



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД  
ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

«После замечаний экспертизы»

**СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

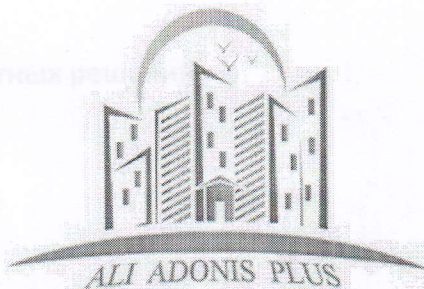
Книга № 01/0054/22

ООО «ART HOUSING» Директор *О. Осанбоев*

ГИП *Б. Халикулов*



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SIRDARYO VILOYAT  
GULISTON SHAHRI  
HUJANAZAROV-39 kuchasi



tel. 99345 22 73  
Vilo'at Milliy banki MFO 00363  
h/r 2020 8000 7007 0875 1001  
inn 304528 920

Guliston shahri.

« 11 » май 2022 йил

**YIG'MA EKSPERT XULOSA №**

177-04-TP-22

по объекту:

Текущий ремонт

школы-4 в МФЙ Обод.

Аколтинский район. Сырд. область.

**Заказчик:** Околтин туман халк таълим булими

**Генпроектировщик:** MChJ "ART HOUSING"  
**и его Лицензия** litsenziya AL-000887 17.06.2020 yil

**Источник финансирования:** Бюджетные средства

**Генеральный подрядчик:** На основе выбора заказчика

**Вид строительно-монтажных работ** Текущий ремонт

**Основания для проектирования (ШНК1.03.01-16 п. 1.11. и п. 1.12)**

Задания на проектирование объекта:

Договор подряда между Заказчиком и Проектировщиком

Дефектный акт или Ведомость объема

ИМЕЕТСЯ

НЕ ПРЕДСТАВЛЕН

ИМЕЕТСЯ

**Материалы представленные на экспертизу:**

Стартовая стоимость объекта (без НДС и без затрат заказчика )

243 858 171 сум

Стоимость строительства с НДС и с затратами заказчика

291 054 190 сум

копия: Письма заказчика на проведение Экспертизы

ИМЕЕТСЯ

копия: Задания на проектирование объекта:

ИМЕЕТСЯ

копия: Лицензии разработчика

ИМЕЕТСЯ

Дефектный акт

ИМЕЕТСЯ

ПСД -Локально ресурсная ведомость. Сводно-ресурсная ведомость.

ИМЕЕТСЯ

Альбомы чертежей строительства.

ИМЕЕТСЯ

**Расчет стоимости.**

По ШНК 4.01.16-09 «Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах».

Заработная плата за 1 чел.-час с соц.страх 12% за 1 кв.-22г

18280,25 сум

Прочие затраты подрядчика

17,27%

НДС

15,00%

**Краткое содержание проектно-сметных решений****Металлические ворота-1**

Земляные работы  
 Фундаменты  
 Ворота  
 Арка

**Металлические ворота-2**

Земляные работы  
 Фундаменты  
 Ворота

**Ограждения**

Земляные работы  
 Фундаменты  
 Ограждения

**ВЫВОДЫ**

По объекту:

Текущий ремонт  
 школы-4 в МФЙ Обод.

Аколтинский район. Сырд. область.

Замечаний заказчика по ПСД данного объекта нет.

С учётом внесения проектировщиком в ПСД замечаний экспертизы,

**проект рекомендуется к утверждению**

со следующими показателями

**Стартовая стоимость строи-ва в договорных текущих ценах после внесения изменений**

№№	Наименование затрат	ВСЕГО	в том числе		
			СМР	Оборуд.	Прочее
1	2	3	4	5	6
	Сто-ть стр-ва без НДС с прочими заказчика	254 811 403	242 226 171	1 632 000	10 953 232
	Сто-ть стр-ва с НДС с прочими заказчика	291 390 129	278 560 097	1 876 800	10 953 232

Заказчику проверить внесение в ПСД указанных выше замечаний экспертизы.

Проектировщику сообщить письмом о внесении в ПСД указанных выше замечаний экспертизы.

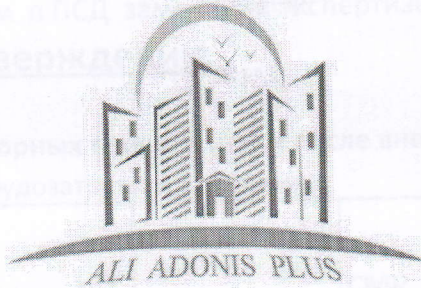
Директор ООО «ALI ADONIS PLUS»

Шеркузиев З.А

Эксперт:

Полстянов В.М.

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
SIRDARYO VILOYAT  
GULISTON SHAHRI  
HUJANAZAROV- 39 kuchasi  
ALI ADONIS PLYS M Ch J



tel. 99345 22 73  
Vilo'at Milliy banki MFO 00363  
h/r 2020 8000 7007 0875 1001  
inn 304528 920

Guliston shahri.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022йил

## EKSPERTIZADAN KEYIN IZOHLAR \_\_\_\_\_

по объекту:  
Текущий ремонт  
школы-4 в МФЙ Обод.  
Аколтинский район. Сырд. область.

### СПРАВОЧНО:

Задание на проектирование, является 1-основанием для разработки ПСД.

Задание не соответствует ШНК 1.03.01-16 "Состав, порядок разработки, согласования...  
... на капстроит-во предприятий, зданий и сооруж. п.1.11.

Нет договора подряда между Заказчиком и Проектировщиком, который является  
2- основанием для разработки ПСД. смотри п. 1.11 ШНК 1.03.01-16

Поэтому, ПИР определяется по ШНК4.01.16-09.

Категория сложности объекта строительства \_\_\_\_\_ 2 \_\_\_\_\_ по ШНК4.01.16-09. "Правила  
по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах." (Приложение-2)

### Сметы.

Проверить % оборудования к стоимости строительства:  
согласно "Полож. о порядке определения стоимости ПИР".

Прилож.-3 Понижающие коэфф. в зависимости от доли оборудования в общей  
стоимости строительства.

Процент оборудования в стоимости строительства

составит  $1876800 / 291390129 \times 100 = 0,64\%$

понижающего коэфф. после интерполяции;  $K = 1,00$  доли единицы

### ВЫВОДЫ

По объекту:

Текущий ремонт  
школы-4 в МФЙ Обод.

Аколтинский район. Сырд. область.

Замечаний заказчика по ПСД данного объекта нет.

С учётом внесения проектировщиком в ПСД замечаний экспертизы,

**проект рекомендуется к утверждению**

со следующими показателями

Стартовая стоимость строи-ва в договорных текущих ценах после внесения изменений

Трудозатраты 1277,68 ч-час

№№	Наименование затрат	ВСЕГО	в том числе		
			СМР	Оборуд.	Прочее
1	2	3	4	5	6
	Сзп-Зароботная плата СС 12%	23 356 329	23 356 329		
	Сэм-Затраты на машины и механ.	1 883 428	1 883 428		
	См-Затраты на материалы без каб.провод.продук.	172 680 471	172 680 471		
	См-Затраты на материалы без каб.провод.продук.	172 680 471	172 680 471		
	См-Затраты на транспортировку материалов 5%	8 634 024	8 634 024		
	См-Затраты на загот.-складск. расходы 0%	0	0		
	См-Затраты на каб.-провод. продукцию	0	0		
	См-Транспорт. кабельно-провод. продукции 1,5%	0	0		
	См-Затраты на загот.-складск. расходы 0%	0	0		
	<b>ИТОГО См-Затраты на материалы</b>	<b>181 314 495</b>	<b>181 314 495</b>		
	Со-Затраты на оборудование, мебель	1 600 000		1 600 000	
	Со-Затраты на транспорт. оборудования 2%	32 000		32 000	
	См-Затраты на загот.-складск. расходы 0%	0		0	
	<b>ИТОГО</b>	<b>208 186 252</b>	<b>206 554 252</b>	<b>1 632 000</b>	
	ПРОЧИЕ ПРИЗВОДСТ. ХАРАКТ.-НЕТ В ЗАДАНИИ	0	0		
	<b>ИТОГО</b>	<b>208 186 252</b>	<b>206 554 252</b>	<b>1 632 000</b>	
	Пп-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27%	35 671 919	35 671 919		
	<b>ИТОГО СМР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРАХОВКИ СТР-ВА</b>	<b>243 858 171</b>	<b>242 226 171</b>	<b>1 632 000</b>	
	Ср-Страхов. расходы-нет в задании	0	0		0
	<b>ИТОГО СТАРТОВАЯ СТОИМ-ТЬ С КОЭФ. Кр= 1,00</b>	<b>243 858 171</b>	<b>242 226 171</b>	<b>1 632 000</b>	<b>0</b>
		0			0
	<b>ИТОГО</b>	<b>243 858 171</b>	<b>242 226 171</b>	<b>1 632 000</b>	<b>0</b>
	НДС = 15%	36 578 726	36 333 926	244 800	0
	<b>Итого сто-ть в догов. текущих ценах с НДС</b>	<b>280 436 897</b>	<b>278 560 097</b>	<b>1 876 800</b>	<b>0</b>
	Прочие затраты заказчика в том числе;	0			10 953 232
	1. Стоимость ПИР		280436897 x 3,113% =		8 730 000
	ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФ. К СТОИМ. ПИР К= 1,00	8 730 000		8730000 x 1 =	8 730 000
	Автор. надзор 0,21% от стои-ти стр-ва на объект не менее 1 поезд.		280436897 x 0,21% =		588 917
	2. Стои-ть Экспертизы ( 3 -БРВ )	931 500		310500 x 3 =	931 500
	3. затраты на ИКСС от СМР 278560097 x 0,2% =	557 120			557 120
	4. шаффоф курилиш от общей 291390129 x 0,05% =	145 695			145 695
	<b>Сто-ть стр-ва без НДС с прочими заказчика</b>	<b>254 811 403</b>	<b>242 226 171</b>	<b>1 632 000</b>	<b>10 953 232</b>
	<b>Сто-ть стр-ва с НДС с прочими заказчика</b>	<b>291 390 129</b>	<b>278 560 097</b>	<b>1 876 800</b>	<b>10 953 232</b>

Продолжительность строительства по объекту: 1 мес.(т.е. 7чел. за 22 раб.дн)

Директор ООО «ALI ADONIS PLUS»

Шеркузиев З.А

Эксперт:

Полстянов В.М.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах



По объекту:

#### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

В соответствии с требованиями приложения № 1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываются согласно ШНК 4.01.16-04 п. 4.6 по формуле:

$$C = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + Пп + C_p) \times K_p$$

или при строительстве объекта «под ключ»:

где:

**C<sub>м</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

**C<sub>зп</sub>** – затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

**C<sub>эм</sub>** – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

**C<sub>п</sub>** - прочие затраты производственного характера;

**Пп** - прочие затраты подрядчика;

**C<sub>р</sub>** - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

**K<sub>р</sub>** - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста

цены в строительстве на очередной год.

#### 1. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в Сырдарьинской области, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{мп}$$

где:

**C<sub>м1</sub>, C<sub>м2</sub>, C<sub>м3</sub>, ..., C<sub>мп</sub>** – стоимость отдельных видов строительных материалов,

где:

**N<sub>ср</sub>** – количество отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций, требуемого для строительства объекта;

**C<sub>ср</sub>** - средневзвешенная цена на единицу строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в регионе

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов составит:

$$C_m = 181\,314\,495$$

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстроём Республики Узбекистан за 1 кв 2020 года. Цены на материалы и оборудования рекомендательного характера

#### 2. Затраты на заработную плату

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

- где:
- Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;
  - Сч - среднечасовая заработная плата рабочих; при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня средне-статической месячной заработной платы строителей по региону;
  - Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

- где:
- Змс - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц;
  - Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.
- Согласно данным Госкоммакроэкономстата Республики Узбекистан на 4 квартал 2021 года сложившаяся среднечасовая зарплата рабочих строителей по Сырдарьинской области:

$$Сч = 18\,960,24$$

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

Трудозатраты по сводным ресурсным методам:

1 232

Основная заработная плата рабочих строителей:

23 356 329

**СУРОК СТРОИТЕЛЬСТВО 0,467 МЕСЯЦ**

### 3. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Сэм = Эм \times Цпр,$$

- где:
- Эм - объём эксплуатации машин и механизмов в часах;
  - Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.
- Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов приняты усредненно к Сырдарьинской области:

$$Сэм = 1\,883\,428$$

### 4. Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря.

Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря определяются на основании спецификаций, составленных на основе действующих сметных ресурсных нормативов с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов или по банку данных, формируемых на основе мониторинга цен, по формуле:

$$Сo = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + Con,$$

- где:
- Co1, Co2, Co3, ..., Con, - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$Con = N \times Цсп,$$

- где:
- N - количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;
  - Цсп - средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

$$Co = 1\,632\,000$$

### 5. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование	Стоимость в текущих ценах, сум
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	23 356 329
2	Эксплуатация машин и механизмов	1 883 428
3	Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	181 314 495
4	Расходы на оборудование, мебель и инвентарь	1 632 000
	ИТОГО:	208 186 252



6. Прочие затраты производственного характера.

Прочие затраты производственного характера учитывают затраты (Ср) учитывают затраты на временные здания и сооружения, зимнее удорожание, перевозку рабочих, вахтовый метод строительства и т.п., которые не учтены в прямых затратах. Эти затраты определяются по данным ПОС и средне сложившихся затрат в подрядной организации. Прочие затраты производственного характера Ср приняты условно.

ИТОГО прямые затраты с учетом затраты производств. характера **208 186 252**

7. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика Пп приняты согласно статистическим данным в размере 16% от суммы прямых затрат с учетом затрат производственного характера, за минусом затрат на оборудование

Пп = 208186251,9 x 17,27% **35 671 919**  
Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию  
Ср = См + Сзп + Сэм + Сп + Пп = **243 858 171**

8. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят условно в размере 0.02% **0**  
страхование строительства 0,32% **0**  
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС:  
Ц = **243 858 171**

Итого НДС:  
Пз = 243858171 x 15% **36 578 726**

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

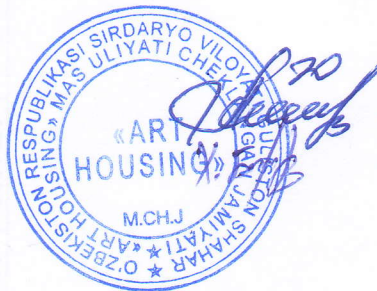
Пз = 0,00% **10 953 232**

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

243858171 + 36578726 + 10953232 = **291 390 129**

Директор ООО «ART HOUSING»:

ГИП:



О. Эсонбоев

Б.Халикулов

## СВОДНАЯ СМЕТНАЯ ВЕДОМОСТЬ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ

№ смет	Наименование смет	в том числе										Итого прямых затрат с учетом оборуд	Прочие затраты подрядчика 17,27%	Итого с учетом п/з подрядчика	Итого								
		Заработная плата	3	Машины и механизмы	4	Строительные материалы	5	Трансп. и склад. расх. на стр.матер. 5%	6	Кабельно-провод. продукция	7					Трансп. и склад. расх. на кабель. 1,5%	8	Итого прямых затрат	9	Мебель, оборуд.и инвентарь	10	Трансп. и склад. расх. на оборуд. 2%	11
1	Строительство- здания	23 356 329	3	1 883 428	4	172 680 471	5	8 634 024	6	0	7	0	8	206 554 252	9	1 600 000	10	32 000	11	12	13	14	16
		23 356 329		1 883 428		172 680 471		8 634 024		0			206 554 252		1 600 000		32 000		208 186 252	35 671 919	243 858 171	243 858 171	

Составил

Проверил


Ш. ДАВЛАТОВ

Б. ХАЛИКУЛОВ



**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ**

УТВЕРЖДАЮ  
*О. Баймағам*



**ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ**

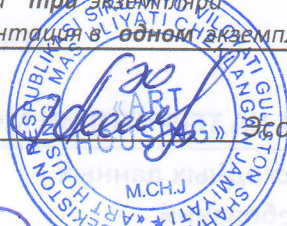
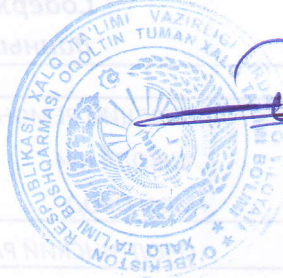
Перечень исходных данных и требований <b>2</b>	Содержание основных данных и требований <b>3</b>
Наименования объекта	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ "ШКОЛА №4 " МФЙ ОБОД
Место строительства	ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
Основание для проектирования	Письмо заказчика
Стадийность проектирования	Рабочий проект
Вид строительства (новое, реконструкция, ремонт и т.д.)	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ "ШКОЛА №4 "
Заказчик	Оқолтин туман халқ тағлим булими
Проектная организация	ООО "ART Housing" г. Гулистан лицензия №АЛ-000887 02.03.2022г
Подрядная организация	Определяется по результатам конкурсных торгов.
Сроки начала и окончания стро-ва	По графику
Условия площадки строительства	II -строительно климатическая зона Руз. Расчетные температуры наруж. воздуха наиболее холодных -19 °С
Градостроительные требования	Решение генерального плана
Источник финансирования	Бюджетные средства
Основные требования к конструктивным решениям. Требования к основным материалам и ограждающим конструкциям.	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ "ШКОЛА №4 " МФЙ ОБОД МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК МОНТАЖ МЕТАЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-2 КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ ОГРАЖДЕНИЯ ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (ЛЕНТОЧНЫХ) МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ
Прочи расходы подрядчика	17,27%
	- цены на материалы и изделия применить по - Каталогу текущих цен за 1-квартал 2022г. 18280,248
Требование к инженерному обеспечению	
Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов	
Особые условия к проектированию.	На основании Ш.Н.К. 1.03.01.-08 п.2.9

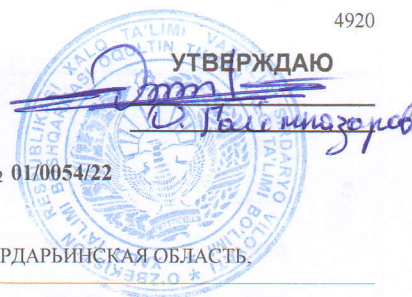
Перечень исходных данных и требований	Содержание основных данных и требований
2 Объем ПСД выдаваемой заказчику	3 проектная организация выдает заказчику: Рабочих чертежи <u>три</u> экземпляра Сметная документация в <u>одном</u> экземпляре

Проектная организация

Исанбоев.О

Представитель заказчика



**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**  
(локальная ресурсная смета)

№ 01/0054/22

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-1</b>				
<b>РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>				
1	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0059
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0025
3	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3		0,0025
4	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0002
<b>РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ</b>				
5	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2		0,0108
6	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (СТАКАННОГО ТИПА)	100М3		0,0024
7	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,0216
8	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,0216
<b>РАЗДЕЛ 4. ВОРОТА</b>				
9	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,1279
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		10,8000
11	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ	Т		0,0568
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		4,8000
13	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	Т		0,2800
14	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0756
15	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0756
<b>РАЗДЕЛ 5. АРКА</b>				
16	МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	Т		0,1207
17	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС ППМ=4,31 КГ/	М		28,0000
18	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0233
19	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0233
20	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРКА ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"	100М2		0,1140
21	ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2		0,1140
22	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ		8,0000
<b>РАЗДЕЛ 6. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-2</b>				
<b>РАЗДЕЛ 7. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>				
23	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0040
24	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,0016
25	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3		0,0016
26	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0002
<b>РАЗДЕЛ 8. ФУНДАМЕНТЫ</b>				
27	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2		0,0072
28	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (СТАКАННОГО ТИПА)	100М3		0,0016
29	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,0144
30	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,0144

1	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 9. ВОРОТА</b>				
31	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		0,0710
32	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М		6,0000
33	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ	Т		0,2301
34	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,0713
35	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ, ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,0813
<b>РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ</b>				
<b>РАЗДЕЛ 11. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>				
36	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВТ [Л.С.]	1000М2		0,7350
37	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3		0,0417
38	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3		0,1324
39	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3		0,1324
40	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000М3		0,0132
<b>РАЗДЕЛ 12. ФУНДАМЕНТЫ</b>				
41	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3		19,4000
42	УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ	100М2		1,9600
43	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (ЛЕНТОЧНЫХ)	100М3		0,5880
44	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ	Т		0,6047
45	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т		0,1904
46	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2		0,9800
47	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2		0,9800
48	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ЦОКОЛЯ	100М2		4,4150
49	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ	100М2		4,4150
<b>РАЗДЕЛ 13. ОГРАЖДЕНИЯ</b>				
50	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т		2,0313
51	НАГАЛОВНИК	ШТ		151,0000
52	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т		0,0809
53	УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ	100М		4,8500
54	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ	Т		9,1757
55	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ФЕРМ И ПРОФИЛЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		3,6528
56	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		3,6528

СОСТАВИЛ

Ш. ДАВЛАТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Р. ХАИТОВ



## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№ 01/0054/22

(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость

В базисных ценах  
199520,228 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

## ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ № 01/0054/22

## ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1277,6812	18280,25	23 356 329
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	71,6736	--	--
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>23 356 329</b>

## СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,989433	93614	92 625
4	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	12,6806	1081	13 708
5	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	0,0918	178	16
6	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,4892	950	2 365
7	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,016	76681	77 908
8	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,41496	76681	31 820
9	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,076903	69118	5 315
10	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,004546	69118	314
11	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	4,064	3164	12 859
12	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,003503	1207	4
13	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,189871	97872	18 583
14	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,153262	1327	203
15	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	8,4352	11102	93 648
16	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,0153	916	2 762
17	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,47952	916	439
18	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,6626	862	1 433
19	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	101,3959	4656	472 099
20	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	2,4624	851	2 096
21	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	3,0421	82161	249 943
22	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	11,2042	54548	611 164
23	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,7102	54548	147 838
24	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	6,7731	4254	28 813
25	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	6,2655	1077	6 748
26	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,12	1176	10 725
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 883 428</b>
<b>В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>--</b>

## МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ

27	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	60,088	454000	27 279 952
28	9219	ВОДА	МЗ	4,4425	1500	6 664
29	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	8,3443	303000	2 528 338
30	29109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	М2	11,97	141000	1 687 770
31	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	22,8	850	19 380
32	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	0,02232	5775000	128 898
33	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01061	15000000	159 156
34	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,007724	8750000	67 585
35	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,04591	15400000	707 011
36	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,033112	15400000	509 933

1	2	3	4	5	6	7
37	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,04989	11200000	558 762
38	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,225165	850000	191 390
39	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,072826	18550000	1 350 929
40	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,495808	5775000	2 863 291
41	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,018025	8100000	146 004
42	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,005366	35019000	187 917
43	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	5,4543	17131	93 438
44	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,007646	185000	1 415
45	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,000928	16400000	15 224
46	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,012187	16400000	199 866
47	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,097	16400000	1 590 800
48	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,000018	22372756	397
49	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,003005	4383828	13 175
50	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,08288	4383828	363 332
51	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,27824	4383828	1 219 756
52	43113	ЩЕБЕНЬ	МЗ	0,001666	50000	83
53	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,081104	18550000	1 504 471
54	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,3687	800	1 095
55	44169	КАРКАСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	Т	0,013908	9500000	132 126
56	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,011934	5500	66
57	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,9731	50000	98 656
58	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	1,7626	50000	88 128
59	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	0,05364	50000	2 682
60	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	19,4	50000	970 000
61	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,6503	3000	4 951
62	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,02393	9500000	227 338
63	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	2,5414	9500000	24 142 844
64	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	23,2064	57750	1 340 170
65	74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	М2	225,4	1050	236 670
66	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,00332	22000	73
67	502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,1904	9500000	1 808 800
68	566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0809	9500000	768 550
69	569	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ	Т	0,60466	9500000	5 744 270
70	8601	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС 1ПМ=4,31 КГ/	М	28	47785	1 337 980
71	8623	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/	М	21,6	136417	2 946 607
72	С49880	МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ	Т	9,1757	9500000	87 169 530
73	022-04	НАГАЛОВНИК	ШТ	151	15000	2 265 000
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>172 680 471</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
74	15-4406-22	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ	8	200000	1 600 000
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>1 600 000</b>
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>			<b>СУМ</b>			<b>199 520 228</b>
НАКЛАДНЫЕ РАСХОДЫ -			<b>СУМ</b>			<b>---</b>
<b>ИТОГО С НАКЛАДНЫМИ РАСХОДАМИ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>199 520 228</b>
СМЕТНАЯ ПРИВЫЛЬ:			<b>СУМ</b>			<b>---</b>
<b>ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>199 520 228</b>

СОСТАВИЛ

Ш. ДАВЛАТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Р. ХАИТОВ



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01/0054/22**  
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛА №4 НА ТЕРРИТОРИИ МФЙ ОБОД ОКОЛТИНСКИЙ РАЙОН СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ,  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-1</b>					
<b>РАЗДЕЛ 2. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E0102-058-02	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0059	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	1,6632
2	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	0,0025	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	0,239112
3	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100МЗ	0,0025	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,030824
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,007478
3.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,007478
3.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,029963
4	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000МЗ	0,0002	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,003422
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,003422
4.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,003422
4.4	9219	ВОДА	МЗ	100	0,0246
<b>РАЗДЕЛ 3. ФУНДАМЕНТЫ</b>					
5	E1101-13-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100М2	0,0108	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	0,30672
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	0,03564
5.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	0,05508
5.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00162
5.5	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	Т	1,24	0,013392
5.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	1,84	0,019872
5.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,92	0,009936
5.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	2,98	0,032184
6	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (СТАКАННОГО ТИПА)	100МЗ	0,0024	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	1,0705
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	0,073536
6.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	0,051408
6.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,001944
6.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	0,297024
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,004488
6.7	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	0,2436
6.8	9219	ВОДА	МЗ	0,283	0,000679
6.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,000031
6.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,000073
6.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,14	0,000336
6.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,47	0,001128
6.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	0,09408
7	E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0216	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	0,64584
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,03024
7.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0216
7.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0432
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0054
7.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,00527
8	E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0216	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,4428
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,006264
8.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0432
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,003024
8.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,00527
<b>РАЗДЕЛ 4. ВОРОТА</b>					
9	E0903-012-12	МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М	Т	0,1279	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	0,842861
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	0,296728
9.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,011511
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,029417
9.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,286496

1	2	3	4	5	6
9.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000512
9.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
9.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000004
9.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,249405
9.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000051
9.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000132
9.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,075461
<b>10</b>	<b>C28623</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/</b>	<b>М</b>	<b>10,8000</b>	
<b>11</b>	<b>E0901-005-01</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0568</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,31	1,4384
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,36	0,304609
11.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,004546
11.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,85	0,048305
11.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	10,02	0,569437
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,011934
11.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,127299
11.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
11.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000002
11.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,110818
11.11	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,008	0,000455
11.12	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000006
11.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000059
11.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,21	0,011934
11.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,03353
11.16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,009	0,000511
11.17	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,001063
<b>12</b>	<b>C28623</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/</b>	<b>М</b>	<b>4,8000</b>	
<b>13</b>	<b>E0904-011-01</b>	<b>МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2800</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	12,9836
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,4836
13.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,0504
13.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0336
13.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,0476
13.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	4,2028
13.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0532
13.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,6272
13.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000003
13.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000008
13.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,546
13.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,00644
13.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000288
13.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,1652
13.15	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,026	0,00728
13.16	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,28
<b>14</b>	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0756</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,40142
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001512
14.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000756
14.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,084669
14.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000907
14.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000151
<b>15</b>	<b>E1303-004-26</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0756</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,289537
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001512
15.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000756
15.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,049138
15.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,001436
15.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,000106
<b>РАЗДЕЛ 5. АРКА</b>					
<b>16</b>	<b>E0903-013-01</b>	<b>МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАЛЬНОЕ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,1207</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,11	6,7725
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,64	0,318648
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,015691
16.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,07	0,008449
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,022933
16.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,014	0,00169

1	2	3	4	5	6
9.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000512
9.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
9.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000004
9.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,249405
9.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000051
9.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000132
9.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,075461
10	<b>C28623</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/</b>	<b>М</b>	<b>10,8000</b>	
11	<b>E0901-005-01</b>	<b>МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ ПРОГОНОВ ИЗ КВАДРАТНЫЙ ТРУБ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0568</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,31	1,4384
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,36	0,304609
11.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,004546
11.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,85	0,048305
11.5	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	10,02	0,569437
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,011934
11.7	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,127299
11.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
11.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000002
11.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,110818
11.11	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,008	0,000455
11.12	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	Т	0,0001	0,000006
11.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000059
11.14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШП	0,21	0,011934
11.15	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,03353
11.16	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,009	0,000511
11.17	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10М	0,0187	0,001063
12	<b>C28623</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/</b>	<b>М</b>	<b>4,8000</b>	
13	<b>E0904-011-01</b>	<b>МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2800</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	12,9836
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,4836
13.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,0504
13.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,0336
13.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,0476
13.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	4,2028
13.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,0532
13.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,6272
13.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000003
13.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000008
13.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,546
13.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,00644
13.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,000288
13.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,1652
13.15	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,026	0,00728
13.16	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,28
14	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0756</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,40142
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001512
14.3	975	ЛЕВЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000756
14.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,084669
14.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000907
14.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000151
15	<b>E1303-004-26</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0756</b>	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,289537
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001512
15.3	975	ЛЕВЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000756
15.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,049138
15.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,001436
15.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,000106
<b>РАЗДЕЛ 5. АРКА</b>					
16	<b>E0903-013-01</b>	<b>МОНТАЖ ВЕРТИКАЛЬНЫХ И ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ СВЯЗЕЙ В ВИДЕ ФЕРМ ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,1207</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	56,11	6,7725
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,64	0,318648
16.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,015691
16.4	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,07	0,008449
16.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,022933
16.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,014	0,00169

1	2	3	4	5	6
16.7	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,00003	0,000004
16.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,0003	0,000036
16.9	35504	КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ	T	0,0001	0,000012
16.10	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	M3	0,00103	0,000124
16.11	96384	КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5	10M	0,0187	0,002257
17	C28601	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 50X50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ /ВЕС ППМ=4,31 КГ/	M		28,0000
18	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100M2		0,0233
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,123527
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,000465
18.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000233
18.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,026055
18.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,012	0,000279
18.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	T	0,002	0,000047
19	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100M2		0,0233
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,089097
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,000465
19.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000233
19.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,015121
19.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	T	0,019	0,000442
19.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	T	0,0014	0,000033
20	E1501-092-01 ДОП. 9	РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ АРКА ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"	100M2		0,1140
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	191,14	21,79
20.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,23	1,0522
20.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	26,45	3,0153
20.4	29109	АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"	M2	105	11,97
21	E1501-091-01 ДОП. 9	ОБЛИЦОВКА ПАРАПЕТА ИЗ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100M2		0,1140
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,1	23,2674
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,07	0,12198
21.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,8	1,3452
21.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,01824
21.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	21,6	2,4624
21.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,61	0,06954
21.7	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	80	9,12
21.8	29161	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	ШТ	200	22,8
21.9	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	T	0,0003	0,000034
21.10	44169	КАРКАСЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	T	0,122	0,013908
22	15-4406-22	БУКВЫ ИЗ ФОМЕКСА	ШТ		8,0000
<b>РАЗДЕЛ 6. МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ВАРОТА №-2</b>					
<b>РАЗДЕЛ 7. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
23	E0102-058-02	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ БЕЗ ОТКОСОВ ГЛУБИНОЙ ДО 0,7 М ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3		0,0040
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	280	1,1088
24	E0102-061-02	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100M3		0,0016
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	0,159408
25	E0102-005-01	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100M3		0,0016
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	0,020549
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,004986
25.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,004986
25.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	0,019975
26	E0102-006-01	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000M3		0,0002
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,002281
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,002281
26.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,002281
26.4	9219	ВОДА	M3	100	0,0164
<b>РАЗДЕЛ 8. ФУНДАМЕНТЫ</b>					
27	E1101-13-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ	100M2		0,0072
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,4	0,20448
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,3	0,02376
27.3	464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧНЫЕ	МАШ.-Ч	5,1	0,03672
27.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00108
27.5	30118	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ЖИДКИЕ КЛАСС МГ И СГ	T	1,24	0,008928
27.6	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	1,84	0,013248
27.7	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,92	0,006624
27.8	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	2,98	0,021456
28	E0601-001-22	УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (СТАКАННОГО ТИПА)	100M3		0,0016
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	0,713664
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	0,049024
28.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	0,034272
28.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,001296
28.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	0,198016
28.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	0,002992

1	2	3	4	5	6
28.7	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	0,1624
28.8	9219	ВОДА	М3	0,283	0,000453
28.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,013	0,000021
28.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,0303	0,000048
28.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,14	0,000224
28.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,47	0,000752
28.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	39,2	0,06272
29	<b>E1202-002-02</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0144</b>	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	0,43056
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	0,02016
29.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,0144
29.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0288
29.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0036
29.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,003514
30	<b>E1202-002-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0144</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,2952
30.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,004176
30.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,0288
30.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,002016
30.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,003514
<b>РАЗДЕЛ 9. ВОРОТА</b>					
31	<b>E0903-012-12</b>	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	<b>Т</b>	<b>0,0710</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	0,46789
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	0,16472
31.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,00639
31.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,01633
31.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,15904
31.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,000284
31.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000001
31.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000002
31.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,13845
31.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000028
31.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000073
31.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,04189
32	<b>C28623</b>	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ ГОСТ 8639-82, РАЗМЕР 100X100 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4,0 ММ /ВЕС=11,84 КГ/</b>	<b>М</b>	<b>6,0000</b>	
33	<b>E0904-011-01</b>	<b>МОНТАЖ КАРКАСОВ ВОРОТ БОЛЬШЕПРОЛЕТНЫХ ЗДАНИЙ, АНГАРОВ И ДР. БЕЗ МЕХАНИЗМОВ ОТКРЫВАНИЯ</b>	<b>Т</b>	<b>0,2301</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,37	10,6697
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,87	2,041
33.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,18	0,041418
33.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,027612
33.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,17	0,039117
33.6	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	15,01	3,4538
33.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,19	0,043719
33.8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	0,515424
33.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,000002
33.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000007
33.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,448695
33.12	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,023	0,005292
33.13	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,00103	0,000237
33.14	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	0,135759
33.15	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,026	0,005983
33.16	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	0,2301
34	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВАРОТ ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ГФ-021</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0713</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,378635
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001426
34.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000713
34.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,079863
34.5	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000856
34.6	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,000143
35	<b>E1303-004-26</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ВАРОТ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0813</b>	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,311402
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,001626
35.3	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,000813
35.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,052849
35.5	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,001545
35.6	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,000114

1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЯ</b>					
<b>РАЗДЕЛ 11. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>36</b>	<b>E0101-036-01</b>	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ [Л.С.]</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,7350</b>	
36.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,38	0,2793
36.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,38	0,2793
<b>37</b>	<b>E0101-014-05 ДОП. 6</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА</b>	<b>1000M3</b>	<b>0,0417</b>	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,32	1,3045
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	90,09	3,7522
37.3	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	17,05	0,710132
37.4	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	73,04	3,0421
37.5	43113	ЩЕБЕНЬ	M3	0,04	0,001666
<b>38</b>	<b>E0102-061-02</b>	<b>ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>100M3</b>	<b>0,1324</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	12,8693
<b>39</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100M3</b>	<b>0,1324</b>	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12,53	1,659
39.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,04	0,402496
39.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,04	0,402496
39.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	12,18	1,6126
<b>40</b>	<b>E0102-006-01</b>	<b>ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ</b>	<b>1000M3</b>	<b>0,0132</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,184168
40.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,91	0,184168
40.3	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	13,91	0,184168
40.4	9219	ВОДА	M3	100	1,324
<b>РАЗДЕЛ 12. ФУНДАМЕНТЫ</b>					
<b>41</b>	<b>E1101-002-04 МИНСТРОЙ</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ</b>	<b>M3</b>	<b>19,4000</b>	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	48,5
41.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,55	10,67
41.3	9219	ВОДА	M3	0,15	2,91
41.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	0,1	1,94
41.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	0,09	1,746
41.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	1	19,4
<b>42</b>	<b>E2601-055-02 ДОП. 8</b>	<b>УСТАНОВКА ПАРОИЗОЛЯЦИОННОГО СЛОЯ ИЗ ПЛЕНКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВОЙ</b>	<b>100M2</b>	<b>1,9600</b>	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,36	28,1456
42.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	0,49
42.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,49
42.4	74234	ПЛЕНКА ПОЛИЭТИЛЕНОВАЯ	M2	115	225,4
<b>43</b>	<b>E0601-001-22</b>	<b>УСТРОЙСТВО ФУНДАМЕНТОВ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ (ЛЕНТОЧНЫХ)</b>	<b>100M3</b>	<b>0,5880</b>	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	446,04	262,2715
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	30,64	18,0163
43.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	21,42	12,595
43.4	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,81	0,47628
43.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	123,76	72,7709
43.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,87	1,0996
43.7	6391	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ СУЛЬФАТОСТОЙКИЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	M3	101,5	59,682
43.8	9219	ВОДА	M3	0,283	0,166404
43.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,013	0,007644
43.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,0303	0,017816
43.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,14	0,08232
43.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	0,47	0,27636
43.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	39,2	23,0496
<b>44</b>	<b>C3569</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 18 ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,6047</b>	
<b>45</b>	<b>C3502</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	<b>T</b>	<b>0,1904</b>	
<b>46</b>	<b>E1202-002-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100M2</b>	<b>0,9800</b>	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	29,302
46.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,372
46.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	1	0,98
46.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,96
46.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,245
46.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,23912
<b>47</b>	<b>E1202-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100M2</b>	<b>0,9800</b>	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	20,09
47.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,29	0,2842
47.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	1,96
47.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,1372
47.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	T	0,244	0,23912
<b>48</b>	<b>E1502-001-01</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ПОКОЛЯ</b>	<b>100M2</b>	<b>4,4150</b>	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	312,9352

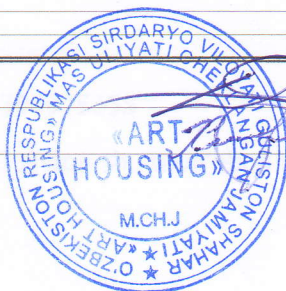
1	2	3	4	5	6
48.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	12,2737
48.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	8,3443
<b>49</b>	<b>E1504-025-08</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ ЦОКОЛЯ</b>	<b>100M2</b>	<b>4,4150</b>	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,01	225,2092
49.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	0,5298
49.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,48565
49.4	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,033112
49.5	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0113	0,04989
49.6	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,225165
49.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,081104
49.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,3687
<b>РАЗДЕЛ 13. ОГРАЖДЕНИЯ</b>					
<b>50</b>	<b>E0903-012-12</b>	<b>МОНТАЖ ОПОРНЫХ СТОЕК ДЛЯ ПРОЛЕТОВ ДО 24 М</b>	<b>Т</b>	<b>2,0313</b>	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,59	13,386
50.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,32	4,7125
50.3	1513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,09	0,182813
50.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,467188
50.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,24	4,55
50.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,004	0,008125
50.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00001	0,00002
50.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00003	0,000061
50.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	3,9609
50.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0004	0,000813
50.11	36023	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	МЗ	0,00103	0,002092
50.12	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,59	1,1984
50.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т	Т	0,005	0,010156
50.14	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	1	2,0313
<b>51</b>	<b>C2022-04</b>	<b>НАГАЛОВНИК</b>	<b>ШТ</b>	<b>151,0000</b>	
<b>52</b>	<b>C3566</b>	<b>ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,0809</b>	
<b>53</b>	<b>E0705-016-04</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРАЖДЕНИЙ ИЗ ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ</b>	<b>100М</b>	<b>4,8500</b>	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,5	201,275
53.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,59	12,5615
53.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,8	28,13
53.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,21	10,7185
53.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,02	0,097
<b>54</b>	<b>C49880</b>	<b>МЕТАЛЛОКОНСТРУКЦИИ ОГРАЖДЕНИЯ</b>	<b>Т</b>	<b>9,1757</b>	
<b>55</b>	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ФЕРМ И ПРОФИЛЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100M2</b>	<b>3,6528</b>	
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	19,3964
55.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,073056
55.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	4,0911
55.4	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,043834
55.5	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,007306
<b>56</b>	<b>E1303-004-26</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100M2</b>	<b>3,6528</b>	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	13,9902
56.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,073056
56.3	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	2,3743
56.4	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,069403
56.5	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0014	0,005114

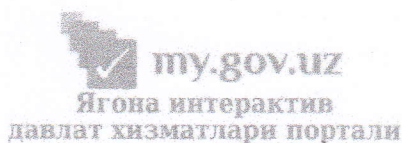
СОСТАВИЛ

Ш. ДАВЛАТОВ

ИСПОЛНИТЕЛЬ

Р. ХАЙТОВ





Ўзбекистон  
Республикаси  
Қурилиш вазирлиги

№ 9599-7562-1f0e-232f-2934-2950-1575  
Хужжат яратилинган сана: 2022-03-02  
Ариза рақами: 42937213

Хужжат берилган: "ART HOUSING" MAS'ULIYATI  
CHEKLANGAN JAMIYATI  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 304975255

### Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"ART HOUSING" mas'uliyati cheklangan jamiyati га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича III тоифадаги объектлар учун қуйидаги:  
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Саноат қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Сув хўжалиги қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш, Архитектура ёдгорликларини таъмирлаш учун ҳужжатлар, Умумий фойдаланиладиган автомобиль йўлларини қуриш, реконструкция қилиш ва таъмирлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, Магистрал муҳандислик тармоқларини (магистрал газ қувурлари, нефть қувурлари ва нефть маҳсулотлари қувурларидан ташқари) лойиҳалаштириш. Меъморчилик ва шаҳарсозлик ҳужжатларини алоҳида бўлимларини ишлаб чиқиш бўйича фаолият турлари. Б гуруҳи Қурилиш объектларини мукамал ва жорий таъмирлаш учун лойиҳа-смета ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 02-03-2022 йил

Лицензия рақами: АЛ-000887

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304975255

Юридик шахснинг почта манзили: Sirdaryo viloyati, Guliston sh., Ulug'obod QFY, Oybek ko'chasi, 4-uy

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

XIDAYEV OYBEK XASANOVICH

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрилигини текшириш учун [hero.gov.uz](http://hero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

1804







Yuridik shaxs (tadbirkorlik subyektini) davlat ro'yxatidan o'tkazilganligi to'g'risida

## GUVOHNOMA

Ushbu bilan Tadbirkorlik subyektlari yagona davlat reyestriga

**"ART HOUSING" Mas'uliyati cheklangan jamiyat**

(Yuridik shaxsning – tadbirkorlik subyektining tashkiliy-huquqiy shakli ko'rsatilgan holdagi to'liq nomi)

**"ART HOUSING" MChJ**

(Yuridik shaxsning qisqartirilgan nomi)

Tashkil etish (qayta tashkil etish, boshqa ro'yhatdan o'tqazish ma'lumotlarini o'zgartirish)

06.07.2017

529629

ro'yhat raqamli yozuv kiritilganligi tasdiqlanadi.

(Sana, oy (so'z bilan), yil)

Solliq to'lovchining identifikatsiya raqami (STIR):

304975255

Tashkiliy-huquqiy  
shakli:

Mas'uliyati cheklangan jamiyat

Joylashgan joyi:

Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Ulug'obod, Oybek ko'chasi, 4-uy

Guvohnoma:

Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, YAGONA DARCHA  
MARKAZI

to'mondan  
berilgan

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





ООО "ART HOUSING"

## Рабочий проект

Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Акалтинского района  
Сырдарьинской области.

/Ограждения./

Альбом I

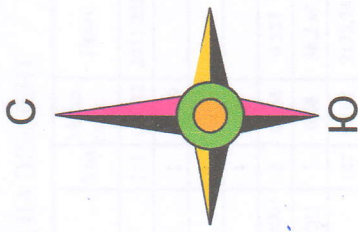
АС - Архитектурные-строительные решения

г. Гулистан 2022 г.



Генеральный план.

135000



Условные обозначения.

- Бетонная отмоска.
- Бетонная площадка.
- Озеленение.
- Проектируемая ограждения



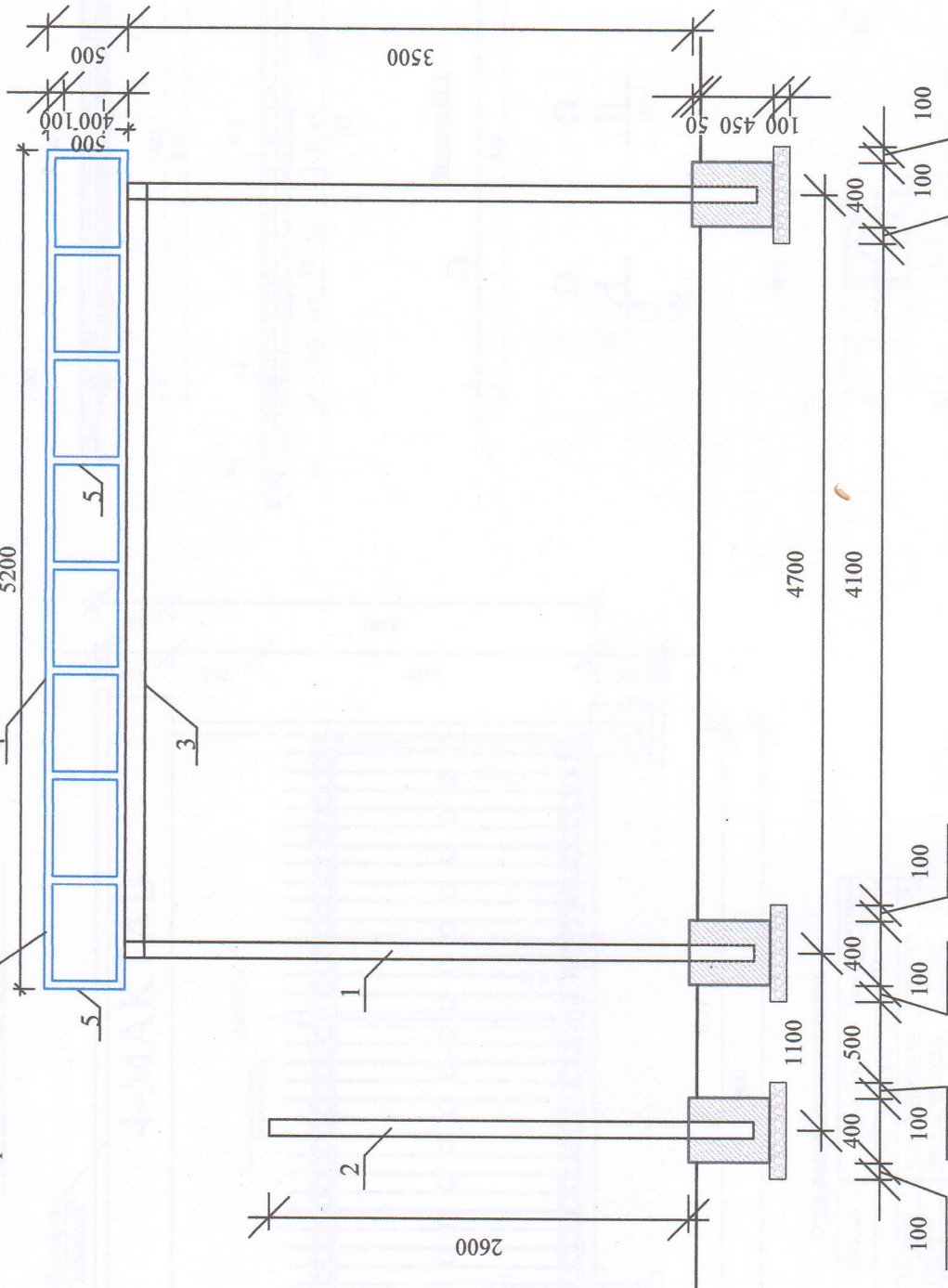
АС	---	2022
Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Анаглинского района Сардарьинской области.		
Страница	Лист	Листов
РП	2	7
Ограждения.		
Генеральный план.		
"ART HOUSING" OOO Gulistan 2022 yil		

Инв.№ ПОАМ ПОЛП.И.АСТС ВЗМ.ИНВ.№



# "Арка", Каркас металлических.

металлические  
каркас 50x50x3 мм



Спецификация элементов металлических каркас

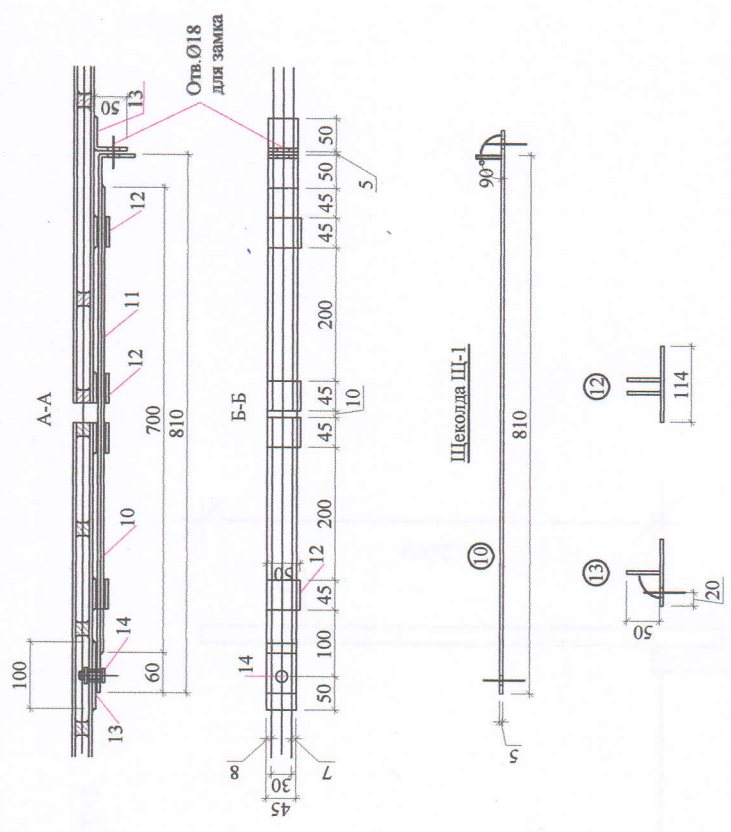
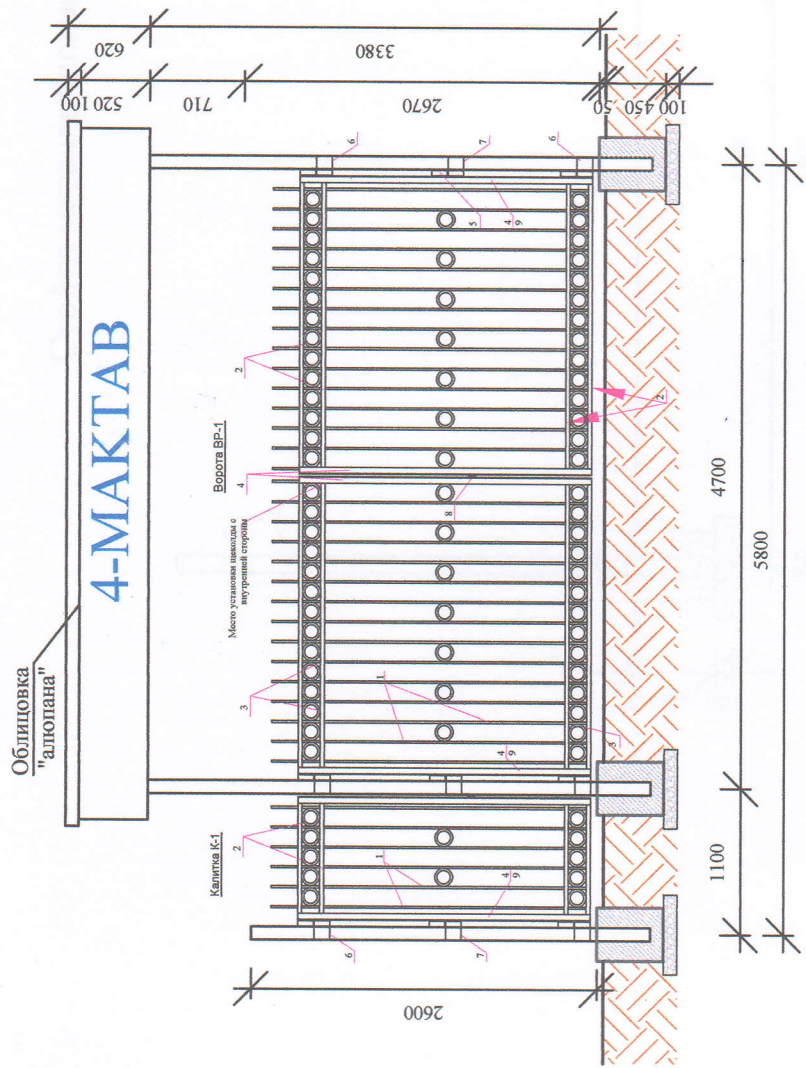
Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
		Каркас			
1	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3900мм.	2	46,18	92,36 кг
2	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=3000мм.	1	35,52	35,52 кг
3	ГОСТ 8639-82	□ 100x100x4мм L=4800мм.	1	56,83	56,83 кг
4	ГОСТ 8639-82	□ 50x50x3мм L=5,2 м	4	16,0	64,0 кг
5	ГОСТ 8639-82	□ 50x50x3мм L=0,4 м	18	1,231	22,158 кг
		Итого:			267,87 кг
	Материалы	Бетон класса В15 W6 на СФЦ	3	0,08	0,24 м³

## Гидроизоляция фундамента

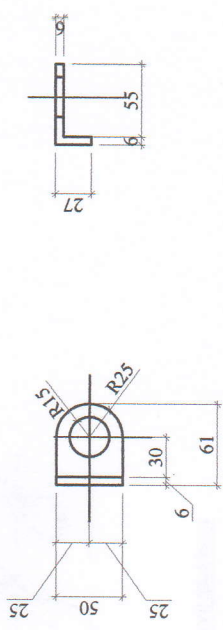
- 1). В основании фундаментов предусмотреть щебеночнак с пропиткой битумом. -0,108м3
- 2). Боквые поверхности обмазать 2мя слоями горячего битума. - 2,16 м2.

---	-2022	АС
Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Акалгинского района Сырдарьинской области.		
Изм. Кол. Лист	Мелок Подпись Дата	Стадия Лист Листов
1	Эсанбоев.С.Халикулов.В.Т. 2022.08.18	РП 4 7
Разработ. Хаитов.Р		
Ограждения.		
Арка Каркас металлические.		
"ART HOUSING"ООО Guliston 2022 yil		

Ворота ВР-1 металлические.



Проушина



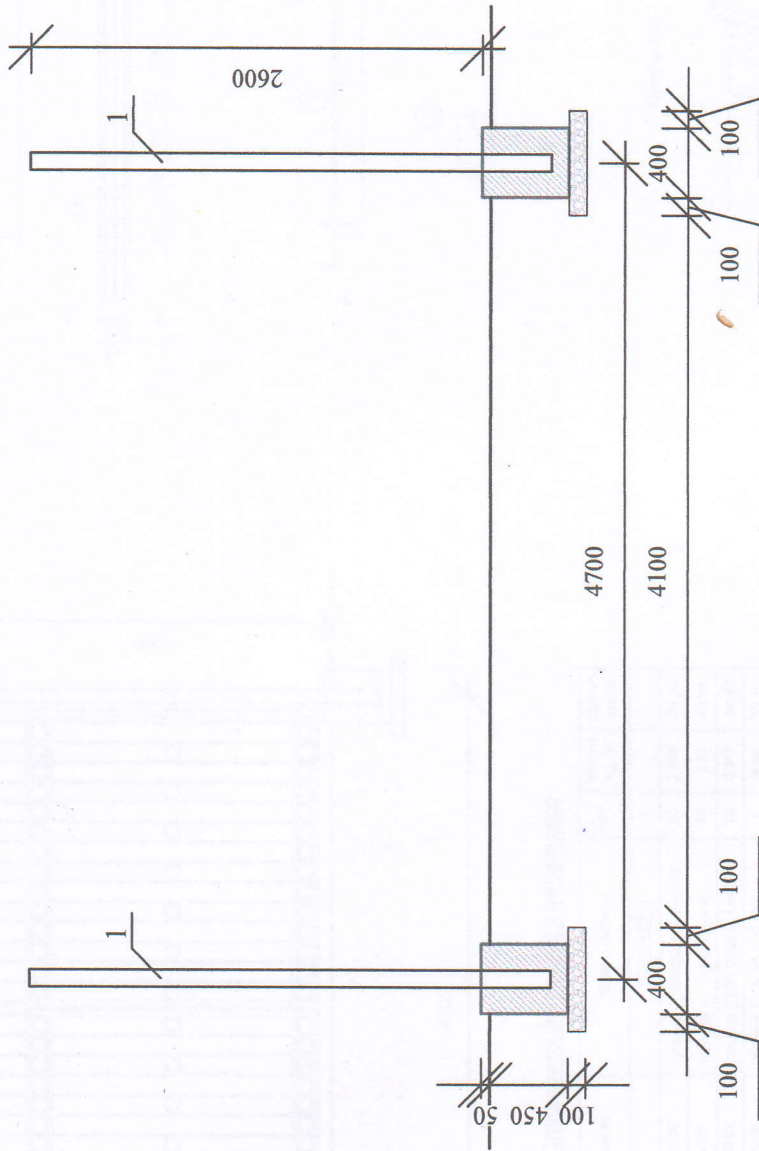
Спецификация расхода материалов

Марк. Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса, кг	Примечание
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □20x20x1.5 L=2450	30	2,058	6174
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=2130	16	2,51	40,16
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □20x20x1.5 L=424	70	0,356	24,92
4	ГОСТ 8609-88	Уголок L 50x5 L=2200	4	8,29	33,16
5	ГОСТ 5781-82*	Петли Ø40 L=120	18	0,83	14,94
6	ГОСТ 103-76*	Опорный пень ОП1 --- 110x20 L=240	6	3,77	22,62
7	ГОСТ 103-76*	Опорный пень ОП2 --- 110x20 L=170	3	2,67	7,92
8	ГОСТ 103-76*	Проушина --- 50x5 L=61	4	0,14	0,56
9	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 45x5 L=2200	3	3,89	11,67
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □20x20x1.5 L=2450	6	2,058	12,348
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=830	16	0,88	15,68
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □20x20x1.5 L=424	12	0,356	4,272
4	ГОСТ 8609-88	Уголок L 50x5 L=2200	2	8,29	16,58
10	---	45x5 L=850	2	1,81	3,62
11	---	45x5 L=700	1	1,49	2,98
12	---	45x5 L=114	4	0,25	2
13	---	45x5 L=100	2	0,21	0,84
14	Болт с гайкой	M16 L=50	3	1,49	2,98

Инв. № подл. Подл. инв. № В 3М. Инв. №

AC		---		-2022	
Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Акаитинского района Сырдарьинской области.					
Изм. Колуч Лис. Недок. Подпись: Лиза					
Ограждения.		Стация	Лист	Листов	
Ворота ВР-1 металлические.		РП	5	7	
		"ART HOUSING" OOO Guliston 2022 yil			

# Стойка металлических. Ст-1



Спецификация элементов металлических каркас

Поз.	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса ед.кг.	Примечание
1	ГОСТ 8639-82	Каркас 100x100x4мм L=3000мм.	2	35,52	71,024 кг
	Материалы	Итого: Бетон класса В15 W6 на СФЦ	2	0,08	71,024 кг 0,16 м³

Гидроизоляция фундамента

- 1). В основании фундаментов предусмотреть щебеночных с пропиткой битумом. -0,072м3
- 2). Боковые поверхности обмазать 2мя слоями горячего битума;- 1,44 м2.

Изм: Кол: Лист: Метод: Подпись: Дата

Директор: В.А.Бобров

Г.И.П.О. Халикулов

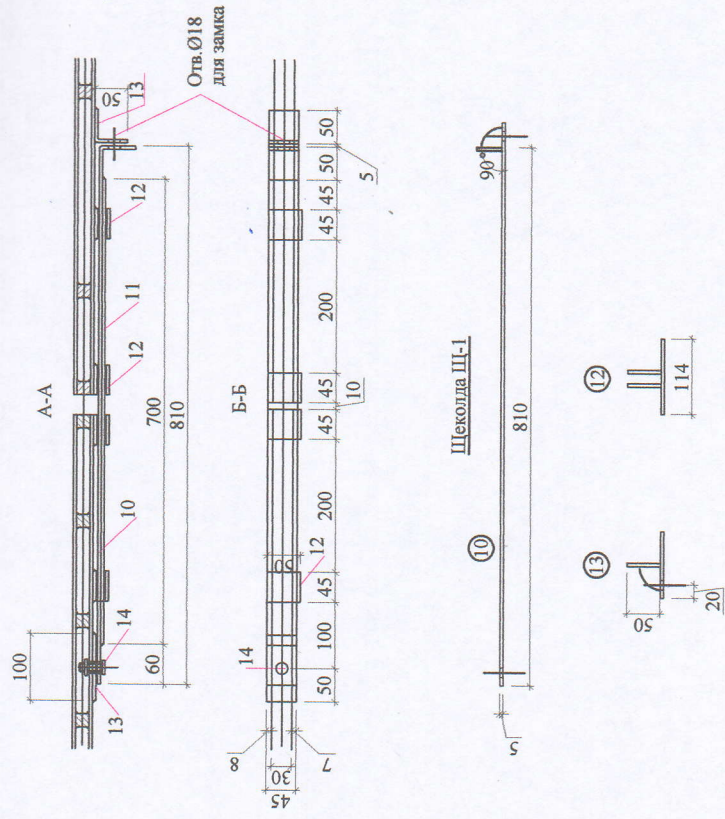
Разработ: Халикулов

СЕРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ  
УПРАВЛЕНИЕ ОБРАЗОВАНИЯ  
И НАУКИ  
СЕРДАРЬИНСКОГО РАЙОНА

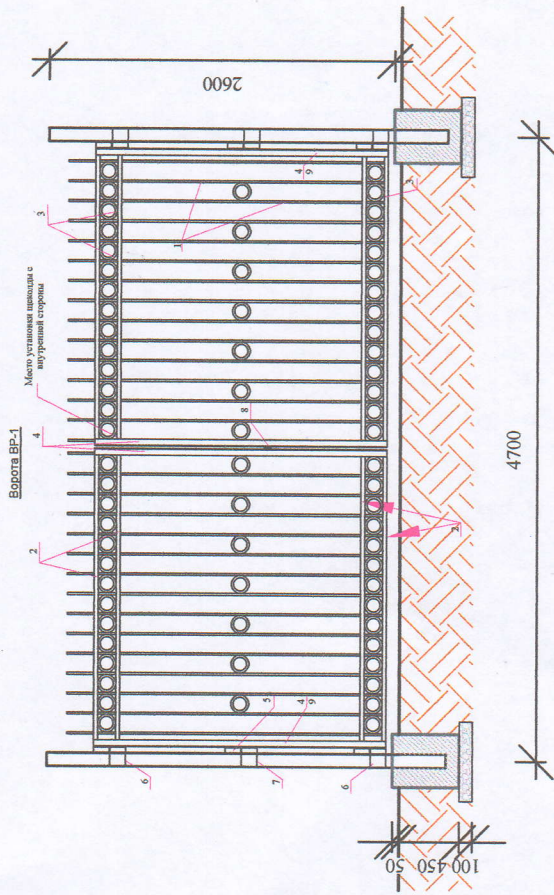
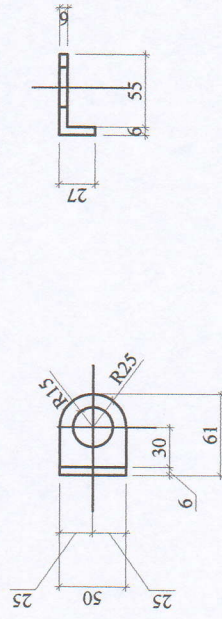
---	2022	АС
Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Акалтинского района Сырдарьинской области.		
Ограждения.		
Стация	Лист	Листов
РП	6	7
Стойка металлические. "ART HOUSING"ООО Guliston 2022 yil		



**Ворота ВР-2 металлические.**



Проушина



**Спецификация расхода материалов**

Марка	Обозначение	Наименование	Кол.	Масса	Приме-
Поз.				ед., кг	чение
1	ГОСТ 8639-82	Стойка □20x20x1,5 L=2450	30	2,058	61,74
2	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 30x5 L=2130	16	2,51	40,16
3	ГОСТ 8639-82	Кольцо □20x20x1,5 L=424	70	0,356	24,92
4	ГОСТ 8509-86	Уголок L 50x5 L=2200	4	8,29	33,16
5	ГОСТ 5781-82*	Петли Ø40 L=120	18	0,83	14,94
6	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-1 --- 110x20 L=240	6	3,77	22,62
7	ГОСТ 103-76*	Опоры петель ОП-2 --- 110x20 L=170	3	2,67	7,92
8	ГОСТ 103-76*	Проушина --- 50x5 L=61	4	0,14	0,56
9	ГОСТ 103-76*	Полоса --- 45x5 L=2200	3	3,89	11,67
10		Щекотка Щ-1 --- 45x5 L=850	2	1,81	3,62
11		--- 45x5 L=700	1	1,49	2,98
12		--- 45x5 L=114	4	0,25	2
13		--- 45x5 L=100	2	0,21	0,84
14	Болт с гайкой	M16 L=50	3	1,48	2,98

--- -2022

Исполнитель: Лиственный

Директор: [Подпись]

Г.И.Е. - [Подпись]

Разработчик: [Подпись]

СЫРДАРЬИНСКИЙ ЦЕНТРАЛЬНЫЙ КОМПЛЕКТОВАТЕЛЬСКИЙ ЗАВОД

Стация	Лист	Листов
РП	7	7
Ограждения.		
Ворота ВР-2		
металлические.		

Текущий ремонт Школа № 4 Фаргона МФЙ Акаптинского района Сырдарьинской области.

"ART HOUSING" OOO  
Guliston 2022 yil