**654.32**	**41 192.67**	**1 812.48**
43.	**С507-3150-33**	**Кронштейн анкерный CS 10,3 (2000да Н)**	**шт.**		**3**	**59.86**	**179.58**	**165.81**	**497.43**
44.	**С507-3153-33**	**Зажим анкерный (СИП 2А) РА 1500**	**шт.**		**3**	**141.15**	**423.45**	**390.99**	**1 172.97**
45.	**С507-3202-33**	**Лента крепления F 207**	**м**		**24**	**17.92**	**430.08**	**49.64**	**1 191.36**
46.	**С507-3200-33**	**Стяжной хомут Е 778**	**100 шт.**		**0.37**	**144.08**	**53.31**	**399.10**	**147.67**
47.	**С507-3163-33**	**Ответвительный зажим Р 6**	**шт.**		**32**	**43.39**	**1 388.48**	**120.19**	**3 846.08**
48.	**С507-3177-33**	**Соединительный зажим MJPT 35**	**шт.**		**6**	**39.36**	**236.16**	**109.03**	**654.18**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49.	**С507-3204-33**	**Скрепа для ленты NC 20**	**100 шт.**		**0.26**	**364.68**	**94.82**	**1 010.16**	**262.64**
50.	**С507-3159-33**	**Комплект промежуточной подвески (СИП 2А) ES 1500E**	**шт.**		**12**	**146.46**	**1 757.52**	**405.69**	**4 868.28**
51.	**С507-3207-33**	**Колпачек изолирующий CE 25-150**	**шт.**		**4**	**16.84**	**67.36**	**46.65**	**186.60**
52.	**С507-3201-33**	**хомуты по серии 3.407.1-136**	**100 шт.**		**0.03**	**183.07**	**5.49**	**507.10**	**15.21**
53.	**Ц08-03-571-4**	**Щит заводского изготовления, однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм**	**м**		**0.8**	**284.82**	**227.85**	**907.61**	**726.09**
		Начисления: Н11=2							
53. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	5.87	4.696	9.91	46.54	43.94	206.34
53. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.84*	*0.672*	*13.50*	*9.07*	*56.86*	*38.21*
53. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.84	0.672	134.65 *13.50*	90.48 *9.07*	429.33 *56.86*	288.51 *38.21*
53. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.2	1.76	8.10	14.26	22.67	39.90
53. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.84	0.672	95.53	64.20	237.27	159.45
53. 6.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0004	0.00032	4 940.27	1.58	17 929.90	5.74
53. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.15	0.12	14.13	1.70	28.97	3.48
53. 8.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.51	0.408	8.93	3.64	29.48	12.03
53. 9.	с101-9852	Краска	кг	0.15	0.12	28.26	3.39	59.88	7.19
53. 10.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	0.8	2.28	1.82	3.55	2.84
		Накладные расходы				95%	52.83	95%	232.32
		Сметная прибыль				65%	36.15	65%	158.96
		Всего с НР и СП					316.83		1 117.37
54.	**Ц08-03-574-1**	**Кабели или провода, сечение, мм2, до 10 (для ЩО70-94)**	**100 шт.**		**0.8995**	**1 055.57**	**949.48**	**1 978.66**	**1 779.81**
		Начисления: Н11=2							
54. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	16.8	15.1116	9.91	149.76	43.94	664.00
54. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.008995*	*13.50*	*0.12*	*56.86*	*0.51*
54. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.008995	134.65 *13.50*	1.21 *0.12*	429.33 *56.86*	3.86 *0.51*
54. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.008995	95.53	0.86	237.27	2.13
54. 5.	с101-0501	Лаки канифольные КФ-965	т	0.0001	0.00009	69 357.00	6.24	192 118.80	17.28
54. 6.	с101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.02	0.01799	18.67	0.34	51.72	0.93
54. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	102	91.749	7.70	706.47	10.42	956.02
54. 8.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.1	0.08995	19.26	1.73	26.57	2.39
54. 9.	с500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	1.02	0.91749	32.20	29.54	29.71	27.26
54. 10.	с500-9619	Нитки швейные	кг	0.01	0.008995	131.46	1.18	204.96	1.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. 11.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.1	0.08995	118.57	10.67	328.44	29.54
54. 12.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.08	0.07196	67.19	4.83	218.22	15.70
54. 13.	с542-9033	Вазелин технический	кг	0.1	0.08995	44.44	4.00	123.10	11.07
54. 14.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.2	0.1799	94.60	17.02	144.52	26.00
		Накладные расходы				95%	142.39	95%	631.28
		Сметная прибыль				65%	97.42	65%	431.93
		Всего с НР и СП					1 189.29		2 843.03
55.	**П2прайс-лист.**	**Стоимость панели ЩО70-94**	**шт.**		**1**	**6 490.00**	**6 490.00**	**17 977.30**	**17 977.30**
56.	**Е34-02-001-3**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами до 2-х отверстий**	**км**		**0.042**	**27 124.31**	**1 139.22**	**49 781.52**	**2 090.82**
		Начисления: Н5=1.15							
56. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.6	6.9552	8.45	58.77	37.54	261.10
56. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.0126	209.96	2.65	457.92	5.77
56. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	41.58	24.44	1 016.22	41.36	1 719.75
56. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	1.344	43.30	58.20	73.26	98.46
56. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	0.84	4.04	3.39	6.84	5.75
		Накладные расходы				100%	58.77	100%	261.10
		Сметная прибыль				65%	38.20	65%	169.72
		Всего с НР и СП					1 236.19		2 521.64
57.	**Ц08-02-471-4**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр, мм 16**	**10 шт.**		**0.6**	**592.44**	**355.46**	**1 871.62**	**1 122.97**
		Начисления: Н11=2							
57. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.29	4.974	9.40	46.76	41.71	207.47
57. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.14*	*0.084*	*13.50*	*1.13*	*56.86*	*4.78*
57. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.14	0.084	134.65 *13.50*	11.31 *1.13*	429.33 *56.86*	36.06 *4.78*
57. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.54	1.524	8.10	12.34	22.67	34.55
57. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.14	0.084	95.53	8.02	237.27	19.93
57. 6.	с101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.081	0.0486	5 230.99	254.23	15 923.34	773.87
57. 7.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.002	0.0012	8 965.50	10.76	17 794.50	21.35
57. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.78	0.468	14.13	6.61	28.97	13.56
		Накладные расходы				95%	45.50	95%	201.64
		Сметная прибыль				65%	31.13	65%	137.96

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					432.08		1 462.57
58.	**Ц08-02-152-2**	**стальные конструкции**	**т**		**0.19**	**17 640.92**	**3 351.77**	**47 881.80**	**9 097.54**
		Начисления: Н11=2							
58. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	67.5	12.825	9.62	123.38	42.66	547.11
58. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.04*	*0.3876*	*13.50*	*5.23*	*56.86*	*22.04*
58. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	2.04	0.3876	134.65	52.19	429.33	166.41
			(1)			*13.50*	*5.23*	*56.86*	*22.04*
58. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	18.6	3.534	8.10	28.63	22.67	80.12
58. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	2.04	0.3876	95.53	37.03	237.27	91.97
			(1)						
58. 6.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.00374	0.0007106	424.28	0.30	1 880.19	1.34
58. 7.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.0078	0.001482	8 965.50	13.29	17 794.50	26.37
58. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.49	0.2831	14.13	4.00	28.97	8.20
58. 9.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	52.8	10.032	23.12	231.94	99.85	1 001.70
58. 10.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	52.8	10.032	26.08	261.63	12.56	126.00
58. 11.	с201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	1	0.19	13 360.00	2 538.40	36 249.02	6 887.31
		Накладные расходы				95%	122.18	95%	540.69
		Сметная прибыль				65%	83.60	65%	369.95
		Всего с НР и СП					3 557.55		10 008.18
59.	**Ц08-02-146-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.05**	**3 297.61**	**164.88**	**8 004.69**	**400.23**
		Начисления: Н11=2							
59. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.7	0.835	9.62	8.03	42.66	35.62
59. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.55*	*0.4775*	*12.72*	*6.07*	*53.58*	*25.59*
59. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.42	0.021	134.65	2.83	429.33	9.02
			(1)			*13.50*	*0.28*	*56.86*	*1.19*
59. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.91	0.1955	2.37	0.46	4.25	0.83
59. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	3.91	0.1955	131.44	25.70	417.97	81.71
			(1)			*11.60*	*2.27*	*48.86*	*9.55*
59. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	5.22	0.261	142.70	37.24	333.98	87.17
			(1)			*13.50*	*3.52*	*56.86*	*14.84*
59. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.42	0.021	95.53	2.01	237.27	4.98
			(1)						
59. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.000005	12 095.00	0.06	32 135.91	0.16
59. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00008	40 112.00	3.21	106 577.50	8.53
59. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000144	8 965.50	1.29	17 794.50	2.56
59. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	1.24	23.12	28.67	99.85	123.81
59. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	1.24	26.08	32.34	12.56	15.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	0.51	38.14	19.45	40.84	20.83
59. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00104	19.26	0.02	26.57	0.03
59. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.00005	140.80	0.01	67.98	
59. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.001225	118.57	0.15	328.44	0.40
59. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.025	67.19	1.68	218.22	5.46
		Накладные расходы				95%	13.40	95%	58.15
		Сметная прибыль				65%	9.17	65%	39.79
		Всего с НР и СП					187.44		498.17
60.	**С501-3226-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2**	**1000 м**		**0.005**	**318 944.50**	**1 594.72**	**440 820.20**	**2 204.10**
61.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.018**	**9 674.08**	**174.13**	**29 087.32**	**523.57**
				Объем: 36*0.05					
		Начисления: Н3=1.15, Н5=1.15							
61. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	3.72186	8.30	30.89	36.84	137.11
61. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*52.4745*	*0.944541*	*10.18*	*9.61*	*42.86*	*40.49*
61. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	50.692	0.912456	90.00	82.12	242.88	221.62
			(1)			*10.06*	*9.18*	*42.37*	*38.66*
61. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.7825	0.032085	123.00	3.95	500.99	16.07
			(1)			*13.50*	*0.43*	*56.86*	*1.82*
61. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	101.384	1.824912	31.33	57.17	81.52	148.77
		Накладные расходы				142%	57.51	142%	252.19
		Сметная прибыль				95%	38.48	95%	168.72
		Всего с НР и СП					270.12		944.48
62.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**0.22**	**706.52**	**155.43**	**3 125.99**	**687.72**
		Начисления: Н5=1.15							
62. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	88.205	19.4051	8.01	155.43	35.44	687.72
		Накладные расходы				142%	220.71	142%	976.56
		Сметная прибыль				95%	147.66	95%	653.33
		Всего с НР и СП					523.80		2 317.62
63.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**5.76**	**3.02**	**17.38**	**9.98**	**57.48**
63. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.13824*	*13.50*	*1.87*	*56.86*	*7.86*
63. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.13824	125.70	17.38	415.83	57.48
			(1)			*13.50*	*1.87*	*56.86*	*7.86*
		Накладные расходы				100%	1.87	100%	7.86
		Сметная прибыль				65%	1.22	65%	5.11
		Всего с НР и СП					20.47		70.45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**5.76**	**17.16**	**98.84**	**44.30**	**255.17**
65.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.005**	**10 984.33**	**54.92**	**29 338.81**	**146.69**
					Объем: 5*0.1				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
65. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	0.09039	8.01	0.72	35.44	3.20
65. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.962*	*0.07981*	*12.79*	*1.02*	*53.89*	*4.30*
65. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.9335	0.0246675	89.99	2.22	253.34	6.25
			(1)			*10.06*	*0.25*	*42.37*	*1.05*
65. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.0355	0.0101775	123.00	1.25	500.99	5.10
			(1)			*13.50*	*0.14*	*56.86*	*0.58*
65. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.142	0.04071	206.01	8.39	518.53	21.11
			(1)			*14.40*	*0.59*	*60.65*	*2.47*
65. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.851	0.004255	110.00	0.47	331.53	1.41
			(1)			*11.60*	*0.05*	*48.86*	*0.21*
65. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.025	2.41	0.06	6.68	0.17
65. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	0.55	76.02	41.81	199.01	109.46
		Накладные расходы				142%	2.47	142%	10.65
		Сметная прибыль				95%	1.65	95%	7.13
		Всего с НР и СП					59.04		164.47
66.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**0.05**	**2 832.78**	**141.64**	**11 938.04**	**596.90**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
66. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	1.5088	8.45	12.75	37.54	56.64
66. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.6455*	*0.182275*	*11.04*	*2.01*	*46.51*	*8.48*
66. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.3225	0.066125	89.99	5.95	253.34	16.75
			(1)			*10.06*	*0.67*	*42.37*	*2.80*
66. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.702	0.0851	75.00	6.38	214.64	18.27
			(1)			*11.60*	*0.99*	*48.86*	*4.16*
66. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.621	0.03105	110.00	3.42	331.53	10.29
			(1)			*11.60*	*0.36*	*48.86*	*1.52*
66. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.1	2.41	0.24	6.68	0.67
66. 7.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	17.4	0.87	129.77	112.90	568.14	494.28
		Накладные расходы				142%	20.96	142%	92.47
		Сметная прибыль				95%	14.02	95%	61.86
		Всего с НР и СП					176.62		751.23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67.	**Е27-07-002-2**	**При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1**	**100 м2**		**-0.1**	**210.25**	**-21.03**	**904.66**	**-90.47**
					Объем: -5*2				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
67. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.621	-0.0621	8.45	-0.52	37.54	-2.33
67. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.115*	*-0.0115*	*10.06*	*-0.11*	*42.37*	*-0.48*
67. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.115	-0.0115	89.99	-1.03	253.34	-2.91
			(1)			*10.06*	*-0.11*	*42.37*	*-0.48*
67. 4.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	1.5	-0.15	129.77	-19.47	568.14	-85.22
		Накладные расходы				142%	-0.89	142%	-3.99
		Сметная прибыль				95%	-0.59	95%	-2.67
		Всего с НР и СП					-22.52		-97.13
68.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.005**	**37 577.26**	**187.89**	**125 315.19**	**626.58**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
68. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	0.220225	9.62	2.12	42.66	9.39
68. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.942*	*0.10971*	*13.76*	*1.51*	*57.96*	*6.36*
68. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0345	0.0001725	111.99	0.02	357.74	0.06
			(1)			*13.50*		*56.86*	*0.01*
68. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.61	0.00805	17.20	0.14	52.98	0.43
68. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.554	0.02277	75.00	1.71	214.64	4.89
			(1)			*11.60*	*0.26*	*48.86*	*1.11*
68. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.2365	0.0661825	121.00	8.01	280.81	18.58
			(1)			*14.40*	*0.95*	*60.65*	*4.01*
68. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4485	0.0022425	110.00	0.25	331.53	0.74
			(1)			*11.60*	*0.03*	*48.86*	*0.11*
68. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.6685	0.0183425	195.20	3.58	442.77	8.12
			(1)			*14.40*	*0.26*	*60.65*	*1.11*
68. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.046	0.00023	75.40	0.02	237.27	0.05
			(1)						
68. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.000031	6 400.66	0.20	15 445.69	0.48
68. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00075	1 019.60	0.76	1 843.90	1.38
68. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.000054	1 935.84	0.10	4 464.23	0.24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	0.483	354.00	170.98	1 205.38	582.20
		Накладные расходы				142%	5.15	142%	22.37
		Сметная прибыль				95%	3.45	95%	14.96
		Всего с НР и СП					196.49		663.91
69.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**-0.005**	**4 290.67**	**-21.45**	**14 606.73**	**-73.03**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
69. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.1035	-0.0005174	9.62		42.66	-0.02
69. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.207	-0.0010349	17.20	-0.01	52.98	-0.05
69. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.000007	1 935.84	-0.01	4 464.23	-0.03
69. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	-0.0605	354.00	-21.42	1 205.38	-72.93
		Накладные расходы				142%		142%	-0.02
		Сметная прибыль				95%		95%	-0.01
		Всего с НР и СП					-21.45		-73.08
70.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.06**	**6 251.15**	**375.07**	**18 137.74**	**1 088.26**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
70. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	5.24952	8.45	44.36	37.54	197.07
70. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.782*	*0.04692*	*13.50*	*0.63*	*56.86*	*2.67*
70. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.782	0.04692	111.99 *13.50*	5.25 *0.63*	357.74 *56.86*	16.79 *2.67*
70. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.00276	75.40	0.21	237.27	0.65
70. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00006	5 160.53	0.31	28 099.09	1.69
70. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0102	631.03	6.44	1 045.21	10.66
70. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	3.354	0.20124	676.11	136.06	1 473.85	296.60
70. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.001188	438.74	0.52	1 239.90	1.47
70. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	6	30.32	181.92	93.89	563.34
		Накладные расходы				142%	63.89	142%	283.63
		Сметная прибыль				95%	42.74	95%	189.75
		Всего с НР и СП					481.70		1 561.64
71.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.093**	**10 984.33**	**1 021.54**	**29 338.81**	**2 728.51**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
					Объем: 31*0.3				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
71. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	1.681254	8.01	13.47	35.44	59.58
71. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.962*	*1.484466*	*12.79*	*18.99*	*53.89*	*80.00*
71. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.9335	0.4588155	89.99	41.29	253.34	116.24
			(1)			*10.06*	*4.62*	*42.37*	*19.44*
71. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.0355	0.1893015	123.00	23.28	500.99	94.84
			(1)			*13.50*	*2.56*	*56.86*	*10.76*
71. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.142	0.757206	206.01	155.99	518.53	392.63
			(1)			*14.40*	*10.90*	*60.65*	*45.92*
71. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.851	0.079143	110.00	8.71	331.53	26.24
			(1)			*11.60*	*0.92*	*48.86*	*3.87*
71. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.465	2.41	1.12	6.68	3.11
71. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	10.23	76.02	777.68	199.01	2 035.87
		Накладные расходы				142%	46.09	142%	198.20
		Сметная прибыль				95%	30.84	95%	132.60
		Всего с НР и СП					1 098.47		3 059.31
72.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**0.031**	**14 872.67**	**461.05**	**82 980.39**	**2 572.39**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
72. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	61.157	1.895867	8.16	15.47	36.14	68.52
72. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*41.6415*	*1.2908865*	*13.63*	*17.59*	*57.39*	*74.09*
72. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.45	0.10695	89.99	9.62	253.34	27.09
			(1)			*10.06*	*1.08*	*42.37*	*4.53*
72. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.9785	0.0923335	80.01	7.39	268.94	24.83
			(1)			*14.40*	*1.33*	*60.65*	*5.60*
72. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	3.22	0.09982	123.00	12.28	500.99	50.01
			(1)			*13.50*	*1.35*	*56.86*	*5.68*
72. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	15.6055	0.4837705	121.00	58.54	280.81	135.85
			(1)			*14.40*	*6.97*	*60.65*	*29.34*
72. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	11.27	0.34937	141.34	49.38	380.43	132.91
			(1)			*14.40*	*5.03*	*60.65*	*21.19*
72. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	5.1175	0.1586425	110.00	17.45	331.53	52.59
			(1)			*11.60*	*1.84*	*48.86*	*7.75*
72. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	0.93	2.41	2.24	6.68	6.21
72. 10.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	10	0.31	65.16	20.20	446.04	138.27
72. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	4.4547	60.27	268.48	434.62	1 936.10
		Накладные расходы				142%	46.95	142%	202.51
		Сметная прибыль				95%	31.41	95%	135.48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					539.40		2 910.38
73.	**Е27-04-009-3**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-009-01, 27_04-009-02**	**1000 м2**		**0.186**	**1 084.78**	**201.77**	**6 337.81**	**1 178.83**
					Объем: 31*6				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
73. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.782	0.145452	8.16	1.19	36.14	5.26
73. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.7025*	*0.502665*	*12.87*	*6.47*	*54.19*	*27.24*
73. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.9545	0.177537	89.99	15.98	253.34	44.98
			(1)			*10.06*	*1.79*	*42.37*	*7.52*
73. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.897	0.166842	121.00	20.19	280.81	46.85
			(1)			*14.40*	*2.40*	*60.65*	*10.12*
73. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.851	0.158286	141.34	22.37	380.43	60.22
			(1)			*14.40*	*2.28*	*60.65*	*9.60*
73. 6.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.63	0.11718	65.16	7.64	446.04	52.27
73. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	11.99	2.23014	60.27	134.41	434.62	969.26
		Накладные расходы				142%	10.88	142%	46.15
		Сметная прибыль				95%	7.28	95%	30.88
		Всего с НР и СП					219.92		1 255.86
74.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.031**	**37 577.26**	**1 164.90**	**125 315.19**	**3 884.77**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
74. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	1.365395	9.62	13.14	42.66	58.25
74. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.942*	*0.680202*	*13.76*	*9.36*	*57.96*	*39.42*
74. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0345	0.0010695	111.99	0.12	357.74	0.38
			(1)			*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.06*
74. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.61	0.04991	17.20	0.86	52.98	2.64
74. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.554	0.141174	75.00	10.59	214.64	30.30
			(1)			*11.60*	*1.64*	*48.86*	*6.90*
74. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.2365	0.4103315	121.00	49.65	280.81	115.23
			(1)			*14.40*	*5.91*	*60.65*	*24.89*
74. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4485	0.0139035	110.00	1.53	331.53	4.61
			(1)			*11.60*	*0.16*	*48.86*	*0.68*
74. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.6685	0.1137235	195.20	22.20	442.77	50.35
			(1)			*14.40*	*1.64*	*60.65*	*6.90*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.001426	75.40	0.11	237.27	0.34
74. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0001922	6 400.66	1.23	15 445.69	2.97
74. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.00465	1 019.60	4.74	1 843.90	8.57
74. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0003348	1 935.84	0.65	4 464.23	1.49
74. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	2.9946	354.00	1 060.09	1 205.38	3 609.63
		Накладные расходы				142%	31.95	142%	138.69
		Сметная прибыль				95%	21.38	95%	92.79
		Всего с НР и СП					1 218.23		4 116.25
75.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**0.062**	**4 290.67**	**266.02**	**14 606.73**	**905.62**
					Объем: 31*2				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
75. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.1035	0.006417	9.62	0.06	42.66	0.27
75. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.207	0.012834	17.20	0.22	52.98	0.68
75. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0000868	1 935.84	0.17	4 464.23	0.39
75. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	0.7502	354.00	265.57	1 205.38	904.28
		Накладные расходы				142%	0.09	142%	0.38
		Сметная прибыль				95%	0.06	95%	0.26
		Всего с НР и СП					266.16		906.26
76.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.16**	**13 113.16**	**2 098.11**	**30 794.01**	**4 927.04**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
76. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	13.99872	8.45	118.29	37.54	525.51
76. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.782*	*0.12512*	*13.50*	*1.69*	*56.86*	*7.11*
76. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.782	0.12512	111.99 *13.50*	14.01 *1.69*	357.74 *56.86*	44.76 *7.11*
76. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.00736	75.40	0.55	237.27	1.75
76. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00016	5 160.53	0.83	28 099.09	4.50

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0272	631.03	17.16	1 045.21	28.43
76. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.944	676.11	638.25	1 473.85	1 391.31
76. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0096	438.74	4.21	1 239.90	11.90
76. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	16	81.55	1 304.80	182.43	2 918.88
		Накладные расходы				142%	170.37	142%	756.32
		Сметная прибыль				95%	113.98	95%	505.99
		Всего с НР и СП					2 382.46		6 189.35

