

СОГЛАСОВАНО

Заместитель главы города, начальник  
управления жилищно-коммунального  
хозяйства администрации  
г.Владимира

Ю.А. Дударев

ПРИЛОЖЕНИЕ

к приказу и.о. начальника  
управления муниципального  
заказа администрации города  
Владимира

от «11» октября 2010г. № 673 - п

## **ДОКУМЕНТАЦИЯ**

ОБ ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ

на право заключить муниципальный контракт на выполнение работ по капитальному ремонту  
дорог в городе Владимире.

г.Владимир  
2010 г.

## **СОДЕРЖАНИЕ**

<b>ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА</b>	<b>3</b>
<b>ПРИЛОЖЕНИЕ К ИНФОРМАЦИОННОЙ КАРТЕ</b>	<b>9</b>
<b>ЗАЯВКА НА УЧАСТИЕ В ОТКРЫТОМ АУКЦИОНЕ</b>	<b>95</b>
<b>ТЕХНИЧЕСКОЕ ПРЕДЛОЖЕНИЕ</b>	<b>97</b>
<b>ФОРМА ДОВЕРЕННОСТИ НА ПРЕДСТАВИТЕЛЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА</b>	<b>98</b>
<b>ЗАПРОС НА РАЗЪЯСНЕНИЕ ДОКУМЕНТАЦИИ ОБ АУКЦИОНЕ</b>	<b>99</b>
<b>ПРОЕКТ МУНИЦИПАЛЬНОГО КОНТРАКТА</b>	<b>100</b>
<b>ИНСТРУКЦИЯ УЧАСТНИКА РАЗМЕЩЕНИЯ ЗАКАЗА</b>	<b>109</b>

## ИНФОРМАЦИОННАЯ КАРТА ОТКРЫТОГО АУКЦИОНА

№ п/п	Наименование пункта	Текст пояснений
<b>1.</b>	<b>Уполномоченный орган:</b>	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
<b>2.</b>	<b>Муниципальный заказчик:</b>	управление жилищно-коммунального хозяйства администрации г.Владимира
2.1.	Место нахождения	г.Владимир, ул.Горького, д.95-а
2.2.	Почтовый адрес	600026, г.Владимир, ул.Горького, д.95-а
2.3.	Адрес электронной почты	ugkh@vladimir-city.ru
2.4.	Контактный телефон, факс	тел. (4922) 53-18-98, факс 53-37-60
<b>3.</b>	<b>Предмет муниципального контракта:</b>	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире.
<b>4.</b>	<b>Объем работ:</b>	В соответствии со сметной документацией, см. Приложение к Информационной карте.
<b>5.</b>	<b>Начальная (максимальная) муниципальная цена контракта.</b>	<b>38 031 830,00 руб. (Тридцать восемь миллионов тридцать одна тысяча восемьсот тридцать рублей).</b> Цена контракта устанавливается с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату налогов, сборов и других обязательных платежей.
<b>6.</b>	<b>«Шаг аукциона»:</b>	5% начальной цены муниципального контракта. В случае, если после трехкратного 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.
<b>7.</b>	<b>Требования к качеству, техническим характеристикам, безопасности, условиям и результатам выполняемых работ:</b>	Стесненность, сезонность, производство работ на центральных улицах с интенсивным движением транспорта в ночное время, соответствие применяемых строительных материалов, оборудования и подлежащих выполнению работ требованиям законодательства РФ, с подтверждением сертификатами соответствия, гигиеническими сертификатами, наличие паспортов качества и санитарно-эпидемиологических заключений на материалы, используемые при производстве работ, выполнение работ в соответствии с требованиями: - решения Совета народных депутатов города Владимира от 17.07.2003 №187 «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г.Владимире», - решения Совета народных депутатов города Владимира от 23.12.2009 №277 «О «Правилах благоустройства и

		<p>содержания территории муниципального образования город Владимир»,</p> <p>- «Технических правил ремонта и содержания городских дорог»,</p> <p>- СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ИС «Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования», в соответствии с проектно-сметной документацией по каждому объекту. До начала выполнения работ по каждой улице подрядной организацией разрабатывается «Схема производства работ» и она согласовывается с ГИБДД г. Владимира.</p>
8.	<b>Место выполнения работ:</b>	<p>г.Владимир по улицам:</p> <p>- ул. 1-я, 2-я, 3-я Кольцевая;</p> <p>- ул.Б.Московская (мощение тротуаров);</p> <p>- ул.Годова гора (с устройством водоотводных лотков).</p>
9.	<b>Сроки выполнения работ:</b>	С момента заключения муниципального контракта до 20 декабря 2010 года.
10.	<b>Срок предоставления гарантии качества работ:</b>	Срок предоставления гарантии качества работ не менее 5 лет.
11.	<b>Объем предоставления гарантии качества работ</b>	Гарантия качества работ на заявленный объем - 100%.
12.	<b>Форма, сроки и порядок оплаты работ:</b>	<p>- Безналичный расчет в рублях РФ;</p> <p>- В пределах стоимости выполненных работ по каждому объекту, в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком актов выполненных работ (формы КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат») на основании предоставленной счет-фактуры (счета) Подрядчиком;</p> <p>- В соответствии с действующим законодательством (ГК РФ, БК РФ, иные нормативно-правовые акты), по формам КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат».</p>
13.	<b>Источник финансирования:</b>	Бюджет города Владимира
14.	<b>Форма подачи заявки на участие в открытом аукционе:</b>	<p>Участник размещения заказа подает заявку на участие в аукционе в запечатанном конверте, который <b>должен содержать:</b></p> <p>- <b>документы в письменной форме</b> на бумажном носителе – типовом бланке, входящем в комплект документации об аукционе;</p> <p>- <b>электронный носитель</b> (компакт-диск, дискета) с электронной копией технического предложения <i>(представляется в добровольном порядке)</i>.</p> <p><b><u>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</u></b></p>

		<p><b><u>лиц) и подписаны участником размещения заказа или лицом, уполномоченным таким участником размещения заказа.</u></b></p>
<p>15.</p>	<p><b>Документы, входящие в состав заявки на участие в открытом аукционе, <u>подаются в отношении каждого лота:</u></b></p>	<p>1. Заявка на участие в аукционе*;  2. <b>Техническое предложение *</b>.  3. <b><i>В соответствии с действующими нормативными правовыми актами РФ копия свидетельства о допуске на виды работ:</i></b>  <b><i>25. Устройство автомобильных дорог и аэродромов.</i></b>  <b><i>25.2. Устройство оснований автомобильных дорог.</i></b>  <b><i>25.4. Устройство покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами.</i></b>  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</p>

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

		<p>такого лица (доверенность с правом передоверия либо нотариально заверенную копию такой доверенности).</p> <p>9. Копии учредительных документов участника размещения заказа.</p> <p>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.</p> <p>11. Документ, подтверждающий внесение участником размещения заказа денежных средств в качестве обеспечения заявки на участие в аукционе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- платежное поручение с отметкой банка об оплате (оформленное в соответствии с Положением о безналичных расчетах в РФ, утвержденным ЦБ РФ 03.10.2002 №2-П) или его копия.</li> </ul>
16.	<b>Иные документы, подтверждающие соответствие участника размещения заказа установленным требованиям и условиям допуска к участию в аукционе (представляются в добровольном порядке):</b>	<p>1. Акт сверки, выданный налоговым органом, о состоянии расчетов с бюджетами всех уровней и внебюджетными фондами за последний отчетный период или его копия.</p> <p>2. Справка службы судебных приставов об отсутствии ареста на имущество или ее копия.</p> <p>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.</p>
17.	<b>Размер обеспечения заявок:</b>	<b>5 (пять) %</b> от начальной (максимальной) цены муниципального контракта (1 901 591,5 руб.) в соответствии с действующим законодательством.
18.	<b>Срок внесения денежных средств в качестве обеспечения заявки:</b>	Не позднее даты окончания подачи заявок на участие в аукционе, указанной в документации об аукционе.
19.	<b>Реквизиты счета для перечисления денежных средств в качестве обеспечения заявок:</b>	<p>Получатель: УФК по Владимирской области (ОФК 02, Управление муниципального заказа администрации города Владимира, л/с 05283004670)</p> <p>ИНН 3328461618</p> <p>КПП 332801001</p> <p>Расчетный счет - 40302810300083000008 в ГРКЦ ГУ Банка России по Владимирской области г. Владимир</p> <p>БИК 041708001</p> <p><b>Назначение платежа: «Обеспечение заявки на участие в аукционе» далее указание на наименование аукциона (номер и наименование лота) и дату его проведения.</b></p>
20.	<b>Требования к участникам размещения заказа:</b>	1) соответствие участников размещения заказа требованиям, устанавливаемым в соответствии с законодательством Российской Федерации к лицам, осуществляющим поставки товаров, выполнение работ, оказание услуг, являющихся

		<p>предметом торгов;</p> <p>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;</p> <p>3) неприостановление деятельности участника размещения заказа в порядке, предусмотренном Кодексом Российской Федерации об административных правонарушениях, на день рассмотрения заявки на участие в аукционе;</p> <p>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;</p> <p>5) отсутствие в реестре недобросовестных поставщиков сведений об участниках размещения заказа.</p>
21.	<b>Место подачи заявок:</b>	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.	<b>Дата и время начала приема заявок:</b>	13 октября 2010 года в 09 час. 00 мин.
23.	<b>Дата и время окончания приема заявок:</b>	<b>02 ноября 2010 года в 09 час. 00 мин.</b>
24.	<b>Место, дата и время начала рассмотрения заявок:</b>	<b>02 ноября 2010 года в 09 час. 00 мин.</b> по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (7 этаж, актовый зал).
25.	<b>Место, дата и время проведения открытого аукциона:</b>	<b>02 ноября 2010 года в 14 час. 00 мин.</b> по адресу: г.Владимир, ул.Горького, д.36 (актовый зал).
<b>Документация об аукционе предоставляется бесплатно.</b>		
26.	<b>Порядок, дата и время проведения открытого аукциона:</b>	Аукцион проводится в порядке, определенном документацией об аукционе, "02" ноября 2010 года в 14 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.	<b>Размер обеспечения исполнения муниципального контракта:</b>	Размер обеспечения исполнения муниципального контракта: <b>30%</b> 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».
28.	<b>Срок заключения муниципального контракта:</b>	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.

**Утвержден**  
 Сводный сметный расчет в сумме **6 658,25** тыс.руб.  
 в том числе возвратных сумм - тыс.руб.  
 Заместитель главы города, Начальник Управления ЖКХ  
 Ю.А.Дударев  
 " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ " 20 \_\_\_\_ г.

**СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ**

**Капитального ремонта дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году. Улицы 1-я, 2-я, 3-я Кольцевая**

Составлен в базовом уровне цен 2001г./в текущем уровне цен I квартала 2009 г.

тыс.руб

№ п.п.	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Глава 2. ОСНОВНЫЕ ОБЪЕКТЫ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>							
1	02-01-01	Улицы 1-я, 2-я, 3-я Кольцевая дорожная одежда	865,49				865,49
			5 408,25				5 408,25
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 2</b>	<b>865,49</b>				<b>865,49</b>
			<b>5 408,25</b>				<b>5 408,25</b>
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 1-7</b>	<b>865,49</b>				<b>865,49</b>
			<b>5 408,25</b>				<b>5 408,25</b>
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8</b>	<b>865,49</b>				<b>865,49</b>
			<b>5 408,25</b>				<b>5 408,25</b>
<b>Глава 9. ПРОЧИЕ РАБОТЫ И ЗАТРАТЫ</b>							
2	Письмо Госстроя России №НЗ-3942/7 от 18.07.02	Средства на покрытие затрат строительных организаций по добровольному страхованию работников и имущества, в том числе строительных рисков (%=1)				0,00	0,00
3	Распоряжение Губернатора №186-Рот 11.04.2006г №186-Р	Средства на организацию и проведение подрядных торгов 0,5%				0,00	0,00
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 9</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9</b>	<b>865,49</b>			<b>0,00</b>	<b>865,49</b>
			<b>5 408,25</b>			<b>0,00</b>	<b>5 408,25</b>
<b>Глава 10. СОДЕРЖАНИЕ СЛУЖБЫ ЗАКАЗЧИКА, СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОНТРОЛЬ</b>							
4	Решение Совета нар. деп. г.Владимира №80 от 21.03.07 г.	Осуществление технического надзора (%=1,1)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 10</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>Глава 12. ПРОЕКТНЫЕ И ИЗЫСКАТЕЛЬСКИЕ РАБОТЫ</b>							

1	2	3	4	5	6	7	8
5	Муниципальный контракт от 12.12.2008г. №340	Проектно-изыскательские работы				0,00	0,00
						0,00	0,00
6	Постановление Правительства РФ №145 от 05.03.07г.	Проведение экспертизы проекта (%=33,75)				0,00	0,00
						0,00	0,00
7	Постановление Госстроя СССР №49 от 24.04.1986г.	Осуществление авторского надзора за строительством (%=0,2)				0,00	0,00
						0,00	0,00
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВЕ 12</b>				<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
						<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
		<b>ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-12</b>	<b>865,49</b>			<b>0,00</b>	<b>865,48</b>
			<b>5 408,25</b>			<b>0,00</b>	<b>5 408,25</b>
8	МДС81-35.2004	Непредвиденные затраты 1%	8,65			0,00	8,65
			54,08			0,00	54,08
		<b>ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ</b>	<b>874,15</b>			<b>0,00</b>	<b>874,15</b>
			<b>5 462,33</b>			<b>0,00</b>	<b>5 462,33</b>
9	Налоговый кодекс РФ ч.2 гл.21	<b>НДС 18% в ценах 2001</b>	<b>157,35</b>			<b>0,00</b>	<b>157,35</b>
		<b>НДС 18% в ценах I кв. 2009г</b>	<b>983,22</b>			<b>0,00</b>	<b>983,22</b>
		<b>ВСЕГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ С НДС</b>	<b>1 031,49</b>			<b>0,00</b>	<b>1 031,50</b>
			<b>6 445,55</b>			<b>0,00</b>	<b>6 445,55</b>
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	<b>Коэффициент дефлятор 2010/2009 год</b>	103,30				
		<b>ИТОГО по сводному расчету на торги:</b>					<b>6 658,25</b>

Стройка: Капитальный ремонт дорог в Ленинском районе города Владимира в 2009 году

Объект: Улицы Кольцевая 1-я, 2-я, 3-я

**ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01**

(Локальный сметный расчет)

на Дорожную одежду

Основание: СВОР

Сметная стоимость: **5 408.249** тыс. руб.  
 Нормативная трудоемкость: **1.973** тыс.чел.ч  
 Сметная заработная плата: **194.907** тыс. руб.

Составлена в текущих ценах на 1-го квартала 2009 г.

№ поз.	Шифр, номер норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования, масса	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость в текущих ценах, руб.	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8

В смете применены коэффициенты к-1,15 к нормам затрат труда и к-1,25 к нормам времени эксплуатации строительных машин, согласно МДС 81-35.2004 п.4.7

**Раздел 1. Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций**

<b>1.</b>	<b>E27-03-008-4</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у колодцев)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.0263</b>	<b>39 396.70</b>	<b>1 036</b>
1. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	5.438051	82.37	448
1. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	57.0375	1.5000863	95.67	144
1. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	<u>маш.ч</u>	55.1	1.44913	<u>372.18</u>	<u>539</u>
			(1)			94.57	137
1. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	<u>маш.ч</u>	1.9375	0.0509563	<u>728.58</u>	<u>37</u>
			(1)			126.91	6
1. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	2.89826	4.05	12
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	790
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	478
		<i>Всего с НР и СП</i>					2 304
<b>2.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>		<b>6.3</b>	<b>17.21</b>	<b>108</b>
2. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.1512	126.91	19
2. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	<u>маш.ч</u>	0.024	0.1512	<u>717.17</u>	<u>108</u>
			(1)			126.91	19
		<i>Накладные расходы</i>				100%	19
		<i>Сметная прибыль</i>				60%	11
		<i>Всего с НР и СП</i>					138
<b>3.</b>	<b>X403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>		<b>6.3</b>	<b>101.83</b>	<b>642</b>
<b>4.</b>	<b>E66-23-1</b>	<b>Замена люков колодцев и камер (люки существующие)</b>	<b>шт.</b>		<b>21</b>	<b>401.00</b>	<b>8 421</b>
4. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	3.65	76.65	84.57	6 482
4. 2.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	<u>маш.ч</u>	0.1	2.1	<u>440.77</u>	<u>926</u>
			(1)				
4. 3.	с402-0002	Раствор готовый кладочный цементный, марка 50	м3	0.02	0.42	2 412.08	1 013
		<i>Накладные расходы</i>				69.56%	4 509

		<i>Сметная прибыль</i>				50%	3 241	
		<i>Всего с НР и СП</i>					16 171	
<b>5.</b>	<b>C401-0025</b>	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя более 40 мм, класс В 12,5 (М150)</b>	<b>м3</b>			<b>7.35</b>	<b>3 835.28</b>	<b>28 189</b>
		<b>Объем: 21*0.35</b>						
<b>6.</b>	<b>E46-04-001-4</b>	<b>Разборка кирпичной кладки горловин колодцев</b>	<b>м3</b>			<b>0.04</b>	<b>1 160.55</b>	<b>46</b>
6. 1.	з000-1003-3	Рабочие-строители (средний разряд 3.3)	чел.ч	8.24	0.3296		87.77	29
6. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	1.15	0.046		94.57	4
6. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	1.15	0.046		372.18	17
			(1)				94.57	4
6. 4.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	2.3	0.092		4.05	
		<i>Накладные расходы</i>					103.4%	34
		<i>Сметная прибыль</i>					59.5%	20
		<i>Всего с НР и СП</i>						100
<b>7.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>			<b>0.07</b>	<b>17.21</b>	<b>1</b>
7. 1.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.024	0.00168		126.91	
7. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.00168		717.17	1
			(1)				126.91	
		<i>Накладные расходы</i>					100%	
		<i>Сметная прибыль</i>					60%	
		<i>Всего с НР и СП</i>						1
<b>8.</b>	<b>X403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>			<b>0.07</b>	<b>101.83</b>	<b>7</b>
<b>9.</b>	<b>E07-02-002-1 (к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Наращивание горловин колодцев плитой КЦО-1</b>	<b>100 м3</b>			<b>0.004</b>	<b>198 187.04</b>	<b>793</b>
9. 1.	з000-1003-4	Рабочие-строители (средний разряд 3.4)	чел.ч	629.694	2.518776		88.84	224
9. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	209.7	0.8388		126.91	106
9. 3.	х02-1143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.ч	72.075	0.2883		600.96	173
			(1)				126.91	37
9. 4.	х02-1243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.ч	137.625	0.5505		495.47	273
			(1)				126.91	70
9. 5.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	52.9375	0.21175		440.77	93
			(1)					
9. 6.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.07	0.00028		20 140.00	6
9. 7.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1.8	0.0072		3 332.62	24
		<i>Накладные расходы</i>					122.2%	403
		<i>Сметная прибыль</i>					72.25%	238
		<i>Всего с НР и СП</i>						1 435
<b>10.</b>	<b>C445-3120-100</b>	<b>Плиты покрытия круглые КЦО-1</b>	<b>м3</b>			<b>0.4</b>	<b>7 652.73</b>	<b>3 061</b>
		<b>Объем: 20*0.02</b>						

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1

СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

42 304  
42 304

. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1; %=100 - по стр. 2; %=69.56 - по стр. 4; %=103.4 - по стр. 6; %=122.2 - по стр. 9)

5 755

. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1; %=60 - по стр. 2; %=50 - по стр. 4; %=59.5 - по стр. 6; %=72.25 - по стр. 9)

3 989

ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -

52 048

. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 1

52 048

**ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ**  
**ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ**

**5 755**  
**3 989**

**Раздел 2. Демонтаж и установка бортового камня**

<b>11.</b>	<b>E27-03-008-4</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных (у бортового камня по основной улице)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.0005</b>	<b>39 396.70</b>	<b>20</b>
11. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	206.77	0.103385	82.37	9
11. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	57.0375	0.0285188	95.67	3
11. 3.	х05-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.ч	55.1	0.02755	372.18	10
			(1)			94.57	3
11. 4.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	1.9375	0.0009688	728.58	1
			(1)			126.91	
11. 5.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	110.2	0.0551	4.05	
		Накладные расходы				133.48%	16
		Сметная прибыль				80.75%	10
		Всего с НР и СП					46
<b>12.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>		<b>0.12</b>	<b>17.21</b>	<b>2</b>
12. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.00288	126.91	
12. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.00288	717.17	2
			(1)			126.91	
		Накладные расходы				100%	
		Сметная прибыль				60%	
		Всего с НР и СП					2
<b>13.</b>	<b>X403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>		<b>0.12</b>	<b>101.83</b>	<b>12</b>
<b>14.</b>	<b>E27-03-010-1</b> <b>(к-1,15)</b>	<b>Разборка бортовых камней: на бетонном основании</b>	<b>100 м</b>		<b>0.1</b>	<b>7 002.59</b>	<b>700</b>
14. 1.	з000-1002-3	Рабочие-строители (средний разряд 2.3)	чел.ч	88.205	8.8205	79.39	700
		Накладные расходы				133.48%	934
		Сметная прибыль				80.75%	565
		Всего с НР и СП					2 200
<b>15.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>		<b>2.05</b>	<b>17.21</b>	<b>35</b>
		<b>Объем: 1.1+0.95</b>					
15. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.0492	126.91	6
15. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.0492	717.17	35
			(1)			126.91	6
		Накладные расходы				100%	6
		Сметная прибыль				60%	4
		Всего с НР и СП					45
<b>16.</b>	<b>X403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>		<b>2.05</b>	<b>101.83</b>	<b>209</b>
<b>17.</b>	<b>E01-02-057-2</b> <b>(к-1,15)</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов 2 (под бортовой камень)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.0035</b>	<b>13 656.18</b>	<b>48</b>
17. 1.	з000-1002-0	Рабочие-строители (средний разряд 2.0)	чел.ч	177.1	0.61985	77.11	48
		Накладные расходы				75.2%	36
		Сметная прибыль				38.25%	18
		Всего с НР и СП					102

<b>18.</b>	<b>E08-01-002-2</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Устройство основания под бортовой камень</b>	<b>м3</b>		<b>0.3</b>	<b>205.26</b>	<b>62</b>
18. 1.	з000-1002-2	Рабочие-строители (средний разряд 2.2)	чел.ч	1.1385	0.34155	78.60	27
18. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.2625	0.07875	94.57	7
18. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	0.2625	0.07875	<u>405.71</u>	<u>32</u>
			(1)			94.57	7
18. 4.	х33-1101	Трамбовки пневматические	маш.ч	0.525	0.1575	11.85	2
18. 5.	с411-0001	Вода	м3	0.25	0.075	12.22	1
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	39
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	23
		<i>Всего с НР и СП</i>				124	
<b>19.</b>	<b>C408-0022</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм</b>	<b>м3</b>		<b>0.345</b>	<b>878.43</b>	<b>303</b>
		<b>Объем: 0.3*1.15</b>					
<b>20.</b>	<b>E08-01-003-7</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону (бортового камня)</b>	<b>100 м2</b>		<b>0.02</b>	<b>5 474.86</b>	<b>109</b>
20. 1.	з000-1003-9	Рабочие-строители (средний разряд 3.9)	чел.ч	24.38	0.4876	94.17	46
20. 2.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	2.4375	0.04875	109.78	5
20. 3.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.25	0.005	<u>440.77</u>	<u>2</u>
			(1)				
20. 4.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.016	0.00032	11 997.69	4
20. 5.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.024	0.00048	13 583.04	7
20. 6.	с101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0.24	0.0048	9 510.69	46
20. 7.	с101-1757	Ветошь	кг	0.1	0.002	6.89	
		<i>Накладные расходы</i>				114.68%	53
		<i>Сметная прибыль</i>				68%	31
		<i>Всего с НР и СП</i>				193	
<b>21.</b>	<b>E27-02-010-2</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий</b>	<b>100 м</b>		<b>0.1</b>	<b>8 455.08</b>	<b>846</b>
21. 1.	з000-1002-9	Рабочие-строители (средний разряд 2.9)	чел.ч	87.492	8.7492	83.86	734
21. 2.	31000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.85	0.085	126.91	11
21. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.85	0.085	<u>504.91</u>	<u>43</u>
			(1)			126.91	11
21. 4.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.005	<u>440.77</u>	<u>2</u>
			(1)				
21. 5.	с101-1805	Гвозди строительные	т	0.001	0.0001	29 077.42	3
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	0.017	2 575.00	44
21. 7.	с401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5.9	0.59		
21. 8.	с402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0.06	0.006	3 332.62	20
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	994
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	602
		<i>Всего с НР и СП</i>				2 442	
<b>22.</b>	<b>C401-0006</b>	<b>Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)</b>	<b>м3</b>		<b>-</b>	<b>0.5899999</b>	
		<b>Объем: (0.1)*(-5.9)</b>					
<b>23.</b>	<b>C403-0052-102</b>	<b>Камень бортовой БР 100.30.18</b>	<b>шт.</b>		<b>10</b>	<b>342.90</b>	<b>3 429</b>
<b>24.</b>	<b>C401-0046</b>	<b>Бетон тяжелый, крупность заполнителя 40 мм, класс В 15 (М200)</b>	<b>м3</b>		<b>0.38</b>	<b>4 072.18</b>	<b>1 547</b>
		<b>Объем: 0.1*3.8</b>					
<b>25.</b>	<b>E01-02-061-2</b> <b>(к-1,15)</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов 2 (обратная засыпка бортового камня)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.0035</b>	<b>8 286.25</b>	<b>29</b>

25. 1.	з000-1001-5	Рабочие-строители (средний разряд 1.5) Накладные расходы Сметная прибыль Всего с НР и СП	чел.ч	111.78	0.39123	74.13 29 75.2% 22 38.25% 11 62		
<b>. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>								<b>7 351</b>
<b>СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>								<b>7 351</b>
<b>. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 11, 14, 21; %=100 - по стр. 15; %=75.2 - по стр. 17, 25; %=114.68 - по стр. 18, 20)</b>								<b>2 100</b>
<b>. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 11, 14, 21; %=60 - по стр. 15; %=38.25 - по стр. 17, 25; %=68 - по стр. 18, 20)</b>								<b>1 264</b>
<b>ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -</b>								<b>10 715</b>
<b>. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 2</b>								<b>10 715</b>
<b>ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ</b>								<b>2 100</b>
<b>ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ</b>								<b>1 264</b>
<b>Раздел 3. Ремонт дорожной одежды</b>								
<b>26.</b>	<b>E27-03-009-3 (к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см</b>	<b>100 м2</b>		<b>15.61</b>	<b>3 680.15</b>		<b>57 447</b>
26. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	24.05501	84.57 2 034		
26. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	27.70775	104.26 2 889		
26. 3.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	13.853875	504.48		6 989
			(1)			109.05		1 511
26. 4.	x12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	13.853875	2 893.77		40 090
			(1)			99.46		1 378
26. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	13.853875	567.13		7 857
			(1)					
26. 6.	c411-0001	Вода	м3	2.5	39.025	12.22		477
		Накладные расходы				133.48%		6 571
		Сметная прибыль				80.75%		3 975
		Всего с НР и СП						67 994
<b>27.</b>	<b>E27-03-009-3 (к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Срезка поверхностного слоя асфальтобетонных дорожных покрытий методом холодного фрезерования при ширине барабана фрезы 2000 мм, толщина слоя: 5 см (46,2м3 гранулята для дальнейшего использования)</b>	<b>100 м2</b>		<b>67.1</b>	<b>3 680.15</b>		<b>246 938</b>
27. 1.	з000-1003-0	Рабочие-строители (средний разряд 3.0)	чел.ч	1.541	103.4011	84.57 8 745		
27. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.775	119.1025	104.26 12 417		
27. 3.	x12-1601	Машины поливмоечные 6000 л	маш.ч	0.8875	59.55125	504.48		30 042
			(1)			109.05		6 494
27. 4.	x12-2222	Установка холодного фрезерования шириной барабана 2000 мм	маш.ч	0.8875	59.55125	2 893.77		172 328
			(1)			99.46		5 923
27. 5.	x40-0051	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 7 т	маш.ч	0.8875	59.55125	567.13		33 773
			(1)					
27. 6.	c411-0001	Вода	м3	2.5	167.75	12.22		2 050
		Накладные расходы				133.48%		28 247
		Сметная прибыль				80.75%		17 088
		Всего с НР и СП						292 273
<b>28.</b>	<b>X403-1-17</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 17 км. (класс груза 1) (на стройплощадку)</b>	<b>т</b>		<b>133</b>	<b>82.67</b>		<b>10 995</b>
		<b>Объем: 56.2+76.8</b>						
<b>29.</b>	<b>E68-15-1</b>	<b>Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из а/бетонной смеси марка II)</b>	<b>100 м2</b>		<b>2.665</b>	<b>10 846.31</b>		<b>28 905</b>

29. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	100.1	266.7665	82.37	21 974	
29. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	6.37	16.97605	102.34	1 737	
29. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	2.95	7.86175	405.71		3 190
			(1)			94.57		743
29. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.42	9.1143	358.62		3 269
			(1)			109.05		994
29. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1	2.665	109.78		293
29. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	5.9	15.7235	4.05	64	
29. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.1	0.2665	440.77		117
			(1)					
		Накладные расходы				97.76%		23 180
		Сметная прибыль				60%	14 227	
		Всего с НР и СП					66 311	
<b>30.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>		<b>0.18655</b>	<b>10 982.94</b>		<b>2 049</b>
		<b>Объем: 0.07*2.665</b>						
<b>31.</b>	<b>C410-0022</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II</b>	<b>т</b>		<b>31.7135</b>	<b>2 141.73</b>		<b>67 922</b>
		<b>Объем: 2.665*11.9</b>						
<b>32.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>		<b>6.48</b>	<b>17.21</b>		<b>112</b>
32. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.15552	126.91	20	
32. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.15552	717.17		112
			(1)			126.91		20
		Накладные расходы				100%		20
		Сметная прибыль				60%	12	
		Всего с НР и СП					144	
<b>33.</b>	<b>X403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>		<b>6.48</b>	<b>101.83</b>		<b>660</b>
<b>34.</b>	<b>E68-15-3</b>	<b>Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 70 мм площадью ремонта до: 5 м2 (ямочный ремонт из а/бетонной смеси марка II)</b>	<b>100 м2</b>		<b>0.385</b>	<b>13 830.13</b>		<b>5 325</b>
34. 1.	з000-1002-7	Рабочие-строители (средний разряд 2.7)	чел.ч	129.8	49.973	82.37	4 116	
34. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	7.52	2.8952	101.16	293	
34. 3.	х05-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 2,2 м3/мин	маш.ч	4.1	1.5785	405.71		640
			(1)			94.57		149
34. 4.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	3.42	1.3167	358.62		472
			(1)			109.05		144
34. 5.	х12-1011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.ч	1.4	0.539	109.78		59
34. 6.	х33-0804	Молотки отбойные пневматические	маш.ч	8.2	3.157	4.05	13	
34. 7.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.14	0.0539	440.77		24
			(1)					
		Накладные расходы				97.76%		4 310
		Сметная прибыль				60%	2 645	
		Всего с НР и СП					12 281	
<b>35.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>		<b>0.0308</b>	<b>10 982.94</b>		<b>338</b>
		<b>Объем: 0.385*0.08</b>						
<b>36.</b>	<b>C410-0022</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка II</b>	<b>т</b>		<b>6.391</b>	<b>2 141.73</b>		<b>13 688</b>
		<b>Объем: 0.385*16.6</b>						
<b>37.</b>	<b>E311-01-148-1</b>	<b>Погрузка при автомобильных перевозках : мусор строительный с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5м3</b>	<b>т</b>		<b>1.32</b>	<b>17.21</b>		<b>23</b>

37. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.024	0.03168	126.91	4
37. 2.	х06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	0.024	0.03168	717.17	23
			(1)			126.91	4
		Накладные расходы				100%	4
		Сметная прибыль				60%	2
		Всего с НР и СП				29	
<b>38.</b>	<b>Х403-1-23</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами (работающими вне карьеров) на расстояние 23 км (на свалку)</b>	<b>т</b>		<b>1.32</b>	<b>101.83</b>	<b>134</b>
<b>39.</b>	<b>Е68-19-1</b>	<b>Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засыпкой поверхности песком с уплотнением</b>	<b>100 м</b>		<b>1.06</b>	<b>1 670.35</b>	<b>1 771</b>
39. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	7.4	7.844	80.10	628
39. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	1.4	1.484	109.00	162
39. 3.	х12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч	0.7	0.742	530.41	394
			(2)			218.00	162
39. 4.	с101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0.09	0.0954	7 660.26	731
39. 5.	с408-0141	Песок для строительных работ природный для строительных растворов средний	м3	0.05	0.053	337.98	18
		Накладные расходы				97.76%	772
		Сметная прибыль				60%	474
		Всего с НР и СП				3 017	
<b>40.</b>	<b>Е27-04-001-4 (к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (ремонт кромки щебнем М400 фр.20-40 мм толщиной 8см)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.062</b>	<b>21 592.14</b>	<b>1 339</b>
40. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	27.8185	1.724747	80.10	138
40. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.75	1.5965	128.22	205
40. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.075	0.19065	376.65	72
			(1)			94.57	18
40. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.2375	0.200725	455.59	91
			(1)			135.37	27
40. 5.	х12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.875	0.17825	728.58	130
			(1)			126.91	23
40. 6.	х12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч	15.2625	0.946275	910.38	861
			(1)			135.37	128
40. 7.	х12-1601	Машины поливочные 6000 л	маш.ч	1.3	0.0806	504.48	41
			(1)			109.05	9
40. 8.	с411-0001	Вода	м3	7	0.434	12.22	5
		Накладные расходы				133.48%	458
		Сметная прибыль				80.75%	277
		Всего с НР и СП				2 074	
<b>41.</b>	<b>С408-0023</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм</b>	<b>м3</b>		<b>7.812</b>	<b>744.60</b>	<b>5 817</b>
		<b>Объем: 6.2*1.26</b>					
<b>42.</b>	<b>Е27-04-001-4 (примен.; к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня (выравнивание щебеночного основания и кромки гранулятом)</b>	<b>100 м3</b>		<b>0.128</b>	<b>21 592.14</b>	<b>2 764</b>
		<b>Объем: 1.6+11.2</b>					
42. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	27.8185	3.560768	80.10	285
42. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	25.75	3.296	128.22	423
42. 3.	х03-0101	Автопогрузчики 5 т	маш.ч	3.075	0.3936	376.65	148
			(1)			94.57	37
42. 4.	х07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	3.2375	0.4144	455.59	189
			(1)			135.37	56

42. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	2.875	0.368	<u>728.58</u> 126.91	<u>268</u> 47
42. 6.	x12-0911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.ч (1)	15.2625	1.9536	<u>910.38</u> 135.37	<u>1 779</u> 264
42. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	1.3	0.1664	<u>504.48</u> 109.05	<u>84</u> 18
42. 8.	c411-0001	Вода <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	7	0.896	12.22 133.48% 945 80.75% 572 4 281	11
<b>43.</b>	<b>E68-9-1</b>	<b>Исправление профиля оснований щебеночных с добавлением нового материала (щебнем М400 фр.10-20мм толщиной 8 см)</b>	<b>1000 м2</b>		<b>1.66</b>	<b>36 802.49</b>	<b>61 092</b>
43. 1.	з000-1002-4	Рабочие-строители (средний разряд 2.4)	чел.ч	87.29	144.9014	80.10	11 607
43. 2.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	56	92.96	126.78	11 785
43. 3.	x01-0312	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	1.59	2.6394	<u>426.01</u> 135.37	<u>1 124</u> 357
43. 4.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч (1)	5.81	9.6446	<u>728.58</u> 126.91	<u>7 027</u> 1 224
43. 5.	x12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч (1)	11.26	18.6916	<u>358.62</u> 109.05	<u>6 703</u> 2 038
43. 6.	x12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч (1)	32.19	53.4354	<u>544.80</u> 135.37	<u>29 112</u> 7 234
43. 7.	x12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч (1)	5.15	8.549	<u>504.48</u> 109.05	<u>4 313</u> 932
43. 8.	x12-2501	Кирковщики	маш.ч	1.59	2.6394	18.32	48
43. 9.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч (1)	0.89	1.4774	<u>440.77</u>	<u>651</u>
43. 10.	c411-0001	Вода	м3	25	41.5	12.22	507
43. 11.	c408-0014	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм	м3	55	91.3		
43. 12.	c408-0013	Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм <i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	11.5	19.09	97.76% 22 868 60% 14 035 97 995	
<b>44.</b>	<b>C408-0014</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 10-20 мм</b>	<b>м3</b>		<b>-91.3</b>		
		<b>Объем: (1.66)*(-55.0)</b>					
<b>45.</b>	<b>C408-0013</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 800, фракция 5 (3) -10 мм</b>	<b>м3</b>		<b>-19.09</b>		
		<b>Объем: (1.66)*(-11.5)</b>					
<b>46.</b>	<b>C408-0022</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм</b>	<b>м3</b>		<b>167.3</b>	<b>878.43</b>	<b>146 961</b>
<b>47.</b>	<b>E27-06-026-1 (к-1,25)</b>	<b>Розлив вяжущих материалов</b>	<b>т</b>		<b>5.59016</b>	<b>218.79</b>	<b>1 223</b>
		<b>Объем: 9.8534*0.4+1.832*0.9</b>					
47. 1.	З1000-0001	<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.ч	0.825	4.611882	109.00	503
47. 2.	x12-0101	Автогудронаторы 3500 л	маш.ч (2)	0.4125	2.305941	<u>530.41</u> 218.00	<u>1 223</u> 503
		<i>Накладные расходы</i> <i>Сметная прибыль</i> <i>Всего с НР и СП</i>				133.48% 80.75% 406 2 301	671
<b>48.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>		<b>5.757865</b>	<b>10 982.94</b>	<b>63 238</b>

<b>Объем: 5.59016*1.03</b>							
<b>49.</b>	<b>E27-03-004-1</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона (совместно с покрытием)</b>	<b>100 т</b>		<b>2.619</b>	<b>21 023.52</b>	<b>55 061</b>
<b>Объем: 139.6+122.3</b>							
49. 1.	з000-1004-1	Рабочие-строители (средний разряд 4.1)	чел.ч	25.0355	65.567975	96.66	6 338
49. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	26.875	70.385625	129.81	9 137
49. 3.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	5.225	13.684275	<u>358.62</u>	<u>4 907</u>
			(1)			109.05	1 492
49. 4.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	16.9625	44.424788	<u>544.80</u>	<u>24 203</u>
			(1)			135.37	6 014
49. 5.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.45	1.17855	<u>504.48</u>	<u>595</u>
			(1)			109.05	129
49. 6.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	4.2375	11.098013	<u>1 488.11</u>	<u>16 515</u>
			(1)			135.37	1 502
49. 7.	с101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0.005	0.013095	13 583.04	178
49. 8.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.074	0.193806	11 997.69	2 325
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	20 656
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	12 496
		<i>Всего с НР и СП</i>					88 213
<b>50.</b>	<b>C101-0073</b>	<b>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10</b>	<b>т</b>		<b>-0.193806</b>	<b>11 997.69</b>	<b>-2 325</b>
<b>Объем: (2.619)*(-0.074)</b>							
<b>51.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>		<b>0.193806</b>	<b>10 982.94</b>	<b>2 129</b>
<b>52.</b>	<b>C410-0006</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б</b>	<b>т</b>		<b>264.519</b>	<b>2 355.76</b>	<b>623 143</b>
<b>Объем: 2.619*101</b>							
<b>53.</b>	<b>E27-06-020-1</b> <b>(к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменныхматериалов: 2,5-2,9 т/м3 (тип Б марка II)</b>	<b>1000 м2</b>		<b>11.6854</b>	<b>21 071.42</b>	<b>246 228</b>
<b>Объем: 9853.4+1832</b>							
53. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	44.045	514.68344	95.24	49 018
53. 2.	з1000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	23.85	278.69679	129.36	36 051
53. 3.	х02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.0375	0.4382025	<u>504.91</u>	<u>221</u>
			(1)			126.91	56
53. 4.	х12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	1.75	20.44945	53.50	1 094
53. 5.	х12-0906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.ч	4.95	57.84273	<u>358.62</u>	<u>20 744</u>
			(1)			109.05	6 308
53. 6.	х12-0907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.ч	14.3875	168.12369	<u>544.80</u>	<u>91 594</u>
			(1)			135.37	22 759
53. 7.	х12-1601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.ч	0.4875	5.6966325	<u>504.48</u>	<u>2 874</u>
			(1)			109.05	621
53. 8.	х12-2000	Укладчики асфальтобетона	маш.ч	3.9875	46.595533	<u>1 488.11</u>	<u>69 339</u>
			(1)			135.37	6 308
53. 9.	х40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.05	0.58427	<u>440.77</u>	<u>258</u>
			(1)				
53. 10.	с101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1.8 кг	т	0.0062	0.0724495	20 140.00	1 459
53. 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	1.75281	4 628.52	8 113
53. 12.	с101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0108	0.1262023	11 997.69	1 514
		<i>Накладные расходы</i>				133.48%	113 550
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75%	68 693
		<i>Всего с НР и СП</i>					428 471

<b>54.</b>	<b>C101-0073</b>	<b>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10</b>	<b>т</b>	<b>-0.126202</b>	<b>11 997.69</b>	<b>-1 514</b>
<b>Объем: (11.6854)*(-0.0108)</b>						
<b>55.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>	<b>0.126202</b>	<b>10 982.94</b>	<b>1 386</b>
<b>56.</b>	<b>C410-0006</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б</b>	<b>т</b>	<b>1128.8096</b>	<b>2 355.76</b>	<b>2 659 205</b>
<b>Объем: 11.6854*96.6</b>						
<b>57.</b>	<b>E27-06-021-1 (к-2; к-1,15; к-1,25)</b>	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 до толщины 5 см</b>	<b>1000 м2</b>	<b>11.6854</b>	<b>77.38</b>	<b>904</b>
57. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	0.207	2.4188778	95.24 230
57. 2.	x12-0500	Гудронаторы ручные	маш.ч	0.45	5.25843	53.50 281
57. 3.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.0028	0.0327191	11 997.69 393
						Накладные расходы
						133.48% 307
						Сметная прибыль
						80.75% 186
						Всего с НР и СП
						1 397
<b>58.</b>	<b>C101-0073</b>	<b>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10</b>	<b>т</b>	<b>-0.032719</b>	<b>11 997.69</b>	<b>- 393</b>
<b>Объем: (11.6854)*(-0.0028)</b>						
<b>59.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>	<b>0.032719</b>	<b>10 982.94</b>	<b>359</b>
<b>60.</b>	<b>C410-0006</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка II, тип Б</b>	<b>т</b>	<b>282.78668</b>	<b>2 355.76</b>	<b>666 178</b>
<b>Объем: 11.6854*12.1*2</b>						
<b>61.</b>	<b>E01-02-027-12 (к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Планировка откосов и полотно насыпей механизированным способом, группа грунтов 2 (верха обочин)</b>	<b>1000 м2</b>	<b>1.3629</b>	<b>5 265.55</b>	<b>7 176</b>
61. 1.	з000-1001-8	Рабочие-строители (средний разряд 1.8)	чел.ч	36.892	50.280107	75.90 3 816
61. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	3.5875	4.8894038	128.09 626
61. 3.	x06-0248	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 0,65 м3	маш.ч	1.0375	1.4140088	<u>717.17</u>
						<u>1 014</u>
						(1)
						126.91
						179
61. 4.	x07-0149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.ч	0.5	0.68145	<u>455.59</u>
						<u>310</u>
						(1)
						135.37
						92
61. 5.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	2.05	2.793945	<u>728.58</u>
						<u>2 036</u>
						(1)
						126.91
						355
						75.2%
						3 340
						Накладные расходы
						133.48%
						Сметная прибыль
						80.75% 1 699
						Всего с НР и СП
						12 215
<b>62.</b>	<b>E27-08-001-14 (примен.; к-1,25)</b>	<b>Укрепление обочин обочин втапливанием гранулята</b>	<b>1000 м2</b>	<b>0.445</b>	<b>6 893.77</b>	<b>3 068</b>
62. 1.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	9.5125	4.2330625	130.36 552
62. 2.	x12-0202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.ч	5.6375	2.5086875	<u>728.58</u>
						<u>1 828</u>
						(1)
						126.91
						318
62. 3.	x12-0910	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 16 т	маш.ч	3.875	1.724375	<u>719.07</u>
						<u>1 240</u>
						(1)
						135.37
						233
						Накладные расходы
						133.48%
						Сметная прибыль
						80.75% 446
						Всего с НР и СП
						4 251
<b>63.</b>	<b>E27-07-001-4 (примен.; к-1,15; к-1,25)</b>	<b>Ремонт водоотводного лотка песчаной асфальтобетонной смесью толщиной 3 см</b>	<b>100 м2</b>	<b>0.1</b>	<b>1 897.98</b>	<b>190</b>
63. 1.	з000-1004-0	Рабочие-строители (средний разряд 4.0)	чел.ч	10.21	1.021	95.24 97
63. 2.	31000-0001	Затраты труда машинистов	чел.ч	0.02	0.002	126.91

63. 3.	x02-1141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.ч	0.02	0.002	<u>504.91</u>	1
			(1)			126.91	
63. 4.	x12-2801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.ч	0.81	0.081	230.62	19
63. 5.	x40-0001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.ч	0.02	0.002	<u>440.77</u>	1
			(1)				
63. 6.	c101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0.06	0.006	11 997.69	72
		<i>Накладные расходы</i>				133.48% 129	
		<i>Сметная прибыль</i>				80.75% 78	
		<i>Всего с НР и СП</i>				398	
<b>64.</b>	<b>C101-0073</b>	<b>Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10</b>	<b>т</b>		<b>-0.006</b>	<b>11 997.69</b>	<b>-72</b>
		<b>Объем: (0.1)*(-0.06)</b>					
<b>65.</b>	<b>C101-1797</b>	<b>Эмульсия битумно-дорожная</b>	<b>т</b>		<b>0.006</b>	<b>10 982.94</b>	<b>66</b>
<b>66.</b>	<b>C410-0013</b>	<b>Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон(горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупн озернистые, песчаные), марка III, тип Д</b>	<b>т</b>		<b>0.714</b>	<b>2 629.52</b>	<b>1 877</b>
		<b>Объем: 0.1*7.14</b>					

. ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	4 981 407
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	4 981 407
. МАТЕРИАЛОВ -	69 565
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 26, 27, 40, 42, 47, 49, 53, 57, 62, 63; %=97.76 - по стр. 29, 34, 39, 43; %=100 - по стр. 32, 37; %=75.2 - по стр. 61)	226 767
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 26, 27, 40, 42, 47, 49, 53, 57, 62, 63; %=60 - по стр. 29, 32, 34, 37, 39, 43; %=38.25 - по стр. 61)	137 312
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	5 345 486
. ВСЕГО ПО РАЗДЕЛУ 3	5 345 486
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	226 767
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	137 312
. ИТОГО ПО СМЕТЕ	5 031 062
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	5 031 062
. МАТЕРИАЛОВ -	69 565
. НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ - (%=133.48 - по стр. 1, 11, 14, 21, 26, 27, 40, 42, 47, 49, 53, 57, 62, 63; %=100 - по стр. 2, 15, 32, 37; %=69.56 - по стр. 4; %=103.4 - по стр. 6; %=122.2 - по стр. 9; %=75.2 - по стр. 17, 25, 61; %=114.68 - по стр. 18, 20; %=97.76 - по стр. 29, 34, 39, 43)	234 622
. СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ - (%=80.75 - по стр. 1, 11, 14, 21, 26, 27, 40, 42, 47, 49, 53, 57, 62, 63; %=60 - по стр. 2, 15, 29, 32, 34, 37, 39, 43; %=50 - по стр. 4; %=59.5 - по стр. 6; %=72.25 - по стр. 9; %=38.25 - по стр. 17, 25, 61; %=68 - по стр. 18, 20)	142 565
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -	5 408 249
. ВСЕГО ПО СМЕТЕ	5 408 249
ВСЕГО НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ	234 622
ВСЕГО СМЕТНАЯ ПРИБЫЛЬ	142 565

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО  
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" ( ) \_\_\_\_\_ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме \_\_\_\_\_  
в том числе возвратных сумм \_\_\_\_\_

23 272,22 тыс.руб.  
тыс.руб.

