

**“QURILIS HUIJETLERI EKSPERTIZASI” MЧЖ**  
**КУРИЛИШ ЛОИХАЛАРИНИ ЭКСПЕРТИЗАДАН УТКАЗИШ**

Адрес: г. Нукус, ул. С. Камалов №12, Телефон: 99897 787-69-96

**Nukus shahri**

**«15» сентябрь 2021 г**

**XULOSA №13-14/09-21**

**по расчету стартовой стоимости по объекту «Текущий ремонт средней школы №20 в Ходжейлинском районе»**

1. **Место расположения объекта:** Республика Каракалпакстан.
2. **Заказчик:** РайОНО Ходжейлийского района.
3. **Источник финансирования:** Бюджетные средства.
4. **Генпроектировщик:** ООО «Nokisproekt» лицензия АЛ-000662 от 07.04.2020 года выданное Минстроем РУз.
5. **Подрядная строительная организация:** по конкурсным опросам.
6. **Основание для рассмотрения:**
  - Письмо-заказ №16/3 от 14.09.2021г.
  - Утвержденный дефектный акт от 2021г.

**7. Материалы представленные на экспертизу:**

Расчет стартовой стоимости по объекту «Текущий ремонт средней школы №20 в Ходжейлинском районе».

**8. Сметная документация:**

Расчет стартовой стоимости объекта выполнена по программному комплексу TNQurilish ресурсному методу согласованного с Госархитектстроем РУз., основанному на калькулировании затрат в прогнозируемых текущих ценах и тарифах на ресурсы согласно приложения №1 к Постановлению Каб. Министров РУз. №261 от 11 июня 2003г. В соответствии с ШНК 4.01.16-09.

**9. Замечания и предложения экспертизы:**

9.1. В процессе рассмотрения проектным институтом в рабочем порядке устранены следующие замечания экспертизы:

- В ресурсном смете уточнены цены на: радиаторы отопительные, трубы стальные, брусчатка, плитки керамогранитные, лакокрасочные изделия, портландцемент, пиломатериалы, бетоны тяжелые, оконные блоки, дверные блоки, покрытия ламинат, котлы отопительные.

9.2. По результатам рассмотрения представленный заказчиком расчет стартовой стоимости строительства в сумме 899473,82 тыс. сум, снижен на 71884,49 тыс. сум. После корректировки по замечаниям экспертизы рекомендуемая стартовая стоимость строительства составила сумму 827589,33 тыс. сум с учетом НДС, кроме того затраты заказчика 21589,29 тыс сум.

9.3. Согласно п. 8 Приложения №4 к постановлению Кабинета Министров



Республики Узбекистан №15 от 22.01.2016г. Ответственность за качество представляемой на экспертизу градостроительной документации возлагается на заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчика (в части принятых проектных решений).

9.4. Расчет представлен на рассмотрение без замечаний заказчика.

### 10. В ы в о д :

10.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту «Текущий ремонт средней школы №20 в Ходжейлинском районе» с учетом замечаний п. 9 и при подтверждении заказчиком количества и стоимости приобретаемых материалов может быть рекомендован для дальнейшего рассмотрения и согласования. Рекомендуемая стоимость не является основанием для заключения договора подряда.

10.2: В соответствии с Постановлениям Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261, 03.07.03г. №302 и ШНК 4.01.16-09 стартовая стоимость для проведения конкурсных опросов определяется заказчиком.

Главный  
специалист :

Эксперт :



И. Бауенов

Б. Турдыханов



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определения расчетной стартовой стоимости строительства в договорных текущих ценах  
объекта по состоянию на 2021 года

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ

Ориентировочная стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с порядком установленным постановлением Кабинета Министров от 11 июня 2003 года № 216, ШНК 4.

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 12 месяцев с июль 2020 г. По июнь 2021 г. по Республике Каракалпакстан, согласно по данным Управления статистики Республики Каракалпакстан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве. информационный "Каталог текущих цен на материально-технические ресурсы с информационно-аналитическим приложением за 3-квартал 2021 г. а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже). Программный комплекс TNQurilish.5.0

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификации с применением цен предприятий - производителей (поставщиков) или по банку данных, сформируемому на основании мониторинга цен.

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласны ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая отдаленность объекта.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика

#### *Ориентировочная стартовая стоимость ремонта:*

в текущих ценах с НДС составляет: **827589,334** тыс.сум.

в текущих ценах с НДС и затрат заказчика составляет: **849178,621** тыс.сум.

Составил:  Саймажанов Н.

Проверил: \_\_\_\_\_ Тупебаева А.



**Определение ориентировочной стартовой стоимости объекта  
в рекомендуемых текущих ценах:**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ**

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике за 12-месяцев составила с июль 2020 г. По июнь 2021 г. составила 2368115,17 сум.

Количество рабочих часов в месяц на 2021 г год – 169,58 часов;  
 Часовая ставка - Сч= 2368115,17 : 169,58 = 13964,590 сум/час  
 Трудозатраты по ресурсной смете - Траб = 8340,269 чел/час

Основная заработная плата рабочих-строителей:  
 Сзп = 8340,269 x 13964,590 : 1000 = **116468,44** тыс. сум

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:  
 116468,438 x 12 : 100 = **13976,21** тыс. сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила: 116468,44 + 13976,213 = 130444,65 тыс. сум

№	Наименование Объекта	Затраты труда раб. строителей чел-час З/платы с отчислен. тыс.сум	Строительные машины и механизмы тыс.сум	Строительные материалы и конструкции тыс.сум	Оборудование тыс.сум	Транспорт грунта	Итого прямых затрат тыс.сум	
1	2	3	4	5	6	7	8	
1	Общестроительные работы	8340,269 130444,651	8032,290	398485,255	33640,00	0,000	570602,196	
	<b>ИТОГО</b>	<b>8340,269</b> <b>130444,651</b>	<b>8032,290</b>	<b>398485,255</b>	<b>33640,00</b>	<b>0,000</b>	<b>570602,196</b>	
	<b>Заготов- склад расходы:</b> Стройматериалы и конструкций 2 % Оборудование 1,2%			7969,705	403,680		8373,385	
	<b>Транспортные услуги:</b> Стройматериалы и конструкций 5 % Оборудование 2%			19924,263	672,800		20597,063	
	<b>ИТОГО</b>	<b>8340,269</b> <b>130444,651</b>	<b>8032,290</b>	<b>426379,223</b>	<b>34716,480</b>	<b>0,00</b>	<b>599572,644</b>	
	Прочие затраты 20,87%			564856,164	x	0,2087	117885,481	
	<b>ИТОГО</b>						<b>717458,126</b>	
	Страхование стр-во			682741,646	x	0,0032	2184,773	
	<b>ИТОГО БЕЗ НДС</b>						<b>719642,899</b>	
	<b>НДС</b>						<b>107946,435</b>	
	<b>ИТОГО</b>						<b>827589,334</b>	
			<b>Затраты заказчика</b>					<b>21589,287</b>
	<b>ВСЕГО</b>						<b>849178,621</b>	

Составил: Саймаханов Н.

Проверил: Телбаева А.





НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: УЧЕБНЫЙ КОРПУС</b>					
<b>РАЗДЕЛ: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
<b>1</b>	<b>E62-41-2</b>	<b>СНЯТИЕ ОКРАСКИ ПОТОЛКА</b>	<b>100М2</b>	<b>7,268</b>	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,87	188,02316
<b>2</b>	<b>E15-4-5-4</b>	<b>ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>7,268</b>	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	391,7452
2.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	1,16288
2.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,11	0,79948
2.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	6,10512
2.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	2,25308
<b>3</b>	<b>E15-4-5-2</b>	<b>ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>7,268</b>	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,94	123,11992
3.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,65412
3.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,057	0,414276
3.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,11	0,79948
<b>4</b>	<b>E46-2-9-2</b>	<b>ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>6</b>	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,82	136,92
<b>5</b>	<b>E62-41-1</b>	<b>ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ</b>	<b>100М2</b>	<b>7,02</b>	
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	146,016
<b>6</b>	<b>E15-2-16-3</b>	<b>ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>6</b>	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,84	515,04
6.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,84	5,04
6.3	01609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗЧ	МАШ-Ч	5,45	32,7
6.4	12135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,87	11,22
6.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6Х50 ММ	Т	0,00012	0,00072
6.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,006	0,036
6.7	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	М2	5,54	33,24
<b>7</b>	<b>E61-26-1</b>	<b>ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>6</b>	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28,07	168,42
7.2	09210	ВОДА	М3	0,01	0,06
<b>8</b>	<b>E15-2-31-1</b>	<b>ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,4986</b>	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	101,744316
8.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,04986
8.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	2,14398
<b>9</b>	<b>E15-4-5-3</b>	<b>ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ СТЕН С ОТКОСАМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>13,5186</b>	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	579,94794
9.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	2,02779
9.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,689449
9.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	11,355624
9.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	4,190766
<b>10</b>	<b>E15-4-5-1</b>	<b>ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>10,9886</b>	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,18	166,806948
10.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,879088
10.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,571407
10.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	1,09886



11	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН/Н=0,5М./	100М2	2,01	
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	102,5301
11.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,036924
11.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,015075
11.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,6231
12	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН/Н=1,5М./	100М2	0,52	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	26,5252
12.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,01837	0,009552
12.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	Т	0,0075	0,0039
12.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,1612
13	E15-1-54-1 ШНК.ДОП.1	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100М2	0,766	
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	572,87	438,81842
13.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	87,65	67,1399
13.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	226,8	173,7288
13.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	53,35	40,8661
13.5	30325	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ СМ1-35	Т	0,0108	0,008273
13.6	32299	ГИПСОКАРТОННАЯ ПЛИТКА "КНАУФ"	М2	118	90,388
13.7	35523	НАКОНЕЧНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ	1000ШТ	1,08	0,82728
13.8	40963	ЯКОРНЫЙ ПОДВЕС С ПРОВОЛОКОЙ	М	382	292,612
13.9	40964	ПРЯМОЙ ПОДВЕС	М	180	137,88
13.10	40965	УДЛИНИТЕЛЬ	М	226	173,116
13.11	40966	СОЕДИНИТЕЛЬ 1-ГО УРОВНЯ	М	90	68,94
13.12	40967	СОЕДИНИТЕЛЬ 2-ГО УРОВНЯ	М	127	97,282
13.13	40968	ШПАТЛЕВКА КНАУФ	Т	0,083	0,063578
13.14	40969	ЛЕНТА САМОКЛЕЮЩАЯСЯ КНАУФ	Т	0,0025	0,001915
13.15	49307	ПРОФИЛЬ 60X27X0,6	М	840	643,44
14	E10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	0,2	
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	4,5
14.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,046
14.3	01556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,066
14.4	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,000516
14.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,0015
14.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,0006
14.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,29
14.8	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,00062
14.9	36028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	М3	0,93	0,186
14.10	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	0,024
14.11	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	М3	0,01	0,002
14.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,000602
15	E15-7-17-1 ШНК.ДОП.4	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ МДФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕН	100М2	0,202	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	146,42	29,57684
15.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	3,16	0,63832
15.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,78	0,15756
15.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,72	0,14544
15.5	15213	СКОБЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ	ШТ	1250	252,5
15.6	29980	ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ НА ОСНОВЕ МДФ	М2	105	21,21
15.7	30099	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1.8 КГ	Т	0,0014	0,000283
15.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,000283
15.9	35454	БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ	М3	0,46	0,09292
15.10	40955	БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ	Т	0,0034	0,000687
15.11	45401	ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ	Т	0,0022	0,000444
16	E10-1-61-3 ШНК.ДОП.6	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ РЕШЕТОК НА ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1,5 М2	РЕШЕТКА	4	
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,98	3,92
16.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,14	0,56
16.3	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	0,3	1,2
16.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,04
16.5	29844	РЕШЕТКА ДЕКОРАТИВНАЯ ТИП И РАЗМЕР ПО ПРОЕКТУ	ШТ	1	4
16.6	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	10	40



17	E15-3-1-1	УСТАНОВКА ИЗ ПЕНАПЛАСТА ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА, ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] ВЫСОТОЙ ДО 100 ММ	100М	0,7	
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	29,38	20,566
17.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,014
17.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,063
17.4	03295	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	6	4,2
17.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,015	0,0105
17.6	36136	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,0043	0,00301
18	C123-Б2601	ДЕТАЛИ КАРНИЗНЫХ, ПОГОННЫХ ИЗ ПЕНАПЛАСТА	М	70	
<b>РАЗДЕЛ: ПОЛЫ (ДОЩАТЫЕ)1-ЭТАЖ</b>					
19	E57-2-9	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	1,2	
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,3	45,96
20	E11-1-12-2	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРПИЧНЫМ ПОДКЛАДКАМ	100М2	1,2	
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,96	51,552
20.2	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,45	0,54
20.3	09219	ВОДА	М3	0,07	0,084
20.4	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0016	0,00192
20.5	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	23	27,6
20.6	36113	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,24	0,288
20.7	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,14	0,168
20.8	45042	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОДИНАРНЫЙ	1000ШТ	0,26	0,312
20.9	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	1,18	1,416
21	E11-1-33-2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100М2	1,2	
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	66,71	80,052
21.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,76	0,912
21.3	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	М-ЧАС	0,9	1,08
21.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,1	1,32
21.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,03144
21.6	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,71	4,452
22	E11-1-39-1	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,852	
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,65	6,5178
22.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0003	0,000256
22.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	М	101	86,052
23	E57-6-4	ОСТРОЖКА ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	4,0853	
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,2	164,22906
23.2	01195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч	19,3	78,84629
24	E15-4-25-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	4,0853	
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,37	209,861861
24.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,102133
24.3	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,047389
24.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	3,431652
<b>РАЗДЕЛ: ПОЛЫ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ 1-ЭТАЖ</b>					
25	E57-2-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,644	
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,2	71,6128
25.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 М3/МИН	МАШ-Ч	19,2	12,3648
25.3	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	38,4	24,7296
26	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ.50ММ./	М3	3,22	
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	5,796
26.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	1,5456
26.3	09219	ВОДА	М3	0,35	1,127
26.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ПАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,00644



26.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00322
26.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,02	3,2844
27	E26-1-18-1	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	10М2	6,44	
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,67	42,9548
28	C114-9090	ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН 20 ММ	М2	64,4	
29	E6-1-15-10	АРМИРОВАНИЕ ПРОВОЛОКОЙ ТОЛЩ 3ММ	Т	0,065	
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,64	0,8216
29.2	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,028	0,00182
30	C124-28	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,065	
31	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,644	
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	25,44444
31.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	5,84108
31.3	09219	ВОДА	МЗ	3,5	2,254
31.4	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	2,04	1,31376
32	E11-1-11-2 К=4	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 4 РАЗА	100М2	0,644	
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2	1,288
32.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,28	5,97632
32.3	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	2,04	1,31376
33	E11-1-52-2 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ РАЗМЕРОМ ДО 60Х60 СМ	100М2	0,644	
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	190,9	122,9396
33.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,84	0,54096
33.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,16	0,74704
33.4	01603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ-Ч	0,53	0,34132
33.5	01702	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	4,56	2,93664
33.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,36	0,23184
33.7	09219	ВОДА	МЗ	0,4	0,2576
33.8	30498	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	101	65,044
33.9	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,015	0,00966
33.10	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,43	0,27692
33.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,322
33.12	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,02	0,01288
34	E11-1-39-5 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ ШИРИНОЙ ДО 100 ММ С РЕЗКОЙ ПЛИТ ПО РАЗМЕРУ	100М	0,543	
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	58,2	31,6026
34.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,04887
34.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,06516
34.4	01603	РАСТВОРОМЕШАЛКИ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ ВОДОЦЕМЕНТНЫХ И ДРУГИХ РАСТВОРОВ 350 Л	МАШ-Ч	0,07	0,03801
34.5	01702	СТАНКИ КАМНЕРЕЗНЫЕ УНИВЕРСАЛЬНЫЕ	МАШ-Ч	4,22	2,29146
34.6	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,03258
34.7	09219	ВОДА	МЗ	0,05	0,02715
34.8	30498	ПЛИТКИ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ	М2	1,78	0,96654
34.9	31434	ГРУНТОВКА	Т	0,0015	0,000815
34.10	31719	КЛЕЙ ДЛЯ ОБЛИЦОВОЧНЫХ РАБОТ (СУХАЯ СМЕСЬ)	Т	0,0375	0,020363
34.11	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,05	0,02715
34.12	45037	СМЕСЬ СУХАЯ ДЛЯ ЗАДЕЛКИ ШВОВ	Т	0,002	0,001086
<b>РАЗДЕЛ: ПОЛЫ ЛАМИНАТ 1-ЭТАЖ</b>					
35	E57-2-9	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	0,586	
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,3	22,4438
36	E57-2-4	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,18	
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	111,2	20,016
36.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 2,2 МЗ/МИН	МАШ-Ч	19,2	3,456
36.3	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	38,4	6,912
37	E51-3-1	ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ПОЛА В ЗДАНИИ: ПОДСЫПКОЙ ГРУНТА	100М3	0,1758	
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	474	83,3292
37.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,003516
37.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,000527
37.4	36082	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ IV СОРТА	МЗ	0,47	0,082626
38	E11-1-1-2 К=2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,586	
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,4	9,0244



38.2	00620	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,10548
38.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,92	0,53912
38.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,86	1,08996
38.5	09219	ВОДА	МЗ	0,44	0,25784
38.6	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	10,2	5,9772
39	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ.50ММ./	МЗ	3,83	
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	6,894
39.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	1,8384
39.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	1,3405
39.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,00766
39.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,00383
39.6	45024	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	1,02	3,9066
40	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,766	
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	30,26466
40.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	6,94762
40.3	09219	ВОДА	МЗ	3,5	2,681
40.4	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	МЗ	2,04	1,56264
41	E11-1-50-1 ШНК.ДОП.4	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ЭД 20 СОСТАВОМ "ДИАПОЛ 320" ТОЛЩИНОЙ 3ММ И ГРУНТОВКОЙ "ДИАПОЛ 112" ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100М2	0,766	
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	80,04	61,31064
41.2	30892	СМЕСЬ ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАЛИВНОГО ПОЛА "ДИАПОЛ 320"	Т	0,3	0,2298
41.3	30893	ГРУНТОВКА "ДИАПОЛ 112"	Т	0,06	0,04596
42	E11-1-34-7 ШНК.ДОП.4	УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO	100М2	0,766	
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	37,29	28,56414
42.2	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,383
42.3	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	6	4,596
42.4	83171	ЗВУКОИЗОЛЯЦИОННАЯ ПОДЛОЖКА ПОД ПАРКЕТ ТОЛЩ.2ММ	М2	102	78,132
42.5	83200	КЛЕЙ ДЛЯ ПАРКЕТНЫХ ШВОВ	Л	3,33	2,55078
42.6	85918	ЛАМИНИРОВАННОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИПА PERGO	М2	104	79,664
43	E11-1-40-3 ШНК.ДОП.6	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,66	
43.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,66	4,3956
43.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,33	0,8778
43.3	01041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ-Ч	2,01	1,3266
43.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0198
43.5	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	4,62
43.6	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	4,62
43.7	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	26,4
43.8	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	10,56
43.9	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 ММ	10 ШТ	26,3	17,358
43.10	35391	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С ОСТРЫМ КОНЦОМ ДЛИНОЙ 35 ММ	ШТ	263	173,58
43.11	44346	ПЛИНТУСЫ ДЛЯ ПОЛОВ ИЗ ПЛАСТИКАТА	М	101	66,66
<b>РАЗДЕЛ: ДВЕРИ</b>					
44	E46-4-12-3	РАЗБОРКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,427	
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,91	44,36957
45	E10-1-39-1	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МДФ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1701	
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	104,28	17,738028
45.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,99	0,338499
45.3	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ	0,105	0,017861
45.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,000703
45.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,002722
45.6	36053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	МЗ	0,08	0,013608
46	E10-1-39-2	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МДФ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ. ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,22525	
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	92,92	20,93023
46.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	2,07	0,466268
46.3	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	МЗ	0,076	0,017119
46.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00168	0,000378
46.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,011	0,002478



46.6	36053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,07	0,015768
47	С123-180	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ МДФ С ОСТЕКЛЕНИЕМ, ОДНОПОЛЬНЫЕ 2,1-0,9/9ШТ/	М2	17,01	
48	С123-181	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ МДФ С ФРАМУГОЙ И ОСТЕКЛЕНИЕМ, ДВУПОЛЬНЫЕ 2,2-1,3/1ШТ/	М2	2,86	
49	С123-182	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ МДФ С ФРАМУГОЙ И ОСТЕКЛЕНИЕМ, ДВУПОЛЬНЫЕ 2,3-1,3/1ШТ/	М2	2,99	
50	С123-183	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ МДФ С ФРАМУГОЙ И ОСТЕКЛЕНИЕМ, ДВУПОЛЬНЫЕ 2,3-1,45/5ШТ/	М2	16,675	
51	Е10-1-48-1	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ ДЕРЕВЯННЫХ, ДСП, ДВП	100ШТ	0,16	
51.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114,6	18,336
51.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	7,2	1,152
51.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,0256
51.4	31281	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКАМИ	ШТ	100	16
52	Е10-1-47-2 ШНК.ДОП.4	УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100 М2	0,0319	
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	124,91	3,984629
52.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,97	0,318043
52.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	0,113883
52.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	15,36	0,489984
52.5	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	800	25,52
52.6	30899	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10Х130 (10Х150) ММ	10 ШТ	31,1	0,99209
52.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	70,3	2,24257
53	С123-207	СТОИМОСТЬ АЛЮМИНЕВЫХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ТЕРМО/РАЗ: 2,2Х1,45М. 1ШТ./	М2	3,19	
РАЗДЕЛ: ОКНА					
54	Е56-1-6 ШНК.ДОП.8	ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100КОРОБ	0,32	
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	122,8	39,296
54.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	8,16	2,6112
55	Е10-1-34-4	УСТАНОВКА ПВХ ОКОННЫХ БЛОКОВ	100М2	0,6676	
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	169,4	113,09144
55.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	15,26	10,187576
55.3	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	23,51	15,695276
55.4	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	44,0616
55.5	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛИНОЙ 65 ММ	ШТ	533	355,8308
55.6	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	1,281792
55.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	76	50,7376
55.8	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	267,04
56	С123-1	СТОИМОСТЬ ПВХ ОКОННЫХ БЛОКОВ/РАЗ:1,45Х1,45. 31ШТ./	М2	65,1	
57	С123-2	СТОИМОСТЬ ПВХ ОКОННЫХ БЛОКОВ/РАЗ:1,15Х1,45. 1ШТ./	М2	1,66	
58	Е10-1-35-1 ШНК.ДОП.4	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100М	0,493	
58.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,19	10,44667
58.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,07395
58.3	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	100	49,3
58.4	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	197,2
58.5	85343	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	49,3
РАЗДЕЛ: ОТОПЛЕНИЕ					
59	Е65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	3,2	
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,66	110,912
59.2	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,3	10,56
59.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	8,768
59.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	1,376
60	Е65-1-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М	0,16	
60.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,38	12,2208
60.2	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,5	1,04
60.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	5,4	0,864
60.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,85	0,136
61	Е18-1-2-6	ОТСОЕДЕНЕНИЕ КОТЛОВ ОТ ТРУБОПРОВОДОВ ДЕМОНТАЖ	КОТЕЛ	4	



61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,264	49,056
61.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,18	0,72
61.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,585	2,34
61.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,354	1,416
61.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,000414	0,001656
62	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,6853	
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	44,95568
62.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,143913
62.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	1,267805
62.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,003084
63	6233-223	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Н-500	ШТ	385	
64	C601-700-01	КОМПЛЕКТУЮЩИЕ ДЛЯ РАИДАТОРОВ	КОМПЛЕКТ	30	
65	E16-5-1-1	УСТАНОВКА ВОЗДУХОСПУСКНЫХ КРАНОВ	ШТ	60	
65.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,47	88,2
65.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	21
65.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,0084
65.4	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,12
66	2307-10200	КРАН ДЛЯ ВОДЫ И ВОЗДУХА	ШТ	60	
67	E16-2-1-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	3,5	
67.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	115,395
67.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	1,225
67.3	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	4,025
67.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000595
67.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000455
67.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,9835
68	113-1009	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д УСЛ. ПРОХОДА 32 ММ, ДН. 42,3 ММ, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3,2 ММ /ВЕС 1 ПМ = 3,09 КГ/	М	350	
69	C441-12-3	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д. 32ММ.	ШТ	20	
70	E16-2-1-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,7	
70.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	23,079
70.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,245
70.3	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,805
70.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000119
70.5	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000091
70.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,1967
71	113-1007	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ Д УСЛ. ПРОХОДА 20 ММ, ДН. 26,8 ММ, ТОЛЩ. СТЕНКИ 3,2 ММ /ВЕС 1 ПМ = 1,86 КГ/	М	70	
72	C441-12-1	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д. 20ММ.	ШТ	120	
73	C121-9261	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ	КГ	62,16	
74	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	4,2	
74.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	21,042
74.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,5	6,3
74.3	09219	ВОДА	М3	1	4,2
75	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,48	
75.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	34,1088
75.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0144
75.3	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,011808
75.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	1,296
75.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,144
76	E18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	4	
76.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	16,12
76.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	1,6



76.3	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	1	4
77	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	4	
77.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	56,68
78	2301-1008	ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ НАСОС	ШТ	4	
79	E18-1-2-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	4	
79.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	50,14	200,56
79.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,6	2,4
79.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,89	7,56
79.4	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,46	5,84
79.5	09219	ВОДА	М3	1,4	5,6
79.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00552
80	311280-19-К	КОТЛЫ КОГНТ-30, РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ И ПРИРОДНОМ ГАЗЕ /30 КВт/	ШТ	4	
81	E46-3-9-8	ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 51 СМ	100ШТ	0,19	
81.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	97,13	18,4547
81.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	28,42	5,3998
81.3	02874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	56,84	10,7996
82	E16-2-4-4	УСТАНОВКА ДЫМАХОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	100М	0,16	
82.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	79,75	12,76
82.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,4	0,224
82.3	02577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	34,92	5,5872
82.4	09219	ВОДА	М3	10,99	1,7584
82.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0005	0,000080
82.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,67	0,1072
82.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,61	0,0976
82.8	63595	КРЕПЛЕНИЯ	КГ	7	1,12
83	113-1013-1	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 89Х3,5 ММ /ВЕС 1 ПМ = 7,38 КГ/	М	16	
<b>РАЗДЕЛ: НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛКА</b>					
84	E15-2-3-1	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	1,85	
84.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32	59,2
84.2	09219	ВОДА	М3	0,052	0,0962
84.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,67	1,2395
85	E15-4-5-3	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ СТЕН ШПАКЛЕВКОЙ	100М2	0,2775	
85.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	11,90475
85.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,041625
85.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,014153
85.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,2331
85.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,086025
86	E15-4-14-3	ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	0,2775	
86.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,74	1,87035
86.2	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,16	0,0444
86.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,013875
86.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,038	0,010545
<b>РАЗДЕЛ: СПОРТ ЗАЛ</b>					
<b>РАЗДЕЛ: ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>					
87	E62-41-2	СНЯТИЕ ОКРАСКИ ПОТОЛКА	100М2	3,365	
87.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	25,87	87,05255
88	E15-4-5-4	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	3,365	
88.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	53,9	181,3735
88.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,5384
88.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,11	0,37015
88.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	2,8266
88.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,04315
89	E15-4-5-2	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	100М2	3,365	
89.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	16,94	57,0031
89.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,09	0,30285