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**146 067.83**	**351 801.72**
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**7 634.00**	**21 146.18**
. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 30, 55)	**229.02**	**634.39**
. НАЦЕНКА СНАБА - (%=1 - по стр. 30, 55)	**76.34**	**211.46**
. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 30, 55)	**95.27**	**263.90**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**8 034.63**	**22 255.93**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**95 840.54**	**214 738.28**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 3, 4, 7-12, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59; %=100 - по стр. 15)	**3 249.91**	**14 140.98**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 3, 4, 7-12, 15, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59)	**2 223.00**	**9 672.66**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**101 313.45**	**238 551.92**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**42 593.29**	**115 917.26**
. МАТЕРИАЛОВ -	**169.76**	**501.37**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 2; %=130 - по стр. 18; %=105 - по стр. 19, 33; %=100 - по стр. 56, 63; %=142 - по стр. 61, 62, 65-76)	**3 548.40**	**15 615.94**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 2; %=89 - по стр. 18; %=60 - по стр. 19, 33; %=65 - по стр. 56, 63; %=95 - по стр. 61, 62, 65-76)	**2 172.59**	**9 561.32**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**48 314.28**	**141 094.52**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**157 662.36**	**401 902.37**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**6 798.31**	**29 756.92**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**4 395.59**	**19 233.98**
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 3, 4, 7-12, 15, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59)	**123.96**	**280.27**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (2 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Наружное освещение

Сметная стоимость: **400 116.95 руб.**

Нормативная трудоемкость: **709.13 чел.ч**

Сметная заработная плата: **29 785.34 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	61.065	7.48	456.77	33.11	2 021.86
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	106.26	7.80	828.83	34.39	3 654.28
3.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	21.176744	8.01	169.63	35.44	750.50
4.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	2.041319	8.16	16.66	36.14	73.77
5.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	3.72186	8.30	30.89	36.84	137.11
6.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	27.65014	8.45	233.64	37.54	1 037.99
7.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.6	8.53	13.65	37.89	60.62
8.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	84.042	8.85	743.77	39.32	3 304.53
9.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	16.7505	9.40	157.45	41.71	698.66
10.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	185.68703	9.62	1 786.31	42.66	7 921.41
11.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	19.8076	9.91	196.29	43.94	870.35
12.	3000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	47.3616	10.35	490.19	45.85	2 171.53
		Итого по разделу		**577.16379**		**5 124.08**		**22 702.61**
	Затраты труда машинистов							
13.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	131.96269	12.74	1 681.59	53.67	7 082.73
	Машины и механизмы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	19.329545	134.65	2 602.72	429.33	8 298.75
			(1)		13.50	260.95	56.86	1 099.08
15.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.173282	111.99	19.41	357.74	61.99
			(1)		13.50	2.34	56.86	9.85
16.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.822595	89.99	74.03	253.34	208.40
			(1)		10.06	8.28	42.37	34.85
17.	Х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	26.70305	2.37	63.29	4.25	113.49
18.	Х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	26.70305	131.44	3 509.85	417.97	11 161.07
			(1)		11.60	309.76	48.86	1 304.71
19.	Х03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.ч	11.04	83.76	924.71	212.01	2 340.59
			(1)		11.60	128.06	48.86	539.41
20.	Х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	52.3135	142.70	7 465.14	333.98	17 471.66
			(1)		13.50	706.23	56.86	2 974.55
21.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	1.729508	27.11	46.89	88.75	153.49
			(1)		11.60	20.06	48.86	84.50
22.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	6.818	8.10	55.23	22.67	154.56
23.	Х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	0.3542	14.00	4.96	43.12	15.27
24.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	2.024	27.10	54.85	83.47	168.94
25.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.912456	90.00	82.12	242.88	221.62
			(1)		10.06	9.18	42.37	38.66
26.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.13824	125.70	17.38	415.83	57.48
			(1)		13.50	1.87	56.86	7.86
27.	Х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	0.155848	150.16	23.40	478.79	74.62
			(1)		14.40	2.24	60.65	9.45
28.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.0923335	80.01	7.39	268.94	24.83
			(1)		14.40	1.33	60.65	5.60
29.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.331384	123.00	40.76	500.99	166.02
			(1)		13.50	4.47	56.86	18.84
30.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.069759	17.20	1.20	52.98	3.70
31.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.249044	75.00	18.68	214.64	53.45
			(1)		11.60	2.89	48.86	12.17
32.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	1.1271265	121.00	136.38	280.81	316.51
			(1)		14.40	16.23	60.65	68.36
33.	Х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.507656	141.34	71.75	380.43	193.13
			(1)		14.40	7.31	60.65	30.79

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	0.797916	206.01	164.38	518.53	413.74
			(1)		14.40	11.49	60.65	48.39
35.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.2892365	110.00	31.82	331.53	95.89
			(1)		11.60	3.36	48.86	14.13
36.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	0.132066	195.20	25.78	442.77	58.47
			(1)		14.40	1.90	60.65	8.01
37.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	2.553276	114.00	291.07	385.45	984.16
			(1)		13.50	34.47	56.86	145.18
38.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	1.22452	160.03	195.96	431.67	528.59
			(1)		14.40	17.63	60.65	74.27
39.	Х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	0.176088	36.90	6.50	113.57	20.00
			(1)		11.60	2.04	48.86	8.60
40.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	10.764	138.54	1 491.24	354.62	3 817.13
			(1)		11.60	124.86	48.86	525.93
41.	Х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч	0.4	110.86	44.34	312.24	124.90
			(1)		11.60	4.64	48.86	19.54
42.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.384	19.20	7.37	44.93	17.25
43.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	2.5047	5.13	12.85	12.14	30.41
44.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	1.824912	31.33	57.17	81.52	148.77
45.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	4.187196	75.40	315.71	237.27	993.50
			(1)					
46.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	19.329545	95.53	1 846.55	237.27	4 586.32
			(1)					
47.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	5.76	17.16	98.84	44.30	255.17
48.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км	т	32	21.89	700.48	56.04	1 793.28
		Итого по разделу				**20 510.20**		**55 127.15**
	Материальные ресурсы							
49.	С101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.008	2 500.00	20.00	14 560.00	116.48
50.	С101-0219	Гипс	т	0.00525	2 326.12	12.21	3 603.82	18.92
51.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0002	25 226.00	5.05	26 244.33	5.25
52.	С101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0048	24 848.00	119.27	48 558.42	233.08
53.	С101-0501	Лаки канифольные КФ-965	т	0.00009	69 357.00	6.24	192 118.80	17.29
54.	С101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.0001	32 110.00	3.21	88 944.70	8.89
55.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0002232	6 400.66	1.43	15 445.69	3.45
56.	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00352	9 639.40	33.93	20 977.00	73.84
57.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.000221	12 095.00	2.67	32 135.91	7.10

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58.	С101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.00424	40 112.00	170.07	106 577.50	451.89
59.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00036	8 020.83	2.89	22 217.70	8.00
60.	С101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.0007106	424.28	0.30	1 880.19	1.34
61.	С101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.00025	9 700.00	2.43	39 439.69	9.86
62.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00704	13 520.00	95.18	28 971.31	203.96
63.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0004686	1 935.84	0.91	4 464.23	2.09
64.	С101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.0486	5 230.99	254.23	15 923.34	773.87
65.	С101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.0452	5 248.02	237.21	14 944.47	675.49
66.	С101-1745	Бензин растворитель	т	0.00072	6 070.40	4.37	9 873.24	7.11
67.	С101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.00384	4 940.27	18.97	17 929.90	68.85
68.	С101-1757	Ветошь	кг	0.24	3.00	0.72	5.71	1.37
69.	С101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.0007955	2 020.00	1.61	5 595.40	4.45
70.	С101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.004242	8 965.50	38.03	17 794.50	75.48
71.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.00022	5 160.53	1.14	28 099.09	6.18
72.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.085	15.50	1.32	46.32	3.94
73.	С101-1844	Сталь угловая равнополочная, сталь кипящая 18кп, шириной полок 60-100 мм	т	0.023	5 099.14	117.28	15 301.47	351.93
74.	С101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.8711	14.13	12.31	28.97	25.24
75.	С101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.01799	18.67	0.34	51.72	0.93
76.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.568	8.93	5.07	29.48	16.74
77.	С101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0.21824	34.68	7.57	56.86	12.41
78.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	5.15	8.13	41.87	12.56	64.68
79.	С101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	21.192	23.12	489.96	99.85	2 116.02
80.	С101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.0612	691.64	42.33	125.60	7.69
81.	С101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	21.192	26.08	552.69	12.56	266.17
82.	С101-9787	Замазка уплотнительная	кг	0.15	18.10	2.72	41.95	6.29
83.	С101-9852	Краска	кг	1.037	28.26	29.31	59.88	62.10
84.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.023	1 019.60	23.45	1 843.90	42.41
85.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.0374	631.03	23.60	1 045.21	39.09
86.	С102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.0126	209.96	2.65	457.92	5.77
87.	С103-0181	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 168 мм толщина стенки 4 мм	м	88.352	104.45	9 228.37	309.43	27 338.76
88.	С103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	41.58	24.44	1 016.22	41.36	1 719.75

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89.	С110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	1.344	43.30	58.20	73.26	98.46
90.	С110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	0.84	4.04	3.39	6.84	5.75
91.	С110-9126	Плакаты металлические	шт.	1.2	139.94	167.93	23.74	28.49
92.	С113-0079	Лак БТ-577	т	0.0012	9 365.32	11.24	17 778.92	21.33
93.	С201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.19	13 360.00	2 538.40	36 249.02	6 887.31
94.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	1.14524	676.11	774.31	1 473.85	1 687.91
95.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.010788	438.74	4.73	1 239.90	13.38
96.	С403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	16	81.55	1 304.80	182.43	2 918.88
97.	С403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	6	30.32	181.92	93.89	563.34
98.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.42718	65.16	27.84	446.04	190.54
99.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	6.68484	60.27	402.90	434.62	2 905.37
100.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	10.78	76.02	819.50	199.01	2 145.33
101.	С408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)	м3	20	44.58	891.60	72.03	1 440.60
102.	С408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	0.72	129.77	93.43	568.14	409.06
103.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	4.1673	354.00	1 475.22	1 205.38	5 023.18
104.	С411-0001	Вода	м3	4.688	2.41	11.30	6.68	31.32
105.	С446-2011-105	Стойка опоры СВ105 /бетон В 30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 58,80 кг/	шт.	12	1 438.73	17 264.76	3 438.55	41 262.60
106.	С500-9031	Скобы	10 шт.	0.612	79.00	48.35	19.81	12.12
107.	С500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	4.59	38.14	175.06	40.84	187.46
108.	С500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.5735	641.98	368.18	995.08	570.68
109.	С500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	1.48	18.48	27.35	15.63	23.13
110.	С500-9061	Втулки изолирующие	шт.	22.57	0.27	6.09	0.42	9.48
111.	С500-9062	Наконечники кабельные	шт.	97.869	7.70	753.59	10.42	1 019.79
112.	С500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0.8	2.28	1.82	3.55	2.84
113.	С500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.156318	19.26	3.01	26.57	4.15
114.	С500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.0925	1 913.00	176.95	2 965.20	274.28
115.	С500-9422	Скоба накладная	100 шт.	0.15	22.66	3.40	50.59	7.59
116.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.252078	140.80	35.49	67.98	17.14
117.	С500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0.91749	32.20	29.54	29.71	27.26
118.	С500-9619	Нитки швейные	кг	0.008995	131.46	1.18	204.96	1.84
119.	С500-9623	Лента К226	100 м	0.167215	118.57	19.83	328.44	54.92
120.	С500-9807	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.08	61.06	4.88	63.04	5.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
121.	С501-3025-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 3 и сечением мм2: 16	1000 м	0.24	26 016.00	6 243.84	35 957.29	8 629.75
122.	С501-3037-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 4 и сечением мм2: 50	1000 м	0.24	63 815.00	15 315.60	88 200.11	21 168.03
123.	С501-3226-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2	1000 м	0.005	318 944.50	1 594.72	440 820.20	2 204.10
124.	С507-0175	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 10 мм2	т	0.003	67 881.00	203.64	93 819.82	281.46
125.	С507-0264	Провод с медной жилой повышенной гибкости, с поливинилхлоридной изоляцией марки ПВ3 на напряжение 450 В с жилой сечением, мм2: 1,5	1000 м	0.195	1 429.59	278.77	1 908.22	372.10
126.	С507-3053-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей неизолированной жилой марки СИП-1сечением мм2: 1х16+1х25	1000 м	0.044	14 871.00	654.32	41 192.67	1 812.48
127.	С507-3150-33	Кронштейн анкерный CS 10,3 (2000да Н)	шт.	3	59.86	179.58	165.81	497.43
128.	С507-3153-33	Зажим анкерный (СИП 2А) РА 1500	шт.	3	141.15	423.45	390.99	1 172.97
129.	С507-3159-33	Комплект промежуточной подвески (СИП 2А) ES 1500E	шт.	12	146.46	1 757.52	405.69	4 868.28
130.	С507-3163-33	Ответвительный зажим Р 6	шт.	32	43.39	1 388.48	120.19	3 846.08
131.	С507-3177-33	Соединительный зажим MJPT 35	шт.	6	39.36	236.16	109.03	654.18
132.	С507-3200-33	Стяжной хомут Е 778	100 шт.	0.37	144.08	53.31	399.10	147.67
133.	С507-3201-33	хомуты по серии 3.407.1-136	100 шт.	0.03	183.07	5.49	507.10	15.21
134.	С507-3202-33	Лента крепления F 207	м	24	17.92	430.08	49.64	1 191.36
135.	С507-3204-33	Скрепа для ленты NC 20	100 шт.	0.26	364.68	94.82	1 010.16	262.64
136.	С507-3207-33	Колпачек изолирующий CE 25-150	шт.	4	16.84	67.36	46.65	186.60
137.	С507-3214-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54 3х35+54.6	1000 м	0.115	54 908.00	6 314.42	152 095.10	17 490.94
138.	С507-3216-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54+2х16 3х35+54.6+2х16	1000 м	0.258	70 571.00	18 207.32	195 481.60	50 434.25
139.	С510-3287-33	Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий с наконечниками, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для четырехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 4 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ	шт.	1	569.79	569.79	1 578.32	1 578.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9
140.	С510-3293-33	Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий без наконечников, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для трехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 3 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ	шт.	1	329.37	329.37	912.35	912.35
141.	С510-3367-33	муфта 4Сптсип-25/50	шт.	1	784.00	784.00	2 171.68	2 171.68
142.	С510-3395-33	Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 16-8-5,4-А	1000 шт.	0.003	4 577.62	13.73	12 680.01	38.04
143.	С510-3398-33	Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 50-10-9-А	1000 шт.	0.004	8 392.30	33.57	23 246.67	92.99
144.	С512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	72	5.93	426.96	6.73	484.56
145.	С522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.73696	67.19	49.52	218.22	160.82
146.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1.05	8.38	8.80	11.64	12.22
147.	С542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.00132	10 870.00	14.35	21 198.89	27.98
148.	С542-9033	Вазелин технический	кг	0.08995	44.44	4.00	123.10	11.07
149.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.4759	94.60	45.02	144.52	68.78
150.	С546-0304	Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНаТ 250-5	10 шт.	1.2	1 758.05	2 109.66	2 350.71	2 820.85
151.	С546-3288-33	светильник ЖКУ46-250-002	шт.	12	1 041.69	12 500.28	1 765.64	21 187.68
152.	С546-3469-33	Кронштенйн дпя установки светильников наружного освещения на ж/б опорах, однорожковый	шт.	12	166.36	1 996.32	416.33	4 995.96
153.	С548-0004	Флюс АН-47	т	0.0044	5 928.30	26.08	9 535.35	41.96
		Итого по разделу				**112 675.65**		**252 545.52**
	Оборудование							
154.	П1прайс-лист.	ограничитель перенапряжения ОПН-П-0.38УХЛ1	шт.	4	286.00	1 144.00	792.22	3 168.88
155.	П2прайс-лист.	Стоимость панели ЩО70-94	шт.	1	6 490.00	6 490.00	17 977.30	17 977.30
		Итого по разделу				**7 634.00**		**21 146.18**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**146 067.83**		**351 801.72**
	ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ					**400.63**		**1 109.75**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 29 756.92)					**6 798.31**		**27 971.50**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**4 395.59**		**19 233.98**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**157 662.36**		**400 116.95**
	в т.ч. строительных работ							**140 157.56**
	Монтажных работ							**237 703.46**
	оборудования							**22 255.93**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2

на Наружное освещение

Нормативная трудоемкость: **569.473 чел.ч**

Сметная заработная плата: **24 369.05 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е01-02-057-2**	**Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2**	**100 м3**		**0.38**	**1 381.38**	**524.92**	**6 090.47**	**2 314.38**
		Начисления: Н5=1.15							
1. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	67.298	7.80	524.92	34.39	2 314.38
		Накладные расходы				80%	419.94	80%	1 851.50
		Сметная прибыль				45%	236.21	45%	1 041.47
		Всего с НР и СП					1 181.07		5 207.36
2.	**Е01-02-061-1**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 1 и разравнивание оставшегося грунта на месте**	**100 м3**		**0.38**	**761.28**	**289.29**	**3 369.77**	**1 280.51**
		Начисления: Н5=1.15							
2. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	101.775	38.6745	7.48	289.29	33.11	1 280.51
		Накладные расходы				80%	231.43	80%	1 024.41
		Сметная прибыль				45%	130.18	45%	576.23
		Всего с НР и СП					650.90		2 881.15
3.	**Ц08-02-142-1**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**100 м**		**1.4**	**1 212.38**	**1 697.33**	**3 609.17**	**5 052.84**
3. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	6.63	9.282	9.62	89.29	42.66	395.97
3. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.99*	*6.986*	*13.50*	*94.31*	*56.86*	*397.22*
3. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	4.99	6.986	134.65 *13.50*	940.66 *94.31*	429.33 *56.86*	2 999.30 *397.22*
3. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	4.99	6.986	95.53	667.37	237.27	1 657.57
		Накладные расходы				95%	174.42	95%	753.53
		Сметная прибыль				65%	119.34	65%	515.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					1 991.09		6 321.94
4.	**Ц08-02-142-2**	**На каждый последующий кабель добавлять к норме 08-01-142-1**	**100 м**		**1.4**	**353.11**	**494.36**	**1 059.46**	**1 483.25**
4. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	2.49	3.486	9.62	33.54	42.66	148.71
4. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*1.43*	*2.002*	*13.50*	*27.03*	*56.86*	*113.83*
4. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	1.43	2.002	134.65 *13.50*	269.57 *27.03*	429.33 *56.86*	859.52 *113.83*
4. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	1.43	2.002	95.53	191.25	237.27	475.01
		Накладные расходы				95%	57.54	95%	249.41
		Сметная прибыль				65%	39.37	65%	170.65
		Всего с НР и СП					591.27		1 903.31
5.	**С408-0132**	**Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)**	**м3**		**13**	**44.58**	**579.54**	**72.03**	**936.39**
6.	**Х403-1-25**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км**	**т**		**20.8**	**21.89**	**455.31**	**56.04**	**1 165.63**
					Объем: 13*1.6				
7.	**Ц08-02-141-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2**	**100 м**		**1.19**	**798.32**	**950.01**	**2 598.93**	**3 092.73**
		Начисления: Н11=2							
7. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.7	16.303	9.62	156.83	42.66	695.49
7. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.78*	*4.4982*	*11.88*	*53.45*	*50.05*	*225.11*
7. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.56	0.6664	134.65 *13.50*	89.73 *9.00*	429.33 *56.86*	286.11 *37.89*
7. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.22	3.8318	2.37	9.08	4.25	16.29
7. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.22	3.8318	131.44 *11.60*	503.65 *44.45*	417.97 *48.86*	1 601.58 *187.22*
7. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.56	0.6664	95.53	63.66	237.27	158.12
7. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000476	12 095.00	0.58	32 135.91	1.53
7. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000952	40 112.00	38.19	106 577.50	101.46
7. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.0119	5 248.02	62.45	14 944.47	177.84
7. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.00119	4 940.27	5.88	17 929.90	21.34
7. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000714	8 965.50	0.64	17 794.50	1.27
7. 12.	с101-9852	Краска	кг	0.25	0.2975	28.26	8.41	59.88	17.81
7. 13.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0099008	19.26	0.19	26.57	0.26
7. 14.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.04879	140.80	6.87	67.98	3.32
7. 15.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.011424	118.57	1.35	328.44	3.75
		Накладные расходы				95%	199.77	95%	874.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Сметная прибыль				65%	136.68	65%	598.39
		Всего с НР и СП					1 286.46		4 565.69
8.	**Ц08-02-148-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2**	**100 м**		**0.21**	**944.93**	**198.44**	**3 157.02**	**662.97**
		Начисления: Н11=2							
8. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	18.3	3.843	9.62	36.97	42.66	163.94
8. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*4.82*	*1.0122*	*11.82*	*11.96*	*49.79*	*50.40*
8. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.56	0.1176	134.65 *13.50*	15.83 *1.59*	429.33 *56.86*	50.49 *6.69*
8. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	4.26	0.8946	2.37	2.12	4.25	3.80
8. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	4.26	0.8946	131.44 *11.60*	117.59 *10.38*	417.97 *48.86*	373.92 *43.71*
8. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.56	0.1176	95.53	11.23	237.27	27.90
8. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000084	12 095.00	0.10	32 135.91	0.27
8. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000168	40 112.00	6.74	106 577.50	17.91
8. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000126	8 965.50	0.11	17 794.50	0.22
8. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0017472	19.26	0.03	26.57	0.05
8. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.000861	140.80	0.12	67.98	0.06
8. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.002016	118.57	0.24	328.44	0.66
8. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.105	67.19	7.05	218.22	22.91
		Накладные расходы				95%	46.48	95%	203.62
		Сметная прибыль				65%	31.80	65%	139.32
		Всего с НР и СП					276.73		1 005.91
9.	**Ц08-02-141-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**1.19**	**759.19**	**903.44**	**2 485.61**	**2 957.87**
		Начисления: Н11=2							
9. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	13.7	16.303	9.62	156.83	42.66	695.49
9. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.61*	*4.2959*	*11.81*	*50.71*	*49.72*	*213.61*
9. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.4641	134.65 *13.50*	62.49 *6.27*	429.33 *56.86*	199.25 *26.39*
9. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.22	3.8318	2.37	9.08	4.25	16.29
9. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.22	3.8318	131.44 *11.60*	503.65 *44.45*	417.97 *48.86*	1 601.58 *187.22*
9. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.4641	95.53	44.34	237.27	110.12
9. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000476	12 095.00	0.58	32 135.91	1.53
9. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000952	40 112.00	38.19	106 577.50	101.46
9. 9.	с101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.01	0.0119	5 248.02	62.45	14 944.47	177.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9. 10.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.001	0.00119	4 940.27	5.88	17 929.90	21.34
9. 11.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000714	8 965.50	0.64	17 794.50	1.27
9. 12.	с101-9852	Краска	кг	0.25	0.2975	28.26	8.41	59.88	17.81
9. 13.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0099008	19.26	0.19	26.57	0.26
9. 14.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.041	0.04879	140.80	6.87	67.98	3.32
9. 15.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.011424	118.57	1.35	328.44	3.75
		Накладные расходы				95%	197.16	95%	863.65
		Сметная прибыль				65%	134.90	65%	590.92
		Всего с НР и СП					1 235.50		4 412.43
10.	**Ц08-02-148-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.21**	**680.44**	**142.89**	**2 260.00**	**474.60**
		Начисления: Н11=2							
10. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	12.4	2.604	9.62	25.05	42.66	111.09
10. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.39*	*0.7119*	*11.82*	*8.41*	*49.78*	*35.44*
10. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	0.0819	134.65 *13.50*	11.03 *1.11*	429.33 *56.86*	35.16 *4.66*
10. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3	0.63	2.37	1.49	4.25	2.68
10. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3	0.63	131.44 *11.60*	82.81 *7.31*	417.97 *48.86*	263.32 *30.78*
10. 6.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	0.0819	95.53	7.82	237.27	19.43
10. 7.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.00004	0.0000084	12 095.00	0.10	32 135.91	0.27
10. 8.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0008	0.000168	40 112.00	6.74	106 577.50	17.91
10. 9.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00006	0.0000126	8 965.50	0.11	17 794.50	0.22
10. 10.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00832	0.0017472	19.26	0.03	26.57	0.05
10. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.0041	0.000861	140.80	0.12	67.98	0.06
10. 12.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0096	0.002016	118.57	0.24	328.44	0.66
10. 13.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.105	67.19	7.05	218.22	22.91
		Накладные расходы				95%	31.79	95%	139.20
		Сметная прибыль				65%	21.75	65%	95.24
		Всего с НР и СП					196.43		709.05
11.	**Ц08-02-146-3**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 2 (и по опоре)**	**100 м**		**0.2**	**3 550.67**	**710.13**	**8 734.32**	**1 746.86**
		Начисления: Н11=2							
11. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	19.3	3.86	9.62	37.13	42.66	164.67
11. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*11.08*	*2.216*	*12.73*	*28.21*	*53.62*	*118.82*
11. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.59	0.118	134.65 *13.50*	15.89 *1.59*	429.33 *56.86*	50.66 *6.71*
11. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	4.49	0.898	2.37	2.13	4.25	3.82

