

Мактабгага Таълим Бўриши  
 мудирини  
 3. Ҳасанов

"5" август 2022 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ худудида жойлашган  
 9-ДМТТ биносининг ташки кургон деворларини жорий таъмирлаш ишлари

"5" август 2022 г.

г. \_\_\_\_\_

Мы нижеподписавшиеся от заказчика \_\_\_\_\_  
 от подрядчика \_\_\_\_\_ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо  
 произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	М/К ОГРАЖДЕНИЯ L=70м		
2	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ	100 М	0,7
3	РАЗРАБОТКА: ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	МЗ	8,4
4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ	0,056
5	УСТРОЙСТВО ГРАВЬИНОЙ- БИТУМОЙ ПОДГОТОВКА 100ММ	100 М2	0,28
6	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ	0,126
7	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА (ВЕРТИКАЛЬНЫХ)	100 М2	0,28
8	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2	0,28
9	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т	0,09855
10	ТРУБА СТАЛЬНОЕ 76X2(вес 1 пм = 3,65 кг)	М	54
11	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОЙ ОГРАЖДЕНИЯ	1 Т	0,8064
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X30 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,7 ММ (ВЕС 1 ПМ = 2,01 КГ)	М	140,4
13	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 20X20 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 1,7 ММ (ВЕС 1 ПМ = 0,94 КГ)	М	557,7
14	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0,8003
15	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ЦОКОЛЯ	100 М2	0,771
16	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: ЦОКОЛЯ	100 М2	0,771
17	ОТМОСКА		
18	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩ 70ММ	1 МЗ	7,945
19	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ 100ММ ИЗ В15 М200	1 МЗ	11,35
20	М/К ВОРОТА		
21	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	100 М2	0,054
22	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ	8Е-5
23	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ СТОЙКА	100 МЗ	0,0072
24	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ Ж/БЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 МЗ	0,0031
25	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН	0,00354
26	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т	0,01692
27	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т	0,054114
28	КВАДРАТНЫХ ТРУБ СТАЛЬНОЕ 80X80X4	М	5,8
29	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА (ВЕРТИКАЛЬНЫХ)	100 М2	0,028
30	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2	0,028
31	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0,03
32	ВОРОТА		
33	МОНТАЖ М/К ВОРОТ	1 Т	0,13203

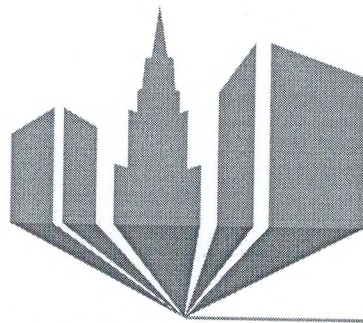
34	СТОИМОСТ М/К ВОРОТ	ТН	0,1320
35	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	ШТ	
36	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 M2	0,06

директор  
 директор  
 директор  
 директор

*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*  
*[Handwritten signature]*

Ср. *[Handwritten signature]*  
 Р. *[Handwritten signature]*  
 С. *[Handwritten signature]*  
 Р. *[Handwritten signature]*





**ZAMONAVIY LOYINA**  
X I Z M A T I

**РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**

**ООО «ZAMONAVIY LOYINA XIZMATI»**

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид  
Олимжон МФЙ худудида жойлашган 9-ДМТТ  
биносининг ташқи қўрғон деворларини жорий  
таъмирлаш ишлари**

**Локально-ресурсная ведомость  
Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах**

**г.Наманган. 2022 г**

РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

ООО «ZAMONAVIY LOYIHA XIZMATI»

Заказ № \_\_\_\_\_



Архив № \_\_\_\_\_

ZAMONAVIY LOYIHA  
X I Z M A T I

## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ  
худудида жойлашган 9-ДМТТ биносининг ташқи кўрғон  
деворларини жорий таъмирлаш ишлари

Локально-ресурсная ведомость  
Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах

Директор:

ГИП:



Ш. Ахмаджонов

Ш. Юсуфжонов

г. Наманган. 2022 г

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ  
худудида жойлашган 9-ДМТТ биносининг ташқи кўрғон  
деворларини жорий таъмирлаш ишлари

Согласно положение №1 Постановления КМ Руз от 11.06.2003 г. за №261  
«О переходе на договорные текущие цены при реализации  
инвестиционных проектов осуществляемых за счёт централизованных  
капитальных вложений», договорная стоимость работ и услуг в  
строительстве в текущих ценах формируется по результатам тендерных  
торгов.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному  
методу применительно к условиям строительства для Наманганской  
области, согласно- объёмов.

Стоимость строительных материалов, конструкций, оборудования и  
инвентаря определены на основании Каталога текущих цен на  
материально-технические ресурсы, применяемых в строительном  
производстве Республики Узбекистан

Согласно расчёт стартовая стоимость строительства объекта с учёта  
затраты на оборудования и с НДС ом составляет ( без затратами  
заказчика):

54 320 187 сум.

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ  
худудида жойлашган 9-ДМТТ биносининг ташқи кўрғон деворларини  
жорий таъмирлаш ишлари**

№ П/П	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТ-ТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ОСНОВНАЯ З/ПЛАТА	9650904	Расчет 1
	ОТЧИСЛЕНИЯ В СОЦ.СТРАХ 12%	1158109	
2	ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШ. И МЕХАНИЗ.	2847466	
3	СТРОИТЕЛЬН. МАТЕР. И КОНСТРУКЦИИ	24754412	
4	ЗАТРАТЫ НА АВТОТРАНСП. УСЛУГИ 4%	990176	Расчет 2
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>		<b>39401067</b>	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	7683208	Расчет 3
<b>ИТОГО</b>		<b>47084275</b>	
6	ОБОРУДОВАНИЕ С ТРАНПОРТНЫХ РАСХОДОВ 2%	0	
<b>ИТОГО</b>		<b>47084275</b>	
7	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 3%	0	Расчет 4
8	СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТА 80x0,4%	150670	Расчет 5
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>		<b>47234945</b>	
<b>НАЛОГ НДС 15%</b>		<b>7085242</b>	
<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>54320187</b>	
<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА</b>		<b>3 200 000</b>	Расчет 6
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС :</b>		<b>57520187</b>	

ГИП

СОСТАВИЛ



Ш. Юсуфжонов

У.Абдулхакимов

расчет 1

### Затраты на заработную плату

Согласно данным каталогом на текущие цены за 4 кв. 2021 года

средняя часовая зарплата для строителей составляет - 17504,96 сум  
Часовая ставка С= \_\_\_\_\_ = 17504,96 сум/час

Затраты по ресурсной смете составляют - 551,32 чел/час

Всего зарплата в текущих ценах составляет:

Созп. = 551,32 x 17504,96 = 9650904

Отчисление в соц. Страх составляет-12% 9650904 \*12% = 1158109

расчет 2

### Затраты на автотранспортные услуги

Условно автотранспортные расходы приняты на уровне 4% от стоимости строительных материалов в текущих ценах.

Стр = 24754412 x 4% = 990176 сум

расчет 3

### Прочие затраты подрядчика

Согласно по данным письмо за 01-08/866 от 9 декабр 2020 года Единый заказчик - инженеринговая компания Наманганской области хокимията

В расчете прочие затраты подрядчика приняты на уровне 19,5% от прямых затрат

Спроч = 39401067 x 19,5% = 7683208 сум

расчет 4

### Расчет затрат с учетом Коэффициента риска

Коэффициент риска принят условно в размере 3%. В расчете не участвуют затраты по страхованию объекта:

Ск.р. = 0 0 0 сум

расчет 5

### Страхование объекта

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков определены в размере 0,4 % от прямых затрат. (80% от полной стоимости объекта)

Страх. сумма= 47084275 x 80% x 0,4% = 150670 сум

расчет 6

ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА: ПСД И ЭКСПЕРТИЗА :3 200 000 сум

ГИП

СОСТАВИЛ:



Ш. Юсуфжонов

У.Абдулхакимов

**Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ худудида жойлашган 9-ДМТТ  
биносининг ташки қўрғон деворларини жорий таъмирлаш ишлари**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

на 95\_21

(наименование работ)


№ п/п	Шифр номера нормативов и	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
<b>М/К ОГРАЖДЕНИЯ L=69м</b>					
<b>1</b>	<b>Е07-05-016-4</b>	<b>ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ</b>	<b>100 М</b>		<b>0,69</b>
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	41,5	28,635
1.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	5,8	4,002
1.3	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,02	0,0138
<b>2</b>	<b>Е46-04-001-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА: ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>МЗ</b>		<b>8,28</b>
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,59	79,4052
2.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	2,84	23,5152
2.3	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,68	47,0304
<b>3</b>	<b>Е01-02-057-2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,046</b>
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	7,084
<b>4</b>	<b>Е11-01-013-03</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГРАВЫЙНОЙ- БИТУМОЙ ПОДГОТОВКА 100ММ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,276</b>
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	7,8384
4.2	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	5,1	1,4076
4.3	00620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	0,32016
4.4	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,24	0,34224
4.5	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,50784
4.6	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,25392
4.7	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,82248
<b>5</b>	<b>Е06-01-001-20</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0538</b>
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	18,15642
5.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,90276
5.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00097
5.4	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00151
5.5	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,01184
5.6	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	102	5,4876
5.7	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	2,41024
<b>6</b>	<b>Е12-02-002-02</b>	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА (ВЕРТИКАЛЬНЫХ)</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,1104</b>
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	3,30096
6.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,2208
6.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,02694
<b>7</b>	<b>Е12-02-002-03</b>	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,1104</b>
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	2,2632
7.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,2208
7.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,02694
<b>8</b>	<b>Е09-03-012-12</b>	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М</b>	<b>1 Т</b>		<b>0,16656</b>
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	1,09763
8.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,37309
8.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00067
8.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,32479
8.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00007
8.6	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00017
8.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,09827
<b>9</b>		<b>ТРУБА СТАЛЬНОЕ 76Х2(вс 1 пм = 3,65 кг)</b>	<b>М</b>		<b>45,6</b>
<b>10</b>	<b>Е09-06-024-10</b>	<b>МОНТАЖ:МЕТАЛИЧЕСКОЙ ОГРАЖДЕНИЯ</b>	<b>1 Т</b>		<b>0,73076</b>
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,26	27,95888
10.2	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	10,97	8,01644
10.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,09	1,52729
10.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00003	0,00002
10.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,7	1,24229
10.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,006	0,00438
10.7	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,0005	0,00037
10.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,51	0,37269



