



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 «17» марта 2022года

город Карши



Утверждаю

Директор ООО YBB Stroy Ekspert

Б.Ёрматов

**СВОДНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №03/6-2022**

По рабочему проекту:

**Строительство детской площадки рядом с жил. домом №19 МФЙ Буюк Турон в г. Карши Кашкадарьинской области**

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

**Источник финансирования:** Местный бюджет

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

**Вид строительство:** Текущий ремонт

**1 Основания для проектировщика**

1.1 Письмо заказ на №16 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: - Строительство детской площадки рядом с жил. домом №19 МФЙ Буюк Турон в г. Карши 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/м2

Нормативная ветровая нагрузка - 38 кПа

Сейсмичность района -7 баллов.  
Сейсмичность площадки -8 баллов

### **3.1. Архитектурно –планировочные решения.**

**Текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к жил. домам №19 МФЙ Буюк Турон в г. Карши Кашкадарьинской области.** Объект предусмотрен текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к жилым домам и детская площадка с размером 15х10. Инженерно-геологические работы выполнены КП «ККПИЭ». Ось дороги приложена с учетом максимального использования существующих элементов дороги.

### **3.2. Проектные решения.**

Сметной документации предусматривается выполнение нижеследующих виды работ указанных в дефектном акте:

#### *Поля*

- Бурение ям для дренажа бурильно-крановыми машинами
- Засыпка ям гравием
- Устройство подстилающих слоев: щебеночных фракции 5-40 толщиной 150мм
- Устройство покрытий из искусственные травы
- Устройство подстилающих слоев: крацевого песка толщиной 20мм
- Устройство черного резиногранулированного покрытия толщ. 8мм

#### *Детская площадка*

- Планировка площадей ручным способом
- Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка толщ. 22см
- Разработка грунта вручную
- Обратная засыпка грунта вручную
- Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
- Полив водой
- Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом
- Устройство бетонного фундамента
- Устройство гидроизоляции
- Установка закладных деталей весом до 4кг
- Установка оборудование детских площадок
- Скамейка N4
- Горка 2-х уровневая 01
- Качели двухместные
- Беседка крыша стеклопластиковая
- Качели горизонтальные
- Турник, кольцо, лестница

- Устройство бетонной покрытий толщиной 8см
- Устройство подстилающих и выравнивающих слоев из песка толщ 5см
- Устройство покрытий из брусчатки
- Бордюры декоративный

#### *Ограждение*

- Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом
- Устройство ленточных фундаментов
- Устройство гидроизоляции
- Монтаж металлических стоек
- Установка металлических ограждение
- Окраска металлических поверхностей
- Устройство подстилающих слоев гравийных
- Устройство бетонной покрытий толщ 6см
- Устройство покрытий из брусчатки
- Бордюры декоративный

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

Общая площадь	- 150м <sup>2</sup>
Площадь застройки	- 150м <sup>2</sup>
Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика	- 130651,608 тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей	- 569,651901 чел.час.

**3.3. Генплан.** -Участок, отведенный под проектируемое строительство расположен на территории МФИ Буяк Турон в г. Карши 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 «УзГАНКЛИТИ» 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 без НДС без прочих затрат заказчика в сумме - 130651,608 тыс.сум рекомендуется к утверждению.

## 6. Выводы

6.1.Рабочий проект на объект: Строительство детской площадки рядом с жил. домом №19 МФЙ Буюк Турон в г. Карши Кашкадарьинской области учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Общая площадь - 150м<sup>2</sup>

Площадь застройки - 150м<sup>2</sup>

Сметная стоимость объекта в текущих ценах без НДС и без прочих затрат заказчика

- 130651,608 тыс.сум

Затраты труда: рабочих-строителей

- 569,651901 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

Частное предприятие  
« SARDOVA DIZAYN QURILISH »  
в г. Карши Кашкадарьинской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

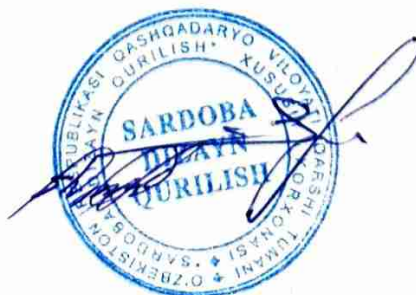
ОБЪЕКТ: Текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к  
жил. домам №19 МФЙ Буюк Турон в г. Карши  
Кашкадарьинской области

КНИГА

ВЕДОМОСТИ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТА,  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ И РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ  
РАБОТ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ДИРЕКТОР :

Гип :



Б. МУХАММАДИЕВ

Х.Шодиев

Г. КАРШИ – 2022г.