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	4.49	0.898	131.44 *11.60*	118.03 *10.42*	417.97 *48.86*	375.34 *43.88*
11. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	6	1.2	142.70 *13.50*	171.24 *16.20*	333.98 *56.86*	400.78 *68.23*
11. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.59	0.118	95.53	11.27	237.27	28.00
11. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.00002	12 095.00	0.24	32 135.91	0.64
11. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00032	40 112.00	12.84	106 577.50	34.10
11. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000576	8 965.50	5.16	17 794.50	10.25
11. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	23.12	114.68	99.85	495.26
11. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	26.08	129.36	12.56	62.30
11. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	2.04	38.14	77.81	40.84	83.31
11. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00416	19.26	0.08	26.57	0.11
11. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.0002	140.80	0.03	67.98	0.01
11. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.0049	118.57	0.58	328.44	1.61
11. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
		Накладные расходы				95%	62.07	95%	269.32
		Сметная прибыль				65%	42.47	65%	184.27
		Всего с НР и СП					814.67		2 200.44
12.	**Ц08-02-146-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1 (и по опоре)** ***Начисления: Н11=2***	**100 м**		**0.2**	**3 297.61**	**659.52**	**8 004.69**	**1 600.94**
12. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.7	3.34	9.62	32.13	42.66	142.48
12. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.55*	*1.91*	*12.72*	*24.30*	*53.58*	*102.35*
12. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.42	0.084	134.65 *13.50*	11.31 *1.13*	429.33 *56.86*	36.06 *4.78*
12. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.91	0.782	2.37	1.85	4.25	3.32
12. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	3.91	0.782	131.44 *11.60*	102.79 *9.07*	417.97 *48.86*	326.85 *38.21*
12. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	5.22	1.044	142.70 *13.50*	148.98 *14.09*	333.98 *56.86*	348.68 *59.36*
12. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.42	0.084	95.53	8.02	237.27	19.93
12. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.00002	12 095.00	0.24	32 135.91	0.64
12. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00032	40 112.00	12.84	106 577.50	34.10
12. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000576	8 965.50	5.16	17 794.50	10.25
12. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	23.12	114.68	99.85	495.26
12. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	4.96	26.08	129.36	12.56	62.30
12. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	2.04	38.14	77.81	40.84	83.31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
12. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00416	19.26	0.08	26.57	0.11
12. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.0002	140.80	0.03	67.98	0.01
12. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.0049	118.57	0.58	328.44	1.61
12. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.1	67.19	6.72	218.22	21.82
		Накладные расходы				95%	53.61	95%	232.59
		Сметная прибыль				65%	36.68	65%	159.14
		Всего с НР и СП					749.81		1 992.67
13.	**С501-3025-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 3 и сечением мм2: 16**	**1000 м**		**0.16**	**26 016.00**	**4 162.56**	**35 957.29**	**5 753.17**
14.	**С501-3037-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 4 и сечением мм2: 50**	**1000 м**		**0.16**	**63 815.00**	**10 210.40**	**88 200.11**	**14 112.02**
15.	**Ц10-06-034-15**	**Защита кабеля металлическими желобами на стене: бетонной**	**м**		**10**	**25.67**	**256.71**	**60.88**	**608.76**
		Начисления: Н11=2							
15. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	0.32	3.2	8.53	27.30	37.89	121.25
15. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.08*	*0.8*	*11.60*	*9.28*	*48.86*	*39.09*
15. 3.	х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч (1)	0.08	0.8	110.86 *11.60*	88.69 *9.28*	312.24 *48.86*	249.79 *39.09*
15. 4.	с101-0219	Гипс	т	0.00105	0.0105	2 326.12	24.42	3 603.82	37.84
15. 5.	с101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.00004	0.0004	25 226.00	10.09	26 244.33	10.50
15. 6.	с101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.00005	0.0005	9 700.00	4.85	39 439.69	19.72
15. 7.	с101-1825	Олифа натуральная	кг	0.017	0.17	15.50	2.64	46.32	7.87
15. 8.	с101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	1.03	10.3	8.13	83.74	12.56	129.37
15. 9.	с101-9787	Замазка уплотнительная	кг	0.03	0.3	18.10	5.43	41.95	12.59
15. 10.	с500-9422	Скоба накладная	100 шт.	0.03	0.3	22.66	6.80	50.59	15.18
		Накладные расходы				100%	36.58	100%	160.34
		Сметная прибыль				65%	23.78	65%	104.22
		Всего с НР и СП					317.07		873.32
16.	**С101-1641**	**Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм**	**т**		**0.02**	**5 248.02**	**104.96**	**14 944.47**	**298.89**
17.	**С101-1844**	**Сталь угловая равнополочная, сталь кипящая 18кп, шириной полок 60-100 мм**	**т**		**0.045**	**5 099.14**	**229.46**	**15 301.47**	**688.57**
18.	**Е22-01-011-5**	**Укладка стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием диаметром 150 мм**	**км**		**0.042**	**119 841.51**	**5 033.34**	**362 272.18**	**15 215.43**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
18. 1.	з000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	538.2	22.6044	10.35	233.96	45.85	1 036.41
18. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*66.355*	*2.78691*	*13.09*	*36.49*	*55.15*	*153.68*
18. 3.	х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	19.6535	0.825447	27.11	22.38	88.75	73.26
			(1)			*11.60*	*9.58*	*48.86*	*40.33*
18. 4.	х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	4.025	0.16905	14.00	2.37	43.12	7.29
18. 5.	х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	23	0.966	27.10	26.18	83.47	80.63
18. 6.	х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	1.771	0.074382	150.16	11.17	478.79	35.61
			(1)			*14.40*	*1.07*	*60.65*	*4.51*
18. 7.	х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	29.0145	1.218609	114.00	138.92	385.45	469.71
			(1)			*13.50*	*16.45*	*56.86*	*69.29*
18. 8.	х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	13.915	0.58443	160.03	93.53	431.67	252.28
			(1)			*14.40*	*8.42*	*60.65*	*35.45*
18. 9.	х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	2.001	0.084042	36.90	3.10	113.57	9.54
			(1)			*11.60*	*0.97*	*48.86*	*4.11*
18. 10.	х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	28.4625	1.195425	5.13	6.13	12.14	14.51
18. 11.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.4025	0.016905	75.40	1.27	237.27	4.01
			(1)						
18. 12.	с101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.04	0.00168	9 639.40	16.19	20 977.00	35.24
18. 13.	с101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.08	0.00336	13 520.00	45.43	28 971.31	97.34
18. 14.	с101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	2.48	0.10416	34.68	3.61	56.86	5.92
18. 15.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.2	0.0084	1 019.60	8.56	1 843.90	15.49
18. 16.	с411-0001	Вода	м3	36	1.512	2.41	3.64	6.68	10.10
18. 17.	с548-0004	Флюс АН-47	т	0.05	0.0021	5 928.30	12.45	9 535.35	20.02
18. 18.	с103-0181	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 168 мм толщина стенки 4 мм	м	1004	42.168	104.45	4 404.45	309.43	13 048.04
		Накладные расходы				130%	351.59	130%	1 547.12
		Сметная прибыль				89%	240.70	89%	1 059.18
		Всего с НР и СП					5 625.63		17 821.73
19.	**Е33-04-003-1**	**Установка железобетонных опор ВЛ 0,38, 6-10 кВ с траверсами без приставок одностоечных**	**шт.**		**11**	**241.26**	**2 653.83**	**608.62**	**6 694.84**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
19. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	4.37	48.07	8.85	425.42	39.32	1 890.11
19. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.897*	*9.867*	*11.60*	*114.46*	*48.86*	*482.10*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
19. 3.	х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч (1)	0.897	9.867	138.54 *11.60*	1 366.97 *114.46*	354.62 *48.86*	3 499.04 *482.10*
19. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.2185	2.4035	75.40	181.22	237.27	570.28
19. 5.	с113-0079	Лак БТ-577	т	0.0001	0.0011	9 365.32	10.30	17 778.92	19.56
19. 6.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.0001	0.0011	10 870.00	11.96	21 198.89	23.32
19. 7.	с101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0004	0.0044	24 848.00	109.33	48 558.42	213.66
19. 8.	с101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00003	0.00033	8 020.83	2.65	22 217.70	7.33
19. 9.	с101-1757	Ветошь	кг	0.02	0.22	3.00	0.66	5.71	1.26
19. 10.	с110-9126	Плакаты металлические	шт.	0.1	1.1	139.94	153.93	23.74	26.11
19. 11.	с512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	6	66	5.93	391.38	6.73	444.18
		Накладные расходы				105%	566.87	105%	2 490.82
		Сметная прибыль				60%	323.93	60%	1 423.33
		Всего с НР и СП					3 544.63		10 608.99
20.	**С446-2011-105**	**Стойка опоры СВ105 /бетон В 30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 58,80 кг/**	**шт.**		**11**	**1 438.73**	**15 826.03**	**3 438.55**	**37 824.05**
21.	**Ц08-02-158-14**	**Заделка концевая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы, мм2, до 35**	**шт.**		**7**	**18.78**	**131.47**	**71.85**	**502.93**
		Начисления: Н11=2							
21. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.15	8.05	9.62	77.44	42.66	343.41
21. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.07*	*13.50*	*0.95*	*56.86*	*3.98*
21. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.07	134.65 *13.50*	9.43 *0.95*	429.33 *56.86*	30.05 *3.98*
21. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.07	95.53	6.69	237.27	16.61
21. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0056	2 500.00	14.00	14 560.00	81.54
21. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00007	32 110.00	2.25	88 944.70	6.23
21. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.01428	19.26	0.28	26.57	0.38
21. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.07	140.80	9.86	67.98	4.76
21. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0168	118.57	1.99	328.44	5.52
21. 10.	с542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	0.15	1.05	8.38	8.80	11.64	12.22
		Накладные расходы				95%	74.47	95%	330.02
		Сметная прибыль				65%	50.95	65%	225.80
		Всего с НР и СП					256.89		1 058.75
22.	**С510-3395-33**	**Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 16-8-5,4-А**	**1000 шт.**		**0.003**	**4 577.62**	**13.73**	**12 680.01**	**38.04**
23.	**С510-3398-33**	**Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 50-10-9-А**	**1000 шт.**		**0.004**	**8 392.30**	**33.57**	**23 246.67**	**92.99**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
24.	**Ц08-02-163-1**	**Заделка для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ,сечение, мм2, до 35**	**шт.**		**1**	**19.62**	**19.62**	**79.45**	**79.45**
		Начисления: Н11=2							
24. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.37	1.37	9.62	13.18	42.66	58.44
24. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.01*	*13.50*	*0.14*	*56.86*	*0.57*
24. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	134.65 *13.50*	1.35 *0.14*	429.33 *56.86*	4.29 *0.57*
24. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.01	95.53	0.96	237.27	2.37
24. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0008	2 500.00	2.00	14 560.00	11.65
24. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00001	32 110.00	0.32	88 944.70	0.89
24. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.00204	19.26	0.04	26.57	0.05
24. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.01	140.80	1.41	67.98	0.68
24. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0024	118.57	0.28	328.44	0.79
		Накладные расходы				95%	12.65	95%	56.06
		Сметная прибыль				65%	8.66	65%	38.36
		Всего с НР и СП					40.93		173.87
25.	**Ц08-02-163-2**	**Заделка для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ,сечение, мм2, до 120**	**шт.**		**2**	**23.08**	**46.16**	**94.81**	**189.62**
		Начисления: Н11=2							
25. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.73	3.46	9.62	33.29	42.66	147.60
25. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.02*	*13.50*	*0.27*	*56.86*	*1.14*
25. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	134.65 *13.50*	2.69 *0.27*	429.33 *56.86*	8.59 *1.14*
25. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.02	95.53	1.91	237.27	4.75
25. 5.	с101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.0008	0.0016	2 500.00	4.00	14 560.00	23.30
25. 6.	с101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.00001	0.00002	32 110.00	0.64	88 944.70	1.78
25. 7.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.00204	0.00408	19.26	0.08	26.57	0.11
25. 8.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.01	0.02	140.80	2.82	67.98	1.36
25. 9.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0024	0.0048	118.57	0.57	328.44	1.58
		Накладные расходы				95%	31.88	95%	141.30
		Сметная прибыль				65%	21.81	65%	96.68
		Всего с НР и СП					99.86		427.60
26.	**С510-3293-33**	**Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий без наконечников, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для трехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 3 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ**	**шт.**		**1**	**329.37**	**329.37**	**912.35**	**912.35**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
27.	**С510-3287-33**	**Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий с наконечниками, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для четырехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 4 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ**	**шт.**		**1**	**569.79**	**569.79**	**1 578.32**	**1 578.32**
28.	**С510-3367-33**	**муфта 4Сптсип-25/50**	**шт.**		**1**	**784.00**	**784.00**	**2 171.68**	**2 171.68**
29.	**Ц08-01-080-1**	**Прибор, количество подключаемых концов, до 2**	**шт.**		**4**	**21.69**	**86.75**	**77.36**	**309.43**
		Начисления: Н11=2							
29. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	1.13	4.52	9.62	43.48	42.66	192.82
29. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.04*	*0.16*	*13.50*	*2.16*	*56.86*	*9.10*
29. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.04	0.16	134.65 *13.50*	21.54 *2.16*	429.33 *56.86*	68.69 *9.10*
29. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.04	0.16	95.53	15.28	237.27	37.96
29. 5.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.04	0.16	8.93	1.43	29.48	4.72
29. 6.	с500-9807	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.02	0.08	61.06	4.88	63.04	5.04
		Накладные расходы				95%	43.36	95%	191.82
		Сметная прибыль				65%	29.67	65%	131.25
		Всего с НР и СП					159.77		632.50
30.	**П1прайс-лист.**	**ограничитель перенапряжения ОПН-П-0.38УХЛ1**	**шт.**		**4**	**286.00**	**1 144.00**	**792.22**	**3 168.88**
31.	**Ц08-02-472-10**	**Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям**	**100 м**		**0.03**	**5 375.92**	**161.28**	**5 380.54**	**161.42**
		Начисления: Н11=2							
31. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	46.6	1.398	9.40	13.14	41.71	58.31
31. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.03*	*0.0009*	*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.05*
31. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.03	0.0009	134.65 *13.50*	0.12 *0.01*	429.33 *56.86*	0.39 *0.05*
31. 4.	х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	12.8	0.384	19.20	7.37	44.93	17.25
31. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.03	0.0009	95.53	0.09	237.27	0.21
31. 6.	с101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	2.04	0.0612	691.64	42.33	125.60	7.69
31. 7.	с500-9031	Скобы	10 шт.	20.4	0.612	79.00	48.35	19.81	12.12
31. 8.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	204	6.12	7.70	47.12	10.42	63.77
		Накладные расходы				95%	12.49	95%	55.44
		Сметная прибыль				65%	8.55	65%	37.93
		Всего с НР и СП					182.32		254.80
32.	**С507-0175**	**Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 10 мм2**	**т**		**0.003**	**67 881.00**	**203.64**	**93 819.82**	**281.46**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
33.	**Е33-04-014-2**	**Установка светильников с лампами люминесцентными**	**шт.**		**11**	**110.38**	**1 214.14**	**329.42**	**3 623.59**
		Начисления: Н3=1.15, Н5=1.15							
33. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	2.6335	28.9685	8.85	256.37	39.32	1 139.04
33. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.92*	*10.12*	*11.60*	*117.39*	*48.86*	*494.46*
33. 3.	х03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.ч (1)	0.92	10.12	83.76 *11.60*	847.65 *117.39*	212.01 *48.86*	2 145.54 *494.46*
33. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.1265	1.3915	75.40	104.92	237.27	330.16
33. 5.	с542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.00001	0.00011	10 870.00	1.20	21 198.89	2.33
33. 6.	с101-1745	Бензин растворитель	т	0.00006	0.00066	6 070.40	4.01	9 873.24	6.52
		Накладные расходы				105%	392.45	105%	1 715.18
		Сметная прибыль				60%	224.26	60%	980.10
		Всего с НР и СП					1 830.84		6 318.87
34.	**С546-3288-33**	**светильник ЖКУ46-250-002**	**шт.**		**11**	**1 041.69**	**11 458.59**	**1 765.64**	**19 422.04**
35.	**С546-0304**	**Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНаТ 250-5**	**10 шт.**		**1.1**	**1 758.05**	**1 933.86**	**2 350.71**	**2 585.78**
36.	**С546-3469-33**	**Кронштейн дпя установки светильников наружного освещения на ж/б опорах, однорожковый**	**шт.**		**11**	**166.36**	**1 829.96**	**416.33**	**4 579.63**
37.	**Ц08-02-412-1**	**Провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение, мм2, до 2,5**	**100 м**		**1.75**	**391.22**	**684.64**	**751.91**	**1 315.84**
		Начисления: Н11=2							
37. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	5.61	9.8175	9.40	92.28	41.71	409.49
37. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.0175*	*13.50*	*0.24*	*56.86*	*1.00*
37. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.0175	134.65 *13.50*	2.36 *0.24*	429.33 *56.86*	7.51 *1.00*
37. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.0175	95.53	1.67	237.27	4.15
37. 5.	с101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.00043	0.0007525	2 020.00	1.52	5 595.40	4.21
37. 6.	с101-9852	Краска	кг	0.02	0.035	28.26	0.99	59.88	2.10
37. 7.	с500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.31	0.5425	641.98	348.27	995.08	539.83
37. 8.	с500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	0.8	1.4	18.48	25.87	15.63	21.88
37. 9.	с500-9061	Втулки изолирующие	шт.	12.2	21.35	0.27	5.76	0.42	8.97
37. 10.	с500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.05	0.0875	1 913.00	167.39	2 965.20	259.46
37. 11.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.002	0.0035	140.80	0.49	67.98	0.24
37. 12.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.16	0.28	94.60	26.49	144.52	40.47
		Накладные расходы				95%	87.89	95%	389.97
		Сметная прибыль				65%	60.14	65%	266.82
		Всего с НР и СП					832.67		1 972.62

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
38.	**С507-0264**	**Провод с медной жилой повышенной гибкости, с поливинилхлоридной изоляцией марки ПВ3 на напряжение 450 В с жилой сечением, мм2: 1,5**	**1000 м**		**0.185**	**1 429.59**	**264.47**	**1 908.22**	**353.02**
39.	**Ц08-02-149-1**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**4.38**	**2 520.16**	**11 038.30**	**6 592.50**	**28 875.15**
				Объем: 364+40+34					
39. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	17.1	74.898	9.62	720.52	42.66	3 195.15
39. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*16.44*	*72.0072*	*13.18*	*949.21*	*55.52*	*3 997.97*
39. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.39	1.7082	134.65 *13.50*	230.01 *23.06*	429.33 *56.86*	733.38 *97.13*
39. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	2.75	12.045	2.37	28.55	4.25	51.19
39. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч (1)	2.75	12.045	131.44 *11.60*	1 583.19 *139.72*	417.97 *48.86*	5 034.45 *588.52*
39. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч (1)	13.3	58.254	142.70 *13.50*	8 312.85 *786.43*	333.98 *56.86*	19 455.67 *3 312.32*
39. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.39	1.7082	95.53	163.18	237.27	405.30
		Накладные расходы				95%	1 586.24	95%	6 833.46
		Сметная прибыль				65%	1 085.32	65%	4 675.53
		Всего с НР и СП					13 709.87		40 384.14
40.	**С507-3214-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54 3х35+54.6**	**1000 м**		**0.385**	**54 908.00**	**21 139.58**	**152 095.10**	**58 556.61**
41.	**С507-3216-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54+2х16 3х35+54.6+2х16**	**1000 м**		**0.042**	**70 571.00**	**2 963.98**	**195 481.60**	**8 210.23**
42.	**С507-3053-33**	**Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей неизолированной жилой марки СИП-1сечением мм2: 1х16+1х25**	**1000 м**		**0.036**	**14 871.00**	**535.36**	**41 192.67**	**1 482.94**
43.	**С507-3150-33**	**Кронштейн анкерный CS 10,3 (2000да Н)**	**шт.**		**3**	**59.86**	**179.58**	**165.81**	**497.43**
44.	**С507-3153-33**	**Зажим анкерный (СИП 2А) РА 1500**	**шт.**		**3**	**141.15**	**423.45**	**390.99**	**1 172.97**
45.	**С507-3202-33**	**Лента крепления F 207**	**м**		**20**	**17.92**	**358.40**	**49.64**	**992.80**
46.	**С507-3200-33**	**Стяжной хомут Е 778**	**100 шт.**		**0.31**	**144.08**	**44.66**	**399.10**	**123.72**
47.	**С507-3163-33**	**Ответвительный зажим Р 6**	**шт.**		**30**	**43.39**	**1 301.70**	**120.19**	**3 605.70**
48.	**С507-3177-33**	**Соединительный зажим MJPT 35**	**шт.**		**6**	**39.36**	**236.16**	**109.03**	**654.18**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
49.	**С507-3204-33**	**Скрепа для ленты NC 20**	**100 шт.**		**0.22**	**364.68**	**80.23**	**1 010.16**	**222.24**
50.	**С507-3159-33**	**Комплект промежуточной подвески (СИП 2А) ES 1500E**	**шт.**		**11**	**146.46**	**1 611.06**	**405.69**	**4 462.59**
51.	**С507-3207-33**	**Колпачек изолирующий CE 25-150**	**шт.**		**4**	**16.84**	**67.36**	**46.65**	**186.60**
52.	**С507-3201-33**	**хомуты по серии 3.407.1-136**	**100 шт.**		**0.03**	**183.07**	**5.49**	**507.10**	**15.21**
53.	**Ц08-03-571-4**	**Щит заводского изготовления, однорядный или двухрядный шкафного исполнения, глубина до 600 мм**	**м**		**0.8**	**284.82**	**227.85**	**907.61**	**726.09**
		Начисления: Н11=2							
53. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	5.87	4.696	9.91	46.54	43.94	206.34
53. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.84*	*0.672*	*13.50*	*9.07*	*56.86*	*38.21*
53. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.84	0.672	134.65 *13.50*	90.48 *9.07*	429.33 *56.86*	288.51 *38.21*
53. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.2	1.76	8.10	14.26	22.67	39.90
53. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.84	0.672	95.53	64.20	237.27	159.45
53. 6.	с101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0004	0.00032	4 940.27	1.58	17 929.90	5.74
53. 7.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.15	0.12	14.13	1.70	28.97	3.48
53. 8.	с101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.51	0.408	8.93	3.64	29.48	12.03
53. 9.	с101-9852	Краска	кг	0.15	0.12	28.26	3.39	59.88	7.19
53. 10.	с500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	0.8	2.28	1.82	3.55	2.84
		Накладные расходы				95%	52.83	95%	232.32
		Сметная прибыль				65%	36.15	65%	158.96
		Всего с НР и СП					316.83		1 117.37
54.	**Ц08-03-574-1**	**Кабели или провода, сечение, мм2, до 10 (для ЩО70-94)**	**100 шт.**		**0.8995**	**1 055.57**	**949.48**	**1 978.66**	**1 779.81**
		Начисления: Н11=2							
54. 1.	з000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	16.8	15.1116	9.91	149.76	43.94	664.00
54. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.01*	*0.008995*	*13.50*	*0.12*	*56.86*	*0.51*
54. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.01	0.008995	134.65 *13.50*	1.21 *0.12*	429.33 *56.86*	3.86 *0.51*
54. 4.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.01	0.008995	95.53	0.86	237.27	2.13
54. 5.	с101-0501	Лаки канифольные КФ-965	т	0.0001	0.00009	69 357.00	6.24	192 118.80	17.28
54. 6.	с101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.02	0.01799	18.67	0.34	51.72	0.93
54. 7.	с500-9062	Наконечники кабельные	шт.	102	91.749	7.70	706.47	10.42	956.02
54. 8.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.1	0.08995	19.26	1.73	26.57	2.39
54. 9.	с500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	1.02	0.91749	32.20	29.54	29.71	27.26
54. 10.	с500-9619	Нитки швейные	кг	0.01	0.008995	131.46	1.18	204.96	1.84

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
54. 11.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.1	0.08995	118.57	10.67	328.44	29.54
54. 12.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.08	0.07196	67.19	4.83	218.22	15.70
54. 13.	с542-9033	Вазелин технический	кг	0.1	0.08995	44.44	4.00	123.10	11.07
54. 14.	с544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.2	0.1799	94.60	17.02	144.52	26.00
		Накладные расходы				95%	142.39	95%	631.28
		Сметная прибыль				65%	97.42	65%	431.93
		Всего с НР и СП					1 189.29		2 843.03
55.	**П2прайс-лист.**	**Стоимость панели ЩО70-94**	**шт.**		**1**	**6 490.00**	**6 490.00**	**17 977.30**	**17 977.30**
56.	**Е34-02-001-3**	**Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением полиэтиленовыми муфтами до 2-х отверстий**	**км**		**0.024**	**27 124.31**	**650.98**	**49 781.52**	**1 194.76**
		Начисления: Н5=1.15							
56. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	165.6	3.9744	8.45	33.58	37.54	149.20
56. 2.	с102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.3	0.0072	209.96	1.51	457.92	3.30
56. 3.	с103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	990	23.76	24.44	580.69	41.36	982.71
56. 4.	с110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	32	0.768	43.30	33.25	73.26	56.26
56. 5.	с110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	20	0.48	4.04	1.94	6.84	3.28
		Накладные расходы				100%	33.58	100%	149.20
		Сметная прибыль				65%	21.83	65%	96.98
		Всего с НР и СП					706.39		1 440.94
57.	**Ц08-02-471-4**	**Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр, мм 16**	**10 шт.**		**0.7**	**592.44**	**414.71**	**1 871.62**	**1 310.13**
		Начисления: Н11=2							
57. 1.	з000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	8.29	5.803	9.40	54.55	41.71	242.04
57. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.14*	*0.098*	*13.50*	*1.32*	*56.86*	*5.57*
57. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч (1)	0.14	0.098	134.65 *13.50*	13.20 *1.32*	429.33 *56.86*	42.07 *5.57*
57. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	2.54	1.778	8.10	14.40	22.67	40.31
57. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч (1)	0.14	0.098	95.53	9.36	237.27	23.25
57. 6.	с101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.081	0.0567	5 230.99	296.60	15 923.34	902.85
57. 7.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.002	0.0014	8 965.50	12.55	17 794.50	24.91
57. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.78	0.546	14.13	7.71	28.97	15.82
		Накладные расходы				95%	53.08	95%	235.23
		Сметная прибыль				65%	36.32	65%	160.95

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Всего с НР и СП					504.10		1 706.31
58.	**Ц08-02-152-2**	**стальные конструкции**	**т**		**0.19**	**17 640.92**	**3 351.77**	**47 881.80**	**9 097.54**
		Начисления: Н11=2							
58. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	67.5	12.825	9.62	123.38	42.66	547.11
58. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.04*	*0.3876*	*13.50*	*5.23*	*56.86*	*22.04*
58. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	2.04	0.3876	134.65	52.19	429.33	166.41
			(1)			*13.50*	*5.23*	*56.86*	*22.04*
58. 4.	х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	18.6	3.534	8.10	28.63	22.67	80.12
58. 5.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	2.04	0.3876	95.53	37.03	237.27	91.97
			(1)						
58. 6.	с101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.00374	0.0007106	424.28	0.30	1 880.19	1.34
58. 7.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.0078	0.001482	8 965.50	13.29	17 794.50	26.37
58. 8.	с101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	1.49	0.2831	14.13	4.00	28.97	8.20
58. 9.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	52.8	10.032	23.12	231.94	99.85	1 001.70
58. 10.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	52.8	10.032	26.08	261.63	12.56	126.00
58. 11.	с201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	1	0.19	13 360.00	2 538.40	36 249.02	6 887.31
		Накладные расходы				95%	122.18	95%	540.69
		Сметная прибыль				65%	83.60	65%	369.95
		Всего с НР и СП					3 557.55		10 008.18
59.	**Ц08-02-146-2**	**Кабель, масса 1 м, кг, до 1**	**100 м**		**0.05**	**3 297.61**	**164.88**	**8 004.69**	**400.23**
		Начисления: Н11=2							
59. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	16.7	0.835	9.62	8.03	42.66	35.62
59. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*9.55*	*0.4775*	*12.72*	*6.07*	*53.58*	*25.59*
59. 3.	х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	0.42	0.021	134.65	2.83	429.33	9.02
			(1)			*13.50*	*0.28*	*56.86*	*1.19*
59. 4.	х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	3.91	0.1955	2.37	0.46	4.25	0.83
59. 5.	х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	3.91	0.1955	131.44	25.70	417.97	81.71
			(1)			*11.60*	*2.27*	*48.86*	*9.55*
59. 6.	х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	5.22	0.261	142.70	37.24	333.98	87.17
			(1)			*13.50*	*3.52*	*56.86*	*14.84*
59. 7.	х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	0.42	0.021	95.53	2.01	237.27	4.98
			(1)						
59. 8.	с101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.0001	0.000005	12 095.00	0.06	32 135.91	0.16
59. 9.	с101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.0016	0.00008	40 112.00	3.21	106 577.50	8.53
59. 10.	с101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.00288	0.000144	8 965.50	1.29	17 794.50	2.56
59. 11.	с101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	24.8	1.24	23.12	28.67	99.85	123.81
59. 12.	с101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	24.8	1.24	26.08	32.34	12.56	15.57

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59. 13.	с500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	10.2	0.51	38.14	19.45	40.84	20.83
59. 14.	с500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.0208	0.00104	19.26	0.02	26.57	0.03
59. 15.	с500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.001	0.00005	140.80	0.01	67.98	
59. 16.	с500-9623	Лента К226	100 м	0.0245	0.001225	118.57	0.15	328.44	0.40
59. 17.	с522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.5	0.025	67.19	1.68	218.22	5.46
		Накладные расходы				95%	13.40	95%	58.15
		Сметная прибыль				65%	9.17	65%	39.79
		Всего с НР и СП					187.44		498.17
60.	**С501-3226-33**	**Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2**	**1000 м**		**0.005**	**318 944.50**	**1 594.72**	**440 820.20**	**2 204.10**
61.	**Е27-03-008-4**	**Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных**	**100 м3**		**0.01**	**9 674.08**	**96.74**	**29 087.32**	**290.87**
				Объем: 20*0.05					
		Начисления: Н3=1.15, Н5=1.15							
61. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	2.0677	8.30	17.16	36.84	76.17
61. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*52.4745*	*0.524745*	*10.18*	*5.34*	*42.86*	*22.49*
61. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	50.692	0.50692	90.00	45.62	242.88	123.12
			(1)			*10.06*	*5.10*	*42.37*	*21.48*
61. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.7825	0.017825	123.00	2.19	500.99	8.93
			(1)			*13.50*	*0.24*	*56.86*	*1.01*
61. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	101.384	1.01384	31.33	31.76	81.52	82.65
		Накладные расходы				142%	31.95	142%	140.10
		Сметная прибыль				95%	21.38	95%	93.73
		Всего с НР и СП					150.07		524.69
62.	**Е27-03-010-1**	**Разборка бортовых камней: на бетонном основании**	**100 м**		**0.14**	**706.52**	**98.91**	**3 125.99**	**437.64**
		Начисления: Н5=1.15							
62. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	88.205	12.3487	8.01	98.91	35.44	437.64
		Накладные расходы				142%	140.45	142%	621.45
		Сметная прибыль				95%	93.96	95%	415.76
		Всего с НР и СП					333.33		1 474.85
63.	**Е01-11-148-1**	**Мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3**	**т**		**3.2**	**3.02**	**9.65**	**9.98**	**31.94**
63. 1.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.024*	*0.0768*	*13.50*	*1.04*	*56.86*	*4.37*
63. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0768	125.70	9.65	415.83	31.94
			(1)			*13.50*	*1.04*	*56.86*	*4.37*
		Накладные расходы				100%	1.04	100%	4.37
		Сметная прибыль				65%	0.68	65%	2.84
		Всего с НР и СП					11.37		39.15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
64.	**Х403-1-18**	**Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)**	**т**		**3.2**	**17.16**	**54.91**	**44.30**	**141.76**
65.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.004**	**10 984.33**	**43.94**	**29 338.81**	**117.36**
					Объем: 4*0.1				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
65. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	0.072312	8.01	0.58	35.44	2.56
65. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.962*	*0.063848*	*12.79*	*0.82*	*53.89*	*3.44*
65. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.9335	0.019734	89.99	1.78	253.34	5.00
			(1)			*10.06*	*0.20*	*42.37*	*0.84*
65. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.0355	0.008142	123.00	1.00	500.99	4.08
			(1)			*13.50*	*0.11*	*56.86*	*0.46*
65. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.142	0.032568	206.01	6.71	518.53	16.89
			(1)			*14.40*	*0.47*	*60.65*	*1.98*
65. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.851	0.003404	110.00	0.37	331.53	1.13
			(1)			*11.60*	*0.04*	*48.86*	*0.17*
65. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.02	2.41	0.05	6.68	0.13
65. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	0.44	76.02	33.45	199.01	87.56
		Накладные расходы				142%	1.99	142%	8.52
		Сметная прибыль				95%	1.33	95%	5.70
		Всего с НР и СП					47.26		131.58
66.	**Е27-07-002-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см под тротуары из кирпичного или известнякового щебня**	**100 м2**		**0.04**	**2 832.78**	**113.31**	**11 938.04**	**477.52**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
66. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	30.176	1.20704	8.45	10.20	37.54	45.31
66. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*3.6455*	*0.14582*	*11.04*	*1.61*	*46.51*	*6.78*
66. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	1.3225	0.0529	89.99	4.76	253.34	13.40
			(1)			*10.06*	*0.53*	*42.37*	*2.24*
66. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	1.702	0.06808	75.00	5.11	214.64	14.61
			(1)			*11.60*	*0.79*	*48.86*	*3.33*
66. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.621	0.02484	110.00	2.73	331.53	8.24
			(1)			*11.60*	*0.29*	*48.86*	*1.21*
66. 6.	с411-0001	Вода	м3	2	0.08	2.41	0.19	6.68	0.53
66. 7.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	17.4	0.696	129.77	90.32	568.14	395.43
		Накладные расходы				142%	16.77	142%	73.97
		Сметная прибыль				95%	11.22	95%	49.49
		Всего с НР и СП					141.30		600.97

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
67.	**Е27-07-002-2**	**При изменении толщины оснований на каждый 1 см добавлять или исключать к норме 27-07-002-1**	**100 м2**		**-0.08**	**210.25**	**-16.82**	**904.66**	**-72.37**
					Объем: -4*2				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
67. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	0.621	-0.04968	8.45	-0.41	37.54	-1.86
67. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.115*	*-0.0091999*	*10.06*	*-0.09*	*42.37*	*-0.38*
67. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.115	-0.0091999	89.99	-0.82	253.34	-2.33
			(1)			*10.06*	*-0.09*	*42.37*	*-0.38*
67. 4.	с408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	1.5	-0.12	129.77	-15.57	568.14	-68.18
		Накладные расходы				142%	-0.71	142%	-3.18
		Сметная прибыль				95%	-0.47	95%	-2.13
		Всего с НР и СП					-18.01		-77.68
68.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.004**	**37 577.26**	**150.31**	**125 315.19**	**501.26**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
68. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	0.17618	9.62	1.69	42.66	7.52
68. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.942*	*0.087768*	*13.76*	*1.21*	*57.96*	*5.09*
68. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0345	0.000138	111.99	0.02	357.74	0.05
			(1)			*13.50*		*56.86*	*0.01*
68. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.61	0.00644	17.20	0.11	52.98	0.34
68. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.554	0.018216	75.00	1.37	214.64	3.91
			(1)			*11.60*	*0.21*	*48.86*	*0.89*
68. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.2365	0.052946	121.00	6.41	280.81	14.87
			(1)			*14.40*	*0.76*	*60.65*	*3.21*
68. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4485	0.001794	110.00	0.20	331.53	0.59
			(1)			*11.60*	*0.02*	*48.86*	*0.09*
68. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.6685	0.014674	195.20	2.86	442.77	6.50
			(1)			*14.40*	*0.21*	*60.65*	*0.89*
68. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.046	0.000184	75.40	0.01	237.27	0.04
			(1)						
68. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0000248	6 400.66	0.16	15 445.69	0.38
68. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.0006	1 019.60	0.61	1 843.90	1.11
68. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0000432	1 935.84	0.08	4 464.23	0.19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
68. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	0.3864	354.00	136.79	1 205.38	465.76
		Накладные расходы				142%	4.12	142%	17.91
		Сметная прибыль				95%	2.76	95%	11.98
		Всего с НР и СП					157.18		531.15
69.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**-0.0039999**	**4 290.67**	**-17.16**	**14 606.73**	**-58.43**
		Начисления: НЗ=1.15, НБ=1.15							
69. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.1035	-0.0004139	9.62		42.66	-0.01
69. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.207	-0.0008279	17.20	-0.01	52.98	-0.04
69. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	-0.0000055	1 935.84	-0.01	4 464.23	-0.02
69. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	-0.0484	354.00	-17.13	1 205.38	-58.34
		Накладные расходы				142%		142%	-0.01
		Сметная прибыль				95%		95%	
		Всего с НР и СП					-17.16		-58.45
70.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.06**	**6 251.15**	**375.07**	**18 137.74**	**1 088.26**
		Начисления: НЗ=1.15, НБ=1.15							
70. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	5.24952	8.45	44.36	37.54	197.07
70. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.782*	*0.04692*	*13.50*	*0.63*	*56.86*	*2.67*
70. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.782	0.04692	111.99 *13.50*	5.25 *0.63*	357.74 *56.86*	16.79 *2.67*
70. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.00276	75.40	0.21	237.27	0.65
70. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00006	5 160.53	0.31	28 099.09	1.69
70. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0102	631.03	6.44	1 045.21	10.66
70. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	3.354	0.20124	676.11	136.06	1 473.85	296.60
70. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.0198	0.001188	438.74	0.52	1 239.90	1.47
70. 9.	с403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	100	6	30.32	181.92	93.89	563.34
		Накладные расходы				142%	63.89	142%	283.63
		Сметная прибыль				95%	42.74	95%	189.75
		Всего с НР и СП					481.70		1 561.64

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
71.	**Е27-04-001-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка**	**100 м3**		**0.048**	**10 984.33**	**527.25**	**29 338.81**	**1 408.26**
					Объем: 16*0.3				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
71. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	18.078	0.867744	8.01	6.95	35.44	30.75
71. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*15.962*	*0.766176*	*12.79*	*9.80*	*53.89*	*41.29*
71. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	4.9335	0.236808	89.99	21.31	253.34	59.99
			(1)			*10.06*	*2.38*	*42.37*	*10.03*
71. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.0355	0.097704	123.00	12.02	500.99	48.95
			(1)			*13.50*	*1.32*	*56.86*	*5.56*
71. 5.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	8.142	0.390816	206.01	80.51	518.53	202.65
			(1)			*14.40*	*5.63*	*60.65*	*23.70*
71. 6.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.851	0.040848	110.00	4.49	331.53	13.54
			(1)			*11.60*	*0.47*	*48.86*	*2.00*
71. 7.	с411-0001	Вода	м3	5	0.24	2.41	0.58	6.68	1.60
71. 8.	с408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	110	5.28	76.02	401.39	199.01	1 050.77
		Накладные расходы				142%	23.79	142%	102.30
		Сметная прибыль				95%	15.91	95%	68.44
		Всего с НР и СП					566.95		1 578.99
72.	**Е27-04-009-1**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: однослойных**	**1000 м2**		**0.016**	**14 872.67**	**237.96**	**82 980.39**	**1 327.69**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
72. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	61.157	0.978512	8.16	7.98	36.14	35.36
72. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*41.6415*	*0.666264*	*13.63*	*9.08*	*57.39*	*38.24*
72. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.45	0.0552	89.99	4.97	253.34	13.98
			(1)			*10.06*	*0.56*	*42.37*	*2.34*
72. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	2.9785	0.047656	80.01	3.81	268.94	12.82
			(1)			*14.40*	*0.69*	*60.65*	*2.89*
72. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	3.22	0.05152	123.00	6.34	500.99	25.81
			(1)			*13.50*	*0.70*	*56.86*	*2.93*
72. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	15.6055	0.249688	121.00	30.21	280.81	70.11
			(1)			*14.40*	*3.60*	*60.65*	*15.14*
72. 7.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	11.27	0.18032	141.34	25.49	380.43	68.60
			(1)			*14.40*	*2.60*	*60.65*	*10.94*
72. 8.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	5.1175	0.08188	110.00	9.01	331.53	27.15
			(1)			*11.60*	*0.95*	*48.86*	*4.00*
72. 9.	с411-0001	Вода	м3	30	0.48	2.41	1.16	6.68	3.21
72. 10.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	10	0.16	65.16	10.43	446.04	71.37
72. 11.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	143.7	2.2992	60.27	138.57	434.62	999.28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Накладные расходы				142%	24.23	142%	104.51
		Сметная прибыль				95%	16.21	95%	69.92
		Всего с НР и СП					278.39		1 502.12
73.	**Е27-04-009-3**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм: На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам 27-04-009-01, 27_04-009-02**	**1000 м2**		**0.096**	**1 084.78**	**104.14**	**6 337.81**	**608.43**
					Объем: 16*6				
		Начисления: НЗ=1.15, НБ=1.15							
73. 1.	з000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	0.782	0.075072	8.16	0.61	36.14	2.71
73. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*2.7025*	*0.25944*	*12.87*	*3.34*	*54.19*	*14.06*
73. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.9545	0.091632	89.99	8.25	253.34	23.21
			(1)			*10.06*	*0.92*	*42.37*	*3.88*
73. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.897	0.086112	121.00	10.42	280.81	24.18
			(1)			*14.40*	*1.24*	*60.65*	*5.22*
73. 5.	х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.851	0.081696	141.34	11.55	380.43	31.08
			(1)			*14.40*	*1.18*	*60.65*	*4.95*
73. 6.	с408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.63	0.06048	65.16	3.94	446.04	26.98
73. 7.	с408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	11.99	1.15104	60.27	69.37	434.62	500.27
		Накладные расходы				142%	5.61	142%	23.81
		Сметная прибыль				95%	3.75	95%	15.93
		Всего с НР и СП					113.50		648.17
74.	**Е27-06-020-1**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3**	**1000 м2**		**0.016**	**37 577.26**	**601.24**	**125 315.19**	**2 005.04**
		Начисления: НЗ=1.15, НБ=1.15							
74. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	0.70472	9.62	6.78	42.66	30.06
74. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*21.942*	*0.351072*	*13.76*	*4.83*	*57.96*	*20.35*
74. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0345	0.000552	111.99	0.06	357.74	0.20
			(1)			*13.50*	*0.01*	*56.86*	*0.03*
74. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.61	0.02576	17.20	0.44	52.98	1.36
74. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.554	0.072864	75.00	5.46	214.64	15.64
			(1)			*11.60*	*0.85*	*48.86*	*3.56*
74. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	13.2365	0.211784	121.00	25.63	280.81	59.47
			(1)			*14.40*	*3.05*	*60.65*	*12.84*
74. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4485	0.007176	110.00	0.79	331.53	2.38
			(1)			*11.60*	*0.08*	*48.86*	*0.35*

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
74. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч (1)	3.6685	0.058696	195.20 *14.40*	11.46 *0.85*	442.77 *60.65*	25.99 *3.56*
74. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.000736	75.40	0.06	237.27	0.17
74. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0000992	6 400.66	0.63	15 445.69	1.53
74. 11.	с102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.15	0.0024	1 019.60	2.45	1 843.90	4.43
74. 12.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0108	0.0001728	1 935.84	0.33	4 464.23	0.77
74. 13.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	96.6	1.5456	354.00	547.14	1 205.38	1 863.04
		Накладные расходы				142%	16.49	142%	71.58
		Сметная прибыль				95%	11.03	95%	47.89
		Всего с НР и СП					628.76		2 124.51
75.	**Е27-06-021-1**	**При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1**	**1000 м2**		**0.032**	**4 290.67**	**137.30**	**14 606.73**	**467.42**
					Объем: 16*2				
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
75. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.1035	0.003312	9.62	0.03	42.66	0.14
75. 2.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.207	0.006624	17.20	0.11	52.98	0.35
75. 3.	с101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0014	0.0000448	1 935.84	0.09	4 464.23	0.20
75. 4.	с410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	12.1	0.3872	354.00	137.07	1 205.38	466.72
		Накладные расходы				142%	0.04	142%	0.20
		Сметная прибыль				95%	0.03	95%	0.13
		Всего с НР и СП					137.37		467.75
76.	**Е27-02-010-2**	**Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий**	**100 м**		**0.08**	**13 113.16**	**1 049.05**	**30 794.01**	**2 463.52**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
76. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	6.99936	8.45	59.14	37.54	262.76
76. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*0.782*	*0.06256*	*13.50*	*0.84*	*56.86*	*3.56*
76. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч (1)	0.782	0.06256	111.99 *13.50*	7.01 *0.84*	357.74 *56.86*	22.38 *3.56*
76. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.046	0.00368	75.40	0.28	237.27	0.87
76. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.00008	5 160.53	0.41	28 099.09	2.25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
76. 6.	с102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.17	0.0136	631.03	8.58	1 045.21	14.21
76. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.472	676.11	319.12	1 473.85	695.66
76. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.0048	438.74	2.11	1 239.90	5.95
76. 9.	с403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	100	8	81.55	652.40	182.43	1 459.44
		Накладные расходы				142%	85.17	142%	378.17
		Сметная прибыль				95%	56.98	95%	253.00
		Всего с НР и СП					1 191.20		3 094.70

