

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ  
ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

**НАМАНГАН ВИЛОЯТИ НОРИН ТУМАН ХАККУЛОБОД ШАХАР УЗБЕКИСТОН КУЧАСИ ХУДУИДА  
ЖОЙЛАШГАН 3-СОНЛИ УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

<b>№№ ПП</b>	<b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>	<b>Цена (тыс.сум)</b>
<b>1</b>	<b>2</b>	<b>3</b>
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ 2%	60 391,867
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ ЗАТРАТ 5% НА КАБЕЛНУЮ ПРОДУКЦИЮ 1,5%	464 415,533
3	НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ ОБЪЕКТА ЧЕЛ/ЧАС	7 968,96
4	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ ЧАС 17504,96 +12%	156 235,943
5	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 028,836
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 19,5%	121 617,661
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ	2 578,207
8	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА</b>	<b>808 268,048</b>
9	ЗАТРАТЫ РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМЫЕ ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ НА ОЧЕРЕДНОЙ ГОД К=0	0,000
10	<b>И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ</b>	<b>808 268,048</b>
11	НДС 15%	121240,207
12	<b>ВСЕГО С НДС</b>	<b>929 508,255</b>
13	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА	25 000,000
16	<b>ВСЕГО С НДС</b>	<b>954 508,255</b>

Главный инженер проекта

Составил

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### ОПРЕДЕЛЕНИЕ РЕКОМЕНУЕМОЙ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА

#### В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Стоимость строительства определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» и ШНК 4.01.16-09.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p, \text{ где:}$$

**C<sub>0</sub>** - затраты на оборудование, мебель и инвентарь

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

**C<sub>зп</sub>** - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

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

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

**C<sub>пп</sub>** - прочие затраты подрядчика;

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

**K<sub>p</sub>** - коэффициент риска;

#### I. Затраты на заработную плату;

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

$$C_{зп} = T \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

**T<sub>раб</sub>** - нормативная трудоемкость объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

**C<sub>ч</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

**K<sub>сс</sub>** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

**Z<sub>мс</sub>** - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону;

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

Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определена согласно каталога за 4 кв. 2021г и составляет 17504,96 сум чел/час

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной сметой в чел/час

Всего заработная плата рабочих-строителей в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование в размере - 12%

#### II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

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

$$C_{эм} = Эм \times Ц_{пр},$$

где:

**Эм** - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной сметой согласно ШНК 4.01.16-09.

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

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

$S_m = S_{m1} + S_{m2} + S_{m3} + \dots + S_{mp}$ , где:

**S<sub>m1</sub>, S<sub>m2</sub>, S<sub>m3</sub>, S<sub>mp</sub>** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$S_{mp} = N \times C_{cp}$ ,

где:

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

**C<sub>cp</sub>** - средневзвешенная цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов принята из ресурсной сметы согласованная заказчиком.

### **IV. Прочие затраты подрядчика**

Прочие затраты подрядчика приняты согласно указанию заказчика 09.12.2020г №01-08/866 "Намаманган Вилояти хокимлигининг ягона буюртмачиси инжиниринг компанияси"

Приняты в размере 19,5 %.

### **V. Прочие затрат заказчика**

Прочие затраты заказчика (Пзз) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведения земель, выплаты компенсаций, проведения конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика и ШНК 4.01.16-09.

### **VI. Транспортные и заготовительно-складские расходы**

Транспортные и заготовительно-складские расходы приняты согласно письма Госстроя

### **VII. Коэффициент риска**

Коэффициент риска принят согласно утвержденного предварительного технико-экономического расчета в размере \_\_\_\_\_ %.

Все стоимости материалов, конструкций, оборудования, маш-час, чел-час согласованы, подтверждены заказчиком и приложены к сметной документации .

**Главный инженер проекта**

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ НОРИН ТУМАН ХАККУЛОБОД ШАХАР УЗБЕКИСТОН КУЧАСИ ХУДУИДА ЖОЙЛАШГАН 3-СОҢЛИ УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ  
МАКТАБ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

на ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ РАБОТЫ, 3-СОҢЛИ УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>ПРОЕМЫ 1-БЛОК /1-2-ЭТАЖ/</b>					
1	E56-001-01	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,62	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,73	79,8126
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,45	0,899
1.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,45	0,899
1.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,89	1,7918
2	E56-009-01	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179,3	35,86
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,97	0,794
2.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,97	0,794
2.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,93	1,586
<b>ПРОЕМЫ 2-БЛОК</b>					
3	E56-001-01	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,16	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,73	20,5968
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,45	0,232
3.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,45	0,232
3.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,89	0,4624
4	E56-009-01	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179,3	17,93
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,97	0,397
4.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,97	0,397
4.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,93	0,793
<b>ПРОЕМЫ 3-БЛОК</b>					
5	E56-001-01	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,33	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	128,73	42,4809
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,45	0,4785
5.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	1,45	0,4785
5.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,89	0,9537
6	E56-009-01	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,12	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179,3	21,516
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,97	0,4764
6.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	3,97	0,4764
6.4	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,93	0,9516
<b>РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ РАБОТЫ</b>					
<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМОВ 1-БЛОК /1-2-ЭТАЖ/</b>					
<b>ОКОННЫЙ БЛОК</b>					
7	E1001-034-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	1,4796	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	169,4	250,6442
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,66	0,976536
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66	0,976536
7.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	15,26	22,5787
7.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,51	34,7854
7.6	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	323	477,9108
7.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	788,6268
7.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	2,8408
7.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, СОУДАЛ) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	35	51,786
8	КАТАЛОГ	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	М2	147,96	
<b>ДВЕРНЫЙ БЛОК</b>					
9	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0576	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	5,1535

1	2	3	4	5	6
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	0,65376
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,095616
9.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,558144
9.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,221184
9.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,340416
9.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	30,7008
9.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,110592
9.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	40	2,304
10	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	M2		5,76
11	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2		0,2394
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	24,9646
11.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	2,7172
11.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	11,35	2,7172
11.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,428526
11.5	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2:0	M3	0,105	0,025137
11.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T	0,0236	0,00565
11.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0,0021	0,000503
11.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00413	0,000989
11.9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,016	0,00383
11.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	89	21,3066
11.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,08	0,019152
11.12	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	25,8552
11.13	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	8,9775
12	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ ПОДОКОННЫЕ	M2		23,94
13	E1001-035-01/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.		0,822
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	17,4182
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,03288
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,03288
14	КАТАЛОГ	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	M		82,2
15	E1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2		0,2055
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	23,1701
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,0411
15.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,0411
15.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0,004	0,000822
15.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,012	0,002466
15.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	T	0,57	0,117135
16	E1502-031-01	ОТКОС ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2		1,6452
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	335,7195
16.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,16452
16.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	M3	4,3	7,0744
17	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2		1,6452
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	70,5791
17.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,103648
17.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,083905
17.4	35538	ШУРУКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,382
<b>РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМОВ 2-БЛОК</b>					
18	E1001-034-04/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ОКОННЫЙ БЛОК УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСВОРЧАТЫХ	100 M2		0,8031
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	169,4	136,0451
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,66	0,530046
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66	0,530046
18.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	15,26	12,2553
18.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,51	18,8809
18.6	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	M	323	259,4013
18.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	428,0523
18.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	1,542
18.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	35	28,1085
19	КАТАЛОГ	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ ДВЕРНЫЙ БЛОК	M2		80,31
20	E1001-037-01/ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2		0,052
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	4,6524
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	0,5902
20.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,08632
20.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,50388
20.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,19968
20.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,30732
20.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	27,716

1	2	3	4	5	6
20.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,09984
20.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	40	2,08
21	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	M2	5,2	
22	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,1512	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	15,7671
22.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	1,7161
22.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	11,35	1,7161
22.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,270648
22.5	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	M3	0,105	0,015876
22.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	T	0,0236	0,003568
22.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0,0021	0,000318
22.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,00413	0,000624
22.9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,016	0,002419
22.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	89	13,4568
22.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	M3	0,08	0,012096
22.12	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	16,3296
22.13	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	5,67
23	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ ПОДОКОННЫХ	M2	15,12	
24	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	0,547	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	11,5909
24.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,02188
24.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,02188
25	КАТАЛОГ	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	M	54,7	
26	E1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100M2	0,1367	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	15,4129
26.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,02734
26.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,02734
26.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	T	0,004	0,000547
26.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	T	0,012	0,00164
26.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	T	0,57	0,077919
27	E1502-031-01	ОТКОС ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100M2	1,6584	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	338,4131
27.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	0,1	0,16584
27.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	M3	4,3	7,1311
28	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,6584	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	71,1454
28.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,104479
28.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,084578
28.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,3931
<b>РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМОВ 3-БЛОК</b>					
29	E1001-034-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ОКОННЫЙ БЛОК УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 M2	0,891	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	169,4	150,9354
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,66	0,58806
29.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66	0,58806
29.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	15,26	13,5967
29.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,51	20,9474
29.6	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	M	323	287,793
29.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	474,903
29.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	1,7107
29.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	35	31,185
30	КАТАЛОГ	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ ДВЕРНЫЙ БЛОК	M2	89,1	
31	E1001-037-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,0962	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	8,607
31.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	1,0919
31.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,159692
31.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,932178
31.5	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,369408
31.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,568542
31.7	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	51,2746
31.8	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,184704
31.9	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ	40	3,848
32	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	M2	9,62	
33	E1001-039-01	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100M2	0,1701	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,28	17,738

1	2	3	4	5	6
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,35	1,9306
33.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	11,35	1,9306
33.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	1,79	0,304479
33.5	12146	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ИЗВЕСТКОВЫЙ: 1:2,0	М3	0,105	0,01786
33.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0236	0,004014
33.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0021	0,000357
33.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00413	0,000703
33.9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,016	0,002722
33.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	89	15,1389
33.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,013608
33.12	38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	18,3708
33.13	38668	ЕРШИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	37,5	6,3788
34	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	М2	17,01	
35	Е1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТ СТРОЙ РУЗ ИР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПХВ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М.П.	0,495	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	10,489
35.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0198
35.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0198
36	КАТАЛОГ	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	М	49,5	
37	Е1201-010-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,1237	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	112,75	13,9472
37.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,2	0,02474
37.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,2	0,02474
37.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,004	0,000495
37.5	32522	ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,012	0,001484
37.6	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,57	0,070509
38	Е1502-031-01	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛЮСКИХ	100М2	0,934	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	204,06	190,592
38.2	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1-6	М3	0,1	0,0934
38.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2,5	М3	4,3	4,0162
39	Е1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,934	
39.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	40,0686
39.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,058842
39.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,047634
39.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,78456
<b>РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ 1-БЛОК/1-ЭТАЖ/</b>					
<b>ПОЛЫ ДОЩАТЫХ /ТД-109/</b>					
40	Е57-004-04	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	0,6612	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	125	82,65
40.2	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	5,69	3,7622
40.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,024	0,015869
40.4	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	0,59	0,390108
41	Е1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,59508	
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	4,5524
41.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0003	0,000179
41.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 ММ	М	101	60,1031
42	Е1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	0,6612	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	33,9658
42.2	31655	ОЛФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,00767
42.3	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,054	0,035705
42.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,025	0,01653
<b>ПОЛЫ 1-БЛОК/2-ЭТАЖ/</b>					
<b>ПОЛЫ ДОЩАТЫХ /ТД-109/</b>					
43	Е57-004-05	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 50%	100М2	0,3	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	146	43,8
43.2	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	5,69	1,707
43.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,024	0,0072
43.4	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	1,56	0,468
44	Е1101-012-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2	0,3	
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,74	10,722
44.2	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,096
44.3	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	21	6,3
44.4	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 ММ	М3	0,82	0,246
45	Е1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,27	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	2,0655
45.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0003	0,000081
45.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 ММ	М	101	27,27
46	Е1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	0,3	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	15,411
46.2	31655	ОЛФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0116	0,00348

1	2	3	4	5	6
46.3	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,054	0,0162
46.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,025	0,0075
<b>ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/</b>					
47	E57-004-04	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100M2	1,2132	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	125	151,65
47.2	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	5,69	6,9031
47.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,024	0,029117
47.4	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	0,59	0,715788
48	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100M	1,0919	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	8,3529
48.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 MM	T	0,0003	0,000328
48.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 MM	M	101	110,2799
49	E1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100M2	1,2132	
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	62,3221
49.2	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0116	0,014073
49.3	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,054	0,065513
49.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,025	0,03033
<b>РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ 2-БЛОК</b>					
<b>ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/</b>					
50	E57-004-05	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 50%	100M2	2,928	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	146	427,488
50.2	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	5,69	16,6603
50.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,024	0,070272
50.4	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	1,56	4,5677
51	E1101-012-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100M2	2,928	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,74	104,6467
51.2	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,93696
51.3	31929	ТОЛЬ С КРУШНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ TI-350	M2	21	61,488
51.4	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 MM	M3	0,82	2,401
52	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100M	2,6352	
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	20,1593
52.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 MM	T	0,0003	0,000791
52.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 MM	M	101	266,1552
53	E1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100M2	2,928	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	150,4114
53.2	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0116	0,033965
53.3	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,054	0,158112
53.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,025	0,0732
<b>ПОЛЫ ЛЕНОЛЕУМ (РЕЛИН)</b>					
54	E1101-009-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	100M2	0,1248	
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	28,38	3,5418
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,18	0,022464
54.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,022464
55	КАТАЛОГ	ISOCOM ППИ-ПЛ (ВСПЕНЕННЫЙ ПЕНОПОЛИЭТИЛЕН), РАЗМЕРОМ 15MM X 100CM X 20 M, КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ - 20 M2	M2	12,48	
56	E1101-011-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 MM	100M2	0,1248	
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	39,51	4,9308
56.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,07	1,1319
56.3	12220	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	M3	2,04	0,254592
57	E1101-011-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9 K=4	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 MM ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100M2	0,1248	
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	0,2496
57.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	9,28	1,1581
57.3	12220	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	M3	2,04	0,254592
58	E1101-037-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100M2	0,1248	
58.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,06	5,8731
58.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,36	0,044928
58.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,044928
58.4	31688	КЛЕЙ "БУСТИЛАТ"	T	0,05	0,00624
59	КАТАЛОГ	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ПОД ОСНОВЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, КОЛЛЕКЦИЯ "РЕЛИН", ТОЛЩИНОЙ 1,6 MM, ШИРИНОЙ 2,0 M (ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ 0,2 MM, АНАЛОГ LG HAUSYS VRINGT)	M2	12,7296	
60	E1101-040-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100M	0,11232	
60.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,66	0,748051
60.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,33	0,149386
60.3	1041	ШУРУПОВЕРТЫ	МАШ.-Ч	2,01	0,225763
60.4	29840	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	0,78624
60.5	29841	УГОЛОК ВНУТРЕННИЙ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	7	0,78624
60.6	29842	СОЕДИНИТЕЛЬ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	40	4,4928
60.7	29843	ЗАГЛУШКА ТОРЦЕВАЯ ДЛЯ ПЛАСТИКОВОГО ПЛИНТУСА	ШТ	16	1,7971



1	2	3	4	5	6
60.8	30795	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ 6X30 MM	10 ШТ	26,3	2,954
60.9	35391	ШУРУП САМОНАРЕЗАЮЩИЙ (TN) 3,5/35 MM	ШТ	263	29,5402
60.10	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	M	101	11,3443
<b>РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ 3-БЛОК</b>					
<b>ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/</b>					
61	E57-002-09	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ДОЩАТЫХ	100M2	0,512	
61.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,3	19,6096
62	E1101-012-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100M2	0,512	
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,74	18,2989
62.2	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,16384
62.3	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	M2	21	10,752
62.4	51499	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 MM	M3	0,82	0,41984
63	E1101-033-02 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 35 MM	100M2	0,512	
63.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	66,71	34,1555
63.2	1195	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	2,7	1,3824
63.3	1523	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9	0,4608
63.4	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0262	0,013414
63.5	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3	3,71	1,8995
64	E1101-039-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100M	0,4608	
64.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,65	3,5251
64.2	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 MM	T	0,0003	0,000138
64.3	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19X54 MM	M	101	46,5408
65	E1504-025-03 ДОП. 4	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100M2	0,512	
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,37	26,3014
65.2	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ (10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ)	T	0,0116	0,005939
65.3	31714	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	T	0,054	0,027648
65.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,025	0,0128
<b>РАЗДЕЛ 9. ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ /1,2,3-БЛОК/</b>					
66	E0802-001-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	M3	11,796	
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	63,6984
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,4	4,7184
66.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	4,7184
66.4	10190	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ ОБЫКНОВЕННЫЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ М-75	1000ШТ	0,394	4,6476
66.5	22461	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ, МАРКА: 50	M3	0,24	2,831
66.6	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 MM, ТОЛЩИНОЙ 40-75 MM, IV СОРТА	M3	0,0005	0,005898
<b>РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННИЙ ОТДЕЛКА /1-БЛОК/</b>					
<b>/1-ГО ЭТАЖА/</b>					
<b>ПОТОЛОК</b>					
67	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛОК	100M2	5,0088	
67.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	104,183
68	E61-001-06	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 MM	100M2	5,0088	
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48,23	241,5744
68.2	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	1,12	5,6099
69	E1504-005-04 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	5,0088	
69.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,9	269,9743
69.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,069	0,345607
69.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,055	0,275484
69.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	4,2074
<b>СТЕН И ПЕРЕГОРОДКИ</b>					
70	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100M2	8,2398	
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	171,3878
71	E61-001-02	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 MM	100M2	8,2398	
71.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,37	349,1203
71.2	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	1,06	8,7342
72	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	8,2398	
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	353,4874
72.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,164796
72.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,164796
72.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,519107
72.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,42023
72.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	6,9214
<b>/2-ГО ЭТАЖА/</b>					
<b>ПОТОЛОК</b>					
73	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛОК	100M2	0,7257	
73.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	15,0946
74	E61-001-06	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 MM	100M2	0,7257	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	48,23	35,0005
74.2	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	1,12	0,812784
75	E1504-005-04 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100M2	0,7257	
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	53,9	39,1152
75.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,069	0,050073
75.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,055	0,039914
75.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,609588
<b>СТЕН И ПЕРЕГОРОДКИ</b>					
76	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100M2	1,2604	
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	26,2155