Ю.А. Дударев

**Сводный сметный расчёт стоимости**

**Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году**

**Ул. Б. Московская (мощение тротуаров)**

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>Глава 2. Основные объекты</b>					
1	02-01-01	Устройство бордюрных пандусов	251,38				251,38
2	02-02-02	Устройство лестничного схода с пандусом на ПК10+91	88,94				88,94
3	02-03-03	Устройство покрытия тротуара из тротуарной плитки	18 482,67				18 482,67
		Итого по главе 2:	18 822,99				18 822,99
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 6. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"</b>					
4	06-04-04	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	80,16				80,16
		Итого по главе 6:	80,160				80,16
		Итого по главам с 1 по 6:	18 903,15				18 903,15
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 8. Временные здания и сооружения</b>					
5	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4.5	Временные здания и сооружения 1,5% x 0,8					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	18 903,15				18 903,15
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 9. Прочие работы и затраты</b>					
6	МДС 81-35.2004	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	18 903,15				18 903,15
		(Возвратных сумм)					
		<b>Глава 10. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия</b>					
7	П-з ФДА по строит. И ЖКХ от 15.02.05г. №36	Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 10:					
		Итого по главам с 1 по 10:	18 903,15				18 903,15
		<b>Глава 12. Проектно-изыскательские работы</b>					
8	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
9	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
10	Постн. Правит. РФ №145 от 09.03.2007	Затраты на проведение экспертизы					
		Итого по главе 12:					
		Итого по главам с 1 по 12:	18 903,15				18 903,15
11	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	189,03				189,03
		(Возвратные суммы )					
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	19 092,180				19 092,18
		(Возвратные суммы )					
12	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	3 436,592				3 436,59
13		<b>ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :</b>	<b>22 528,77</b>				<b>22 528,77</b>
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.)					
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	Коэффициент дефлятор 2010/2009 год	103,30				
		<b>ИТОГО по сводному расчету на торги:</b>					<b>23272,22</b>

СОГЛАСОВАНО:

" \_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

УТВЕРЖДАЮ:

" \_ " \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Капитальный ремонт дорог в г. Владимир Октябрьский район  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Устройство бордюрных пандусов, Устройство тротуарной плитки "Брусчатка" на ул. Большая Московская в городе Владимир  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ 251,378 тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ 37,008 тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ 442,8666 чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Сметная стоимость, руб.			
					в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
					на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТЕР27-03-010-01	<b>Разборка бортовых камней: на бетонном основании</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м	1,8	706,52	1272	7002,6	12605
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел. час	88,205 158,769	8,01	1271,74	79,39	12604,67
		Накладные расходы от ФОТ			142%	1806	142%*0,94	16825
		Сметная прибыль от ФОТ			95%*0,85	1027	95%*0,85	10179
		Всего с НР и СП				4105		39609

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	ТЕР30-01-027-01	<b>Разборка бетонного основания</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 кладки	0,045	104106,16	4685	351732,31	15828
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	1325,996 59,6698	9,4	560,9	93,1	5555,26
		Затраты труда машинистов	чел. час	600,3 27,0135	12,55	339,02	124,23	3355,89
1. 050102		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	600,3 27,0135	90	2431,22	372,18	10053,88
2. 330804		Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1200,6 54,027	31,33	1692,67	4,05	218,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	990	110%*0,94
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	612	80%*0,85
		<i>Всего с НР и СП</i>					6287	31101
3	С311-146-1	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b> Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	тонна	28,8	33	950	206,25	5940
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578 16,6464	7,3	121,52	72,28	1203,2
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 8,352	99,23	828,77	567,13	4736,67
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	122	100%
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	73	60%
		<i>Всего с НР и СП</i>					1145	7865
4	С310-3008-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т	18	9,78	176	50,3	905
5	С310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	1 т	10,8	16,51	178	85,59	924
6	ТЕР27-03-008-04	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	100 м3 конструкций	0,027	9674,08	261	37607,49	1015
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел. час	206,77 5,5828	8,3	46,34	82,37	459,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты труда машинистов	чел. час	52,4745	12,55	17,78	124,23	176,01
				1,4168				
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	50,692	90	123,18	372,18	509,4
				1,3687				
2.	120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,7825	123	5,92	728,58	35,04
				0,0481				
3.	330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	101,384	31,33	85,76	4,05	11,09
				2,7374				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	91	142%*0,94	849
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	52	95%*0,85	514
		<i>Всего с НР и СП</i>				404		2378
7	ТЕР01-02-057-02	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 грунта</b>	<b>0,0203</b>	<b>1381,38</b>	<b>28</b>	<b>13656,18</b>	<b>277</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	177,1	7,8	28,04	77,11	277,22
				3,5951				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			80%	22	80%*0,94	208
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			45%*0,85	11	45%*0,85	106
		<i>Всего с НР и СП</i>				61		591
8	С311-146-1	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b> Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	<b>тонна</b>	<b>3,65</b>	<b>33</b>	<b>120</b>	<b>206,25</b>	<b>753</b>
			чел. час	0,578	7,3	15,4	72,28	152,49
				2,1097				
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	99,23	105,04	567,13	600,31
				1,0585				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	15	100%	152
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	9	60%	91
		<i>Всего с НР и СП</i>				144		996
9	С310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>3,65</b>	<b>16,51</b>	<b>60</b>	<b>85,59</b>	<b>312</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
10	ТЕР30-01-001-01	<b>Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м3</b> <b>подушки</b>	<b>0,036</b>	<b>12903,44</b>	<b>465</b>	<b>172536,06</b>	<b>6211</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	265,466 9,5568	8,16	77,98	80,88	772,95
		Затраты труда машинистов	чел.час	9,269 0,3337	12,55	4,19	124,23	41,46
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,269 0,3337	90	30,03	372,18	124,2
	2. 331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	18,538 0,6674	4,91	3,28	1376,29	918,54
	3. 408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм <i>Накладные расходы от ФОР</i> <i>Сметная прибыль от ФОР</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	139 5,004	70,59	353,23	878,43	4395,66
					110%	90	110%*0,94	842
					80%*0,85	56	80%*0,85	554
						611		7607
11	ТЕР08-01-003-07	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м2</b> <b>изолируемой</b> <b>поверхности</b>	<b>1,11</b>	<b>1590,56</b>	<b>1766</b>	<b>5444,63</b>	<b>6044</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	24,38 27,0618	9,51	257,44	94,17	2548,41
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,23 0,2553	12,55	3,2	124,23	31,72
	1. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,2425 2,4892	30	74,68	109,78	273,26
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23 0,2553	75,4	19,25	440,77	112,53
	3. 101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016 0,01776	2429,2	43,14	11997,69	213,08

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024 0,02664	1492,15	39,75	13583,04	361,85
	5. 101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24 0,2664	4996	1330,93	9510,69	2533,65
	6. 101-1757	Ветошь	кг	0,1 0,111	3	0,33	6,89	0,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			122%	317	122%*0,94	2959
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	177	80%*0,85	1754
		<i>Всего с НР и СП</i>				2260		10757
<b>12</b>	<b>ТЕР27-02-010-02</b>	<b>Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий</b>	<b>100 м бортового камня</b>	<b>1,8</b>	<b>4958,16</b>	<b>8925</b>	<b>26970,77</b>	<b>48547</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел. час	87,492 157,4856	8,45	1330,75	83,86	13206,74
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,828 1,4904	12,55	18,7	124,23	185,15
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,782 1,4076	111,99	157,64	504,91	710,71
	2. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,0828	75,4	6,24	440,77	36,5
	3. 101-1805	Гвозди строительные	т	0,001 0,0018	5160,53	9,29	29077,42	52,34
	4. 102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17 0,306	631,03	193,1	2575	787,95
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9 10,62	676,11	7180,29	3157,43	33531,91
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06 0,108	438,67	47,38	2048,59	221,25
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	1917	142%*0,94	17876
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	1090	95%*0,85	10814
		<i>Всего с НР и СП</i>				11932		77237
<b>13</b>	<b>403-0052-101</b>	<b>Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/</b>	<b>шт</b>	<b>180</b>	<b>81,55</b>	<b>14679</b>	<b>318,21</b>	<b>57278</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
14	ТЕР27-06-020-01	<b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1000 м2 покрытия	0,054	41248,07	2227	196612,29	10617	
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	44,045 2,3784		9,62	22,88	95,24	226,52
		Затраты труда машинистов	чел. час	21,988 1,1874		12,55	14,9	124,23	147,51
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0345 0,0019		111,99	0,21	504,91	0,96
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,61 0,0869		17,2	1,49	53,5	4,65
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,554 0,2459		75	18,44	358,62	88,18
4. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,2365 0,7148		121	86,49	544,8	389,42
5. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4485 0,0242		110	2,66	504,48	12,21
6. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,6685 0,1981		195,2	38,67	1488,11	294,79
7. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,0025		75,4	0,19	440,77	1,1
8. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062 0,0003348		6400,66	2,14	20140	6,74
9. 101-1556		Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108 0,0005832		1935,84	1,13	9708,48	5,66
11. 102-0025		Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15 0,0081		1019,63	8,26	4628,52	37,49
12. 410-0002		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6 5,216		392	2044,67	1830,64	9548,62

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	54	142%*0,94	501
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	31	95%*0,85	303
		<i>Всего с НР и СП</i>				2312		11421
<b>15</b>	<b>ТЕР27-06-021-01</b>	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	<b>1000 м2</b>	<b>0,054</b>	<b>9500,93</b>	<b>513</b>	<b>44370,54</b>	<b>2396</b>
		<i>Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,207	9,62	0,11	95,24	1,07
				0,0112				
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,414	17,2	0,39	53,5	1,2
				0,0224				
	2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	1935,84	0,29	9708,48	1,47
				0,0001512				
	4. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	392	512,34	1830,64	2392,65
				1,307				
		<i>НР 142% от ФОТ</i>			142%		142%*0,94	1
		<i>СП 95%*0,85 от ФОТ</i>			95%*0,85		95%*0,85	1
		<i>Всего с НР и СП</i>				513		2398
		<b>Итого прямые затраты по смете</b>				<b>36305</b>		<b>169652</b>
		<b>В том числе (справочно):</b>						
		фонд оплаты труда (ФОТ)				4131		40946
		материалы				26447		111369
		эксплуатация машин и механизмов				6125		21275
		<b>Накладные расходы</b>				<b>5424</b>		<b>50630</b>
		<b>Сметная прибыль</b>				<b>3138</b>		<b>31096</b>
		<b>ВСЕГО по смете</b>				<b>44867</b>		<b>251378</b>

Составил Киселева Е.В.  
Проверил Алексеенко О.С.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Капитальный ремонт дорог в г. Владимир Октябрьский район  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Устройство лестничного хода с пандусом на ПК10+91, Устройство тротуарной плитки "Брусчатка" на ул. Большая  
Московская в городе Владимир

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **88,943** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **7,373** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **87,8797** чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Сметная стоимость, руб.			
					в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
					на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>ТЕР27-12-010-04</b>	<b>Демонтаж ж/б плит</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 сборных железобетонны</b> <b>х плит</b>	<b>0,0096</b>	<b>2250,77</b>	<b>21,61</b>	<b>12780,81</b>	<b>122,7</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,6)	чел.час	43,999 0,4224	8,23	3,48	81,59	34,46
		Затраты труда машинистов	чел.час	18,814 0,1806	12,55	2,27	124,23	22,44
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	11,9485 0,1147	111,99	12,85	504,91	57,91
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,3565 0,0034	123	0,42	728,58	2,48

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,46 0,0044	110	0,48	504,48	2,22
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	6,049 0,0581	75,4	4,38	440,77	25,61
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	8,17	142%*0,94	75,95
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	4,64	95%*0,85	45,95
		<i>Всего с НР и СП</i>				34,42		244,6
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	<b>100 м3 конструкций</b>	<b>0,013</b>	<b>9674,08</b>	<b>125,76</b>	<b>37607,49</b>	<b>488,9</b>
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел. час	206,77 2,688	8,3	22,31	82,37	221,41
		Затраты труда машинистов	чел. час	52,4745 0,6822	12,55	8,56	124,23	84,75
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	50,692 0,659	90	59,31	372,18	245,27
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,7825 0,0232	123	2,85	728,58	16,9
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	101,384 1,318	31,33	41,29	4,05	5,34
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	43,84	142%*0,94	408,66
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	24,93	95%*0,85	247,22
		<i>Всего с НР и СП</i>				194,53		1144,78
<b>3</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	<b>100 м3 конструкций</b>	<b>0,039</b>	<b>587,38</b>	<b>22,91</b>	<b>3736,01</b>	<b>145,7</b>
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	15,203 0,5929	7,8	4,62	77,11	45,72
		Затраты труда машинистов	чел. час	4,3585 0,17	12,55	2,13	124,23	21,12

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,5985 0,0623	77,2	4,81	393,2	24,5
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,5985 0,0623	8	0,5	26,8	1,67
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,231 0,087	123	10,7	728,58	63,39
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,529 0,0206	110	2,27	504,48	10,39
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	9,59	142%*0,94	89,22
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	5,45	95%*0,85	53,97
		<i>Всего с НР и СП</i>				37,95		288,89
<b>4</b>	<b>С311-102-1</b>	<b>Изделия из сборного железобетона, бетона, керамзитобетона массой до 3т погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>2,4</b>	<b>7,46</b>	<b>17,9</b>	<b>42,65</b>	<b>102,36</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 3 разряда (ср 3)	чел. час	0,142 0,3408	8,53	2,91	84,57	28,82
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,071 0,1704	12,55	2,14	124,23	21,17
	1. 021140	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 6,3т	маш.-ч	0,071 0,1704	88,01	15	431,54	73,53
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	5,05	100%	49,99
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	3,03	60%	29,99
		<i>Всего с НР и СП</i>				25,98		182,34
<b>5</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>8,76</b>	<b>33</b>	<b>289,05</b>	<b>206,25</b>	<b>1806,71</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578 5,0633	7,3	36,96	72,28	365,98
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 2,5404	99,23	252,08	567,13	1440,74
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	36,96	100%	365,97
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	22,18	60%	219,58
		<i>Всего с НР и СП</i>				348,19		2392,26
<b>6</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>2,6</b>	<b>9,78</b>	<b>25,43</b>	<b>50,3</b>	<b>130,78</b>
<b>7</b>	<b>С310-3017-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>8,56</b>	<b>16,51</b>	<b>141,33</b>	<b>85,59</b>	<b>732,65</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	ТЕР01-02-057-02	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м3 грунта</b>	<b>0,064</b>	<b>1381,38</b>	<b>88,41</b>	<b>13656,18</b>	<b>874</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	177,1	7,8	88,41	77,11	874
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>		11,3344				
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%	70,73	80%*0,94	657,25
		<i>Всего с НР и СП</i>			45%*0,85	33,82	45%*0,85	334,31
						192,96		1865,56
9	С311-146-1	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>11,5</b>	<b>33</b>	<b>379,46</b>	<b>206,25</b>	<b>2371,82</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	7,3	48,52	72,28	480,45
				6,647				
1.	400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	99,23	330,93	567,13	1891,38
				3,335				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	48,52	100%	480,44
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	29,11	60%	288,26
		<i>Всего с НР и СП</i>				457,09		3140,52
10	С310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b> <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	<b>1 т</b>	<b>11,5</b>	<b>16,51</b>	<b>189,87</b>	<b>85,59</b>	<b>984,29</b>
						189,87		984,29
11	ТЕР27-04-001-04	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м3 материала основания (в плотном теле)</b>	<b>0,0135</b>	<b>4084,12</b>	<b>55,14</b>	<b>20043,08</b>	<b>270,58</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	27,8185	8,08	3,03	80,1	30,08
				0,3755				
		Затраты труда машинистов	чел.час	23,69	12,55	4,01	124,23	39,73
				0,3198				
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,829	89,99	3,44	376,65	14,39
				0,0382				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,9785 0,0402	80,01	3,22	455,59	18,31
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,645 0,0357	123	4,39	728,58	26,01
	4. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	14,0415 0,1896	206,01	39,06	910,38	172,61
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,196 0,0161	110	1,77	504,48	8,12
	6. 411-0001	Вода	м3	7 0,0945	2,41	0,23	11,25	1,06
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	10	142%*0,94	93,18
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	5,68	95%*0,85	56,37
		<i>Всего с НР и СП</i>				70,82		420,13
<b>12</b>	<b>408-0024</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм</b>	<b>м3</b>	<b>1,35</b>	<b>60,27</b>	<b>81,36</b>	<b>780,9</b>	<b>1054,22</b>
<b>13</b>	<b>ТЕР27-12-010-02</b>	<b>Устройство дорог из сборных железобетонных плит площадью: более 3 м2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 сборных железобетонных плит</b>	<b>0,0342</b>	<b>2025,79</b>	<b>69,28</b>	<b>11943,61</b>	<b>408,47</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	58,9145 2,0149	8,38	16,88	83,08	167,4
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,7995 0,4377	12,55	5,49	124,23	54,38
	1. 021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	11,9485 0,4086	111,99	45,76	504,91	206,31
	2. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,092 0,0031	89,99	0,28	376,65	1,17
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,759 0,026	123	3,2	728,58	18,94
	4. 408-9040	Песок для строительных работ природный	м3	1,18 0,04036	78,25	3,16	363,08	14,65
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	31,77	142%*0,94	296,03
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	18,06	95%*0,85	179,09
		<i>Всего с НР и СП</i>				119,11		883,59
<b>14</b>	<b>440-9009-3</b>	<b>Дорожная плита</b>	<b>м3</b>	<b>3,42</b>	<b>1834,5</b>	<b>6273,99</b>	<b>8512,08</b>	<b>29111,31</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	ТЕР27-04-001-04	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>100 м3 материала основания (в плотном теле)</b>	<b>0,02</b>	<b>4084,12</b>	<b>81,68</b>	<b>20043,08</b>	<b>400,86</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел.час	27,8185 0,5564	8,08	4,5	80,1	44,57
		Затраты труда машинистов	чел.час	23,69 0,4738	12,55	5,95	124,23	58,86
1. 030101	Автопогрузчики 5 т		маш.-ч	2,829 0,0566	89,99	5,09	376,65	21,32
2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)		маш.-ч	2,9785 0,0596	80,01	4,77	455,59	27,15
3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)		маш.-ч	2,645 0,0529	123	6,51	728,58	38,54
4. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т		маш.-ч	14,0415 0,2808	206,01	57,85	910,38	255,63
5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л		маш.-ч	1,196 0,0239	110	2,63	504,48	12,06
6. 411-0001	Вода		м3	7 0,14	2,41	0,34	11,25	1,58
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>			142%	14,84	142%*0,94	138,06
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>			95%*0,85	8,44	95%*0,85	83,52
		<i>Всего с НР и СП</i>				104,96		622,44
16	408-0023	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм</b>	<b>м3</b>	<b>2</b>	<b>65,16</b>	<b>130,32</b>	<b>744,6</b>	<b>1489,2</b>
17	ТЕР27-06-020-05	<b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных песчаных типа ГД, плотность каменных материалов 2,5-2,9-3 т/м3</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15	<b>1000 м2 покрытия</b>	<b>0,02</b>	<b>38093,79</b>	<b>761,88</b>	<b>276417,53</b>	<b>5528,35</b>
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	44,045 0,8809	9,62	8,47	95,24	83,9

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты труда машинистов	чел. час	21,988	12,55	5,52	124,23	54,64
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,4398 0,0345 0,0007	111,99	0,08	504,91	0,35
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,61 0,0322	17,2	0,55	53,5	1,72
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,554 0,0911	75	6,83	358,62	32,67
4. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,2365 0,2647	121	32,03	544,8	144,21
5. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,4485 0,009	110	0,99	504,48	4,54
6. 122000		Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,6685 0,0734	195,2	14,33	1488,11	109,23
7. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,0009	75,4	0,07	440,77	0,4
8. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062 0,000124	6400,66	0,79	20140	2,5
9. 101-9010		Битум	т	0,0108 0,000216	2429,2	0,52	11271,49	2,43
10. 102-0025		Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15 0,003	1019,63	3,06	4628,52	13,89
11. 410-0012		Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	93,3 1,866	372	694,15	2750,57	5132,56
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>			142%	19,87	142%*0,94	184,91
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>			95%*0,85	11,3	95%*0,85	111,86
		<i>Всего с НР и СП</i>				793,05		5825,12
<b>18</b>	<b>ТЕР01-02-057-02</b>	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 грунта</b>	<b>0,042</b>	<b>1381,38</b>	<b>58,02</b>	<b>13656,18</b>	<b>573,56</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	177,1 7,4382	7,8	58,02	77,11	573,56

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			80%	46,42	80%*0,94	431,32
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			45%*0,85	22,19	45%*0,85	219,39
		<i>Всего с НР и СП</i>				126,63		1224,27
<b>19</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>7,6</b>	<b>33</b>	<b>250,77</b>	<b>206,25</b>	<b>1567,47</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578	7,3	32,07	72,28	317,51
				4,3928				
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	99,23	218,7	567,13	1249,95
				2,204				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	32,07	100%	317,51
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	19,24	60%	190,51
		<i>Всего с НР и СП</i>				302,08		2075,49
<b>20</b>	<b>С310-3017-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>7,6</b>	<b>16,51</b>	<b>125,48</b>	<b>85,59</b>	<b>650,48</b>
<b>21</b>	<b>ТЕР30-01-001-01</b>	<b>Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных</b>	<b>100 м3 подушки</b>	<b>0,042</b>	<b>12148,67</b>	<b>510,24</b>	<b>153933,69</b>	<b>6465,22</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел. час	265,466	8,16	90,98	80,88	901,78
				11,1496				
		Затраты труда машинистов	чел. час	9,269	12,55	4,89	124,23	48,36
				0,3893				
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,269	90	35,04	372,18	144,89
				0,3893				
	2. 331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	18,538	4,91	3,82	1376,29	1071,58
				0,7786				
	3. 408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	139	65,16	380,4	744,6	4346,97
				5,838				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%	105,46	110%*0,94	982,44
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	65,19	80%*0,85	646,1
		<i>Всего с НР и СП</i>				680,89		8093,76

1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>22</b>	<b>ТЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство фундамента</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле</b>	<b>0,0063</b>	<b>68244,95</b>	<b>429,94</b>	<b>320453,42</b>	<b>2018,86</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	187,4845 1,1812	7,8	9,21	77,11	91,08
		Затраты труда машинистов	чел. час	12,0865 0,0761	12,55	0,96	124,23	9,45
1. 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	11,937 0,0752	86,4	6,5	468,31	35,22
2. 111100		Вибраторы глубинные	маш.-ч	9,2345 0,0582	1,9	0,11	7,82	0,46
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1495 0,0009	75,4	0,07	440,77	0,4
4. 101-1668		Рогожа	м2	250 1,575	10,08	15,88	20,45	32,21
5. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	102 0,6426	619,59	398,15	2893,49	1859,36
7. 411-0001		Вода	м3	1,75 0,01103	2,41	0,03	11,25	0,12
		<i>Накладные расходы от ФОР</i>			105%	10,68	105%*0,94	99,23
		<i>Сметная прибыль от ФОР</i>			65%*0,85	5,62	65%*0,85	55,55
		<i>Всего с НР и СП</i>				446,24		2173,64
<b>23</b>	<b>ТЕР30-08-001-01</b>	<b>Установка стальных сварных перил на мостах и путепроводах</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>1 т перил</b>	<b>0,3395</b>	<b>1522,09</b>	<b>516,75</b>	<b>8472,9</b>	<b>2876,55</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел. час	76,4635 25,9594	9,51	246,95	94,17	2444,6
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0115 0,0039	12,55	0,05	124,23	0,48
1. 030305		Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	0,3795 0,1288	3,12	0,4	6,86	0,88

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. 040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	0,2185 0,0742	8,1	0,6	32,06	2,38
	3. 330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,577 1,5539	5,13	7,97	13,74	21,35
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0115 0,0039	75,4	0,29	440,77	1,72
	5. 101-0388	Краски масляные земляные МА-0115: мумия, сурик железный	т	0,024 0,008148	25226,77	205,55	29384,67	239,43
	6. 101-0627	Олифа комбинированная К-2	т	0,008 0,002716	14323,2	38,9	36206,79	98,34
	7. 101-1513	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,0007 0,0002377	13520	3,21	34363,18	8,17
	8. 101-9412	Шлифкруги	шт	6,5 2,207	5,83	12,87	27,05	59,7
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%	271,7	110%*0,94	2528,21
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	167,96	80%*0,85	1662,65
		<i>Всего с НР и СП</i>				956,41		7067,41
<b>24</b>	<b>ТЕР09-05-002-01</b>	<b>Электродуговая сварка при монтаже одноэтажных производственных зданий: каркасов в целом</b>	<b>10 т конструкций</b>	<b>0,03395</b>	<b>1582,47</b>	<b>53,73</b>	<b>8935,47</b>	<b>303,36</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 5,7)	чел. час	41,1585 1,3973	12,36	17,27	122,38	171
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,023 0,0008	12,55	0,01	124,23	0,1
	1. 041000	Преобразователи сварочные с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	38,2835 1,2997	12,31	16	59,74	77,64
	2. 041400	Печи электрические для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 гр. С	маш.-ч	4,025 0,1366	6,7	0,92	34,78	4,75
	3. 330301	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,92 0,0312	5,13	0,16	13,74	0,43
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,023 0,0008	75,4	0,06	440,77	0,35
	5. 101-1515	Электроды диаметром 4 мм Э46	т	0,042 0,001426	13521,39	19,28	34363,18	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	6. 101-9412	Шлифкруги	шт	0,2 0,00679	5,83	0,04	27,05	0,18
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			90%	15,55	90%*0,94	144,76
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85	12,48	85%*0,85	123,63
		<i>Всего с НР и СП</i>				81,76		571,75
25	101-1643	Швеллеры N 5, 6	т	0,101	6185,06	624,69	28698,68	2898,57
26	103-0358	Трубы стальные бесшовные, горячедеформированные наружный диаметр 57 мм толщина стенки 4 мм	м	53	49,11	2602,83	184,55	9781,15
27	102-0023-1	Брус деревянный	п.м.	20,8	16,44	341,95	76,27	1586,42
28	ТЕР13-03-002-01	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз: грунтовкой ХС-068 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м2 окрашиваемой поверхности	0,215	454,02	97,61	1436,25	308,79
		Затраты труда рабочих (ср 4,9)	чел. час	4,508 0,9692	10,94	10,6	108,03	104,7
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0345 0,0074	12,55	0,09	124,23	0,92
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,0115 0,0025	89,99	0,23	376,65	0,94
2.	030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,0115 0,0025	1,7		4,58	0,01
3.	340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,288 0,2769	6,82	1,89	16,85	4,67
4.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,023 0,0049	75,4	0,37	440,77	2,16
5.	113-0031	Грунтовка ХС-068 красно-коричневая	т	0,0159 0,003419	23618,4	80,75	32599,52	111,46
6.	113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0,008 0,00172	2200	3,78	49336,98	84,86
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			90%	9,62	90%*0,94	89,35
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			70%*0,85	6,36	70%*0,85	62,84
		<i>Всего с НР и СП</i>				113,59		460,98

1	2	3	4	5	6	7	8	9
29	ТЕР13-03-004-06	<b>Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: эмалью ХВ-124</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Новый коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; МАТ=2; ТЗ=2;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м2</b> <b>окрашиваемой</b> <b>поверхности</b>	<b>0,215</b>	<b>1140,27</b>	<b>245,16</b>	<b>4163,3</b>	<b>895,11</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,5)	чел. час	5,681 1,2214	9,07	11,08	89,9	109,8
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0345 0,0074	12,55	0,09	124,23	0,92
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,023 0,0049	89,99	0,44	376,65	1,85
	2. 030401	Лебедки электрические, тяговым усилием до 5,79 (0,59) кН (т)	маш.-ч	0,023 0,0049	1,7	0,01	4,58	0,02
	3. 340101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	1,495 0,3214	6,82	2,19	16,85	5,42
	4. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,0099	75,4	0,75	440,77	4,36
	5. 113-0156	Растворитель марки Р-4	т	0,016 0,00344	2200	7,57	49336,98	169,72
	6. 113-0226	Эмаль ХВ-124 голубая	т	0,038 0,00817	27309,82	223,12	73919,84	603,93
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			90%	10,05	90%*0,94	93,68
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			70%*0,85	6,65	70%*0,85	65,88
		<i>Всего с НР и СП</i>				261,86		1054,67
30	ТЕР15-04-024-03	<b>Простая окраска масляными составами по дереву</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15;</i> <i>Новый коэффициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; МАТ=2; ТЗ=2</i>	<b>100 м2</b> <b>окрашиваемой</b> <b>поверхности</b>	<b>0,059</b>	<b>1845,12</b>	<b>108,86</b>	<b>6457,09</b>	<b>380,97</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,2)	чел. час	55,154 3,2541	8,74	28,44	86,71	282,16

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0575 0,0034	12,55	0,04	124,23	0,42
1. 031121		Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	0,023 0,0014	20	0,03	138,82	0,19
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,092 0,0054	75,4	0,41	440,77	2,38
3. 101-0627		Олифа комбинированная К-2	т	0,0194 0,001145	14323,2	16,4	36206,79	41,46
4. 101-1757		Ветошь	кг	0,68 0,04012	3	0,12	6,89	0,28
5. 101-0423		Краски масляные и алкидные, готовые к применению белила титановые: МА-25	т	0,039 0,002301	27583,83	63,47	23688,38	54,51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			105%	29,9	105%*0,94	278,91
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			55%*0,85	13,31	55%*0,85	132,11
		<i>Всего с НР и СП</i>				152,07		791,99
<b>Итого прямые затраты по смете</b>						<b>14721</b>		<b>76329</b>
В том числе (справочно):								
фонд оплаты труда (ФОТ)							787	7791
материалы							12227	58849
эксплуатация машин и механизмов							1750	10107
<b>Накладные расходы</b>						<b>831</b>		<b>7805</b>
<b>Сметная прибыль</b>						<b>486</b>		<b>4809</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>16038</b>		<b>88943</b>

Составил Киселева Е.В.  
Проверил Алексеенко О.С.

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

"\_\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_ г.

Капитальный ремонт дорог в г. Владимир Октябрьский район  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Устройство покрытия тротуаров из тротуарной плитки, Устройство тротуарной плитки "Брусчатка" на ул. Большая  
Московская в городе Владимир

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **18482,668** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **3267,197** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **34530,841** чел. час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Сметная стоимость, руб.			
					в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
					на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>1</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3</b>	<b>6,073</b>	<b>9674,08</b>	<b>58750,69</b>	<b>37607,49</b>	<b>228390,28</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел. час	206,77 1255,7142	8,3	10422,43	82,37	103433,18
		Затраты труда машинистов	чел. час	52,4745 318,6776	12,55	3999,4	124,23	39589,32
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	50,692 307,8525	90	27706,73	372,18	114576,54
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,7825 10,8251	123	1331,49	728,58	7886,95

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	101,384 615,705	31,33	19290,04	4,05	2493,61
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	20479	142%*0,94	190906,43
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	11645,63	95%*0,85	115490,67
		<i>Всего с НР и СП</i>				90875,31		534787,4
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных</b>	<b>100 м3</b>	<b>18,22</b>	<b>587,38</b>	<b>10702,04</b>	<b>3736,01</b>	<b>68070,02</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	<b>конструкций</b>					
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	15,203 276,9987	7,8	2160,59	77,11	21359,37
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,3585 79,4119	12,55	996,62	124,23	9865,34
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,5985 29,1247	77,2	2248,43	393,2	11451,83
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,5985 29,1247	8	233	26,8	780,54
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,231 40,6488	123	4999,8	728,58	29615,9
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,529 9,6384	110	1060,22	504,48	4862,38
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	4483,24	142%*0,94	41678,74
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	2549,45	95%*0,85	25213,95
		<i>Всего с НР и СП</i>				17734,73		134962,7
<b>3</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>4130</b>	<b>33</b>	<b>136273,89</b>	<b>206,25</b>	<b>851794,08</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578 2387,14	7,3	17426,12	72,28	172542,48
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 1197,7	99,23	118847,77	567,13	679251,6
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	17426,12	100%	172542,31
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	10455,67	60%	103525,39
		<i>Всего с НР и СП</i>				164155,68		1127861,62
<b>4</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>1215</b>	<b>9,78</b>	<b>11882,7</b>	<b>50,3</b>	<b>61114,5</b>
<b>5</b>	<b>С310-3017-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>2915</b>	<b>16,51</b>	<b>48126,65</b>	<b>85,59</b>	<b>249494,85</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
6	ТЕР27-05-002-01	<b>Разборка покрытия из плитки 500х500х50 мм</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>1000 м2</b> <b>мостовой</b>	<b>1,41</b>	<b>9155,39</b>	<b>12909,1</b>	<b>87824,89</b>	<b>123833,09</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел. час	910,8 1284,228	9,51	12216,86	94,17	120935,75
		Затраты труда машинистов	чел. час	19,3016 27,2153	12,55	341,55	124,23	3380,96
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,4556 7,6924	89,99	692,24	376,65	2897,34
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	17832,94	142%*0,94	165937,93
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	10140,92	95%*0,85	100385,74
		<i>Всего с НР и СП</i>				40882,96		390156,76
7	ТЕР27-03-008-02	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3</b> <b>конструкций</b>	<b>2,12</b>	<b>587,38</b>	<b>1245,25</b>	<b>3736,01</b>	<b>7920,32</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	15,203 32,2304	7,8	251,4	77,11	2485,29
		Затраты труда машинистов	чел. час	4,3585 9,24	12,55	115,96	124,23	1147,89
1. 010311		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,5985 3,3888	77,2	261,62	393,2	1332,48
2. 091400		Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,5985 3,3888	8	27,11	26,8	90,82
3. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,231 4,7297	123	581,75	728,58	3445,96
4. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,529 1,1215	110	123,37	504,48	565,77
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	521,65	142%*0,94	4849,56
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	296,64	95%*0,85	2933,78
		<i>Всего с НР и СП</i>				2063,53		15703,67

1	2	3	4	5	6	7	8	9
8	ТЕР01-02-057-02	<b>Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 грунта</b>	<b>6,64</b>	<b>1381,38</b>	<b>9172,36</b>	<b>13656,18</b>	<b>90677,04</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	177,1 1175,944	7,8	9172,36	77,11	90677,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			80%	7337,89	80%*0,94	68189,13
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			45%*0,85	3508,43	45%*0,85	34683,97
		<i>Всего с НР и СП</i>				20018,68		193550,14
9	С311-146-1	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b> Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	<b>тонна</b>	<b>1705,6</b>	<b>33</b>	<b>56278,15</b>	<b>206,25</b>	<b>351772,39</b>
			чел.час	0,578 985,8368	7,3	7196,61	72,28	71256,28
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 494,624	99,23	49081,54	567,13	280516,11
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	7196,61	100%	71256,22
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	4317,97	60%	42753,73
		<i>Всего с НР и СП</i>				67792,73		465782,27
10	С310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>1705,6</b>	<b>16,51</b>	<b>28159,46</b>	<b>85,59</b>	<b>145982,3</b>
11	ТЕР27-04-001-01	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 материала основания (в плотном теле)</b>	<b>16,591</b>	<b>2622,13</b>	<b>43503,74</b>	<b>12674,32</b>	<b>210279,5</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	18,078 299,9321	8,01	2402,46	79,39	23811,61
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,962 264,8255	12,55	3323,56	124,23	32899,27
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,9335 81,8517	89,99	7365,83	376,65	30829,44
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,0355 33,771	123	4153,83	728,58	24604,88
	3. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	8,142 135,0839	206,01	27828,63	910,38	122977,68

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,851 14,1189	110	1553,08	504,48	7122,7
	5. 411-0001	Вода	м3	5 82,95	2,41	199,91	11,25	933,19
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	8130,95	142%*0,94	75697,7
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	4623,76	95%*0,85	45794,04
		<i>Всего с НР и СП</i>				56258,48		331771,32
<b>12</b>	<b>408-0122</b>	<b>Песок природный для строительных работ: средний</b>	<b>м3</b>	<b>1659,1</b>	<b>78,25</b>	<b>129824,58</b>	<b>337,98</b>	<b>560742,62</b>
<b>13</b>	<b>ТЕР27-04-001-04</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b>	<b>100 м3</b>	<b>16,591</b>	<b>4084,12</b>	<b>67759,52</b>	<b>20043,08</b>	<b>332534,32</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	<b>материала</b>					
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>	<b>основания (в</b>					
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>плотном теле)</b>					
		Затраты труда рабочих (ср 2,4)	чел. час	27,8185 461,5367	8,08	3729,22	80,1	36969,09
		Затраты труда машинистов	чел. час	23,69 393,0408	12,55	4932,66	124,23	48827,46
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,829 46,9359	89,99	4223,76	376,65	17678,41
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,9785 49,4163	80,01	3953,8	455,59	22513,57
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,645 43,8832	123	5397,63	728,58	31972,42
	4. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	14,0415 232,9625	206,01	47992,6	910,38	212084,4
	5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,196 19,8428	110	2182,71	504,48	10010,3
	6. 411-0001	Вода	м3	7 116,1	2,41	279,8	11,25	1306,13
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	12299,87	142%*0,94	114521,23
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	6994,47	95%*0,85	69280,71
		<i>Всего с НР и СП</i>				87053,97		516336,72
<b>14</b>	<b>408-0023</b>	<b>Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм</b>	<b>м3</b>	<b>1659,1</b>	<b>65,16</b>	<b>108106,96</b>	<b>744,6</b>	<b>1235365,86</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
15	ТЕР06-01-001-01	<b>Устройство слоя цементно-песчаной смеси</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 бетона, буюбетона и железобетона в деле</b>	<b>8,296</b>	<b>55884,59</b>	<b>463622,57</b>	<b>261204,68</b>	<b>2166972,62</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	187,4845 1555,3714	7,8	12131,9	77,11	119934,69
		Затраты труда машинистов	чел. час	12,0865 100,2696	12,55	1258,38	124,23	12456,49
1. 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	11,937 99,0294	86,4	8556,14	468,31	46376,46
2. 111100		Вибраторы глубинные	маш.-ч	9,2345 76,6094	1,9	145,56	7,82	599,09
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1495 1,2403	75,4	93,52	440,77	546,69
4. 101-1668		Рогожа	м2	250 2074	10,08	20905,92	20,45	42413,3
5. 402-0101		Цементно-песчаные смеси для кладочных работ рецепт N 1, марка 25	м3	102 846,2	498,41	421754,54	2312,62	1956939,04
7. 411-0001		Вода	м3	1,75 14,52	2,41	34,99	11,25	163,35
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			105%	14059,79	105%*0,94	130670,09
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			65%*0,85	7398,13	65%*0,85	73146,13
		<i>Всего с НР и СП</i>				485076,49		2370770,27
16	ТЕР27-05-002-01	<b>Устройство мостовых брусчатых с заполнением швов битумной мастикой при высоте брусчатки 10 см</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>1000 м2 мостовой</b>	<b>16,591</b>	<b>25557,78</b>	<b>423996,29</b>	<b>181445,14</b>	<b>3010195,53</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел. час	1138,5 18888,853	9,51	179689,66	94,17	1778763,33
		Затраты труда машинистов	чел. час	24,127 400,2911	12,55	5023,65	124,23	49728,16
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	6,8195 113,1423	89,99	10181,68	376,65	42615,05

1	2	3	4	5	6	7	8	9	
	2. 121012	Котлы битумные передвижные 1000 л	маш.-ч	10,373 172,0984	50	8604,92	167,16	28767,97	
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	17,3075 287,1487	110	31586,36	504,48	144860,78	
	4. 101-1763	Мастика битумно-полимерная	т	1,17 19,41	1482,08	28767,17	13083	253941,03	
	5. 408-9220	Брусчатка	м3	131 2173	67,58	146851,34	313,56	681365,88	
	6. 408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	12,4 205,7	78,25	16096,03	337,98	69522,49	
	8. 411-0001	Вода	м3	55,5 920,8	2,41	2219,13	11,25	10359	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	262292,9	142%*0,94	2440670,44
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	149156	95%*0,85	1476506,88
		<i>Всего с НР и СП</i>					835478,04		6927533,72
<b>17</b>	<b>ТЕР27-03-010-01</b>	<b>Разборка бортовых камней: на бетонном основании</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м</b>	<b>15,38</b>	<b>706,52</b>	<b>10866,31</b>	<b>7002,6</b>	<b>107699,91</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел. час	88,205 1356,5929	8,01	10866,31	79,39	107699,91	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	15430,16	142%*0,94	143757,84
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	8774,55	95%*0,85	86967,68
		<i>Всего с НР и СП</i>					35071,02		338425,43
<b>18</b>	<b>ТЕР30-01-027-01</b>	<b>Разборка бетонного основания</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 кладки</b>	<b>0,3845</b>	<b>104106,16</b>	<b>40028,83</b>	<b>351732,31</b>	<b>135241,1</b>	
		Затраты труда рабочих (ср 3,8)	чел. час	1325,996 509,8455	9,4	4792,55	93,1	47466,62	
		Затраты труда машинистов	чел. час	600,3 230,8154	12,55	2896,73	124,23	28674,2	
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	600,3 230,8154	90	20773,39	372,18	85904,88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	1200,6 461,6307	31,33	14462,89	4,05	1869,6
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%	8458,21	110%*0,94	78729,59
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	5228,71	80%*0,85	51775,74
		<i>Всего с НР и СП</i>				53715,74		265746,4
<b>19</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,3845</b>	<b>587,38</b>	<b>225,85</b>	<b>3736,01</b>	<b>1436,47</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	<b>конструкций</b>					
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	15,203 5,8456	7,8	45,6	77,11	450,75
		Затраты труда машинистов	чел. час	4,3585 1,6758	12,55	21,03	124,23	208,18
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,5985 0,6146	77,2	47,45	393,2	241,66
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,5985 0,6146	8	4,92	26,8	16,47
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,231 0,8578	123	105,51	728,58	624,98
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,529 0,2034	110	22,37	504,48	102,61
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	94,61	142%*0,94	879,55
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	53,8	95%*0,85	532,09
		<i>Всего с НР и СП</i>				374,26		2848,13
<b>20</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,215</b>	<b>9674,08</b>	<b>2079,92</b>	<b>37607,49</b>	<b>8085,6</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	<b>конструкций</b>					
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел. час	206,77 44,4556	8,3	368,98	82,37	3661,81
		Затраты труда машинистов	чел. час	52,4745 11,282	12,55	141,59	124,23	1401,56
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	50,692 10,8988	90	980,89	372,18	4056,32

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,7825 0,3832	123	47,13	728,58	279,19
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	101,384 21,7976	31,33	682,92	4,05	88,28
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	725,01	142%*0,94	6758,59
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	412,29	95%*0,85	4088,67
		<i>Всего с НР и СП</i>				3217,23		18932,87
<b>21</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>354,45</b>	<b>33</b>	<b>11695,47</b>	<b>206,25</b>	<b>73103,74</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578 204,8721	7,3	1495,57	72,28	14808,16
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 102,7905	99,23	10199,9	567,13	58295,58
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	1495,57	100%	14808,14
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	897,34	60%	8884,88
		<i>Всего с НР и СП</i>				14088,38		96796,74
<b>22</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами</b>	<b>1 т</b>	<b>196,8</b>	<b>9,78</b>	<b>1924,7</b>	<b>50,3</b>	<b>9899,04</b>
		<b>грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км;</b>						
		<b>нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>						
<b>23</b>	<b>С310-3017-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами</b>	<b>1 т</b>	<b>157,65</b>	<b>16,51</b>	<b>2602,8</b>	<b>85,59</b>	<b>13493,26</b>
		<b>грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км;</b>						
		<b>нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>						
<b>24</b>	<b>ТЕР30-01-001-01</b>	<b>Устройство подушек под фундаменты опор мостов:</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,31</b>	<b>12903,44</b>	<b>4000,07</b>	<b>172536,06</b>	<b>53486,21</b>
		<b>щебеночных</b>	<b>подушки</b>					
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а</i>						
		<i>также объектов жилищно-гражданского назначения в</i>						
		<i>стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	265,466 82,2945	8,16	671,52	80,88	6655,98
		Затраты труда машинистов	чел.час	9,269 2,8734	12,55	36,06	124,23	356,96
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,269 2,8734	90	258,61	372,18	1069,42
	2. 331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	18,538 5,7468	4,91	28,22	1376,29	7909,26
	3. 408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	139 43,09	70,59	3041,72	878,43	37851,55

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%	778,34	110%*0,94	7251,38
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	481,15	80%*0,85	4768,8
		<i>Всего с НР и СП</i>				5259,56		65506,36
<b>25</b>	<b>ТЕР08-01-003-07</b>	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону</b>	<b>100 м2</b>	<b>9,23</b>	<b>1590,56</b>	<b>14679,92</b>	<b>5444,63</b>	<b>50252,04</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	24,38	9,51	2140,69	94,17	21190,83
				225,0274				
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,23	12,55	26,64	124,23	263,73
				2,1229				
1.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,2425	30	620,95	109,78	2272,26
				20,6983				
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23	75,4	160,07	440,77	935,71
				2,1229				
3.	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	2429,2	358,79	11997,69	1772,06
				0,1477				
4.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	1492,15	330,51	13583,04	3008,64
				0,2215				
5.	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	4996	11066,14	9510,69	21066,18
				2,215				
6.	101-1757	Ветошь	кг	0,1	3	2,77	6,89	6,36
				0,923				
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			122%	2644,14	122%*0,94	24604,09
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	1473,78	80%*0,85	14589,1
		<i>Всего с НР и СП</i>				18798,81		89447,16
<b>26</b>	<b>ТЕР27-02-010-02</b>	<b>Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий</b>	<b>100 м</b>	<b>15,38</b>	<b>4958,16</b>	<b>76255,36</b>	<b>26970,77</b>	<b>414805,25</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	87,492	8,45	11370,55	83,86	112844,28
				1345,627				

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,828 12,7346	12,55	159,82	124,23	1582,02
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,782 12,0272	111,99	1346,93	504,91	6072,65
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,7075	75,4	53,35	440,77	311,84
3. 101-1805		Гвозди строительные	т	0,001 0,01538	5160,53	79,37	29077,42	447,21
4. 102-0038		Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17 2,615	631,03	1650,14	2575	6733,63
5. 401-0006		Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9 90,74	676,11	61350,22	3157,43	286505,2
6. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06 0,9228	438,67	404,8	2048,59	1890,44
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	16373,13	142%*0,94	152736,23
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	9310,77	95%*0,85	92399,24
		<i>Всего с НР и СП</i>				101940,35		659945,97
<b>27</b>	<b>403-0052-101</b>	<b>Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/</b>	<b>штг</b>	<b>1538</b>	<b>81,55</b>	<b>125423,9</b>	<b>318,21</b>	<b>489406,98</b>
<b>28</b>	<b>ТЕР27-06-020-01</b>	<b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>1000 м2</b> <b>покрытия</b>	<b>0,429</b>	<b>41248,07</b>	<b>17694,89</b>	<b>196612,29</b>	<b>84344,15</b>
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел. час	44,045 18,8953	9,62	181,77	95,24	1799,59
		Затраты труда машинистов	чел. час	21,988 9,4329	12,55	118,38	124,23	1171,85
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,0345 0,0148	111,99	1,66	504,91	7,47
2. 120500		Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,61 0,6907	17,2	11,88	53,5	36,95
3. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,554 1,9537	75	146,53	358,62	700,64

1	2	3	4	5	6	7	8	9
4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т		маш.-ч	13,2365 5,6785	121	687,1	544,8	3093,65
5. 121601	Машины поливомоечные 6000 л		маш.-ч	0,4485 0,1924	110	21,16	504,48	97,06
6. 122000	Укладчики асфальтобетона		маш.-ч	3,6685 1,5738	195,2	307,21	1488,11	2341,99
7. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т		маш.-ч	0,046 0,0197	75,4	1,49	440,77	8,68
8. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг		т	0,0062 0,00266	6400,66	17,03	20140	53,57
9. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый		т	0,0108 0,004633	1935,84	8,97	9708,48	44,98
11. 102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта		м3	0,15 0,06435	1019,63	65,61	4628,52	297,85
12. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б		т	96,6 41,44	392	16244,48	1830,64	75861,72
	<i>Накладные расходы от ФОР</i>				142%	426,21	142%*0,94	3966,26
	<i>Сметная прибыль от ФОР</i>				95%*0,85	242,37	95%*0,85	2399,43
	<i>Всего с НР и СП</i>					18364		90712,36
<b>29</b>	<b>ТЕР27-06-021-01</b>	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	<b>1000 м2 покрытия</b>	<b>0,429</b>	<b>9500,93</b>	<b>4075,18</b>	<b>44370,54</b>	<b>19031,66</b>
		<i>Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2;</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,207 0,0888	9,62	0,85	95,24	8,46
1. 120500	Гудронаторы ручные		маш.-ч	0,414 0,1776	17,2	3,05	53,5	9,5
2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый		т	0,0028 0,001201	1935,84	2,32	9708,48	11,66
4. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б		т	24,2 10,38	392	4068,96	1830,64	19002,04

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	1,21	142%*0,94	11,29
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	0,69	95%*0,85	6,83
		<i>Всего с НР и СП</i>				4077,8		19053,08
<b>30</b>	<b>ТЕР27-03-010-02</b>	<b>Разборка бортовых камней: на щебеночном основании</b>	<b>100 м</b>	<b>12,7</b>	<b>520,45</b>	<b>6609,71</b>	<b>5158,37</b>	<b>65511,24</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,3)	чел.час	64,975 825,1825	8,01	6609,71	79,39	65511,24
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	9385,79	142%*0,94	87444,4
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	5337,34	95%*0,85	52900,33
		<i>Всего с НР и СП</i>				21332,84		205855,97
<b>31</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных конструкций</b>	<b>100 м3</b>	<b>0,165</b>	<b>587,38</b>	<b>96,93</b>	<b>3736,01</b>	<b>616,46</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i>						
		<i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	15,203 2,5085	7,8	19,57	77,11	193,43
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,3585 0,7192	12,55	9,03	124,23	89,35
1. 010311		Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,5985 0,2638	77,2	20,37	393,2	103,73
2. 091400		Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,5985 0,2638	8	2,11	26,8	7,07
3. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,231 0,3681	123	45,28	728,58	268,19
4. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,529 0,0873	110	9,6	504,48	44,04
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	40,61	142%*0,94	377,44
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	23,09	95%*0,85	228,34
		<i>Всего с НР и СП</i>				160,62		1222,22
<b>32</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	<b>тонна</b>	<b>79,05</b>	<b>33</b>	<b>2608,34</b>	<b>206,25</b>	<b>16303,71</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578 45,6909	7,3	333,54	72,28	3302,54

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 22,9245	99,23	2274,8	567,13	13001,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	333,54	100%	3302,54
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	200,12	60%	1981,52
		<i>Всего с НР и СП</i>				3142		21587,77
33	C310-3008-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т	51	9,78	498,78	50,3	2565,3
34	C310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км; нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	1 т	28,05	16,51	463,11	85,59	2400,8
35	ТЕР30-01-001-01	<b>Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 подушки	0,18	12903,44	2322,62	172536,06	31056,43
		Затраты труда рабочих (ср 2,5)	чел.час	265,466 47,7839	8,16	389,92	80,88	3864,76
		Затраты труда машинистов	чел.час	9,269 1,6684	12,55	20,94	124,23	207,27
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,269 1,6684	90	150,16	372,18	620,95
	2. 331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	18,538 3,3368	4,91	16,38	1376,29	4592,4
	3. 408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	139 25,02	70,59	1766,16	878,43	21978,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			110%	451,95	110%*0,94	4210,48
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	279,38	80%*0,85	2768,98
		<i>Всего с НР и СП</i>				3053,95		38035,95
36	ТЕР08-01-003-07	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м2 изолируемой поверхности	2,5	1590,56	3976,42	5444,63	13611,58

1	2	3	4	5	6	7	8	9
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	24,38 60,95	9,51	579,82	94,17	5739,66
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,23 0,575	12,55	7,22	124,23	71,43
1.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,2425 5,6063	30	168,19	109,78	615,46
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23 0,575	75,4	43,36	440,77	253,44
3.	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016 0,04	2429,2	97,17	11997,69	479,91
4.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024 0,06	1492,15	89,53	13583,04	814,98
5.	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24 0,6	4996	2997,6	9510,69	5706,41
6.	101-1757	Ветошь	кг	0,1 0,25	3	0,75	6,89	1,72
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			122%	716,19	122%*0,94	6664,16
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			80%*0,85	399,19	80%*0,85	3951,54
		<i>Всего с НР и СП</i>				5091,79		24227,29
<b>37</b>	<b>ТЕР27-02-010-02</b>	<b>Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий</b>	<b>100 м бортового камня</b>	<b>13,16</b>	<b>4958,16</b>	<b>65246,51</b>	<b>26970,77</b>	<b>354922,26</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>						
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>						
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	87,492 1151,3947	8,45	9729,29	83,86	96555,96
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,828 10,8965	12,55	136,75	124,23	1353,67
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,782 10,2911	111,99	1152,5	504,91	5196,08
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,046 0,6054	75,4	45,65	440,77	266,84
3.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,001 0,01316	5160,53	67,91	29077,42	382,66
4.	102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья несобрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17 2,237	631,03	1411,61	2575	5760,28

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	5. 401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	676,11	52493,18	3157,43	245142,87
	6. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	77,64 0,06 0,7896	438,67	346,37	2048,59	1617,57
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			142%	14009,78	142%*0,94	130689,77
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			95%*0,85	7966,83	95%*0,85	79062,03
		<i>Всего с НР и СП</i>				87225,95		564687,18
<b>38</b>	<b>403-0052-103</b>	<b>Камень бортовой БР 100.20.8 /бетон В 30 (М 400), объем 0,016 м3/</b>	<b>шт</b>	<b>1316</b>	<b>30,32</b>	<b>39901,12</b>	<b>152,07</b>	<b>200124,12</b>
Итого прямые затраты по смете						<b>2043591</b>		<b>11842537</b>
В том числе (справочно):								
фонд оплаты труда (ФОТ)						329962		3267197
материалы						1198363		6239190
эксплуатация машин и механизмов						538867		2569594
<b>Накладные расходы</b>						<b>443425</b>		<b>4143112</b>
<b>Сметная прибыль</b>						<b>252168</b>		<b>2497020</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>2739185</b>		<b>18482668</b>

Составил Киселева Е.В.  
Проверил Алексеенко О.С.