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**124 387.01**	**300 315.67**
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**7 634.00**	**21 146.18**
. ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ - (%=3 - по стр. 30, 55)	**229.02**	**634.39**
. НАЦЕНКА СНАБА - (%=1 - по стр. 30, 55)	**76.34**	**211.46**
. ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ - (%=1.2 - по стр. 30, 55)	**95.27**	**263.90**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -	**8 034.63**	**22 255.93**
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**85 625.41**	**196 696.28**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=95 - по стр. 3, 4, 7-12, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59; %=100 - по стр. 15)	**3 092.28**	**13 441.99**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=65 - по стр. 3, 4, 7-12, 15, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59)	**2 114.52**	**9 191.66**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -	**90 832.21**	**219 329.93**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**31 127.60**	**82 473.21**
. МАТЕРИАЛОВ -	**334.42**	**987.46**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=80 - по стр. 1, 2; %=130 - по стр. 18; %=105 - по стр. 19, 33; %=100 - по стр. 56, 63; %=142 - по стр. 61, 62, 65-76)	**2 410.67**	**10 605.55**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=45 - по стр. 1, 2; %=89 - по стр. 18; %=60 - по стр. 19, 33; %=65 - по стр. 56, 63; %=95 - по стр. 61, 62, 65-76)	**1 454.60**	**6 399.71**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**34 992.87**	**99 478.47**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**133 859.71**	**341 064.33**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**5 502.95**	**24 047.54**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**3 569.12**	**15 591.37**
в т.ч. Вспомогательные материалы на монтаж (%=2 - по стр. 3, 4, 7-12, 15, 21, 24, 25, 29, 31, 37, 39, 53, 54, 57-59)	**122.57**	**276.15**

Стройка: Автодорога по ул. Юбилейная на уч-ке от Суздальского пр-та до ул. Соколова-Соколенка

Объект: Благоустройство территории (1 пусковой комплекс)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 2

на Наружное освещение

Сметная стоимость: **339 621.48 руб.**

Нормативная трудоемкость: **569.47 чел.ч**

Сметная заработная плата: **24 369.04 руб.**

Составлена в ценах 2кв.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
			Кол-во механиза-торов		в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5)	чел.ч	38.6745	7.48	289.29	33.11	1 280.51
2.	3000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	67.298	7.80	524.92	34.39	2 314.38
3.	3000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	13.288756	8.01	106.44	35.44	470.95
4.	3000-1002-5	Рабочие-строители (средний разряд 2.5)	чел.ч	1.053584	8.16	8.60	36.14	38.08
5.	3000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	2.0677	8.30	17.16	36.84	76.17
6.	3000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	17.38064	8.45	146.87	37.54	652.47
7.	3000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	3.2	8.53	27.30	37.89	121.25
8.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	77.0385	8.85	681.79	39.32	3 029.15
9.	3000-1003-8	Рабочие-строители (средний разряд 3.8)	чел.ч	17.0185	9.40	159.97	41.71	709.84
10.	3000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	165.8628	9.62	1 595.60	42.66	7 075.71
11.	3000-1004-2	Рабочие-строители (средний разряд 4.2)	чел.ч	19.8076	9.91	196.29	43.94	870.35
12.	3000-1004-5	Рабочие-строители (средний разряд 4.5)	чел.ч	22.6044	10.35	233.96	45.85	1 036.41
		Итого по разделу		**445.29498**		**3 988.19**		**17 675.27**
	Затраты труда машинистов							
13.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	124.17803	12.80	1 589.28	53.90	6 693.77
	Машины и механизмы							

1	2	3	4	5	6	7	8	9
14.	Х02-1102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.ч	13.694195	134.65	1 843.92	429.33	5 879.33
			(1)		13.50	184.87	56.86	778.65
15.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.11017	111.99	12.34	357.74	39.41
			(1)		13.50	1.49	56.86	6.26
16.	Х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	0.447074	89.99	40.23	253.34	113.26
			(1)		10.06	4.50	42.37	18.94
17.	Х03-0203	Домкраты гидравлические грузоподъемностью 63 т	маш.ч	23.1087	2.37	54.77	4.25	98.21
18.	Х03-0408	Лебедки электрические, тяговым усилием 156,96 (16) кН (т)	маш.ч	23.1087	131.44	3 037.41	417.97	9 658.74
			(1)		11.60	268.06	48.86	1 129.09
19.	Х03-1001	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.ч	10.12	83.76	847.65	212.01	2 145.54
			(1)		11.60	117.39	48.86	494.46
20.	Х03-1050	Вышки телескопические 25 м	маш.ч	60.759	142.70	8 670.31	333.98	20 292.29
			(1)		13.50	820.25	56.86	3 454.76
21.	Х04-0102	Электростанции передвижные 4 кВт	маш.ч	0.825447	27.11	22.38	88.75	73.26
			(1)		11.60	9.58	48.86	40.33
22.	Х04-0502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.ч	7.072	8.10	57.28	22.67	160.32
23.	Х04-1401	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С при работе от передвижных электростанций	маш.ч	0.16905	14.00	2.37	43.12	7.29
24.	Х04-2901	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2) при работе от передвижных электростанций	маш.ч	0.966	27.10	26.18	83.47	80.63
25.	Х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	0.50692	90.00	45.62	242.88	123.12
			(1)		10.06	5.10	42.37	21.48
26.	Х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.0768	125.70	9.65	415.83	31.94
			(1)		13.50	1.04	56.86	4.37
27.	Х07-0117	Бульдозеры при работе на сооружении магистральных трубопроводов 96 (130) кВт (л.с.)	маш.ч	0.074382	150.16	11.17	478.79	35.61
			(1)		14.40	1.07	60.65	4.51
28.	Х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.047656	80.01	3.81	268.94	12.82
			(1)		14.40	0.69	60.65	2.89
29.	Х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	0.175191	123.00	21.55	500.99	87.77
			(1)		13.50	2.37	56.86	9.96
30.	Х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.037996	17.20	0.65	52.98	2.01
31.	Х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	0.15916	75.00	11.94	214.64	34.16
			(1)		11.60	1.85	48.86	7.78
32.	Х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	0.60053	121.00	72.66	280.81	168.63
			(1)		14.40	8.65	60.65	36.42
33.	Х12-0908	Катки дорожные самоходные гладкие 18 т	маш.ч	0.262016	141.34	37.03	380.43	99.68
			(1)		14.40	3.77	60.65	15.89

1	2	3	4	5	6	7	8	9
34.	Х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	0.423384	206.01	87.22	518.53	219.54
			(1)		14.40	6.10	60.65	25.68
35.	Х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.159942	110.00	17.59	331.53	53.03
			(1)		11.60	1.86	48.86	7.81
36.	Х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	0.07337	195.20	14.32	442.77	32.49
			(1)		14.40	1.06	60.65	4.45
37.	Х15-0202	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе 79 кВт (108 л.с.)	маш.ч	1.218609	114.00	138.92	385.45	469.71
			(1)		13.50	16.45	56.86	69.29
38.	Х15-0701	Краны-трубоукладчики грузоподъемностью 6,3 т	маш.ч	0.58443	160.03	93.53	431.67	252.28
			(1)		14.40	8.42	60.65	35.45
39.	Х15-1700	Установки для подогрева стыков	маш.ч	0.084042	36.90	3.10	113.57	9.54
			(1)		11.60	0.97	48.86	4.11
40.	Х16-0402	Машины бурильно-крановые на автомобиле глубиной бурения 3,5 м	маш.ч	9.867	138.54	1 366.97	354.62	3 499.04
			(1)		11.60	114.46	48.86	482.10
41.	Х17-0300	Машины монтажные для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля ГАЗ-66	маш.ч	0.8	110.86	88.69	312.24	249.79
			(1)		11.60	9.28	48.86	39.09
42.	Х33-0206	Дрели электрические	маш.ч	0.384	19.20	7.37	44.93	17.25
43.	Х33-0301	Машины шлифовальные электрические	маш.ч	1.195425	5.13	6.13	12.14	14.51
44.	Х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	1.01384	31.33	31.76	81.52	82.65
45.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	3.819265	75.40	287.97	237.27	906.20
			(1)					
46.	Х40-0002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.ч	13.694195	95.53	1 308.21	237.27	3 249.22
			(1)					
47.	Х403-1-18	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 18 км. (класс груза 1)	т	3.2	17.16	54.91	44.30	141.76
48.	Х403-1-25	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 25 км	т	20.8	21.89	455.31	56.04	1 165.63
		Итого по разделу				**18 790.92**		**49 506.66**
	Материальные ресурсы							
49.	С101-0069	Бензин авиационный Б-70	т	0.008	2 500.00	20.00	14 560.00	116.48
50.	С101-0219	Гипс	т	0.0105	2 326.12	24.42	3 603.82	37.84
51.	С101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0.0004	25 226.00	10.09	26 244.33	10.50
52.	С101-0404	Краски для наружных работ: черная, марок МА-015, ПФ-014	т	0.0044	24 848.00	109.33	48 558.42	213.66
53.	С101-0501	Лаки канифольные КФ-965	т	0.00009	69 357.00	6.24	192 118.80	17.29
54.	С101-0633	Парафин нефтяной твердый П-3	т	0.0001	32 110.00	3.21	88 944.70	8.89
55.	С101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.000124	6 400.66	0.79	15 445.69	1.92
56.	С101-0807	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0.00168	9 639.40	16.19	20 977.00	35.24
57.	С101-0813	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3.0 мм	т	0.000157	12 095.00	1.90	32 135.91	5.05

1	2	3	4	5	6	7	8	9
58.	С101-0865	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1.0 мм	т	0.00296	40 112.00	118.73	106 577.50	315.47
59.	С101-0962	Смазка солидол жировой "Ж"	т	0.00033	8 020.83	2.65	22 217.70	7.33
60.	С101-1305	Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный марки 400	т	0.0007106	424.28	0.30	1 880.19	1.34
61.	С101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.0005	9 700.00	4.85	39 439.69	19.72
62.	С101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0.00336	13 520.00	45.43	28 971.31	97.34
63.	С101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 первый сорт	т	0.0002552	1 935.84	0.49	4 464.23	1.14
64.	С101-1614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	т	0.0567	5 230.99	296.60	15 923.34	902.85
65.	С101-1641	Сталь угловая, равнополочная, марка стали ВСт3кп2 размером 50х50х5 мм	т	0.0438	5 248.02	229.86	14 944.47	654.57
66.	С101-1745	Бензин растворитель	т	0.00066	6 070.40	4.01	9 873.24	6.52
67.	С101-1755	Сталь полосовая спокойная марки Ст3сп, шириной 50-200 мм толщиной 4-5 мм	т	0.0027	4 940.27	13.34	17 929.90	48.41
68.	С101-1757	Ветошь	кг	0.22	3.00	0.66	5.71	1.26
69.	С101-1764	Тальк молотый сорт 1	т	0.0007525	2 020.00	1.52	5 595.40	4.21
70.	С101-1786	Лак битумный БТ-123	т	0.004346	8 965.50	38.96	17 794.50	77.33
71.	С101-1805	Гвозди строительные	т	0.00014	5 160.53	0.72	28 099.09	3.93
72.	С101-1825	Олифа натуральная	кг	0.17	15.50	2.64	46.32	7.87
73.	С101-1844	Сталь угловая равнополочная, сталь кипящая 18кп, шириной полок 60-100 мм	т	0.045	5 099.14	229.46	15 301.47	688.57
74.	С101-1924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	кг	0.9491	14.13	13.41	28.97	27.50
75.	С101-1964	Шпагат бумажный	кг	0.01799	18.67	0.34	51.72	0.93
76.	С101-1977	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0.568	8.93	5.07	29.48	16.74
77.	С101-2105	Круг шлифовальный размером 180х10х22 мм	шт.	0.10416	34.68	3.61	56.86	5.92
78.	С101-2206	Дюбели пластмассовые с шурупами 12х70 мм	10 шт.	10.3	8.13	83.74	12.56	129.37
79.	С101-9100	Патроны для пристрелки	10 шт.	21.192	23.12	489.96	99.85	2 116.02
80.	С101-9103	Дюбели распорные	100 шт.	0.0612	691.64	42.33	125.60	7.69
81.	С101-9109	Дюбели для пристрелки	10 шт.	21.192	26.08	552.69	12.56	266.17
82.	С101-9787	Замазка уплотнительная	кг	0.3	18.10	5.43	41.95	12.59
83.	С101-9852	Краска	кг	0.75	28.26	21.20	59.88	44.91
84.	С102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6.5 м,шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0.0114	1 019.60	11.62	1 843.90	21.02
85.	С102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6.5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм IV сорта	м3	0.0238	631.03	15.02	1 045.21	24.88
86.	С102-0243	Дрова разделанные длиной 1.5-2 м: сосна, ольха	м3	0.0072	209.96	1.51	457.92	3.30
87.	С103-0181	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской диаметром от 20 до 377 мм из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 168 мм толщина стенки 4 мм	м	42.168	104.45	4 404.45	309.43	13 048.04
88.	С103-0697	Трубы асбестоцементные безнапорные условный проход 100 мм, внутренний диаметр 100 мм	м	23.76	24.44	580.69	41.36	982.71

1	2	3	4	5	6	7	8	9
89.	С110-0195	Муфты полиэтиленовые МПТ-1 для труб 100 мм	10 шт.	0.768	43.30	33.25	73.26	56.26
90.	С110-0196	Пробки кабельные полиэтиленовые ПКП-1 для труб 100 мм	шт.	0.48	4.04	1.94	6.84	3.28
91.	С110-9126	Плакаты металлические	шт.	1.1	139.94	153.93	23.74	26.11
92.	С113-0079	Лак БТ-577	т	0.0011	9 365.32	10.30	17 778.92	19.56
93.	С201-9408	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т	т	0.19	13 360.00	2 538.40	36 249.02	6 887.31
94.	С401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	0.67324	676.11	455.18	1 473.85	992.25
95.	С402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.005988	438.74	2.63	1 239.90	7.42
96.	С403-0052-101	Камень бортовой БР 100.30.15	шт.	8	81.55	652.40	182.43	1 459.44
97.	С403-0052-103	Камень бортовой БР 100.20.8	шт.	6	30.32	181.92	93.89	563.34
98.	С408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	0.22048	65.16	14.37	446.04	98.34
99.	С408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	3.45024	60.27	207.95	434.62	1 499.54
100.	С408-0121	Песок природный для строительных работ повышенной крупности и крупный	м3	5.72	76.02	434.83	199.01	1 138.34
101.	С408-0132	Песок природный обогащенный для строительных работ средний (песчаный грунт)	м3	13	44.58	579.54	72.03	936.39
102.	С408-0392	Щебень известняковый для строительных работ марки 600 фракции 10-40 мм	м3	0.576	129.77	74.75	568.14	327.25
103.	С410-0011	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип В	т	2.2708	354.00	803.86	1 205.38	2 737.18
104.	С411-0001	Вода	м3	2.332	2.41	5.62	6.68	15.58
105.	С446-2011-105	Стойка опоры СВ105 /бетон В 30 (М400), объем 0,47 м3, расход ар-ры 58,80 кг/	шт.	11	1 438.73	15 826.03	3 438.55	37 824.05
106.	С500-9031	Скобы	10 шт.	0.612	79.00	48.35	19.81	12.12
107.	С500-9039	Скобы и накладки для крепления кабеля	10 шт.	4.59	38.14	175.06	40.84	187.46
108.	С500-9041	Сжимы ответвительные	100 шт.	0.5425	641.98	348.27	995.08	539.83
109.	С500-9056	Колпачки изолирующие	10 шт.	1.4	18.48	25.87	15.63	21.88
110.	С500-9061	Втулки изолирующие	шт.	21.35	0.27	5.76	0.42	8.97
111.	С500-9062	Наконечники кабельные	шт.	97.869	7.70	753.59	10.42	1 019.79
112.	С500-9081	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0.8	2.28	1.82	3.55	2.84
113.	С500-9101	Кнопки монтажные	1000 шт.	0.143006	19.26	2.75	26.57	3.80
114.	С500-9140	Гильзы соединительные	100 шт.	0.0875	1 913.00	167.39	2 965.20	259.46
115.	С500-9422	Скоба накладная	100 шт.	0.3	22.66	6.80	50.59	15.18
116.	С500-9500	Бирки маркировочные	100 шт.	0.203252	140.80	28.62	67.98	13.82
117.	С500-9502	Бирки-оконцеватели	100 шт.	0.91749	32.20	29.54	29.71	27.26
118.	С500-9619	Нитки швейные	кг	0.008995	131.46	1.18	204.96	1.84
119.	С500-9623	Лента К226	100 м	0.151855	118.57	18.01	328.44	49.88
120.	С500-9807	Оконцеватели маркировочные	100 шт.	0.08	61.06	4.88	63.04	5.04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
121.	С501-3025-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 3 и сечением мм2: 16	1000 м	0.16	26 016.00	4 162.56	35 957.29	5 753.17
122.	С501-3037-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией, бронированные стальными лентами, в шланге из поливинилхлоридного пластиката с алюминиевыми жилами, марки АВБбШв, с числом жил - 4 и сечением мм2: 50	1000 м	0.16	63 815.00	10 210.40	88 200.11	14 112.02
123.	С501-3226-33	Кабели силовые с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой с медными жилами, марки ВВГ, с числом жил - 4 и сечением 70 мм2	1000 м	0.005	318 944.50	1 594.72	440 820.20	2 204.10
124.	С507-0175	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн марки МГ, сечением 10 мм2	т	0.003	67 881.00	203.64	93 819.82	281.46
125.	С507-0264	Провод с медной жилой повышенной гибкости, с поливинилхлоридной изоляцией марки ПВ3 на напряжение 450 В с жилой сечением, мм2: 1,5	1000 м	0.185	1 429.59	264.47	1 908.22	353.02
126.	С507-3053-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей неизолированной жилой марки СИП-1сечением мм2: 1х16+1х25	1000 м	0.036	14 871.00	535.36	41 192.67	1 482.94
127.	С507-3150-33	Кронштейн анкерный CS 10,3 (2000да Н)	шт.	3	59.86	179.58	165.81	497.43
128.	С507-3153-33	Зажим анкерный (СИП 2А) РА 1500	шт.	3	141.15	423.45	390.99	1 172.97
129.	С507-3159-33	Комплект промежуточной подвески (СИП 2А) ES 1500E	шт.	11	146.46	1 611.06	405.69	4 462.59
130.	С507-3163-33	Ответвительный зажим Р 6	шт.	30	43.39	1 301.70	120.19	3 605.70
131.	С507-3177-33	Соединительный зажим MJPT 35	шт.	6	39.36	236.16	109.03	654.18
132.	С507-3200-33	Стяжной хомут E 778	100 шт.	0.31	144.08	44.66	399.10	123.72
133.	С507-3201-33	хомуты по серии 3.407.1-136	100 шт.	0.03	183.07	5.49	507.10	15.21
134.	С507-3202-33	Лента крепления F 207	м	20	17.92	358.40	49.64	992.80
135.	С507-3204-33	Скрепа для ленты NC 20	100 шт.	0.22	364.68	80.23	1 010.16	222.24
136.	С507-3207-33	Колпачек изолирующий CE 25-150	шт.	4	16.84	67.36	46.65	186.60
137.	С507-3214-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54 3х35+54.6	1000 м	0.385	54 908.00	21 139.58	152 095.10	58 556.61
138.	С507-3216-33	Провод самонесущий с алюминиевыми фазными токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена (ПЭ), с нулевой несущей изолированной жилой марки СИП сечением мм2: 3х35+54+2х16 3х35+54.6+2х16	1000 м	0.042	70 571.00	2 963.98	195 481.60	8 210.23
139.	С510-3287-33	Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий с наконечниками, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для четырехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 4 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ	шт.	1	569.79	569.79	1 578.32	1 578.32

1	2	3	4	5	6	7	8	9
140.	С510-3293-33	Муфты концевые на основе термоусаживаемых изделий без наконечников, с контактными винтами со срывающимися головками при затяжке для трехжильных кабелей с алюминиевыми жилами 3 КВтп (КНтп) -В-35/50 напряжением 1кВ	шт.	1	329.37	329.37	912.35	912.35
141.	С510-3367-33	муфта 4Сптсип-25/50	шт.	1	784.00	784.00	2 171.68	2 171.68
142.	С510-3395-33	Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 16-8-5,4-А	1000 шт.	0.003	4 577.62	13.73	12 680.01	38.04
143.	С510-3398-33	Наконечники кабельные алюминиевые для опрессовки, тип 50-10-9-А	1000 шт.	0.004	8 392.30	33.57	23 246.67	92.99
144.	С512-3454-33	Колпачки полиэтиленовые	шт.	66	5.93	391.38	6.73	444.18
145.	С522-0077	Припои оловянно-свинцовые бессурьмянистые марки ПОС30	кг	0.50696	67.19	34.06	218.22	110.63
146.	С542-0042	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	1.05	8.38	8.80	11.64	12.22
147.	С542-3009-33	Смазка ЗЭС	т	0.00121	10 870.00	13.15	21 198.89	25.65
148.	С542-9033	Вазелин технический	кг	0.08995	44.44	4.00	123.10	11.07
149.	С544-0089	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0.4599	94.60	43.51	144.52	66.46
150.	С546-0304	Лампы газоразрядные высокого давления типа ДНаТ 250-5	10 шт.	1.1	1 758.05	1 933.86	2 350.71	2 585.78
151.	С546-3288-33	светильник ЖКУ46-250-002	шт.	11	1 041.69	11 458.59	1 765.64	19 422.04
152.	С546-3469-33	Кронштенйн дпя установки светильников наружного освещения на ж/б опорах, однорожковый	шт.	11	166.36	1 829.96	416.33	4 579.63
153.	С548-0004	Флюс АН-47	т	0.0021	5 928.30	12.45	9 535.35	20.02
		Итого по разделу				**93 851.27**		**211 711.38**
	Оборудование							
154.	П1прайс-лист.	ограничитель перенапряжения ОПН-П-0.38УХЛ1	шт.	4	286.00	1 144.00	792.22	3 168.88
155.	П2прайс-лист.	Стоимость панели ЩО70-94	шт.	1	6 490.00	6 490.00	17 977.30	17 977.30
		Итого по разделу				**7 634.00**		**21 146.18**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**124 387.01**		**300 315.67**
	ТРАНСПОРТНЫЕ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ					**400.63**		**1 109.75**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (К=0.94 в тек.ур.цен от 24 047.54)					**5 502.95**		**22 604.69**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**3 569.12**		**15 591.37**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**133 859.71**		**339 621.48**
	в т.ч. строительных работ							**98 842.14**
	Монтажных работ							**218 523.41**
	оборудования							**22 255.93**

Стройка: Автомобильная дорога по ул.Юбилейной

Объект: Подготовительные работы

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

на Демонтаж и монтаж оконных блоков

Сметная стоимость:

Нормативная трудоемкость: **1.028 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **39.387 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в базисных ценах		Сметная стоимость в текущих ценах	
			Кол-во механиза-торов	на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	**Е46-04-012-2**	**Разборка деревянных заполнений проемов оконных без подоконных досок**	**100 м2**		**2.5232**	**1 783.31**	**4 499.64**	**7 795.56**	**19 669.77**
		Начисления: НЗ=1.15, НС=1.15							
1. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	198.674	501.29424	8.08	4 050.46	35.79	17 941.32
1. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.901*	*22.459003*	*13.50*	*303.20*	*56.86*	*1 277.02*
1. 3.	х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	8.901	22.459003	20.00	449.18	76.96	1 728.44
			(1)			*13.50*	*303.20*	*56.86*	*1 277.02*
		Накладные расходы				110%	4 789.03	110%	21 140.17
		Сметная прибыль				70%	3 047.56	70%	13 452.84
		Всего с НР и СП					12 336.23		54 262.78
2.	**Е10-01-027-4**	**Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными (раздельно-спаренными) в стенах каменных площадью проема более 2 м2**	**100 м2**		**2.5232**	**2 824.47**	**7 126.71**	**11 835.75**	**29 863.97**
		Начисления: НЗ=1.35, НС=1.05							
2. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	191.52	483.24326	8.85	4 276.70	39.32	19 001.13
2. 2.	*31000-0001*	*Затраты труда машинистов*	*чел.ч*	*8.1405*	*20.54011*	*13.50*	*277.29*	*56.86*	*1 167.91*
2. 3.	х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	6.1155	15.43063	86.40	1 333.21	379.85	5 861.32
			(1)			*13.50*	*208.31*	*56.86*	*877.39*
2. 4.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	2.025	5.10948	111.99	572.21	357.74	1 827.87
			(1)			*13.50*	*68.98*	*56.86*	*290.53*
2. 5.	х33-0208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.ч	8.91	22.481712	1.40	31.47	3.49	78.46

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2. 6.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	3.0105	7.5960936	75.40	572.75	237.27	1 802.33
2. 7.	с402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0	м3	0.096	0.2422272	425.08	102.97	1 352.38	327.58
2. 8.	с101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.0097	0.024475	9 700.00	237.41	39 439.69	965.29
		Накладные расходы				118%	5 373.71	118%	23 799.47
		Сметная прибыль				63%	2 869.01	63%	12 706.50
		Всего с НР и СП					15 369.43		66 369.93
3.	**С101-1921**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л**	**шт.**		**91**	**71.93**	**6 545.63**	**80.79**	**7 351.89**
4.	**С203-8194-33**	**Оконный блок ОПРСП 15-15, площадью 2,15 м2**	**шт.**		**60**	**5 293.05**	**317 583.00**	**4 949.83**	**296 989.80**
5.	**С203-8195-33**	**Оконный блок ОПРСП 18-15, площадью 2,59 м2**	**шт.**		**40**	**6 376.28**	**255 051.20**	**5 939.80**	**237 592.00**
6.	**С101-0902**	**Скобяные изделия для оконных блоков с раздельными двойными переплетами жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1.5 м**	**комплект**		**60**	**55.17**	**3 310.20**		
7.	**С101-0903**	**Скобяные изделия для оконных блоков с раздельными двойными переплетами жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1.8 м**	**комплект**		**40**	**67.71**	**2 708.40**		

. ИТОГО ПО СМЕТЕ	**596 824.78**	**591 467.43**
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**596 824.78**	**591 467.43**
. МАТЕРИАЛОВ -	**585 198.43**	**541 933.69**
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=110 - по стр. 1; %=118 - по стр. 2)	**10 162.73**	**44 939.64**
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=70 - по стр. 1; %=63 - по стр. 2)	**5 916.58**	**26 159.33**
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	**612 904.09**	**662 566.40**
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	**612 904.09**	**662 566.40**
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	**10 162.73**	**44 939.64**
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	**5 916.58**	**26 159.33**

Стройка: Автомобильная дорога по ул.Юбилейной

Объект: Подготовительные работы

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

к Локальной смете № 1

на Демонтаж и монтаж оконных блоков

Сметная стоимость: **659.87 тыс. руб.**

Нормативная трудоемкость: **1.028 тыс.чел.ч**

Сметная заработная плата: **39.387 тыс. руб.**

Составлена в ценах 06.2005 г.

№ пп	Код ресурса	Наименование	Единица измерения / Кол-во механизаторов	Количество единиц по проектным данным	Сметная стоимость			
					в базисных ценах (руб.)		в текущих ценах (руб.)	
					на ед. изм.	общая	на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Затраты труда рабочих-строителей							
1.	3000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	501.29424	8.08	4 050.46	35.79	17 941.32
2.	3000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	483.24326	8.85	4 276.70	39.32	19 001.12
		Итого по разделу		**984.5375**		**8 327.16**		**36 942.44**
	Затраты труда машинистов							
3.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	42.999113	13.50	580.49	56.86	2 444.94
	Машины и механизмы							
4.	Х02-0129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.ч	15.43063	86.40	1 333.21	379.85	5 861.32
			(1)		13.50	208.31	56.86	877.39
5.	Х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	5.10948	111.99	572.21	357.74	1 827.87
			(1)		13.50	68.98	56.86	290.53
6.	Х03-1121	Подъемники мачтовые строительные 0.5 т	маш.ч	22.459003	20.00	449.18	76.96	1 728.44
			(1)		13.50	303.20	56.86	1 277.02
7.	Х33-0208	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.ч	22.481712	1.40	31.47	3.49	78.46
8.	Х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	7.5960936	75.40	572.75	237.27	1 802.33
			(1)					
		Итого по разделу				**2 958.82**		**11 298.42**

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Материальные ресурсы							
9.	С101-0902	Скобяные изделия для оконных блоков с раздельными двойными переплетами жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1.5 м	комплект	60	55.17	3 310.20		
10.	С101-0903	Скобяные изделия для оконных блоков с раздельными двойными переплетами жилых зданий двустворных с форточкой высотой до 1.8 м	комплект	40	67.71	2 708.40		
11.	С101-1482	Шурупы с полукруглой головкой 5х70 мм	т	0.024475	9 700.00	237.41	39 439.69	965.29
12.	С101-1921	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,85 л	шт.	91	71.93	6 545.63	80.79	7 351.89
13.	С203-8194-33	Оконный блок ОПРСП 15-15, площадью 2,15 м2	шт.	60	5 293.05	317 583.00	4 949.83	296 989.80
14.	С203-8195-33	Оконный блок ОПРСП 18-15, площадью 2,59 м2	шт.	40	6 376.28	255 051.20	5 939.80	237 592.00
15.	С402-0087	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,0	м3	0.2422272	425.08	102.97	1 352.38	327.58
		Итого по разделу				**585 538.81**		**543 226.56**
	ИТОГО ПО СМЕТЕ					**596 824.79**		**591 467.42**
	НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ (к=0.94 в тек.уровне цен)					**10 162.73**		**42 243.26**
	ПЛАНОВЫЕ НАКОПЛЕНИЯ					**5 916.58**		**26 159.33**
	ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ И ПЛАНОВЫМИ					**612 904.10**		**659 870.01**

<158-02а * 1 * 1>

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ – Автодорога по ул.Юбилейная на уч-ке отСуздальского пр-та до ул.Соколова-Соколенка

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 1
НА Восстановление и закрепление трассы

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА – Подготовка территории

ОСНОВАНИЕ:

NN пп	ШИФР, НОМЕРА НОРМАТИВОВ И КОДЫ РЕСУРСОВ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И ЗАТРАТ, ХАРАКТЕРИСТИКА ОБОРУДОВАНИЯ И ЕГО МАССА	ЕДИНИЦА ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО НА ЕДИНИЦУ ИЗМЕРЕНИЯ	КОЛИЧЕСТВО ПО ПРОЕКТ. ДАННЫМ	СТОИМОСТЬ ЕДИНИЦЫ	СТОИМОСТЬ ВСЕГО
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	П1Сбор.пр.3т.17	Восстановление трассы для автомобильной дороги 3 категории сложности	км		0.41396	85.0	35
2.	П2тоже.	Закрепление трассы для строительства автомобильной дороги 3 кат.сложности	км		0.41396	49.0	20
		. ИТОГО ПО СМЕТЕ					55
		ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ПРОЧИХ РАБОТ –					55
		. ВСЕГО ПО СМЕТЕ					55

СОСТАВИЛ Копылова Н.А.

ПРОВЕРИЛ

На бланке организации

Дата, исх. номер

Уполномоченному органу:

управление муниципального заказа администрации города Владимира
600017, г.Владимир, ул.Горького, д.40

ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ*

1. Изучив документацию об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на

_____
(указать наименование предмета муниципального контракта)

для нужд_____,
(указать наименование муниципального заказчика)

_____,
(указать полное наименование участника размещения заказа (Ф.И.О. - для физических лиц), индекс, почтовый адрес)

в лице_____,
(указать должность, Ф.И.О. - для юридических лиц)

действующего на основании _____

предлагает выполнить предусмотренные аукционом функции в соответствии с требованиями документации об аукционе и проекта муниципального контракта, на условиях, которые указаны в нашем техническом предложении, являющемся неотъемлемой частью настоящей заявки.

2. Настоящей заявкой подтверждаем, что против _____
(указать сокращенное наименование участника размещения заказа)

не проводится процедура ликвидации, банкротства, деятельность не приостановлена, а также, что размер задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год не превышает 25 % балансовой стоимости наших активов по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

3. Для оперативного уведомления нас по вопросам организационного характера и взаимодействия по этим вопросам, сообщаем следующие сведения:

Полное фирменное наименование, сведения об организационно-правовой форме	
Сокращенное наименование	
Юридический адрес	
Почтовый адрес	
Телефон	
Факс	
Адрес электронной почты *(при наличии)*	
Адрес сайта в сети «Интернет» *(при наличии)*	
Ф.И.О, должность уполномоченного лица, контактный телефон	

* Оформляется на бланке юридического лица (индивидуального предпринимателя) с указанием исходящих даты и номера документа.

- дата и номер свидетельства о государственной регистрации	
- место государственной регистрации	
- номер и почтовый адрес Инспекции Федеральной налоговой службы, в которой участник размещения заказа зарегистрирован в качестве налогоплательщика	
- ИНН, КПП, ОГРН, ОКПО	
Банковские реквизиты	
-наименование обслуживающего банка	
-расчетный счет	
-корреспондентский счет	
-БИК	

4. Опись документов в составе заявки на участие в аукционе

№ п/п	Наименование документа	Стр.
В письменной форме на бумажном носителе		
1.	Заявка на участие в открытом аукционе.	
2.	Техническое предложение.	
...	Доверенность на участие в открытом аукционе №_____от_____.	
...		
...		
...		
...		
В электронной форме на электронном носителе		
№ п/п	Наименование документа	
1.	Копия технического предложения (при необходимости с приложениями)	

Подпись:

_____

должность подпись Фамилия И. О.

М.П.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ

Исполняя наши обязательства и изучив документацию об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на _____
(указать предмет муниципального контракта, номер лота)

_____
,
в том числе условия и порядок проведения настоящего аукциона, мы _____
_____
,
(указать полное наименование участника размещения заказа, индекс, почтовый адрес)

в лице _____,
(указать должность, ФИО)

действующего на основании _____,
уполномоченного в случае признания нас победителями аукциона подписать муниципальный контракт, согласны выполнить предусмотренные аукционом функции на условиях которые мы представили в настоящем техническом предложении:

Предлагаемые условия заключения муниципального контракта	
1. Предмет муниципального контракта[1]	
2. Объем выполняемых работ[2]	
3. Предложения по качеству, техническим характеристикам, безопасности, условиям и результатам выполняемых работ	
4. Место выполнения работ	
5. Срок (период) выполнения работ	
6. Форма, сроки и порядок оплаты работ	
7. Срок предоставления гарантий качества работ	
8. Объем предоставления гарантий качества работ	
9. Соответствие национальным, региональным, международным стандартам (ГОСТ, ОСТ, ISO, ТУ и др.)	
10. Информация о наличии сертификатов соответствия материалов требованиям по качеству	
11. Размер обеспечения исполнения муниципального контракта	
12. Иные показатели, подтверждающие соответствие выполняемых работ, потребностям заказчика	

Подпись:

_____
должность подпись Фамилия И. О.

М.П.

[1] Строка 1 «Предмет муниципального контракта» заполняется в соответствии с формулировкой, содержащейся в Информационной карте.

[2] Строка 2 «Объем выполняемых работ» заполняется в соответствии с формулировкой, содержащейся в Информационной карте.

ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА

ДОВЕРЕННОСТЬ № ____

_____
(прописью число, месяц и год выдачи доверенности)

_____
(место выдачи доверенности)

_____
(полное наименование участника размещения заказа – для юридических лиц,

_____
фамилия, имя, отчество, паспортные данные, место жительства – для физических лиц)

доверяет_____
(фамилия, имя, отчество, должность)

паспорт серии _____ №_____ выдан _____ «____» _____г.

представлять интересы _____

_____
(наименование (ФИО) участника размещения заказа)

в связи с участием в открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на

_____
(указать наименование и предмет аукциона)

для нужд _____
(указать наименование заказчика)

который состоится «_____»_____ г.

В целях выполнения данного поручения _____ уполномочен представлять необходимые документы, подписывать от имени доверителя все документы, участвовать в процедуре проведения аукциона с правом подачи предложений по цене контракта, а также совершать иные действия, связанные с выполнением данного поручения.

Подпись _____ _____ удостоверяю.
(Ф.И.О. удостоверяемого) (подпись удостоверяемого)

Доверенность действительна по «____» _____ г.

Подпись доверителя _____ (_____)
должность, подпись (ФИО)

М.П.

Дата, исх. номер
На бланке организации

Заказчику
Уполномоченному органу

ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

Прошу Вас разъяснить следующие положения документации об открытом аукционе на право заключить муниципальный контракт на
_____
_____
для нужд_____

(дата и время проведения аукциона – «___»_____2010 г. в __:__ по московскому времени):

№ п/п	Раздел документации об аукционе (инструкции участникам размещения заказа, информационной карты аукциона и т.п.)	Ссылка на пункт документации об аукционе, положения которого следует разъяснить	Содержание запроса на разъяснение положений документации об аукционе
1.			
2.			
3.			

Ответ на запрос прошу направить в организацию по адресу:

_____
_____

(почтовый адрес организации, направившей запрос)

Руководитель организации _____ _____

подпись *Фамилия И.О.*

Проект муниципального контракта № ___

на выполнение подрядных работ для муниципальных нужд г. Владимира

г. Владимир _____ 2010 г.

Муниципальное бюджетное учреждение города Владимира «Владстройзаказчик», именуемое в дальнейшем **«Заказчик»**, в лице директора учреждения **Марголиса Михаила Матвеевича**, действующего на основании Устава, с одной стороны, и _____, именуемый в дальнейшем **«Подрядчик»** в лице _____ действующего на основании _____, с другой стороны, руководствуясь статьями 763-768 ГК РФ с соблюдением требований ФЗ от 21.07.2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд» на основании результатов размещения заказа для муниципальных нужд города Владимира, путем проведения открытого аукциона, протокол _____, заключили настоящий муниципальный контракт (далее Контракт) о нижеследующем:

1. Предмет контракта

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства на **выполнение строительно-монтажных работ на объекте: «Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г.Владимире»** в соответствии с условиями настоящего Контракта и проектно-сметной документацией.

1.2. Заказчик обязуется создать Подрядчику необходимые условия для выполнения работ по настоящему Контракту, принять их результат и уплатить обусловленную настоящим Контрактом цену.

1.3. Настоящий Контракт, заключенный по результатам открытого аукциона по размещению заказа на выполнение работ для муниципальных нужд г. Владимира, является основанием для финансирования и оплаты за выполненные работы.

2. Цена муниципального Контракта

2.1. Цена Контракта на основании протокола аукциона от _____ № _____ составляет _____ и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой договорной цены, который является неотъемлемой частью настоящего Контракта (приложение №1).

2.2. Расчет по Контракту производится Заказчиком в пределах бюджетных средств, согласно актам сдачи-приемки выполненных работ. Расчет производится после подписания акта выполненных работ.

2.3. Заказчик оплачивает Подрядчику затраты по выполненным работам в соответствии с фактически выполненными работами по актам приемки выполненных работ (форма КС-2, КС-3).

2.4.Окончательный расчет между сторонами производится после сдачи-приемки всей работы на основании актов выполненных работ. В случае изменения объема бюджетного финансирования Заказчик оставляет за собой право изменять сроки оплаты.

2.5. При расторжении настоящего Контракта Заказчик оплачивает Подрядчику стоимость фактически выполненных работ.

2.6. Непредвиденные затраты Подрядчика 1%, зимнее удорожание 2,3%, временные здания и сооружения 1,5% от стоимости строительно-монтажных работ.

3. Сроки выполнения работ

3.1. Сроки выполнения работ по настоящему Контракту определяются в соответствии с календарным планом работ (приложение № 2)

3.2. Изменения в календарный план могут вноситься в случаях, предусмотренных настоящим Контрактом, действующим законодательством РФ, а также в случае изменения промежуточных сроков, по соглашению сторон и оформляются в письменном виде.

4. Журнал производства работ

4.1. С момента начала работ и до их завершения Подрядчик ведет журнал производства работ на русском языке. Форма журнала соответствует типовой форме, утвержденной Приказом Федеральной службой по экологическому, технологическому и атомному надзору № 7 от 12.01.2007 г.

4.2. Если Заказчик не удовлетворен ходом и качеством работ, применяемых материалов или записями Подрядчика, то он обязан изложить свое обоснованное мнение в журнале производства работ с указанием срока устранения допущенных отклонений. Подрядчик в течение указанного срока исполняет указания представителя Заказчика, о чем Подрядчик должен сделать отметку об исполнении в журнале производства работ.

4.3. С момента начала работ и до их завершения Подрядчик ведет журнал учета выполненных работ (форма № КС-6а) на русском языке. Форма журнала соответствует типовой форме, утвержденной Постановлением Госкомстата России от 11.11.99 г. №100.

5. Строительная площадка

5.1. Производство геодезических работ, геодезический контроль точности геометрических параметров зданий (сооружений) входит в обязанность Подрядчика.

5.2. Подрядчик за свой счет осуществляет содержание и уборку строительной площадки и прилегающей непосредственно к ней территории.

Подрядчик при выполнении работ, указанных в п. 1.1. настоящего Контракта руководствуется Решением от 17 июля 2003 г. N 187 "О "ПОЛОЖЕНИИ ОБ ОХРАНЕ ОБЪЕКТОВ БЛАГОУСТРОЙСТВА ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ И ЗЕМЛЯНЫХ РАБОТ В Г. ВЛАДИМИРЕ"

6. Скрытые строительные работы

6.1. Работы, подлежащие закрытию, должны приниматься представителем Заказчика. Подрядчик приступает к выполнению последующих работ только после приемки Заказчиком скрытых работ и составления актов освидетельствования этих работ. Подрядчик заблаговременно уведомляет представителя Заказчика о необходимости проведения промежуточной приемки выполненных работ, подлежащих закрытию, ответственных конструкций и систем, гидравлических испытаний и лабораторных исследований, но не позднее, чем за 1 рабочий день до начала проведения этой приемки.

6.2. В случае, если представителем Заказчика внесены в журнал производства работ замечания по выполненным работам, подлежащим закрытию, то они не должны закрываться Подрядчиком без письменного разрешения Заказчика. Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика, или он не был информирован об этом, либо информирован с опозданием, то по его требованию Подрядчик обязан за свой счет вскрыть любую часть скрытых работ согласно указанию Заказчика, а затем – восстановить ее.

6.3. Готовность принимаемых ответственных конструкций, скрытых работ и систем подтверждается подписанием представителями Заказчика и Подрядчика актов освидетельствования конструкций и скрытых работ и актов гидравлического испытания (включая испытания на герметичность и давление) и приемки каждой системы в отдельности.

7. Порядок технической сдачи и приемки работ

7.1. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с утвержденной проектно-сметной документацией, требованиями СниП, ТУ.

7.2. Подрядчик обязан в письменной форме известить Заказчика об окончании предусмотренных календарным планом или технологией выполнения работ.

7.3. Сдача-приемка работ по настоящему Контракту осуществляется по акту приемки выполненных работ (форма КС-2), рассчитанному ресурсным методом в базовых ценах 2000 г. и текущих ценах, до 20 числа каждого месяца.

7.4. Заказчик обязан с участием Подрядчика провести приемку выполненных работ в течение 15 рабочих дней и подписать акт сдачи-приемки, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих работы, или иных недостатков в работе немедленно известить об этом Подрядчика.

В случае мотивированного отказа Заказчика от приемки выполненных работ сторонами составляется двухсторонний акт с перечнем выявленных недостатков и сроков их устранения. Выявленные недостатки устраняются Подрядчиком за свой счет.

7.5. В случае если Заказчиком будут обнаружены некачественно выполненные работы, Подрядчик своими силами и без увеличения стоимости работ обязан в согласованный срок переделать эти работы для обеспечения их надлежащего качества. При этом Заказчик вправе привлечь для устранения некачественно выполненных работ другую организацию с оплатой расходов за счет Подрядчика.

8. Права и обязанности сторон

Подрядчик обязуется:

8.1. Выполнить работы, указанные в п. 1.1. настоящего Контракта в порядке и сроки, предусмотренные настоящим Контрактом, с соблюдением сроков в соответствии с календарным планом работ, утвержденным Заказчиком, также с надлежащим качеством (срок предоставления гарантии качества выполненных работ, составляет не менее 5 лет со дня сдачи объекта в эксплуатацию) и в соответствии с проектно-сметной документацией, строительными нормами и правилами, и сдать объект Заказчику в законченном объеме, позволяющем надлежащую эксплуатацию объекта.

8.2. Информировать Заказчика о заключении договоров с субподрядчиками. При этом Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств субподрядчиков.

8.3. Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, соблюдению норм безопасности дорожного движения, экологической безопасности, пожарной безопасности и других норм безопасности, рациональному использованию территории, охране окружающей среды, зеленых насаждений и земли во время проведения работ. Установить временное освещение, изготовить информационно-наглядные материалы по вопросам строительства данного объекта, в т.ч. дорожные знаки.

8.4. Обеспечить и содержать за свой счет охрану объекта, материалов, оборудования, стоянки техники и другого имущества, необходимых для осуществления строительства объекта на строительной площадке, освещение, ограждение мест производства работ с начала строительства до подписания акта ввода его в эксплуатацию.