1	2	3	4	5	6
77	E61-001-02	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 ММ	100M2	1,2604	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,37	53,4015
77.2	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3	1,06	1,336
78	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	1,2604	
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	54,0694
78.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,025207
78.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,025207
78.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,079403
78.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,064278
78.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	1,0587
<b>РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННИЙ ОТДЕЛКА /1,2,3-БЛОК/</b>					
79	E1502-016-03 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100M2	0,2979	
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,84	25,5717
79.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,45	1,6236
79.3	1609	РАСТВОРОНАСОСЫ 1 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	5,45	1,6236
79.4	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,87	0,557073
79.5	30389	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,6X50 ММ	T	0,00012	0,000036
79.6	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	T	0,006	0,001787
79.7	33205	СЕТКА ТКАНАЯ С КВАДРАТНЫМИ ЯЧЕЙКАМИ N 05 БЕЗ ПОКРЫТИЯ	M2	5,54	1,6504
80	E1504-005-03 ДОП. 4	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100M2	0,2979	
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42,9	12,7799
80.2	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	T	0,063	0,018768
80.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,051	0,015193
80.4	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,84	0,250236
<b>РАЗДЕЛ 12. НАРУЖНЫЙ ОТДЕЛКА /1,2,3-БЛОК/</b>					
81	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100M2	0,2979	
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	21,1152
81.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,78	0,828162
81.3	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,9	0,26811
81.4	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,78	0,828162
81.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	M3	1,89	0,563031
82	E1504-019-05 ДОП. 8	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	0,2979	
82.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,8	4,111
82.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,026811
82.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,026811
82.4	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	T	0,038	0,01132
82.5	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	T	0,013	0,003873
82.6	29167	ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ	T	0,0175	0,005213
82.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,29	0,086391
<b>РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /БЛОК-1/</b>					
83	E0807-001-02	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100M2	4,7652	
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	207,2862
83.2	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	M3	0,009	0,042887
83.3	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	M2	3,4	16,2017
83.4	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	T	0,035	0,166782
84	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	4,647	
84.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	96,6576
85	E1504-019-05 ДОП. 8	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	4,647	
85.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,8	64,1286
85.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,41823
85.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,41823
85.4	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	T	0,038	0,176586
85.5	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	T	0,013	0,060411
85.6	29167	ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ	T	0,0175	0,081323
85.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	M2	0,29	1,3476
86	E62-007-05	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОКОЛЬ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСЛЕННОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100M2	0,2718	
86.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,19	13,9134
86.2	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,0057	0,001549
86.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	T	0,0409	0,011117
86.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T	0,0211	0,005735
86.5	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2	0,0011	0,000299
<b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /БЛОК-2/</b>					
87	E0807-001-02	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100M2	2,7834	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,5	121,0779
87.2	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	M3	0,009	0,025051
87.3	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	M2	3,4	9,4636
87.4	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	T	0,035	0,097419
88	E62-041-01	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100M2	2,6706	
88.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	55,5485
89	E1504-019-05 ДОП. 8	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 M2 ОКРАШИВ АЕМОЙ ПОВЕРХН ОСТИ	2,6706	

1	2	3	4	5	6
89.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13,8	36,8543
89.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,09	0,240354
89.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,240354
89.4	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,038	0,101483
89.5	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,013	0,034718
89.6	29167	ШПАТЛЕВКА ФАСАДНАЯ	Т	0,0175	0,046735
89.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,29	0,774474
90	E62-007-05	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ЦОКОЛЬ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСЛЕННОЙ СТАРОЙ КРАСКИ: ДО 35 %	100М2	0,1128	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	51,19	5,7742
90.2	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0057	0,000643
90.3	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0409	0,004614
90.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0211	0,00238
90.5	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000М2	0,0011	0,000124
<b>РАЗДЕЛ 14. БЕТОННЫЙ ПОКРЫТИЯ</b>					
91	E2704-003-01 Т.Ч.Т.1.1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ	1000М2	0,204	
91.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	41,6	8,4864
91.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	24,19	4,9348
91.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,32	0,47328
91.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	5,92	1,2077
91.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	7,28	1,4851
91.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	6,72	1,3709
91.7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,52	0,10608
91.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	1,43	0,29172
91.9	9219	ВОДА	М3	10,5	2,142
91.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	152	31,008
92	E2704-003-01 Т.Ч.Т.1.1 ТЧ П.1.8. К=6	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-1	1000М2	-0,204	
92.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,8	-4,2432
92.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,6865	-2,384
92.3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,7515	-0,153306
92.4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	2,96	-0,60384
92.5	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч	3,64	-0,742559
92.6	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч	3,36	-0,68544
92.7	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,26	-0,05304
92.8	1135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,715	-0,14586
92.9	9219	ВОДА	М3	5,25	-1,071
92.10	12303	ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ	М3	76,0002	-15,504
93	E1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ М100	М3	14,28	
93.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,8	25,704
93.2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	6,8544
93.3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	14,5656
93.4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,002	0,02856
93.5	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,01428
<b>РАЗДЕЛ 15. ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>					
<b>РАЗДЕЛ 16. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №1-БЛОК</b>					
94	E1602-002-08	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,22	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	61,05	13,431
94.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,06	0,8932
94.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00022
94.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,68	0,3696
94.5	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,007	0,00154
95	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф76Х3,5 ММ	М	22	
96	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,22	
96.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	1,1022
96.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	0,33
96.3	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000011
96.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000004
97	E1603-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	1,98	
97.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111	219,78
97.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	9,0288
97.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	95,8	189,684
98	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	1,38	
98.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100	138
98.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	6,762
98.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	97,8	134,964
99	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,36	
99.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	165,648
99.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	6,3104
99.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	6,3104
99.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00051	0,000694
99.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	127,568
100	E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,36	
100.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	58,464
100.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,8	2,088
100.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	2,088
100.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00103	0,000371
100.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	33,732
101	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,79	
101.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	111,8008

1	2	3	4	5	6
101.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	10,5386
101.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	10,5386
101.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 MM	T	0,00072	0,000569
101.5	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	M	94,6	74,734
102	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 MM	100M	0,44	
102.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	62,2688
102.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	5,8696
102.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	5,8696
102.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 MM	T	0,00072	0,000317
102.5	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	M	94,6	41,624
103	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 MM	ШТ		22
104	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 MM	ШТ		12
105	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 50 MM	ШТ		8
106	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 63 MM	ШТ		14
107	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 MM	ШТ		10
108	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X50X50 MM	ШТ		8
109	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63X63X63 MM	ШТ		6
110	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 MM	ШТ		56
111	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 MM	ШТ		54
112	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 MM	ШТ		24
113	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X20X50 MM	ШТ		10
114	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X32X50 MM	ШТ		10
115	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63X50X63 MM	ШТ		12
116	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 MM	ШТ		18
117	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 32X25 MM	ШТ		16
118	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 MM	ШТ		16
119	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 50X40 MM	ШТ		8
120	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 MM	ШТ		50
121	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 MM	ШТ		35
122	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 MM	ШТ		35
123	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 MM	ШТ		10
124	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 MM	ШТ		20
125	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БА.ЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 MM	ШТ		18
126	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БА.ЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=50 MM	ШТ		4
127	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БА.ЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=63 MM	ШТ		8
128	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф50-63P	ШТ		2
129	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф40-50P	ШТ		8
130	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40P	ШТ		4
131	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ	0,9744	
131.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	63,9206
131.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,28	1,2472
131.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,204624
131.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,087696
131.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	1,1595
131.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,77952
131.7	65851	ШРУСЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T	0,0045	0,004385
132	КАТАЛОГ	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ		609
133	КАТАЛОГ	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1/2MM	ШТ		60
134	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПРЯМОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКА 1/2"	ШТ		120
135	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 MM	M		3,2
136	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 MM	M		4,8
137	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 89X3,0 MM	M		3,2
138	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 102X3,0 MM	M		1,6
139	E1605-001-03	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 80 MM	ШТ		4
139.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,91	11,64
139.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,02	0,08
139.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,08
139.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,63	2,52
139.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Э42А	T	0,00033	0,00132
139.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 MM	T	0,00207	0,00828
139.7	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 MM, ДИАМЕТРОМ, MM: 100	1000ШТ	0,002	0,008
140	КАТАЛОГ	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ 30Ч6БР, Д=80 MM	ШТ		4
141	КАТАЛОГ	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ВОРОТНИКОВЫЕ ДУ-80 MM РУ-10 ГОСТ 12821-80 СТАЛЬ 20,25,ЗПС - 253+600С	ШТ		4
142	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 20	ШТ		396
143	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 25	ШТ		280
144	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 32	ШТ		272
145	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 40	ШТ		72
146	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 50	ШТ		160
147	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 63	ШТ		90
<b>РАЗДЕЛ 17. КОТЕЛЬНАЯ</b>					
148	E1801-001-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ	2	
148.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	48,18
148.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	1,2
148.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,7
148.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 MM Э42А	T	0,00037	0,00074
148.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 MM	T	0,0012	0,0024
149	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-80/Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ		1
150	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-50/Т, МОЩНОСТЬ 50КВТ	ШТ		1
151	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2	
151.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
151.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,1
151.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1
151.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
151.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	T	0,0022	0,0044

1	2	3	4	5	6
151.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,028
151.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078
151.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
151.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
152	<b>КАТАЛОГ</b>	<b>НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 165-120 Q=4,2 М3/Ч, Н=5,0 М, N=0,6 КВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2</b>	
153	<b>E1601-002-07</b>	<b>ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,16</b>	
153.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	249,76	39,9616
153.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,27	0,5232
153.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,27	0,5232
153.4	12220	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,52	0,0832
153.5	63952	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	М	101	16,16
154	<b>E1804-001-01</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ</b>	<b>БАК</b>	<b>1</b>	
154.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
154.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,03
154.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
154.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
154.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
154.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
154.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
155	<b>КАТАЛОГ</b>	<b>БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 МЗ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1</b>	
156	<b>E1602-002-08</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,18</b>	
156.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	61,05	10,989
156.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	4,06	0,7308
156.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001	0,00018
156.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,68	0,3024
156.5	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,007	0,00126
157	<b>КАТАЛОГ</b>	<b>ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф76Х3,5 ММ</b>	<b>М</b>	<b>18</b>	
158	<b>E1602-001-04</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,08</b>	
158.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,6376
158.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,092
158.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000014
158.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,02248
158.5	46304	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 32 ММ	М	100	8
159	<b>E1602-001-02</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,04</b>	
159.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,3188
159.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,046
159.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000007
159.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,01124
159.5	46302	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 20 ММ	М	100	4
160	<b>КАТАЛОГ</b>	<b>ОТВОД СТ. КРУТОИЗГНУТЫЙ Ф50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>8</b>	
161	<b>E1303-002-04</b>	<b>ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021</b>	<b>100М2</b>	<b>0,052</b>	
161.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,27612
161.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
161.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
161.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
161.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,05824
161.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000624
162	<b>E1303-004-26</b>	<b>ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115</b>	<b>100М2</b>	<b>0,052</b>	
162.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,19916
162.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
162.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
162.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
162.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,0338
162.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,000988
163	<b>E2601-001-01</b>	<b>ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ</b>	<b>1 МЗ</b>	<b>0,28</b>	
163.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,31	10,1668
163.2	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0382	0,010696
163.3	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,000132
163.4	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	МЗ	1,0324	0,289072
163.5	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	2,63	0,7364
164	<b>E2601-052-01</b>	<b>ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯНЫМИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0689</b>	
164.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	7,3847
164.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,115063
164.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,388596
164.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСПЫШКОЙ РМ-350	М2	113	7,7857
164.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000209
164.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000023
164.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,304538
164.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	2,5906
164.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,012953
164.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	2,3061
164.11	74409	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-430, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	116	7,9924
<b>РАЗДЕЛ 18. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №2-БЛОК</b>					
165	<b>E1603-001-02</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,6</b>	
165.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111	66,6
165.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	2,736
165.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	95,8	57,48
166	<b>E1603-001-03</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,32</b>	

1	2	3	4	5	6
166.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100	32
166.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	1,568
166.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	97,8	31,296
167	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		1,6
167.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	194,88
167.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	7,424
167.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	7,424
167.4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00051	0,000816
167.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	150,08
168	E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,28
168.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	45,472
168.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,8	1,624
168.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	1,624
168.4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00103	0,000288
168.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	26,236
169	E1604-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М		0,06
169.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	8,4912
169.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	0,8004
169.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	0,8004
169.4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,000043
169.5	38032	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D63 /D*2, СТЕНКА 10,5/	М	94,6	5,676
170	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ		22
171	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		10
172	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ		28
173	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ		12
174	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ		18
175	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 ММ	ШТ		14
176	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 ММ	ШТ		28
177	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X25X32 ММ	ШТ		4
178	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 ММ	ШТ		10
179	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ		2
180	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		28
181	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		36
182	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ		34
183	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ		10
184	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ		4
185	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=40 ММ	ШТ		2
186	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, P20-1/2".	ШТ		16
187	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ		0,5568
187.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	36,5261
187.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,28	0,712704
187.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,116928
187.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,050112
187.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,662592
187.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,44544
187.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,002506
188	КАТАЛОГ	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ		348
189	КАТАЛОГ	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1/2ММ	ШТ		22
190	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 20	ШТ		86
191	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 25	ШТ		65
192	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 32	ШТ		44
193	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 40	ШТ		18
194	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 ММ	М		3,6
195	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 ММ	М		1,8
<b>РАЗДЕЛ 19. КОТЕЛЬНАЯ</b>					
196	E1801-001-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ		1
196.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	24,09
196.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6
196.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,35
196.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
196.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0012
197	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-80/Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ		1
198	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС		2
198.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
198.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,1
198.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1
198.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
198.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044
198.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,028
198.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078
198.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
198.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
199	КАТАЛОГ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 165-120 Q=4,2 МЗ/Ч. Н=5,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ		2
200	E1601-002-07	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	100М		0,08
200.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	249,76	19,9808
200.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,27	0,2616
200.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,27	0,2616
200.4	12220	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,52	0,0416
200.5	63952	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	М	101	8,08
201	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ	БАК		1
201.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03

1	2	3	4	5	6
201.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,03
201.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
201.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
201.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
201.6	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
201.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
202	КАТАЛОГ	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ		1
203	E1602-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М		0,18
203.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,63	8,5734
203.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,97	0,3546
203.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000072
203.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,646	0,11628
204	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57X3,5 ММ	М		18
205	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,08
205.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,6376
205.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,092
205.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000014
205.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,02248
205.5	46304	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 32 ММ	М	100	8
206	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,04
206.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,3188
206.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,046
206.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000007
206.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,01124
206.5	46302	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 20 ММ	М	100	4
207	КАТАЛОГ	ОТВОД СТ. КРУТОНОГНУТЫЙ Ф50 ММ	ШТ		8
208	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2		0,052
208.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,27612
208.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
208.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
208.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
208.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,05824
208.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000624
209	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2		0,052
209.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,19916
209.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
209.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
209.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
209.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,0338
209.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,000988
210	E2601-001-01	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3		0,28
210.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,31	10,1668
210.2	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0382	0,010696
210.3	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,000132
210.4	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,0324	0,289072
210.5	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	2,63	0,7364
211	E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2		0,0689
211.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	7,3847
211.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,115063
211.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,388596
211.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСПЫЛКОЙ РМ-350	М2	113	7,7857
211.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000209
211.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000023
211.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,42	0,304538
211.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	37,6	2,5906
211.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,188	0,012953
211.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	33,47	2,3061
211.11	74409	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-430, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	116	7,9924
<b>РАЗДЕЛ 20. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №3-БЛОК</b>					
212	E1603-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		1,8
212.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	111	199,8
212.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	8,208
212.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РN20 Д20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	95,8	172,44
213	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,98
213.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	100	98
213.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	4,802
213.3	38027	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РN20 Д20 /D*1/2, СТЕНКА 3,4/	М	97,8	95,844
214	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,88
214.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	121,8	107,184
214.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,64	4,0832
214.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	4,0832
214.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00051	0,000449
214.5	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ РN20 Д32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	82,544
215	E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,72
215.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,4	116,928
215.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,8	4,176
215.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	4,176
215.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00103	0,000742

1	2	3	4	5	6
215.5	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	67,464
216	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,16	
216.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	141,52	22,6432
216.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	2,1344
216.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	2,1344
216.4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,000115
216.5	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	94,6	15,136
217	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	18	
218	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	16	
219	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	10	
220	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ	10	
221	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X50X50 ММ	ШТ	8	
222	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 ММ	ШТ	20	
223	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 ММ	ШТ	22	
224	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 ММ	ШТ	16	
225	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 ММ	ШТ	8	
226	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 32X25 ММ	ШТ	8	
227	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 ММ	ШТ	8	
228	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	45	
229	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	25	
230	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	24	
231	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	18	
232	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 ММ	ШТ	10	
233	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	72	
234	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	2	
235	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	2	
236	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	2	
237	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф50-63Р	ШТ	2	
238	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф40-50Р	ШТ	4	
239	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ	4	
240	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ	0,521	
240.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,6	34,1776
240.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,28	0,66688
240.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,10941
240.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,04689
240.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,19	0,61999
240.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,8	0,4168
240.7	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,002344
241	КАТАЛОГ	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ	334	
242	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, P20-1/2".	ШТ	72	
243	КАТАЛОГ	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1/2ММ	ШТ	36	
244	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 32X3,0 ММ	М	2,4	
245	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 40X3,0 ММ	М	1,6	
246	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 ММ	М	3,2	
247	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 ММ	М	1,6	
248	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 89X3,0 ММ	М	0,8	
249	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 20	ШТ	360	
250	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 25	ШТ	200	
251	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 32	ШТ	180	
252	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 40	ШТ	150	
253	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 50	ШТ	32	
<b>РАЗДЕЛ 21. КОТЕЛЬНАЯ</b>					
254	E1801-001-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ	1	
254.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	24,09
254.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6
254.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	0,35
254.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00037
254.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0012
255	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-80Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ	1	
256	E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2	
256.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34
256.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,1
256.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,1
256.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04
256.5	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044
256.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,028
256.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078
256.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
256.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
257	КАТАЛОГ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 25-80 Q=1.2 М3/Ч. Н=3,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ	2	
258	E1601-002-07	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	100М	0,06	
258.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	249,76	14,9856
258.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,27	0,1962
258.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,27	0,1962
258.4	12220	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 150	МЗ	0,52	0,0312
258.5	63952	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	М	101	6,06
259	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ	БАК	1	
259.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
259.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,03
259.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
259.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
259.5	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
259.6	31651	ОЛФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004



