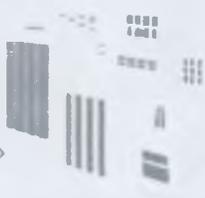


ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI  
ФАРГОНА VILOYATI  
OLTIARIQ TUMANI



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
FARG'ONA VILOYATI  
OLTIARIQ TUMANI

«ҚУРИЛИШ ЛОЙИХА ЭКСПЕРТИЗА СИНОВ»  
МАСЪУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН ЖАМИЯТИ

«QURILISH LOYIHA EKSPERTIZA SINOV»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

MANZIL: 716634 Oltiariq tumani, Qarqchug'ay qishlog'i, Sharq tongi ko'chasi H/R: 20208 00060 44272 50001  
MFO 00544 ATIB "Ipoteka Bank" Fargona shaxar bo'limi, INN: 205 745 947

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «Курилиш  
лойиха экспертиза синов»

Т. Мирзарахимов

22 февраля 2022 года.

Номер лицензии: №КЛЭ 000109  
от 28.12.2020 года

## ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ №09-7/22 (ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ)

ПО РАССМОТРЕНИЮ СМЕТНОЙ ЧАСТИ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ  
ТУАЛЕТА И БИБЛИОТЕКИ 9-БАЗЫ ФЕРГАНСКОГО МЕДИЦИНСКОГО  
ИНСТИТУТА ОБЩЕСТВЕННОГО ЗДОРОВЬЯ В Г. ФЕРГАНЕ ФЕРГАНСКОЙ  
ОБЛАСТИ»

Заказчик на экспертизу: ЧП «Фаргона Гарант Лойиха Сервис»

Источник финансирования: Бюджетные средства

Проектная организация: ЧП «Фаргона Гарант Лойиха Сервис»

Номер лицензии: №АЛ-001195 от 04.07.2020г. выданное  
Минстром Республики Узбекистан

Главный инженер проекта: Ж. Эгамов.

Год разработки: 2022 год.

## 1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ РАЗРАБОТКИ РАБОЧЕГО ПРОЕКТА:

- 1.1. Письмо-заказ.
- 1.2. Действующая на территории Республики Узбекистан сметно-нормативная база.
- 1.3. Дефектный акт.
- 1.4. Письмо заказчика №01-01-1450 от 14.12.2021 года

## 2. МАТЕРИАЛЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА РАССМОТРЕНИЕ:

- 2.1. Книга 1. Сметная документация:
  - Структура прямых и прочих затрат.
  - Локальные ресурсные ведомости и ведомости потребных ресурсов.
  - Дефектный акт.

## 3. СМЕТНАЯ ЧАСТЬ.

Расчетная стоимость объекта «Текущий ремонт здания туалета и библиотеки 9-базы Ферганского Медицинского института общественного здоровья в г. Фергане Ферганской области» определена в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11 июня 2003 года «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», постановлением Кабинетом Министров от 12 мая 2004 года №226 «О внесении изменения в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах – ШИК 4.01.16-09. В основе расчета использован «Ресурсный метод».

Прямые затраты подрядчика	532412,2	тысяч сум
Прочие расходы и затраты подрядчика	97838,7	тысяч сум
Прочие затраты и расходы заказчика	18751,8	тысяч сум
Транспортно-заготовительные расходы	7%	
Коэффициент риска	1%	

## 4. ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ:

- 4.1. В прочих затратах подрядчика удельный вес «Прочих затрат» определен в размере 19,39 %, согласно письма ИК «Служба единого заказчика» Ферганской области.
- 4.2. Заработная плата рабочих-строителей составляет 13568,68 сум чел/час с учетом соц.страха.
- 4.3. Исключены заготовительно-складские расходы.
- 4.4. По статье «затраты на эксплуатацию машин и механизмов» исключены затраты на автомобили бортовые.
- 4.5. Оборудование отделены из состава строительных материалов и отнесены к затратам оборудования (зеркало в санузлах)
- 4.6. Заявленные затраты на строительные материалы, изделия и конструкции уточнены согласно «Каталога текущих цен на строительные материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 3-й квартал 2021 года, выпускаемый Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в строительстве Госкомитета Республики Узбекистан по архитектуре и строительству, согласно прайс-листов торговых и производственных предприятий и согласно письма заказчика №01-01-1450 от 14.12.2021 года:
  - зеркало в санузлах приняты по цене 480,0 тысяч сумм за 1 м<sup>2</sup>.
  - натяжной потолок принять по цене 250,0 тысяч сумм за 1 м<sup>2</sup>.
  - краски водоэмульсионные приняты по цене 6500,0 тысяч сумм за 1 м<sup>2</sup>.
  - профиль 60x27x0,6 приняты по цене 6,8 тысяч сумм за 1 м.



- перегородки из алюминиевых профилей приняты по цене 575,0 тысяч сумм за 1м2,
- смесители передвижные приняты по цене 180,0 тысяч сумм за 1шт,
- вентиляторы радиальные приняты по цене 3800,0 тысяч сумм за 1шт,
- водонагреватель Аристон 100л. принять по цене 1400,0 тысяч сумм за 1шт,
- исключена стоимость воды и опилки.

4.7. В результате экспертизы заявленная расчетная стоимость в сумме **753107,6** тысяч сумм снизилась на **65980,2** тысяч сумм и определена в сумме **687127,4** тысяч сумм с НДС, в том числе затраты заказчика **17242,9** тысяч сумм.

### ВЫВОДЫ:

ООО «Курилиш лойиха экспертиза синов» рассмотрев представленный рабочий проект: «Текущий ремонт здания туалета и библиотеки 9-базы Ферганского Медицинского института общественного здоровья в г. Фергане Ферганской области» **Рекомендует к утверждению** со следующими показателями в текущих ценах:

(тысяч сум)

Наименование статей затрат	Заявленная стоимость	Рекомендуемая стоимость
Строительные материалы и изделия с учетом транспортно-заготовительных расходов	424588,3	381723,7
Эксплуатация машины и механизмы	10572,9	9886,0
Кабельная продукция	1874,6	1838,4
Оборудования	27828,8	30267,3
Затраты на основную зарплату с учетом соц страхования	67547,7	67547,7
Итого прямых затрат	532412,3	491263,1
Прочие затраты подрядчика	97838,7	89387,1
Страхование объекта	2016,8	1858,1
Коэффициент риска	6302,5	0
<b>Всего стоимость строительства без НДС</b>	<b>638570,3</b>	<b>582508,3</b>
<b>Всего стоимость строительства с НДС</b>	<b>734355,8</b>	<b>669884,5</b>
Прочие затраты заказчика	18751,8	17242,9
<b>Всего стоимость строительства с НДС и с затратами заказчика</b>	<b>753107,6</b>	<b>687127,4</b>

**Примечание:** В условиях рыночных отношений «Экспертное заключение...» имеет рекомендательный характер и используется для предварительных переговоров или для использования при проведении конкурсных торгов и не является основанием для договора подряда или взаиморасчетов между сторонами. Окончательное решение принимает заказчик по согласованию с подрядчиком.

Эксперт:

*Handwritten signature*



Е. Мирзарахимов



# «Farg'ona Garant Loyiha Servis» Hususiy korhonasi

Лицензия раками АЛ-001195 04.07.2020. Тел: (+99890) 534-45-55

## Рабочий проект

### ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗА

По объекту: "Текущий ремонт здания туалета и библиотеки 9-базы Ферганского медицинского института общественного здоровья в г. Фергане Ферганской области"

*Сметная документация в текущих ценах*  
(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)

### Книга №1

Структура прямых и прочих затрат.  
Ведомости потребных ресурсов.  
Локальные ресурсные ведомости.  
Дефектный акт.

Директор ЦД  
«Farg'ona garant loyiha servis»:



М. М. Хамдамов

Ж.Н.Эгамов

Фергана 2022г.

по объекту: Текущий ремонт здания туалета и библиотеки 9-базы Ферганского Медицинского института общественного здоровья в г. Фергане Ферганской области

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

## СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на *Общестроительные работы*

(наименование работ)

№ п/п	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6
7	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4978,2055	12 114,89	60 310 412
	<b>ИТОГО</b>				<b>60 310 412</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	1,021534	72 437,00	73 997
2	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	61,5073472	76 946,00	4 732 744
3	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	50,51158	655,00	33 085
4	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	77,604192	950,00	73 724
5	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	50,9178	76 681,00	3 904 428
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,018328	112 000,00	2 053
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,0152	112 000,00	1 702
8	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	1,0452	710,00	742
9	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	101,8356	1 676,00	170 676
10	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,367776	18 892,00	6 948
11	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	39,5482	916,00	36 226
12	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ-Ч	23,902065	18 787,00	449 048
13	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	3,30824	4 326,00	14 311
14	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,819062	4 656,00	3 814
15	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	8,300736	710,00	5 894
16	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,637334		0
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	11,664787		0
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,2216		0
19	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	34,024092	650,00	22 116
20	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	40,980226	765,00	31 350
21	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	7,425	950,00	7 054
22	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	34,5529	950,00	32 825
23	ШУРУПОВСРТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	МАШ-Ч	6,3169	851,00	5 376
24	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	25,3808	10 891,00	276 422
25	НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ГАЗОВЫЕ ПРЯМОГО НАГРЕВА МОЩНОСТЬЮ 8-14 КВТ	МАШ-Ч	2,3349	650,00	1 518
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>9 886 053</b>
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
1	КАФЕЛЬ УГОЛОК	М	115,2	45 000,00	5 184 000
2	УГОЛОК МАЛЯРНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ	М	185	4 500,00	832 500

3	ЗЕРКАЛО В САУЗЛАХ	M2			
4	НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК	M2	94	250 000,00	23 500 000
5	НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК	M2	87	125 000,00	10 875 000
6	КОВРОЛИН	M2	115	130 000,00	14 950 000
7	ВСПЕННЫЙ ПОЛИТИЛЕН С ФАЛЬГОЙ	M2	115,71	4 500,00	520 695
8	ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ ЗОЛОТОЙ ДУБ	M2	14,52	699 199,00	10 152 369
9	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	M2	15,15	65 000,00	984 750
10	ФРАМУГИ ИЗ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	M2	1,62	647 047,00	1 048 216
11	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	M2	5	652 660,00	3 263 300
12	ВИТРАЖИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	M2	15,58	571 496,00	8 903 908
13	КОНСТРУКЦИИ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	M2	82,16	575 000,00	47 242 000
14	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ МДФ	M2	15,71	2 112 000,00	33 179 520
15	РАДИАТОРНЫЙ КОМФОРТ ПАНЕЛЬНЫЙ	ШТ	8	2 165 000,00	17 320 000
16	РАДИАТОРНЫЙ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИ 12 СЕКЦИОННЫЙ	СЕКЦИЯ	12	97 800,00	1 173 600
17	КРАН Д=25ММ	ШТ	20	14 950,00	299 000
18	ОТВОД Д=25ММ	ШТ	16	891,00	14 256
19	АМЕРИКАНКА Д=20ММ	ШТ	16	6 969,00	111 504
20	АДАПТОР Д=20ММ	ШТ	16	2 400,00	38 400
21	КОЛЛЕКТОР	К-Т	2	210 000,00	420 000
22	ТРУБ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА Д=15ММ	М	638	3 400,00	2 169 200
23	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=25 ММ	ШТ	58	891,00	51 678
24	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=20 ММ	ШТ	140	561,00	78 540
25	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=32 ММ	ШТ	30	1 436,00	43 080
26	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=50 ММ	ШТ	4	4 444,00	17 776
27	ПОЛУОТВОДЫ 45ГР ППР Д=20 ММ	ШТ	140	539,00	75 460
28	ПОЛУОТВОДЫ 45ГР ППР Д=25 ММ	ШТ	50	726,00	36 300
29	МУФТА ППР Д=20ММ	ШТ	96	369,00	35 424
30	МУФТА ППР Д=25ММ	ШТ	50	561,00	28 050
31	МУФТА ППР Д=32ММ	ШТ	20	990,00	19 800
32	ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДЫЙ ППР 20X20X20ММ	ШТ	35	710,00	24 850
33	ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДЫЙ ППР 25X25X25ММ	ШТ	25	1 095,00	27 375
34	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ППР 32X20X32ММ	ШТ	20	1 568,00	31 360
35	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ППР 25X20X25ММ	ШТ	20	946,00	18 920
36	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 25X20	ШТ	10	413,00	4 130
37	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 32-25	ШТ	10	770,00	7 700
38	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 32-20	ШТ	10	600,00	6 000
39	ВЕНТИЛЬ ППР Д=20ММ	ШТ	19	10 700,00	203 300
40	ВЕНТИЛЬ ППР Д=25ММ	ШТ	6	13 000,00	78 000
41	ВЕНТИЛЬ ППР Д=50ММ	ШТ	1	47 500,00	47 500
42	КЛИПСА ППР Д=20ММ	ШТ	94	226,00	21 244
43	КЛИПСА ППР Д=25ММ	ШТ	30	325,00	9 750
44	КЛИПСА ППР Д=32ММ	ШТ	28	638,00	17 864
45	КЛИПСА ППР Д=50ММ	ШТ	36	2 222,00	79 992
46	ПЕРЕХОДНИК Д=150X110ММ	ШТ	1	8 500,00	8 500
47	ПЕРЕХОДНИК Д=100X76ММ	ШТ	4	5 451,00	21 804
48	ПЕРЕХОДНИК Д=110X50ММ	ШТ	20	3 680,00	73 600
49	ПЕРЕХОДНИК Д=76X50ММ	ШТ	20	4 255,00	85 100
50	ТРОЙНИКИ Д=110X110 ММ	ШТ	25	9 200,00	230 000
51	ТРОЙНИКИ Д=50X50X50 ММ	ШТ	5	3 000,00	15 000
52	ТРОЙНИКИ Д=110X50 ММ	ШТ	4	6 200,00	24 800
53	ТРОЙНИКИ Д=76X50 ММ	ШТ	5	5 100,00	25 500
54	РЕВИЗИЯ Д=110 ММ	ШТ	4	11 500,00	46 000
55	БИДЕ	ШТ	3	700 000,00	2 100 000
56	СМЕСТИТЕЛЬ ДЛЯ ГВС И ХВС	ШТ	5	225 000,00	1 125 000

