



ybb stroy  
ekspert

Manzil: Uzbekistan Respublikasi Qashqadaryo viloyati Qarshi shahri  
I.Karimov ko'chasi 202 uy  
E.mayl: ybbstroy@mail.ru Hisob raqam: 20208000105396627001  
MFO: 01109 INN 308542063 Bank: «Trast bank» XA Qarshi f-li  
Infin bank Qarshi filiali Ifut: 71200

Экспертиза проектно-сметной документации  
Деятельность по лицензии КЛЭ-00141  
от «08» апреля 2022года

город Карши

Утверждаю

Директор ООО YBB Stroy Ekspert

Б.Ёрматов



## СВОДНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №49-2022

По рабочему проекту:

Текущий ремонт дорог и тротуаров к жил домам №1,6,4,5 МФЙ «Айрикул»  
Яккабагского района Кашкадарьинской области

**Заказчик:** «Куп хонадонли уйларни мукаммал ва жорий-таъмирлаш хамда иссиклик объектларини куриш буйича инженеринг компанияси» ДУК Кашкадарё вилоят худудий филиали

**Источник финансирования:** Местный бюджет

**Генпроектировщик:** ООО «Sardoba Dizayn Qurilish»

**Вид строительство:** Строительные работы

### 1 Основания для проектировщика

1.1 Письмо заказ на № 32 от 16. 03. 2022года на разработку ПСД

1.2 Заявление заказчика от 16.03.2022 года

### 2. Материалы, представленные на экспертизу.

2.2 Заявление заказчика от 16.03.2022 года

- Проектная документация на стадии разработки «РП» в составе:

Рабочий проект: - Текущий ремонт дорог и тротуаров к жил домам №1,6,4,5 МФЙ «Айрикул» Яккабагского района Кашкадарьинской области

(АС) - Альбом. - Расчет стоимости в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов-Книга

### 3. Краткое содержание проектных решений

(Климатические и инженерно- геологические условия строительства).

Климатический р-н строительства IV с расчетными температурами наружного воздуха +35гр.С, -10гр.С.

Нормативная снеговая нагрузка - 50 кгс/м<sup>2</sup>

Нормативная ветровая нагрузка - 38 кПа

Сейсмичность района -7 баллов.

Сейсмичность площадки -8 баллов

#### 3.1. Архитектурно –планировочные решения.

Текущий ремонт дорог и тротуаров к жил домам №1,6,4,5 МФЙ «Айрикул» Яккабагского района Кашкадарьинской области

#### 3.2. Конструктивные решения.

Объект со следующими конструктивными элементами:

Дороги

- Планировка площадей ручным способом

- Устройство бетонных покрытий толщ 10см

### **Дорожки к подъездам**

- Планировка площадей ручным способом
- Устройство бетонной покрытий толщиной 8см

### **Наружное освещение**

- Устройство бетонного фундамента
- Устройство гидроизоляции
- Установка металлические опоры для светильников
- Светильник с ртутными лампами

### **Основные технико-экономические показатели**

Общая площадь	- 700,0м <sup>2</sup>	
Площадь застройки	- 700,0м <sup>2</sup>	
Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика		-72588,917 тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей		-295,65 чел.час.

**3.3. Генплан.** -Участок, отведенный под проектируемое строительство расположен Жил дом №1,6,4,5 МФЙ «Айрикул» Яккабагского района Кашкадарьинской области

### **3.5. Противопожарные мероприятия**

Степень огнестойкости здание II кат. Все деревянные элементы должны быть обработаны огнезащитными составами.

### **4. Согласования проекта**

**4.1.** Проектно-Сметную документацию согласовать и утвердить с Заказчиком.

### **5. Результаты экспертизы (Замечания и предложения)**

#### **5.1. По архитектурно- строительным решениям**

Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы. Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы.

Так как инженерная геология применительно до начала производства работ вызвать представителя ГУП «УзГАСХЛИТИ» Кашкадарьинского филиала для освидетельствования геологических условий, после чего дать мероприятия по грунту. ГИП вести технический надзор за ходом и качеством строительства.

#### **5.2. По сметной части.**

-Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.

-Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09. Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17378,03 сум с учетом, отчислений на социальное страхование 12%, прочие затраты подрядчика принято 22,16% от прямых затрат. Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен за 4 квартал 2021г на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону, а также цены материальных ресурсов на рынках строительных материалов.

Предъявленная сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС без прочих затрат заказчика в сумме - 72588,917 тыс.сум рекомендуется к утверждению.

### **6. Выводы**

**6.1.** Рабочий проект на объект: Текущий ремонт дорог и тротуаров к жил домам №1,6,4,5 МФЙ «Айрикул» Яккабагского района Кашкадарьинской области  
учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Общая площадь	- 700,0м <sup>2</sup>	
Площадь застройки	- 700,0м <sup>2</sup>	
Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика		-72588,917 тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей		-295,65 чел.час.

6.2. Согласно постановлению КМ за №15 от 22.01.2016г. Прил.№4, раздел II пункт 8: ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Главный специалист  Ж.Пардаев

С участием ведущих экспертов: К.Кабиров, А.Муртазов

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

по объекту Текущий ремонт дорог, тротуаров к жил. дом №1,6,4,5 МФЙ Айгирул Яккабагского района Кашкадарьинской области

№ п/п	Наименование работ	Прямые затраты											Прочие затраты на страхов. объекта	Всего стоимость в дог. Ценаз. без НДС сум	Всего с НДС 15%
		зарплата с уч. соц. страх сум	Экспл. машин и механ.	Стр-ые мат-лы, кон-ции	трансп. услуги мат кон-ции Сметх0,05	Кабель-ные про-дукции	трансп. услуги кабельн продукции Сметх0,015	Оборудо-вание	трансп. услуги оборуд. Собхх0,02	Всего прямых затрат	12	13			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	Ремонт дорог и тротуаров жил дом №4,5	3082928	210722	26038897	1301945	0	0	0	0	30634492	6788603	119754	37542849	43174277	
2	Ремонт дорог и тротуаров жил дом №1,6	2054861	137942	17789029	889451	0	0	0	0	20871283	4625076	81588	25577948	29414640	
	Итого	5137789	348664	43827926	2191396	0	0	0	0	51505775	11413680	201342	63120797	72588917	
	Прочие затраты заказчика 5%													36294446	
	Всего													76218363	



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт дорог, тротуаров к жил. дом №1,6 МФИ Айгиркул Яккабагского района Кашкадарьинской области

ОБЪЕКТ № 20-2269-21

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 72  
НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Ремонт дорог и тротуаров

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум в текущем уровне	
				На ед. измерения	По проектным	на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>РАЗДЕЛ</b>		<b>ДОРОГА</b>					
<b>1</b>	<b>E68-12-4</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ МОЛОТКОВ ОТБОЙНЫХ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,069</b>	<b>4486345,10</b>	<b>309557,81</b>
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	243,35	16,79115	17378,03	291797,11
1.2	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	117,75	8,12475	2186	17760,70
1.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
<b>2</b>	<b>E01-01-013-14</b>	<b>ПОГРУЗКА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ М3</b>	<b>1000М3</b>		<b>0,0069</b>	<b>4554082,45</b>	<b>31423,17</b>
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,104052	17378,03	1808,22
2.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	33,28	0,229632	128967	29614,95
<b>3</b>	<b>E310-1005</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>1Т</b>		<b>9,12</b>	<b>4554,16</b>	<b>41533,95</b>
3.1	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,0613	0,559056	74293	41533,95
<b>4</b>	<b>E27-04-001-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,183</b>	<b>3199233,35</b>	<b>585459,70</b>
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	2,6352	17378,03	45794,58
4.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	1,55	0,28365	0	0,00
4.3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	1,29564	0	0,00
4.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	0,16653	97892	16301,95
4.5	9219	ВОДА	М3	7	1,281	1500	1921,50
4.6	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ	М3	128	23,424	22261	521441,66
<b>5</b>	<b>E01-02-027-5</b>	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ</b>	<b>1000М2</b>		<b>0,228</b>	<b>2137497,69</b>	<b>487349,47</b>
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	28,044	17378,03	487349,47
<b>6</b>	<b>E27-06-017-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ГОРОДСКИХ ПРОЕЗДОВ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 10 СМ</b>	<b>1000М2</b>		<b>0,228</b>	<b>50906198,53</b>	<b>11606613,26</b>
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	235,98	53,80344	17378,03	934997,79
6.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	17,4	3,9672	1081	4288,54
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,41	0,09348	54548	5099,15
6.4	9219	ВОДА	М3	178	40,584	1500	60876,00
6.5	30136	БИТУМ ВЯЗКИЙ	Т	0,09	0,02052	4826087	99031,31
6.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	6,3	1,4364	55781	80123,83
6.7	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	100,8	22,9824	453486	10422196,65
<b>7</b>	<b>C124-29</b>	<b>ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 4 ММ</b>	<b>Т</b>		<b>0,48</b>	<b>9826087,00</b>	<b>4716521,76</b>
<b>РАЗДЕЛ</b>		<b>ДОРОЖКА К ПОДЪЕЗДОМ</b>					
<b>8</b>	<b>E68-12-4</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ МОЛОТКОВ ОТБОЙНЫХ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0144</b>	<b>4486345,10</b>	<b>64603,37</b>
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	243,35	3,50424	17378,03	60896,79
8.2	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	117,75	1,6956	2186	3706,58
8.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
<b>9</b>	<b>E01-01-013-14</b>	<b>ПОГРУЗКА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ М3</b>	<b>1000М3</b>		<b>0,0014</b>	<b>4554082,45</b>	<b>6375,72</b>
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,021112	17378,03	366,88
9.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	33,28	0,046592	128967	6008,83
<b>10</b>	<b>E310-1005</b>	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>1Т</b>		<b>1,92</b>	<b>4554,16</b>	<b>8743,99</b>
10.1	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,0613	0,117696	74293	8743,99

11	E27-04-001-2	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ ТОЛЩИНОЙ 6 СМ</b>	<b>100М3</b>			<b>0,029</b>	<b>3199233,35</b>	<b>92777,77</b>
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4		0,4176	17378,03	7257,07
11.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	1,55		0,04495	0	0,00
11.3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08		0,20532	0	0,00
11.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91		0,02639	97892	2583,37
11.5	9219	ВОДА	М3	7		0,203	1500	304,50
11.6	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ	М3	128		3,712	22261	82632,83
12	E01-02-027-5	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ</b>	<b>1000М2</b>			<b>0,048</b>	<b>2137497,69</b>	<b>102599,89</b>
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123		5,904	17378,03	102599,89
13	E06-01-001-1	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ</b>	<b>100М3</b>			<b>0,039</b>	<b>49442896,64</b>	<b>1928272,97</b>
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180		7,02	17378,03	121993,77
13.2	403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	48		1,872	1081	2023,63
13.3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,13		0,00507	54548	276,56
13.4	9219	ВОДА	М3	0,2		0,0078	1500	11,70
13.5	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102		3,978	453486	1803967,31
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>	<b>Сум</b>					<b>19981832,83</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)</b>	<b>Сум</b>					<b>0,00</b>
		<b>ИТОГО</b>	<b>Сум</b>					<b>19981832,83</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)</b>	<b>Сум</b>					<b>0,00</b>
		<b>ВСЕГО</b>	<b>Сум</b>					<b>19981832,83</b>

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт дорог, тротуаров к жил. дом № 4,5 МФИ Айгиркул Яккабагского района Кашкадарьинской области  
 ОБЪЕКТ № 20-2269-21

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 73  
 НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Ремонт дорог и тротуаров

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным	в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ		ДОРОГА					
1	E68-12-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ МОЛОТКОВ ОТБОЙНЫХ	100М3		0,094	4486345,10	421716,44
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	243,35	22,8749	17378,03	397520,70
1.2	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	117,75	11,0685	2186	24195,74
1.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
2	E01-01-013-14	ПОГРУЗКА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ М3	1000М3		0,0094	4554082,45	42808,38
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,141752	17378,03	2463,37
2.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	33,28	0,312832	128967	40345,00
3	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	1Т		12,5	4554,16	56927,01
3.1	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,0613	0,76625	74293	56927,01
4	E27-04-001-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ	100М3		0,25	3199233,35	799808,34
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	3,6	17378,03	62560,91
4.2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	1,55	0,3875	0	0,00
4.3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	1,77	0	0,00
4.4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	0,2275	97892	22270,43
4.5	9219	ВОДА	М3	7	1,75	1500	2625,00
4.6	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ	М3	128	32	22261	712352,00
5	E01-02-027-5	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ	1000М2		0,312	2137497,69	666899,28
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	38,376	17378,03	666899,28
6	E27-06-017-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ ГОРОДСКИХ ПРОЕЗДОВ ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 10 СМ	1000М2		0,312	50906198,53	15882733,94
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	235,98	73,62576	17378,03	1279470,67
6.2	404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	М-ЧАС	17,4	5,4288	1081	5868,53
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,41	0,12792	54548	6977,78
6.4	9219	ВОДА	М3	178	55,536	1500	83304,00
6.5	30136	БИТУМ ВЯЗКИЙ	Т	0,09	0,02808	4826087	135516,52
6.6	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	6,3	1,9656	55781	109643,13
6.7	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	100,8	31,4496	453486	14261953,31
7	C124-29	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т		0,654	9826087,00	6426260,90
РАЗДЕЛ		ДОРОЖКА К ПОДЪЕЗДОМ					
8	E68-12-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ С ПОМОЩЬЮ МОЛОТКОВ ОТБОЙНЫХ	100М3		0,0333	4486345,10	149395,29
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	243,35	8,103555	17378,03	140823,82
8.2	1199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	117,75	3,921075	2186	8571,47
8.3	6237	ПРОЧИЕ МАТЕРИАЛЫ	СУМ	0	0	0	0,00
9	E01-01-013-14	ПОГРУЗКА НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 /0,5-0,63/ М3	1000М3		0,0033	4554082,45	15028,47
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,08	0,049764	17378,03	864,80
9.2	2263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	33,28	0,109824	128967	14163,67
10	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ, РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	1Т		4,44	4554,16	20220,47
10.1	163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,0613	0,272172	74293	20220,47
11	E27-04-001-2	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ: ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ ТОЛЩИНОЙ 6 СМ	100М3		0,0666	3199233,35	213068,94
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,4	0,95904	17378,03	16666,23

11	2	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /135 Л.С/	МАШ-Ч	1,55	0,10323	0	0,00
11	3	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ-Ч	7,08	0,471528	0	0,00
11	4	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-Ч	0,91	0,060606	97892	5932,84
11	5	9219	ВОДА	МЗ	7	0,4662	1500	699,30
11	6	12285	СМЕСЬ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ	МЗ	128	8,5248	22261	189770,57
12	E01-02-027-5		<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ</b>	<b>1000М2</b>		<b>0,111</b>	<b>2137497,69</b>	<b>237262,24</b>
12	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	123	13,653	17378,03	237262,24
13	E06-01-001-1		<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОКРЫТИИ ТОЛЩИНОЙ 8 СМ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,089</b>	<b>49442896,64</b>	<b>4400417,80</b>
13	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180	16,02	17378,03	278396,04
13	2		ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	48	4,272	1081	4618,03
13	3		АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,13	0,01157	54548	631,12
13	4		ВОДА	МЗ	0,2	0,0178	1500	26,70
13	5		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	102	9,078	453486	4116745,91
			<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>	<b>Сум</b>				<b>29332547,51</b>
			<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)</b>	<b>Сум</b>				<b>0,00</b>
			<b>ИТОГО</b>	<b>Сум</b>				<b>29332547,51</b>
			<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)</b>	<b>Сум</b>				<b>0,00</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>Сум</b>				<b>29332547,51</b>

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: