



# ООО “G`IJDUVON QURILISH LOYIHA”

G`ijduvon tuman Y.Hamadoniy ko`chasi №213 uy Telefon +998(95) 600 21 00  
+998(65) 572-35-14 Index:200600 telegram +998(91) 926-59-80

## Расчет

**РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ  
ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

Бухара-2022 год

# ООО "G`IJDUVON QURILISH LOYIHA"

## Расчет

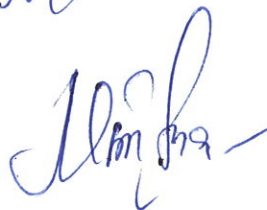
РЕКОМЕНДУЕМОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2  
ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА  
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Директор:



Б.Рузиев

Руководитель  
сметной группы:



М.Жабборова

Бухара-2022 год

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация разработана ООО «G'ijduvon Qurilish Loyiha» (Лиц. AL- 000044 выдана Министерством Строительства) на основании заключенного договора.

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Во исполнение Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. "О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений", стоимость строительства определена по проектным данным ресурсным методом, в текущих ценах в соответствии "Градостроительных норм и правил", утверждённых приказом Госкомархитектстроя РУз № 49 от 20.07.04 г.

При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники сметных норм ШНК, КМК и Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

В связи с нестабильностью цен на рынке строительных материалов, окончательная стоимость цен на строительные материалы, примененные при производстве работ, устанавливаются заказчиком на основании фактически понесенных затрат.

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Стоимость строительства определена в соответствии с постановлением кабинета министров от 11.06..2003 года № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счёт централизованных капитальных вложений» и изменениями в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года № 226. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Пз + Ср) \times Кр, \text{ где:}$$

Сзп – затраты на основную зарплату с учётом начислений на социальное страхование;

Сэм – затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

См – затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Стр – затраты на транспортные расходы;

Пп – прочие затраты подрядчика;

Пз – прочие затраты заказчика;

Зо – затраты на оборудование;

Ср – затраты на страхование строительства объектов;

Кр – коэффициент риска;

#### I. Затраты на заработную плату;

Определяются путём умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс,$$

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня средне статистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

Змс – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

Ф – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

## II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр,з}$$

где:

СМ – объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр – текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной смете.

## III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной смете, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе, по формуле.

$$\text{См} = \text{См1} + \text{См2} + \text{См3} + \dots + \text{Смп}$$

где :

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$\text{Смп} = \text{N} \times \text{Цср,}$$

Где:

N – количество отдельного вида строительства материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср – средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взято из ресурсной сметы)

Стоимость строительных материалов и оборудования принята с учетом транспортных затрат без НДС.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен» составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве, а также биржевых цен установленных по региону с учетом транспортных расходов 5% и оборудование расходов 2% от стоимости материалов. каталогу 4 квартала 2021 год

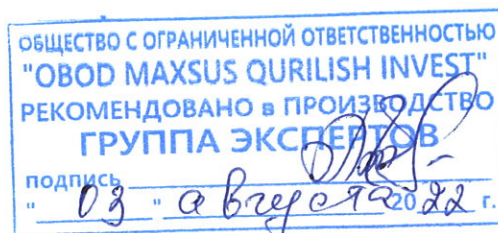
## IV. Прочие затраты подрядчика.

Прочие затраты подрядчика принимаются в соответствии с данными заказчика в пределах 20%

Составил:



М.Жабборова



# ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

## ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации: номенклатуре и количеству оборудования; нормативной трудоемкости; затратам на эксплуатацию машин и механизмов; номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_o + Пп)$$

где:  $C_{зп}$  - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_o$  - затраты на оборудование

Пп - прочие затраты подрядчика;

### 1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_{ч} \times K_{сс},$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_{ч}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:  $Z_{мс}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

$\Phi$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха

$C_{ч} =$  19898,26 сум/час

Траб= 1583,19 Чел.Час

$C_{зп} =$  31502765,31 сум

### 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр},$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей ).

$$\text{Сэм} = 6134822,13 \text{ сум}$$

### 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$\text{См} = \text{См1} + \text{См2} + \text{См3} + \dots + \text{Смп}$$

где: См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$\text{Смп} = \text{N} \times \text{Цср},$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей ).

$$\text{См} = 184444372,76 \text{ сум}$$

### 4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$\text{Со} = \text{Со1} + \text{Со2} + \text{Со3} + \dots + \text{СоN}$$

где: Со1, Со2, Со3, СоN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$\text{СоN} = \text{N} \times \text{Цср},$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей ).

$$\text{Со} = 13\,283\,061,18 \text{ сум}$$

### СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	31502765,31	13,38
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	6134822,129	2,61
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	184444372,8	78,37
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	13283061,18	5,64
	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>	<b>235365021,4</b>	<b>100,00</b>

### 6 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

20%

$$\text{Пп} = (\text{Сзп} + \text{Сэм} + \text{См}) \times 20\%$$

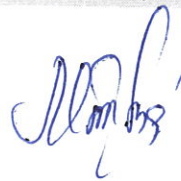
$$\text{Пп} = 44\,416\,392 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика: } 44\,416\,392 \text{ сум}$$

ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС  
НДС 15%  
ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%

C=	279 781 413,43	сум
C=	41 967 212,01	сум
C=	321 748 625,44	сум

Составила:

  
М.Жабборова

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА  
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	13 283 061
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	184 444 373
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	31 502 765
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	6 134 822
5	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>235 365 021</b>
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 20%	44 416 392
9	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>279 781 413</b>
	НДС 15%	41 967 212
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>	<b>321 748 625</b>

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г.№ 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

Составила



М.Жабборова



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА  
ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№ п/п	Наименование ресурса	Единица измерен ия	Сметная потреб- ность	в текущем уровне	
				единицы	всего
				9	10,00
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1583,19	0	0
<b>Итого по трудовым ресурсам</b>			<b>СУМ</b>		<b>0,00</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Агрегаты для приготовления рабочих жидкостей-ядохимикатов (без трактора)	маш.-ч	0,00079	6897,5	5,463
2.	Автопогрузчики 5 т	маш.-ч	0,23339	181092,5	42265,55
3.	Агрегаты для подачи грунтовок	маш.-ч	0,02925	30832,5	901,851
4.	Автопогрузчики при работе на других видах строительства 3 т	маш.-ч	0,108	168210	18166,68
5.	Вибраторы глубинные	маш.-ч	0,66317	2702,5	1792,204
6.	Вибраторы поверхностные	маш.-ч	0,8784	1637,5	1438,38
7.	Горелки газопламенные	маш.-ч	41,2539	395	16295,306
8.	Дрели электрические	маш.-ч	0,23836	2375	566,107
9.	Катки дорожные самоходные гладкие 5 т	маш.-ч	0,06638	207485	13771,817
10.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,742	191702,5	142243,255
11.	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм.) 5 м3/мин	маш.-ч	0,59557	191702	114171,96
12.	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства 10 т	маш.-ч	8,15442	319067,5	2601810,34
13.	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования 10 т	маш.-ч	0,0182	273287,5	4973,833
14.	Котлы битумные передвижные 400 л	маш.-ч	4,43106	7910	35049,685
15.	Лебедки ручные и рычажные, тяговым усилием 31,39 (3,2) кН (т)	маш.-ч	0,09	10815	973,35
16.	Лебедки электрические, тяговым усилием до 12,26 (1,25) кН (т)	маш.-ч	0,1692	4010	678,492
17.	Лебедки электрические, тяговым усилием 19,62 (2) кН (т)	маш.-ч	0,00585	7915	46,303
18.	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пражек	маш.-ч	0,9944	3025	3008,06
19.	Подъемники гидравлические высотой подъема 10 м	маш.-ч	3,453	47910	165433,23
20.	Подъемники мачтовые строительные 0,5 т	маш.-ч	6,89713	47230	325751,355
21.	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	0,0039	2290	8,931
22.	Бензопилы	маш.-ч	0,05808	2717,5	157,832
23.	Пила электрическая цепная	маш.-ч	0,02158	2290	49,411
24.	Пистолеты-распылители	маш.-ч	96,6812	510,96	49400,226
25.	Растворонасосы 3 м3/ч	маш.-ч	0,52264	54007,5	28226,48
26.	Растворонасосы 1 м3/ч	маш.-ч	0,67199	15485	10405,688
27.	Трамбовки пневматические	маш.-ч	2,27753	2402,5	5471,754
28.	Установки для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания, низкое 0,1 (1) МПа (кгс/см2), высокое 10 (100) МПа (кгс/см2)	маш.-ч	6,95344	2375	16514,42
29.	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	3,92603	11640	45698,964
30.	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,25558	2127,5	17563,755
31.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	10,1586	136370	1385327,355
32.	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	маш.-ч	0,0182	177672,5	3233,64
33.	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций мощностью 1 кВт	маш.-ч	96,6812	10635	1028204,562
34.	Аппараты для газовой сварки и резки	маш.-ч	4,416	2692,5	11890,08
35.	Перфораторы электрические	маш.-ч	12,6991	2940	37335,31
36.	Дрели электрические	маш.-ч	5,5986	1070	5990,502
<b>Итого по строительным машинам</b>			<b>СУМ</b>		<b>6134822,13</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Бетон тяжелый класса В7,5 /М-100/ фракции 5-20 мм	м3	3,56882	462582	1650873,05
2.	Вода	м3	18,6175	2450	45612,835


1	4	5	6	9	10,00
3.	Гравий	м3	1,728	31529	54482,112
4.	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный, марка: 25	м3	0,3542	295736	104749,691
5.	Растворы готовые кладочные тяжелые цементные М-150	м3	0,08	694721	55577,68
6.	Раствор цементно-известковый 1:1:6	м3	0,5689	295736	168245,098
7.	Раствор отделочный тяжелый известковый 1:2,5	м3	1,1782	323537	381191,293
8.	Раствор готовый кладочный цементный, марка: 25	м3	0,0837	295736	24753,103
9.	Краска водно-дисперсионная акриловая	т	0,00564	23200000	130848
10.	Грунтовка на акриловой основе	т	0,00376	15400000	57904
11.	Шпатлевка для внутренних работ	т	0,00959	880000	8437,44
12.	СТАЛЬ ПРОФИЛИР. ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	8,1995	82000	672359
13.	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ "ДОЖДИК"	КГ	481,6	1380	664608
14.	Закладные детали из алюминиевого профиля размером 60x27x0,6	м	80,619	9226	743790,894
15.	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1), диаметром 8,0-10,0 мм	т	1,3E-05	2096000	27,982
16.	Битумы нефтяные строительные изоляционные БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	т	0,0005	6468038	3259,891
17.	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,00041	14002000	5670,81
18.	Гвозди строительные	т	0,00212	16000000	33843,736
19.	Дюбели	кг	0,9	22219	19997,1
20.	Гвоздь усиленный	кг	0,65	16000	10400
21.	Болты строительные с гайками и шайбами	кг	0,03	14002	420,06
22.	Известь строительная негашеная хлорная марки А	кг	0,02248	950	21,358
23.	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1	т	0,00297	950000	2820,412
24.	Гипсовые вяжущие Г-3	т	0,00593	950000	5632,36
25.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x35	шт	45,9885	325	14946,263
26.	Винты самонарезающие с уплотнительной прокладкой 4,8x80	шт	5,7753	325	1876,972
27.	Прокладки уплотнительные пенополиуретановые для металлочерепицы	м	1,1408	4500	5133,6
28.	Краски масляные земляные МА-0115 мумия, сурик железный	т	0,0024	23200000	55670,72
29.	Краски вододисперсионные	т	0,34114	7800000	2660876,4
30.	Краски сухие для внутренних работ	т	6,2E-05	7400000	457,382
31.	Краска	кг	0,15	23200	3480
32.	Лак БТ-577	т	5E-05	9800000	493,92
33.	Олифа натуральная	кг	2,58552	10600	27406,512
34.	Грунтовка	т	0,10836	15400000	1668744
35.	Грунтовка битумная	т	0,00311	15400000	47817
36.	Дюбель-пробки дл. 65 мм	шт	651,06	560	364593,32
37.	Олифа комбинированная К-3	т	0,00237	10600000	25134,72
38.	Шпатлевка клеевая	т	0,01417	1100000	15588,408
39.	Толь с крупнозернистой посыпкой гидроизоляционный марки ТГ-350	м2	0,44616	3520	1570,483
40.	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ТПП ТОЛЩИНОЙ 3ММ	М2	216,125	25217	5450024,125
41.	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ТФП ТОЛЩИНОЙ 3ММ	М2	216,125	26552	5738551
42.	Мастика битумная кровельная горячая	т	0,04587	5755055	263995,883
43.	Мастика битумно-латексная кровельная	т	0,0006	5755055	3453,033
44.	Мастика герметизирующая нетвердеющая "Гэлан"	т	7,5E-05	5755077	432,494
45.	Мастика клеящая морозостойкая битумно-масляная МБ-50	т	0,0012	5755055	6906,066
46.	Мастика битумно-полимерная	т	0,43225	5755055	2487622,524
47.	Масло промышленное И-20А	т	0,00005	8452381	422,619
48.	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,00502	6259400	31397,15
49.	Поковки из квадратных заготовок массой 2,825 кг	т	0,00006	6259400	375,564
50.	Проволока канатная оцинкованная диаметром 3 мм	т	0,00036	12569000	4524,84
51.	Катанка горячекатаная в мотках диаметром 6,3-6,5 мм	т	0,00188	12569000	23678,865
52.	Проволока сварочная легированная диаметром 4 мм	т	0,00065	12569000	8205,043
53.	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,1 мм	т	0,00088	12569000	11060,72
54.	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 1,6 мм	т	0,0032	12569000	40220,8
55.	Проволока стальная низкоуглеродистая разного назначения оцинкованная диаметром 3,0 мм	т	0,00125	12569000	15711,25
56.	Стекло жидкое калийное	т	0,00135	12569000	16968,15
57.	Сетка тканая с квадратными ячейками N 05 без покрытия	м2	0,34154	19165	6545,633
58.	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7x20-50 мм	т	0,01061	3800000	40325,6
59.	Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,5 мм	т	0,01239	17500000	216825

1	4	5	6	9	10,00
60.	Уайт-спирит	т	0,00963	35019000	337303,008
61.	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный (диамоний фосфат) марка Б	т	8,8E-05	3501900	309,708
62.	Ацетилен растворенный технический марки А	т	0,0005	5082000	2536,934
63.	Кислород технический газообразный	м3	1,07904	5103	5506,341
64.	Электроды диаметром 4 мм Э42	т	0,00109	15200000	16590,04
65.	Электроды диаметром 5 мм Э42А	т	0,00189	15200000	28678,6
66.	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	4,9E-05	10600	0,523
67.	Рогожа	м2	1,8963	1000	1896,3
68.	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25	м2	0,48672	8600	4185,792
69.	Очес льняной	кг	0,5664	6000	3398,4
70.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, II сорта	м3	0,02112	4350000	91872
71.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, III сорта	м3	0,00099	4350000	4302,15
72.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм, IV сорта	м3	0,00161	4350000	7003,5
73.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 100, 125 мм, II сорта	м3	0,00792	4350000	34452
74.	Пиломатериалы хвойных пород Брусья обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 150 мм и более II сорта	м3	0,00016	4350000	700,35
75.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 32-40 мм II сорта	м3	0,08	4350000	348000
76.	Пиломатериалы хвойных пород Доски обрезные длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более I сорта	м3	0,13986	4350000	608391
77.	Доски обрезные хвойных пород длиной 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,00841	4350000	36564,577
78.	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 4-6,5 м, все ширины, толщиной 44 мм и более II сорта	м3	0,00442	4350000	19227
79.	Пиломатериалы хвойных пород Бруски обрезные длиной 2-3,75 м, шириной 75-150 мм, толщиной 40-75 мм III сорта	м3	0,00045	4350000	1957,5
80.	Пиломатериалы хвойных пород Доски необрезные длиной 2-3,75 м, все ширины, толщиной 32-40 мм IV сорта	м3	0,0003	4350000	1305
81.	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 25 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	45	30474	1371330
82.	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой черные обыкновенные (неоцинкованные) диаметр условного прохода 40 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	339	44200	14983800
83.	Колер	кг	6,02	9600	57792
84.	Сульфат аммония насыпью, сорт высший	т	2,2E-05	311878	6,999
85.	Сталь оцинкованная листовая толщина листа 0,8 мм	т	0,0312	17500000	546000
86.	Винты самонарезающие оцинкованные	т	3,2E-05	14002000	448,064
87.	Краски масляные готовые к применению для внутренних работ	т	0,02356	23200000	546521,472
88.	Бруски обрезные хвойных пород длиной 2-6,5 м, толщиной 40-60 мм, 2 сорта	м3	0,00065	4350000	2827,5
89.	Детали деревянные лесов	м3	0,05418	4350000	235683
90.	Сетка арматурная	т	0,01147	9630000	110456,1
91.	Водный раствор нитрата и карбоната	м3	0,21226	2450	520,027
92.	Песок для строительных работ природный	м3	0,31212	47826	14927,451
93.	Гравий для строительных работ фракции 40-70 мм	м3	0,19125	31529	6029,921
94.	Гравий для строительных работ фракции 20-40 мм	м3	1,2992	31529	40962,477
95.	Асфальтобетон плотный среднезернистый щебеночный	т	0,31275	456753	142849,501
96.	Пропан-бутан, смесь техническая	кг	103,74	5103	529385,22
97.	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,42	4500	1890
98.	Бирки маркировочные	100шт	0,155	1000	155
99.	Рулонные материалы	м2	4,6	3520	16192
100.	Цилиндры и полуцилиндры из минеральной ваты на синтетическом связующем	м3	0,8256	665000	549024
101.	Скобы	10шт	14	100	1400
102.	Фланцы стальные по проекту	шт	6	20000	120000
103.	Щиты из досок толщиной 25 мм	м2	1,54558	98782,6	152675,917
104.	Щиты настила по проектным данным	м2	20,468	98782,6	2021882,257
105.	Баки расширительные круглые вместимостью до 0,1 м3	шт	1	141118	141118
106.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 12 мм	т	0,00802	14002000	112296,04

1	4	5	6	9	10,00
107.	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ, диаметром 16 мм	т	0,00348	14002000	48726,96
108.	Краны для спуска воздуха STD 7073В, латунные	шт	18	25622	461196
109.	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОСТЕКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ	М2	120,44	771473	92916208,12
110.	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА АКФА ОСТЕКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ	М2	1,71	792197	1354656,87
111.	Гильзы соединительные	100шт	0,06	140000	8400
112.	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	компл	14,0026	168000	2352430,08
113.	Детали лесов стальные	т	0,2107	14611572	3078658,22
114.	Колпачки изолирующие	10шт	2,45	168000	411600
115.	Крюк	шт	2,04	1800	3672
116.	Полоска для крепления проводов	100шт	1,5	180	270
117.	Розетки потолочные	100шт	0,0204	1400	28,56
118.	Сжим соединительный	100шт	0,0804	8600	691,44
119.	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0204	8600	175,44
120.	Трубы поливинилхлоридные ХВТ	кг	0,415	1490	618,35
121.	Шурупы строительные	т	0,00143	14002000	19961,251
122.	Шурупы-саморезы 35 мм	кг	2,34528	14002	32838,611
123.	Пена монтажная (герметик пенополиуретановый типа Makroflex, Soudal) для герметизации стыков в баллончике емкостью 0,75 л	шт	67,9653	45000	3058437,6
124.	Клинья деревянные	шт	273,6	600	164160
125.	ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПЕРИМ.200X200 ТОЛЩ.0,5ММ	М2	1,5	118400	177600
126.	ЗОНТ ДИАМ.100ММ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	ШТ	1	80780	80780
127.	Доски подоконные из ПВХ	м	68,4	44500	3043800
128.	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 50	1000шт	0,005	12000	60
129.	Прокладки из паронита марки ПМБ, толщиной 1 мм, диаметром, мм: 100	1000шт	0,005	12000	60
130.	Стеклолента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20-30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм включительно	кг	0,0146	10600	154,76
131.	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 9ВТ	ШТ	2	47300	94600
132.	Строительный мусор	т	0,06	0	0
1.	РАКОР (НИПЕЛЬ) ДИАМ.25ММ (МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ)	ШТ	36	18400	662400
2.	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМ.40X25X40ММ	ШТ	36	14400	518400
3.	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 40X3 ММ	ШТ	15	6800	102000
4.	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 25X2,8 ММ	ШТ	36	6430	231480
5.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,062	9400000	582800
6.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0302	9400000	283880
7.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,013	9400000	122200
8.	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,032	9400000	300800
9.	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ БР300	СЕКЦИЯ	180	80780	14540400
10.	КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д±50 ММ	ШТ	2	54000	108000
11.	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 ММ2	1000М	0,05	5860870	293043,5
12.	Шлакоблоки 200x400x200 мм	ШТ	200	4000	800000
13.	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С БОКОВЫМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ РС16004, РС16-509	ШТ	2	22901	45802
14.	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ	2	22901	45802

1	4	5	6	9	10,00
15.	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ОДИНАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ Q 3,5М3/ЧАС, ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ N-0,37-0,99КВТ WILO STAR-E-30/1-5	ШТ	1	850000	850000
16.	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П2 ДУ25;РУ16	ШТ	36	41600	1497600
Итого по материалам		СУМ			175661307,4
Транспортные услуги 5%					8 783 065
Всего по материалам		СУМ			184 444 373
<i>Оборудование</i>					
1.	СТОИМОСТЬ КОТЕЛ КВА-50/Г+Т, МОЩНОСТЬ 50КВТ	ШТ	1	13022609	13022609
Итого по материалам		СУМ			13022609
Транспортные услуги 2%					260 452
Всего по материалам		СУМ			13 283 061

Составила



М.Жабборова

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

Форма N 5

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**  
(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ПРОЕМЫ</b>					
1	E1001-036-02ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2		1,2008
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	138,5963
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	4,539
1.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	4,539
1.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	8,1654
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	2,6057
1.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	12,5604
1.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	79,2528
1.8	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	640,0264
1.9	55953	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОСТЕКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ	М2	100	120,08
1.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	2,3055
1.11	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	56,6	67,9653
2	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М		0,6840
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	14,494
2.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,02736
2.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,1026
2.4	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	273,6
2.5	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	68,4
3	E1502-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2		0,2740
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	55,9124
3.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,06	0,56444
3.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,0274
3.4	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	1,1782
4	E1504-5-3 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ОТКОСОВ	100М2		0,2740
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	11,7546
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00548
4.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0411
4.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,017262
4.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,013974
4.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,23016
<b>РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>					
5	E62-41-1	ОЧИСТКА СТАРОГО КРАСКИ СТЕН ФАСАД	100М2		6,0200
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	125,216
6	E1504-050-01 ДОП. 6	ОТДЕЛКА ФАСАДОВ ДЕКОРАТИВНЫМ ОДНОТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ "ДОЖДИК" ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ЛЕСОВ И ЗЕМЛИ	100М2 ПОВЕРХНОСТИ		6,0200
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,28	308,7056
6.2	1572	ПИСТОЛЕТЫ-РАСПЫЛИТЕЛИ	МАШ.-Ч	16,06	96,6812
6.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,37	2,2274
6.4	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	16,06	96,6812
6.5	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	5,5986
6.6	9219	ВОДА	М3	0,056	0,33712
6.7	29930	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ДЕКОРАТИВНЫЙ "ДОЖДИК"	КГ	80	481,6
6.8	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,0538	0,323876
6.9	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,018	0,10836
6.10	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0016	0,009632
6.11	38726	КОЛЕР	КГ	1	6,02

7	E807-1-2	<b>УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ</b>	100M2	<b>6,0200</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	261,87
7.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,4214
7.3	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	М3	0,009	0,05418
7.4	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	М2	3,4	20,468
7.5	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,035	0,2107
<b>РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ СПОРТ ЗАЛОВ</b>					
8	E1201-21-1 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА, 1 СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ НА МАСТИКЕ</b>	100M2	<b>1,7290</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,07	129,796
8.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ.-Ч	15,16	26,2116
8.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2,34	4,0459
8.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,37	0,63973
8.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,24	0,41496
8.6	31936	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ТПП ТОЛЩИНОЙ 3ММ	М2	125	216,125
8.7	32136	МАСТИКА БИТУМНО-ПОЛИМЕРНАЯ	Т	0,25	0,43225
8.8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	30	51,87
9	E1201-21-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА, 2 СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ НА СУХОЙ</b>	100M2	<b>1,7290</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,35	28,2691
9.2	429	ГОРЕЛКИ ГАЗОПЛАМЕННЫЕ	МАШ.-Ч	8,7	15,0423
9.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,25935
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,1	0,1729
9.5	31937	БИТУМНО-ПОЛИМЕРНЫЙ РУЛОННЫЙ МАТЕРИАЛ ТФП ТОЛЩИНОЙ 3ММ	М2	125	216,125
9.6	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	30	51,87
<b>РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ</b>					
10	E1602-001-03	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>	100М	<b>0,4500</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	14,8365
10.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0675
10.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,1575
10.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,5175
10.5	9219	ВОДА	М3	0,69	0,3105
10.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,001125
10.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000198
10.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000238
10.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000077
10.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000058
10.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,12645
10.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,027
10.13	37015	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	100	45
11	E1602-001-05	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ</b>	100М	<b>3,3500</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	110,4495
11.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,5025
11.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	1,1725
11.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	3,8525
11.5	9219	ВОДА	М3	1,76	5,896
11.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,021105
11.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,001474
11.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,001776
11.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00057
11.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000435
11.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,94135
11.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,201
11.13	37017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	100	335
12	E1803-001-02	<b>УСТАНОВКА БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ</b>	100КВТ	<b>0,3168</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	20,7821
12.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,066528
12.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,28512
12.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,376992
12.5	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,25344
12.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,85	0,58608
12.7	9219	ВОДА	М3	15	4,752
12.8	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,67	0,212256
12.9	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	14,0026
12.10	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,001426

13	130-558	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ СЕКЦИОННЫЕ БР300	СЕКЦИЯ	180,0000	
14	E1807-1-5	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	18,0000	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,12	2,16
14.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00036
14.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00018
14.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,18
14.5	52474	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА СТД 7073В, ЛАТУННЫЕ	ШТ	1	18
15	2307-10372	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15К418П2 ДУ25;РУ16	ШТ	36,0000	
16	3-11	РАКОР (НИПЕЛЬ) ДИАМ.25ММ (МУФТА КОМБИНИРОВАННАЯ)	ШТ	36,0000	
17	3-12	ТРОЙНИК ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМ.40Х25Х40ММ	ШТ	36,0000	
18	14-4	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 40Х3 ММ	ШТ	15,0000	
19	14-5	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 25Х2,8 ММ	ШТ	36,0000	
20	E69-1-3	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,4000	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,7	47,88
20.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,15	0,06
21	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,4000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,66	31,464
21.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,02
21.3	12105	РАСТВОРЫ ГОТОВЫЕ КЛАДОЧНЫЕ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНЫЕ М-150	МЗ	0,2	0,08
21.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0005	0,0002
21.5	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,2	0,08
<b>РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОВЫЙ ПУНКТ</b>					
22	E1801-2-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТУРНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	1,0000	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,14	50,14
22.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,51	0,51
22.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6
22.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	1,89
22.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,46	1,46
22.6	9219	ВОДА	МЗ	1,4	1,4
22.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
22.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
22.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00005
22.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138
22.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
22.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,25
22.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,00802
22.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,001
22.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,005
23	2261-1892	СТОИМОСТЬ КОТЕЛ КВА-50Т+Т, МОЩНОСТЬ 50КВТ	ШТ	1,0000	
24	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ	БАК	1,0000	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
24.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
24.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
24.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
24.5	9219	ВОДА	МЗ	0,31	0,31
24.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
24.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
24.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
24.9	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	1
25	E1606-5-2	УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ	ШТ	1,0000	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,22	1,22
25.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,35
25.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
25.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00018	0,00018
25.5	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,05	0,05
25.6	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	2
25.7	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,00128	0,00128
26	2301-557	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ОДИНАРНЫЙ С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ И ЭЛЕКТРОННЫМ УПРАВЛЕНИЕМ Q 3,5МЗ/ЧАС, ПОТРЕБЛЯЕМАЯ МОЩНОСТЬ N-0,37-0,99КВТ WILO STAR-E-30/1-5	ШТ	1,0000	



27	E1602-1-5	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ</b>	100М	0,0400	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,3188
27.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,006
27.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,014
27.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,046
27.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	0,0704
27.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,000252
27.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000018
27.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000021
27.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000007
27.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000005
27.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,01124
27.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0024
27.13	37017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	100	4
28	E1605-1-2	<b>УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	ШТ	2,0000	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94
28.2	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
28.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,04
28.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00028
28.5	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	4
28.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0011	0,0022
28.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	0,004
29	C130-1195	<b>КЛАПАНЫ /ВЕНТИЛИ/ ПРОХОДНЫЕ МУФТОВЫЕ 15КЧ18П2 ДЛЯ ВОДЫ НА ДАВЛЕНИЕ 1,6 МПА /16 КГС/СМ2/, Д=50 ММ</b>	ШТ	2,0000	
30	E2001-1-1	<b>ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ</b>	100М2	0,0150	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	167,86	2,5179
30.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,0078
30.3	977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,39	0,00585
30.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,79	0,02685
30.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,78	0,0117
30.6	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,00089	0,000013
30.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,000225
30.8	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,00501	0,000075
30.9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000007
30.10	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	0,12
30.11	81990	ВОЗДУХОВОД ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ПЕРИМ.200Х200 ТОЛЩ.0,5ММ	М2	100	1,5
31	E2002-9-1 ДОП. 3	<b>УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	ЗОНТ	1,0000	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,47	0,47
31.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,09	0,09
31.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,05	0,05
31.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
31.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00018	0,00018
31.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00004	0,00004
31.7	81995	ЗОНТ ДИАМ.100ММ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	ШТ	1	1
32	E2601-3-1	<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ</b>	1 МЗ	0,8000	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	18,8	15,04
32.2	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,18	0,944
32.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,32
32.4	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0011	0,00088
32.5	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,004	0,0032
32.6	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0109	0,00872
32.7	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,039	0,0312
32.8	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00004	0,000032
32.9	45945	ЦИЛИНДРЫ И ПОЛУЦИЛИНДРЫ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,032	0,8256
33	E2601-54-1	<b>ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ</b>	100М2	0,0400	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,98	1,2792
33.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,23	0,0092
33.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,26	0,0504
33.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,47	0,0188
33.5	30101	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИОННЫЕ БНИ-IV-3, БНИ-IV, БНИ-V	Т	0,0126	0,000504
33.6	31226	ЛАК БТ-577	Т	0,00126	0,00005
33.7	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,03	0,0012

33.8	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,0473	0,001892
33.9	45928	РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	115	4,6
<b>34</b>	<b>Е1504-30-4 К=2</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,4788</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	142,12	68,0471
34.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,009576
34.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,028728
34.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	5,4	2,5855
34.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0492	0,023557
<b>35</b>	<b>Е1607-5-1</b>	<b>ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>3,8000</b>	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	19,038
35.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	5,7
35.3	9219	ВОДА	М3	1	3,8
35.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,00019
35.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000076
35.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,076
<b>РАЗДЕЛ 6. ТОПОЧНАЯ 1 ШТ</b>					
<b>36</b>	<b>Е102-57-1</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0243</b>	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	2,8674
<b>37</b>	<b>Е102-61-2</b>	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0036</b>	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	97,2	0,34992
<b>38</b>	<b>Е801-2-3 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО</b>	<b>М3</b>	<b>1,3500</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,5	3,375
38.2	185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,108
38.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,621
38.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,92	1,242
38.5	9219	ВОДА	М3	0,15	0,2025
38.6	9249	ГРАВИЙ	М3	1,28	1,728
<b>39</b>	<b>Е1101-19-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0450</b>	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16,16	0,7272
39.2	171	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПОДАЧИ ГРУНТОВКИ	МАШ.-Ч	0,65	0,02925
39.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4	0,063
39.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,51	0,02295
39.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1	0,045
39.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,00495
39.7	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,069	0,003105
39.8	36085	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,00045
39.9	45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	5,79	0,26055
<b>40</b>	<b>Е1101-19-4 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03 ДОБАВИТЬ 25ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0450</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,33	0,10485
40.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,13	0,00585
40.3	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,0117
40.4	45060	АСФАЛЬТОБЕТОН ПЛОТНЫЙ СРЕДНЕЗЕРНИСТЫЙ ЩЕБЕНОЧНЫЙ	Т	1,16	0,0522
<b>41</b>	<b>Е601-1-20 ДОП. 3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0215</b>	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	337,48	7,2558
41.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,005805
41.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,36077
41.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	21,69	0,466335
41.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,01591
41.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,65	0,013975
41.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	2,193
41.8	9219	ВОДА	М3	0,283	0,006085
41.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000387
41.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,025	0,000538
41.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000602
41.12	35516	РОГОЖА	М2	88,2	1,8963
41.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00473
41.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,9632

42	E1202-2-2 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100M2	0,0940	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	29,9	2,8106
42.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,094
42.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,188
42.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0141
42.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,0235
42.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,022936
43	E1202-2-3 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100M2	0,0940	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,5	1,927
43.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	2	0,188
43.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0141
43.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,14	0,01316
43.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,022936
44	E1202-1-1 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100M2	0,0270	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,2	1,0314
44.2	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1	0,027
44.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,00405
44.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0108
44.5	9219	ВОДА	МЗ	0,225	0,006075
44.6	22450	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	3,1	0,0837
44.7	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	Т	0,05	0,00135
45	E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МЗ	3,2200	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,43	14,2646
45.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,44	1,4168
45.3	9219	ВОДА	МЗ	0,26	0,8372
45.4	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 25	МЗ	0,11	0,3542
45.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,00161
46	400-2583	ШЛАКОБЛОКИ 200X400X200 ММ	ШТ	200,0000	
47	E802-7- 1МИНСТРОЙ РУЗ N 886(ПР)	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,0115	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,73	0,730983
47.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,002638
47.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,31	0,003556
47.4	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0,01147
48	E601-26-4	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М СЕРДЕЧНИК СМ-1	100МЗ	0,0026	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1569,4	4,0804
48.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000702
48.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	61,88	0,160888
48.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	96,14	0,249964
48.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,9	0,00494
48.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	124,95	0,32487
48.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,27	0,011102
48.8	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	0,2639
48.9	9219	ВОДА	МЗ	0,25	0,00065
48.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,045	0,000117
48.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,084	0,000218
48.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,15	0,00039
48.13	36080	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,7	0,00442
48.14	44050	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ТОЛЩИНОЙ 40-60 ММ, 2 СОРТА	МЗ	0,25	0,00065
48.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	135	0,351
49	C124-9200	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА А1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0300	
50	C124-9221	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АШ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0142	
51	E601-35-1	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0027	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1016,26	2,7439
51.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000729
51.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	49,09	0,132543

51.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	70,81	0,191187
51.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	208,25	0,562275
51.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,23	0,003321
51.7	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	0,27405
51.8	9219	ВОДА	М3	0,12	0,000324
51.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,0001
51.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,04	0,000108
51.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,000675
51.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,000675
51.13	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,81	0,002187
51.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	0,21033
52	C124-9200	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	Т	<b>0,0320</b>	
53	C124-9221	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	Т	<b>0,0160</b>	
54	E601-34-9	<b>УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК</b>	<b>100М3</b>	<b>0,0001</b>	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1593	0,183195
54.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,27	0,000031
54.3	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	77,95	0,008964
54.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	64,98	0,007473
54.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	6,32	0,000727
54.6	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	191,59	0,022033
54.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,74	0,0002
54.8	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	101,5	0,011672
54.9	9219	ВОДА	М3	0,231	0,000027
54.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0635	0,000007
54.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,077	0,000009
54.12	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,000029
54.13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,23	0,000026
54.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	8,6	0,000989
54.15	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	1,4	0,000161
54.16	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	2,51	0,000289
54.17	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	0,021045
55	C124-9250	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	Т	<b>0,0320</b>	
56	C124-9231	<b>АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ</b>	Т	<b>0,0130</b>	
57	E1001-2-1	<b>УСТРОЙСТВО СТРОПИЛ И МАУЭРЛАТА</b>	<b>М3</b>	<b>0,1320</b>	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	3,1799
57.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0198
57.3	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,44	0,05808
57.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,02904
57.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,00095
57.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	3,38	0,44616
57.7	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,005016
57.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,000578
57.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,16	0,02112
57.10	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,06	0,00792
57.11	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	М3	0,83	0,10956
58	E1001-87-1	<b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>	<b>10М3</b>	<b>0,0013</b>	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	0,01122
58.2	83	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,6	0,000792
58.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,000066
58.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,000158
58.5	9219	ВОДА	М3	0,23	0,000304
58.6	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0
58.7	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,000088
58.8	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,000022
59	E1001-82-1	<b>УКЛАДКА ОБРЕШЕТКИ ИЗ ДОСОК</b>	<b>М3</b>	<b>0,0300</b>	
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,39	0,4317
59.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0045
59.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,13	0,0039

59.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,0063
59.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Г	0,0075	0,000225
59.6	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,002	0,00006
59.7	36059	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	1,01	0,0303
59.8	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,04	0,0012
<b>60</b>	<b>E1203-4-1</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПРОСТОЙ КРОВЛИ ИЗ СТАЛЬ ПРОФИЛИР. ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ</b>	<b>100 М2</b> <b>КРОВЛ</b> <b>И</b>	<b>0,0713</b>	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	2,7472
60.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	0,171833
60.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,79	0,056327
60.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,02852
60.5	29903	СТАЛЬ ПРОФИЛИР. ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	115	8,1995
60.6	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	45,9885
60.7	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	5,7753
60.8	30823	ПРОКЛАДКИ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	1,1408
<b>61</b>	<b>E1201-10-1</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>3</b>	<b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0300</b>	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	3,3825
61.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,006
61.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0021
61.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,004	0,00012
61.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,00036
61.6	33731	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ	Т	0,413	0,01239
<b>62</b>	<b>E1001-36-</b> <b>2ДОП. 11</b> <b>ГОСАРХИТЕ</b> <b>КТСТРОЙ</b> <b>РУЗ ПР. № 429</b> <b>ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,0036</b>	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	0,415512
62.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,013608
62.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	0,013608
62.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	0,02448
62.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	0,007812
62.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	0,037656
62.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	0,2376
62.8	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	1,9188
62.9	55953	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ОСТЕКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ	М2	100	0,36
62.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,006912
<b>63</b>	<b>E1001-37-</b> <b>1ДОП. 11</b> <b>ГОСАРХИТЕ</b> <b>КТСТРОЙ</b> <b>РУЗ ПР. № 429</b> <b>ОТ 15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ПРОЕМА ДО 3М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0171</b>	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	1,5299
63.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,028386
63.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,165699
63.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,065664
63.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,034029
63.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,101061
63.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	1,1286
63.8	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	9,1143
63.9	55954	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА АКФА ОСТЕКЛЕННЫЕ СТЕКЛОПАКЕТАМИ С УСТАНОВЛЕННЫМИ ПРИБОРАМИ	М2	100	1,71
63.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,032832
<b>64</b>	<b>E1101-1-1</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0375</b>	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,7	0,28875
64.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,33	0,012375
64.3	620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,003375
64.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,01725
64.5	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,034875

64.6	9219	ВОДА			
64.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	0,22	0,00825
65	<b>E1101-2-9</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ</b>	<b>МЗ</b>	<b>5,1</b>	<b>0,19125</b>
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
65.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	0,54
65.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МАШ.-Ч	0,48	0,144
65.4	9219	ВОДА	МЗ	1,02	0,306
65.5	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	МЗ	0,35	0,105
65.6	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	Т	0,002	0,0006
66	<b>E1502-16-1</b> <b>ДОП. 12</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ N 519 ОТ</b> <b>18.11.2019 Г.</b>	<b>ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1233</b>	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	75,4	9,2968
66.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,62	0,076446
66.3	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	5,45	0,671985
66.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,51	0,186183
66.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00007	0,000009
66.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,00074
66.7	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	0,341541
67	<b>E1504-2-1</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1233</b>	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,21	1,2589
67.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,001233
67.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,002466
67.4	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,017	0,002096
67.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0005	0,000062
67.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕБЕВАЯ	Т	0,0016	0,000197
67.7	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0004	0,000049
67.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,8	0,09864
68	<b>E1502-1-1</b>	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН НАРУЖНАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1880</b>	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	13,3254
68.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,9	0,1692
68.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,78	0,52264
68.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,0658
68.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,35532
69	<b>E1504-007-01</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100 М2</b> <b>ОКРАШ</b> <b>ИВАЕМ</b> <b>ОЙ</b> <b>ПОВЕРХ</b> <b>НОСТИ</b>	<b>0,1880</b>	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,56	8,1893
69.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,00376
69.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0282
69.4	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,03	0,00564
69.5	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,02	0,00376
69.6	29168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,051	0,009588
69.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,15792
<b>РАЗДЕЛ 7. ОТМОСТКИ</b>					
70	<b>E1101-2-3</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩ 10ММ</b>	<b>МЗ</b>	<b>1,0150</b>	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,436
70.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,09135
70.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,4669
70.4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	0,94395
70.5	9219	ВОДА	МЗ	0,15	0,15225
70.6	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	1,2992
71	<b>E1101-15-1</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ (ТОЛЩ 50ММ)</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1020</b>	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,43	4,1239
71.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,2	0,1224
71.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,96	0,40392
71.4	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,81	0,08262
71.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,83	0,08466
71.6	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	3,06	0,31212
71.7	9219	ВОДА	МЗ	3,5	0,357

71.8	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	3,06	0,31212
72	<b>Е1101-15-2</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9 К=4</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ (ДОБАВИТЬ 20ММ)</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1020</b>	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,76	0,48552
72.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	3,24	0,33048
72.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,76	0,07752
72.4	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	2,04	0,20808
<b>РАЗДЕЛ 8. ЭЛЕКТРООСВИЩЕНИЯ</b>					
73	<b>Ц802-403-3</b>	<b>ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,5000</b>	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	37	18,5
73.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,015
73.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	5,21	2,605
73.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,015
73.5	30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	0,9
73.6	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,65
73.7	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,005
73.8	31087	КРАСКА	КГ	0,3	0,15
73.9	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0025	0,00125
73.10	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	0,155
73.11	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	14
73.12	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,06
73.13	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	2,45
73.14	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	1,5
73.15	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,06
73.16	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,415
74	<b>С157-280</b>	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х2,5 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,0500</b>	
75	<b>Ц803-591-2</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	0,644
75.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0008
75.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0008
75.4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063
76	<b>С1512-63</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
77	<b>Ц803-591-9</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,1	0,762
77.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0008
77.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0008
77.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	1,5	0,03
77.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063
77.6	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0084
78	<b>С1512-45</b>	<b>РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С БОКОВЫМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ РС16004, РС16-509</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
79	<b>Ц803-593-1</b>	<b>СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 9Вт</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48,2	0,964
79.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0016
79.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	42,4	0,848
79.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,0016
79.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063
79.6	64080	КРЮК	ШГ	102	2,04
79.7	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0204
79.8	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	1,02	0,0204
79.9	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	1,02	0,0204
79.10	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0062
79.11	99791	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 9Вт	ШТ	100	2



УТВЕРЖДАЮ

Директор №2 Профессиональный  
Школа Гиждуванского района  
Бухарской области

И.И.Хамроев



28-ноябрь 2022 года

### ЗАДАНИЕ

#### НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА №2 ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЙ ШКОЛА ГИЖДУВАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Перечень основных данных и требование	Содержания основных данных требований
1	Заказчик	№2 Профессиональный школа Гиждуванского района Бухарской области
2	Основания для проектирования	Договор №
3	Наименование объекта	Текущий ремонт отопительная система №2 Профессиональный школа Гиждуванского района Бухарской области
4	Место расположения объекта	Гиждуванского района
5	Ген проектирование	ООО «Гиждуван курилиш лойиха»
6	Стадия проектирования	Сметная документация
7	Наименование проектных мероприятий (виде работ)	Текущий ремонт отопительная система №2 Профессиональный школа Гиждуванского района Бухарской области
8	Сроки проектирование	Начало : 2022 год Конец : 2022 год
9	Исходные данные для составление сметы	Дефектный акт утверждённые в установленном порядке Среднечасовая зарплата рабочих строителей с учётом соц. страх 19898,26 сум согласно Минстрой Республики Узбекистан при ООО «Курилиш Иктиёод Институтини» 4- квартал 2021 года Прочие затрат подрядчика 20% Транспортный расход материалов 5 % Транспортный расход оборудование 2 % НДС 15 % Стоимость стройматериалов и изделий принять по Минстрой Республики Узбекистан при ООО «Курилиш Иктиёод Институтини» 4- квартал 2021-года
10	Источник финансирование	Не Бюджет
11	Подрядной организации	На конкуренной основе





## НУҚСОНЛАР ДАЛОЛА ТНОМАСИ

**Ғиждувон туман**

**“28” июль 2022 йил**

Бизлар куйидаги имзо чекувчи Ғиждувон туман 2-сон касб хунар мактаби ММИБД уринбосари М.Авезов, бош ҳисобчи И.Хамроев ва хужалик мудирлари Э.Бозоровлар биргаликда тузамиз ушбу далолатномани шу ҳақидаким, Ғиждувон туман 2-сон касб-хунар мактаби бино-иншоотлари ва иссиқлик тизимини таъмирлаш ишлари ҳолатини ўрганиб чиқдик. Мазкур объектнинг таъмирлаш ишларини амалга ошириш юзасидан қурилиш монтаж ишларининг ҳажми мавжудлиги аниқланди.

N п.п.	Наименование Работ И Затрат, Характеристика Оборудования И Его Масса	Единица измерения	Количество на. ед. измерения
<b>РАЗДЕЛ 1. ПРОЕМЫ</b>			
1	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	1,2008
2	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,6840
3	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,2740
4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ОТКОСОВ	100М2	0,2740
<b>РАЗДЕЛ 2. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА</b>			
5	ОЧИСТКА СТАРОГО КРАСКИ СТЕН ФАСАД	100М2	6,0200
6	ОТДЕЛКА ФАСАДОВ ДЕКОРАТИВНЫМ ОДНОТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ "ДОЖДИК" ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ С ЛЕСОВ И ЗЕМЛИ	100М2	6,0200
7	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2	6,0200
<b>РАЗДЕЛ 3. КРОВЛЯ СПОРТ ЗАЛОВ</b>			
8	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА, 1 СЛОЙ ПОДКЛАДОЧНЫЙ НА МАСТИКЕ	100М2	1,7290
9	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ПЛОСКИХ ИЗ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОГО НАПЛАВЛЯЕМОГО МАТЕРИАЛА, 2 СЛОЙ НАКРЫВОЧНЫЙ НА СУХОЙ	100М2	1,7290
<b>РАЗДЕЛ 4. ОТОПЛЕНИЯ</b>			
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,4500
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	3,3500
12	УСТАНОВКА БИМЕТАЛЛИЧЕСКИХ РАДИАТОРОВ	100КВТ	0,3168
13	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	18,0000

14	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,4000
15	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,4000
<b>РАЗДЕЛ 5. ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ</b>			
16	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	1,0000
17	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	1,0000
18	УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННОГО НАСОСА С РЕЗЬБОВЫМ СОЕДИНЕНИЕМ	ШТ	1,0000
19	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,0400
20	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2,0000
21	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ДИАМЕТРОМ ДО 200 ММ	100М2	0,0150
22	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗОНТ	1,0000
23	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ ЦИЛИНДРАМИ И ПОЛУЦИЛИНДРАМИ ИЗ МИНЕРАЛЬНОЙ ВАТЫ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,8000
24	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100М2	0,0400
25	ОКРАСКА МЕТАЛИЧЕСКИХ ТРУБЫ	100М2	0,4788
26	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	3,8000
<b>РАЗДЕЛ 6. ТОПОЧНАЯ 1 ШТ</b>			
27	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0243
28	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,0036
29	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	1,3500
30	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	100М2	0,0450
31	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ЖЕСТКИХ НА 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-019-03 ДОБАВИТЬ 25ММ	100М2	0,0450
32	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0215
33	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0940
34	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0940
35	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ГОРИЗОНТАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКИМ СТЕКЛОМ	100М2	0,0270
36	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	3,2200
37	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т	0,0115
38	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОЛОНН В ДЕРЕВЯННОЙ ОПАЛУБКЕ ВЫСОТОЙ ДО 4 М, ПЕРИМЕТРОМ ДО 2 М СЕРДЕЧНИК СМ-1	100М3	0,0026
39	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0027
40	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0,0001

41	УСТРОЙСТВО СТРОПИЛ И МАУЭРЛАТА	М3	0,1320
42	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,0013
43	УКЛАДКА ОБРЕШЕТКИ ИЗ ДОСОК	М3	0,0300
44	УСТРОЙСТВО ПРОСТОЙ КРОВЛИ ИЗ СТАЛЬ ПРОФИЛИР. ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ	100 М2	0,0713
45	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,0300
46	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2	0,0036
47	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ПРОЕМА ДО 3М2	100М2	0,0171
48	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	0,0375
49	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	0,3000
50	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	0,1233
51	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ВОДНЫМИ СОСТАВАМИ ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ ПО ШТУКАТУРКЕ	100М2	0,1233
52	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН НАРУЖНАЯ	100М2	0,1880
53	ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100 М2	0,1880
<b>РАЗДЕЛ 7. ОТМОСТКИ</b>			
54	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩ 10ММ	М3	1,0150
55	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ (ТОЛЩ 50ММ)	100М2	0,1020
56	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ (ДОБАВИТЬ 20ММ)	100М2	0,1020
<b>РАЗДЕЛ 8. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЯ</b>			
57	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,5000
58	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200
59	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, ТИП С-1-86-10/220	ШТ	2,0000
60	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200
61	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С БОКОВЫМ ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ РС16004, РС16-509	ШТ	2,0000
62	СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ 9Вт	100ШТ	0,0200

ММИБД уринбосари:-

Бош хисобчи:-

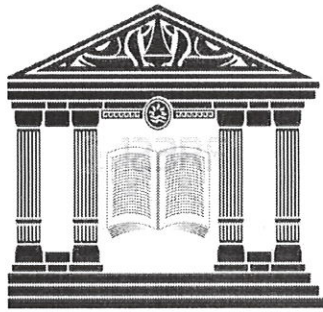
Хужалик мудир:-

М.Авезов.

И.Хамроев.

Э.Бозоров.

O'zbekiston Respublikasi  
Buxoro viloyati G'ijduvon tumani  
"OBOD MAXSUS QURILISH INVEST"  
ma'suliyati cheklangan jamiyati  
hisob raqami 20208000400633605001  
MFO 00104  
O.A.T.B «Mikrokredit» bank G'ijduvon sh.  
INN 304079942  
OKONX 61110



Republic of Uzbekistan Bukhara  
region Province G'ijduvon Province  
"OBOD MAXSUS QURILISH  
INVEST" Limited  
Account 20208000400633605001  
BIN 00104  
O.S.C.B «Mikrokredit»  
TIN 304079942  
OKONX 61110

G'ijduvon tuman Y.Hamadoniy ko'chasi №213 uy Telefon 0(591) 412-21-00 (65) 572-35-15 Index:200500  
elektron manzil: bek810@mail.ru

Qurilish loyihalarini ekspertizadan o'tkazuvchi yuridik shaxslarni akkreditatsiyadan o'tkazilganligi  
to'g'risida Guvohnoma № QLE-000051 2019 yil 27 dekabr.

№ 79-22/SL  
«03» avgust 2022 yil.



«Tasdiqlayman»

«Obod Maxsus Qurilish Invest» MCHJ  
Rabbari G.Rajabova

### EKSPERT XULOSA № 79-22/SL

«G'ijduvon tuman 2-son Kasb-Hunar Maktabi Isitish tizimini joriy ta'mirlash ishlari» obykti  
Smeta hujjatlari sifatida joriy narxlarda tavsiya etilgan Ishchi Loyiha.

**Buyurtmachi:**

*G'ijduvon tuman 2-son Kasb-Hunar  
Maktabi*

**Loyiha instituti:**

*«G'ijduvon Qurilish Loyiha» MCHJ  
(Litsenziya № AL-000044 22.11.2021 yil)*

**Moliyalashtirish manbai :**

*Davlat mablag'laridan tashqari mablag'lar*

**Pudratchi :**

*Tanlov asosida*

#### 1.Loyihalash uchun asos.

1.1. Buyurtmachining smeta hujjatlarini ishlab chiqarish uchun loyiha topshirig'i va  
bajariladigan ishlar bo'yicha tasdiqlangan "nuqsonlar dalolatnomasi".

#### 2.Ekspertiza ko'rigiga taqdim etilgan materiallar.

- 2.1 Tasdiqlangan smeta hujjatlari 01.08.2022 yil;
- 2.2 Nuqsonlar dalolatnomasi 28.07.2022 yil;
- 2.3 Buyurtmachining 28.07.2022 yil texnik topshirig'i.
- 2.4. Loyiha tashkiloti bilan tuzilgan shartnomasi 27.07.2022 yil

#### 3. Loyiha hujjatlarining qisqacha mazmuni:

- 3.1 Ishchi loyiha smeta hujjatlari buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan "nuqsonlar dalolatnomasi" bo'yicha hisob-kitoblari asosida ishlab chiqilgan.
- 3.2 Buyurtmachi va loyiha tashkilot mutaxassislari tomonidan yuqorida nomi qayd etilgan obyekt bo'yicha joyda o'rganilib chiqilgan va tegishli ravishda hujjatlar rasmiylashtirilgan.
- 3.3 Resurs smetalari ishlab chiqilgan, bajarilgan ishlar hajmi hisoblangan.

#### 4. Loyiha hujjatlarini kelishish:

4.1 Ishchi loyihaga tegishli hujjatlar va nuqsonlar dalolatnomalar buyurtmachi tomonidan kelishilgan, o'rnatilgan tartibga ko'ra rasmiylashtirilgan va tasdiqlangan.

#### 5. Ekspertiza takliflari va talablari

##### Qurilishning loyiha bo'yicha tavsiyaviy narxi:

5.1 Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarsiz taqdim etildi.

5.2 Obyektning qurilish narxi "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MChJ tomonidan ishlab chiqariladigan joriy narxdagi kataloglar (IV chorak 2021yil), amaldagi narxlarni hisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim etilgan smeta hujjatlari bo'yicha quyidagilarni tashkil etadi:

Qurilish materiallari, ashyolari va konstruktsiyalarining

sarf-xarajati transport sarf-xarajati bilan - 184 444,373 ming so'm

Asosiy ish haqi sarf-xarajati - 31 502,765 ming so'm

Mashina va mexanizmlar ekspluatatsiyasining sarf-xarajati - 6 134,822 ming so'm

Pudratchining boshqa sarf-xarajatlari 20 % - 44 416,392 ming so'm

Jami shartnoma narxlarida QQS 15% bilan - 321 748,625 ming so'm

Ishchi-quruvchi mehnati sarf-xarajatlari - 1 583,19 kishi/soat

5.3 Ishchi loyiha smeta hujjatlariga ekspertizaning etirozi yo'q.

5.4 Qurilish materiallari, ashyolari va konstruktsiyalarining

sarf-xarajati transport sarf-xarajati bilan - 184 444,373 ming so'm

Asosiy ish haqi sarf-xarajati - 31 502,765 ming so'm

Mashina va mexanizmlar ekspluatatsiyasining sarf-xarajati - 6 134,822 ming so'm

Pudratchining boshqa sarf-xarajatlari 20 % - 44 416,392 ming so'm

Jami shartnoma narxlarida QQS 15% bilan - 321 748,625 ming so'm

Ishchi-quruvchi mehnati sarf-xarajatlari - 1 583,19 kishi/soat

5.5 Ishchi quruvchi o'rtacha bir soatlik ish haqi "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MChJ

Chiqarayotgan 2021 yil IV-chorak katalog asosida ijtimoiy sug'urtaga ajratma -12% qabul qilingan (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining fakt xarajatlari bo'yicha buxgalteriya xujjatlari asosida amalga oshiriladi).

**6. Ish turlari va hajmlari  
qaydnomasini aniqlash asoslarini baholash :**

6.1 Loyiha smeta hujjatlari, resurs smetalari, amaldagi qurilish meyorlari va qoidalari asosida hisoblangan.

**7. XULOSA**

7.1 “G‘ijduvon tuman 2-son Kasb-Hunar Maktabi Isitish tizimini joriy ta’irlash ishlari” ekspertiza xulosasi natijalariga ko‘ra ushbu xulosaning 5.2 va 5.4 bandiga ko‘ra quyidagi texnik-iqtisodiy ko‘rsatkichlar bilan tasdiqlanishiga tavsiya qilinadi:

T.r	Ko‘rsatkichlar nomi	Miqdori	O‘lchov birligi
1	Quvvati	1.0	Obyekt
2	Obyektning taqdim qilingan(etilgan)joriy narxi	321 748,625	Ming so‘m (QQS bilan)
3	Ishchi-quruvchi mehnat sarflari	1 583,19	Kishi/soat
4	Obyektning tavsiya etilgan joriy narxi	321 748,625	Ming so‘m (QQS bilan)
5	Ishchi quruvchi mexnat sarflari	1 583,19	Kishi/soat

Ushbu obyekt Loyhasining taklif qilingan narxi : **321 748 625 (uch yuz yigirma bir million yetti yuz qirq sakkiz ming olti yuz yigirma besh)** so‘m QQSni hisobga olgan holda.

7.2 O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi № 261 qarori bilan tasdiqlangan “Qurilish obyektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to‘g‘risida vaqtinchalik qoidalar”ga va ShNK 4.01-09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir , loyihaning texnik yechimlariga va ish hajmlarining haqqoniyligi loyihachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.



**B.Yormuhammedov.**