57	ПЕРЕДВИЖНОЙ СМЕСТИТЕЛЬ	ШТ	23	180 000,00	4 140 000
58	ПИССУВАР СЕНСОРНЫЙ	ШТ	3	2 200 000,00	6 600 000
59	ГОФРА	ШТ	23	24 000,00	552 000
60	ШЛАНГ	ШТ	23	7 500,00	172 500
61	КОРОБКА	ШТ	20	2 000,00	40 000
62	СВЕТИЛЬНИК 24ВТ	ШТ	19	59 739,00	1 135 041
63	СВЕТИЛЬНИК 24ВТ	ШТ	37	80 957,00	2 995 409
64	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	11	14 000,00	154 000
65	РОЗЕТКА	ШТ	17	14 000,00	238 000
66	КОРОБКА УНИВЕРСАЛНАЯ УК	ШТ	8	2 000,00	16 000
67	АВТОМАТ ГЕРМЕТИЧНЫЙ	ШТ	2	45 000,00	90 000
68	КОРОБ 12Х12	ШТ	6	1 500,00	9 000
69	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ. ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1. ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,11455	8 444 000,00	967 260
70	ВОДА	М3	0,253608		0
71	ВОДА	М3	35,01916		0
72	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ. МАРКА: 50	М3	0,0011413	387 316,00	442
73	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	6,622407	387 316,00	2 564 964
74	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ. ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,0164955	387 316,00	6 389
75	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ. ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	4,593	387 316,00	1 778 942
76	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ "ВЕТОНИТ-500"	Т	2,4054886	935 000,00	2 249 132
77	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	58	7 500,00	435 000
78	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 20 ММ	М	97,092	3 087,00	299 723
79	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	40,876	4 230,00	172 905
80	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 32 ММ	М	52,528	6 745,00	354 301
81	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 50 ММ	М	34,056	17 033,00	580 076
82	ФУГОМАССА	ТН	0,12248	660 000,00	80 837
83	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	3,64	3 500,00	12 740
84	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	3,64	3 500,00	12 740
85	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	20,8	3 500,00	72 800
86	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	8,32	4 500,00	37 440
87	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	43,4202	6 500,00	282 231
88	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	88,128	15 000,00	1 321 920
89	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	Т	0,00117336	4 150 000,00	4 869
90	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,0083354	6 500 000,00	54 180
91	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0028	10 783 000,00	30 192
92	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 55-120 ММ	Т	0,0008	18 900 000,00	15 120
93	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0053565	10 783 000,00	57 759
94	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,00413618	18 900 000,00	78 174
95	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,000307	8 500 000,00	2 609
96	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00032991	8 500 000,00	2 804
97	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00162662	8 500 000,00	13 826
98	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,188	500,00	94
99	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	17,32	650,00	11 258
100	ДЮБЕЛИ	КГ	9,72	18 900,00	183 708
101	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	2,44	650,00	1 586
102	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	7,02	8 000,00	56 160
103	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,098	15 000,00	1 470

104	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,017088	650,00	11
105	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,02694585	660 000,00	17 784
106	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,1081768	935 000,00	101 145
107	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	213,0168	43 480,00	9 261 970
108	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	13,676	5 000,00	68 380
109	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	33,396	5 000,00	166 980
110	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000447	18 900 000,00	8 448
111	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ	Т	0,00087823	14 348 000,00	12 601
112	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,293036	6 500 000,00	1 904 734
113	КРАСКА	КГ	1,692	24 000,00	40 608
114	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКАМИ	ШТ	8	150 000,00	1 200 000
115	ГРУНТОВКА	Т	0,03039135	9 500 000,00	288 718
116	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	348,3376	500,00	174 169
117	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002132	10 400 000,00	2 217
118	КЛЕЙ КМЦ (ДЛЯ НАКЛЕЙКИ ОБОЕВ)	Т	0,002348	80 000 000,00	187 840
119	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	4,247934	18 900,00	80 286
120	КЛЕЙ 88-СА	КГ	4,536	73 857,00	335 015
121	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0078658	935 000,00	7 355
122	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,25159315	935 000,00	235 240
123	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ	М2	37,281	42 174,00	1 572 289
124	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,023142	4 347 826,00	100 617
125	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,00172895	5 500 000,00	9 509
126	ОБОИ	10М2	13,2662	310 000,00	4 112 522
127	ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "KNAUF"	М2	30,5964	10 660,00	326 158
128	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00014	13 000 000,00	1 820
129	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0135	13 000 000,00	175 500
130	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0032074	8 000 000,00	25 659
131	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	12,148389	8 500,00	103 261
132	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ ЖБ КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-I ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0043	6 300 000,00	27 090
133	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,00014	18 900 000,00	2 646
134	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014149	10 582 616,00	1 497
135	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,14	10 582,00	1 481
136	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	136,76	100,00	13 676
137	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,400898	3 000 000,00	1 202 694
138	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	6,696704		0
139	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,00464948	36 957,00	172
140	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	0,25497	12 370,00	3 154
141	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	3,008792	15 000,00	45 132
142	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,012568	3 000 000,00	37 704
143	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,00532125	3 000 000,00	15 964
144	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,011571	3 000 000,00	34 713
145	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,00273784	15 000 000,00	41 068
146	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	М	84,99	4 500,00	382 455

147	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	М	33,996	4 500,00	152 982
148	УДЛИНИТЕЛЬ	М	42,495	4 500,00	191 228
149	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	М	20,3976	4 500,00	91 789
150	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	М	20,3976	4 500,00	91 789
151	ШПАТЛЕВКА KNAUF	Т	0,0235139	935 000,00	21 985
152	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ KNAUF	Т	0,00070825	15 600 000,00	11 049
153	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	102,669	16 500,00	1 694 039
154	ТЕПЛЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЫСОТОЙ 150ММ/ПЕНОПОЛИСТРОЛ/	М	101	4 500,00	454 500
155	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	52,52	3 000,00	157 560
156	ПЛИТКИ ОБЛИЦОВОЧНЕ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА /KERAMA MARAZZI/	М2	146	280 000,00	40 880 000
157	ПЛИТЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ СТЕН	М2	160,2	55 000,00	8 811 000
158	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,182776	4 500,00	822
159	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	11,80242	393 282,00	4 641 679
160	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,002	387 316,00	775
161	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	12,71092	281 803,00	3 581 975
162	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	12,5433	3 500,00	43 902
163	ВОЗДУХОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	34,51	97 000,00	3 347 470
164	ВСТАВКИ ГИБКИЕ	ШТ	4	2 000,00	8 000
165	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,00205338	8 000 000,00	16 427
166	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	3,4408	16 500,00	56 773
167	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	1,794	10 000,00	17 940
168	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	28,56	100,00	2 856
169	СКОБЫ	10ШТ	259,2	650,00	168 480
170	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	30,938	9 000,00	278 442
171	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	78,842	20 000,00	1 576 840
172	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 160 ММ	М	11,976	35 600,00	426 346
173	ПРОФИЛЬ 60Х27Х0,6	М	144,483	6 800,00	982 484
174	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКОЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,6936	18 900,00	13 109
175	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ МАРКИ РР-4, РАЗМ. 200Х400 ММ	ШТ	10	65 000,00	650 000
176	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ФИНЯНСОВЫЙ	КОМПЛ	13	217 391,00	2 826 083
177	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ С ТУМБОЧКОЙ	КОМПЛ	13	1 650 000,00	21 450 000
178	УНИТАЗ С БАЧКОМ СМЫВНЫЕ НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ К УНИТАЗУ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ	КОМПЛ	23	1 440 000,00	33 120 000
179	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	115,8	650,00	75 270
180	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	150,23	650,00	97 650
181	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,648	6 500,00	4 212
182	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,017628	1 500 000,00	26 442
183	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,017402	1 500 000,00	26 103
184	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	12,05776	2 000,00	24 116
185	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	26,46	500,00	13 230
186	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	12,2	100,00	1 220
187	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	2,44	1 000,00	2 440
188	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	6	2 400,00	14 400
189	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	16,2	5 000,00	81 000
190	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,16	120 000,00	19 200
191	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,648	12 000,00	7 776
192	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	1,036	6 500,00	6 734
193	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	4,482	6 500,00	29 133

194	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0012416	18 900 000,00	23 466
195	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,00169072	1 000 000,00	1 691
196	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,23144	10 783,00	13 279
197	ШУРУПЫ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ 4,0X60 ММ	Т	0,006878	18 900 000,00	129 994
198	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	118,68	500,00	59 340
199	СТЕКЛОПЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,1594	24 000,00	3 826
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>363 546 347</b>

**КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ**

1	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2.4X35	1000M	0,01	30 742 826,00	307 428
2	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ.ММ2.4X10	1000M	0,01	9 798 790,00	97 988
3	ПРОВОД ТРП 1X2X0,5	М	450	642,18	288 981
4	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АПВБП С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 3X4 ММ2	1000M	0,15	3 360 291,00	504 044
5	ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ АПУНП 2X2,5 ММ2	1000M	0,25	1 526 349,00	381 587
6	ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ АПУНП 2X4 ММ2	1000M	0,1	2 312 113,00	231 211
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>1 811 239</b>

**ОБОРУДОВАНИЕ**

1	КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ	К-Т	1	7 800 000,00	7 800 000
2	СТАБИЛИЗАТОР	Т	1	1 500 000,00	1 500 000
3	ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ	ШТ	2	3 800 000,00	7 600 000
4	ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 100Л	ШТ	1	1 400 000,00	1 400 000
5	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ	ШТ	4	750 000,00	3 000 000
6	ПРИЕМНО КОНТРОЛЬНОЕ ПРИБОР ОХР-ПОЖ НА 4 ШЛЕЙФ ГАММА-4	ШТ	1	215 625,00	215 625
7	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖ ИП-212 -ЗСУ	ШТ	24	41 353,00	992 472
8	СИГНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО СУЗ	ШТ	1	32 647,00	32 647
9	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИПР 513-10	ШТ	2	87 058,00	174 116
10	ИСТОЧНИК РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	1	150 000,00	150 000
11	АККУМУЛЯТОР 12V	ШТ	1	184 999,00	184 999
12	ЗЕРКАЛО В САУЗЛАХ	М2	13,8	480 000,00	6 624 000
	<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>29 673 859</b>

по объекту: Текущий ремонт здания туалета и библиотеки 9-базы Ферганского Медицинского института общественного здоровья в г. Фергане Ферганской области

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

### ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на **Общестроительные работы**  
(наименование работ)



№	Эксп. номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
1	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛКОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	3,2938	
1.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	68,51104
2	E15-1-52-1 ШНК-ДОП.1	УСТРОЙСТВО ПОДВЕСНОГО ПОТОЛКА ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ ПО МЕТАЛЛИЧЕСКИМ НЕСУЩИМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПРОСТОЙ СЛОЖНОСТИ	100М2	0,2833	
2.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	387,13	109 673929
2.2	527	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	41,4	11,72862
2.3	1523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	137,7	39,01041
2.4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	59,28	16,794024
2.5	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,0146	0,00413618
2.6	31017	КРАСКИ ЦВЕТНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-25 ГОЛУБАЯ, ОРАНЖЕВО-БЕЖЕВАЯ	Т	0 0031	0 00087823
2.7	32299	ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "КНАУФ"	М2	108	30,5964
2.8	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	0,9	0,25497
2.9	40963	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	М	300	84,99
2.10	40964	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	М	120	33,996
2.11	40965	УДЛИНИТЕЛЬ	М	150	42,495
2.12	40966	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	М	72	20,3976
2.13	40967	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	М	72	20,3976
2.14	40968	ШПАТЛЕВКА КНАУФ	Т	0,083	0,0235139
2.15	40969	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ КНАУФ	Т	0,0025	0,00070825
2.16	49307	ПРОФИЛЬ 60X27X0,6	М	510	144,483
3	E15-4-27-6	ТРЕТЬЯ ШПАТЛЕВКА ПРИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКЕ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	0,2833	
3.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,5	4,67445
3.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,05	0,014165
3.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,011332
3.4	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,032	0,0090656
3.5	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,44	0,124652
4	E15-4-5-6	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	0,2833	
4.1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,6	8,10238
4.2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,031163
4.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,02833
4.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,069	0,0195477
4.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0055	0,00155815
4.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,237972

5	E61-1-10	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ (ТИПА "ВЕТОНИТ") ТОЛЩИНОЙ 5 ММ ДЛЯ ПО СЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: ПОТОЛКОВ	100M2	1,0567	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,88	47,424696
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,46	0,486082
5.3	12370	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ "ВЕТОНИТ-500"	Т	0,49	0,517783
5.4	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,0055	0,00581185
6	E62-17-6	ОКРАШИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ПОТОЛКОВ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ: РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ВОДОЭМУЛЬСИОННОЙ КРАСКОЙ С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: БОЛЕЕ 35 %	100M2	1,0567	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33,78	35,695326
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,169072
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,10567
6.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,063402
6.5	9210	ВОДА	МЗ	0,24	0,253608
6.6	30653	МЕЛ ПРИРОДНЫЙ МОЛОТЫЙ	Т	0,0255	0,02694585
6.7	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,071	0,0750257
6.8	31684	КЛЕЙ МАЛЯРНЫЙ ЖИДКИЙ	КГ	4,02	4,247934
6.9	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,076	0,0803092
6.10	36512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0044	0,00464948
6.11	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,0016	0,00169072
7	E15-7-17-4 ШНК-ДОП.4	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА	100M2	0,9778	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	155,3	151,85234
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,69	0,674682
7.3	321	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,21	3,138738
7.4	1522	Липа дисковая ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,55	0,53779
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,69	0,674682
7.6	30090	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0012	0,00117336
7.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,001	0,0009778
7.8	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	МЗ	0,41	0,400898
7.9	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0028	0,00273784
7.10	40960	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	105	102,669
7.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0021	0,00205338
8	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	3,6586	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	76,09888
9	E61-1-9	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ВНУТРИ ЗДАНИЯ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСЬЮ (ТИПА "ВЕТОНИТ") ТОЛЩИНОЙ 5 ММ ДЛЯ ПОСЛЕДУЮЩЕЙ ОКРАСКИ ИЛИ ОКЛЕЙКИ ОБОЯМИ: СТЕН	100M2	4,9159	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,52	145,117368
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,46	2,261314
9.3	12370	СУХАЯ РАСТВОРНАЯ СМЕСЬ "ВЕТОНИТ-500"	Т	0,384	1,8877056
9.4	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,005	0,0245795
10	E15-4-5-3	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	3,1502	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	135,14358
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,17	0,535534
10.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,063004
10.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,47253
10.5	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,1984626
10.6	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,1606602
10.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,646168
11	E46-2-9-2	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ С ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН И ПОТОЛКОВ КИРПИЧНЫХ	100M2	3,9329	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	89,748778
12	E55-8-2	РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ	100M2	1,5314	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	144,2	220,82788

22	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	16,28	24,931192
23	E63-7-10	РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100М2	1,57	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,1	122,617
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,5495
23.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,94	6,1858
24	E15-2-16-1	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ПРОСТОЕ СТЕН	100М2	4,3857	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,4	330,68178
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,07	26,621199
24.3	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 М3/Ч	МАШ-Ч	5,45	23,902065
24.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,51	6,622407
24.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1.6X50 ММ	Т	0,00007	0,000307
24.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,0263142
24.7	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	2,77	12,148389
25	E15-1-90-1 ШНК.ДОП.2	ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА	100М2	3,062	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	201,14	615,89068
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	1,0717
25.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,24496
25.4	9219	ВОДА	М3	0,465	1,42383
25.5	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	М3	1,5	4,593
25.6	29124	ФУГОМАССА	ТН	0,04	0,12248
25.7	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,1	0,3062
26	C111-9049	ПЛИТКИ ОБЛИЦОВОЧНЕ ВЫСОКОГО КАЧЕСТВА /KERAMA MARAZZI/	М2	146	
27	C111-9050	ПЛИТЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ СТЕН	М2	160,2	
28	КАФ	КАФЕЛЬ УГОЛОК	М	115,2	
29	E15-6-1-1	ОКЛЕЙКА ОБОЯМИ СТЕН ПО МОНОЛИТНОЙ ШТУКАТУРКЕ И БЕТОНУ ПРОСТЫМИ И СРЕДНЕЙ ПЛОТНОСТИ	100М2	1,174	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	33,63	39,48162
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,02348
29.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01174
29.4	9219	ВОДА	М3	0,01	0,01174
29.5	30221	БУМАГА РОЛЕВАЯ	Т	0,0071	0,0083354
29.6	31679	КЛЕЙ КМЦ (ДЛЯ НАКЛЕЙКИ ОБОЕВ)	Т	0,002	0,002348
29.7	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0067	0,0078658
29.8	32278	ОБОИ	10М2	11,3	13,2662
30	УГОЛ	УГОЛОК МАЛЯРНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ	М	185	
31	E17-1-2-4	УСТАНОВКА ГАРНИТУРЫ ТУАЛЕТНОЙ ВЕШАЛОК, ПОДСТАКАННИКОВ, ПОРУЧНЕЙ ДЛЯ ВАНН И Т.Д.	10ШТ	0,1	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,8	0,28
31.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,26	0,026
31.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	5,2	0,52
31.4	55851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00014	0,000014
32	ЗЕРКАЛ	ЗЕРКАЛО В САУЗЛАХ	М2	13,8	
33	E15-1-55-11 ШНК.ДОП.5	УСТРОЙСТВО НАТЯЖНЫХ ПОТОЛКОВ ИЗ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ПЛЕНКИ В ПОМЕЩЕНИЯХ ПЛОЩАДЬЮ ОТ 5 ДО 20 М2: БЕЗГАРПУНЫМ СПОСОБОМ ПРИ КРЕПЛЕНИИ БАГЕТОВ К КИРПИЧНЫМ СТЕНАМ	100М2	1,81	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,66	142,3746
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,24	0,4344
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,24	0,4344
33.4	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	19,09	34,5529
33.5	3327	ШУРУПОВСРТ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ	МАШ-Ч	3,49	6,3169
33.6	3373	НАГРЕВАТЕЛИ ВОЗДУХА ГАЗОВЫЕ ПРЯМОГО НАГРЕВА МОЩНОСТЬЮ 8-14 КВТ	МАШ-Ч	1,29	2,3349
33.7	45277	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	6,93	12,5433
33.8	51612	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	83	150,23
33.9	30631	ШУРУПЫ С ПОТАЙНОЙ ГОЛОВКОЙ 4.0X60 ММ	Т	0,0038	0,006878
34	НАТА	НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК	М2	94	

15	НАТА1	<b>НАТЯЖНОЙ ПОТОЛОК</b>	<b>М2</b>	<b>87</b>	
16	E15-3-1-1	<b>УСТАНОВКА ГИПСОВЫХ ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА, ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] ВЫСОТОЙ ДО 100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,2375</b>	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,38	36,35775
16.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,136125
16.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02475
16.4	3295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6	7,425
16.5	32654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,015	0,0185625
16.6	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,0043	0,00532125
17	C123-9003	<b>ЛЕПНЫЕ ИЗДЕЛИЯ ВЫСОТОЙ 150ММ/ПЕНОПОЛИСТРОЛ/</b>	<b>М</b>	<b>101</b>	
<b>ПОЛЫ</b>					
18	E46-4-9-1	<b>РАЗБОРКА БЕТОННЫХ ОСНОВАНИЙ ПОД ПОЛЫ НА ГРАВИИ</b>	<b>М3</b>	<b>22,53</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,93	201,1929
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,26	50,9178
18.3	686	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	2,26	50,9178
18.4	1159	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-Ч	4,52	101,8356
19	C311-50-1	<b>ПОГРУЗКА: МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ</b>	<b>Т</b>	<b>155,636</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5777	89,9109172
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	45,13444
19.3	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,29	45,13444
20	C310-1010	<b>ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1</b>	<b>Т</b>	<b>155,636</b>	
20.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1052	16,3729072
20.2	163	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-Ч	0,1052	16,3729072
21	E11-1-11-1	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>2,45</b>	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	96,7995
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,27	3,1115
21.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	22,2215
21.4	3219	ВОДА	М3	3,5	8,575
21.5	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	4,998
22	E11-1-11-2 К=4	<b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 4 РАЗА</b>	<b>100М2</b>	<b>2,45</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2	4,9
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,84	2,058
22.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,28	22,736
22.4	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	2,04	4,998
23	E11-1-36-3	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО ИЗ ГОТОВЫХ КОВРОВ НА КОМНАТУ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3655</b>	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,2	6,2866
23.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,82	0,29971
23.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,48	0,17544
23.4	32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДОСНОВЕ	М2	102	37,281
24	E11-1-40-3 ШНК ДОП 6	<b>УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ</b>	<b>100М</b>	<b>0,52</b>	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	3,4632
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,0156
24.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	0,6916
24.4	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	1,0452
24.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0156
24.6	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	3,64
24.7	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	3,64
24.8	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	20,8
24.9	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	8,32

470	30708	ДОБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 MM	10 ШТ	26,3	13,676
471	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 MM	ШТ	263	136,76
472	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	52,52
38	E11-1-27-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100M2	2,0884	
473	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	250,148552
474	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,94	6,139896
475	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,751824
476	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,584752
477	2219	ВОДА	М3	3,85	8,04034
478	30702	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	213,0168
479	38810	ОГНЕННЫЕ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	6,390504
480	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,3	2,71492
39	E11-1-37-5	УСТРОЙСТВО КОВРОВЫХ ПОКРЫТИЙ НАСУХО ИЗ ГОТОВЫХ КОВРОВ НА КОМНАТУ	100M2	1,15	
481	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17,2	19,78
482	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,85	0,9775
483	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,5	0,575
40	КОВЕР	КОВРОЛИН	М2	115	
<b>для теплого пола</b>					
38	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	11,571	
484	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	20,8278
485	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	5,55408
486	2219	ВОДА	М3	0,35	4,04985
487	32108	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,023142
488	32108	ДИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М. ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 MM IV SORTA	М3	0,001	0,011571
489	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (M100)	М3	1,02	11,80242
39	E5-1-15-10	АРМИРОВАНИЕ ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ И НАБЕТОНОК	Т	0,11455	
490	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,64	1,447912
491	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,38	0,043529
492	752	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,16	0,018328
493	22543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 MM	Т	0,028	0,0032074
40	C124-9227	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ СЕТОК И ПЛОСКИХ КАРКАСОВ, ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 MM	Т	0,11455	
41	E11-1-9-1	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	100M2	1,1571	
494	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,38	32,838498
495	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,16	1,342236
496	2309	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,98	1,133958
42	ФАЛЬГА	ВСПЕННЫЙ ПОЛИТИЛЕН С ФАЛЬГОЙ	М2	115,71	
<b>ПРОЕМЫ</b>					
39	E56-2-2	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100M2	0,1614	
497	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	46,11	7,442154
498	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,93	0,150102
499	1502	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,93	0,150102
40	E56-1-4	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,07	
499	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	129,29	9,0503
500	1502	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,7	0,049
501	2531	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,45	0,2415
40	E56-10-1	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100M2	0,6524	
502	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,28	23,669072
41	E56-9-5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,28	

1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	180,89	50,6492
2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,52	2,6656
3	Е10-1-34-2 ШНУР.ДОП.11	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ГЛУХИХ С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2	100М2	0,1452	
4	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	144,3	20,95236
5	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,23	0,614196
6	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,62	1,396824
7	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	0,518364
8	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,82	2,151864
9	2892	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	9,5832
10	30833	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	230	33,396
11	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	77,3916
12	78657	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,278784
13	81354	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	58,08
14	OK1	ОКОННЫЕ БЛОКИ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ ЗОЛОТОЙ ДУБ	М2	14,52	
15	Е10-1-35-1 ШНУР.ДОП.11	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100М	0,1515	
16	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	3,210285
17	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,19	0,028785
18	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,022725
19	81354	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	60,6
20	Б-Ж	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М2	15,15	
21	Е10-1-36-1 ШНУР.ДОП.11	УСТАНОВКА ФРАМУГ	100М2	0,0162	
22	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	161,82	2,621484
23	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,7	0,05994
24	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,52	0,154224
25	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,22	0,035964
26	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	14,65	0,23733
27	2892	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	75	1,215
28	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	600	9,72
29	78657	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,03564
30	OP1	ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	М2	1,62	
31	Е10-1-37-1 ШНУР.ДОП.11	УСТАНОВКА БЛОКОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	100М2	0,05	
32	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	89,47	4,4735
33	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,65	0,1825
34	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	3,84	0,192
35	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,0995
36	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,91	0,2955
37	2892	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	3,3
38	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	26,65
39	78657	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,096
40	ДВЕР	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	М2	5	
41	Е10-1-38-4 ШНУР.ДОП.11	УСТАНОВКА ВИТРАЖЕЙ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	100М2	0,1558	
42	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	90,89	14,160662
43	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,92	0,610736
44	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6,12	0,953496
45	2809	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,57	0,244606
46	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,42	1,467636
47	2892	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	4,674
48	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	240	37,392
49	78657	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,130872
50	ВИТРАЖ	ВИТРАЖИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ ЗОЛОТОЙ ДУБ	М2	15,58	

Е10-1-35-6 ШН-ДОП 11	УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ	100М2	0,8216	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	80,63	66,245608
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,92	3,220672
3	ШРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	6,12	5,028192
4	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,57	1,289912
5	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	9,42	7,739472
6	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	30	24,648
7	ДОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	240	197,184
8	ШРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,84	0,690144
9	КОНСТРУКЦИИ ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГ ПРОФИЛЯ	М2	82,16	
Е10-1-39-1 ШН-ДОП 11	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1571	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	104,28	16,382388
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	13,34	2,095714
3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,312629
4	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ. 1 2,0	М3	0,105	0,0164955
5	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0021	0,00032991
6	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,00064882
7	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,0025136
8	ДИПОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,08	0,012568
9	МДФ ДВЕРНЕ БЛОКИ МДФ	М2	15,71	
Е10-1-60-2 ШН-ДОП 6	УСТАНОВКА И КРЕПЛЕНИЕ НАЛИЧНИКОВ ИЗ МДФ	100М	0,816	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,02	4,09632
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,02448
3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,02448
4	НАЛИЧНИКИ ИЗ МДФ	М	108	88,128
5	КЛЕЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ "ЖИДКОЕ ГВОЗДИ"	КГ	0,85	0,6936
Е10-1-48-1 ШН-ДОП 6	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ ДЕРЕВЯННЫХ, ДСП, ДВП	100ШТ	0,08	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,6	9,168
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,16	0,0128
3	ШРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	7,2	0,576
4	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКАМИ	ШТ	100	8
<b>РАЗДЕЛ: СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ</b>				
Е18-1-2-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ ДВУХКОНТУРНЫЙ	ПРИБОР	1	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,53	4,53
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,06	0,06
3	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,05
4	КОТЕЛ ДВУХКОНТУРНЫЙ	К-Т	1	
5	СТАБИЛИЗАТОР	Т	1	
Е18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,2728	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	17,89568
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3,13	0,853864
3	ДРЕВИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,057288
4	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,8	0,21824
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	0,50468
6	ВОДА	М3	15	4,092
7	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	М3	0,67	0,182776
8	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛ	44,2	12,05776
9	ШРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,0012276
10	РАДИАТОР РАДИАТОРНЫЙ КОМФОРТ ПАНЕЛЬНЫЙ	ШТ	8	
Е18-3-1-1	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ	0,0226	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,7	1,71082

3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	6,06	0,136956
4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,004746
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,34	0,075484
5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА. 50	МЗ	0,0505	0,0011413
6	62663	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131ММ	100ШТ	0,78	0,017628
7	53654	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325ММ	100ШТ	0,77	0,017402
8	БРАДИАТОР	РАДИАТОРНЫЙ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИ 12 СЕКЦИОННЫЙ	СЕКЦИЯ		12
9	Э18-7-1-5	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ		16
10	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,12	1,92
11	1608	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00032
12	21001	СЛОВА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00016
13	КРАН	КРАН Д=25ММ	ШТ		16
14	ОТВ	ОТВОД Д=25ММ	ШТ		16
15	АМЕРИКАНКА	АМЕРИКАНКА Д=20ММ	ШТ		16
16	АДАПТОР	АДАПТОР Д=20ММ	ШТ		16

**ВЕНТИЛЯЦИЯ**

17	Э18-1-2	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ РАДИАЛЬНЫХ МАССОЙ ДО 0,12 Т	ШТ		2
18	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9	18
19	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,16
20	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,1
21	30017	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ	Т	0,0014	0,0028
22	30022	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00009	0,00018
23	4006	ВОСТАВИ ГИБКИЕ	ШТ	2	4
24	40407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,34	0,68
25	ВЕНТО	ВЕНТИЛЯТОР РАДИАЛЬНЫЙ	ШТ		2
26	Э18-1-3	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ 800, 1000 ММ	100М2		0,3451
27	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	153,69	53,038419
28	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,02	0,352002
29	3014	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,62	0,559062
30	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,61	0,210511
31	30022	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,0051765
32	21117	МАСТИКА ТЕРМИТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,00501	0,00172895
33	3014	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00041	0,00014149
34	4002	ВОЗДУШОВОДЫ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	100	34,51
35	40407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	2,7608
36	Э18-1-4	УСТАНОВКА РЕШЕТОК ЖАЛЮЗИЙНЫХ СТАЛЬНЫХ РЕГУЛИРУЮЩИХ [РР] НОМЕР 4 РАЗМЕР 200X400 ММ	РЕШЕТКА		10
37	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,17	11,7
38	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,01	0,1
39	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,27	2,7
40	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,1
41	30017	БЕЛТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 55-120 ММ	Т	0,00008	0,0008
42	2042	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛЫЙ И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ, ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ И ТЕРМОМЕХАНИЧЕСКИЙ, ТЕРМИЧЕСКИ УПРОЧНЕННЫЙ КЛАСС А-1 ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00043	0,0043
43	30022	РЕШЕТКИ РЕГУЛИРУЮЩИЕ МАРКИ РР-4, РАЗМ 200X400 ММ	ШТ	1	10

**ТЕПЛЫЙ ПОЛ**

44	Э18-7-1-5 Э18-7-1-5	УСТАНОВКА КОЛЛЕКТОРОВ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ		2
45	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,38	0,76
46	КОЛЛЕК	КОЛЛЕКТОР	К-Т		2

	<b>E16-3-1-4</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ КОЛЛЕКТОРНОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 15 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>6,04</b>	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59	356,36
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	2,6576
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	25,8512
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	2,2348
5	9219	ВОДА	МЗ	0,4	2,416
6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0014	0,008456
7	<b>ТРУБ</b>	<b>ТРУБ ДЛЯ ТЕПЛОГО ПОЛА Д=15ММ</b>	<b>М</b>	<b>604</b>	
	<b>E16-3-1-3</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ- ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,34</b>	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	100	34
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,44	0,1496
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	1,666
4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,37	0,1258
5	<b>ТРУБ</b>	<b>ТРУБЫ ППР КОМПОЗИТНЫЕ Д=25ММ</b>	<b>М</b>	<b>34</b>	
6	<b>164-228</b>	<b>ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=25 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
7	<b>КРАН</b>	<b>КРАН Д=25ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4</b>	

**РАЗДЕЛ: ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ХВС, ГВС, КАНАЛИЗАЦИЯ**

**ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ХВС**

	<b>E16-4-5-1 ШНК.ДОП.12</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,44</b>	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	83,7056
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,132
3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0968
4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	1,8832
5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	5,8696
6	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,2068
7	15490	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 20 ММ	М	89,9	39,556
8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,000704
	<b>E16-4-5-2 ШНК.ДОП.12</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,44</b>	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	149,64	65,8416
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,132
3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,0968
4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,56	2,0064
5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,12	3,5728
6	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,3256
7	15491	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	92,9	40,876
8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,0011
	<b>E16-4-5-3 ШНК.ДОП.12</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 32 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,56</b>	
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	121,8	68,208
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,168
3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,1232
4	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,9	2,744
5	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	4,64	2,5984
6	9219	ВОДА	МЗ	1,21	0,6776
7	15492	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 32 ММ	М	93,8	52,528
8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00224
9	<b>164-227</b>	<b>ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>100</b>	

У	164-228	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=25 ММ	ШТ	50	
У	164-230	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=32 ММ	ШТ	30	
У	164-231	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=50 ММ	ШТ	4	
У	ПОЛОТ1	ПОЛУОТВОДЫ 45ГР ППР Д=20 ММ	ШТ	100	
У	ПОЛОТ2	ПОЛУОТВОДЫ 45ГР ППР Д=25 ММ	ШТ	50	
У	169-118	МУФТА ППР Д=20ММ	ШТ	60	
У	169-119	МУФТА ППР Д=25ММ	ШТ	50	
У	169-120	МУФТА ППР Д=32ММ	ШТ	20	
У	111-201	ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДЫЙ, ППР 20Х20Х20ММ	ШТ	20	
У	111-202	ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДЫЙ ППР 25Х25Х25ММ	ШТ	25	
У	113-205	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ППР 32Х20Х32ММ	ШТ	20	
У	112-203	ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ППР 25Х20Х25ММ	ШТ	20	
У	169-114	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 25Х20	ШТ	10	
У	169-115	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 32-25	ШТ	10	
У	169-116	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ ППР 32-20	ШТ	10	
У	171-101	ВЕНТИЛЬ ППР Д=20ММ	ШТ	13	
У	171-102	ВЕНТИЛЬ ППР Д=25ММ	ШТ	6	
У	171-103	ВЕНТИЛЬ ППР Д=50ММ	ШТ	1	
У	170-111	КЛИПСА ППР Д=20ММ	ШТ	30	
У	170-112	КЛИПСА ППР Д=25ММ	ШТ	30	
У	170-113	КЛИПСА ППР Д=32ММ	ШТ	28	
У	170-114	КЛИПСА ППР Д=50ММ	ШТ	36	
У	<b>E16-4-5-5</b> <b>ШНК.ДОП.12</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,36</b>	
У	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141,52	50,9472
У	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,46	0,1656
У	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,34	0,1224
У	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,56	2,0016
У	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	4,8024
У	9219	ВОДА	МЗ	2,94	1,0584
У	15494	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 50 ММ	М	94,6	34,056
У	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,003564
У	<b>E16-7-5-1</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,42</b>	
У	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	7,1142
У	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	2,13
У	9219	ВОДА	МЗ	1	1,42
У	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000071
У	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000028
<b>ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ГВС</b>					
У	<b>E16-4-5-1</b> <b>ШНК.ДОП.12</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,64</b>	
У	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,24	121,7536
У	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,3	0,192
У	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,1408
У	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,28	2,7392
У	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	13,34	8,5376
У	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,3008
У	15490	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 20 ММ	М	89,9	57,536
У	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,001024
У	164-227	ОТВОДЫ 90ГР ППР Д=20 ММ	ШТ	40	
У	ПОЛОТ1	ПОЛУОТВОДЫ 45ГР ППР Д=20 ММ	ШТ	40	
У	169-118	МУФТА ППР Д=20ММ	ШТ	36	

109	111-201	ТРОЙНИК РАВНОПРОХОДЫЙ, ППР 20X20X20MM	ШТ	15	
110	171-101	ВЕНТИЛЬ ППР Д=20MM	ШТ	6	
111	170-111	КЛИПСА ППР Д=20MM	ШТ	64	
112	E17-1-8-1	УСТАНОВКА НАГРЕВАТЕЛЕЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫХ ВОДОВОДЯНЫХ	10КОМПЛ	0,1	
113	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	87,36	8,736
114	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,52	0,152
115	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,53	0,053
116	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00024	0,000024
117	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00012	0,000012
118	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,02	0,002
119	171-100	ЭЛЕКТРОНАГРЕВАТЕЛЬ АРИСТОН 100Л	ШТ	1	
120	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,64	
121	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	3,2064
122	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	0,96
123	9219	ВОДА	МЗ	1	0,64
124	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000032
125	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000013

**ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ К1**

126	E16-4-3-1 ШНК.ДОП.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100М	0,31	
127	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	72,52	22,4812
128	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,0434
129	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0341
130	9219	ВОДА	МЗ	0,39	0,1209
131	46186	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	30,938
132	E16-4-3-2 ШНК.ДОП.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	100М	0,79	
133	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,74	51,9346
134	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,29	0,2291
135	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,1738
136	9219	ВОДА	МЗ	1,57	1,2403
137	46187	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 110 ММ	М	99,8	78,842
138	E16-4-3-3 ШНК.ДОП.9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ С УСТАНОВКОЙ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ ДИАМЕТРОМ: 160 ММ	100М	0,12	
139	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	62,81	7,5372
140	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,11	0,0132
141	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0036
142	9219	ВОДА	МЗ	3,5	0,42
143	46188	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ, ДИАМЕТРОМ 160 ММ	М	99,8	11,876
144	П-К1	ПЕРЕХОДНИК Д=150X110MM	ШТ	1	
145	П-К2	ПЕРЕХОДНИК Д=100X76MM	ШТ	4	
146	П-К3	ПЕРЕХОДНИК Д=110X50MM	ШТ	20	
147	П-К4	ПЕРЕХОДНИК Д=76X50MM	ШТ	20	
148	165-324	ТРОЙНИКИ Д=110X110 ММ	ШТ	25	
149	165-322	ТРОЙНИКИ Д=50X50X50 ММ	ШТ	5	
150	165-323	ТРОЙНИКИ Д=110X50 ММ	ШТ	4	
151	798-755	ТРОЙНИКИ Д=76X50 ММ	ШТ	5	
152	166-328	РЕВИЗИЯ Д=110 ММ	ШТ	3	
153	166-328	РЕВИЗИЯ Д=160 ММ	ШТ	3	

**ЗЕМЛЯННЫЕ РАБОТЫ**

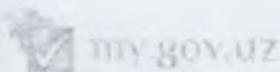
154	E1-2-57-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М2	1,485	
-----	-----------	---	-------	-------	--

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	118	58 823
E1-2-57-1 Т.Ч.01 П.3.187 КзП=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 #ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ	100МЗ	0,02493	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	141 6	3,530088
<b>САНТЕХ ПРИБОРЫ</b>				
E17-1-9-14 ШНК.ДОП.13	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	1,3	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,65	28 145
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,455
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,26
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,286
15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	20	26
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	5,2
C130-648	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ С ТУМБОЧКОЙ	КОМПЛ	13	
C130-647	УМЫВАЛЬНИКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ФИНЯНСОВЫЙ	КОМПЛ	13	
E17-1-10-1 ШНК.ДОП.13	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	2,3	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,64	56,672
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,71	1,633
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,46
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,39	0,897
15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	10	23
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	9,2
C130-1294	УНИТАЗ С БАЧКОМ СМЫВНЫЕ НЕПОСРЕДСТВЕННЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ К УНИТАЗУ С ВЕРХНИМ ПУСКОМ	КОМПЛ	23	
E17-1-9-16 ШНК.ДОП.13	УСТАНОВКА БИДЕ	10КОМПЛ	0,3	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,25	9,075
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,46	0,138
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,06
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,33	0,099
15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	20	6
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,2
БИДЕ	БИДЕ	ШТ	3	
E17-1-2-3	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	2,8	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7	19,6
СМЕС2	СМЕСИТЕЛЬ ДЛЯ ГВС И ХВС	ШТ	5	
СМЕС3	ПЕРЕДВИЖНОЙ СМЕСИТЕЛЬ	ШТ	23	
E17-1-11-1 ШНК.ДОП.13	УСТАНОВКА ПИССУАРОВ: НАСТЕННЫХ	10КОМПЛ	0,3	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,32	3,096
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	0,075
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,06
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,045
15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	10	3
30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	1,2
ПИС	ПИССУВАР СЕНСОРНЫЙ	ШТ	3	
ГОФРА	ГОФРА	ШТ	23	
ШЛАНГ	ШЛАНГ	ШТ	23	
<b>РАЗДЕЛ: ЛЕКТОМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>				
Ц8-2-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	5,4	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37	199,8
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,27	28 456
2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,03	0,162
30475	ДЮБЕЛИ	КГ	1,8	9,72

5	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	7,02
6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,01	0,054
7	31087	КРАСКА	КГ	0,3	1,62
8	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3.0 ММ	Т	0,0025	0,0135
9	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,31	1,674
10	46163	СКОБЫ	10ШТ	28	151,2
11	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,12	0,648
12	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	26,46
13	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	16,2
14	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,648
15	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	4,482
55	<b>С157-280</b>	<b>ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ АПУНП 2Х2,5 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,25</b>	
56	<b>С157-286</b>	<b>ПРОВОДА БЫТОВОГО НАЗНАЧЕНИЯ АПУНП 2Х2,5 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,1</b>	
57	<b>С157-279</b>	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АПВБП С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 3Х4 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,15</b>	
58	<b>1509-3583</b>	<b>КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. ММ2: 4Х35</b>	<b>1000М</b>	<b>0,01</b>	
59	<b>1509-3577</b>	<b>КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 660В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. ММ2: 4Х10</b>	<b>1000М</b>	<b>0,01</b>	
60	<b>КОРОБ</b>	<b>КОРОБКА</b>	<b>ШТ</b>	<b>20</b>	
61	<b>Ц8-3-593-21 ШНК.ДОП.13</b>	<b>СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,56</b>	
61	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,56	43,9936
62	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,0224
63	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0112
64	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0112
62	<b>СВЕТ1</b>	<b>СВЕТИЛЬНИК 24ВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>19</b>	
63	<b>СВЕТ2</b>	<b>СВЕТИЛЬНИК 24ВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>37</b>	
64	<b>Ц8-3-591-2</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,11</b>	
64	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,2	3,542
64	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0088
64	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0044
64	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,0003465
64	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	11,22
65	<b>ВКЛ</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ</b>	<b>ШТ</b>	<b>11</b>	
66	<b>Ц8-3-591-9</b>	<b>РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,17</b>	
66	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,1	6,477
66	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,0136
66	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	17,34
66	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	0,0714
67	<b>РОЗЕТ</b>	<b>РОЗЕТКА</b>	<b>ШТ</b>	<b>17</b>	
68	<b>Ц8-3-599-1</b>	<b>ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ В НИШЕ РАСПОРНЫМИ ДЮБЕЛЯМИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 6</b>	<b>ШТ</b>	<b>4</b>	
68	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,77	11,08
68	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,02	0,08
68	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
68	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,92
68	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,04	0,16
68	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,08
68	64806	ПЕРЕНЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	4
68	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,04	0,16
68	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,124	0,496
68	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,016	0,064

№	ЩИТ	ЩИТ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ	ШТ	4	
<b>ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ</b>					
1	Ц10-8-1-4	АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ. ПРИБОР ПС НА 4 ЛУЧА	ШТ	1	
2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,3	3,3
3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,29	0,29
4	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00002
5	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
6	ГАМ1	ПРИЕМНО КОНТРОЛЬНОЕ ПРИБОР ОХР-ПОЖ НА 4 ШЛЕЙФ ГАММА-4	ШТ	1	
7	Ц10-8-2-2	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	24	
8	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,68	40,32
9	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,16	3,84
10	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00001	0,00024
11	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,25	6
12	ИЗ	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖ ИП-212 -ЗСУ	ШТ	24	
13	Ц10-8-3-1	ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ	ШТ	1	
14	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,92	7,92
15	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,13	0,13
16	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00002
17	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,3
18	СУЗ	СИГНАЛЬНОЕ УСТРОЙСТВО СУЗ	ШТ	1	
19	Ц10-8-2-3	ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТЕПЛОВОЙ, ДЫМОВОЙ, СВЕТОВОЙ ВО ВЗРЫВОЗАЩИЩЕННОМ ИСПОЛНЕНИИ	ШТ	2	
20	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,68	3,36
21	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,19	0,38
22	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00001	0,00002
23	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,6
24	ИПР	ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ РУЧНОЙ ИПР 513-10	ШТ	2	
25	Ц10-8-3-3	ПРИБОРЫ И УСТРОЙСТВА СИГНАЛИЗИРУЮЩИЕ ОБЪЕКТОВЫЕ. УСТРОЙСТВА УЛЬТРАЗВУКОВЫЕ БЛОК ПИТАНИЯ И КОНТРОЛЯ	ШТ	2	
26	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,6	7,2
27	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,13	0,26
28	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00002	0,00004
29	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	0,3	0,6
30	ИРП	ИСТОЧНИК РЕЗЕРВНОГО ПИТАНИЯ	ШТ	1	
31	АКМ	АККУМУЛЯТОР 12V	ШТ	1	
32	Ц10-8-19-1	ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ	ШТ	8	
33	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	4
34	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00005	0,0004
35	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00001	0,00008
36	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,00001	0,00008
37	КОР	КОРОБКА УНИВЕРСАЛНАЯ УК	ШТ	8	
38	Ц10-8-5-2	ПРОВОД ДВУХ-И ТРЕХЖИЛЬНЫЙ С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ ПО СТЕНАМ И ПОТОЛКАМ, ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО ОСНОВАНИЯМ КИРПИЧНЫМ	100М	4,5	
39	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29	130,5
40	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	5,76	25,92
41	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,0012	0,0054
42	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	1,008	4,536
43	46163	СКОБЫ	10ШТ	24	108
44	58630	ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ	10 ШТ	24	108
45	65312	ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ	КГ	0,12	0,54
34	ПРОВ1	ПРОВОД ТРП 1Х2Х0,5	М	450	
35	Ц8-3-526-1	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ (АВТОМАТЫ) ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 25	ШТ	2	

15 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,56	3,12
15 2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,004	0,008
15 3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,04	0,08
15 4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,002	0,004
15 5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,13	0,26
15 6	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,002	0,004
15 7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,028
15 8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44
15 9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,049	0,098
15 10	31087	КРАСКА	КГ	0,036	0,072
15 11	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,14
15 12	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,04
15 13	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	12,2
15 14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	2,44
15 15	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ. ТИП ПГС-50	ШТ	1	2
15 16	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,012	0,024
186	<b>АВТ</b>	<b>АВТОМАТ ГЕРМЕТИЧНЫЙ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
187	<b>Ц10-8-19-1</b>	<b>ПРОЧЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОЧАСОФИКАЦИИ. КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ НА СТЕНЕ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6</b>	
187 1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,5	3
187 2	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00005	0,00003
187 3	32539	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,6 ММ	Т	0,00001	0,00006
187 4	35101	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,00001	0,00006
188	<b>КО-РОБ</b>	<b>КОРОБ 12Х12</b>	<b>ШТ</b>	<b>6</b>	



Ягона Интерактив  
Давлат Хизматлари  
Портали



Ўзбекистон Республикаси  
Қурилиш вазирлиги

5326-365f-004c-cc2e-bef2-6584-0932

Ҳужжат яратилинган сана: 2020-07-04

Ҳужжат рақами: 20353289

Ҳужжат берилган, FARG ONA GARANT LOYIHA SERVIS  
ХУСУСИЙ КОРХОНАСИ

Қабул қилувчининг идентификация рақами: 302215157

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

FARG ONA GARANT LOYIHA SERVIS ХУСУСИЙ КОРХОНАСИ га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тузлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи Уй-жой-хужалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шугулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 04-07-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-001195

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 302215157

Юридик шахснинг почта манзили: АЙЖУВОЗБОШИ КУЧАСИ 21 УЙ.

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Маъқур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги қизсиз мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрелигини текшириш учун [ero.gov.uz](http://ero.gov.uz) веб-сайтига ўтти ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритини еки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилин. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органлариға Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

3054