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

по объекту Текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к жил. Домам №19 МФЙ Буюк турон в г. Карши Кашкадарьинской области

№ п/п	Наименование работ	Прямые затраты											Затраты на страховые взносы в дог. Ценах без НДС сум	Всего с НДС 15%
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13		
		зарплата с уч. соц.страх сум	Экспл. машин и механ.	Стр-ые мат-лы, кон-ции	трансп. услуги мат-ции кон-ции Смахтх0.05	Кабель-ные про-дукции	трансп. услуги кабелин продукции Сжабх0.015	Оборудо-вание	трансп. услуги оборуд. Собхх0.02	Всего прямых затрат	Прочие затраты подрячки 0.2216 от ст. по.з.	Затраты на страховые взносы	Всего стоимость в дог. Ценах без НДС сум	Всего с НДС 15%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
1	ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА	7860388,06	1306587	42092516	2104626	0	0	33429565	668591	53364317	11825533	208608	99496613	114421105
2	Наружные освещение	2038839,76	20346	8396340	419817	176503	2648	555000	11100	11054492	2449676	43213	14113481	16230504
	<b>Итого</b>	<b>9899428</b>	<b>1326932</b>	<b>50488856</b>	<b>2524443</b>	<b>176503</b>	<b>2648</b>	<b>33984565</b>	<b>679691</b>	<b>64418809</b>	<b>14275208</b>	<b>251821</b>	<b>113610094</b>	<b>130651608</b>
	Прочие затраты заказчика 5%													
	<b>Всего</b>													<b>6532580</b>
														<b>137184189</b>



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к жил. Домам №19 МФЙ Буюк турон в г. Карши Кашкадарьинской области

ОБЪЕКТ № 20-2269-21

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ 22  
НА

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Наружные освещение

Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
			На ед. измерения	По проектным данным	в текущем уровне	
2	3	4	5	6	7	8
<b>РАЗДЕЛ</b>	<b>НАРУЖНЫЕ ОСВЕЩЕНИЕ</b>					
<b>1 E01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,2268</b>	<b>2676216,62</b>	<b>606965,93</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	34,9272	17378,03	606965,93
<b>2 Ц08-01-142-1</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОСТЕЛИ ПРИ ОДНОМ КАБЕЛЕ В ТРАНШЕЕ</b>	<b>100 М</b>		<b>1,08</b>	<b>115216,34</b>	<b>124433,65</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,63	7,1604	17378,03	124433,65
<b>3 С140-11000</b>	<b>ПЕСОК</b>	<b>М3</b>		<b>3,24</b>	<b>78621,00</b>	<b>254732,04</b>
<b>4 Ц08-02-404-1</b>	<b>Провода МАГИСТРАЛЕЙ, Стояков и Силовых СЕТЕЙ в ГОТОВЫХ КАНАЛАХ или ТРУБАХ. Провод, КоличЕСТво и СЕЧЕНИЕ, ММ2, до: 2х6</b>	<b>100 М</b>		<b>1,46</b>	<b>320417,95</b>	<b>467810,21</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	18,3	26,718	17378,03	464306,21
2.97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,16	0,2336	15000	3504,00
<b>5 С157-280</b>	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2</b>	<b>1000М</b>		<b>0,146</b>	<b>1208922,00</b>	<b>176502,61</b>
<b>6 С113-146</b>	<b>ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ /ГОФРА/ ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>	<b>М</b>		<b>146</b>	<b>1100,00</b>	<b>160600,00</b>
<b>7 E01-02-061-2</b>	<b>ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,1944</b>	<b>1689144,52</b>	<b>328369,69</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	18,89568	17378,03	328369,69
<b>8 E01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,018</b>	<b>2676216,62</b>	<b>48171,90</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	2,772	17378,03	48171,90
<b>9 E11-01-013-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИИ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩИНОЙ 10 ММ</b>	<b>100М2</b>		<b>0,014</b>	<b>4037051,17</b>	<b>56518,72</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,4	0,3976	17378,03	6909,50
2.2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,15	0,0021	54548	114,55
3.30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,62	0,00868	4826087	41890,44
4.45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1,84	0,02576	94627	2437,59
5.45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,92	0,01288	94627	1218,80
6.45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2,98	0,04172	94627	3947,84
<b>10 E06-01-001-2</b>	<b>УСТРОЙСТВО БЕТОННОГО ФУНДАМЕНТА</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0075</b>	<b>59133741,93</b>	<b>443503,06</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	535,5	4,01625	17378,03	69794,51
2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,05	0,217875	0	(0)
3.403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	26,3	0,19725	1081	213,23
4.1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,84	0,0063	1500	9,45
5.9219	ВОДА	М3	0,441	0,0033075	1500	4,96
6.30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0238	0,0001785	15400000	2748,90
7.36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,68	0,0051	3396522	17322,26
8.45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	0,765	426919	326593,04
9.51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	64,1	0,48075	55781	26816,72
<b>1 E12-02-002-02</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>		<b>0,074</b>	<b>1717133,32</b>	<b>127067,87</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,9	2,2126	17378,03	38450,63
2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,4	0,1036	0	(0)
3.913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	0,148	3164	468,27
4.2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,0185	54548	1009,14
5.32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,018056	4826087	87139,83
<b>2 E12-02-002-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>		<b>0,074</b>	<b>1547779,56</b>	<b>114535,69</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,5	1,517	17378,03	26362,47
2.913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	2	0,148	3164	468,27
3.2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,01036	54548	565,12
4.32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,018056	4826087	87139,83
<b>3 E01-02-061-2</b>	<b>ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0092</b>	<b>1689144,52</b>	<b>15540,13</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,2	0,89424	17378,03	15540,13
<b>4 E01-02-005-1</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2</b>	<b>100М3</b>		<b>0,0092</b>	<b>469126,96</b>	<b>4315,97</b>
1.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,53	0,115276	17378,03	2003,27
2.3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,04	0,027968	0	(0)