8.5. Обеспечить своевременное оформление исполнительной, рабочей документации и устранение замечаний Заказчика по ходу и качеству работ (выполнить исполнительную кадастровую съемку за счет собственных средств).

8.6. Предъявлять к проверке до 20 числа следующего за отчетным месяцем акты выполненных работ по форме КС-2, справки по форме КС-3, проверенные уполномоченным органом. В противном случае, Заказчик оставляет за собой право на рассмотрение данных документов в следующем месяце. Подрядчик обеспечивает проверку актов выполненных работ уполномоченными организациями за счет собственных средств.

8.7. Устранять замечания Заказчика по актам выполненных работ и справке в указанный Заказчиком срок.

8.8. Возместить в полном объеме ущерб, нанесенный бюджету, определенный по результату контрольных обмеров, проверок, проводимых Заказчиком, контрольными, ревизионными и иными уполномоченными органами, независимо от времени их проведения.

8.9. Вывезти за пределы строительной площадки принадлежащее ему имущество в 10-дневный срок со дня подписания акта приемки законченного строительством объекта.

8.10. В ходе производства работ, указанных в п. 1.1. настоящего Контракта Подрядчик несет риски случайной утраты или случайного повреждения объекта, материалов, оборудования или другого имущества и обязан застраховать соответствующие риски. Подрядчик обеспечивает страхование строительных рисков за счет собственных средств. При этом Подрядчик должен предоставить Заказчику доказательства заключения им договора страхования на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом, включая данные о страховщике, застрахованных рисках и размере страховой суммы. Подрядчик информирует Заказчика о заключении договора страхования.

8.11. При взаиморасчетах с Заказчиком Подрядчик должен руководствоваться постановлениями губернатора Владимирской области, постановлениями главы города Владимира, распоряжениями администрации города Владимира, управления архитектуры и строительства, действующими на территории города Владимира на расчетный период.

Подрядчик вправе:

8.12. Требовать своевременного подписания актов выполненных работ на основании представленных отчетных документов.

8.13. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с подписанными сторонами акта сдачи-приемки выполненных работ.

Заказчик обязуется:

8.13. До начала работ обеспечить Подрядчика утвержденной проектно-сметной документацией, указанных в п. 1.1. настоящего Контракта, создать условия для выполнения работ (передать строительную площадку, обеспечить доступ на объект и другие).

8.14. При обнаружении в ходе осуществления контроля и надзора за выполнением работ отступления от условий данного Контракта, которые могут ухудшить результат работ, или иных недостатков, немедленно заявить об этом Подрядчику.

8.15. Заказчик обязуется передать строительную площадку Подрядчику, на период выполнения работ по настоящему Контракту, на основании Акта сдачи-приемки строительной площадки, подписанного сторонами, и являющегося неотъемлемой частью Контракта, в срок не позднее 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Контракта.

Заказчик вправе:

8.16. Не оплачивать работы, дополнительно выполненные Подрядчиком и не согласованные с Заказчиком, вместо или сверх указанных в смете.

8.17. Осуществлять контроль и надзор за ходом и качеством выполняемых работ, соблюдением срока их выполнения, не вмешиваясь при этом в оперативно-хозяйственную деятельность Подрядчика.

9. Обеспечение материалами и оборудованием

9.1. Все поставляемые для строительства материалы и оборудование должны соответствовать требованиям ГОСТов, ТУ и должны иметь соответствующие сертификаты, технические паспорта и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии этих сертификатов, технических паспортов и других документов должны быть предоставлены Заказчику в составе исполнительной документации при оформлении отчетов за выполненные работы с использованием этих материалов, конструкций и оборудования.

9.2. Подрядчик обязуется обеспечить приемку, разгрузку и складирование прибывающих на объект материалов и оборудования.

9.3. Подрядчик несет ответственность за сохранность всех поставляемых для выполнения контракта материалов, оборудования и объекта строительства до подписания акта выполненных работ и передачи соответствующих документов.

9.4. Подрядчик направляет Заказчику следующую документацию на оборудование:

а) технический паспорт на оборудование или иной документ, содержащий все существенные технические характеристики оборудования, на русском языке при монтаже;

б) инструкцию пользователя (руководство по эксплуатации) на оборудование на русском языке;

в) товарно-транспортную накладную в 2 экземплярах;

г) акт сдачи-приема оборудования в 2-х экземплярах, подписанных со стороны Подрядчика.

9.5. Для выполнения работ по монтажу, пусконаладочных работ оборудования представители Подрядчика, Заказчика и заинтересованных организаций, учреждений (эксплуатирующие организации, учреждения, при необходимости) заблаговременно до осуществления поставки осматривают помещение для монтажа оборудования в целях определения его соответствия/несоответствия установленным требованиям.

10. Обстоятельства непреодолимой силы

10.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное неисполнение своих обязательств по настоящему Контракту, в случае если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы, а именно наводнения, пожара, землетрясения, диверсии, военных действий, блокад, изменения законодательства, препятствующих надлежащему исполнению обязательств по настоящему Контракту, а также других чрезвычайных обстоятельств, которые возникли после заключения настоящего Контракта и непосредственно повлияли на исполнение Сторонами своих обязательств, а также которые Стороны были не в состоянии предвидеть и предотвратить.

10.2. При наступлении таких обстоятельств срок исполнения обязательств по настоящему Контракту отодвигается соразмерно времени действия данных обстоятельств, поскольку эти обстоятельства значительно влияют на исполнение настоящего Контракта в срок.

10.3. Сторона, для которой надлежащее исполнение обязательств оказалось невозможным вследствие возникновения обстоятельств непреодолимой силы (при письменном подтверждении таких обстоятельств), обязана в течение 5 (пяти) календарных дней с даты возникновения таких обстоятельств уведомить в письменной форме другую Сторону об их возникновении, виде и возможной продолжительности действия.

10.4. Если данные обстоятельства будут длиться более двух календарных месяцев с даты соответствующего уведомления, каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Контракт без требования возмещения убытков, понесенных в связи с наступлением таких обстоятельств.

11. Ответственность сторон

11.1. Стороны несут ответственность за неисполнение либо за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту, в соответствии с бюджетным, а также иным действующим законодательством РФ и условиями настоящего Контракта.

11.2. За нарушение установленных Контрактом календарных сроков выполнения работ,

Подрядчик уплачивает Заказчику пени в размере 0,1 % цены невыполненных работ за каждый день просрочки.

11.3. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим Контрактом Подрядчик вправе потребовать уплату неустойки (штрафа, пеней). Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств. Размер такой неустойки устанавливается в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка РФ.

11.4. Уплата неустойки не освобождает стороны от исполнения обязательств по Контракту.

11.5. Заказчик может до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Контракта. Размер возмещения затрат Подрядчика в таком случае определяется исходя из фактически выполненных работ, согласовывается с Заказчиком и не должен превышать цены, пропорциональной части работ, выполненных до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Контракта.

11.6. Исполнение обязательств Подрядчика по настоящему контракту обеспечивается _____(указывается способ обеспечения, который выбрал Подрядчик и все реквизиты, в том числе и сроки). Предъявление требования к оплате осуществляется не позднее _____, в случаях неисполнения или ненадлежащего исполнения обязательств Подрядчиком по настоящему контракту независимо от применения неустойки.

12. Срок действия муниципального Контракта и его расторжение

12.1. Контракт вступает в силу с даты подписания его сторонами и действует до исполнения обязательств сторонами по настоящему Контракту.

12.2. Настоящий контракт может быть расторгнут на основании:

- прекращение финансирования бюджетом работ на объекте;
- вынесенного в установленном порядке решения судебного органа в случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Подрядчиком по настоящему контракту своих обязательств.

Под неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств по контракту понимается:

- задержка Подрядчиком начала работ более чем на 3 недели по причинам, не зависящим от Заказчика;
- систематическое нарушения Подрядчиком (промежуточных) сроков (сроков, установленных календарным планом работ) выполнения работ, влекущего за собой нарушение срока окончания работ по контракту более чем на 1 месяц;
- систематическое несоблюдение Подрядчиком требований по качеству выполняемых работ, поставляемого оборудования, их монтажа и пусконаладке; выполнение работ с отступлением от требований проектной документации.

12.3. Заказчик вправе расторгнуть настоящий контракт в следующих случаях:

- в случае аннулирования лицензии либо допуска Подрядчика на осуществление определенного вида деятельности;
- в случае установления факта приостановления деятельности Подрядчика;
- в случае установления факта проведения процедуры ликвидации (в том числе банкротства) в отношении Подрядчика.

Заказчик вправе отказаться от исполнения настоящего Контракта и потребовать возмещения причиненных убытков в случае, если при осуществлении контроля и надзора за ходом и качеством выполняемых работ, выяснилось, что Подрядчик выполняет работу с существенными недостатками либо с существенными нарушениями условий Контракта и указанные нарушения и недостатки не были устранены. Датой расторжения настоящего Контракта является дата получения Подрядчиком письменного уведомления об этом.

12.4. При расторжении контракта по любым основаниям Заказчик обязан принять фактически выполненные работы, поставленное и/или смонтированное Подрядчиком оборудование с надлежащим

качеством на момент расторжения контракта.

13. Порядок разрешения споров

13.1. Все споры и разногласия между Сторонами, возникающие в период действия настоящего Контракта, разрешаются путем переговоров.

13.2. В случае неурегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Владимирской области.

13.3. Во всем остальном, что не предусмотрено настоящим Контрактом, Стороны руководствуются действующим законодательством Российской Федерации.

14. Дополнительный условия

14.1. Стороны вправе расторгнуть настоящий Контракт в случае утраты Подрядчиком права на выполнение работ по настоящему Контракту (изменение действующего законодательства, истечение срока действия и не продление действия документа, подтверждающего возможность Подрядчика выполнить виды работ, предусмотренные настоящим контрактом и т.п.).

Датой расторжения Контракта по данному основанию считается дата заключения Соглашения о расторжении Контракта, либо дата письменного уведомления, направленного Заказчиком в адрес Подрядчика.

15. Заключительные положения

15.1. Настоящий Контракт составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую силу, по одному для каждой из Сторон.

15.2. Изменения и дополнения к настоящему Контракту должны быть оформлены Сторонами

в письменном виде, подписаны уполномоченными на то лицами и скреплены печатями.

15.3. Во всем ином, не нашедшем отражения в настоящем Контракте, Стороны руководствуются действующим законодательством.

16. Юридические адреса и реквизиты сторон.

Заказчик:
МБУ «Владстройзаказчик»
600017, г. Владимир,
ул. Горького, д. 40
тел. (4922) 35-51-32
ИНН 3328457139
КПП 332801001
Отделение по г. Владимиру
УФК по Владимирской области
Л/с 03283004000
БИК 041708001
Р/с 402048103000000040
ГРКЦ ГУ Банка России
по Владимирской области

Подрядчик:

Директор

МБУ «Владстройзаказчик»

М.М. Марголис

Подрядчик

Приложение №1

к Муниципальному контракту

от «____» _____2010г. №_____

Заказчик МБУ «Владстройзаказчик»
Подрядчик
Составлен на основе протокола открытого аукциона № и является приложением к муниципальному контракту от «_____» _____2010г. № _____ на выполнение работ по строительству транспортно-пешеходной улицы районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г. Владимире

Протокол согласования (ведомость) договорной цены по объекту
“ Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул. Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул. Соколова-Соколенка в г.Владимире»

В ценах 2 квартала 2005 года

тыс. руб.

№ п\п	Номера сметных расчетов	Наименование работ	Стоимость ,включаемая в договорную цену, тыс.руб.				Всего договорная цена
			подрядных работ, в т.ч. СМР	оборуд.	прочих затрат	других затрат	
	ССР	Строительно-монтажные работы по гл.1-7	37179,2	193,34	2,39		37374,93
		Временные здания и сооружения 1,5 %	557,69				557,69
		Итого	37736,89	193,34	2,39		37932,62
		Удорожание работ в зимнее время 2,3%	867,95				867,95
	20—5а	Пусконаладочные работы			12,07		12,07
	Лок.смета	Пусконаладка электрохимзащиты			0,05		0,05
		Итого	38604,84	193,34	14,51		38812,69
		Непредвиденные затраты 1%	386,05	1,93	0,15		388,13
		Итого	38990,88	195,27	14,66		39200,81
		НДС 18 %	7018,36	35,15	2,64		7056,15
		Итого в ценах 2кв.2005 года	46009,24	230,42	17,29		46256,96
		Начальная максимальная цена торгов					
		в ценах 4кв.2010 года	83322,74	417,3	31,32		83771,35
		индекс -дефлятор 1,122х1,157х1,185х1,076х1,076х 1,007х 1,01=1,811					

Приложение № 2

к проекту Муниципального контракта

на выполнение подрядных работ

для муниципальных нужд г.Владимира

от «___» _____ 2010 г. № ___

КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН РАБОТ

На выполнение строительно-монтажных работ на объекте: «Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г.Владимире»

№ сметы	Наименование работ	Начало работ	Окончание работ	Стоимость (тыс.руб.)
	выполнение строительно-монтажных работ на объекте: «Транспортно-пешеходная улица районного значения по ул.Юбилейной на участке от Суздальского проспекта до ул.Соколова-Соколенка в г.Владимире»	с момента заключения контракта	01 Декабря 2010г.	
	итого			

Заказчик:

Директор МБУ «Владстройзаказчик» _____/М.М. Марголис/

м.п.

Подрядчик:

_____/_____/

м.п.

ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКАМ РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

1. Законодательное регулирование.

1.1. Настоящая документация об аукционе подготовлена в соответствии с Федеральным законом от 21 июля 2005 г. № 94-ФЗ «О размещении заказов на поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг для государственных и муниципальных нужд», Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством, регулирующим размещение заказов, включая нормативные правовые акты Владимирской области и администрации города Владимира.

2. Уполномоченный орган

2.1. Уполномоченный орган и муниципальный заказчик указанные в Информационной карте аукциона, проводят открытый аукцион, предмет и условия которого указаны в Информационной карте аукциона, в соответствии с процедурами, условиями и положениями настоящей документации.

2.2. Уполномоченный орган, указанный в Информационной карте аукциона, выполняет функции по организации и проведению аукциона от имени и по поручению администрации города.

3. Комиссия по размещению заказа путем проведения торгов.

3.1. Состав комиссии по размещению заказа путем проведения торгов (далее – комиссия), а также положение о комиссии утверждены приказом управления муниципального заказа администрации города Владимира от 17.11.2008г № 9.

4. Информационное обеспечение аукциона.

4.1. Официальным печатным изданием администрации города Владимира для опубликования информации о проведении аукциона является ООО РКФ "Перископ".

4.2. Официальным сайтом администрации города Владимира в сети «Интернет» для размещения информации о проведении аукциона является адрес www.vladimir-city.ru

4.3. Извещение о проведении аукциона опубликовывается уполномоченным органом в официальном печатном издании и размещается на официальном сайте не менее чем за двадцать дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе.

5. Требования к участникам размещения заказа.

5.1. В настоящем аукционе может принять участие любое юридическое лицо независимо от организационно-правовой формы, формы собственности, места нахождения и места происхождения капитала или любое физическое лицо, в том числе индивидуальный предприниматель.

5.2. Участник размещения заказа должен соответствовать следующим требованиям:

– требованиям, предъявляемым законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся предметом аукциона, в том числе требованиям, установленным в Информационной карте аукциона;

– требованию о непроведении ликвидации участника размещения заказа – юридического лица или непроведении в отношении участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя процедуры банкротства;

– требованию о неприостановлении деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях на день рассмотрения заявки на участие в аукционе;

– требованию об отсутствии у участника размещения заказа задолженности по начисленным налогам, сборам и иным обязательным платежам в бюджеты любого уровня или государственные внебюджетные фонды за прошедший календарный год, размер которой превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов участника размещения заказа по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период. Участник размещения заказа считается соответствующим установленному требованию в случае, если он обжалует наличие указанной задолженности в соответствии с законодательством Российской Федерации и решение по такой жалобе на день рассмотрения заявки на участие в аукционе не принято.

5.3. Заказчик, уполномоченный орган вправе также установить следующие требования к участникам

размещения заказа:

– обладание участниками размещения заказа исключительными правами на объекты интеллектуальной собственности, если в связи с исполнением муниципального контракта заказчик приобретает права на объекты интеллектуальной собственности;

– отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа.

Соответствующие требования указываются в Информационной карте аукциона.

6. Отстранение от участия в аукционе.

6.1. Заказчик, уполномоченный орган, комиссия обязаны отстранить участника размещения заказа от участия в аукционе на любом этапе его проведения вплоть до заключения муниципального контракта в следующих случаях:

– в случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах, представленных участником размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе;

– в случае установления факта проведения ликвидации участника размещения заказа юридического лица или проведения в отношении участника размещения заказа – юридического лица, индивидуального предпринимателя процедуры банкротства;

– в случае установления факта приостановления деятельности участника размещения заказа юридического лица, индивидуального предпринимателя в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях.

7. Затраты на участие в аукционе.

7.1. Участник размещения заказа несет все расходы, связанные с подготовкой и подачей заявки на участие в аукционе, участием в аукционе и заключением муниципального контракта.

7.2. Заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не отвечают и не имеют обязательств по этим расходам независимо от характера проведения и результатов аукциона.

8. Отказ от проведения аукциона.

8.1.Заказчик, уполномоченный орган вправе отказаться от проведения аукциона не позднее, чем за десять дней до даты окончания срока подачи заявок на участие в аукционе.

8.2. Извещение об отказе от проведения открытого аукциона опубликовывается в официальном печатном издании в течение пяти рабочих дней и размещается на официальном сайте в течение двух дней со дня принятия решения об отказе от проведения аукциона.

8.3. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения уполномоченный орган направляет соответствующие уведомления всем участникам размещения заказа, подавшим заявки на участие в аукционе.

ПРЕДОСТАВЛЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ

9. Порядок предоставления документации.

9.1. Со дня опубликования в официальном печатном издании или размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона уполномоченный орган на основании заявления любого заинтересованного лица, поданного в письменной форме, в течение двух рабочих дней со дня получения соответствующего заявления предоставляет такому лицу документацию об аукционе в порядке, указанном в извещении о проведении аукциона.

9.2. Запрос на получение документации должен быть направлен в адрес уполномоченного органа и содержать следующие сведения:

–наименование предмета аукциона, дата его проведения.

–наименование организации-заявителя либо фамилия, имя, отчество физического лица (индивидуального предпринимателя);

–юридический, почтовый адрес;

–код города, номер телефона и факса;

–адрес электронной почты;

–фамилия, имя, отчество и должность контактного лица, его телефон.

9.3. Документация об аукционе доступна для ознакомления на официальном сайте.

10. Разъяснение положений документации.

10.1. При проведении аукциона какие-либо переговоры заказчика, уполномоченного органа, специализированной организации или комиссии с участником размещения заказа не допускаются. В случае нарушения указанного положения аукцион может быть признан недействительным в порядке, предусмотренном законодательством Российской Федерации.

10.2. Любой участник размещения заказа вправе не позднее, чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе, направить в письменной форме запрос о разъяснении положений документации об аукционе по форме, приложенной к настоящей документации.

10.3. Запрос о разъяснении положений документации об аукционе должен быть направлен участником размещения заказа в адрес заказчика и в адрес уполномоченного органа.

10.4. В течение двух рабочих дней со дня поступления указанного запроса заказчик, уполномоченный орган обязаны направить в письменной форме или в форме электронного документа разъяснения положений документации об аукционе, если указанный запрос поступил к заказчику, в уполномоченный орган не позднее чем за пять дней до дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

11. Внесение изменений в документацию.

11.1. Заказчик, уполномоченный орган по собственной инициативе или в соответствии с запросом участника размещения заказа вправе принять решение о внесении изменений в документацию об аукционе не позднее чем за пять дней до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе. Изменение предмета аукциона не допускается.

11.2. В течение пяти рабочих дней и в течение одного дня со дня принятия решения о внесении изменений в документацию об аукционе такие изменения соответственно опубликовываются в официальном печатном издании и размещаются в порядке, установленном для опубликования и размещения извещения о проведении открытого аукциона. В течение двух рабочих дней со дня принятия указанного решения такие изменения направляются заказными письмами или в форме электронных документов всем участникам размещения заказа, которым была предоставлена документация об аукционе.

11.3. В случае внесения изменений в документацию об аукционе срок подачи заявок на участие в аукционе продлевается так, чтобы со дня опубликования в официальном печатном издании и размещения на официальном сайте изменений, внесенных в документацию об аукционе, до даты окончания подачи заявок на участие в аукционе такой срок составлял не менее чем пятнадцать дней.

11.4. Участники размещения заказа, использующие документацию об аукционе в порядке, отличном от указанного в извещении о проведении аукциона, самостоятельно отслеживают возможные изменения, внесенные в данную документацию.

Заказчик, уполномоченный орган, не несут ответственности в случае,если участник размещения заказа не ознакомился с изменениями, внесенными в документацию об аукционе, размещенными и опубликованными надлежащим образом.

ПОДГОТОВКА ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

12. Требования к содержанию и форме заявки на участие в аукционе.

12.1. Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в письменной форме в запечатанном конверте в соответствии с требованиями, изложенными в настоящей документации, а также с учетом особенностей, указанных в Информационной карте аукциона.

12.2. Все документы, входящие в состав заявки на участие в аукционе, должны быть составлены на русском языке. Подача документов, входящих в состав заявки на иностранном языке, должна сопровождаться предоставлением надлежащим образом заверенного перевода соответствующих документов на русский язык.

12.3. Заявка на участие в аукционе, которую представляет участник размещения заказа в соответствии с настоящей документацией, должна:

– быть подготовлена по формам, приложенным к настоящей документации;

– содержать сведения и документы, указанные в Информационной карте аукциона.

12.4. Заявка, подготовленная без использования типовых форм, содержащихся в документации, считается не соответствующей требованиям документации об аукционе.

13. Требования к описанию участниками размещения заказа предмета аукциона.

13.1. Описание участниками размещения заказа предмета аукциона, в том числе его функциональных

характеристик (потребительских свойств), количественных и качественных характеристик осуществляется в соответствии с требованиями, указанными в Информационной карте аукциона и по форме, приложенной к настоящей документации.

13.2. Описание участниками размещения заказа предмета аукциона должно быть развернутое по каждой позиции установленной формы. Не допускается при заполнении формы применение коротких односложных понятий, таких как: «наличие», «обеспечены», «да», «нет» и т.п. без соответствующего документального подтверждения.

14. Требования к оформлению заявок на участие в аукционе.

14.1. При описании условий и предложений участниками размещения заказа должны приниматься общепринятые обозначения и наименования в соответствии с требованиями действующих нормативных правовых актов.

14.2. Сведения, которые содержатся в заявках участников размещения заказа, не должны допускать двусмысленных толкований.

14.3. **Все листы заявки на участие в аукционе, все листы тома заявки на участие в аукционе должны быть прошиты и пронумерованы. Заявка на участие в аукционе и том заявки на участие в аукционе должны содержать опись входящих в их состав документов, быть скреплены печатью участника размещения заказа (для юридических лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа.**

14.4. При подготовке заявки и документов, входящих в состав заявки, не допускается применение факсимильных подписей.

14.5. Все документы в составе заявки должны быть четко напечатаны. Подчистки и исправления не допускаются, за исключением исправлений, скрепленных печатью и заверенных подписью уполномоченного лица (для юридических лиц) или собственноручно заверенных (для физических лиц).

14.6. Все документы, представляемые участниками размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе, должны быть заполнены по всем пунктам.

14.7. Представленные в составе заявки на участие в аукционе документы не возвращаются участнику размещения заказа.

ПОДАЧА ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

15. Срок и порядок подачи и регистрации заявок на участие в аукционе.

15.1. Прием заявок на участие в аукционе начинается в день, следующий за днем опубликования в официальном печатном издании или размещения на официальном сайте извещения о проведении аукциона, и прекращается в день рассмотрения заявок на участие в аукционе непосредственно до начала рассмотрения заявок на участие в аукционе, указанного в извещении о проведении открытого аукциона и Информационной карте аукциона.

15.2. Заявки на участие в аукционе до последнего дня срока подачи заявок на участие в аукционе (исключая последний день подачи заявок на участие в аукционе) подаются по адресу, указанному в извещении о проведении аукциона и Информационной карте аукциона.

В день окончания срока подачи заявок на участие в аукционе заявки подаются на заседании комиссии непосредственно перед рассмотрением заявок на участие в аукционе по адресу, по которому осуществляется рассмотрение заявок на участие в аукционе, указанному в извещении о проведении аукциона.

Участник размещения заказа при отправке заявки по почте, несет риск того, что его заявка будет доставлена по неправильному адресу и с опозданием.

15.3. Каждый конверт с заявкой, поступивший в срок, указанный в пункте 15.1. настоящего раздела, регистрируется уполномоченным органом в Журнале регистрации заявок на участие в торгах. По требованию участника размещения заказа, подавшего конверт с заявкой на участие в аукционе, ему выдается расписка в получении конверта с такой заявкой с указанием даты и времени его получения.

15.4. Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте. На таком конверте указывается:

– слова «ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ»;

– название предмета аукциона (лота);

– наименование участника размещения заказа, его почтовый адрес;

– слова «не вскрывать до…» (указать время и дату рассмотрения заявок на участие в аукционе).

15.5. Участник размещения заказа вправе подать только одну заявку на участие в аукционе в отношении каждого предмета аукциона (лота).

В случае установления факта подачи одним участником размещения заказа двух и более заявок на участие в аукционе в отношении одного и того же лота при условии, что поданные ранее заявки таким участником не

отозваны, все заявки на участие в аукционе такого участника размещения заказа, поданные в отношении данного лота, не рассматриваются и возвращаются такому участнику.

15.6. В случае подачи заявок на участие в аукционе в отношении нескольких лотов одним участником размещения заказа, заявки подаются в отношении каждого лота. **Указанные комплекты документов должны быть оформлены в соответствии с пунктом 14.3. настоящей документации.**

15.7. Участники размещения заказа, подавшие заявки, заказчик, уполномоченный орган обязаны обеспечить конфиденциальность сведений, содержащихся в таких заявках до вскрытия конвертов с заявками на участие в аукционе. Лица, осуществляющие хранение конвертов с заявками, не вправе допускать повреждение таких конвертов и заявок до момента их вскрытия.

15.8. Если конверт с заявкой не запечатан и не маркирован в порядке, указанном выше, заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не несут ответственности за утерю конверта или его содержимого или досрочное вскрытие такого конверта.

15.9. В случае, если по окончании срока подачи заявок на участие в аукционе подана только одна заявка на участие в аукционе или не подана ни одна заявка на участие в аукционе, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, аукцион признается не состоявшимся только в отношении тех лотов, в отношении которых подана только одна заявка на участие в аукционе или не подана ни одна заявка на участие в аукционе.

15.10. Требования к содержанию, составу, оформлению и форме заявки на участие в аукционе, подаваемой в форме электронного документа, являются аналогичными требованиям, предъявляемым к заявкам, подаваемым на бумажном носителе.

15.11. Заявка в форме электронного документа направляется участником размещения заказа на адрес электронной почты уполномоченного органа, указанный в Информационной карте аукциона, с учетом требований предъявляемых законодательством РФ к электронному документообороту.

16. Отзыв заявок на участие в аукционе.

16.1. Участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, вправе отозвать заявку в любое время до дня и времени начала рассмотрения заявок на участие в аукционе

16.2. Уведомление об отзыве заявки подается в письменной форме. При этом в соответствующем уведомлении в обязательном порядке должна быть указана следующая информация:

– наименование и адрес уполномоченного органа;
– слова «ОТЗЫВ ЗАЯВКИ НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ»;
– название предмета аукциона (лота);
– наименование участника размещения заказа, его почтовый адрес;
– регистрационные номер и дата заявки на участие в аукционе;
– время и дата рассмотрения заявок на участие в аукционе.

При необходимости участник размещения заказа вправе в уведомлении об отзыве заявки на участие в аукционе указать просьбу вернуть отозванную им заявку. В этом случае в уведомлении об отзыве заявки указывается адрес, по которому соответствующая заявка должна быть возвращена.

Уведомление об отзыве заявки на участие в аукционе должно быть скреплено печатью и заверено подписью уполномоченного лица (для юридических лиц) и собственноручно подписано физическим лицом участником размещения заказа.

16.3. До последнего дня подачи заявок на участие в аукционе, уведомления об отзыве заявок на участие в аукционе подаются по адресу уполномоченного органа, указанному в извещении о проведении аукциона и Информационной карте аукциона.

В день окончания срока подачи заявок на участие в аукционе, заявки на участие в аукционе отзываются на заседании комиссии непосредственно перед началом рассмотрения заявок по адресу, по которому осуществляется рассмотрение заявок на участие в аукционе, указанному в извещении о проведении открытого аукциона и Информационной карте аукциона.

16.4. Отзывы заявок на участие в аукционе регистрируются в порядке, установленном в пункте 15.3. настоящего раздела.

16.5. Заказчик, уполномоченный орган, специализированная организация не несут ответственность за негативные последствия, наступившие для участника размещения заказа, заявка на участие в аукционе которого отозвана.

16.6. Заявки на участие в аукционе, отозванные до окончания срока подачи заявок на участие в аукционе в порядке, указанном выше считаются не поданными.

16.7. После окончания срока подачи заявок не допускается отзыв заявок на участие в аукционе.

17. Заявки на участие в аукционе, поданные с опозданием.

16.1. Полученные после окончания времени приема заявок, конверты с заявками на участие в аукционе вскрываются, и в тот же день заявки возвращаются участникам размещения заказ по адресу, указанному в заявке на участие в аукционе. Данные о вскрытии конвертов заявками на участие в аукционе, полученных после установленного срока окончания приема заявок на участие в аукционе, фиксируются в соответствующем акте, который хранится с остальными документами по проведенному аукциону.

ПОРЯДОК РАССМОТРЕНИЯ ЗАЯВОК НА УЧАСТИЕ В АУКЦИОНЕ

18. Рассмотрение заявок на участие в аукционе.

18.1. Комиссия рассматривает заявки на участие в аукционе на соответствие требованиям, установленным настоящей документацией и действующим законодательством, проверяется наличие необходимых документов и правильность их оформления.

18.2. Срок рассмотрения заявок на участие в аукционе не может превышать десять дней со дня окончания подачи заявок на участие в аукционе.

19. Допуск к участию в аукционе.

19.1. На основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе комиссией принимается решение:

– о допуске к участию в аукционе участника размещения заказа и о признании участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, участником аукциона;

– об отказе в допуске участника размещения заказа к участию в аукционе.

19.2. Участнику размещения заказа отказывается в допуске к участию в аукционе в случае:

– непредоставления определенных документацией об аукционе документов в составе заявки на участие в аукционе либо наличия в таких документах недостоверных сведений об участнике размещения заказа или о предмете аукциона;

– несоответствия требованиям, установленным в пункте 5.2. настоящей документации;

– несоответствия заявки на участие в аукционе требованиям настоящей документации.

19.3. В случае, если на основании результатов рассмотрения заявок на участие в аукционе принято решение об отказе в допуске к участию в аукционе всех участников размещения заказа, подавших заявки на участие в аукционе, или о допуске к участию в аукционе и признании участником аукциона только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, аукцион признается не состоявшимся только в отношении того лота, решение об отказе в допуске к участию в котором принято относительно всех участников размещения заказа, подавших заявки на участие в аукционе в отношении этого лота, или решение о допуске к участию в котором и признании участником аукциона принято относительно только одного участника размещения заказа, подавшего заявку на участие в аукционе в отношении этого лота.

ПОРЯДОК ПРОВЕДЕНИЯ АУКЦИОНА

20. Регистрация участников аукциона.

20.1. В аукционе участвуют только участники размещения заказа, признанные участниками аукциона.

202. Перед началом проведения аукциона представители участников аукциона, допущенные к нему, регистрируются в Протоколе регистрации участников аукциона.

20.3. Участники аукциона или их уполномоченные представители при регистрации предъявляют паспорт, документ о занимаемой должности для лица, полномочного в соответствии с учредительными документами представлять организацию без доверенности, или доверенность, на имя представителя, подтверждающую его полномочия. Доверенность от имени физических лиц должна быть удостоверена нотариально. **Без подтверждения полномочий представитель участника аукциона не допускается на торги.**

20.4. Перед началом проведения аукциона комиссия проверяет документы и полномочия, необходимые для участия в аукционе, у присутствующих представителей участников аукциона.

После этого уполномоченные представители участников аукциона получают от Комиссии карточки с номерами (далее – «аукционные номера»).

20.5. В Протоколе регистрации участников аукциона указываются:

– наименование (фамилия, имя отчество) участника аукциона;
– фамилия, имя, отчество представителя участника аукциона его паспортные данные;
– реквизиты документа, подтверждающего полномочия представлять участника аукциона (доверенности и др.);
– выданный аукционный номер;
– подпись присутствующего физического лица.

21. Проведение аукциона.

21.1. Аукцион начинается с объявления председательствующим комиссии о начале проведения аукциона и количестве лотов, выставленных на аукцион, наименование (фамилию, имя, отчество) участников, допущенных или не допущенных к участию в аукционе, наименование (фамилию, имя, отчество) участников которые допущены к участию в аукционе, но не явились на аукцион. В случае, если в извещении о проведении открытого аукциона предусмотрены преимущества (преференции) для учреждений и предприятий уголовно-исполнительной системы и (или) организаций инвалидов, председательствующий комиссии сообщает о наличии таких участников аукциона и размере предоставленных им преференций.

21.2. Аукцион ведет аукционист в присутствии членов комиссии, представителей заказчика, уполномоченного органа, участников аукциона или их представителей. Аукционист разъясняет участникам аукциона правила и порядок представления открытых по форме подачи предложений о цене муниципального контракта.

21.3. Аукцион проводится по каждому лоту отдельно. В процессе аукциона аукционистом объявляется о начале процедуры торгов по соответствующему лоту, и оглашаются: номер лота, предмет муниципального контракта, его существенные условия и характеристики, начальная (максимальная) цена муниципального контракта и «шаг аукциона», наименование (фамилию, имя, отчество) участников аукциона, участвующих в аукционе по лоту, и их аукционные номера.

После объявления о начале проведения аукциона прекращается допуск участников аукциона в аукционный зал.

Допуск опоздавшего участника может быть осуществлен только по решению комиссии.

21.4. Аукцион проводится путем снижения начальной (максимальной) цены муниципального контракта на «шаг аукциона». Каждая последующая цена, понижающая предыдущую цену на «шаг аукциона», заявляется участниками аукциона путем поднятия аукционного номера.

21.5. После оглашения начальной (максимальной) цены муниципального контракта аукционист предлагает участникам аукциона заявить свои предложения по цене контракта, сниженной на «шаг аукциона». Аукционист называет номер карточки участника, который первым, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта, сниженную на «шаг аукциона», указывает на этого участника и объявляет заявленную им цену как цену контракта.

21.6. При отсутствии предложений со стороны других участников аукциона аукционист повторяет эту цену 3 раза. Если до третьего повторения заявленной цены ни один из участников аукциона не поднял карточку и не заявил последующую цену, размер «шага аукциона» снижается на
0,5 % начальной (максимальной) цены контракт. Аукционист вновь троекратно объявляет последнее предложение о цене контракта и ждет предложения о более низкой цене с учетом измененного «шага аукциона». Минимальный шаг аукциона составляет 0,5 % начальной цены муниципального контракта.

21.7. Комиссия самостоятельно или по ходатайству участника аукциона, может принять решение о приостановке проведения аукциона (по лоту, в случае если аукцион многолотовый) и объявлении короткого перерыва.

Продолжительность короткого перерыва в проведении аукциона – не менее 15 минут, но не более 1 часа.

Перерыв в проведения аукциона (торгах по каждому лоту) для краткого перерыва, может быть объявлен комиссией не более 2 (двух) раз;

21.8. Во время всей процедуры торгов (включая перерыв) участникам аукциона запрещается вступать в переговоры между собой и покидать место проведения аукциона;

21.9. Победителем аукциона признается участник аукциона, предложивший наиболее низкую цену контракта. В случае, если по результатам аукциона наиболее низкую цену контракта предложили два участника аукциона, победителем признается участник, который первый, по мнению аукциониста и комиссии, заявил цену контракта.

21.10. По результатам аукциона по каждому лоту оглашается наименование (фамилия, имя, отчество) победителя аукциона, предложенная им цена контракта, а также наименование (фамилия, имя, отчество) участника аукциона, сделавшего предпоследнее предложение о цене контракта, предложенная им цена контракта.

21.11. В случае, если в аукционе участвовал один единственный участник, или в случае, если в связи с отсутствием предложений о цене контракта, предусматривающих более низкую цену контракта, чем начальная (максимальная) цена контракта (цена лота), «шаг аукциона» снижен в соответствии с пунктом 21.6. настоящего раздела до минимального размера и после троекратного объявления предложения о начальной (максимальной) цене контракта (цене лота) не поступило ни одно предложение о цене контракта, которое предусматривало бы более низкую цену

контракта, аукцион признается несостоявшимся. В случае, если документацией об аукционе предусмотрено два и более лота, решение о признании аукциона несостоявшимся принимается в отношении каждого лота отдельно.

21.12. При проведении аукциона ведется протокол аукциона, который подписывается заказчиком, уполномоченным органом, всеми присутствующими членами комиссии в день проведения аукциона. Протокол аукциона размещается на официальном сайте уполномоченным органом в течение дня, следующего после дня подписания указанного протокола.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ КОНТРАКТА ПО РЕЗУЛЬТАТАМ АУКЦИОНА

22. Срок заключения контракта.

22.1. Заказчик в течение трех рабочих дней со дня подписания протокола аукциона либо протокола рассмотрения заявок на участие в аукционе (в случае, если аукцион признан несостоявшимся и только один участник размещения заказа, подавший заявку на участие в аукционе, признан участником аукциона) направляет один экземпляр соответствующего протокола и проект муниципального контракта участнику аукциона, с которым заключается контракт (далее – победитель аукциона).

22.2. Победитель аукциона должен подписать и заверить печатью указанный проект контракта и вернуть его заказчику в срок, установленный в Информационной карте аукциона.

22.3. Муниципальный контракт может быть заключен **не ранее чем через десять дней** со дня размещения на официальном сайте соответствующего протокола, на основании которого заключается муниципальный контракт.

22.4. В случае, если победитель аукциона уклоняется от заключения муниципального контракта, то контракт заключается с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта. При этом заключение муниципального контракта для участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, является обязательным.

22.5. Заказ признается размещенным со дня заключения муниципального контракта.

23. Обеспечение исполнения муниципального контракта.

23.1. Если в соответствии с Информационной картой аукциона установлено требование обеспечения исполнения муниципального контракта, муниципальный контракт заключается только после предоставления участником аукциона, с которым заключается муниципальный контракт банковской гарантии, договора страхования ответственности по контракту или передачи заказчику денежных средств в обеспечение муниципального контракта в размере обеспечения муниципального контракта, указанного в извещении о проведении аукциона, договора поручительства. Способ обеспечения исполнения муниципального контракта определяется участником аукциона, с которым заключается контракт, самостоятельно.

23.2. Если победителем аукциона является бюджетное учреждение предоставление обеспечения исполнения контракта не требуется.

23.3. В том случае, если обеспечение исполнения муниципального контракта представляется в виде банковской гарантии, банковская гарантия должна соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации.

В банковской гарантии в обязательном порядке должна быть указана сумма, в пределах которой банк гарантирует исполнение обязательств по муниципальному контракту, которая должна быть не менее суммы, установленной в Информационной карте аукциона.

Банковская гарантия должна содержать указание на муниципальный контракт, исполнение которого она обеспечивает путем указания на стороны контракта, название предмета контракта и ссылки на протокол, который является основанием заключения контракта.

Срок действия банковской гарантии должен устанавливаться с учетом срока действия муниципального контракта и оканчиваться не ранее его завершения.

Банковская гарантия должна содержать указание на согласие банка с тем, что изменения и дополнения, внесенные в муниципальный контракт, не освобождают его от обязательств по соответствующей банковской гарантии.

23.4. В случае, если обеспечение исполнения муниципального контракта предоставляется в виде страхования ответственности, соответствующий договор страхования ответственности должен соответствовать требованиям, установленным Гражданским кодексом Российской Федерации, а также иным законодательством Российской Федерации.

В договоре страхования ответственности должна быть указана сумма, на которую страхуется ответственность соответствующего победителя аукциона.

Страхование должно покрывать случаи виновного неисполнения или ненадлежащего исполнения победителем аукциона своих обязательств по муниципальному контракту.

Договор страхования также должен содержать указание на соответствующий муниципальный контракт путем указания путем указания на стороны контракта, название предмета контракта и ссылки на протокол, который является основанием заключения контракта.

Срок действия договора страхования должен устанавливаться с учетом установленного срока муниципального контракта и оканчиваться не ранее его завершения.

Также в договоре страхования должно содержаться указание на согласие страховщика и страхователя с тем, что изменения и дополнения, внесенные в муниципальный контракт, не освобождают их от обязательств по соответствующему договору страхования.

23.5. Денежные средства, вносимые в обеспечение исполнения муниципального контракта, должны быть перечислены в размере, установленном в Информационной карте аукциона на счет заказчика.

Факт внесения денежных средств в обеспечение исполнения муниципального контракта подтверждается платежным поручением с отметкой банка об оплате (квитанцией – в случае наличной формы оплаты).

23.6. В случае, если обеспечением исполнения государственного или муниципального контракта является договор поручительства, поручителем выступает юридическое лицо, государственная регистрация которого осуществлена в установленном порядке на территории Российской Федерации и капитал и резервы которого составляют не менее чем триста миллионов рублей. Капитал и резервы определяются по данным бухгалтерской отчетности на последнюю отчетную дату или, если договор поручительства заключен до истечения срока предоставления отчетности по окончании периода, установленного законодательством Российской Федерации о бухгалтерском учете, на предыдущую отчетную дату. При этом размер поручительства не может превышать десять процентов размера капитала и резервов, определенных в порядке, установленном настоящей частью. В случае, если обеспечением исполнения государственного или муниципального контракта является договор поручительства, государственный или муниципальный контракт может быть заключен только после предоставления победителем аукциона или участником аукциона, с которым заключается контракт в случае уклонения победителя аукциона от заключения контракта, вместе с договором поручительства соответствующей копии бухгалтерского баланса поручителя, сданного в налоговый орган в установленном порядке, а также документов в отношении поручителя, указанных в подпунктах "в" и "г" пункта 1 части 2 статьи 35 настоящего Федерального закона и подтверждающих его полномочия. Все листы указанных документов должны быть прошиты, скреплены печатью поручителя и подписаны уполномоченным лицом поручителя.

23.7. В случае, если по каким либо причинам обеспечение исполнения обязательств по муниципальному контракту перестало быть действительным, закончило свое действие или иным образом перестало обеспечивать исполнение обязательств по муниципальному контракту, победитель аукциона обязан в течение 10 (десяти) банковских дней предоставить заказчику иное (новое) надлежащее обеспечение исполнение обязательств по муниципальному контракту на тех же условиях и в том же размере, которые указаны в документации об аукционе.

24. Права и обязанности победителя аукциона.

24.1. Муниципальный контракт заключается на условиях, указанных в извещении о проведении открытого аукциона и документации об аукционе, по цене, предложенной победителем аукциона, либо в случае заключения муниципального контракта с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, по цене, предложенной таким участником. В случае, если в извещении о проведении открытого аукциона предусмотрены преимущества для учреждений и предприятий уголовно-исполнительной системы и (или) организаций инвалидов и победителем аукциона признано такое учреждение, предприятие или такая организация, муниципальный контракт по требованию указанных участников аукциона заключается по цене, предложенной указанными участниками аукциона, с учетом преимущества в отношении цены контракта, но не выше начальной (максимальной) цены контракта (цены лота), указанной в извещении о проведении открытого аукциона.

24.2. В случае, если победитель аукциона или участник аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, в срок, предусмотренный документацией об аукционе, не представил заказчику подписанный контракт, а также обеспечение исполнения контракта в случае, если в Информационной карте аукциона было установлено требование обеспечения исполнения контракта, победитель аукциона или участник аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, признается уклонившимся от заключения муниципального контракта.

25. Права и обязанности заказчика.

25.1. После определения победителя аукциона в течение срока, предусмотренного для заключения муниципального контракта, заказчик обязан отказаться от заключения муниципального контракта с победителем аукциона, либо при уклонении победителя аукциона от заключения контракта с участником размещения заказа, с которым заключается такой контракт, в случае установления факта:

– проведения ликвидации участников размещения заказа – юридических лиц или проведения в отношении участников размещения заказа – юридических лиц, индивидуальных предпринимателей процедуры банкротства;

– приостановления деятельности указанных лиц в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях;

– в случае установления недостоверности сведений, содержащихся в документах,
представленных участником размещения заказа в составе заявки на участие в аукционе;

– нахождения имущества указанных лиц под арестом, наложенным по решению суда, если на момент истечения срока заключения контракта балансовая стоимость арестованного имущества превышает двадцать пять процентов балансовой стоимости активов указанных лиц по данным бухгалтерской отчетности за последний завершенный отчетный период.

25.2. В случае, если победитель аукциона признан уклонившимся от заключения муниципального контракта, заказчик вправе обратиться в суд с иском о понуждении победителя аукциона заключить муниципальный контракт, а также о возмещении убытков, причиненных уклонением от заключения контракта, либо заключить муниципальный контракт с участником аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, в случае, если победитель аукциона признан уклонившимся от заключения муниципального контракта. При этом заключение муниципального контракта для участника аукциона, который сделал предпоследнее предложение о цене контракта, является обязательным.

25.3. Цена муниципального контракта может быть снижена по соглашению сторон без изменения предусмотренных контрактом количества товаров, объема работ, услуг и иных условий исполнения муниципального контракта.

ПРОЧИЕ СУЩЕСТВЕННЫЕ УСЛОВИЯ АУКЦИОНА.

26. Участник размещений заказа фактом подачи заявки на участие в аукционе признает, что ему понятны цель аукциона и его предмет, условия аукциона, предмет и содержание настоящей документации, порядок и условия заключения муниципального контракта. Подача заявки на участие в аукционе свидетельствует также о разрешении участником размещения заказа всех вопросов в порядке, установленном настоящей документацией.

27. Участнику размещения заказа могут быть известны обстоятельства, которые значительно затрудняют или делают невозможным достижение цели аукциона. В этом случае участник размещения заказа обязан уточнить содержание документации об аукционе в порядке, установленном настоящей документацией.