11	50589	СТОИМОСТЬ М/К ОГРАЖДЕНИЯ	ТН		0,8027
12	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		0,6762
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	48,05077
12.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,01663
12.3	31636	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,82574
13	E15-02-001-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ЦОКОЛЯ	100 М2		0,759
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	53,79792
13.2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	1,43451
14	E15-04-025-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ: ЦОКОЛЯ	100 М2		0,759
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,01	38,71659
14.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00759
14.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,01837	0,01394
14.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,0075	0,00569
14.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,0113	0,00858
14.6	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,03871
14.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,63756
<b>ОТМОСКА</b>					
15	E11-01-002-04	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ ТОЛЩ.70ММ	1 М3		3,864
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	9,66
15.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,46	1,77744
15.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	3,59352
15.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,1	0,3864
15.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0,09	0,34776
15.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	М3	1	3,864
16	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ТОЛЩ.100ММ ИЗ В15 М200	1 М3		5,52
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	9,936
16.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	2,6496
16.3	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,02	5,6304
16.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,002	0,01104
16.5	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	М3	0,001	0,00552
<b>М/К ВОРОТА</b>					
17	E56-20-2	ДЕМОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВОРОТ	100 М2		0,054
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	212,37	11,46798
18	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,00008
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	0,01232
19	E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ ДЛЯ СТОЙКА	100 М3		0,0072
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	1,296
19.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	48	0,3456
19.3	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	0,7344
20	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ Ж/БЕТОННЫХ ПРИ ШИРИНЕ ПОВЕРХУ ДО 1000 ММ	100 М3		0,0031
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	1,38272
20.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	0,0664
20.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	123,76	0,38366
20.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00004
20.5	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0303	0,00009
20.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,13	0,0004
20.7	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,14	0,00043
20.8	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,00146
20.9	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100	М3	101,5	0,31465
20.10	51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	0,12152
21	03504	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,00354
22	E06-01-015-7	УСТАНОВКА ЗАКЛАДНЫХ ДЕТАЛЕЙ ВЕСОМ: ДО 4 КГ	Т		0,01692
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	215,82	3,65167
22.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,00609
22.3	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	1	0,01692
23	E09-03-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ: ДО 24 М	1 Т		0,05411
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,59	0,35661
23.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,12122
23.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,004	0,00022
23.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,10552
23.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0004	0,00002
23.6	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	М3	0,00103	0,00006
23.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,03193
24		КВАДРАТНЫХ ТРУБ СТАЛЬНОЕ 80Х80Х4	М		5,8
25	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА (ВЕРТИКАЛЬНЫХ)	100 М2		0,028
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	0,8372

25.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,056
25.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,00683
26	E12-02-002-03	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,028</b>
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	0,574
26.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,056
26.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,00683
27	E15-04-030-4	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,03</b>
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	2,1318
27.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,00074
27.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,081
<b>ВОРОТА</b>					
28	E09-04-011-1	<b>МОНТАЖ М/К ВОРОТ</b>	<b>1 Т</b>		<b>0,13203</b>
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	46,37	6,12223
28.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,18	0,02377
28.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,17	0,02245
28.4	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	15,01	1,98177
28.5	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,24	0,29575
28.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,25746
28.7	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,023	0,00304
28.8	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00103	0,00014
28.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,04	0,00528
28.10	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,0779
29	50588	<b>СТОИМОСТЬ М/К ВОРОТ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,13203</b>
30	32875	<b>ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ</b>	<b>ШТ</b>		<b>4</b>
31	E15-04-030-4	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,066</b>
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71,06	4,68996
31.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0246	0,00162
31.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,1782
<b>ОГРАЖДЕНИЯ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ L=15м</b>					
32	E53-2-1	<b>РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА</b>	<b>10 МЗ КЛАДКИ</b>		<b>0,375</b>
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	212,41	79,65375
32.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	13,75	5,15625
32.3	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	27,5	10,3125
33	E46-04-001-2	<b>РАЗРАБОТКА: ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>МЗ</b>		<b>1,35</b>
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,59	12,9465
33.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	2,84	3,834
33.3	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	5,68	7,668
34	E01-02-057-2	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0525</b>
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	8,085
35	E01-02-061-1	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,016</b>
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	1,416
36	E11-01-013-03	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ 100ММ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,075</b>
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	28,4	2,13
36.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,22	0,0915
36.3	00620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,16	0,087
36.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,01125
36.5	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	1,24	0,093
36.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,138
36.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,069
36.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,2235
37	E06-01-001-20	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0425</b>
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	14,3429
37.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,71315
37.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00076
37.4	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00119
37.5	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,00935
37.6	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	102	4,335
37.7	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	1,904
38	E12-02-002-02	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,18</b>
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	5,382
38.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	1	0,18
38.3	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,36
38.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,04392
39	E12-02-002-03	<b>ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,18</b>
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	3,69

39.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,36
39.3	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,04392
40	E08-03-002-1	<b>КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М</b>	<b>МЗ</b>		<b>5,1</b>
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	22,593
40.2	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	МЗ	0,92	4,692
40.3	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY СОРТА	МЗ	0,0005	0,00255
40.4	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,11	0,561
41	E08-02-007-1	<b>АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ</b>	<b>Т</b>		<b>0,0223</b>
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	63,73	1,42118
42	03636	<b>ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ КЛАССА В-I, ВР-I, ДИАМЕТРОМ 5 ММ</b>	<b>ТН</b>		<b>0,0223</b>
43	E06-01-035-1	<b>УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ: В ОПАЛУБКЕ</b>	<b>100 МЗ</b>		<b>0,0025</b>
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1016,26	2,54065
43.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	49,09	0,12273
43.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	208,25	0,52063
43.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,037	0,00009
43.5	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,25	0,00063
43.6	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,81	0,00203
43.7	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	101,5	0,25375
43.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	77,9	0,19475
44	E15-02-001-1	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: СТЕН</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,294</b>
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	20,83872
44.2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,55566
45	E15-04-012-1	<b>ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,294</b>
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,39	4,23066
45.2	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,059	0,01735
45.3	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,015	0,00441
45.4	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	ТН	0,012	0,00353
46	E15-02-001-1	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ: ЦОКОЛЯ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,045</b>
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	3,1896
46.2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,08505
47	E15-04-014-2	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ ЦОКОЛЯ</b>	<b>100 М2</b>		<b>0,045</b>
47.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,79	0,44055
47.2	31752	ЭМАЛЬ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ КО-174 РАЗНЫХ ЦВЕТОВ	ТН	0,079	0,00356

Составил:  У.Абдулхакимов

**Наманган вилояти Тўрақорғон туман Хамид Олимжон МФЙ худудида жойлашган 9-ДМТТ  
биносининг ташқи қўрғон деворларини жорий таъмирлаш ишлари**

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

**СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ**

на 95\_21

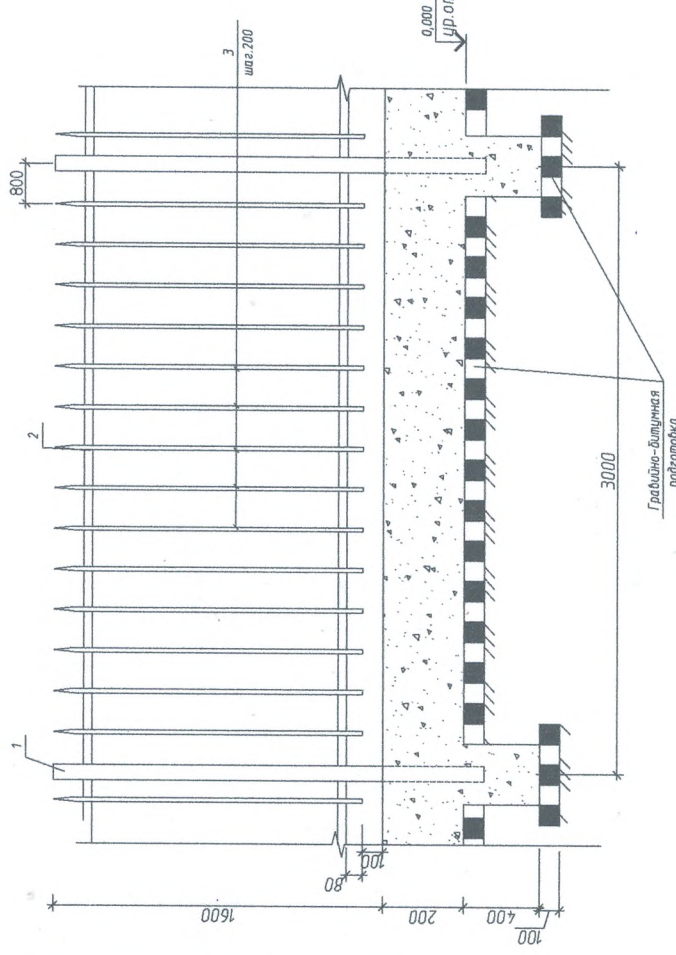
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	551,32398	17504,96	9650904,28
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,00609	0,00	0,00
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>9650904,28</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,0915	105272,00	9632,39
2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	2,15064	1081,00	2324,84
3	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	2,6496	655,00	1735,49
4	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	1,4076	178,00	250,55
5	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,02377	950,00	22,58
6	00620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,40716	82994,00	33791,84
7	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	5,33625	58638,00	312907,03
8	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	29,12664	76681,00	2233459,88
9	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	1,2736	3164,00	4029,67
10	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,02245	1219,00	27,36
11	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	65,0109	1676,00	108958,27
12	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	9,99821	10981,00	109790,32
13	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,00759	18892,00	143,39
14	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	3,59352	862,00	3097,61
15	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	4,90628	4893,00	24006,43
16	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01125	54548,00	613,66
17	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,31735	1154,00	2674,22
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>2847465,53</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1		КВАДРАТНЫХ ТРУБ СТАЛЬНОЕ 80X80X4	М	5,8	107499,00	623494,20
2		ТРУБА СТАЛЬНОЕ 76X2(вес 1 пм = 3,65 кг)	М	45,6	43003,00	1960936,80
3	03504	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН	0,00354	7391305,00	26165,22
4	03636	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ КЛАССА В-1, ВР-1, ДИАМЕТРОМ 5 ММ	ТН	0,0223	5610000,00	125103,00
5	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	2,07522	427015,00	886150,07
6	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	МЗ	4,692	162500,00	762450,00
7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,6304	414462,00	2333586,84
8	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	ТН	0,43524	4200000,00	1828008,00
9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0009	10783000,00	9754,50
10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00187	6900000,00	12876,78
11	31053	КРАСКА ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ ФАСАДНАЯ ХВ-161 МАРОК А, Б	ТН	0,01735	5400000,00	93668,40
12	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,03294	15374000,00	506403,42
13	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00441	9500000,00	41895,00
14	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	ТН	0,00569	9500000,00	54078,75
15	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,00858	10000000,00	85767,00
16	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,08494	10000,00	20849,40
17	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	ТН	0,00353	935000,00	3298,68
18	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,03871	935000,00	36192,92
19	31752	ЭМАЛЬ КРЕМНИЙОРГАНИЧЕСКАЯ КО-174 РАЗНЫХ ЦВЕТОВ	ТН	0,00356	15374000,00	54654,57
20	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,15538	5043478,00	783651,58
21	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,01104	5043478,00	55680,00
22	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00279	5652174,00	15771,43
23	32875	ПЕТЛЯ НАКЛАДНАЯ	ШТ	4	3500,00	14000,00
24	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,93006	4960,00	9573,12
25	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0055	14900000,00	81962,36
26	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00304	14900000,00	45246,68
27	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,0138	14900000,00	205620,00