89.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,057	0,191805
89.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,11	0,37015
90	E62-41-1	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ	100M2	3,83	
90.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,8	79,664
91	E15-2-31-1	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,4986	
91.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	204,06	101,744316
91.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,04986
91.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	M3	4,3	2,14398
92	E15-4-5-3	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ СТЕН С ОТКОСАМИ	100M2	3,83	
92.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	164,307
92.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,5745
92.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,19533
92.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	3,2172
92.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	1,1873
93	E15-4-5-1	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН	100M2	3,83	
93.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,18	58,1394
93.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,08	0,3064
93.3	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,052	0,19916
93.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,383
94	E15-4-25-8	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,51	
94.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,01	26,0151
94.2	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,01837	0,009369
94.3	31440	ГРУНТОВКИ МАСЛЯНЫЕ, ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ	T	0,0075	0,003825
94.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,1581
95	E10-1-10-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	1,2	
95.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	22,5	27
95.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,23	0,276
95.3	01556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ-Ч	0,33	0,396
95.4	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T	0,00258	0,003096
95.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	T	0,0075	0,009
95.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,003	0,0036
95.7	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	1,45	1,74
95.8	32502	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	T	0,0031	0,00372
95.9	36028	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ II СОРТА	M3	0,93	1,116
95.10	36060	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	M3	0,12	0,144
95.11	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	M3	0,01	0,012
95.12	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	T	0,00301	0,003612
96	E10-1-12-3	ОБШИВКА КАРКАСНЫХ СТЕН ПЛИТАМИ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫМИ 16 ММ	100M2	1,2	
96.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,3	90,36
96.2	01523	ПИЛА ДИСКОВАЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	M-ЧАС	0,75	0,9
96.3	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8x60 ММ	T	0,0042	0,00504
96.4	32359	ПЛИТЫ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫЕ МНОГОСЛОЙНЫЕ И ТРЕХСЛОЙНЫЕ, МАРКА П-1 ТОЛЩИНОЙ 15-17 ММ	100M2	1,025	1,23
<b>РАЗДЕЛ: ПОЛЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПО ГРУНТУ</b>					
97	E57-2-1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	0,443	
97.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,39	5,04577
98	E26-1-18-1	УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	10M2	4,43	
98.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,67	29,5481
99	C114-9090	ВСПЕНЕННЫЙ ПОЛИЭТИЛЕН 20 ММ	M2	44,3	
100	E6-1-15-10	АРМИРОВАНИЕ ПРОВОЛОКОЙ ТОЛЩ 3ММ	T	0,045	
100.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	12,64	0,5688
100.2	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	T	0,028	0,00126
101	C124-28	ПРОВОЛОКА АРМАТУРНАЯ ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ВР-1, ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,045	
102	E11-1-11-1	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100M2	0,443	
102.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	39,51	17,50293
102.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,07	4,01801
102.3	09219	ВОДА	M3	3,5	1,5505



102.4	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	0,90372
103	E11-1-11-2 К=4	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 4 РАЗА	100М2	0,443	
103.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2	0,886
103.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	9,28	4,11104
103.3	12182	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ПЕСЧАНЫЙ М-150	М3	2,04	0,90372
104	E11-1-27-3	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,443	
104.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,78	53,06254
104.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,28	0,12404
104.3	09219	ВОДА	М3	3,85	1,70555
104.4	30732	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	45,186
104.5	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	1,35558
104.6	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,3	0,5759
105	E11-1-39-4	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	100М	0,256	
105.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,6	6,0416
105.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,06	0,01536
105.3	44354	ПЛИТКИ ПЛИНТУСНЫЕ	М	101	25,856
105.4	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,16	0,04096
<b>РАЗДЕЛ: ДВЕРИ</b>					
106	E46-4-12-3	РАЗБОРКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,0693	
106.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,91	7,200963
107	E10-1-47-2 ШНК.ДОП.4	УСТАНОВКА ПВХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100 М2	0,0693	
107.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	124,91	8,656263
107.2	02209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч	9,97	0,690921
107.3	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,57	0,247401
107.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	15,36	1,064448
107.5	30856	КЛИНЬЯ ПЛАСТИКОВЫЕ МОНТАЖНЫЕ	ШТ	800	55,44
107.6	30899	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ 10X130 (10X132, 10X150) ММ	10 ШТ	31,1	2,15523
107.7	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	70,3	4,87179
108	C123-208	СТОИМОСТЬ ПВХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ/РАЗ: 2,3X1,45М. 1ШТ./	М2	3,33	
109	C123-208	СТОИМОСТЬ ПВХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ/РАЗ: 2,4X1,5М. 1ШТ./	М2	3,6	
110	E9-4-14-4	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ В ПОДГОТОВЛЕННЫЕ ПРОЕМЫ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2,5М2	М2	3,12	
110.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,3	10,296
110.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2	0,624
110.3	03325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-Ч	0,29	0,9048
110.4	29161	АНКЕРНЫЕ БОЛТЫ	ШТ	8	24,96
110.5	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	0,15	0,468
111	C111-100	СТОИМОСТЬ ДВЕРНЫХ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БЛОКОВ УТЕПЛЕННЫХ СО СКОБЯННЫМИ ИЗДЕЛИЯМИ /РАЗ: 2,4X1,3 М. 1ШТ/	М2	3,12	
<b>РАЗДЕЛ: ПЕРЕГОРОДКА</b>					
112	E9-3-46-1	МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ИЛИ ПЛАСТИКОВЫХ СПЛАВОВ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ	100М2	0,094	
112.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	324,82	30,53308
113	C140-51663	ПЕРЕГОРОДКИ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ЭКРАНОВ	М2	9,4	
<b>РАЗДЕЛ: САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
114	E17-1-2-3	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	1,2	
114.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7	8,4
114.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1	0,12
114.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	2,4
114.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00026	0,000312
114.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000156
114.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,13	0,156
114.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00012
115	C130-9440	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	5	
116	C130-9450	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ	ШТ	7	
117	E17-1-1-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	0,5	
117.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	21,65	10,825
117.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,2	0,1