1	2	3	4	5	6
259.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,04	0,04
260	КАТАЛОГ	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ	1	
261	E1602-002-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,18	
261.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,63	8,5734
261.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,97	0,3546
261.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0004	0,000072
261.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,646	0,11628
262	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57Х3,0 ММ	М	18	
263	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,08	
263.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,6376
263.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,092
263.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000014
263.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,02248
263.5	46304	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 32 ММ	М	100	8
264	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,04	
264.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,3188
264.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,046
264.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000007
264.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,01124
264.5	46302	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 20 ММ	М	100	4
265	КАТАЛОГ	ОТВОД СТ. КРУТОИЗОГНУТЫЙ Ф50 ММ	ШТ	8	
266	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,052	
266.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,31	0,27612
266.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
266.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
266.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
266.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,05824
266.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,000624
267	E1303-004-26	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,052	
267.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,83	0,19916
267.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,00052
267.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
267.4	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,01	0,00052
267.5	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,65	0,0338
267.6	31795	ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ	Т	0,019	0,000988
268	E2601-001-01	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,28	
268.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,31	10,1668
268.2	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,0382	0,010696
268.3	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00047	0,000132
268.4	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	М3	1,0324	0,289072
268.5	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КТ	2,63	0,7364
269	E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0689	
269.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	107,18	7,3847
269.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,115063
269.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	5,64	0,388596
269.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	113	7,7857
269.5	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000209
269.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,000023
269.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	4,42	0,304538
269.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КТ	37,6	2,5906
269.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	0,188	0,012953
269.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КТ	33,47	2,3061
269.11	74409	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-430, ШИРИНОЙ 50 ММ	М2	116	7,9924
<b>РАЗДЕЛ 22. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ /3-БЛОК/</b>					
<b>САНТЕХОБОРУДОВАНИЕ</b>					
270	E1701-001-14	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	2,9	
270.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,65	62,785
270.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2	0,58
270.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	4	11,6
270.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	0,00116
270.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002	0,00058
270.6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0007	0,00203
271	КАТАЛОГ	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	3	
272	КАТАЛОГ	УМЫВАЛЬНИКИ ДЕТСКИЕ (ПРОИЗВОДСТВО КИТАЙ)	ШТ	26	
273	E1701-001-18	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	10КОМПЛ.	0,2	
273.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	10,89	2,178
273.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0014	0,00028
273.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0007	0,00014
273.4	34551	ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ	Т	0,002	0,0004
273.5	52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,0001	0,00002
274	КАТАЛОГ	ДУШЕВОЙ ПОДДОН 90Х90 ПОЛИМЕРМРАМОРНЫЙ	ШТ	2	
275	E1701-002-03	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,2	
275.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7	1,4
275.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	0,02
275.3	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	2	0,4
275.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00026	0,000052
275.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000026
275.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,13	0,026
275.7	52624	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК СМ-Д-ШЛ С ДУШЕВОЙ СЕТКОЙ НА ГИБКОМ ШЛАНГЕ	КОМПЛ	10	2
275.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0001	0,00002
<b>ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ К1</b>					

1	2	3	4	5	6
276	E1604-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М		0,08
276.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	64,24	5,1392
276.2	37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	1,5	0,12
276.3	63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	99,8	7,984
277	E1604-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М		0,12
277.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	61,6	7,392
277.2	37743	КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ	КГ	4	0,48
277.3	63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	М	99,8	11,976
278	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 50 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ		3
279	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 100 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ		1
280	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ, Д. 50/50 ММ	ШТ		3
281	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ, Д. 110/50 ММ	ШТ		1
282	КАТАЛОГ	РЕВИЗИЯ Д-110	ШТ		1
283	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д. 110X50 ММ	ШТ		1
284	КАТАЛОГ	ГИЛЬЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 219X5,0 ММ	М		2
285	КАТАЛОГ	М/К КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	Т		0,01
286	E2002-009-01	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ЗОНТ		1
286.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,47	0,47
286.2	969	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,09	0,09
286.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,05	0,05
286.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00018	0,00018
286.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00004	0,00004
287	КАТАЛОГ	ЗОНТ КРУГЛЫЙ Д-100ММ	ШТ		1
<b>РАЗДЕЛ 23. ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ХВС</b>					
288	E1604-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,02
288.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	2,9928
288.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,12	0,1624
288.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	0,1624
288.4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00059	0,00012
288.5	38022	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D25 /D*3/4, СТЕНКА 3,5/	М	92,9	1,858
289	E1604-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,15
289.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	28,536
289.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	13,34	2,001
289.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	2,001
289.4	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00085	0,000127
289.5	38021	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN16 D20 /D*1/2, СТЕНКА 2,8/	М	89,9	13,485
290	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		2
291	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ		4
292	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ		3
293	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 ММ	ШТ		1
294	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		8
295	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		30
296	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		4
<b>РАЗДЕЛ 24. ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ГВС</b>					
297	E1603-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,02
297.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	2,06
297.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	0,0912
298	E1603-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,06
298.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103	6,18
298.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	0,294
299	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ		2
300	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		4
301	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		12
302	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		4
303	П0803-602-03	МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЬНЫХ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 50 Л	ШТ		1
303.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,82	0,82
303.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,01
303.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,26	0,26
303.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
303.5	49353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ	4	4
304	КАТАЛОГ	ОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ "АРИСТОН", ОБЪЕМАМ 80 Л	ШТ		1
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		7968,963
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		76,2056
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,319974
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч		0,60696
5	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч		47,212
6	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		9,1445
7	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		35,2755
8	621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ.-Ч		0,742561
9	623	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКИЕ 13 Т	МАШ.-Ч		0,68544
10	626	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч		0,05304
11	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч		3,2769
12	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		13,1529



1	2	3	4	5	6
100	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	T		0,000465
101	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	T		0,148475
102	43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	M3		16,4928
103	44082	ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ	M3		0,067937
104	44101	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	M3		8,0411
105	44200	КОНСТРУКЦИИ ИЗ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	M3		0,867216
106	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	M		11,3443
107	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	M3		0,0028
108	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	KG		0,42
109	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	KG		0,913614
110	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	KG		7,7719
111	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	KG		0,03886
112	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	KG		9,1274
113	46302	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 20 ММ	M		12
114	46304	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д 32 ММ	M		24
115	49353	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ (МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	ШТ		4
116	51452	ПЛИНТУСА ИЗ ДРЕВЕСИНЫ ТИП ПЛ-2, РАЗМЕРОМ 19Х54 ММ	M		510,349
117	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	M3		3,0668
118	51622	ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ	M2		25,6652
119	52038	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T		0,00002
120	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T		0,01242
121	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	T		0,00828
122	52624	СМЕСИТЕЛИ ДЛЯ ДУШЕВЫХ УСТАНОВОК СМ-Д-ШЛ С ДУШЕВОЙ СЕТКОЙ НА ГИБКОМ ШЛАНГЕ	КОМПЛ		2
123	63808	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 50 ММ	M		7,984
124	63809	ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	M		11,976
125	63944	ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ	T		0,264201
126	63952	ТРУБЫ АСБЦЕМЕНТНЫЕ ДИАМЕТРОМ 300 ММ	M		30,3
127	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	T		0,011285
128	74409	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ РСТ-430, ШИРИНОЙ 50 ММ	M2		23,9772
129	75007	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ	1000M2		0,000423
130	76853	ШУРУПЫ САМОРЕЗЫ 35 ММ	KG		6,4886
131	80625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, SOUDAL) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНЧИКЕ ЕМКОСТЬЮ 0,75 Л	ШТ		119,3115
132	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ		0,008
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
133	КАТАЛОГ	ISOSOM ППИ-ПЛ (ВСПЕНЕННЫЙ ПЕНОПОЛИЭТИЛЕН), РАЗМЕРОМ 15ММ X 100СМ X 20 М, КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ - 20 M2	M2		12,48
134	КАТАЛОГ	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	M2		317,37
135	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		8
136	КАТАЛОГ	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		42
137	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		135
138	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ		43
139	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 ММ	ШТ		27
140	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ		66
141	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		2
142	КАТАЛОГ	ЗОНТ КРУГЛЫЙ Д-100ММ	ШТ		1
143	КАТАЛОГ	М/К КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ	T		0,01
144	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 219X5,0 ММ	M		2
145	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д. 110X50 ММ	ШТ		1
146	КАТАЛОГ	РЕВИЗИЯ Д-110	ШТ		1
147	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ, Д. 110/50 ММ	ШТ		1
148	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ, Д. 50/50 ММ	ШТ		3
149	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 100 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ		1
150	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 50 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ		3
151	КАТАЛОГ	ДУШЕВОЙ ПОДДОН 90X90 ПОЛИМЕРМАРМОРНЫЙ	ШТ		2
152	КАТАЛОГ	УМЫВАЛЬНИКИ ДЕТСКИЕ (ПРОИЗВОДСТВО КИТАЙ)	ШТ		26
153	КАТАЛОГ	УМЫВАЛЬНИК	ШТ		3
154	КАТАЛОГ	ОТВОД СТ. КРУТОИЗГНУТЫЙ Ф50 ММ	ШТ		24
155	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57X3,0 ММ	M		18
156	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 50	ШТ		192
157	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 40	ШТ		240
158	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 32	ШТ		496
159	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 25	ШТ		545
160	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 20	ШТ		842
161	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 89X3,0 ММ	M		4
162	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 ММ	M		8,2
163	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 ММ	M		10
164	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 40X3,0 ММ	M		1,6
165	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 32X3,0 ММ	M		2,4
166	КАТАЛОГ	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1/2ММ	ШТ		118
167	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, P20-1/2".	ШТ		88
168	КАТАЛОГ	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ		1291
169	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ		4
170	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф40-50Р	ШТ		12
171	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф50-63Р	ШТ		4
172	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ		2
173	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ		2
174	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		2
175	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ		72
176	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 ММ	ШТ		30
177	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ		38
178	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ		93
179	КАТАЛОГ	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ		96
180	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 ММ	ШТ		24
181	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 32X25 ММ	ШТ		24
182	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 ММ	ШТ		16
183	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 ММ	ШТ		104
184	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 ММ	ШТ		90
185	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X50X50 ММ	ШТ		16

1	2	3	4	5	6
186	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ		18
187	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ		40
188	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57Х3.5 ММ	М		18
189	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=40 ММ	ШТ		2
190	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ		22
191	КАТАЛОГ	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ		6
192	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40Х20Х40 ММ	ШТ		34
193	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32Х25Х32 ММ	ШТ		4
194	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ		28
195	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		10
196	КАТАЛОГ	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф76Х3.5 ММ	М		40
197	КАТАЛОГ	КРЕПЛЕНИЯ Д. 63	ШТ		90
198	КАТАЛОГ	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ВОРОТНИКОВЫЕ ДУ=80 ММ РУ-10 ГОСТ 12821-80 СТАЛЬ 20,25,3ПС -253+600С	ШТ		4
199	КАТАЛОГ	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ 30Ч6БР, Д=80 ММ	ШТ		4
200	КАТАЛОГ	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 102Х3,0 ММ	М		1,6
201	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПРЯМОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКА 1/2"	ШТ		120
202	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=63 ММ	ШТ		8
203	КАТАЛОГ	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=50 ММ	ШТ		4
204	КАТАЛОГ	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 50Х40 ММ	ШТ		8
205	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63Х50Х63 ММ	ШТ		12
206	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50Х32Х50 ММ	ШТ		10
207	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50Х20Х50 ММ	ШТ		10
208	КАТАЛОГ	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63Х63Х63 ММ	ШТ		6
209	КАТАЛОГ	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ		14
210	КАТАЛОГ	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ПОД ОСНОВЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, КОЛЛЕКЦИЯ "РЕЛИН", ТОЛЩИНОЙ 1,6 ММ, ШИРИНОЙ 2,0 М (ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ 0,2 ММ, АНАЛОГ LG HAUSYS BRINGT)	М2		12,7296
211	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	М2		20,58
212	КАТАЛОГ	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	М		186,4
213	КАТАЛОГ	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	М2		56,07
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
214	КАТАЛОГ	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ		3
215	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-80/Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ		3
216	КАТАЛОГ	ОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ "АРИСТОН", ОБЪЕМАМ 80 Л	ШТ		1
217	КАТАЛОГ	КОТЕЛ КВА-50/Т, МОЩНОСТЬ 50КВТ	ШТ		1
218	КАТАЛОГ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 165-120 Q=4.2 М3/Ч, Н=5,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ		4
219	КАТАЛОГ	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 25-80 Q=1.2 М3/Ч, Н=3,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ		2

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



ТАСДИКЛАЙМАН"

Норин туман халқ таълими бўлими мудири

Ж. Нурмухаммадов

НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМАСИ

02 05 2022й

НАМАНГАН ВИЛОЯТИ НОРИН ТУМАН ХАҚҚУЛОБОД ШАХАР УЗБЕКИСТОН КУЧАСИ ХУДУИДА ЖОЙЛАШГАН 3-СОНЛИ УМУМИЙ УРТА ТАЪЛИМ МАКТАБ БИНОСИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Биз қўйда имзо чеккан комиссия азолари томонидан қўйдаги ишларни бажариш зарурлиги тўғрисида ишбу далолатнома туздик:

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	3	4	5
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>			
ПРОЕМЫ 1-БЛОК /1-2-ЭТАЖ/			
1	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,62
2	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2
ПРОЕМЫ 2-БЛОК			
3	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,16
4	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,1
ПРОЕМЫ 3-БЛОК			
5	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,33
6	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,12
<b>РАЗДЕЛ 2. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ РАБОТЫ</b>			
<b>РАЗДЕЛ 3. ПРОЕМОВ 1-БЛОК /1-2-ЭТАЖЫ/</b>			
ОКОННЫЙ БЛОК			
7	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	1,4796
8	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	М2	147,96
ДВЕРНЫЙ БЛОК			
9	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0576
10	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	М2	5,76
11	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,2394
12	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	М2	23,94
ПОДОКОННЫЙ			
13	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М	100 М.П.	0,822
14	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	М	82,2
15	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВСЕЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,2055
ОТКОС			
16	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	1,6452
17	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,6452
<b>РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМОВ 2-БЛОК</b>			
ОКОННЫЙ БЛОК			
18	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,8031
19	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	М2	80,31
ДВЕРНЫЙ БЛОК			
20	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,052
21	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫХ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	М2	5,2
22	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1512
23	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	М2	15,12
ПОДОКОННЫЙ			
24	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М	100 М.П.	0,547
25	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	М	54,7
26	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВСЕЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,1367
ОТКОС			
27	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	1,6584
28	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,6584

1	3	4	5
<b>РАЗДЕЛ 5. ПРОЕМОВ 3-БЛОК</b>			
	ОКОННЫЙ БЛОК		
29	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,891
30	ОКНА ПЛАСТИКОВЫЕ (ПВХ), ОСТЕКЛЕННЫЙ СО СТЕКЛОПАКЕТОМ, ОТКРЫВАЮЩИЙСЯ С ФИКСАТОРАМ, СО ВСЕМИ СОПУТСТВУЮЩИМИ ПРИБОРАМИ	М2	89,1
	ДВЕРНЫЙ БЛОК		
31	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,0962
32	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНИЕВЫЕ ПРОФИЛЕЙ ТИПА "АКФА"	М2	9,62
33	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,1701
34	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ МДФ	М2	17,01
	ПОДОКОННЫЕ		
35	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М	100 М.П	0,495
36	ПОДОКОННАЯ ДОСКА ШИРИНА 350 ММ (ПХВ)	М	49,5
37	УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [БРАНДМАУЭРЫ, ПАРАПЕТЫ, СВЕСЫ И Т.П.] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ	100М2	0,1237
	ОТКОС		
38	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПО БЕТОНУ И КАМНЮ ПЛОСКИХ	100М2	0,934
39	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,934
<b>РАЗДЕЛ 6. ПОЛЫ 1-БЛОК /1-ЭТАЖ/</b>			
	ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/		
40	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	0,6612
41	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,59508
42	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	0,6612
	ПОЛЫ 1-БЛОК /2-ЭТАЖ/		
	ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/		
43	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 50%	100М2	0,3
44	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2	0,3
45	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,27
46	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	0,3
	ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/		
47	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 25%	100М2	1,2132
48	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	1,0919
49	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	1,2132
<b>РАЗДЕЛ 7. ПОЛЫ 2-БЛОК</b>			
	ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/		
50	СМЕНА ДОЩАТЫХ ПОЛОВ С ДОБАВЛЕНИЕМ НОВЫХ ДОСОК ДО: 50%	100М2	2,928
51	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2	2,928
52	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	2,6352
53	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	2,928
	ПОЛЫ ЛЕНОЛЕУМ (РЕЛИН)		
54	УСТРОЙСТВО ТЕПЛО- И ЗВУКОИЗОЛЯЦИИ СПЛОШНОЙ ИЗ ПЛИТ ИЛИ МАТОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ ИЛИ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫХ	100М2	0,1248
55	ISOCOM ППИ-ПЛ (ВСПЕИЕННЫЙ ПЕНОПОЛИЭТИЛЕН). РАЗМЕРОМ 15ММ X 100СМ X 20 М, КОЛИЧЕСТВО В УПАКОВКЕ - 20 М2	М2	12,48
56	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,1248
57	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК ЦЕМЕНТНЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 11-01-011-01	100М2	0,1248
58	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ РЕЛИНА НА КЛЕЕ БУСТИЛАТ	100М2	0,1248
59	ЛИНОЛЕУМ ПВХ БЕЗ ПОД ОСНОВЫ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПОМЕЩЕНИЙ, КОЛЛЕКЦИЯ "РЕЛИН", ТОЛЩИНОЙ 1,6 ММ, ШИРИНОЙ 2,0 М (ЗАЩИТНЫЙ СЛОЙ 0,2 ММ, АНАЛОГ LG HAUSYS BRINGT)	М2	12,7296
60	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПЛАСТИКОВЫХ НА ВИНТАХ САМОНАРЕЗАЮЩИХ	100М	0,11232
<b>РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ 3-БЛОК</b>			
	ПОЛЫ ДОЩАТНЫХ /ТД-109/		
61	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ ДОЩАТЫХ	100М2	0,512
62	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100М2	0,512
63	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 35 ММ	100М2	0,512
64	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ДЕРЕВЯННЫХ	100М	0,4608
65	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100М2	0,512
<b>РАЗДЕЛ 9. ЗАПОЛНЕНИЯ ПРОЕМОВ /1,2,3-БЛОК/</b>			
66	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	11,796
<b>РАЗДЕЛ 10. ВНУТРЕННИЙ ОТДЕЛКА /1-БЛОК/</b>			
	1-ГО ЭТАЖА/		
	ПОТОЛОК		
67	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛОК	100М2	5,0088
68	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 ММ	100М2	5,0088
69	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	5,0088
	СТЕН И ПЕРЕГОРОДКИ		
70	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100М2	8,2398
71	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА: ДО 10 ММ	100М2	8,2398
72	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	8,2398
	2-ГО ЭТАЖА/		
	ПОТОЛОК		
73	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ПОТОЛОК	100М2	0,7257

1	3	4	5
74	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ ПОТОЛКОВ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 10 ММ	100М2	0,7257
75	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100М2	0,7257
	СТЕН И ПЕРЕГОРОДКИ		
76	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ СТЕН	100М2	1,2604
77	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ШТУКАТУРКИ СТЕН ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПРИ ТОЛЩИНЕ НАМЕТА ДО 10 ММ	100М2	1,2604
78	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	1,2604
<b>РАЗДЕЛ 11. ВНУТРЕННИЙ ОТДЕЛКА /1.2.3-БЛОК/</b>			
	СТЕН		
79	ОШТУКАТУРИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ ИЛИ ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ УЛУЧШЕННОЕ СТЕН	100М2	0,2979
80	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100М2	0,2979
<b>РАЗДЕЛ 12. НАРУЖНЫЙ ОТДЕЛКА /1.2.3-БЛОК/</b>			
81	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,2979
82	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГ ОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2 ОКРАШИВАЕ МОЙ ПОВЕРХНОС ТИ	0,2979
<b>РАЗДЕЛ 13. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /БЛОК-1/</b>			
83	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2	4,7652
84	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	4,647
85	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГ ОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2 ОКРАШИВАЕ МОЙ ПОВЕРХНОС ТИ	4,647
86	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ЦОКОЛЬ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ ДО 35 %	100М2	0,2718
<b>НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА /БЛОК-2/</b>			
87	УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ	100М2	2,7834
88	ОЧИСТКА ВРУЧНУЮ ПОВЕРХНОСТИ ФАСАДОВ ОТ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫХ И МАСЛЯНЫХ КРАСОК: С ЗЕМЛИ И ЛЕСОВ	100М2	2,6706
89	ОКРАСКА ФАСАДОВ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ С ЛЕСОВ ВРУЧНУЮ ПО ПОДГ ОТОВЛЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2 ОКРАШИВАЕ МОЙ ПОВЕРХНОС ТИ	2,6706
90	УЛУЧШЕННАЯ МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ЦОКОЛЬ ЗА ДВА РАЗА С РАСЧИСТКОЙ СТАРОЙ КРАСКИ ДО 35 %	100М2	0,1128
<b>РАЗДЕЛ 14. БЕТОННЫЙ ПОКРЫТИЯ</b>			
91	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ОДНОСЛОЙНЫХ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ ИЗ ГРАВИЙНО-ПЕСЧАНОЙ СМЕСИ	1000М2	0,204
92	НА КАЖДЫЙ 1 СМ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СЛОЯ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМАМ С 27-04-003-1	1000М2	-0,204
93	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ БЕТОННЫХ М100	М3	14,28
<b>РАЗДЕЛ 15. ОТОПЛЕНИЯ И ВЕНТИЛЯЦИЯ</b>			
<b>РАЗДЕЛ 16. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №1-БЛОК</b>			
94	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,22
95	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф76Х3 5 ММ	М	22
96	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,22
97	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	1,98
98	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	1,38
99	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,36
100	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,36
101	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,79
102	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	0,44
103	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	22
104	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	12
105	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ШТ	8
106	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД ДИАМЕТРОМ 63 ММ	ШТ	14
107	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20Х20Х20 ММ	ШТ	10
108	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50Х50Х50 ММ	ШТ	8
109	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63Х63Х63 ММ	ШТ	6
110	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25Х20Х25 ММ	ШТ	56
111	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32Х20Х32 ММ	ШТ	54
112	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40Х20Х40 ММ	ШТ	24
113	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50Х20Х50 ММ	ШТ	10
114	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50Х32Х50 ММ	ШТ	10



1	3	4	5
115	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 63X50X63 ММ	ШТ	12
116	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 ММ	ШТ	18
117	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 32X25 ММ	ШТ	16
118	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 ММ	ШТ	16
119	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 50X40 ММ	ШТ	8
120	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	50
121	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	35
122	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	35
123	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	10
124	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 ММ	ШТ	20
125	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ	18
126	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=50 ММ	ШТ	4
127	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=63 ММ	ШТ	8
128	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф50-63Р	ШТ	2
129	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф40-50Р	ШТ	8
130	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ	4
131	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ	0,9744
132	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГ АРД-500"	ШТ	609
133	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1/2ММ	ШТ	60
134	ВЕНТИЛЬ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПРЯМОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКА 1/2"	ШТ	120
135	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 ММ	М	3,2
136	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 ММ	М	4,8
137	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 89X3,0 ММ	М	3,2
138	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 102X3,0 ММ	М	1,6
139	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 80 ММ	ШТ	4
140	ЗАДВИЖКА ЧУГУННАЯ 3046БР. Д=80 ММ	ШТ	4
141	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ВОРОТНИКОВЫЕ ДУ-80 ММ РУ-10 ГОСТ 12821-80 СТАЛЬ 20,25,3ПС -253-600С	ШТ	4
142	КРЕПЛЕНИЯ Д. 20	ШТ	396
143	КРЕПЛЕНИЯ Д. 25	ШТ	280
144	КРЕПЛЕНИЯ Д. 32	ШТ	272
145	КРЕПЛЕНИЯ Д. 40	ШТ	72
146	КРЕПЛЕНИЯ Д. 50	ШТ	160
147	КРЕПЛЕНИЯ Д. 63	ШТ	90
<b>РАЗДЕЛ 17. КОТЕЛНЯЯ</b>			
148	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ	2
149	КОТЕЛ КВА-80 Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ	1
150	КОТЕЛ КВА-50 Т, МОЩНОСТЬ 50КВТ	ШТ	1
151	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	НАСОС	2
152	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 165-120 Q=4.2 М3/Ч. Н=5,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ	2
153	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	100М	0,16
154	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	1
155	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ	1
156	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 80 ММ	100М	0,18
157	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф76X3,5 ММ	М	18
158	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,08
159	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,04
160	ОТВОД СТ. КРУТОИЗОГНУТЫЙ Ф50 ММ	ШТ	8
161	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,052
162	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,052
163	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,28
164	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0689
<b>РАЗДЕЛ 18. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №2-БЛОК</b>			
165	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,6
166	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,32
167	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,6
168	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,28
169	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 63 ММ	100М	0,06
170	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	22
171	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	10
172	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	28
173	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	12
174	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 ММ	ШТ	18
175	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 ММ	ШТ	14
176	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 ММ	ШТ	28
177	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X25X32 ММ	ШТ	4
178	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 ММ	ШТ	10
179	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ	2
180	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	28
181	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	36
182	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 ММ	ШТ	34
183	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	10
184	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=32 ММ	ШТ	4
185	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ Д=40 ММ	ШТ	2

1	3	4	5
186	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, P20-1/2"	ШТ	16
187	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ	0,5568
188	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ	348
189	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1 2MM	ШТ	22
190	КРЕПЛЕНИЯ Д 20	ШТ	86
191	КРЕПЛЕНИЯ Д 25	ШТ	65
192	КРЕПЛЕНИЯ Д 32	ШТ	44
193	КРЕПЛЕНИЯ Д 40	ШТ	18
194	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 MM	М	3,6
195	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 MM	М	1,8
<b>РАЗДЕЛ 19. КОТЕЛЬНАЯ</b>			
196	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ	1
197	КОТЕЛ КВА-80Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ	1
198	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2
199	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 165-120 Q=4,2 М3/Ч. Н=5,0 М, N=0,6 КВТ	ШТ	2
200	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 MM	100М	0,08
201	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	1
202	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ	1
203	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 MM	100М	0,18
204	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57X3,5 MM	М	18
205	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 MM	100М	0,08
206	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 MM	100М	0,04
207	ОТВОД СТ. КРУТОИЗГНУТЫЙ Ф50 MM	ШТ	8
208	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,052
209	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,052
210	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,28
211	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГМИ ОБОЛОЧКАМИ- СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0689
<b>РАЗДЕЛ 20. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ №3-БЛОК</b>			
212	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 MM	100М	1,8
213	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ СТОЯКОВОЙ СИСТЕМЕ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 MM	100М	0,98
214	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 32 MM	100М	0,88
215	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 40 MM	100М	0,72
216	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 MM	100М	0,16
217	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 MM	ШТ	18
218	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 MM	ШТ	16
219	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 50 MM	ШТ	10
220	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20X20X20 MM	ШТ	10
221	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 50X50X50 MM	ШТ	8
222	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25X20X25 MM	ШТ	20
223	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 32X20X32 MM	ШТ	22
224	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40X20X40 MM	ШТ	16
225	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25X20 MM	ШТ	8
226	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 32X25 MM	ШТ	8
227	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 40X32 MM	ШТ	8
228	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 MM	ШТ	45
229	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 MM	ШТ	25
230	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 MM	ШТ	24
231	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 MM	ШТ	18
232	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 50 MM	ШТ	10
233	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 MM	ШТ	72
234	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 MM	ШТ	2
235	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 32 MM	ШТ	2
236	ВЕНТИЛЬ БАЛАНСРОВИЧ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 MM	ШТ	2
237	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф50-63Р	ШТ	2
238	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф40-50Р	ШТ	4
239	МУФТА РАЗЪЕМНАЯ КОМБИНИРОВАННАЯ С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ Ф32-40Р	ШТ	4
240	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНОВЫХ	100КВТ	0,521
241	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ "АВАНГАРД-500"	ШТ	334
242	ВЕНТИЛЬ УГЛОВОЙ РАДИАТОРНЫЙ РУЧНОЙ РЕГУЛИРОВКИ, P20-1/2"	ШТ	72
243	КЛАПАН РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА 1 2MM	ШТ	36
244	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 32X3,0 MM	М	2,4
245	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 40X3,0 MM	М	1,6
246	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 57X3,0 MM	М	3,2
247	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 76X3,0 MM	М	1,6
248	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 89X3,0 MM	М	0,8
249	КРЕПЛЕНИЯ Д 20	ШТ	360
250	КРЕПЛЕНИЯ Д 25	ШТ	200
251	КРЕПЛЕНИЯ Д 32	ШТ	180
252	КРЕПЛЕНИЯ Д 40	ШТ	150
253	КРЕПЛЕНИЯ Д 50	ШТ	32
<b>РАЗДЕЛ 21. КОТЕЛЬНАЯ</b>			
254	УСТАНОВКА КОТЛОВ	КОТЕЛ	1
255	КОТЕЛ КВА-80Т, МОЩНОСТЬ 80КВТ	ШТ	1
256	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2

1	3	4	5
257	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ MAGNA 25-80 Q=1.2 М3/ч Н=3,0 М, N=0,6 КВт	ШТ	2
258	ПРОКЛАДКА ПО СТЕНАМ ЗДАНИЙ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ТРУБЫ ДИАМЕТРОМ 250 ММ	100М	0,06
259	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	1
260	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,15 М3	ШТ	1
261	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,18
262	ТРУБА СТАЛЬНАЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНАЯ Ф57Х3,0 ММ	М	18
263	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,08
264	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ.	100М	0,04
265	ОТВОД СТ. КРУТОИЗОГНУТЫЙ Ф50 ММ	ШТ	8
266	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100М2	0,052
267	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115	100М2	0,052
268	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ КОНСТРУКЦИЯМИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫМИ КОМПЛЕКТНЫМИ НА ОСНОВЕ ЦИЛИНДРОВ МИНЕРАЛОВАТНЫХ НА СИНТЕТИЧЕСКОМ СВЯЗУЮЩЕМ	1 М3	0,28
269	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100М2	0,0689
<b>РАЗДЕЛ 22. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ /3-БЛОК/</b>			
САНТЕХОБОРУДОВАНИЕ			
270	УСТАНОВКА УМЫВАЛЬНИКОВ ОДИНОЧНЫХ С ПОДВОДКОЙ ХОЛОДНОЙ И ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ	10КОМПЛ.	2,9
271	УМЫВАЛЬНИК	ШТ	3
272	УМЫВАЛЬНИКИ ДЕТСКИЕ (ПРОИЗВОДСТВО КИТАЙ)	ШТ	26
273	УСТАНОВКА ПОДДОНОВ ДУШЕВЫХ ЧУГУННЫХ И СТАЛЬНЫХ МЕЛКИХ	10КОМПЛ.	0,2
274	ДУШЕВОЙ ПОДДОН 90Х90 ПОЛИМЕРМАМОРНЫЙ	ШТ	2
275	УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ	10ШТ	0,2
276	ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА КАНАЛИЗАЦИИ К1 ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,08
277	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	100М	0,12
278	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 50 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ	3
279	ОТВОДЫ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э Д. 100 ММ БЕЗ МАНЖЕТОВ	ШТ	1
280	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ. Д. 50/50 ММ	ШТ	3
281	ТРОЙНИКИ КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ П/Э 90 ГРАДУСОВ. Д. 110/50 ММ	ШТ	1
282	РЕВИЗИЯ Д-110	ШТ	1
283	ПЕРЕХОДНИК КАНАЛИЗАЦИОННЫЕ Д. 110Х50 ММ	М	2
284	ГИЛЗА ИЗ СТАЛЬНЫЕ ТРУБЫ ДН. 219Х5,0 ММ	Т	0,01
285	М/К КРЕПЛЕНИЯ ТРУБ		
286	УСТАНОВКА ЗОНТОВ НАД ШАХТАМИ ИЗ ЛИСТОВОЙ И ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	ЗОНТ	1
287	ЗОНТ КРУГЛЫЙ Д-100ММ	ШТ	1
<b>РАЗДЕЛ 23. ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ХВС</b>			
288	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,02
289	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,15
290	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	2
291	ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4
292	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20Х20Х20 ММ	ШТ	3
293	ПЕРЕХОДНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25Х20 ММ	ШТ	1
294	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	8
295	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	30
296	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	4
<b>РАЗДЕЛ 24. ВНУТРЕННЯЯ СИСТЕМА ГВС</b>			
297	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,02
298	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,06
299	ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 20Х20Х20 ММ	ШТ	2
300	МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	4
301	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 20 ММ	ШТ	12
302	КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	4
303	МОНТАЖ ВОДОНАГРЕВАТЕЛЕЙ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ НАКОПИТЕЛЬНЫХ (ЕМКОСТНЫХ) НАСТЕННЫХ ОБЪЕМОМ ДО 50 Л	ШТ	1
304	ОВОДОНАГРЕВАТЕЛЬ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ "АРИСТОН", ОБЪЕМАМ 80 Л	ШТ	1

юкоридагилар тўғри деб имзо чекувчилар:

3-мактаб директори;

3-мактаб ХИБДЎ;

3-мактаб бошланғич касаба уйушма раиси;

3-мактаб ўқитувчи;

3-мактаб ўқитувчи;

*А.Рахмончаева*  
А.Рахмончаева

*Х.Соипов*  
Х.Соипов

*У.Абдуразақова*  
У.Абдуразақова

*А.Усмонов*  
А.Усмонов

*М.Исмоилов*  
М.Исмоилов



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:  
namexpert@umail.uz www.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana: 21-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 43048**

**Obyekt nomi** «Namangan viloyati Norin tumani Xaqqulobod shahar O'zbekiston ko'chasida joylashgan 3-sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Norin tumani Xalq ta'lim bo'limi

**Bosh loyihachi** - "PROJECT CITY GROUP" MCHJ

**Litsenziya** AL-001916 30.09.2021 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

**Moliyalashtirish manbai** - Budget

**Bosh pudratchi** - Tanlov asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 41855

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Xalq deputatlari Norin tumani kengashining 22.04.2022 yildagi VI-40-57-6-83-K/22 sonli qarori.
- 1.2. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.3. "PROJECT CITY GROUP" MCHJ tomonidan bajarilgan vizual texnik ko'rik xulosasi.
- 1.4. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 14.05.2022 yildagi 3-sonli shartnoma.
- 1.5. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Tushuntirish yozuvi.
- 2.2. Ta'mirlash ishlari qiymati.
- 2.3. Hisoblar.
- 2.4. Lokal resurs qaydnoma va yig'ma resurs qaydnoma.
- 2.5. Nuqson dalolatnoma.
- 2.6. Ishchi chizmasi. Arxitektura va qurilish hamda isitish tizimi qismlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

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

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

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan loyiha qiymati **954508,255 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	747876,181	ming so'm
Asbob-uskunalar:	60391,867	ming so'm
QQS:	121240,207	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	25000,000	ming so'm

6.2. Yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

#### 7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Namangan viloyati Norin tumani Xaqqulobod shahar O'zbekiston ko'chasida joylashgan 3-sonli umumta'lim maktabini joriy ta'mirlash" loyiha qiymati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** MAXKAMOV TOXIR MARIFJONOVICH