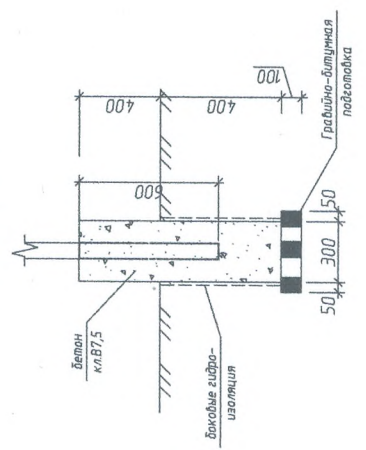
28	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,63756	15000,00	9563,40
29	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	M3	0,00073	3086957,00	2249,36
30	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	M3	0,00255	3086957,00	7871,74
31	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,00043	3086957,00	1339,74
32	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,02467	3086957,00	76149,06
33	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	M3	0,00552	1100000,00	6072,00
34	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,01692	6899640,00	116741,91
35	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,00528	5000,00	26,41
36	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	M3	5,4876	352174,00	1932590,04
37	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	M3	0,7344	335532,00	246414,70
38	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	M3	4,9034	395652,00	1940040,02
39	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	M3	0,561	281803,00	158091,48
40	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,03224	36957,00	38148,49
41	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,67068	36957,00	24786,32
42	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	1,04598	36957,00	38656,28
43	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	3,864	36957,00	142801,85
44	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,58078	3500,00	2032,74
45	50588	СТОИМОСТ М/К ВОРОТ	ТН	0,13203	9800000,00	1293894,00
46	50589	СТОИМОСТ М/К ОГРАЖДЕНИЯ	ТН	0,8027	9800000,00	7866460,00
47	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	M2	4,63051	37500,00	173644,13
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>24754412,38</b>
<b>Итого:</b>						<b>37252782,19</b>

Составил:  У.Абдулхакимов

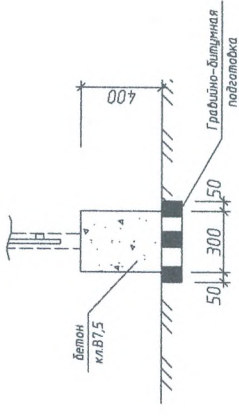
# Металлические ограждение МО-1



Сечение фундамента под стойки



Сечение фундамента под ограда



# СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ НА ОГРАЖДЕНИЮ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Всего ед., кг	Всего кол-во секций	Всего, кг
				ед., кг			
		МО-1		на 1 секция			69 мм
1		труба Ø76x2 L=2100	1	7,66	7,66	24	183,84
2	ГОСТ 2591-71	профил П40x25 L=2920	2	5,694	11,388	23	261,92
3	ГОСТ 2591-71	профил П20x20 L=1500	14	1,68	23,52	23	540,96
		окраска ограждения М2			2,94	23	67,62
		фундамент из бетона кл.В7,5 М3			0,234	23	5,382
		Гравийно-битумная подсыпка М2			1,2	23	27,6
		Боковая гидроизоляция М2			0,48	23	11,04
		Шпакатурка и окраска цокольной части М2			3,3	23	75,9

ПРИВЯЗАН: Туракурган туман 9-МТТ ташки кўрган деворларни жорий таъмирлаш.

Исполнитель	Ш.Юсуфжонов
Инф.№	ООО "ZAMONAVU LOYUNA XIZMATI"

- Примечание:
1. Данный лист смотреть совместно с листами ГП.
  2. Боковые части фундаментом обмазать горячим битумом за 2 раза.
  3. Сварку всех элементов выполнить электродами Э-42А
  4. Все конструкции окрасить масляной краской.

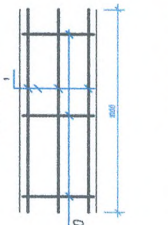
Stamp: NAMANGAI S. KHAR MAS'UD

Stamp: ИЭМ. Кой. ф. / Лист IV док. Подп. Дата

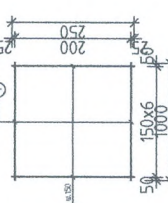
Stamp: ИП Динара Д. Юсуфжанов Ш

Материальная ограждения	Металлическая ограждение	Лист	1	Листов	1
Металлическая ограждение сечение фундамента	Металлическая ограждение сечение фундамента	РП	1		
Спецификация материалов	Спецификация материалов				НТТ ООО "УМИД"

**Сетка СГ - 2**  
Насечка М125



**С-1**  
на 1,0 шп

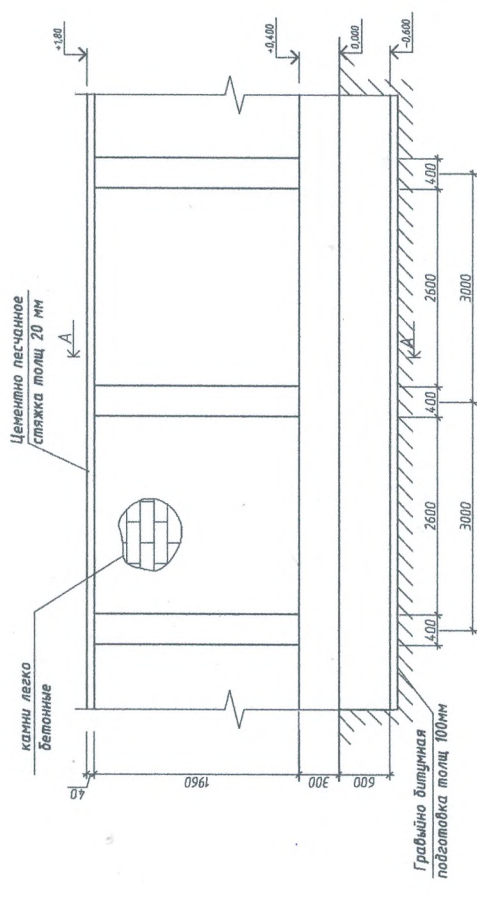
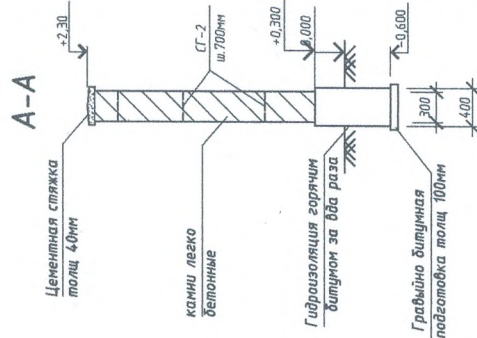


**СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ КОНСТРУКЦИИ СЕТКИ СГ - 1**

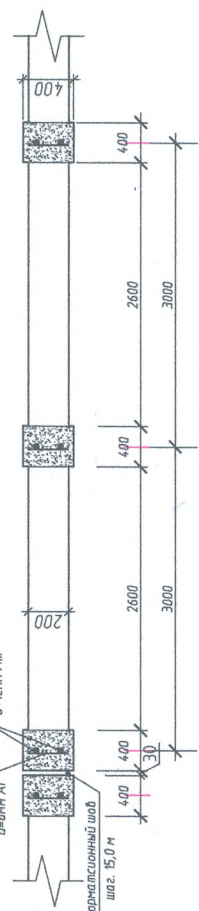
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, элемент, кг	Масса, элемент, кг	Кол-во, шт	Масса всего, кг
1	ГОСТ 6727-80*	φ5Вр-1 L=1000	3	0,154	0,495	9	4,46
2	ГОСТ 6727-80*	φ3Вр-1 L=200	3	0,011	0,033	9	0,30

**СПЕЦИФИКАЦИЯ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ СЕТКИ**

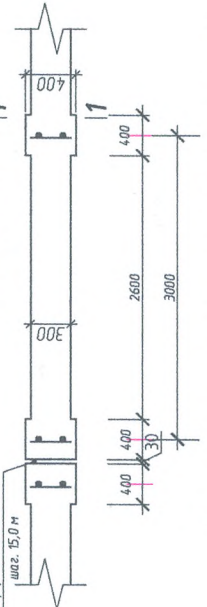
Марка поз.	Обозначение	Наименование	Кол-во	Масса, элемент, кг	Кол-во всего	Масса всего, кг
1	ГОСТ 5781-82*	φ10AIII L=1000	2	0,62	1,23	3,7
2	ГОСТ 5781-82*	φ10AIII L=250	7	0,15	1,08	3,24



**План ограждения**



**План фундаментов**



**После траншея уплотнить грунт под фундаментами. Каждые 15м устраивается температурные швы.**

**Примечания**

1. Фундаменты ограждения выложить из бетона В-7,5.
2. Стену ограждения выложить из камней легкобетонные на растворе М-50
3. По верху стены выложить цементную стяжку толщиной 40 мм
4. Поверхности ограждения отштукатурить с обеих сторон и окрасить фасадными красками.
5. Под фундаментами устроить гравийно-битумная подготовка.
6. Бокковые поверхности фундаментов, соприкасающиеся грунтом, обмазать горячим битумом за 2-раза.

**Спецификация материал на куртичную ограждения**

Поз.	Наименование работ	Ед.изм.	Кол-во на один секция	Всего
	Земработ	м3	1,05	15,75
	Разработка армита	м2	5,15	25,75
	Обратная засыпка	м3	0,32	1,6
1	φ12 AIII L=2900 2шт	к2	5,15	25,75
2	φ6 AII L=250 ш.250мм 12шт	к2	0,67	3,33
С-1	φ10 AIII	к2	6,94	34,7
	Бетон кл.В7,5	м3	0,85	4,25
	Гравийно-битумная подготовка	м2	1,5	7,5
	Гидроизоляция боковые поверхности за два раза	м2	3,6	18
	Горизонтальная гидроизоляция цементным раствором	м2	0,9	4,5
	Слен	м3	0,31	0,52
	Монолит колонна, бетон кл.В7,5	м3	1,02	5,1
	Кладка камни легкобетонные	к2	4,46	22,3
	Сетка СГ-2	м3	0,05	0,25
	Стяжка толщ. 40 мм (пояс)	м2	5,88	29,4
	Штукатурка и окраска стен	м2	0,9	4,5
	Штукатурка и окраска цоколя	м2	0,9	4,5

Изм.	Кол.чт.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Рекострукция школа №58 в МФЙ Сарой  
Туракурзанского района Наманганской области

Ограждения легкобетонные (h=2,0м)		
Спаятия	Лист	Листов
РП	1	1

ООО "ЗАМОНАВИ ЛОУНА ХИЗАТИ"

**ПРИВЯЗАН:** Туркуртон туман 9-МТТ таъши кургон деворлери жарий таъмирлари.

Исполнитель: Ш. Юсуфжонид

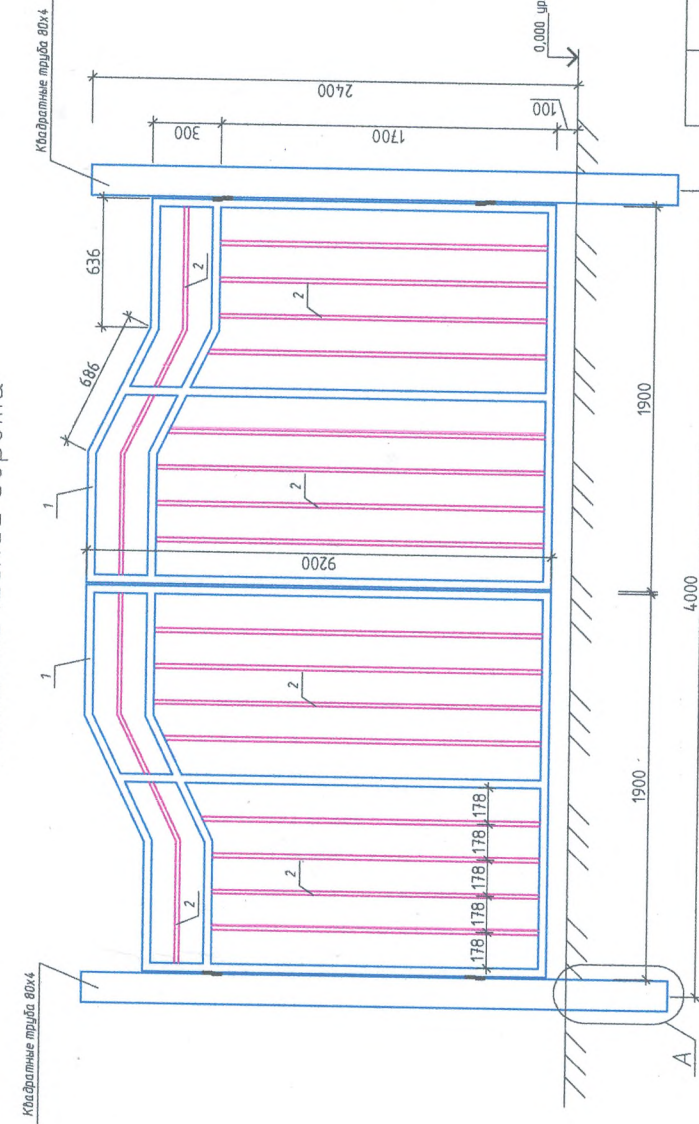
Инв.№

ООО "ЗАМОНАВИ ЛОУНА ХИЗАТИ"

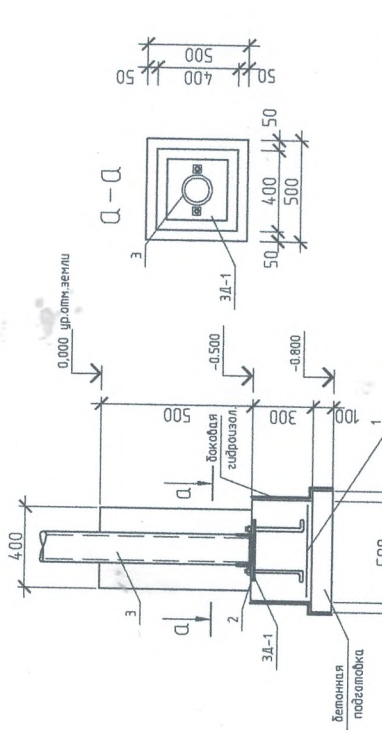
Согласовано  
Взам. инв. №  
Подп. и дата  
Инв. № подл.

НТТ ООО "УМИД"  
Спецификация материал

# Металлические ворота



## Узел "А"



**ПРИВЯЗАН:** Туркургон туман 9-МТТ ташки  
Кургон деворларини жорий тазийрлаш.

Исполнитель	Ш.Юсуфжонов
Инв.№	ООО "ЗАМОНАВИЙ ЛОУНА ХИЗМАТИ"

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
		Металлическая ворота	1	131,91	
		Узел "А"	2		
		Монолитный ленточный фундамент из бетона клВ15 м3	2	0,155	0,31
1	ГОСТ 5781-82*	сетка d8AII ш:100x100	2	1,77	3,54
2	ГОСТ 103-76*	-300x300x6	2	4,23	8,46
	ГОСТ 8639-82	ст.квдратные 80x4мм L=2900	2	21,057	54,114
	Анкерный болт	d16мм	4	0,55	2,2
	ГОСТ 103-76*	-300x300x6	2	4,23	8,46
		Бетонная подготовка молщ:100мм м2	2	0,36	0,72
		Боковая гидроизоляция горячим битумом м2	2	1,4	2,8
		Окраска труб м2	3,0		

### СПЕЦИФИКАЦИЯ ЭЛЕМЕНТОВ

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед., кг	Примечание
1	ГОСТ 8639-82	Металлическая ворота	1	132,03	
2	ГОСТ 8639-82	Ст.квдрат труба 40x3	25,2	3,36	84,67
3		Ст.квдрат труба 20x3	32	1,48	47,36
		Пепля	4		
		Окраска ворот м2	6,6		

1. Металлические конструкции варить непрерывным швом по периметру стыкуемых элементов. шва=4мм(в узлах сварка условно не показана).
2. Металлические конструкции окрасить масляными красками за 2 раза.

Stamp: НАМАНГАНСКИЙ РАЙОН НАМАНГАНСКОГО РАЙОНА

Изм. №: 01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 45, 46, 47, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73, 74, 75, 76, 77, 78, 79, 80, 81, 82, 83, 84, 85, 86, 87, 88, 89, 90, 91, 92, 93, 94, 95, 96, 97, 98, 99, 100

Исполн: Юсуфжонов

Н.контр: Юсуфжонов

Подп: Юсуфжонов

Дата: 10.05.2023

Реконструкция школа №58 в МФЙ Сарой Туркурганского района Наманганской области		Стация	Лист	Листов
Металлическая ворота		РП	1	1
Металлическая ворота		НТТ ООО "УМИД"		





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI  
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»  
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:  
namexpert@umail.uz www.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 12-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 56444**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati To'raqo'rg'on tumani "Xamid Olimjon" MFY hududida joylashgan 9-sonli DMTTning tashqi qo'rg'on devorlarini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - To'raqo'rg'on tumani Maktabgacha ta'limi bo'limi

**Bosh loyihachi** - "ZAMONAVIY LOYIHA XIZMATI" MCHJ

**Litsenziya** AL-000316 31.10.2019 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 51545

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. To'raqo'rg'on tumani Moliya bo'limi tomonidan tasdiqlangan va To'raqo'rg'on tumani Maktabgacha ta'limi bo'limi bilan kelishilgan Manzilli ro'yxat.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 1.07.2022 yildagi 435652-sonli shartnoma.
- 1.4. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Tushuntirish yozuvi.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

## 5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlari va qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan 56748,578 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 2428,391 ming so'mga kamaytirilib, **54320,187 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	47234,945	ming so'm
QQS:	7085,242	ming so'm
- Bundan tashqari		
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	3200,000	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchiligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati To'raqo'rg'on tumani "Xamid Olimjon" MFY hududida joylashgan 9-sonli DMTTning tashqi qo'rg'on devorlarini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** Jalilov Shokirjon Zokirjonovich



Узбекистон Республикаси Курилиш вазирлиги



№ 1594-9854-бас-1-бс-4-2аД-8857-1349  
Хужжат яратилган сан: 2019-10-31

Хужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗАМОНАВУЙ ЛОУНА ХИЗМАТ"  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 306802215

**Архитектура-шаҳарсозлик хужжатларини янгилаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ**

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "ЗАМОНАВУЙ ЛОУНА ХИЗМАТ" га объектларнинг мураккабلى тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қўлидаги: Тулик комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Уй-қой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва тизимларини лойиҳалаштириш, фаолият тур(лар)и билан шўғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 31-10-2019 йил

Лицензия рақами: А/1-000316

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 306802215

Юридик шахснинг почта манзили: В.Машраб КО'ЧАСИ 6-УЙ

Лицензия амал қилиш мuddати чекланмаган.

ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРКОМИЛОВИЧ

Маъмур хужжат Валларар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интернет давлат хизматлари портали тўғрисидаги вазомга мувофиқ шакллантирилган электрон хужжатнинг нуسخаси масбуланди. Электрон хужжатнинг нуسخасида кўрсатилган маълумотлар тўғрисидаги текшириш учун тегин дову аз веб-сайтга ўтиш. Ов электрон хужжатнинг нуسخасида кўрсатилган маълумотларнинг 2017 йил 1 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон хужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон хужжатларнинг нуسخасларини қабул қилишга раш этишлари катъий таъқиқланади.



**Юридик шахс (тадбиркорлик субъектини) давлат ро'yxатидан о'tkazилганлиги то'g'risida GUVOHNOMA**

Ushbu bilan Tadbirkorlik subjektini yagona davlat reyestriga "ZAMONAVIY LOYUNA XIZMAT" Mas'uliyati cheklangan jamiyat (Yuridik shaxsning tashkiliy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

"ZAMONAVIY LOYUNA XIZMAT" MCHJ (Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkiliy shakli (qayta tashkiliy etish, boshqa ro'yxatidan o'tkazish ma'lumotlarini o'zgartirish) 772884 ro'yxat raqamini yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.  
(Sana, oy (toz bilan), yil) Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR): 306802215

Tashkiliy-huquqiy shakli: Mas'uliyati cheklangan jamiyat  
Joylashgan joyi: Namangan viloyati, Namangan shahri, V. Mashrab ko'chasi 6-uy.  
Guvohnoma: Namangan viloyati, Namangan shahri, DAVLAT XIZMATLARI MARKAZI tomonidan berilgan

(Ro'yxatdan o'tkazuvchi organing to'liq nomi)