СОГЛАСОВАНО:

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

УТВЕРЖДАЮ:

"\_\_" \_\_\_\_\_ 200\_\_ г.

Капитальный ремонт дорог в г. Владимир Октябрьский район  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №**  
(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций, Устройство тротуарной плитки "Брусчатка" на ул.  
Большая Московская в городе Владимир  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **80,158** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **14,084** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **171,003** чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол. на ед./ всего	Сметная стоимость, руб.			
					в базисных ценах		в текущих (прогнозных) ценах	
					на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	ТЕРр66-08-01	<b>Демонтаж чугунных люков</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1.15; ЭМ=1.15; ЗПМ=1.15; ТЗ=1.15; ТЗМ=1.15 Затраты труда рабочих (ср 2,1)  Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	1 люк     чел. час	31     2,6105 80,9255	20,49     7,85	635     635,27	203,33     77,89	6303     6303,29
						470	74%*0,94	4384
						318	50%	3152
						1423		13839

1	2	3	4	5	6	7	8	9
2	ТЕР07-02-002-01	<b>Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8; ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 сборных железобетонных конструкций</b>	<b>0,031</b>	<b>23392,25</b>	<b>725</b>	<b>143993,29</b>	<b>4464</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	503,7552 15,6164	8,97	140,08	88,84	1387,36
		Затраты труда машинистов	чел. час	193,3012 5,9923	12,55	75,2	124,23	744,42
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472 1,6445	115,4	189,78	600,96	988,28
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292 3,1401	96,89	304,24	495,47	1555,83
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962 1,2078	75,4	91,07	440,77	532,36
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%	280	130%*0,94	2604
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85	155	85%*0,85	1540
		<i>Всего с НР и СП</i>				1160		8608
3	ТЕР07-02-002-01	<b>Установка плиты перекрытия смотрового колодца</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 сборных железобетонных конструкций</b>	<b>0,031</b>	<b>30477,96</b>	<b>945</b>	<b>185088,87</b>	<b>5738</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	629,694 19,5205	8,97	175,1	88,84	1734,2
		Затраты труда машинистов	чел. час	241,6265 7,4904	12,55	94	124,23	930,53
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	66,309 2,0556	115,4	237,22	600,96	1235,33

1	2	3	4	5	6	7	8	9
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	126,615 3,9251	96,89	380,3	495,47	1944,77
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	48,7025 1,5098	75,4	113,84	440,77	665,47
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07 0,00217	6400,66	13,89	20140	43,7
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8 0,0558	438,67	24,48	2048,59	114,31
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%	350	130%*0,94	3257
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85	194	85%*0,85	1925
		<i>Всего с НР и СП</i>				1489		10920
<b>4</b>	<b>445-3120</b>	<b>Плиты железобетонные ПП 10-1</b>	<b>м3</b>	<b>3,1</b>	<b>1255,87</b>	<b>3893</b>	<b>7652,73</b>	<b>23723</b>
<b>5</b>	<b>ТЕР07-02-002-01</b>	<b>Установка плиты КЦО-1</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города:</i> <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>100 м3 сборных железобетонных конструкций</b>	<b>0,0062</b>	<b>30477,96</b>	<b>189</b>	<b>185088,87</b>	<b>1148</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,4)	чел. час	629,694 3,9041	8,97	35,02	88,84	346,84
		Затраты труда машинистов	чел. час	241,6265 1,4981	12,55	18,8	124,23	186,11
	1. 021143	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	66,309 0,4111	115,4	47,44	600,96	247,05
	2. 021243	Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	126,615 0,785	96,89	76,06	495,47	388,94
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	48,7025 0,302	75,4	22,77	440,77	133,11
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07 0,000434	6400,66	2,78	20140	8,74
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8 0,01116	438,67	4,9	2048,59	22,86
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%	70	130%*0,94	651
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			85%*0,85	39	85%*0,85	385
		<i>Всего с НР и СП</i>				298		2184
<b>6</b>	<b>445-3410-200</b>	<b>Кольцо опорное КЦО-1</b>	<b>шт</b>	<b>31</b>	<b>31,05</b>	<b>963</b>	<b>145</b>	<b>4495</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9
7	ТЕР23-04-011-01	<b>Установка люка</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: <i>ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<b>1 шт.</b>	<b>31</b>	<b>19,55</b>	<b>606</b>	<b>166,81</b>	<b>5171</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел. час	1,5065 46,7015	8,62	402,57	85,64	3999,52
		Затраты труда машинистов	чел. час	0,0805 2,4955	12,55	31,32	124,23	310,02
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0805 2,4955	75,4	188,16	440,77	1099,94
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008 0,0248	619,59	15,37	2893,49	71,76
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			130%	564	130%*0,94	5267
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			89%*0,85	328	89%*0,85	3261
		<i>Всего с НР и СП</i>				1498		13699
8	С311-146-1	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b> Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	<b>тонна</b>	<b>7,5</b>	<b>33</b>	<b>248</b>	<b>206,25</b>	<b>1547</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел. час	0,578 4,335	7,3	31,65	72,28	313,33
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29 2,175	99,23	215,83	567,13	1233,51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>			100%	32	100%	313
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>			60%	19	60%	188
		<i>Всего с НР и СП</i>				299		2048
9	С310-3017-1	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами</b> <b>грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 17 км;</b> <b>нормативное время пробега 1,336 час; класс груза 1</b>	<b>1 т</b>	<b>7,5</b>	<b>16,51</b>	<b>124</b>	<b>85,59</b>	<b>642</b>
Итого прямые затраты по смете						<b>8328</b>		<b>53231</b>
В том числе (справочно):								
фонд оплаты труда (ФОТ)						1639		16255
материалы						4918		28479
эксплуатация машин и механизмов						1990		10668
<b>Накладные расходы</b>						<b>1765</b>		<b>16476</b>
<b>Сметная прибыль</b>						<b>1054</b>		<b>10451</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>11147</b>		<b>80158</b>

Составил Киселева Е.В.  
Проверил Алексеев О.С.

МИНИСТЕРСТВО, ВЕДОМСТВО  
ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ

"Утвержден" ( ) \_\_\_\_\_ 200 г.

Сводный сметный расчет в сумме \_\_\_\_\_  
в том числе возвратных сумм \_\_\_\_\_

8 101,36 тыс.руб.  
тыс.руб.

Ю.А. Дударев

**Сводный сметный расчёт стоимости**

**Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 году  
ул. Годова гора (с устройством водоотводных лотков)**

Составлен в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.

тыс.руб.

№ п/п	№№ смет и расчётов	Наименование глав, объектов работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.руб.				Общая сметная стоимость
			строительных работ	монтажных работ	оборудова-ния	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		<b>Глава 2. Основные объекты</b>					
1	02-01-01	Разборка	31,03				31,03
2	02-02-02	Переустройство бортового камня	67,16				67,16
3	02-03-03	Дорожная одежда на основной дороге	861,73				861,73
4	02-04-04	Устройство водоотводного лотка	4 373,44				4 373,44
5	02-05-05	Устройство водоотводного лотка (для перехвата воды с левой стороны дороги)	1 236,90				1 236,90
		Итого по главе 2:	6 570,26				6 570,26
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 4. "Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения"</b>					
6	04-06-06	Переустройство колодцев подземных коммуникаций	10,18				10,18
		Итого по главе 4:	10,18				10,18
		Итого по главам с 1 по 4:	6 580,44				6 580,44
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 6. Временные здания и сооружения</b>					
7	ГЭСН 81-05-02-2001 п. 4.1.3, 4,5	Временные здания и сооружения 1,5% х 0,8					
		Итого по главе 6:					
		Итого по главам с 1 по 6:	6 580,44				6 580,44
		(возвратных сумм)					
		<b>Глава 7. Прочие работы и затраты</b>					
8	МДС 81-35.2004	Затраты на проведение подрядных торгов (тендеров)					

1	2	3	4	5	6	7	8
		Итого по главе 7:					
		Итого по главам с 1 по 7:	6 580,44				6 580,44
		(Возвратных сумм)					
		<b>Глава 8. Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия</b>					
9		Технадзор 1,1%					
		Итого по главе 8:					
		Итого по главам с 1 по 8:	6 580,44				6 580,44
		<b>Глава 9. Проектно-изыскательские работы</b>					
10	смета на ПИР	Проектно-изыскательские работы					
11	МДС 81-35.2004	Авторский надзор 0,2%					
12	Постн. Правит.РФ №145 от 09.03.2007	Затраты на проведение экспертизы					
		Итого по главе 9:					
		Итого по главам с 1 по 9:	6 580,44				6 580,44
13	МДС 81-35.2004	Резерв средств на непредвиденные работы 1%	65,80				65,80
		(Возвратные суммы )					
		Всего по сводному сметному расчету с непредвиденными работами	6 646,240				6 646,24
		(Возвратные суммы )					
14	НК РФ часть 1	Налог на добавленную стоимость 18%	1 196,323				1 196,32
15		<b>ВСЕГО по сводному сметному расчёту в текущих ценах на 1 кв. 2009г :</b>	<b>7 842,56</b>				<b>7 842,56</b>
		(Возвратные суммы в текущих ценах на 1 кв. 2009 г.)					
	Сборник «Стройинфо» №1(43)	<b>Коэффициент дефлятор 2010/2009 год</b>	103,30				
		<b>ИТОГО по сводному расчету на торги:</b>					<b>8101,36</b>

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством воотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01**  
(локальная смета)

на Разборка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **31,030** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **8,958** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **91,1657** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 конструкций		<b>0,011</b>	<b>10094,69</b>	<b>111</b>	<b>39242,6</b>	<b>432</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	215,76	2,3734	8,3	19,7	82,37	195,5
	1. 050102	Затраты труда машинистов	чел.час	54,756	0,6023	12,55	7,56	124,23	74,82
		Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	52,896	0,5819	90	52,37	372,18	216,57
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,0205	123	2,52	728,58	14,94
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	105,792	1,1637	31,33	36,46	4,05	4,71
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	40	142%*0,94	360
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	23	95%*0,85	218
		<i>Всего с НР и СП</i>					174		1010
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 конструкций		<b>0,0264</b>	<b>612,92</b>	<b>16</b>	<b>3898,44</b>	<b>103</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	15,864	0,4188	7,8	3,27	77,11	32,29
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,548	0,1201	12,55	1,51	124,23	14,92
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,668	0,044	77,2	3,4	393,2	17,3
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,668	0,044	8	0,35	26,8	1,18
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,328	0,0615	123	7,56	728,58	44,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	0,552	0,0146	110 142% 95%*0,85	1,61 7 4 27	504,48 142%*0,94 95%*0,85	7,37 63 38 204
<b>3</b>	<b>ТЕР27-03-010-01</b>	<b>Разборка бортовых камней: на бетонном основании</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,3) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м  чел.час	  92,04	  60,7464	  8,01 142% 95%*0,85	  486,58 692 393 1572	  79,39 142%*0,94 95%*0,85	  4822,66 6438 3895 15156
<b>4</b>	<b>ТЕР30-01-027-01</b>	<b>Разборка бетонного основания</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 3,8) Затраты труда машинистов 1. 050102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин 2. 330804 Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 кладки  чел.час чел.час маш.-ч маш.-ч	  1383,648 626,4 626,4 1252,8	  23,522 10,6488 10,6488 21,2976	  9,4 12,55 90 31,33 110% 80%*0,85	  221,11 133,64 958,39 667,25 391 241 2479	  93,1 124,23 372,18 4,05 110%*0,94 80%*0,85	  2189,9 1322,9 3963,27 86,26 3632 2389 12260
<b>5</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2) Затраты труда машинистов 1. 010311 Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.) 2. 091400 Рыхлители прицепные (без трактора) 3. 120202 Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.) 4. 121601 Машины поливомоечные 6000 л <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 конструкций  чел.час чел.час маш.-ч маш.-ч маш.-ч маш.-ч	  15,864 4,548 1,668 1,668 2,328 0,552	  0,2094 0,06 0,022 0,022 0,0307 0,0073	  7,8 12,55 77,2 8 123 110 142% 95%*0,85	  1,63 0,75 1,7 0,18 3,78 0,8 4 2 14	  77,11 124,23 393,2 26,8 728,58 504,48 142%*0,94 95%*0,85	  16,15 7,45 8,65 0,59 22,37 3,68 31 19 101
<b>6</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b> Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2) 1. 400051 Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	тонна чел.час маш.-ч	 0,578 0,29	 3,8957 1,9546	 7,3 99,23 100% 60%	 28,44 193,96 28 17 267	 72,28 567,13 100% 60%	 281,58 1108,51 282 169 1841
<b>7</b>	<b>С310-3016-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>4,1</b>	<b>15,86</b>	<b>65</b>	<b>79,57</b>	<b>326</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
8	С310-3008-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1	1 т		2,64	9,78	26	50,3	133
Итого прямые затраты по смете							2 782		13 497
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							906		8 958
эксплуатация машин и механизмов							2 021		5 959
<b>Накладные расходы</b>							<b>1 162</b>		<b>10 806</b>
<b>Сметная прибыль</b>							<b>680</b>		<b>6 727</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>4 624</b>		<b>31 030</b>

Составил Вольнец О.В.  
 Проверил Алексеенко О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством воотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-02-02**  
(локальная смета)

на Переустройство бортового камня

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **67,156** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **7,352** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **85,2013** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	ТЕР01-02-055-02	Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2 <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15 Затраты труда рабочих (ср 2,8) Накладные расходы от ФОТ Сметная прибыль от ФОТ Всего с НР и СП	100 м3 грунта		<b>0,02</b>	<b>1821,39</b>	<b>36</b>	<b>18057,44</b>	<b>361</b>
			чел.час	217,35	4,347	8,38	36,43	83,08	361,15
						80%	29	80%*0,94	271
						45%*0,85	14	45%*0,85	138
							79		770
2	ТЕР30-01-001-01	Устройство подушек под фундаменты опор мостов: щебеночных <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.3 Работы, выполняемые на одной половине проезжей части дороги при систематическом движении автомобильного или трамвайного транспорта по другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,5) Затраты труда машинистов	100 м3 подушки		<b>0,014</b>	<b>13037,85</b>	<b>183</b>	<b>148335,13</b>	<b>2077</b>
			чел.час	277,008	3,8781	8,16	31,65	80,88	313,66
			чел.час	9,672	0,1354	12,55	1,7	124,23	16,82
1.	050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	9,672	0,1354	90	12,19	372,18	50,39
2.	331101	Трамбовки пневматические	маш.-ч	19,344	0,2708	4,91	1,33	11,85	3,21
3.	408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	139	1,946	70,59	137,37	878,43	1709,42

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				110%	37	110%*0,94	342
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	23	80%*0,85	225
		<i>Всего с НР и СП</i>					243		2644
<b>3</b>	<b>ТЕР08-01-003-07</b>	<b>Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности битумной клочки, кирпичу, бетону</b>	100 м2		<b>0,396</b>	<b>1590,56</b>	<b>630</b>	<b>5444,63</b>	<b>2156</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	изолируемо						
			й						
		8. <i>Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	поверхност						
			и						
		Затраты труда рабочих (ср 3,9)	чел.час	24,38	9,6545	9,51	91,84	94,17	909,16
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,23	0,0911	12,55	1,14	124,23	11,32
1.	121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	2,2425	0,888	30	26,64	109,78	97,48
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,23	0,0911	75,4	6,87	440,77	40,15
3.	101-0073	Битумы нефтяные строительные марки БН-90/10	т	0,016	0,006336	2429,2	15,39	11997,69	76,02
4.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,024	0,009504	1492,15	14,18	13583,04	129,09
5.	101-0594	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,24	0,09504	4996	474,82	9510,69	903,9
6.	101-1757	Ветошь	кг	0,1	0,0396	3	0,12	6,89	0,27
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				122%	113	122%*0,94	1055
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	63	80%*0,85	626
		<i>Всего с НР и СП</i>					806		3837
<b>4</b>	<b>ТЕР27-02-010-02</b>	<b>Установка бортовых камней бетонных: при других видах покрытий</b>	100 м		<b>0,66</b>	<b>4994,26</b>	<b>3296</b>	<b>27374,15</b>	<b>18067</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	бортового						
		3.1 <i>Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	камня						
		Затраты труда рабочих (ср 2,9)	чел.час	91,296	60,2554	8,45	509,16	83,86	5053,02
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,864	0,5702	12,55	7,16	124,23	70,84
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,816	0,5386	111,99	60,32	504,91	271,94
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,0317	75,4	2,39	440,77	13,97
3.	101-1805	Гвозди строительные	т	0,001	0,00066	5160,53	3,41	29077,42	19,19
4.	102-0038	Пиломатериалы хвойных пород. Брусья необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 100, 125 мм, IV сорта	м3	0,17	0,1122	631,03	70,8	2575	288,92
5.	401-0006	Бетон тяжелый, класс В 15 (М200)	м3	5,9	3,894	676,11	2632,77	3157,43	12295,03
6.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	0,06	0,0396	438,67	17,37	3154,01	124,9
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	733	142%*0,94	6840
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	417	95%*0,85	4138
		<i>Всего с НР и СП</i>					4446		29045
<b>5</b>	<b>403-0052-101</b>	<b>Камень бортовой БР 100.30.15 /бетон В 30 (М 400), объем 0,043 м3/</b>	шт		<b>66</b>	<b>81,55</b>	<b>5382</b>	<b>318,21</b>	<b>21002</b>
<b>6</b>	<b>ТЕР27-07-001-01</b>	<b>Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальто-бетонной смеси толщиной 3 см</b>	100 м2		<b>0,264</b>	<b>3009,27</b>	<b>794</b>	<b>22008,45</b>	<b>5810</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,7)	покрытия						
		Затраты труда машинистов	чел.час	15,12	3,9917	9,29	37,08	92,04	367,4
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	чел.час	0,07	0,0185	12,55	0,23	124,23	2,3
2.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,02	0,0053	111,99	0,59	504,91	2,68
3.	122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,03	0,0079	89,99	0,71	376,65	2,98
4.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,85	0,2244	60	13,46	230,62	51,75
			маш.-ч	0,02	0,0053	75,4	0,4	440,77	2,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	5. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,06	0,01584	1935,84	30,66	9708,48	153,78
	7. 408-0122	Песок природный для строительных работ: средний	м3	0,5	0,132	78,25	10,33	337,98	44,61
	9. 410-0012	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	7,14	1,885	372	701,22	2750,57	5184,82
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	53	142%*0,94	493
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	30	95%*0,85	298
		<i>Всего с НР и СП</i>					877		6601
<b>7</b>	<b>ТЕР27-07-001-02</b>	<b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять к норме 07-001-1 КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	100 м2		<b>0,264</b>	<b>960,15</b>	<b>253</b>	<b>7148,02</b>	<b>1887</b>
		<i>Кoeffициент ПЗ=2; ОЗП=2; ЭМ=2; ЗИМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2</i>	покрытия						
		<i>Затраты труда рабочих (ср 3,7)</i>	чел.час	4,64	1,225	9,29	11,38	92,04	112,75
	1. 122801	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	0,28	0,0739	60	4,43	230,62	17,04
	2. 410-0012	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка III, тип Г	т	2,42	0,6389	372	237,67	2750,57	1757,34
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	16	142%*0,94	151
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	9	95%*0,85	91
		<i>Всего с НР и СП</i>					278		2129
<b>8</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	тонна		<b>3,2</b>	<b>33</b>	<b>106</b>	<b>206,25</b>	<b>660</b>
		<i>Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)</i>	чел.час	0,578	1,8496	7,3	13,5	72,28	133,69
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,928	99,23	92,09	567,13	526,3
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	14	100%	134
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	8	60%	80
		<i>Всего с НР и СП</i>					128		874
<b>9</b>	<b>С310-3016-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>3,2</b>	<b>15,86</b>	<b>51</b>	<b>79,57</b>	<b>255</b>
Итого прямые затраты по смете							<b>10 731</b>	<b>52 275</b>	
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							741	7 352	
материалы							9 727	43 688	
эксплуатация машин и механизмов							273	1 336	
<b>Накладные расходы</b>							<b>994</b>	<b>9 285</b>	
<b>Сметная прибыль</b>							<b>563</b>	<b>5 596</b>	
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>12 288</b>	<b>67 156</b>	

Составил Вольнец О.В.  
Проверил Алексеенко О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством воотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-03-03**  
(локальная смета)

на Дорожная одежда по основной дороге

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **861,731** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **39,018** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **310,7258** чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>ТЕРр68-12-07</b>	<b>Снятие деформированных асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 500-1000 мм и толщиной слоя до: 50 мм</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытий		<b>0,574</b>	<b>4650,35</b>	<b>2669</b>	<b>34921,48</b>	<b>20045</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	8,64	4,9594	7,8	38,68	77,11	382,42
		Затраты труда машинистов	чел.час	31,08	17,8399	12,55	223,89	124,23	2216,25
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,32	2,4797	110	272,77	504,48	1250,96
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	8,64	4,9594	350	1735,79	3072,09	15235,72
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	8,64	4,9594	124,92	619,53	638,77	3167,92
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,4822	5,3	2,56	16,75	8,08
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	274	104%*0,94	2540
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	158	60%	1559
		<i>Всего с НР и СП</i>					3101		24144
<b>2</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>60,24</b>	<b>9,78</b>	<b>589</b>	<b>50,3</b>	<b>3030</b>
<b>3</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	тонна		<b>0,94</b>	<b>33</b>	<b>31</b>	<b>206,25</b>	<b>194</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	0,5433	7,3	3,97	72,28	39,27
	1. 400051	Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,2726	99,23	27,05	567,13	154,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					100%	4	100%	39
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					60%	2	60%	23
		<i>Всего с НР и СП</i>						37		256
<b>4</b>	<b>ВРС-02-014-2</b>	<b>Ямочный ремонт щебеночных покрытий</b>	100 м2		<b>0,502</b>	<b>3464,39</b>	<b>1739</b>	<b>25483,74</b>	<b>12793</b>	
		Рабочие-строители (разряд 1.0) (ср 1)	чел.час	14,42	7,2388	7,19	52,05	71,07	514,46	
		Рабочие-строители (разряд 2.0) (ср 2)	чел.час	14,42	7,2388	7,8	56,46	77,11	558,18	
		Рабочие-строители (разряд 4.0) (ср 4)	чел.час	14,42	7,2388	9,62	69,64	95,24	689,42	
		Затраты труда машинистов	чел.час	14,42	7,2388	12,55	90,85	124,23	899,28	
	1. 123001	Машины дорожного мастера	маш.-ч	14,42	7,2388	170	1230,6	1002,3	7255,45	
	2. 408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	10,1	5,07	65,16	330,36	744,6	3775,12	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					110%	296	110%	2927
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					50%	135	50%	1331
		<i>Всего с НР и СП</i>						2170		17051
<b>5</b>	<b>ТЕР27-06-026-01</b>	<b>Розлив вязущих материалов</b>	1 т		<b>0,04316</b>	<b>2828,52</b>	<b>122</b>	<b>11522,47</b>	<b>497</b>	
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>								
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>								
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,792	0,0342	12,55	0,43	124,23	4,25	
	1. 120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,396	0,0171	120	2,05	530,41	9,07	
	3. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,04445	2700	120,02	10982,94	488,19	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					142%	142%*0,94	5	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					95%*0,85	95%*0,85	3	
		<i>Всего с НР и СП</i>						122		505
<b>6</b>	<b>ТЕРр68-15-01</b>	<b>Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 5 м2</b>	100 м2		<b>0,28</b>	<b>9032,1</b>	<b>2529</b>	<b>33335,78</b>	<b>9334</b>	
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>								
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>								
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	120,12	33,6336	8,3	279,16	82,37	2770,4	
		Затраты труда машинистов	чел.час	7,764	2,1739	12,55	27,28	124,23	270,06	
	1. 050101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин	маш.-ч	3,54	0,9912	100,01	99,13	405,71	402,14	
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,104	1,1491	75	86,18	358,62	412,09	
	4. 121011	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	1,2	0,336	30	10,08	109,78	36,89	
	5. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	7,08	1,9824	31,33	62,11	4,05	8,03	
	6. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,12	0,0336	75,4	2,53	440,77	14,81	
	7. 101-1561	Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ	т	0,07	0,0196	41000	803,6	7660,26	150,14	
	9. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	11,9	3,332	356	1186,19	1662,52	5539,52	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					104%	318	104%*0,94	2972
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					60%	184	60%	1824
		<i>Всего с НР и СП</i>						3031		14130

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
7	ТЕРр68-15-02	<b>Ремонт асфальтобетонного покрытия дорог однослойного толщиной 50 мм площадью ремонта до: 25 м2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,7) Затраты труда машинистов 1. 050101 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 2,2 м3/мин 2. 120906 Катки дорожные самоходные гладкие 8 т 4. 121011 Котлы битумные передвижные 400 л 5. 330804 Молотки отбойные пневматические 6. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 7. 101-1561 Битумы нефтяные дорожные жидкие класс МГ и СГ 9. 410-0022 Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м2		0,799	8655,61	6916	29599,48	23650
			чел.час	74,76	59,7332	8,3	495,79	82,37	4920,22
			чел.час	7,764	6,2034	12,55	77,85	124,23	770,65
			маш.-ч	3,54	2,8285	100,01	282,88	405,71	1147,55
			маш.-ч	4,104	3,2791	75	245,93	358,62	1175,95
			маш.-ч	1,2	0,9588	30	28,76	109,78	105,26
			маш.-ч	7,08	5,6569	31,33	177,23	4,05	22,91
			маш.-ч	0,12	0,0959	75,4	7,23	440,77	42,27
			т	0,07	0,05593	41000	2293,13	7660,26	428,44
			т	11,9	9,508	356	3384,85	1662,52	15807,24
						104%	597	104%*0,94	5564
						60%	344	60%	3415
							7857		32629
8	ТЕРр68-19-01	<b>Заделка трещин в асфальтобетонных покрытиях вручную битумом с очисткой трещин и засышкой поверхности песком с уплотнением</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрекращающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда рабочих (ср 2,4) Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 3500 л 2. 101-1995 Мастика битумная 4. 408-0122 Песок природный для строительных работ: средний <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м трещин		1,69	471,37	797	1862,68	3148
			чел.час	8,88	15,0072	8,08	121,26	80,1	1202,08
			чел.час	1,68	2,8392	12,55	35,63	124,23	352,71
			маш.-ч	0,84	1,4196	120	170,35	530,41	752,97
			т	0,09	0,1521	3276,75	498,39	7654,96	1164,32
			м3	0,05	0,0845	78,25	6,61	337,98	28,56
						104%	163	104%*0,94	1520
						60%	94	60%	933
							1054		5601
9	ТЕР27-06-026-01	<b>Розлив вязких материалов</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2 Затраты труда машинистов 1. 120101 Автогудронаторы 3500 л 3. 101-1797 Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		0,2964	2828,52	838	11522,47	3415
			чел.час	0,792	0,2347	12,55	2,95	124,23	29,16
			маш.-ч	0,396	0,1174	120	14,09	530,41	62,27
			т	1,03	0,3053	2700	824,31	10982,94	3353,09
						142%	4	142%*0,94	39
						95%*0,85	2	95%*0,85	23
							844		3477

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>10</b>	<b>ТЕР27-03-004-01</b>	<b>Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 т смеси		<b>0,5806</b>	<b>39550,1</b>	<b>22963</b>	<b>188167,94</b>	<b>109249</b>
		<i>Затраты труда рабочих (ср 4,1)</i>	чел.час	26,124	15,1676	9,77	148,19	96,66	1466,1
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	25,8	14,9795	12,55	187,99	124,23	1860,9
1.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	2,9123	75	218,42	358,62	1044,41
2.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	9,4545	121	1143,99	544,8	5150,81
3.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,2508	110	27,59	504,48	126,52
4.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	2,3619	195,2	461,04	1488,11	3514,77
5.	101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,002903	1492,15	4,33	13583,04	39,43
6.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,04296	1935,84	83,16	9708,48	417,08
8.	410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П	т	101	58,64	356	20875,84	1662,52	97490,17
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	477	142%*0,94	4441
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	271	95%*0,85	2687
		<i>Всего с НР и СП</i>					23711		116378
<b>11</b>	<b>ТЕР27-06-026-01</b>	<b>Розлив вязущих материалов</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1 т		<b>1,2664</b>	<b>2828,52</b>	<b>3582</b>	<b>11522,47</b>	<b>14592</b>
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	0,792	1,003	12,55	12,59	124,23	124,6
1.	120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,396	0,5015	120	60,18	530,41	266
3.	101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	1,304	2700	3520,8	10982,94	14321,75
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	18	142%*0,94	167
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	10	95%*0,85	101
		<i>Всего с НР и СП</i>					3610		14860
<b>12</b>	<b>ТЕР27-06-009-02</b>	<b>Укладка геосетки в асфальтобетонное дорожное покрытие</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия		<b>1,583</b>	<b>2124,21</b>	<b>3362</b>	<b>5957,33</b>	<b>9428</b>
		<i>Затраты труда рабочих (ср 3,5)</i>	чел.час	18,468	29,2348	9,07	265,16	89,9	2628,21
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	0,228	0,3609	12,55	4,53	124,23	44,83
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,096	0,152	111,99	17,02	504,91	76,75
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,132	0,209	75,4	15,76	440,77	92,12
3.	101-9105	Дюбели	кг	80	126,6	24,2	3063,72	52,38	6631,31
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	383	142%*0,94	3568
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	218	95%*0,85	2158
		<i>Всего с НР и СП</i>					3964		15156
<b>13</b>	<b>101-2102-33</b>	<b>Геосетка стеклянная клееная марки АРМДОР-50 (размер ячейки 25x25; 37,5x37,5; 50x50 мм)</b>	м2		<b>1583</b>	<b>7,54</b>	<b>11936</b>	<b>35,22</b>	<b>55753</b>

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
14	ТЕРр68-19-01	<b>Устройство битумного шва</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,4) Затраты труда машинистов Автогудронаторы 3500 л <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м		7,08	172,55	1222	1156,83	8190
1. 120101			чел.час	8,88	62,8704	8,08	507,99	80,1	5035,92
			чел.час	1,68	11,8944	12,55	149,27	124,23	1477,64
			маш.-ч	0,84	5,9472	120	713,66	530,41	3154,45
						104%	683	104%*0,94	6368
						60%	394	60%	3908
							2299		18466
15	101-1995	<b>Мастика битумная</b>	т		0,41	3276,75	1343	7654,96	3139
16	ТЕР27-06-026-01	<b>Розлив вязущих материалов</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда машинистов Автогудронаторы 3500 л Эмульсия битумно-дорожная <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 т		0,016	2828,52	45	11522,47	184
1. 120101			чел.час	0,792	0,0127	12,55	0,16	124,23	1,58
			маш.-ч	0,396	0,0063	120	0,76	530,41	3,34
3. 101-1797			т	1,03	0,01648	2700	44,5	10982,94	181
						142%		142%*0,94	3
						95%*0,85		95%*0,85	2
							45		189
17	ТЕР27-06-020-01	<b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>  Затраты труда рабочих (ср 4) Затраты труда машинистов Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т Гудронаторы ручные Катки дорожные самоходные гладкие 8 т Катки дорожные самоходные гладкие 13 т Машины поливомоечные 6000 л Укладчики асфальтобетона Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1000 м2 покрытия		0,02	37908,18	758	181191,4	3624
1. 021141			чел.час	45,96	0,9192	9,62	8,84	95,24	87,54
			чел.час	22,944	0,4589	12,55	5,76	124,23	57,01
			маш.-ч	0,036	0,0007	111,99	0,08	504,91	0,35
2. 120500			маш.-ч	1,68	0,0336	17,2	0,58	53,5	1,8
3. 120906			маш.-ч	4,752	0,095	75	7,13	358,62	34,07
4. 120907			маш.-ч	13,812	0,2762	121	33,42	544,8	150,47
5. 121601			маш.-ч	0,468	0,0094	110	1,03	504,48	4,74
6. 122000			маш.-ч	3,828	0,0766	195,2	14,95	1488,11	113,99
7. 400001			маш.-ч	0,048	0,001	75,4	0,08	440,77	0,44
8. 101-0782			т	0,0062	0,000124	6400,66	0,79	20140	2,5
9. 101-1556			т	0,0108	0,000216	1935,84	0,42	9708,48	2,1
11. 102-0025			м3	0,15	0,003	1019,63	3,06	4628,52	13,89
12. 410-0022			т	96,6	1,932	356	687,79	1662,52	3211,99
						142%	21	142%*0,94	194
						95%*0,85	12	95%*0,85	117
							791		3935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
18	ТЕР27-06-021-01	<p><b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1</b>  <b>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>  3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;  Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2  Затраты труда рабочих (ср 4)</p>	1000 м2 покрытия		0,02	8630,13	173	40303,85	806
	1. 120500	Гудронаторы ручные	чел.час	0,216	0,0043	9,62	0,04	95,24	0,41
	2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	маш.-ч	0,432	0,0086	17,2	0,15	53,5	0,46
	4. 410-0022	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для пористого асфальтобетона щебеночные и гравийные), марка П НР 142%*0,94 от ФОТ СП 95%*0,85 от ФОТ Всего с НР и СП	т	0,0028	0,000056	1935,84	0,11	9708,48	0,54
			т	24,2	0,484	356	172,3	1662,52	804,66
						142%		142%*0,94	
						95%*0,85		95%*0,85	
							173		806
19	ТЕР27-06-020-01	<p><b>Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3</b>  <b>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>  3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</p>	1000 м2 покрытия		1,424	41385,78	58950	282967,22	403058
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	45,96	65,447	9,62	629,6	95,24	6233,17
		Затраты труда машинистов	чел.час	22,944	32,6723	12,55	410,04	124,23	4058,88
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	0,036	0,0513	111,99	5,75	504,91	25,9
2.	120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	1,68	2,3923	17,2	41,15	53,5	127,99
3.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	4,752	6,7668	75	507,51	358,62	2426,71
4.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	13,812	19,6683	121	2379,86	544,8	10715,29
5.	121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	0,468	0,6664	110	73,3	504,48	336,19
6.	122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	3,828	5,4511	195,2	1064,05	1488,11	8111,84
7.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,048	0,0684	75,4	5,16	440,77	30,15
8.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0062	0,008829	6400,66	56,51	20140	177,82
9.	101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0108	0,01538	1935,84	29,77	9708,48	149,32
11.	102-0025	Пиломатериалы хвойных пород. Бруски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,15	0,2136	1019,63	217,79	4628,52	988,65
12.	410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	96,6	137,6	392	53939,2	2716,1	373735,36
		Накладные расходы от ФОТ				142%	1477	142%*0,94	13738
		Сметная прибыль от ФОТ				95%*0,85	840	95%*0,85	8311
		Всего с НР и СП					61250		424994
20	ТЕР27-06-021-01	<p><b>При изменении толщины покрытия на 0,5 см добавлять или исключать: к норме 27-06-020-1</b>  <b>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>  3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;  Новый коэффициент ОЗП=2; ЭМ=2; ЗПМ=2; МАТ=2; ТЗ=2; ТЗМ=2  Затраты труда рабочих (ср 4)</p>	1000 м2 покрытия		1,424	9501,33	13530	65800,49	93698
		Затраты труда рабочих (ср 4)	чел.час	0,216	0,3076	9,62	2,96	95,24	29,3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. 120500	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,432	0,6152	17,2	10,58	53,5	32,91
	2. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,0028	0,003987	1935,84	7,72	9708,48	38,71
	4. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	24,2	34,46	392	13508,32	2716,1	93596,81
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	4	142%*0,94	39
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2	95%*0,85	23
		<i>Всего с НР и СП</i>					13536		93762
<b>21</b>	<b>ТЕРр68-12-12</b>	<b>Поперечное фрезерование асфальтобетонных покрытий самоходными холодными фрезами с шириной фрезерования 1500-2100 мм толщиной слоя до: 50 мм</b>	1000 м2 покрытий		<b>0,036</b>	<b>1501,46</b>	<b>54</b>	<b>11262,01</b>	<b>405</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>1.4 При выполнении работ по ремонту дорожных оснований и покрытий в условиях непрерывающегося движения транспорта ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	2,784	0,1002	7,8	0,78	77,11	7,73
		Затраты труда машинистов	чел.час	10,584	0,381	12,55	4,78	124,23	47,33
	1. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,392	0,0501	110	5,51	504,48	25,27
	2. 122201	Самоходная дорожная холодная фреза шириной фрезерования 500-1000 мм импортного производства	маш.-ч	2,784	0,1002	350	35,07	3072,09	307,82
	3. 400053	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 15 т	маш.-ч	2,784	0,1002	124,92	12,52	638,77	64
	4. 700108	Щетки дорожные навесные	маш.-ч	0,84	0,0302	5,3	0,16	16,75	0,51
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				104%	6	104%*0,94	54
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	4	60%	33
		<i>Всего с НР и СП</i>					64		492
<b>22</b>	<b>ТЕР27-06-026-01</b>	<b>Розлив вяжущих материалов</b>	1 т		<b>0,0144</b>	<b>2828,52</b>	<b>41</b>	<b>11522,47</b>	<b>166</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда машинистов	чел.час	0,792	0,0114	12,55	0,14	124,23	1,42
	1. 120101	Автогудронаторы 3500 л	маш.-ч	0,396	0,0057	120	0,68	530,41	3,02
	3. 101-1797	Эмульсия битумно-дорожная	т	1,03	0,01483	2700	40,04	10982,94	162,88
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%		142%*0,94	1
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85		95%*0,85	1
		<i>Всего с НР и СП</i>					41		168
<b>23</b>	<b>ТЕР27-03-004-01</b>	<b>Устройство выравнивающего слоя из асфальтобетонной смеси: с применением укладчиков асфальтобетона</b>	100 т смеси		<b>0,0414</b>	<b>43186,1</b>	<b>1788</b>	<b>294579,52</b>	<b>12195</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 4,1)	чел.час	26,124	1,0815	9,77	10,57	96,66	104,54
		Затраты труда машинистов	чел.час	25,8	1,0681	12,55	13,4	124,23	132,69
	1. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	5,016	0,2077	75	15,58	358,62	74,49
	2. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	16,284	0,6742	121	81,58	544,8	367,3
	3. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,432	0,0179	110	1,97	504,48	9,03
	4. 122000	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	4,068	0,1684	195,2	32,87	1488,11	250,6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	5. 101-0322	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005	0,000207	1492,15	0,31	13583,04	2,81	
	6. 101-1556	Битумы нефтяные дорожные марки БНД-60/90, БНД-90/130 сорт первый	т	0,074	0,003064	1935,84	5,93	9708,48	29,75	
	8. 410-0002	Смеси асфальтобетонные дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка I, тип Б	т	101	4,181	392	1638,95	2716,1	11356,01	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	34	142%*0,94	318	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	19	95%*0,85	192	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1841		12706	
<b>Итого прямые затраты по смете</b>							<b>135 976</b>	<b>790 593</b>		
	В том числе (справочно):									
	фонд оплаты труда (ФОТ)							3 940	39 018	
	материалы							119 992	691 426	
	эксплуатация машин и механизмов							12 655	70 937	
	<b>Накладные расходы</b>						<b>4 762</b>	<b>44 494</b>		
	<b>Сметная прибыль</b>						<b>2 691</b>	<b>26 644</b>		
	<b>ВСЕГО по смете</b>						<b>143 429</b>	<b>861 731</b>		

Составил Вольнец О.В.  
Проверил Алексеев О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством водоотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-04-04**  
(локальная смета)

на Устройство водоотводного лотка

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **4 373,436** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **201,035** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **2 088,0948** чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	100 м3 конструкций		<b>0,104</b>	<b>10094,69</b>	<b>1050</b>	<b>39242,6</b>	<b>4081</b>
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел. час	215,76	22,439	8,3	186,24	82,37	1848,3
		Затраты труда машинистов	чел. час	54,756	5,6946	12,55	71,47	124,23	707,44
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	52,896	5,5012	90	495,11	372,18	2047,44
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,1934	123	23,79	728,58	140,91
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	105,792	11,0024	31,33	344,71	4,05	44,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	365	142%*0,94	3410
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	208	95%*0,85	2063
		<i>Всего с НР и СП</i>					1623		9554
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	100 м3 конструкций		<b>0,269</b>	<b>612,92</b>	<b>165</b>	<b>3898,44</b>	<b>1049</b>
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел. час	15,864	4,2674	7,8	33,29	77,11	329,06
		Затраты труда машинистов	чел. час	4,548	1,2234	12,55	15,35	124,23	151,98
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,668	0,4487	77,2	34,64	393,2	176,43
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,668	0,4487	8	3,59	26,8	12,03
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,328	0,6262	123	77,02	728,58	456,24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	0,552	0,1485	110	16,34	504,48	74,92
						142%	68	142%*0,94	642
						95%*0,85	39	95%*0,85	388
							272		2079
<b>3</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	тонна		<b>302,55</b>	<b>33</b>	<b>9984</b>	<b>206,25</b>	<b>62400</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	174,874	7,3	1276,58	72,28	12639,89
	1. 400051	Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	0,29	87,7395	99,23	8706,39	567,13	49759,7
						100%	1277	100%	12640
						60%	766	60%	7584
							12027		82624
<b>4</b>	<b>С310-3016-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>277,65</b>	<b>15,86</b>	<b>4404</b>	<b>79,57</b>	<b>22093</b>
<b>5</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>24,9</b>	<b>9,78</b>	<b>244</b>	<b>50,3</b>	<b>1252</b>
<b>6</b>	<b>ТЕР01-02-055-02</b>	<b>Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2,8) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 грунта		<b>2,32</b>	<b>1821,39</b>	<b>4226</b>	<b>18057,44</b>	<b>41893</b>
			чел.час	217,35	504,252	8,38	4225,63	83,08	41893,26
						80%	3381	80%*0,94	31504
						45%*0,85	1616	45%*0,85	16024
							9223		89421
<b>7</b>	<b>ТЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2) Затраты труда машинистов 1. 020129 Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т 2. 111100 Вибраторы глубинные 3. 400001 Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т 4. 101-1668 Рогожа 5. 401-0067 Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 20 (М250) 7. 411-0001 Вода <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 бетона, бутобетона и железобетона в деле		<b>0,7207</b>	<b>75784,79</b>	<b>54618</b>	<b>535833,26</b>	<b>386169</b>
			чел.час	187,4845	135,12	7,8	1053,94	77,11	10419,11
			чел.час	12,0865	8,7107	12,55	109,32	124,23	1082,13
			маш.-ч	11,937	8,603	86,4	743,3	468,31	4028,87
			маш.-ч	9,2345	6,6553	1,9	12,65	7,82	52,04
			маш.-ч	0,1495	0,1077	75,4	8,12	440,77	47,47
			м2	250	180,2	10,08	1816,42	20,45	3685,09
			м3	102	73,51	693,51	50979,92	5005,25	367935,93
			м3	1,75	1,261	2,41	3,04		
						105%	1221	105%*0,94	11351
						65%*0,85	643	65%*0,85	6354
							56482		403880
<b>8</b>	<b>ТЕР27-02-005-01</b>	<b>Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 200</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 3,1)	100 м3 лотка		<b>0,09</b>	<b>45648,12</b>	<b>4108</b>	<b>247328,78</b>	<b>22260</b>
			чел.час	422,484	38,0236	8,62	327,76	85,64	3256,34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,024	15,3922	12,55	193,17	124,23	1912,17
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	153,996	13,8596	111,99	1552,14	504,91	6997,85
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,028	1,5325	75,4	115,55	440,77	675,48
3.	101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1,93	0,1737	10072,86	1749,66	50192,13	8718,37
4.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	0,828	438,67	363,22	3154,01	2611,52
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	740	142%*0,94	6898
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	421	95%*0,85	4173
		<i>Всего с НР и СП</i>					5269		33331
<b>9</b>	<b>ТЕР27-02-005-01</b>	<b>Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 300 тип 1</b>	100 м3 лотка		<b>0,2621</b>	<b>45648,12</b>	<b>11964</b>	<b>247328,78</b>	<b>64826</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	422,484	110,733	8,62	954,52	85,64	9483,18
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,024	44,8254	12,55	562,56	124,23	5568,66
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	153,996	40,3624	111,99	4520,19	504,91	20379,38
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,028	4,463	75,4	336,51	440,77	1967,16
3.	101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1,93	0,5059	10072,86	5095,86	50192,13	25392,2
4.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	2,411	438,67	1057,63	3154,01	7604,32
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	2156	142%*0,94	20091
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1226	95%*0,85	12154
		<i>Всего с НР и СП</i>					15346		97070
<b>10</b>	<b>ТЕР27-02-005-01</b>	<b>Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 300 тип 2</b>	100 м3 лотка		<b>0,1836</b>	<b>45648,12</b>	<b>8381</b>	<b>247328,78</b>	<b>45407</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	422,484	77,5681	8,62	668,64	85,64	6642,93
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,024	31,4	12,55	394,07	124,23	3900,82
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	153,996	28,2737	111,99	3166,37	504,91	14275,67
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,028	3,1263	75,4	235,72	440,77	1377,98
3.	101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1,93	0,3543	10072,86	3568,81	50192,13	17783,07
4.	402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	1,689	438,67	740,91	3154,01	5327,12
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1509	142%*0,94	14074
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	858	95%*0,85	8514
		<i>Всего с НР и СП</i>					10748		67998
<b>11</b>	<b>ТЕР27-02-005-01</b>	<b>Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 500</b>	100 м3 лотка		<b>0,1559</b>	<b>45648,12</b>	<b>7117</b>	<b>247328,78</b>	<b>38558</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	422,484	65,8653	8,62	567,76	85,64	5640,7
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,024	26,6626	12,55	334,62	124,23	3312,29
1.	021141	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	153,996	24,008	111,99	2688,66	504,91	12121,88
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,028	2,6547	75,4	200,16	440,77	1170,11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
	3. 101-1575	Мастика бутилкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛО-1"	т	1,93	0,3009	10072,86	3030,92	50192,13	15102,81	
	4. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	1,434	438,67	629,05	3154,01	4522,85	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	1282	142%*0,94	11950	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	729	95%*0,85	7230	
		<i>Всего с НР и СП</i>					9128		57739	
<b>12</b>	<b>445-7400-187</b>	<b>Лоток водосточный канальный ЛВК ВМ SIR 200 с уголком из нержавеющей стали, сечением желоба 200 мм, сечением лотка 310х330 мм, длиной 1000 мм, № 0/0</b>	шт			<b>88</b>	<b>424,34</b>	<b>37342</b>	<b>2151,39</b>	<b>189322</b>
<b>13</b>	<b>445-7400-201</b>	<b>Лоток водосточный канальный ЛВК ВМ SIR 300 с уголком из нержавеющей стали, сечением желоба 300 мм, сечением лотка 410х470 мм, длиной 1000 мм, Тип 1</b>	шт			<b>81</b>	<b>1186,79</b>	<b>96130</b>	<b>6017,03</b>	<b>487379</b>
<b>14</b>	<b>445-7400-202</b>	<b>Лоток водосточный канальный ЛВК ВМ SIR 300 с уголком из нержавеющей стали, сечением желоба 300 мм, сечением лотка 550х470 мм, длиной 1000 мм, Тип 2</b>	шт			<b>71</b>	<b>1222,64</b>	<b>86807</b>	<b>6198,77</b>	<b>440113</b>
<b>15</b>	<b>445-7400-203</b>	<b>Лоток водосточный канальный ЛВК ВМ SIR 500 с уголком из нержавеющей стали, сечением желоба 500 мм, сечением лотка 655х700 мм, длиной 1000 мм, №0/0</b>	шт			<b>34</b>	<b>1397,02</b>	<b>47499</b>	<b>7082,91</b>	<b>240819</b>
<b>16</b>	<b>ТЕР27-04-001-01</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка</b>	100 м3			<b>0,5</b>	<b>2735,61</b>	<b>1368</b>	<b>13166,68</b>	<b>6583</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	материала							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	основания (в плотном теле)							
		<i>Затраты труда рабочих (ср 2,3)</i>	чел.час	18,864	9,432	8,01	75,55	79,39	748,81	
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	16,656	8,328	12,55	104,52	124,23	1034,59	
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,148	2,574	89,99	231,63	376,65	969,5	
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,124	1,062	123	130,63	728,58	773,75	
	3. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	8,496	4,248	206,01	875,13	910,38	3867,29	
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,888	0,444	110	48,84	504,48	223,99	
	5. 411-0001	Вода	м3	5	2,5	2,41	6,03			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	257	142%*0,94	2381	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	146	95%*0,85	1441	
		<i>Всего с НР и СП</i>					1771		10405	
<b>17</b>	<b>408-0122</b>	<b>Песок природный для строительных работ: средний</b>	м3			<b>50</b>	<b>78,25</b>	<b>3913</b>	<b>337,98</b>	<b>16899</b>
<b>18</b>	<b>ТЕР01-02-061-02</b>	<b>Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2</b>	100 м3 грунта			<b>0,42</b>	<b>836,11</b>	<b>351</b>	<b>8286,25</b>	<b>3480</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>								
		<i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>								
		<i>Затраты труда рабочих (ср 1,5)</i>	чел.час	111,78	46,9476	7,48	351,17	74,13	3480,23	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				80%	281	80%*0,94	2617	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				45%*0,85	134	45%*0,85	1331	
		<i>Всего с НР и СП</i>					766		7428	
<b>19</b>	<b>ТЕР27-04-001-04</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня</b>	100 м3			<b>0,1935</b>	<b>10287,96</b>	<b>1991</b>	<b>98922,35</b>	<b>19142</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	материала							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	основания (в плотном теле)							
		<i>Затраты труда рабочих (ср 2,4)</i>	чел.час	29,028	5,6169	8,08	45,38	80,1	449,91	
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	24,72	4,7833	12,55	60,03	124,23	594,23	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,952	0,5712	89,99	51,4	376,65	215,14
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	3,108	0,6014	80,01	48,12	455,59	273,99
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,76	0,5341	123	65,69	728,58	389,13
	4. 120911	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	14,652	2,8352	206,01	584,08	910,38	2581,11
	5. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	1,248	0,2415	110	26,57	504,48	121,83
	6. 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	100	19,35	60,27	1166,22	780,9	15110,42
	8. 411-0001	Вода	м3	7	1,355	2,41	3,27		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	149	142%*0,94	1394
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	85	95%*0,85	843
		<i>Всего с НР и СП</i>					2225		21378
<b>20</b>	<b>ТЕР27-04-014-02</b>	<b>Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): двухслойных верхнего слоя</b>	1000 м2 покрытия		<b>0,016</b>	<b>19406,71</b>	<b>311</b>	<b>200088,13</b>	<b>3201</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>							
		<i>Затраты труда рабочих (ср 2,7)</i>	чел.час	65,928	1,0548	8,3	8,75	82,37	86,88
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	51,612	0,8258	12,55	10,36	124,23	102,59
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	10,02	0,1603	89,99	14,43	376,65	60,38
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,184	0,0349	123	4,29	728,58	25,43
	3. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	9,444	0,1511	75	11,33	358,62	54,19
	4. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	23,124	0,37	121	44,77	544,8	201,58
	5. 121601	Машины поливочные 6000 л	маш.-ч	5,34	0,0854	110	9,39	504,48	43,08
	6. 121803	Распределители каменной мелочи	маш.-ч	1,5	0,024	201,46	4,84	676,5	16,24
	7. 408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	10	0,16	77,11	12,34	883,24	141,32
	9. 408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0,24	70,59	16,94	878,43	210,82
	11. 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	3,024	60,27	182,26	780,9	2361,44
	13. 411-0001	Вода	м3	30	0,48	2,41	1,16		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	27	142%*0,94	254
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	15	95%*0,85	153
		<i>Всего с НР и СП</i>					353		3608
<b>21</b>	<b>ТЕР27-04-014-04</b>	<b>На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-014-1 по 27-04-014-3</b>	1000 м2 покрытия		<b>0,016</b>	<b>3136,49</b>	<b>50</b>	<b>33361,99</b>	<b>534</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i>							
		<i>Коэффициент ПЗ=3; ОЗП=3; ЭМ=3; ЗПМ=3; МАТ=3; ТЗ=3; ТЗМ=3</i>							
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	9,036	0,1446	12,55	1,81	124,23	17,96
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,988	0,0478	89,99	4,3	376,65	18
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	3,096	0,0495	75	3,71	358,62	17,75
	3. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	2,952	0,0472	121	5,71	544,8	25,71
	4. 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	37,8	0,6048	60,27	36,45	780,9	472,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	3	142%*0,94	24
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2	95%*0,85	15
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		573