3	860	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	3,04	0,027968	76681	2144,61
4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	12,18	0,112056	1500	168,08
16	E09-03-002-1	<b>УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОПОРА ДЛЯ СВЕТИЛЬНИКА</b>	<b>1Т</b>		<b>0,397</b>	<b>240871,42</b>	<b>95625,96</b>
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,47	4,15659	17378,03	72233,35
5.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,09	0,03573	8500	303,71
5.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	1,1	0,4367	17628	7698,15
5.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,31	0,12307	54548	6713,22
5.5	2577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	1,01	0,40097	1077	431,84
5.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00015	0,00005955	16000000	952,80
5.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	0,2779	15000	4168,50
5.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0004	0,0001588	15200000	2413,76
5.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,00794	5500	43,67
15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,21	0,08337	8000	666,96
16	C121-652	<b>СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ</b>	<b>Т</b>		<b>0,397</b>	<b>12174000,00</b>	<b>4833078,00</b>
17	Ц08-03-595-2	<b>СВЕТИЛЬНИК С РТУТНЫМИ ЛАМПАМИ НА КРОНШТЕЙНАХ НА СТЕНАХ, КОЛОННАХ И ФЕРМАХ, ВКЛЮЧАЯ УСТАНОВКУ ПРА</b>	<b>100 ШТУК</b>		<b>0,04</b>	<b>5057006,73</b>	<b>202280,27</b>
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	291	11,64	17378,03	202280,27
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	100	4	0	(0)
18	C1545-147	<b>СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ /ПРОЖЕКТОР/ 100 ВТ JE-ZZY-100W</b>	<b>ШТ</b>		<b>4</b>	<b>628435,00</b>	<b>2513740,00</b>
19	Ц08-03-600-1	<b>СЧЕТЧИКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА ГОТОВОМ ОСНОВАНИИ: ОДНОФАЗНЫЕ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>	<b>5908,53</b>	<b>5908,53</b>
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,34	0,34	17378,03	5908,53
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02	0	(0)
20	1701-8018	<b>СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>	<b>445000,00</b>	<b>445000,00</b>
21	1504-12232	<b>ФОТОРЕЛЕ 220В</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>	<b>110000,00</b>	<b>110000,00</b>
22	Ц08-03-526-1	<b>АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО: 25</b>	<b>ШТ</b>		<b>1</b>	<b>27327,73</b>	<b>27327,73</b>
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	1,56	17378,03	27109,73
22.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	0,04	0,04	950	38,00
23	С1512-153	<b>ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 16 А</b>	<b>КГ</b>	<b>0,012</b>	<b>0,012</b>	<b>15000</b>	<b>180,00</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ</b>	<b>Сум</b>				<b>11187027,94</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)</b>	<b>Сум</b>				<b>0,00</b>
		<b>ИТОГО</b>	<b>Сум</b>				<b>11187027,94</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)</b>	<b>Сум</b>				<b>0,00</b>
		<b>ВСЕГО</b>	<b>Сум</b>				<b>11187027,94</b>

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:



ИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Текущий ремонт дорог, проездов, тротуаров к жил. Домам №19 МФИ Буюк турон в г. Карши Кашкадарьинской асти  
 ЕКТ № 20-2269-21

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**  
 НА

ИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Наружные освещение

Код ресурса и признак	Шифр	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Сметная стоимость, сум	
					на ед. изм	общая
2	3	4	5	6	7	8
		<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	117,322836	17378,03	2038839,7
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,369443	0,00	0,0
		<b>ИТОГО ЗАРПЛАТА СТРОИТЕЛЕЙ</b>	<b>СУМ</b>			<b>2038839,7</b>
		<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>				
403	C 211-1100	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	0,19725	1081,00	213,2
521	C 270-46	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	М-ЧАС	0,04	950,00	38,00
660	C 205-102	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-Ч	0,027968	76681,00	2144,61
913	C	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	0,296	3164,00	936,54
1147	C 233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,03573	8500,00	303,71
1513	C 204-1000	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	0,4367	17628,00	7698,15
1571	C 270-1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,0063	1500,00	9,45
1866	C 233-1100	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-Ч	0,112056	1500,00	168,08
2499	C 2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02886	54548,00	1574,26
2509	C 240-1	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	М-ЧАС	0,12517	54548,00	6827,77
2577	C 204-504	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	М-ЧАС	0,40097	1077,00	431,84
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>20345,65</b>
		<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
9219	C 140-9219	ВОДА	М3	0,0033075	1500,00	4,96
11000	M 140-11000	ПЕСОК	М3	3,24	78621,00	254732,04
30118	C 111-1561	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,00868	4826087,00	41890,44
30322	C 1610-1014	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00005955	16000000,00	952,80
30407	C 140-30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001785	15400000,00	2748,90
32104	C 111-594	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,036112	4826087,00	174279,65
34241	C 111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,2779	15000,00	4168,50
35310	C 111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,0001588	15200000,00	2413,76
36061	C 112-61	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,0051	3396522,00	17322,26
37146	C 113-146	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ /ГОФРА/ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	146	1100,00	160600,00
44897	C 111-9412	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,00794	5500,00	43,67
45013	M	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	0,765	426919,00	326593,04
45050	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,02576	94627,00	2437,59
45051	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,01288	94627,00	1218,80
45052	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	0,04172	94627,00	3947,84
45077	C	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,08337	8000,00	666,96
50652	C 121-652	СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ	Т	0,397	12174000,00	4833078,00
51619	C 1620-2001	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,48075	55781,00	26816,72
92793	C 157-280	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000М	0,146	1208922,00	176502,61
97117	C 1544-89	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,2456	15000,00	3684,00
98618	C 1512-153	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ 16 А	ШТ	1	25000,00	25000,00
99846	C 1545-147	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ /ПРОЖЕКТОР/ 100 ВТ JE-ZZY-100W	ШТ	4	628435,00	2513740,00
		<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ</b>	<b>СУМ</b>			<b>8572842,53</b>
		<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>				
1504-12232		ФОТОРЕЛЕ 220В	ШТ	1	110000,00	110000,00
1701-8018		СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ОДНОФАЗНЫЙ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ	ШТ	1	445000,00	445000,00
		<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ</b>	<b>СУМ</b>			<b>555000</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>СУМ</b>			<b>11187027,94</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА(0%)</b>	<b>СУМ</b>			<b>0,00</b>
		<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>11187027,94</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА(0%)</b>	<b>СУМ</b>			<b>0,00</b>
		<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>11187027,94</b>

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ: