

**O'zbekiston Respublikasi Surxondaryo Viloyati**

**OOO «ART-DESIGN-BUSINESS»**

**ISHCHI LOYIHASI**



Surxondaryo viloyati Jarqo'rg'on tumani Maktabgacha  
ta'lim bo'limiga qarashli 13-son «Navbahor» MTT hududida  
10-ochkoli xojatxona

**Smeta hujjati**

**№ 07-2021/5**

**Termiz-2022 y**

**O'zbekiston Respublikasi Surxondaryo Viloyati**

**OOO «ART-DESIGN-BUSINESS»**

**Smeta hujjati**



Surxondaryo viloyati Jarqo'rg'on tumani Maktabgacha  
ta'lim bo'limiga qarashli 13-son «Navbahor» MTT hududida  
10-ochkoli xojaxona

**OOO«ART-DESIGN-BUSINESS»**

**Rahbar:**

**Bosh muhandis:**



**G'.I.Qurbonnazarov**

**F.SH.Qabulov**

**Termiz-2022y**

## СОДЕРЖАНИЕ

1. Титульный лист.....
2. Содержание.....
3. Общая пояснительная записка.....
4. Стартовая стоимость объекта.....
5. Ведомость потребных ресурсов.....
6. Локально-ресурсная ведомость.....
7. Дефектная ведомость.....

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Жаркургон туман Мактабгача таълим булимига карашли 13-сон Навбахор МТТ худудида 10-очколи  
ХОЖАТХОНА

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:

$$C = (Cзп + Cэм + Cм + Cо + Пп)$$

где: Cзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

Cэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

Cм - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Cо - 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 суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Cзп = \text{Траб} \times Cч \times Kсс,$$

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

Cч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Kсс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Zмс : \Phi,$$

где: Zмс - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха Cч= 18 676,41 сум/час

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

Траб= 1 157,00 Чел.Час

Cзп = 21 608 605 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:

$$Cэм = ЭМ \times Цпр,$$

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).

Cэм = 548 991,17 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:

$$Cм = Cм1 + Cм2 + Cм3 + \dots + Cмл$$

где: Cм1, Cм2, Cм3, Cмл - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкции;

$$Cмл = N \times Цср,$$

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).

$$C_m = 60\,984\,575,74 \text{ сум}$$

#### 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:

$$C_o = C_{o1} + C_{o2} + C_{o3} + \dots + C_{oN}$$

где:  $C_{o1}, C_{o2}, C_{o3}, C_{oN}$  - стоимость отдельных видов оборудования:

$$C_{oN} = N \times C_{ср},$$

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).

$$C_o = 0,00 \text{ сум}$$

#### СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	21 608 605	сум
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	548 991	сум
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)	60 984 576	сум
4	Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы (Стр)	3 044 023	сум
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0	сум
6	Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование (Сo)	0	сум
<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>		<b>86 186 194</b>	<b>сум</b>

#### 5 Прочие затраты производственного характера (Сп) составляют :

1. Временные здания и сооружения (ШНК 4.09-06, приложение 1, поз.16 = 3,2% от СМР)

2. Производство работ в зимнее время (ШНК 4.07-06, табл. 3 поз. 4а = 0,7% от СМР с коэфф 0,7)

$$C_p = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{тр}) \times N$$

$$C_p = 0,000 \text{ сум}$$

#### 5 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

0,1754

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

$$P_p = (C_{зп} + C_{эм} + C_m + C_{тр}) \times 17,54\%$$

$$P_p = 15\,117\,058 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика : } 101\,303\,253 \text{ сум}$$

#### 6. Затраты на страхование строительства объекта

Затраты на страхование строительства объекта (Ср) в соответствии с действующим положением (ШНК 4.01.16-09) принимается в размере 0,4% с  $k=0,8$

$$C_p = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_o + C_p + P_p) \times 0,8 \times 0,4\%$$

$$C_p = 0,000 \text{ сум}$$

#### VIII. Коэффициент риска

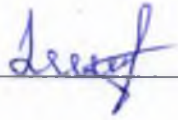
Коэффициент риска  $K_p$  составляет

$$K_p = 0,000 \text{ сум}$$

$$C = (C_{\text{зп}} + C_{\text{эм}} + C_{\text{м}} + П_{\text{п}})$$

ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС	C=	101 303 253	сум
НДС 15%	C=	15 195 488	сум
ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%	C=	116 498 741	сум
Прочие затраты Заказчика	C=	3 494 962	сум
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика	C=	119 993 703	сум

Составил:



Иброхимов.Ж

Проверил:



Кабулов.Ф

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

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Жаркургон туман Мактабгача таълим булимига карашли 13-сон Навбахор МТТ худудида  
10-очколи хожатхона**

№№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ (тыс. сум)
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	0,000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	64 028,598
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	21 608,605
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов	548,991
5	<b>Итого прямых затрат</b>	<b>86 186,194</b>
6	Прочие затраты производственного характера 0%	0,000
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика 17,54%	15 117,059
8	Затраты на страхование строительства объектов 0,4% с К=0,8	0,000
9	Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0,32%	0,000
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>101 303,253</b>
	<b>НДС 15%</b>	<b>15 195,488</b>
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>	<b>116 498,741</b>
	Прочие затраты Заказчика	3 494,962
12	<b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>	<b>119 993,703</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

**ЗАКАЗЧИК:**

наименование организации

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

**ООО "Art-design business" рахбари**

наименование организации



подпись



Ф.И.О. руководителя

**Ф. Курбонназаров**

Ф.И.О. руководителя



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА**

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Жаркургон туман Мактабгача таълим булимига карашли 13-сон Навбахор МТТ худудида 10-очколи хожатхона**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	
				ЕДИНИЦЫ	НА ВЕСЬ ОБЪЕМ
1	2	3	4	5	6
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	1156,999824	18 676,41	21 608 605
	<b>ИТОГО</b>				<b>21 608 605</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,106008	500,00	53
2	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,5724304	72 437,00	41 465
3	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,3664	70 000,00	25 648
4	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	7,56291	1 081,00	8 176
5	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,46291	655,00	6 198
6	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,1375816	890,00	1 902
7	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗМИН	МАШ-Ч	2,1068	58 500,00	123 248
8	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗМИН	МАШ-Ч	0,17756	58 500,00	10 387
9	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,417934	150 368,00	62 844
10	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,224616	366,00	82
11	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,88515	566,00	501
12	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	1,89	11 609,00	21 941
13	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,6199	11 609,00	30 414
14	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,18733	9 250,00	1 733
15	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,245388	9 200,00	2 258
16	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,529074	1 000,00	529
17	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,57258	1 000,00	4 573
18	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	0,763464	11 299,00	8 626
19	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	11,632012	5 800,00	67 466
20	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	0,422928	3 750,00	1 586
21	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,3806376	58 742,00	22 359
22	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,560597	58 742,00	91 673
23	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,1201	79 806,00	9 585
24	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,42552	13 500,00	5 745
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>548 991</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,2147	8 869 565,22	1 904 296
2	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0436	10 696 652,00	466 374
3	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,1288	10 696 652,00	1 377 729
4	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	ШТ	1	61 690,00	61 690
5	ТРУБЫ ПОЛИТЕЛИН	М	3	39 389,00	118 167
6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,1172	8 869 565,22	1 039 513
7	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0141	10 696 652,00	150 823
8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ	ТН	0,0661	8 869 565,22	586 278
9	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0255	10 696 652,00	272 765
10	ПРОФНАСТИЛ(0,42036X110)	М2	46,2396	82 000,00	3 791 647
11	КОНКИ	М	7,5	25 500,00	191 250
12	ЖЕЛОБ	М	15	47 733,00	715 995
13	ГЕРМЕТИК	ШТ	1	65 500,00	65 500



14	ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТАМИ	M2	6	68 500,00	411 000
15	ОКРАЩЕННОЙ ЛИСТАМИ	M2	6,9	71 500,00	493 350
16	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1,44	598 800,00	862 272
17	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	M3	1,33	25 000,00	33 250
18	ГОФРА	M	22	5 500,00	121 000
19	КОРОБКА	ШТ	4	3 500,00	14 000
20	ИЗОЛЕНТА	ШТ	1	3 500,00	3 500
21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	4	35 333,00	141 332
22	СВЕТИЛЬНИК LED PANEL 12 W	ШТ	6	48 500,00	291 000
23	ВОДА	M3	10,6709378	760,00	8 110
24	ГРАВИЙ	M3	5,8624	33 470,00	196 215
25	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	2,3892624	608 695,65	1 454 334
26	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	4,641706	400 703,28	1 859 947
27	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	0,2322	515 221,42	119 634
28	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	M3	15,119648	350 500,00	5 299 437
29	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (M250)	M3	0,0008	409 109,82	327
30	ВОДА	M3	0,266	760,00	202
31	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,001017	15 600 000,00	15 865
32	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 MM	T	0,00057	8 200 000,00	4 674
33	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 MM	T	0,00018246	8 200 000,00	1 496
34	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 MM	T	0,000276	8 200 000,00	2 263
35	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,01834225	8 200 000,00	150 406
36	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,0057175	591 000,00	3 379
37	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	361,5096	500,00	180 755
38	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,05879286	7 220 000,00	424 484
39	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,000032	1 200 000,00	38
40	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	173,7	1 200,00	208 440
41	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	T	0,0552181	10 700 000,00	590 834
42	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 MM	ШТ	38,376	500,00	19 188
43	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	T	0,22023	1 288 000,00	283 656
44	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	T	0,001090338	420 500,00	458
45	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 MM	T	0,00926448	10 696 652,00	99 099
46	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 MM	T	0,0003422	7 260 870,00	2 485
47	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	T	0,0181228	2 355 774,00	42 693
48	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	T	0,003052	750 000,00	2 289
49	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T	0,06377	850 000,00	54 205
50	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 MM Э42	T	0,013964	8 478 261,00	118 390
51	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	M3	0,139646	3 350 000,00	467 814
52	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	M3	0,0036312	2 250 000,00	8 170
53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	M3	0,07296	3 350 000,00	244 416
54	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,462811	3 350 000,00	1 550 417
55	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	M3	0,01580216	3 350 000,00	52 937
56	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,153468	3 350 000,00	514 118
57	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,071349	3 350 000,00	239 019
58	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	M3	0,015635	3 200 000,00	50 032
59	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	M3	0,37848	3 200 000,00	1 211 136
60	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,016272	3 200 000,00	52 070
61	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,340363	3 200 000,00	1 089 162

62	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,001356	3 100 000,00	4 204
63	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,00307	3 100 000,00	9 517
64	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,0046988	919 211,00	4 319
65	АРМАТУРА КЛАССА А-1	Т	0,0426654	10 696 652,00	456 377
66	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	М2	7,2	680 000,00	4 896 000
67	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	35,763	28 500,00	1 019 246
68	ВЕТОШЬ	КГ	4,328	2 500,00	10 820
69	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	58,728	61 500,00	3 611 772
70	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	0,02	8 869 565,22	177 391
71	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	2,26495	348 981,49	825 324
72	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	30,2124	334 550,03	10 107 559
73	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	5,887	379 902,55	2 236 486
74	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	3,1314	379 902,55	1 189 627
75	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	2,3868	379 902,55	906 751
76	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	2,898122	385 246,33	1 116 491
77	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,68708	385 246,33	649 941
78	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,029364	1 050 000,00	30 832
79	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1,9686	33 470,00	85 889
80	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	18,8408	30 000,00	565 224
81	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,28512	45 000,00	12 830
82	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛМ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,0193	4 500 000,00	86 850
83	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	39,372	61 500,00	2 421 378
84	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	690 500,00	690 500
85	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00016416	18 700 000,00	3 070
86	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,13824	15 200,00	2 101
	ИТОГО	СУМ			60 835 826
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		3 041 791
	ВСЕГО	СУМ			63 877 617
<b>КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ</b>					
1	ПРОВОДА АППВ	ШТ	85	1 750,00	148 750
	ИТОГО	СУМ			148 750
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	1,5		2 237
	ВСЕГО	СУМ			150 981
	ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			64 028 598
	ВСЕГО	СУМ			86 186 194

Составил:  Иброхимов Ж

Проверил:  Кабулов Ф





## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Жаркургон туман Мактабгача таълим булимига карашли 13-сон Навбахор  
МТТ худудиди 10-очколи хожатхона

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РААЗДЕЛ1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,983	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	151,382
2	E1-2-61-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	< 100М3	0,3109	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88,5	27,51465
<b>РААЗДЕЛ2.ВЫГРЕБ.ФУНДАМЕНТЫ</b>					
3	E8-1-2-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	4,58	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	11,45
3.2	00185	АВТОПОГРУЗЧИКИ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ-Ч	0,08	0,3664
3.3	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	0,46	2,1068
3.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,92	4,2136
3.5	09219	ВОДА	М3	0,15	0,687
3.6	09249	ГРАВИЙ	М3	1,28	5,8624
4	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0557	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	18,797636
4.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,015039
4.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,934646
4.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,021723
4.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,041218
4.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,036205
4.7	09219	ВОДА	М3	0,283	0,0157631
4.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,0010026
4.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,0015596
4.10	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,22	0,012254
4.11	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	5,6814
4.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	2,49536
5	E6-1-1-15	УСТРОЙСТВО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛ. В7,5	100М3	0,0558	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	6,518556
5.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,015066
5.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,325314
5.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,49	0,027342
5.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,00558
5.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,039618
5.7	09219	ВОДА	М3	0,73	0,040734
5.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,0001116
5.9	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	0,04	0,002232
5.10	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	5,6916
5.11	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,20088
6	E6-1-24-1	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН БЕТОННЫХ	100М3	0,1827	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	358,02	65,410254
6.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,049329
6.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	18,21	3,326967
6.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,53	0,279531
6.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,8	0,14616
6.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,27	0,414729
6.7	09219	ВОДА	М3	0,077	0,0140679



6.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,043	0,0078561
6.9	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	0,07	0,012789
6.10	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,86	0,157122
6.11	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	102	18,6354
6.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	40	7,308
7	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ СТЕН И ЯМИ	100M2	0,827	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	32,67477
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	1,05029
7.3	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	7,50089
7.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,27	1,05029
7.5	09219	ВОДА	M3	3,5	2,8945
7.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	2,04	1,68708
8	E6-1-67-4	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ДНИЩА ЯМЫ	100M2	0,827	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,9	23,9003
8.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,02481
8.3	09219	ВОДА	M3	0,5	0,4135
8.4	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	T	0,07	0,05789
8.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	5	4,135
9	E6-1-1-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ БЕТОННЫХ ИЗ БВ7,5	100M3	0,002	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	337,48	0,67496
9.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,00054
9.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	16,78	0,03356
9.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,39	0,00078
9.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,74	0,00148
9.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,65	0,0013
9.7	09219	ВОДА	M3	0,283	0,000566
9.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,018	0,000036
9.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,028	0,000056
9.10	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	M3	0,22	0,00044
9.11	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	M3	102	0,204
9.12	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	44,8	0,0896
10	E6-1-34-2	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК КЛАССА В15	100M3	0,0204	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1749,3	35,68572
10.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,005508
10.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	85,68	1,747872
10.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,63	0,033252
10.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	6,28	0,128112
10.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	283,22	5,777688
10.7	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,44	0,049776
10.8	09219	ВОДА	M3	0,235	0,004794
10.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,067	0,0013668
10.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	T	0,079	0,0016116
10.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	T	0,054	0,0011016
10.12	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	T	0,34	0,006936
10.13	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМЕТРОМ 14-24 СМ	M3	0,178	0,0036312
10.14	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	M3	9,56	0,195024
10.15	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	1,51	0,030804

10.16	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2,03	0,041412
10.17	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	2,0706
10.18	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	155	3,162
11	СТ1	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,2147	
12	СТ2	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0436	
13	Е6-1-41-1	МОНОЛИТНЫЕ Ж/Б ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛ. В15	100М3	0,0295	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	951,08	28,05686
13.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	47,96	1,41482
13.3	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,94	0,02773
13.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	4,6	0,1357
13.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,4	0,0413
13.6	09219	ВОДА	М3	0,257	0,0075815
13.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,079	0,0023305
13.8	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,086	0,002537
13.9	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0116	0,0003422
13.10	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	М3	6,22	0,18349
13.11	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,99	0,029205
13.12	36053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,53	0,015635
13.13	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	М3	2,61	0,076995
13.14	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	2,99425
13.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86,1	2,53995
14	СТ3	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,1288	
15	Е23-4-11-1	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,31	1,31
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,07	0,07
15.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,07
15.4	22007	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 20 (М250)	М3	0,0008	0,0008
15.5	61785	ЛЮКИ ЧУГУННЫЕ ТИП ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	1
16	СТ4	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	ШТ	1	
17	СТ5	ТРУБЫ ПОЛИТЕЛИН	М	3	
<b>РАЗДЕЛ3.СТЕНЫ</b>					
18	Е8-3-2-1	КЛАДКА СТЕН И ПАНДУС ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	16,4344	
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,43	72,804392
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	7,231136
18.3	09219	ВОДА	М3	0,26	4,272944
18.4	16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0,92	15,119648
18.5	36026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	М3	0,0005	0,0082172
18.6	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,11	1,807784
19	Е8-2-7-1	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН	Т	0,02	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,73	1,2746
19.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,31	0,0062
19.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	Т	1	0,02
20	Е6-1-31-5	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ ИЗ БВ12,5	100М3	0,0132	
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	852,04	11,246928
20.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,003564
20.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ-Ч	42,6	0,56232
20.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,71	0,009372
20.5	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	1,31	0,017292



20.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	166,6	2,19912
20.7	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,08	0,014256
20.8	09219	ВОДА	МЗ	0,124	0,0016368
20.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,051	0,0006732
20.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,041	0,0005412
20.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,2	0,00264
20.12	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	0,14	0,001848
20.13	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	1,55	0,02046
20.14	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	101,5	1,3398
20.15	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	74	0,9768
21	СТ6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,0722	
22	СТ7	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0011	
23	Е6-1-34-9	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100МЗ	0,0081	
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1593	12,9033
23.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,002187
23.3	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,2	0,00972
23.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	6,32	0,051192
23.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	191,59	1,551879
23.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,74	0,014094
23.7	09219	ВОДА	МЗ	0,231	0,0018711
23.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0635	0,00051435
23.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,077	0,0006237
23.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,002025
23.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,23	0,001863
23.12	36025	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III СОРТА	МЗ	8,6	0,06966
23.13	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	1,4	0,01134
23.14	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	2,51	0,020331
23.15	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	101,5	0,82215
23.16	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	183	1,4823
24	СТ6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,045	
25	СТ7	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,013	
26	Е6-1-35-1	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100МЗ	0,0101	
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1016,26	10,264226
26.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,002727
26.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	49,09	0,495809
26.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,84	0,008484
26.5	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	208,25	2,103325
26.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,23	0,012423
26.7	09219	ВОДА	МЗ	0,12	0,001212
26.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,0003737
26.9	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,04	0,000404
26.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,25	0,002525
26.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,25	0,002525
26.12	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,81	0,008181



26.13	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	101,5	1,02515
26.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	77,9	0,78679
27	СТ8	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 10 ММ	ТН	0,0661	
28	СТ9	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-1 ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0255	
29	Е8-2-2-3	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0,47406	
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	170,17	80,6707902
29.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0521466
29.3	09219	ВОДА	М3	0,3	0,142218
29.4	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР И МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	5,04	2,3892624
29.5	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0023	0,001090338
29.6	36026	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ IV СОРТА	М3	0,016	0,00758496
29.7	43099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	Т	0,09	0,0426654
29.8	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	2,3	1,090338
<b>РАЗДЕЛ 4. КРОВЛЯ</b>					
30	Е10-1-10-1	УСТАНОВКА МАУЭРЛАТОВ	М3	0,1356	
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	3,051
30.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,031188
30.3	01556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,044748
30.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,048816
30.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,001017
30.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0004068
30.7	36028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,93	0,126108
30.8	36060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	М3	0,12	0,016272
30.9	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М. ВСЕ ШИРИНЫ. ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,001356
31	Е10-1-2-1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0,456	
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	10,98504
31.2	01556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,44	0,20064
31.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,10032
31.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,0032832
31.5	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАННАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,00199728
31.6	36024	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ II СОРТА	М3	0,16	0,07296
31.7	36028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,06	0,02736
31.8	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	0,37848
32	Е12-3-4-2 ШНК.ДОП.10	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА	100 М2	0,42036	
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	41,23	17,3314428
32.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	2,41	1,0130676
32.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,4	0,168144
32.4	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	860	361,5096
33	СТ10	ПРОФНАСТИЛ/0,42036X110/	М2	46,2396	
34	СТ11	КОНКИ	М	7,5	
35	Е12-1-9-2	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,15	
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,41	4,7115
35.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,0135
35.3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,0038	0,00057
36	СТ12	ЖЕЛОБ	М	15	
37	СТ13	ГЕРМЕТИК	ШТ	1	



38	СТ14	ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТАМИ	M2	6	
39	E12-1-10-1	ОБШИВКА КАРНИЗА ИЗ ОКРАЩЕННОЙ ЛИСТАМИ	100M2	0,069	
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,75	7,77975
39.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,01863
39.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,07	0,00483
39.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,004	0,000276
40	СТ15	ОКРАЩЕННОЙ ЛИСТАМИ	M2	6,9	
41	E10-1-87-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЗРЛАТОВ	10M3	0,0604	
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,5	0,5134
41.2	00083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	0,6	0,03624
41.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,007248
41.4	09219	ВОДА	M3	0,23	0,013892
41.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000007
41.6	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,0040468
41.7	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,000604
41.8	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,0010268
42	E10-1-88-1	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000M2	0,0612	
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,61	1,934532
42.2	00083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-Ч	1,14	0,069768
42.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,56	0,034272
42.4	09219	ВОДА	M3	0,79	0,048348
42.5	31065	КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0004	0,000024
42.6	34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,23	0,014076
42.7	34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,04	0,002448
42.8	40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,06	0,003672
<b>РАЗДЕЛ. ПРОЕМЫ</b>					
43	E10-1-37-1 ШНК.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ	100M2	0,072	
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	6,44184
43.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,27648
43.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,14328
43.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,42552
43.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	38,376
43.6	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	M2	100	7,2
43.7	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,13824
44	E10-1-27-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ ФРАМУЖНЫЕ	100M2	0,0144	
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	188,6	2,71584
44.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	10,17	0,146448
44.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,22	0,031968
44.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0114	0,00016416
45	СТ16	БЛОКИ ФРАМУЖНЫЕ АЛЮМИНИЕВЫЕ	M2	1,44	
<b>РАЗДЕЛ5.ВНУТРЕННЯЯ РАБОТЫ</b>					
46	E11-1-1-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100M2	0,386	
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,7	2,9722
46.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,88	0,33968
46.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,12738
46.4	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	0,17756
46.5	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	0,35898
46.6	09219	ВОДА	M3	0,22	0,08492
46.7	45055	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	M3	5,1	1,9686
47	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ СТЫЖКА	M3	1,93	
47.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	3,474
47.2	09219	ВОДА	M3	0,35	0,6755
47.3	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОИНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	M3	0,001	0,00193
47.4	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3	1,02	1,9686
48	E11-1-27-5 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100M2	0,386	



48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	46,23508
48.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,5	1,737
48.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,13896
48.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,10808
48.5	09219	ВОДА	МЗ	0,1	0,0386
48.6	31102	КЛЕИ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	173,7
48.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,193
48.8	58180	ЗАТИРКА "СТАРТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,0193
48.9	60114	ПЛИТКА КЕРАМИЧЕСКАЯ ДЛЯ ПОЛОВ	М2	102	39,372
49	E15-2-16-3	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2	1,5205	
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	130,51972
49.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,84	1,27722
49.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,87	2,843335
49.4	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00012	0,00018246
50	E15-1-19-5	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ (БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК) БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,58728	
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	159,67	93,7709976
50.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,0469824
50.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,1585656
50.4	01914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,3	0,763464
50.5	09219	ВОДА	МЗ	0,93	0,5461704
50.6	31719	КЛЕИ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,375	0,22023
50.7	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	58,728
50.8	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,05	0,029364
51	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,93322	
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	40,035138
51.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0186644
51.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,139983
51.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,05879286
52	E15-7-17-4 ШНК.ДОП.4	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,3408	
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155,3	52,89518
52.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,21	1,093326
52.3	01523	ГИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,55	0,18733
52.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,69	0,235014
52.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0003406
52.6	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41	0,139646
52.7	43960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	35,763
53	E15-2-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,054	
53.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	11,01924
53.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,06	0,11124
53.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,1	0,0054
53.4	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	МЗ	4,3	0,2322
<b>РАЗДЕЛ6. НАРУЖНАЯ РАБОТЫ</b>					
54	E15-2-1-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН И ЦОКОЛПАДУС/	100М2	0,9359	
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	66,336592
54.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,78	2,601802
54.3	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,9	0,84231
54.4	09219	ВОДА	МЗ	0,35	0,327565
54.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	1,768851
55	E15-4-12-1	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	0,9359	
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	13,467601
55.2	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	0,224616
55.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,112308
55.4	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,0552181



56	E15-2-3-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0,036	
56.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32	1,152
56.2	00976	ЛЕБЕДУКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12.26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	1,19	0,04284
56.3	09219	ВОДА	МЗ	0,052	0,001872
56.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,67	0,02412
<b>РАЗДЕЛ7.КРЫЛЬЦА</b>					
57	E6-1-1-15	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ КРЫЛЕЦ И СТУПЕНЕЙ	100МЗ	0,0234	
57.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116,82	2,733588
57.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,006318
57.3	00403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ-Ч	5,83	0,136422
57.4	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	0,1	0,00234
57.5	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,71	0,016614
57.6	09219	ВОДА	МЗ	0,73	0,017082
57.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,002	0,000047
57.8	36061	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА	МЗ	0,04	0,000936
57.9	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	2,3868
57.10	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	3,6	0,08424
58	E11-1-15-8	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,098	
58.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,8	1,0584
58.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,00588
58.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,00392
58.4	09219	ВОДА	МЗ	0,2	0,0196
58.5	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	0,06	0,00588
<b>РАЗДЕЛ8.ОТМОСКА</b>					
59	E27-7-2-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГПС	100М2	0,133	
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,3	3,2319
59.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,15	0,15295
59.3	23469	ВОДА	МЗ	2	0,266
60	СТ17	ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ СМЕСЬ	МЗ	1,33	
61	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ОТМОСКА 50 ММ	МЗ	1,14	
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	2,052
61.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	0,5472
61.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	0,399
61.4	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00114
61.5	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,02	1,1628
<b>РАЗДЕЛ9.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>					
62	Ц8-2-403-3	МОНТАЖ ПРОВОДА	100М	0,85	
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	31,45
62.2	02510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0255
63	ЦЕНА27-1	ПРОВОДА АППВ	ШТ	85	
64	СТ18	ГОФРА	М	22	
65	СТ19	КОРОБКА	ШТ	4	
66	СТ20	ИЗОЛЕНТА	ШТ	1	
67	Ц8-3-591-5	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,04	
67.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,8	1,312
67.2	02510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0016
68	СТ21	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	4	
69	Ц8-3-594-1	СВЕТИЛЬНИК LED PANEL	100ШТ	0,06	
69.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88	5,28
69.2	01488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	31,5	1,89
69.3	02510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	1,55	0,093
70	СТ22	СВЕТИЛЬНИК LED PANEL 12 W	ШТ	6	

Составил:  Иброхимов ЖПроверил:  Кабулов Ф



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Жаркургон туман Мактабгача таълим булимига карашли  
13-сон Навбахор МТТ худудида 10-очколи хожатхона**

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
<b>РААЗДЕЛ1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,983
2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,3109
<b>РААЗДЕЛ2.ВЫГРЕБ,ФУНДАМЕНТЫ</b>			
3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	4,58
4	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0557
5	УСТРОЙСТВО ДНИЩА ИЗ БЕТОНА КЛ. Б7,5	100М3	0,0558
6	УСТРОЙСТВО СТЕН ПОДВАЛОВ И ПОДПОРНЫХ СТЕН БЕТОННЫХ	100М3	0,1827
7	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ СТЕН И ЯМИ	100М2	0,827
8	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН И ДНИЩА ЯМЫ	100М2	0,827
9	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ПОД ПЕРЕГОРОДКИ БЕТОННЫХ ИЗ БВ7,5	100М3	0,002
10	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ БАЛОК КЛАССА В15	100М3	0,0204
11	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ КЛАССА А-III ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,2147
12	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0436
13	МОНОЛИТНЫЕ ЖБ ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ИЗ БЕТОНА КЛ. В15	100М3	0,0295
14	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,1288
15	УСТАНОВКА ЛЮКА	ШТ	1
16	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ КЦО-1	ШТ	1
17	ТРУБЫ ПОЛИТЕЛИН	М	3
<b>РАЗДЕЛ3.СТЕНЫ</b>			
18	КЛАДКА СТЕН И ПАНДУС ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	16,4344
19	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН	Т	0,02
20	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ СЕРДЕЧНИКОВ ИЗ БВ12,5	100М3	0,0132
21	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,0722
22	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0011
23	УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100М3	0,0081
24	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,045
25	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,013
26	УСТРОЙСТВО ПОЯСОВ В ОПАЛУБКЕ	100М3	0,0101
27	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 10 ММ	ТН	0,0661
28	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-I ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0255
29	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	100М2	0,47406
<b>РААЗДЕЛ4.КРОВЛЯ</b>			



30	УСТАНОВКА МАУЭРЛАТОВ	М3	0,1356
31	УСТАНОВКА СТРОПИЛ	М3	0,456
32	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА	100 М2	0,42036
33	КОНКИ	М	7,5
34	УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ ПОДВЕСНЫХ	100М	0,15
35	ГЕРМЕТИК	ШТ	1
36	ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТАМИ	М2	6
37	ОБШИВКА КАРНИЗА ИЗ ОКРАЩЕННОЙ ЛИСТАМИ	100М2	0,069
38	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,0604
39	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000М2	0,0612
<b>РААЗДЕЛ4.ПРОЕМЫ</b>			
40	УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ ДВЕРНЫХ	100М2	0,072
41	УСТАНОВКА БЛОКОВ ФРАМУЖНЫЕ	100М2	0,0144
<b>РААЗДЕЛ5.ВНУТРЕННЯЯ РАБОТЫ</b>			
42	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРАВИЕМ	100М2	0,386
43	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ СТЯЖКА	М3	1,93
44	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ	100М2	0,386
45	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2	1,5205
46	ГЛАДКАЯ ОБЛИЦОВКА СТЕН, СТОЛБОВ, ПИЛЯСТР И ОТКОСОВ [БЕЗ КАРНИЗНЫХ, ПЛИНТУСНЫХ И УГЛОВЫХ ПЛИТОК] БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА НА КЛЕЕ ИЗ СУХИХ СМЕСЕЙ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,58728
47	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,93322
48	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100М2	0,3406
49	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,054
<b>РАЗДЕЛ6.НАРУЖНАЯ РАБОТЫ</b>			
50	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН И ЦОКОЛ/ПАНДУС/	100М2	0,9359
51	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ	100М2	0,9359
52	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	0,036
<b>РАЗДЕЛ7.КРЫЛЬЦА</b>			
53	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ КРЫЛЕЦ И СТУПЕНЕЙ	100М3	0,0234
54	ЖЕЛЕЗНЕНИЕ ЦЕМЕНТНЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	0,098
<b>РАЗДЕЛ8.ОТМОСКА</b>			
55	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 10 СМ ПОД ТРОТУАРЫ ИЗ ГПС	100М2	0,133
56	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ ОТМОСКА 50 ММ	М3	1,14
<b>РААЗДЕЛ9.ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ</b>			
57	МОНТАЖ ПРОВОДА	100М	0,85
58	ГОФРА	М	22
59	КОРОБКА	ШТ	4
60	ИЗОЛЕНТА	ШТ	1
61	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100ШТ	0,04
62	СВЕТИЛЬНИК LED PANEL 12 W	ШТ	6






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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri , Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:  
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH

Sana:22-08-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 57264**

**Obyekt nomi** «Surxondaryo viloyati Jarqo'rg'on tumani maktabgacha ta'lim bo'limiga qarashli 13-son "Navbaxor" MTT xududida 10-o'rinli xojatxonani joriy ta'mirlash» ishchi loyixasiga»

**Buyurtmachi** - Jarqo'rg'on tuman MTB

**Bosh loyihachi** - "ART-DESIGN-BUSINESS" MChJ

**Litsenziya** AL-000739 18.05.2020y O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Budget mablag'lari

**Bosh pudratchi** - erkin tanlov savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 54481

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.Buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyixa topshirig'i.
- 2.Buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan ish xajimlari qaydnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 1.03.01-16 sonli ShNQ talablariga asosan ishlangan ishchi loyiha

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ushbu joriy ta'mirlash loyixasida tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasiga asosan 10 o'rinli xojatxona qurish ko'zda tutilgan.

*Asosiy konstruktiv yechimlar va parametrlar*

*10 o'rinli xojatxona* - rejada to'rtburchak ko'rinishda, devorlari o'qlari bo'yicha o'lchamlari 6.78x6.0m, balandligi -2.7-3.2m, konstruktiv yechimlar-poydevori tasmaimon va xojatxona xandag'i quyma betondan, devorlari kichik o'lchamli beton bloklardan, tomi yog'och konstruksiyali bo'lib, polimer qoplamali profnastil bilan qoplanadi.

Beton va temir beton konstruksiyalari tuproqqa ko'miluvchi qismlarining yemirilishga qarshi himoyasi uchun poydevor tagiga bitum bilan to'yintirilgan shag'al katlamli asos inobatga olingan.



QTL taqvimiy jadvaliga ko'ra ta'mirlash davomiylik muddati 1.5 oyni tashkil qiladi.

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

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

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertizadan o'tkazish jarayonida lokal ekspert xulosalar bo'yicha aniqlangan kamchiliklar va takliflar asosida loyixachi tomonidan ishchi loyixaga qo'shimcha va o'zgartirishlar kiritildi:

- binoning barcha balandliklari ko'rsatildi,
- binoning balandligi fasadlarda 300mm ga pasaytirildi,
- xandaqning temirbeton yopmasining armatura chizmalari kiritildi,
- smetaga g'ishtli pardadevor qurish kiritildi,
- devor terish xajmi kamaytirildi,
- resurs ko'rsatkichlarining narxi (mashinalar va mexanizmlarning ishlashi transport harajatlari, materiallar) buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan narx kelishuvi bayonnomasi muvofiq to'g'rilandi,

6.3.Rekonstruksiya ishlari qiymati hisobi.

Taqdim etilgan loyixani rekonstruksiya ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **128286.734ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati-**8293.031ming so'm** miqdorida kamaytirilib **119993.703ming so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

- QMI-101303.253ming so'm,
- QQS-15195.488ming so'm.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-3494.962ming sum.

Kamayishga ayrim qurilish materiallari narxlariga va element resurs normalarga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

6.4. Qayd etilishicha, loyixalash xujjatlari ekspertizaga texnologik va boshqa yechimlar bo'yicha buyurtmachining izoxlarisiz taqdim etilgan.

6.5.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7- ilovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugaganidan so'ng nazorot o'lchovi natijalari asosida pudrat shartnomasining smeta qiymatidan chiqmagan xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan xujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan «Surxondaryo viloyati Jarqo'rg'on tumani maktabgacha ta'lim bo'limiga qarashli 13-son "Navbaxor" MTT xududida 10-o'rinli xo'jatxonani joriy ta'mirlash» ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

7.2.O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sonli qaroriga va

*ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.*

**Bosh mutaxassis:** Jo'rayev O'ktam Sadikovich