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
22	ТЕР27-04-014-03	<b>Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): двухслойных нижнего слоя</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,1) Затраты труда машинистов	1000 м2 покрытия		0,016	14936,24	239	165382,47	2646
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,428	0,0708	89,99	6,37	376,65	26,67
	2. 070149	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	3,108	0,0497	80,01	3,98	455,59	22,64
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,492	0,0079	123	0,97	728,58	5,76
	4. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	6,36	0,1018	75	7,64	358,62	36,51
	5. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	12,984	0,2077	121	25,13	544,8	113,16
	6. 121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	4,02	0,0643	110	7,07	504,48	32,44
	7. 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	3,024	60,27	182,26	780,9	2361,44
	9. 411-0001	Вода	м3	20	0,32	2,41	0,77		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	16	142%*0,94	145
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	9	95%*0,85	88
		<i>Всего с НР и СП</i>					264		2879
23	ТЕР27-04-014-04	<b>На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к нормам с 27-04-014-1 по 27-04-014-3</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=3; ОЗП=3; ЭМ=3; ЗПМ=3; МАТ=3; ТЗ=3; ТЗМ=3</i> Затраты труда машинистов	1000 м2 покрытия		0,016	3136,49	50	33361,99	534
	1. 030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,988	0,0478	89,99	4,3	376,65	18
	2. 120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	3,096	0,0495	75	3,71	358,62	17,75
	3. 120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	2,952	0,0472	121	5,71	544,8	25,71
	4. 408-0024	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	37,8	0,6048	60,27	36,45	780,9	472,29
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	3	142%*0,94	24
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	2	95%*0,85	15
		<i>Всего с НР и СП</i>					55		573
24	ТЕР01-02-055-02	<b>Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2,8) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 грунта		0,1462	1821,39	266	18057,44	2640
		Затраты труда рабочих (ср 2,8)	чел.час	217,35	31,7766	8,38	266,29	83,08	2640
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				80%	213	80%*0,94	1985
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				45%*0,85	102	45%*0,85	1010
		<i>Всего с НР и СП</i>					581		5635

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
25	ТЕР27-08-001-05	<b>Устройство укрепительных полос из щебня шириной 0,5 и 0,75 м, толщиной 10 см</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	1000 м2 покрытия полосы и обочин		<b>0,19031</b>	<b>24226,98</b>	<b>4611</b>	<b>187686,58</b>	<b>35719</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	263,424	50,1322	7,8	391,03	77,11	3865,69
		Затраты труда машинистов	чел.час	121,08	23,0427	12,55	289,19	124,23	2862,59
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	12,732	2,423	89,99	218,05	376,65	912,62
2.	120906	Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	36,804	7,0042	75	525,32	358,62	2511,85
3.	120907	Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	67,992	12,9396	121	1565,69	544,8	7049,49
4.	121601	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,552	0,676	110	74,36	504,48	341,03
5.	408-0021	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5 (3) -10 мм	м3	7,5	1,427	77,11	110,04	883,24	1260,38
7.	408-0022	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	11,5	2,189	70,59	154,52	878,43	1922,88
9.	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	126	23,98	65,16	1562,54	744,6	17855,51
11.	411-0001	Вода	м3	20	3,806	2,41	9,17		
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	966	142%*0,94	8982
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	549	95%*0,85	5434
		<i>Всего с НР и СП</i>					6126		50135
26	ТЕР27-08-001-06	<b>На каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к норме 27-08-001-5</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2;</i> <i>Коэффициент ПЗ=3; ОЗП=3; ЭМ=3; ЗПМ=3; МАТ=3; ТЗ=3; ТЗМ=3</i>	1000 м2 покрытия полосы и обочин		<b>0,19031</b>	<b>3041,61</b>	<b>579</b>	<b>32340,29</b>	<b>6155</b>
		Затраты труда рабочих (ср 1,5)	чел.час	41,4	7,8788	7,48	58,93	74,13	584,06
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,988	0,5686	12,55	7,14	124,23	70,64
1.	030101	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	2,988	0,5686	89,99	51,17	376,65	214,16
2.	408-0023	Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 20-40 мм	м3	37,8	7,194	65,16	468,76	744,6	5356,65
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	94	142%*0,94	874
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	53	95%*0,85	529
		<i>Всего с НР и СП</i>					726		7558
27	ТЕР08-02-007-03	<b>Установка металлических решеток приямков</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	1 т металлических изделий		<b>14,71</b>	<b>1090,89</b>	<b>16047</b>	<b>7274,72</b>	<b>107011</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	54,487	801,504	8,85	7093,31	87,77	70347,99
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,8635	42,1221	12,55	528,63	124,23	5232,83
1.	020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	0,7935	11,6724	86,4	1008,5	468,31	5466,3
2.	400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,07	30,4497	75,4	2295,91	440,77	13421,31
3.	101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,06	0,8826	6400,66	5649,22	20140	17775,56
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				122%	9299	122%*0,94	86676
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				80%*0,85	5183	80%*0,85	51395
		<i>Всего с НР и СП</i>					30529		245082

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	201-1268-33	Решетка для ЛВК ВМ SIR 200 чугунная щелевая сечением 35х317 мм, длиной 500 мм, класс нагрузки А15-Е600 (отечественного производства)	шт		176	222,88	39227	1130,01	198882
29	201-1269-33	Решетка для ЛВК ВМ SIR 300 чугунная щелевая двойная сечением 35х417 мм, длиной 500 мм, класс нагрузки А15-Е600 (импортного производства)	шт		272	539,83	146834	2736,94	744448
30	201-1271-33	Решетка для ЛВК ВМ SIR 300 чугунная щелевая двойная сечением 35х417 мм, длиной 500 мм, класс нагрузки А15-Е900 (импортного производства)	шт		142	557,63	79183	2827,17	401458
31	201-1274-33	Решетка для ЛВК ВМ SIR 500 чугунная щелевая тройная сечением 45х633 мм, длиной 500 мм, класс нагрузки А15-Е600 (импортного производства)	шт		68	1252,54	85173	6350,39	431827
Итого прямые затраты по смете							754 232		4 028 780
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							20 281		201 035
материалы							700 742		3 675 139
эксплуатация машин и механизмов							35 899		179 246
<b>Накладные расходы</b>							<b>23 305</b>		<b>217 918</b>
<b>Сметная прибыль</b>							<b>12 785</b>		<b>126 738</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>790 322</b>		<b>4 373 436</b>

Составил Вольнец О.В.  
Проверил Алексеевко О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством воотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 04-06-06**  
(локальная смета)

на Переустройство горловин колодцев подземных коммуникаций

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **10,178** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **1,688** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **17,7198** чел. час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом</i> <i>движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i> Затраты труда рабочих (ср 2,7) Затраты труда машинистов 1. 050102 Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин 2. 120202 Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.) 3. 330804 Молотки отбойные пневматические <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	100 м3 конструкций		<b>0,0033</b>	<b>10094,69</b>	<b>33</b>	<b>39242,6</b>	<b>130</b>
			чел.час	215,76	0,712	8,3	5,91	82,37	58,65
			чел.час	54,756	0,1807	12,55	2,27	124,23	22,45
			маш.-ч	52,896	0,1746	90	15,71	372,18	64,98
			маш.-ч	1,86	0,0061	123	0,75	728,58	4,44
			маш.-ч	105,792	0,3491	31,33	10,94	4,05	1,41
						142%	11	142%*0,94	108
						95%*0,85	6	95%*0,85	65
							50		303
<b>2</b>	<b>ТЕРр66-08-01</b>	<b>Демонтаж чугунных люков</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>7. Ремонт инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского</i> <i>назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15;</i> <i>ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 2,1) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	1 люк		<b>3</b>	<b>20,49</b>	<b>61</b>	<b>203,33</b>	<b>610</b>
			чел.час	2,6105	7,8315	7,85	61,48	77,89	610
						74%	45	74%*0,94	424
						50%	31	50%	305
							137		1339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
3	ТЕР07-02-002-01	<b>Демонтаж плиты перекрытия смотрового колодца</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>Демонтаж (разборка) сборных бетонных и железобетонных конструкций ОЗП=0,8;</i> <i>ЭМ=0,8; ЗПМ=0,8; МАТ=0; ТЗ=0,8; ТЗМ=0,8;</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15;</i> <i>ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,003	23392,25	70	143993,29	432
			чел.час	503,7552	1,5113	8,97	13,56	88,84	134,26
			чел.час	193,3012	0,5799	12,55	7,28	124,23	72,04
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	53,0472	0,1591	115,4	18,36	600,96	95,61
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	101,292	0,3039	96,89	29,44	495,47	150,57
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	38,962	0,1169	75,4	8,81	440,77	51,53
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	27	130%*0,94	252
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	15	85%*0,85	149
		<i>Всего с НР и СП</i>					112		833
4	ТЕР07-02-002-01	<b>Установка плиты перекрытия смотрового колодца</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15;</i> <i>ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,003	30477,96	91	187078,62	561
			чел.час	629,694	1,8891	8,97	16,95	88,84	167,83
			чел.час	241,6265	0,7249	12,55	9,1	124,23	90,05
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	66,309	0,1989	115,4	22,95	600,96	119,53
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	126,615	0,3798	96,89	36,8	495,47	188,18
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	48,7025	0,1461	75,4	11,02	440,77	64,4
4. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,00021	6400,66	1,34	20140	4,23
5. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,0054	438,67	2,37	3154,01	17,03
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	34	130%*0,94	315
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	19	85%*0,85	186
		<i>Всего с НР и СП</i>					144		1062
5	445-3120-401	<b>Серия 3.900.1-14 ПП10-1 /бетон В 15 (М200), объем 0,10 м3, расход ар-ры 8,38 кг/</b>	шт.		3	118,07	354	1383,22	4150
6	ТЕР07-02-002-01	<b>Установка плиты КЦО-1</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15;</i> <i>ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i> Затраты труда рабочих (ср 3,4) Затраты труда машинистов	100 м3 сборных железобетонных конструкций		0,0006	30477,96	18	187078,62	112
			чел.час	629,694	0,3778	8,97	3,39	88,84	33,56
			чел.час	241,6265	0,145	12,55	1,82	124,23	18,01
1. 021143		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 16 т	маш.-ч	66,309	0,0398	115,4	4,59	600,96	23,92
2. 021243		Краны на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) до 16 т	маш.-ч	126,615	0,076	96,89	7,36	495,47	37,66
3. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	48,7025	0,0292	75,4	2,2	440,77	12,87

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. 101-0782	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,07	0,000042	6400,66	0,27	20140	0,85
	5. 402-0004	Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	1,8	0,00108	438,67	0,47	3154,01	3,41
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	7	130%*0,94	64
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				85%*0,85	4	85%*0,85	38
		<i>Всего с НР и СП</i>					29		214
<b>7</b>	<b>445-3410-200</b>	<b>Опорное кольцо Серия 3.900.1-14 КО6 /бетон В 15 (М200), объем 0,02 м3, расход ар-ры1,10г/</b>	шт.			<b>3</b>	<b>31,05</b>	<b>93</b>	<b>145</b>
<b>8</b>	<b>ТЕР23-04-011-01</b>	<b>Установка люка</b>	1 шт.			<b>3</b>	<b>19,55</b>	<b>59</b>	<b>167,32</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>							
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>							
		<i>Затраты труда рабочих (ср 3,1)</i>	чел.час	1,5065	4,5195	8,62	38,96	85,64	387,05
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	0,0805	0,2415	12,55	3,03	124,23	30
1. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0805	0,2415	75,4	18,21	440,77	106,45
2. 401-0007		Бетон тяжелый, класс В 20 (М250)	м3	0,0008	0,0024	619,59	1,49	3532,42	8,48
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				130%	55	130%*0,94	510
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				89%*0,85	32	89%*0,85	315
		<i>Всего с НР и СП</i>					146		1327
<b>9</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	тонна		<b>1,52</b>	<b>33</b>	<b>50</b>	<b>206,25</b>	<b>313</b>
		<i>Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)</i>	чел.час	0,578	0,8786	7,3	6,41	72,28	63,51
1. 400051		Автомобиль-самосвал	маш.-ч	0,29	0,4408	99,23	43,74	567,13	249,99
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				100%	6	100%	64
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				60%	4	60%	38
		<i>Всего с НР и СП</i>					60		415
<b>10</b>	<b>С310-3016-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1</b>	1 т			<b>0,8</b>	<b>15,86</b>	<b>13</b>	<b>79,57</b>
<b>11</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т			<b>0,72</b>	<b>9,78</b>	<b>7</b>	<b>50,3</b>
<b>Итого прямые затраты по смете</b>							<b>849</b>	<b>7 345</b>	
В том числе (справочно):									
фонд оплаты труда (ФОТ)							169	1 688	
материалы							453	4 619	
эксплуатация машин и механизмов							250	1 270	
<b>Накладные расходы</b>							<b>185</b>	<b>1 737</b>	
<b>Сметная прибыль</b>							<b>111</b>	<b>1 096</b>	
<b>ВСЕГО по смете</b>							<b>1 145</b>	<b>10 178</b>	

Составил Вольнец О.В.  
Проверил Алексеенко О.С.

Капитальный ремонт дорог в Октябрьском районе города Владимира в 2009 г., ул. Годова гора ( с устройством воотводных лотков)  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-05-05**  
(локальная смета)

на Устройство водоотводного лотка (для перехвата воды с левой стороны дороги)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: СВОР

Сметная стоимость строительных работ \_\_\_\_\_ **1236,903** тыс.руб.

Средства на оплату труда \_\_\_\_\_ **175,802** тыс.руб.

Сметная трудоемкость \_\_\_\_\_ **1342,1356** чел.час

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 1 кв. 2009 г.

№ пп	Обоснование	Наименование	Ед. изм.	Кол.		Сметная стоимость, руб.			
				на ед.	всего	в базисных ценах		в текущих ценах	
						на единицу измерения	общая	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>1</b>	<b>ТЕР27-03-008-04</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</b>	100 м3 конструкций		<b>0,333</b>	<b>10094,69</b>	<b>3362</b>	<b>39242,6</b>	<b>13068</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,7)	чел.час	215,76	71,8481	8,3	596,34	82,37	5918,13
		Затраты труда машинистов	чел.час	54,756	18,2337	12,55	228,83	124,23	2265,17
	1. 050102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 ат) 5 м3/мин	маш.-ч	52,896	17,6144	90	1585,3	372,18	6555,17
	2. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,86	0,6194	123	76,19	728,58	451,28
	3. 330804	Молотки отбойные пневматические	маш.-ч	105,792	35,2287	31,33	1103,72	4,05	142,68
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%		142%*0,94	10923
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	1172	95%*0,85	6608
		<i>Всего с НР и СП</i>					666 5200		30599
<b>2</b>	<b>ТЕР27-03-008-02</b>	<b>Разборка покрытий и оснований: щебеночных КОЭФ. К ПОЗИЦИИ: 3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</b>	100 м3 конструкций		<b>0,05</b>	<b>612,92</b>	<b>165</b>	<b>3898,44</b>	<b>195</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	15,864	0,7932	7,8	6,19	77,11	61,16
		Затраты труда машинистов	чел.час	4,548	0,2274	12,55	2,85	124,23	28,25
	1. 010311	Тракторы на гусеничном ходу при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) до 59 (80) кВт (л.с.)	маш.-ч	1,668	0,0834	77,2	6,44	393,2	32,79
	2. 091400	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	1,668	0,0834	8	3,59	26,8	2,24
	3. 120202	Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,328	0,1164	123	14,32	728,58	84,81

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	4. 121601	Машины поливомоечные 6000 л <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	0,552	0,0276	110	3,04	504,48	13,92
						142%	13	142%*0,94	119
						95%*0,85	7	95%*0,85	72
							51		386
<b>3</b>	<b>С311-146-1</b>	<b>Мусор строительный с погрузкой вручную погрузка</b>	тонна		<b>35,88</b>	<b>33</b>	<b>1184</b>	<b>206,25</b>	<b>7400</b>
		Затраты труда рабочих-строителей 1,2 разряда (ср 1,2)	чел.час	0,578	207386	7,3	151,39	72,28	1498,99
	1. 400051	Автомобиль-самосвал <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	маш.-ч	0,29	10,4052	99,23	1032,51	567,13	5901,1
						100%	151	100%	1499
						60%	91	60%	899
							1426		9798
<b>4</b>	<b>С310-3016-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 16 км; нормативное время пробега 1,295 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>31,8</b>	<b>15,86</b>	<b>504</b>	<b>79,57</b>	<b>2530</b>
<b>5</b>	<b>С310-3008-1</b>	<b>Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 13т расстояние перевозки 8 км; нормативное время пробега 0,883 час; класс груза 1</b>	1 т		<b>4,08</b>	<b>9,78</b>	<b>40</b>	<b>50,3</b>	<b>205</b>
<b>6</b>	<b>ТЕР01-02-055-02</b>	<b>Разработка грунта вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м, группа грунтов: 2</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15;</i> <i>ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 грунта		<b>0,14</b>	<b>1821,39</b>	<b>255</b>	<b>18057,44</b>	<b>2528</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2,8) <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	чел.час	217,35	30,4290	8,38	255	83,08	2528,04
						80%	204	80%*0,94	1901
						45%*0,85	98	45%*0,85	967
							557		5396
<b>7</b>	<b>ТЕР06-01-001-01</b>	<b>Устройство бетонной подготовки</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15;</i> <i>ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	100 м3 бетона, буюбетона и железобетона в деле		<b>0,0623</b>	<b>75784,79</b>	<b>4721</b>	<b>535833,26</b>	<b>33382</b>
		Затраты труда рабочих (ср 2)	чел.час	187,4845	11,6803	7,8	91,11	77,11	900,67
		Затраты труда машинистов	чел.час	12,0865	0,7530	12,55	9,45	124,23	93,55
	1. 020129	Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	11,937	0,7437	86,4	64,26	468,31	348,28
	2. 111100	Вибраторы глубинные	маш.-ч	9,2345	0,5753	1,9	1,09	7,82	4,5
	3. 400001	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1495	0,0093	75,4	0,7	440,77	4,1
	4. 101-1668	Рогожа	м2	250	15,5800	10,08	157,05	20,45	318,61
	5. 401-0067	Бетон тяжелый, крупность заполнителя 20 мм, класс В 20 (М250)	м3	102	6,3550	693,51	4407,26	5005,25	31808,36
	7. 411-0001	Вода <i>Накладные расходы от ФОТ</i> <i>Сметная прибыль от ФОТ</i> <i>Всего с НР и СП</i>	м3	1,75	0,1090	2,41	0,26	105%	105
						65%*0,85	55	65%*0,85	982
							4881		34914
<b>8</b>	<b>ТЕР27-02-005-01</b>	<b>Устройство водоотводного лотка ЛВК ВМ SIR 200 №20/0</b> <i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i> <i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	100 м3 лотка		<b>2,7569</b>	<b>45648,12</b>	<b>125847</b>	<b>247328,78</b>	<b>681861</b>
		Затраты труда рабочих (ср 3,1)	чел.час	422,484	1164,746	8,62	10040,11	85,64	99748,86

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		Затраты труда машинистов	чел.час	171,024	471,4961	12,55	5917,28	124,23	58573,96	
1. 021141		Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10 т	маш.-ч	153,996	424,5516	111,99	47545,53	504,91	214360,35	
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	17,028	46,9445	75,4	3539,62	440,77	20691,73	
3. 101-1575		Мастика битумкаучуковая строительная МББП-65 "ЛИЛЮ-1"	т	1,93	5,321	10072,86	53597,69	50192,13	267072,32	
4. 402-0004		Раствор готовый кладочный цементный, марка 100	м3	9,2	25,36	438,67	11124,67	3154,01	79985,69	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	22659	142%*0,94	211330	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	12885	95%*0,85	127846	
		<i>Всего с НР и СП</i>					161391		1021037	
<b>9</b>	<b>445-7400-190</b>	<b>Лоток водосточный канальный ЛВК ВМ SIR 200 с уголком из нержавеющей стали, сечением желоба 200 мм, сечением лотка 3410x330 мм, длиной 1000 мм, № 0/0</b>	шт		<b>25</b>		<b>433,06</b>	<b>10827</b>	<b>2195,61</b>	<b>54890</b>
<b>10</b>	<b>ТЕР27-04-001-01</b>	<b>Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</b>	100 м3		<b>0,09</b>		<b>2735,61</b>	<b>246</b>	<b>13166,68</b>	<b>1185</b>
		<i>3.1 Производство работ на одной половине проезжей части при систематическом движении транспорта на другой ОЗП=1,2; ЭМ=1,2; ЗПМ=1,2; ТЗ=1,2; ТЗМ=1,2</i>	материала основания (в плотном теле)							
		<i>Затраты труда рабочих (ср 2,3)</i>	чел.час	18,864	1,6978	8,01	13,6	79,39	134,79	
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	16,656	1,499	12,55	18,81	124,23	186,22	
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	5,148	0,4633	89,99	41,69	376,65	174,5	
2. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,124	0,1912	123	23,52	728,58	139,3	
3. 120911		Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу 30 т	маш.-ч	8,496	0,7646	206,01	157,52	910,38	696,08	
4. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,888	0,0799	110	8,79	504,48	40,31	
5. 411-0001		Вода	м3	5,000	0,45	2,41	1,08			
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>				142%	47	142%*0,94	428	
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>				95%*0,85	27	95%*0,85	259	
		<i>Всего с НР и СП</i>					320		1872	
<b>11</b>	<b>408-0122</b>	<b>Песок природный для строительных работ: средний</b>	м3		<b>9</b>		<b>78,25</b>	<b>704</b>	<b>337,98</b>	<b>3042</b>
<b>12</b>	<b>ТЕР27-04-014-01</b>	<b>Устройство покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/см2): однослойных</b>	1000 м2 покрытия		<b>0,01753</b>		<b>17904,49</b>	<b>314</b>	<b>193071,14</b>	<b>3385</b>
		<i>Затраты труда рабочих (ср 2,7)</i>	чел.час	55,44	0,97190	8,3	8,07	82,37	80,06	
		<i>Затраты труда машинистов</i>	чел.час	38,91	0,68210	12,55	8,56	124,23	84,74	
1. 030101		Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	4,17	0,07310	89,99	6,58	376,65	27,53	
2. 070149		Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	2,59	0,04540	80,01	6,63	455,59	20,68	
3. 120202		Автогрейдеры среднего типа 99 (135) кВт (л.с.)	маш.-ч	0,41	0,00720	123	0,89	728,58	5,25	
4. 120906		Катки дорожные самоходные гладкие 8 т	маш.-ч	7,87	0,13800	75	10,35	358,62	49,49	
5. 120907		Катки дорожные самоходные гладкие 13 т	маш.-ч	19,27	0,33780	121	40,87	544,8	184,03	
6. 121601		Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	3,35	0,05870	110	7,46	504,48	29,61	
7. 121803		Распределители каменной мелочи	маш.-ч	1,25	0,02190	201,46	4,41	627,5	14,82	
8. 408-0021		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 5(3)-10 мм	м3	10	0,17530	77,11	13,52	883,24	154,83	
10. 408-0022		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 10-20 мм	м3	15	0,26300	70,59	18,57	878,43	231,03	
12. 408-0024		Щебень из природного камня для строительных работ марка 400, фракция 40-70 мм	м3	189	3,31300	60,27	199,67	780,9	2587,12	
14. 411-0001		Вода	м3	20	0,35060	2,41	0,84			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					142%	24	142%*0,94	220
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					95%*0,85	14	95%*0,85	133
		<i>Всего с НР и СП</i>						352		3738
<b>13</b>	<b>ТЕР08-02-007-03</b>	<b>Установка металлических решеток прямков</b>	<b>1 т</b>		<b>0,72</b>	<b>1090,89</b>		<b>785</b>	<b>7274,72</b>	<b>5238</b>
		<i>КОЭФ. К ПОЗИЦИИ:</i>	<i>металлических</i>							
		<i>8. Строительство инженерных сетей и сооружений, а также объектов жилищно-гражданского назначения в стесненных условиях застроенной части города: ОЗП=1,15; ЭМ=1,15; ЗПМ=1,15; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,15</i>	<i>изделий</i>							
		Затраты труда рабочих (ср 3,3)	чел.час	54,4870	39,2306		8,85	347,19	87,77	3443,27
		Затраты труда машинистов	чел.час	2,8635	2,0617		12,55	25,87	124,23	256,13
1. 020129		Краны башенные при работе на других видах строительства (кроме монтажа технологического оборудования) 8 т	маш.-ч	0,7935	0,5713		86,4	49,36	468,31	267,55
2. 400001		Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	2,0700	1,4904		75,4	112,38	440,77	656,92
3. 101-0782		Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,0600	0,0432		6400,66	276,51	20140	870,05
		<i>Накладные расходы от ФОТ</i>					122%	455	122%*0,94	4242
		<i>Сметная прибыль от ФОТ</i>					80%*0,85	254	80%*0,85	2515
		<i>Всего с НР и СП</i>						1494		11995
<b>14</b>	<b>201-1268-33</b>	<b>Решетка для ЛВК ВМ SIR 200 чугунная шелевая сечением 35x317 мм, длиной 500 мм, класс нагрузки А15-Е600 (отечественного производства)</b>	<b>шт</b>		<b>50</b>	<b>222,88</b>		<b>11144</b>	<b>1130,01</b>	<b>56501</b>
<b>Итого прямые затраты по смете</b>								<b>159 964</b>		<b>865 410</b>
В том числе (справочно):										
фонд оплаты труда (ФОТ)								17 720		175 802
материалы								92 470		497 462
эксплуатация машин и механизмов								55 986		253 634
<b>Накладные расходы</b>								<b>24 829</b>		<b>231 644</b>
<b>Сметная прибыль</b>								<b>14 097</b>		<b>139 849</b>
<b>ВСЕГО по смете</b>								<b>198 890</b>		<b>1 236 903</b>

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	
- дата и номер свидетельства о государственной регистрации	

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

- 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.
<i>В письменной форме на бумажном носителе</i>		
1.	Заявка на участие в открытом аукционе.	
2.	Техническое предложение.	
...	Доверенность на участие в открытом аукционе №_____от_____.	
...		
...		
...		
...		
<i>В электронной форме на электронном носителе</i>		
№ 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 <sup>1</sup>	
2. Объем выполняемых работ <sup>2</sup>	
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.

<sup>1</sup> Строка 1 «Предмет муниципального контракта» заполняется в соответствии с формулировкой, содержащейся в Информационной карте.

<sup>2</sup> 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 работ для муниципальных нужд города Владимира

г. Владимир

"\_\_" \_\_\_\_\_ 2010г.

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации города Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации города Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №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 рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе / протокол открытого аукциона* от «\_\_» \_\_\_\_\_ 2010г. №\_\_ - Приложение №1 к муниципальному контракту) заключили настоящий муниципальный контракт (далее – Контракт) о нижеследующем:

### 1. ПРЕДМЕТ КОНТРАКТА

1.1. Заказчик поручает, а Подрядчик принимает на себя обязательства по выполнению работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире в порядке и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.2. Заказчик обязуется принять результат работ и оплатить надлежащим образом исполненные обязательства, предусмотренные п. 1.1 Контракта и на условиях, предусмотренных настоящим Контрактом.

1.3. Подрядчик выполняет работы своим иждивением.

### 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1. Требования к работам:

2.1.1. Работы (результат работ) должны отвечать требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям, если такие требования предъявляются действующим законодательством Российской Федерации и настоящим Контрактом.

2.1.2. Работы должны быть оказаны в полном объеме и в сроки, предусмотренные настоящим Контрактом.

2.1.3. Риск случайной гибели или случайного повреждения результата работ до его передачи Заказчику лежит на Подрядчике.

2.1.4. Результат работ передается Заказчику с необходимыми принадлежностями к результату работ, которыми могут быть копии сертификатов и лицензии, инструкции (памятки) на русском языке и т.п.

2.2. Требования к условиям и способам выполнения работ:

2.2.1. При исполнении Контракта не допускается перемена Подрядчика, за исключением случаев, если новый Подрядчик является правопреемником Подрядчика по такому Контракту вследствие реорганизации юридического лица в форме преобразования, слияния или присоединения.

2.2.2. Выполнение работ осуществляется при наличии свидетельства о допуске на соответствующие виды работ.

2.3. Гарантии и гарантийные обязательства:

2.3.1. Подрядчик гарантирует, что результат работ передается свободным от прав третьих лиц и не является предметом залога, ареста или иного обременения.

2.3.2. Гарантийный срок на результат выполненных работ составляет не менее 5 лет. Течение гарантийного срока начинается с момента подписания Заказчиком акта сдачи-приемки исполнения обязательств по Контракту.

2.4. Объем предоставления гарантий качества работ: 100%.

2.5. Если в период гарантийного срока обнаружатся недостатки или дефекты, то Подрядчик обязан устранить их за свой счет в сроки, согласованные сторонами и зафиксированными в акте с перечнем выявленных недостатков и сроком их устранения. Гарантийный срок в этом случае продлевается на период устранения дефектов.

### **3. ЦЕНА КОНТРАКТА И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ**

3.1. Цена настоящего Контракта составляет \_\_\_\_\_руб. (ПРОПИСЬЮ) и является твердой на весь период действия настоящего Контракта в соответствии с Протоколом согласования твердой контрактной цены, которой является неотъемлемой частью настоящего Контракта (Приложение №2 к Контракту).

Цена Контракта определяется с учетом прогнозного уровня инфляции на период оказания услуги по настоящему Контракту.

3.2. Общая стоимость работ включает в себя все затраты, издержки и иные расходы Подрядчика, связанные с исполнением настоящего Контракта.

3.3. Оплата работ по настоящему Контракту производится по безналичному расчету путем перечисления денежных средств на расчетный счет Подрядчика платежным поручением. В случае изменения расчетного счета, Подрядчик обязан в однодневный срок в письменной форме сообщить об этом Заказчику, с указанием новых реквизитов расчетного счета. В противном случае все риски, связанные с перечислением Заказчиком денежных средств на первоначально указанный счет несет Подрядчик.

3.4. Расчет по Контракту осуществляется в соответствии с действующим законодательством (ГК РФ, БК РФ, иные нормативно-правовые акты), в пределах стоимости выполненных работ по каждому объекту в течение 30 календарных дней с момента подписания Заказчиком актов выполненных работ по формам КС-2 «Акт о приемке выполненных работ», КС-3 «Справка о стоимости выполненных работ и затрат» на основании предоставленной счет-фактуры (счета) Подрядчиком.

3.5. Обязательства Заказчика по оплате считаются исполненными с момента списания денежных средств с банковского счета.

### **4. СРОКИ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ**

4.1. Срок выполнения работ по настоящему Контракту определяется в соответствии с календарным планом (Приложение № 3 к Контракту).

### **5. ПОРЯДОК ТЕХНИЧЕСКОЙ СДАЧИ И ПРИЕМКИ РАБОТ**

5.1. Подрядчик обязан в письменной форме известить Заказчика о выполнении работ.

5.2. По исполнению обязательств по Контракту осуществляется передача отчетной документации. Результат работ передается Заказчику по акту сдачи-приемки работ по количеству и качеству, принятые организацией, осуществляющей технадзор.

5.3. Заказчик осуществляет приемку выполненных работ на соответствие их количества, комплектности, объема и качества требованиям, установленным в Контракте. Для проверки соответствия качества выполненных работ требованиям установленным Контрактом, Заказчик вправе привлекать независимых экспертов, выбор которых осуществляется в соответствии с законодательством.

5.4. Для подписания акта приемки выполненных работ по объектам капитального ремонта, ремонта и содержания Подрядчик предоставляет Заказчику следующую документацию:

- предписания, выданные Заказчиком за отчетный период;
- паспорта и сертификаты на используемые строительные материалы и изделия;
- журналы лабораторного контроля;
- результаты лабораторных испытаний применяемых материалов, конструкций и изделий;
- акты освидетельствования скрытых работ;
- журнал производства работ;
- результаты геодезических и геометрических промеров;
- прочие документы, имеющие отношение к предмету контракта по требованию Заказчика.

Приемка скрытых работ производится по конструктивным элементам, которые частично или полностью будут скрыты при последующих работах.

Подрядчик в письменном виде не менее чем за сутки до проведения приемки выполненных работ, подлежащих закрытию, уведомляет Заказчика о необходимости проведения приемки. Заказчик направляет своего представителя для приемки выполненных работ подлежащих закрытию. В случае неявки представителя Заказчика акт освидетельствования скрытых работ подписывается Подрядчиком в одностороннем порядке. Освидетельствование скрытых работ и составление актов в случаях, когда последующие работы предстоит начать после длительного перерыва, следует производить непосредственно перед производством следующих работ.

Если закрытие работ выполнено без подтверждения Заказчика (представитель Заказчика не был проинформирован об этом или проинформирован с опозданием), то Подрядчик обязан открыть любую часть скрытых работ, не прошедших приемку представителем Заказчика, по требованию Заказчика и восстановить конструкцию за свой счет.

К каждому акту приемки скрытых работ обязательно должны прилагаться ведомости контрольных измерений, исполнительная съемка, результаты лабораторных испытаний применяемых материалов и конструкций, а также другие документы о качестве продукции.

Акты приемки скрытых работ составляются Подрядчиком в количестве, необходимом для получения каждой из сторон одного экземпляра. Перечни видов работ, относящихся к промежуточной приемке, должны быть разработаны Подрядчиком, непосредственно выполняющим данные работы на объекте и согласовываться с Заказчиком.

Обязательным условием для приемки любых видов работ является соответствие применяемых материалов и изделий нормативным и техническим документам, а также наличие необходимой исполнительной производственно-технической документации, указанной в пункте 1.9. ВСН 19-89 «Правила приемки работ при строительстве и ремонте автомобильных дорог».

5.5. Предусмотренные настоящим Контрактом работы осуществляются в полном соответствии с требованиями документации об аукционе и требованиями: решения Совета народных депутатов города Владимира от 17.07.2003 №187 «Положения об охране объектов благоустройства при производстве строительных и земляных работ в г.Владимире», решения Совета народных депутатов города Владимира от 23.12.2009 №277 «О «Правилах благоустройства и содержания территории муниципального образования город Владимир», «Технических правил ремонта и содержания городских дорог», СНиП 3.06.03-85, СНиП 2.07.01-89\*, СНиП 3.01.01.85, СНиП 2.05.02-85, ВСН 37-84, ГОСТ 50597-93, письмо Росавтодора от 17.03.2004 № ОС-28/1270-ИС «Методические рекомендации по ремонту и содержанию автомобильных дорог общего пользования» по прилагаемой проектно – сметной документации по каждому объекту (Приложение №4 к Контракту). До начала выполнения работ по каждой улице подрядной организацией разрабатывается «Схема производства работ» и она согласовывается с ГИБДД г. Владимира.

5.6. Контроль качества работ осуществляется в соответствии с требованиями законодательных актов, документацией об аукционе и настоящего Контракта. Любое отклонение от указанных требований необходимо согласовывать с Заказчиком. Отклонение от требований не согласованное с Заказчиком является существенным недостатком.

5.7. Заказчик обязан с участием Подрядчика провести приемку выполненных работ в течение 5 рабочих дней и подписать акт сдачи-приемки, а при обнаружении отступлений от договора, ухудшающих результаты работ, или иных недостатков в работе немедленно заявить об этом Подрядчику.

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 в 14-дневный срок.

5.8. В случае несогласия Подрядчика подписать акт об обнаружении недостатков, заключение дает независимая организация. Расходы на экспертизу несет подрядчик, за исключением случаев, когда экспертизой установлено отсутствие нарушений подрядчиком договора подряда или причинной связи между действиями подрядчика и обнаруженными недостатками. В указанных случаях расходы на экспертизу несет сторона, потребовавшая назначения экспертизы, а если она назначена по соглашению между сторонами, обе стороны поровну.

## **6. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН**

6.1. Заказчик вправе:

6.1.1. Во всякое время проверять ход и качество работ, выполняемых Подрядчиком, без вмешательства в его оперативно-хозяйственную деятельность.

6.1.2. Требовать от Подрядчика надлежащего и своевременного выполнения взятых на себя обязательств, а также требовать своевременного устранения выявленных недостатков.

6.1.3. Требовать от Подрядчика предоставления надлежащим образом оформленной отчетной документации и материалов, подтверждающих исполнение обязательств.

6.1.4. Запрашивать у Подрядчика информацию о ходе и состоянии выполнения работ.

6.1.5. Осуществлять контроль за объемами и сроками выполнения работ.

6.1.6. Привлекать экспертов, специалистов и иных лиц, обладающих необходимыми знаниями для участия в проведении экспертизы выполненных работ и представленной Подрядчиком отчетной документации.

6.1.7. Отказаться от исполнения Контракта, если Подрядчик не приступает своевременно к его исполнению или выполняет работы настолько медленно, что окончание их к сроку становится явно невозможным.

6.1.8. В любое время до сдачи ему результата работ отказаться от исполнения Контракта, уплатив Подрядчику, часть установленной цены пропорционально части работ, выполненной до получения извещения об отказе Заказчика от исполнения Контракта.

6.1.9. В случаях, когда работа выполнена Подрядчиком с отступлениями от условий Контракта, ухудшившими результат работ, или с иными недостатками, Заказчик вправе по своему выбору потребовать от Подрядчика:

безвозмездного устранения недостатков в разумный срок;

соразмерного уменьшения установленной за работу цены;

возмещения своих расходов на устранения недостатков.

Заказчик имеет право устранить недостатки за свой счет. В этом случае Подрядчик обязан возместить Заказчику расходы на устранение недостатков.

6.2. Заказчик обязан:

6.2.1. Своевременно сообщать в письменной форме Подрядчику о недостатках, обнаруженных в ходе выполнения работ или приемки исполненных обязательств.

6.2.2. Своевременно принять и оплатить надлежащим образом выполненные работы в соответствии с настоящим Контрактом.

6.3. Подрядчик вправе:

6.3.1. Требовать своевременного подписания Заказчиком акта сдачи-приемки выполненных работ на основании представленных Подрядчиком отчетных документов и материалов.

6.3.2. Требовать своевременной оплаты выполненных работ в соответствии с подписанным сторонами актом сдачи-приемки.

6.3.3. Запрашивать у Заказчика разъяснения и уточнения относительно выполняемых работ в рамках Контракта.

6.4. Подрядчик обязан:

Своевременно и надлежащим образом оказать услуги и представить Заказчику отчетную документацию.

6.4.2. Вести в установленной форме учет выполненных работ, финансовую и бухгалтерскую отчетность.

6.4.3. Представлять по требованию Заказчика запрашиваемую документацию, связанную с предметом настоящего Контракта (акты, счет-фактуры и т.д.).

6.4.4. За свой счет устранить выявленные в процессе оказания услуг недостатки в сроки, определенные Заказчиком, а если срок не определен, в течение 14 дней с момента получения письменного извещения (требования) Заказчика об устранении недостатков, в т.ч. в течение гарантийного срока.

6.4.5. Обеспечивать соответствие результатов услуг требованиям качества, безопасности жизни и здоровья, а также иным требованиям сертификации, безопасности (согласно нормам и правилам, государственным стандартам и т.п.), лицензирования, установленных действующим законодательством.

## 7. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

7.1. Стороны несут ответственность за неисполнение либо за ненадлежащее исполнение обязательств по настоящему Контракту, в соответствии с гражданским, а также иным действующим законодательством Российской Федерации и условиями настоящего Контракта.

7.2. В случае просрочки Подрядчиком исполнения обязательств, предусмотренных настоящим контрактом Заказчик вправе потребовать уплаты неустойки в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации за каждый день просрочки исполнения обязательства, начиная со следующего дня после дня истечения срока исполнения обязательства, установленного настоящим Контрактом от цены Контракта. Подрядчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине Заказчика.

7.3. В случае выполнения работ ненадлежащего качества Заказчик вправе потребовать от Подрядчика уплаты неустойки в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от стоимости работ, подлежащих выполнению на соответствующем этапе выполнения работ, на котором были выполнены работы ненадлежащего качества, за каждый день с момента направления Заказчиком Подрядчику уведомления о ненадлежащем исполнении Подрядчиком обязательств по выполнению работ на соответствующем этапе, до момента устранения недостатков выполненных работ. Под работами ненадлежащего качества понимаются работы, результат которых не соответствует требованиям, установленным пунктом 2.1.1, 6.4.5 настоящего Контракта.

7.4. В случае просрочки исполнения Заказчиком обязательства, предусмотренного настоящим контрактом Подрядчик вправе потребовать уплаты неустойки. Неустойка начисляется за каждый день просрочки исполнения обязательства, предусмотренного Контрактом, начиная со дня следующего после дня истечения установленного Контрактом срока исполнения обязательств в размере одной трехсотой действующей на день уплаты неустойки ставки рефинансирования Центрального банка Российской Федерации от цены Контракта. Заказчик освобождается от уплаты неустойки, если докажет, что просрочка исполнения указанного обязательства произошла вследствие непреодолимой силы или по вине другой стороны.

7.5. 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.

7.6. Уплата неустойки (штрафа, пеней) или применение иной формы ответственности не освобождает стороны от исполнения обязательств по Контракту.

## **8. ОБСТОЯТЕЛЬСТВА НЕПРЕОДОЛИМОЙ СИЛЫ**

8.1. 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.

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

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

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

## **9. ИЗМЕНЕНИЯ И РАСТОРЖЕНИЯ КОНТРАКТА**

9.1. Изменение положений настоящего Контракта допускается, в случаях, предусмотренных законодательством Российской Федерации. Изменения оформляются в письменном виде путем подписания сторонами дополнительных соглашений к Контракту. Все приложения и дополнения являются неотъемлемой частью Контракта. Дополнения вступают в силу после подписания сторонами.

9.2. Расторжение настоящего Контракта допускается по соглашению сторон или решению суда по основаниям, предусмотренным гражданским законодательством.

9.3. Заказчик вправе отказаться от исполнения Контракта в случае, предусмотренном п. 6.1.7. настоящего Контракта, а также в случае нарушения Подрядчиком сроков выполнения работ, предусмотренных календарным планом, более чем на 30 дней.

## **10. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ**

10.1. В случае изменения у какой-либо из сторон юридического статуса, адреса, названия и банковских реквизитов она обязана в течение 1 (одного) рабочего дня со дня возникновения изменений известить другую сторону.

10.2. При уменьшении бюджетных средств, выделенных для финансирования подрядных работ, стороны должны согласовать новые сроки, а если необходимо, и другие условия выполнения работ.

## **11. СРОК ДЕЙСТВИЯ КОНТРАКТА**

11.1. Настоящий Контракт вступает в силу с момента его подписания и действует до полного исполнения Сторонами своих обязательств по Контракту.

## **12. ПОРЯДОК РАЗРЕШЕНИЯ СПОРОВ**

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

12.2. В случае не урегулирования споров и разногласий путем переговоров спор подлежит разрешению в Арбитражном суде Владимирской области.



## ПРОТОКОЛ

### согласования твердой контрактной цены

Управление жилищно - коммунального хозяйства администрации города Владимира, именуемое в дальнейшем "Заказчик", на основании Положения об управлении жилищно-коммунального хозяйства администрации города Владимира, в лице заместителя главы города, начальника управления ЖКХ Ю.А. Дударева, с одной стороны, и \_\_\_\_\_, именуемый в дальнейшем "Подрядчик", в лице \_\_\_\_\_, действующего на основании Устава, с другой стороны, руководствуясь ст. ст. 763 – 768 ГК РФ с соблюдением требований Федерального закона от 21.07.2005г. №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 рассмотрения заявок на участие в открытом аукционе / протокол открытого аукциона* от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 2010г. №\_\_\_\_\_ - Приложение №1 к муниципальному контракту) пришли к соглашению установить твердую контрактную цену на:

№ п/п	Предмет муниципального контракта	Стоимость работ, руб.
	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире по улицам:	
1	ул. 1-я, 2-я, 3-я Кольцевая	
2	ул.Б.Московская (мощение тротуаров)	
3	ул.Годова гора (с устройством водоотводных лотков)	
<b>Итого:</b>		
Коэффициент понижения по итогам открытого аукциона (К= . . .)		
<b>ВСЕГО:</b>		

**ЗАКАЗЧИК**

Заместитель главы города,  
начальник управления ЖКХ  
\_\_\_\_\_ Ю.А. Дударев  
м.п. (подпись)

**ПОДРЯДЧИК**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
м.п. (подпись)

**КАЛЕНДАРНЫЙ ПЛАН**

№ п/п	Наименование	Сроки выполнения работ	Стоимость работ (руб.)
1	Выполнение работ по капитальному ремонту дорог в городе Владимире	с момента заключения муниципального контракта до 20 декабря 2010 года.	

**ЗАКАЗЧИК**

Заместитель главы города,  
начальник управления ЖКХ  
\_\_\_\_\_ Ю.А. Дударев  
м.п. (подпись)

**ПОДРЯДЧИК**

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_  
м.п. (подпись)

# 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](http://www.vladimir-city.ru)

4.3. Извещение о проведении аукциона публикуется 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 публикуется 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 несет 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 заказа 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.

20.2. 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 проведении 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 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 исполнения 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 заверченный 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 размещения 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.