118	2407-1201-21	УМЫВАЛЬНИК КЕРАМИЧЕСКИЙ	ШТ	5	
119	2407-1701	СИФОН ДЛЯ УМЫВАЛЬНИКОВ	ШТ	5	
120	E17-1-3-1	УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	0,3	
120.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,64	7,392
121	C130-1104	УНИТАЗЫ С БАЧКОМ	КОМПЛ	3	
<b>РАЗДЕЛ: БРУСЧАТКА</b>					
122	E11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ	91,6	
122.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	229
122.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	42,136
122.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	85,188
122.4	09219	ВОДА	МЗ	0,15	13,74
122.5	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	9,16
122.6	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	8,244
122.7	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	91,6
123	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	73,28	
123.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	131,904
123.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	35,1744
123.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	25,648
123.4	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,07328
123.5	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	1,02	74,7456
124	E27-13-8-1	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 30Х30Х5 СМ, КОЛИЧЕСТВО ПЛИТКИ ПРИ УКЛАДКЕ НА 1 М2 11 ШТ НА ОСНОВАНИЕ ИЗ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ НА МЕСТЕ	100М2	11,13	
124.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	112,88	1256,3544
124.2	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,6	6,678
124.3	09203	БРУСЧАТКА	М2	102	1135,26
124.4	11004	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	5,97	66,4461
124.5	34501	ПОРТЛАНДЦЕМЕНТ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ БЕЗДОБАВОЧНЫЙ МАРКИ 400	Т	2,12	23,5956
125	E27-2-10-2	УСТРОЙСТВО ДЕКОРАТИВНОГО БОРДЮРА ДЛЯ БРУСЧАТКИ	100М	1,57	
125.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	69,8	109,586
125.2	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,06	0,0942
126	C140-16000	СТОИМОСТЬ ДЕКОРАТИВНОГО БОРДЮРА	М	157	
127	ЛОТОКДЕКОРАТИВН	ЛОТОК ДЕКОРАТИВНЫЙ	М	132,8	
<b>РАЗДЕЛ: БЕТОННАЯ ПЛОЩАДКА</b>					
128	E11-1-2-4	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	МЗ	30	
128.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	2,5	75
128.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч	0,46	13,8
128.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,93	27,9
128.4	09219	ВОДА	МЗ	0,15	4,5
128.5	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	МЗ	0,1	3
128.6	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	МЗ	0,09	2,7
128.7	45053	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 40-70 ММ	МЗ	1	30
129	E11-1-2-9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	МЗ	30	
129.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,8	54
129.2	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	0,48	14,4
129.3	09219	ВОДА	МЗ	0,35	10,5
129.4	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,001	0,03
129.5	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	1,02	30,6

Составил:  Саймаханов Н.Проверил:  Тулебаева А.





2021 г.

## Дефектный акт

По объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе:

Директор: ООО «NO`KIS ПРОЕКТ» Тулебаева А.,  
проверили осмотр ЗДАНИЙ СРЕДНЕЙ ШКОЛЫ №20 В ХОДЖЕЙЛИНСКОМ РАЙОНЕ  
и составили настоящий дефектный акт на следующие виды работ требующих  
выполнения.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
<b>УЧЕБНЫЙ КОРПУС</b>			
<b>ВНУТРЕЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>			
	СНЯТИЕ ОКРАСКИ ПОТОЛКА	100M2	7,268
	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100M2	7,268
	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	100M2	7,268
	ОТБИВКА ШТУКАТУРКИ СТЕН	100M2	6
	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ	100M2	7,02
	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	6
	ПЕРЕТИРКА ШТУКАТУРКИ: ВНУТРЕННИХ ПОМЕЩЕНИЙ	100M2	6
	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	0,4986
	ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ СТЕН С ОТКОСАМИ	100M2	13,5186
	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН	100M2	10,9886
	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН/Н=0,5М./	100M2	2,01
	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН/Н=1,5М./	100M2	0,52
	ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКОВ СРЕДНЕЙ СЛОЖНОСТИ ГИПСОКАРТОННЫМИ ПЛИТАМИ КНАУФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА	100M2	0,766
	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	M3	0,2
	ОБЛИЦОВКА КАРКАСОВ ПАНЕЛЯМИ МДФ С УСТРОЙСТВОМ КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ СТЕН	100M2	0,202
	УСТАНОВКА ДЕКОРАТИВНЫХ РЕШЕТОК НА ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ПРИБОРЫ ПЛОЩАДЬЮ В СВЕТУ ДО 1,5 M2	РЕШЕТКА	4
	УСТАНОВКА ИЗ ПЕНАПЛАСТА ПОГОННЫХ ДЕТАЛЕЙ ОРНАМЕНТИРОВАННЫХ, ПЛОСКИХ, ВЫПУКЛЫХ, РЕЛЬЕФНЫХ, ПРОСТОГО ИЛИ СЛОЖНОГО РИСУНКА [ПОРЕЗКИ, ПОЯСА, ФРИЗЫ, КАПЛИ И Т.П.] ВЫСОТОЙ ДО 100 ММ	100M	0,7
<b>ПОЛЫ (ДОЩАТЫЕ)1-ЭТАЖ</b>			
	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	1,2
	УКЛАДКА ЛАГ ПО КИРПИЧНЫМ ПОДКЛАДКАМ	100M2	1,2



УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100М2	1,2
УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,852
ОСТРОЖКА ДОЩАТЫХ ПОКРЫТИЙ	100М2	4,0853
УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	4,0853
<b>ПОЛЫ КЕРАМОГРАНИТНЫЕ 1-ЭТАЖ</b>		
РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,644
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ.50ММ./	М3	3,22
УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	10М2	6,44
АРМИРОВАНИЕ ПРОВОЛОКОЙ ТОЛЩ 3ММ	Т	0,065
УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,644
УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 4 РАЗА	100М2	0,644
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММРАЗМЕРОМ ДО 60Х60 СМ	100М2	0,644
УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ КЕРАМОГРАНИТНЫХ ПЛИТОК ТОЛЩИНОЙ ДО 15 ММ ШИРИНОЙ ДО 100 ММ С РЕЗКОЙ ПЛИТ ПО РАЗМЕРУ	100М	0,543
<b>ПОЛЫ ЛАМИНАТ 1-ЭТАЖ</b>		
РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100М2	0,586
РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ	100М2	0,18
ИЗМЕНЕНИЕ УРОВНЯ ПОЛА В ЗДАНИИ: ПОДСЫПКОЙ ГРУНТА	100М3	0,1758
УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ЩЕБНЕМ ЗА 2 РАЗА	100М2	0,586
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ/ТОЛЩ.50ММ./	М3	3,83
УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,766
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НАЛИВНЫХ НА ЭПОКСИДНОЙ СМОЛЕ ЭД 20 СОСТАВОМ "ДИАПОЛ 320" ТОЛЩИНОЙ 3ММ И ГРУНТОВОЙ "ДИАПОЛ 112" ТОЛЩИНОЙ 0,5ММ	100М2	0,766
УКЛАДКА ЛАМИНИРОВАННОГО НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ, "ПЛАВАЮЩИМ" СПОСОБОМ, ТИПА PERGO	100М2	0,766
УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,66
<b>ДВЕРИ</b>		
РАЗБОРКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,427
УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МДФ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1701
УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ МДФ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,22525
УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ АВТОМАТИЧЕСКИХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ ДЕРЕВЯННЫХ, ДСП, ДВП	100ШТ	0,16
УСТАНОВКА БЛОКОВ ИЗ ПВХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100 М2	0,0319
<b>ОКНА</b>		
ДЕМОНТАЖ АЛЮМИНИЕВЫХ ОКОННЫХ КОРОБОК В СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ ВРУЧНУЮ	100КОРОБ	0,32
УСТАНОВКА ПВХ ОКОННЫХ БЛОКОВ	100М2	0,6676
УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ И МДФ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100М	0,493
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>		
РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	3,2
РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100М	0,16
ОТСОЕДЕНЕНИЕ КОТЛОВ ОТ ТРУБОПРОВОДОВ ДЕМОНТАЖ	КОТЕЛ	4
УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ	100КВТ	0,6853
УСТАНОВКА ВОЗДУХОСПУСКНЫХ КРАНОВ	ШТ	60



ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	3,5
ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,7
ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	4,2
МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,48
УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	4
УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС	4
УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	4
ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 51 СМ	100ШТ	0,19
УСТАНОВКА ДЫМАХОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	100М	0,16
<b>НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛКА</b>		
ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ ОТКОСОВ ПРИ ШИРИНЕ ДО 200 ММ ПЛОСКИХ	100М	1,85
СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ СТЕН ШПАКЛЕВКОЙ	100М2	0,2775
ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНАЯ	100М2	0,2775
<b>СПОРТ ЗАЛ</b>		
<b>ВНУТРЕЕННЯЯ ОТДЕЛКА</b>		
СНЯТИЕ ОКРАСКИ ПОТОЛКА	100М2	3,365
ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ ПОТОЛКОВ	100М2	3,365
ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА ПОТОЛКОВ	100М2	3,365
ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН ОТ СТАРОЙ КРАСКИ	100М2	3,83
ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,4986
ПОДГОТОВКА ПОД ОКРАСКУ СТЕН С ОТКОСАМИ	100М2	3,83
ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН	100М2	3,83
УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,51
УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ	М3	1,2
ОБШИВКА КАРКАСНЫХ СТЕН ПЛИТАМИ ДРЕВЕСНОСТРУЖЕЧНЫМИ 16 ММ	100М2	1,2
<b>ПОЛЫ КЕРАМИЧЕСКИЕ ПО ГРУНТУ</b>		
РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2	0,443
УСТРОЙСТВО ТЕПЛОИЗОЛЯЦИИ ИЗ ВСПЕНЕННОГО ПОЛИЭТИЛЕНА	10М2	4,43
АРМИРОВАНИЕ ПРОВОЛОКОЙ ТОЛЩ 3ММ	Т	0,045
УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,443
УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01 ЗА 4 РАЗА	100М2	0,443
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,443
УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ	100М	0,256
<b>ДВЕРИ</b>		
РАЗБОРКА ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100М2	0,0693
УСТАНОВКА ПВХ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ	100 М2	0,0693
УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ В ПОДГОТОВЛЕННЫЕ ПРОЕМЫ ПЛОЩАДЬЮ БОЛЕЕ 2,5М2	М2	3,12
<b>ПЕРЕГОРОДКА</b>		



МОНТАЖ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ИЛИ ПЛАСТИКОВЫХ СПЛАВОВ СБОРНО-РАЗБОРНЫХ	100М2	0,094
<b>САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРИБОРЫ И ОБОРУДОВАНИЕ</b>		
УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	1,2
УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ	0,5
УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ НЕПОСРЕДСТВЕННО ПРИСОЕДИНЕННЫМ	10КОМПЛ	0,3
<b>БРУСЧАТКА</b>		
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	91,6
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	73,28
УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ БЕТОННЫХ ПЛИТОК ВРУЧНУЮ РАЗМЕРОМ 30X30X5 СМ, КОЛИЧЕСТВО ПЛИТКИ ПРИ УКЛАДКЕ НА 1 М2 11 ШТ НА ОСНОВАНИЕ ИЗ СУХОЙ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ ТОЛЩИНОЙ 5 СМ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ НА МЕСТЕ	100М2	11,13
УСТРОЙСТВО ДЕКОРАТИВНОГО БОРДЮРА ДЛЯ БРУСЧАТКИ	100М	1,57
<b>БЕТОННАЯ ПЛОЩАДКА</b>		
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ЩЕБЕНОЧНЫХ	М3	30
УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	30

**Члены комиссии:**

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Директор

ООО «NO'KIS PROEKT»:



Тулeбаева А.

