

**МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН**  
**ООО "SURXON SERVIS ARX PROEKT"**

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7  
НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ"  
АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЗАКАЗЧИК: РайОНО Алтынсайского района**

**КНИГА-1**

*Локальные и ресурсные сметы*



**О.Набиев**

**С.Садуллаева**

**г.Термез-2021 год**

## ОГЛАВЛЕНИЕ

№	Наименование
1	2
1	Титульный лист
2	Оглавление
3	Пояснительная записка
4	Задание на проектирования
5	Расчет стоимости строительства
6	Ведомость ресурсов № 1-1
7	Локальная ресурсная ведомость № 1-2

"Согласовано"

Директор

ООО «SURXON SERVIS ARX PROEKT»

  
" 01 " 06 2021 г.



"Утверждаю"

РайОно Алтынсайского района

  
" 01 " 06 2021 г.



**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требование
1	Основание для составления проекта	Письмо заказчика, договор № _____ 2021 г.
2	Местонахождения объекта	Алтынсайский район
3	Стадия проектирования	Рабочий проект
4	Проектная организация	ООО "SURXON SERVIS ARX PROEKT"
5	Основные требования проекта:	Составление локально-ресурсной ведомости, <i>Основные конструктивные решения:</i> ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
6	Стадийность проектирования	Рабочий проект
7	Согласование проекта	Заказчиком
8	Другие требования	Согласно КМК 1.03.01-96 рабочая документация выдается в 3-х экз.
9	Инженерные сети	Не предусмотрено
10	Электрооборудование	Не предусмотрено
11	Источник финансирования	Собственная средства
12	Срок начала и окончания	

Составил



С.Садуллаева

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К рабочему проекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Рабочий проект: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ: в составе локальная ресурсная ведомость составлен на основании элементных сметных норм в текущих ценах.

При составлении сметной документации использованы "Методические рекомендации по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы"

Генеральная проектная организация : ООО «SURXON SERVIS ARX PROEKT»

В локально-ресурсной ведомости учтены:  
Прочие затраты и расходы заказчика:

Цены на строительные материалы приняты согласно "КАТАЛОГА текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан" по состоянию на 1 октябрь 2020 года, с согласно методических рекомендаций по определению стоимости строительства в текущих ценах. (Проектная организация не отвечает за текущие цены материалов и ресурсов).

При расчёте заработной платы принята средняя статическая месячная заработная плата рабочих с учетом начислений на соц.страхование 16649,76 СУМ

Стоимость эксплуатации машин и механизмов, транспортных средств для грузоперевозки приняты по данным центра по ценообразованию в строительстве, прошедших анализ и регистрацию. Учитывая нестабильность ценообразующих факторов в условиях рыночных отношений, оплата генподрядным организациям за фактически выполненные работы должны производиться согласно представленных обосновывающих документов, товарно-транспортных накладных и других нормативных актов, регулирующие фактические расходы на строительные материалы и конструкции.

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан "Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт государственных средств и кредитов под государственную гарантию" от 20 декабря 1999г. №532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта).

Противопожарные мероприятия разработаны для потребителей II степени огнестойкости согласно главы СНиП2.01.02-85 и ШНК2.01.02-04

НДС приняты 15 % от стоимости общих затрат объекта.

СОСТАВИЛ



С.Садуллаева

**СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА**  
**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ**  
**КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА**  
**СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Общая стоимость (с учетом начислений на социальное страхование)  (тыс. сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	43 118,505
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	6 047,888
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	19 378,797
4	КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,000
5	ОБОРУДОВАНИЕ	16 072,650
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>84 617,840</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	12 022,826
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ	309,250
9	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>96 949,916</b>
10	НДС 15%	14 542,487
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	4 847,496
12	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	<b><u>116 339,899</u></b>



ИСПОЛНИТЕЛЬ

**ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИН А	МАТЕРИАЛ	Кабельно- проводников ая продукция	ОБОРУДО ВАНИЕ	ИТОГО
		43118,51	6047,89	18111,03		15757,50	83034,918
1	Ремонтно-строительные работы				0,000	15757,500	83034,918
	<b>Итого</b>	<b>43118,505</b>	<b>6047,888</b>	<b>18111,025</b>			
	<b>ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ</b>	<b>43118,505</b>	<b>6047,888</b>	<b>18111,025</b>	<b>0,000</b>	<b>15757,500</b>	<b>83034,918</b>
	Транспортные расходы материалы-5%, и заготовительно-складские расходы-2%, кабельно- проводниковая продукция-1,5%, оборудование- 2%			1267,772	0,000	315,150	1582,922
	<b>ИТОГО</b>	<b>43118,505</b>	<b>6047,888</b>	<b>19378,797</b>	<b>0,000</b>	<b>16072,650</b>	<b>84617,840</b>

ВЫПОЛНИЛА

С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.НАБИЕВ



**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КОФ "ОКАРБУЛОК" В МФЙ  
"БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ****ОТОПЛЕНИЕ****ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1**

N п/п	Наименование материалов и конструкций	Единица измерения	Количество	Стоимость в текущих ценах	
				единицы	На весь объем
1	2	3	4	5,00	6,00
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>					
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2589,737330	16 649,76	43 118 505,00
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>2589,737</b>		<b>43 118 505,00</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,016135	249 373,00	4 023,51
2	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,208626	10 120,00	2 111,30
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,810532	8 900,00	25 013,73
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	22,167600	58 500,00	1 296 804,60
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	8,684635	150 368,00	1 305 891,17
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,008400	150 368,00	1 263,09
7	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,089760	366,00	32,85
8	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,336600	566,00	190,52
9	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,063145	755,00	47,67
10	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	2,790000	1 200,00	3 348,00
11	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	0,632000	11 609,00	7 336,89
12	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,008592	11 609,00	34 926,74
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,020010	7 778,60	155,65
14	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	1,039720	11 244,00	11 690,61
15	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	0,624580	15 000,00	9 368,70
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	12,772000	3 080,00	39 337,76
17	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	33,414719	5 800,00	193 805,37
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,126180	58 742,00	7 412,07
19	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	26,425118	58 742,00	1 552 264,28
20	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,008400	79 806,00	670,37
21	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	85,296325	11 150,00	951 054,02
22	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	44,335200	13 500,00	598 525,20
23	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,193600	13 500,00	2 613,60
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>6 047 887,70</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					

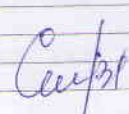
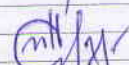
1	2	3	4	5,00	6,00
1	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	Т	0,056820	5 130 324,00	291 505,01
2	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,129000	5 058 622,00	652 562,24
3	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,022000	9 711 000,00	213 642,00
4	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,441525	409 109,82	180 632,21
5	ВОДА	МЗ	197,683200	760,00	150 239,23
6	ВОДА	МЗ	26,074078	760,00	19 816,30
7	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР	1000ШТ	1,339600	700 000,00	937 720,00
8	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,151497	338 280,79	51 248,59
9	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	0,817890	385 246,33	315 089,12
10	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,706860	400 703,28	283 241,12
11	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,000137	589 050,00	80,84
12	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,002313	11 600 000,00	26 830,80
13	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000344	8 200 000,00	2 817,93
14	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3Х68,5 ММ	Т	0,001613	12 600 000,00	20 324,30
15	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,536000	2 000,00	1 072,00
16	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,150000	11 600,00	1 740,00
17	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,025507	585,00	14,92
18	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000374	585 600,00	219,07
19	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000315	565 100,00	178,01
20	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,004647	20 604 000,00	95 742,26
21	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,023562	6 900 000,00	162 577,80
22	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,268000	10 000,00	22 680,00
23	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,005610	28 000 000,00	157 080,00
24	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,022066	10 700 000,00	236 106,20
25	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,004130	10 000 000,00	41 298,80
26	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,004488	900 000,00	4 039,20
27	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,019074	900 000,00	17 166,60
28	КЛЕЙ БМК-5К	КГ	0,008000	33 500,00	268,00
29	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,000773	4 325 000,00	3 341,24
30	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,001004	8 008 696,00	8 039,61
31	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000084	7 320 000,00	614,88
32	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000050	7 260 870,00	366,38
33	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,003740	10 500 000,00	39 270,00
34	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000807	3 650 000,00	2 947,01
35	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	66,862957	3 500,00	234 020,35
36	АЦЕТИЛЕН ГАЗОБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	10,241315	3 650,00	37 380,80
37	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,000527	15 500 000,00	8 168,50
38	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,017829	12 100 000,00	215 735,62
39	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,038400	12 100,00	464,64
40	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,314160	5 700,00	1 790,71
41	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,027057	2 400 000,00	64 936,80
42	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,001700	2 400 000,00	4 080,00
43	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД, БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,004307	2 400 000,00	10 335,60
44	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,002306	2 350 000,00	5 417,93



1	2	3	4	5,00	6,00
45	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,011354	2 350 000,00	26 680,73
46	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,395000	223 000,00	311 085,00
47	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	10,540000	1 500,00	15 810,00
48	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,000153	11 600 000,00	1 774,80
49	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,020664	20 604 000,00	425 761,06
50	ВЕТОШЬ	КГ	0,521280	2 500,00	1 303,20
51	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,362780	1 050 000,00	380 919,00
52	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	4,433600	3 600,00	15 960,96
53	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	10,920000	2 500,00	27 300,00
54	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	0,040000	2 000,00	80,00
55	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	10М2	5,175000	12 083,00	62 529,53
56	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	4,738500	7 400,00	35 064,90
57	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КГ	16,920000	7 400,00	125 208,00
58	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КГ	0,126000	7 400,00	932,40
59	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КГ	8,545500	7 400,00	63 236,70
60	СКОБЫ	10ШТ	0,268000	2 500,00	670,00
61	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,002175	12 500 000,00	27 187,50
62	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,374535	141 227,00	52 894,45
63	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	10,000000	65 000,00	650 000,00
64	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,092900	11 600 000,00	1 077 640,00
65	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 20 ММ	М	187,950000	11 549,00	2 170 634,55
66	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,574860	541 700,00	311 401,66
67	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,574860	541 700,00	311 401,66
68	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,536000	2 000,00	1 072,00
69	ПАТРУБКИ	10ШТ	0,072000	2 000,00	144,00
70	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИХ УСТАНОВОК С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ, С РАЗДЕЛИТЕЛЬНЫМ ОСНОВАНИЕМ, МАРКИ АППВ, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ, ММ2: 2Х4	1000М	0,056700	1 360 000,00	77 112,00
71	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,010000	53 300,00	533,00
72	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,050000	53 300,00	2 665,00
73	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,042000	15 000,00	630,00
<b>ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>		<b>СУМ</b>			<b>10 700 474,71</b>

**РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ**

1	ГИЛЬЗЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-50 ММ	М	32,000000	20 000,00	640 000,00
2	ЗАГЛУШКИ	ШТ	204,000000	3 800,00	775 200,00
3	КОРОБ ПЛАСТИКОВЫЙ 15X10 ММ	М	52,700000	2 500,00	131 750,00
4	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ	11,000000	12 000,00	132 000,00
5	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ	116,000000	6 000,00	696 000,00
6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-100 ММ ДЛЯ ДЫМОХОДА	М	15,420000	57 100,00	880 482,00
7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ	М	12,000000	31 329,00	375 948,00
8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ	М	224,400000	2 646,96	593 977,82
9	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ	М	55,000000	21 498,00	1 182 390,00
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ	М	104,800000	15 721,00	1 647 560,80

1	2	3	4	5,00	6,00
11	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ТИП 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	ШТ	10,000000	21 565,00	215 650,00
12	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ П/Э ДИАМ 16ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	М	4,000000	1 148,00	4 592,00
13	ФАСОННЫЕ ЧАСТИ	ШТ	10,000000	3 500,00	35 000,00
14	ШАРНИР Д-10 ММ	ШТ	20,000000	5 000,00	100 000,00
<b>ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</b>		<b>СУМ</b>			<b>7 410 550,62</b>
				18 111 025,34	
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
1	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G 4,64 МЗ/Ч, Н	ШТ	10,000000	530 750,00	5 307 500,00
2	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 15 КВТ	ШТ	4,000000	1 900 000,00	7 600 000,00
3	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 30 КВТ	ШТ	1,000000	2 850 000,00	2 850 000,00
<b>ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ</b>		<b>СУМ</b>			<b>15 757 500,00</b>
<b>СОСТАВИЛ</b>				<b>С.САДУЛЛАЕВА</b>	
<b>ПРОВЕРИЛ</b>				<b>О.НАБИЕВ</b>	

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 7 НА ТЕРРИТОРИИ КОФ "ОКАРБУЛОК" В МОИ "БИБИЗАЙНАБ" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-2  
(локальная ресурсная смета)

на ОТОПЛЕНИЕ, РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ  
(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>ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>10,00</b>	
1	E1801-002-01 ШНК4.17.00-05 П.5-0,4				
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,6577	206,5768
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21012	2,1012
1.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,2472	2,472
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,77868	7,7868
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,60152	6,0152
2	E1801-002-01	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>5,00</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,6442	258,221
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,5253	2,6265
2.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,618	3,09
2.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,9467	9,7335
2.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5038	7,519
2.6	9219	ВОДА	М3	1,4	7
2.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,0004
2.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,0002
2.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00025
2.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,0069
2.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,2
2.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	1,25
2.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,0401
2.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,005
2.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,025
3		<b>КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 15 КВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,00</b>	
4		<b>КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ 30 КВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,00</b>	
5	E1801-002-01	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18] 30-КВТ (БЕЗ СТОИМОСТИ)</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>5,00</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,6442	258,221
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,5253	2,6265
5.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,618	3,09
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,9467	9,7335
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5038	7,519
5.6	9219	ВОДА	М3	1,4	7
5.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,0004
5.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,0002
5.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00025
5.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,0069
5.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,2
5.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	1,25
5.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,0401
5.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,005
5.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,025
6	E1602-004-07	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,02</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	185,92	2,7888
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21	0,00315
6.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,14	0,4071
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,79	0,02685
6.5	9219	ВОДА	М3	43,96	0,6594
6.6	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,126	0,00189
6.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А	КГ	0,157	0,002355
6.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,004	0,00006
6.9	37470	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ, ГОРЯЧЕДЕФОРМИРОВАННЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ МАРОК 15, 20, 25 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 219 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	93	1,395
7		<b>ШАРНИР Д-10 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>20,00</b>	
8	E0802-001-01	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М(ВОКРУГ КОТЛА)</b>	<b>М3</b>	<b>3,40</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	18,36
8.2	9219	ВОДА	М3	0,44	1,496
8.3	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР	1000ШТ	0,394	1,3396
8.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,24	0,816

1	2	3	4	5	6
8.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,0005	0,0017
9	E1502-001-01	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН КОТЛА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,37</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	26,5091
9.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,9	0,3366
9.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,78	1,0397
9.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,1309
9.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,70686
10	E1504-012-01	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,37</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	5,3819
10.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	0,08976
10.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,04488
10.4	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,00561
10.5	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,022066
10.6	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,004488
10.7	34035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,00374
10.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0047	0,001758
10.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	0,15334
11	E0601-041-01	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100М3</b>	<b>0,00</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	951,08	4,1372
11.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,001175
11.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	47,96	0,208626
11.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,94	0,004089
11.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	4,6	0,02001
11.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,4	0,00609
11.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	0,441525
11.8	9219	ВОДА	МЗ	0,257	0,001118
11.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,079	0,000344
11.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,086	0,000374
11.11	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0116	0,00005
11.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	6,22	0,027057
11.13	36032	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,99	0,004307
11.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,53	0,002306
11.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	2,61	0,011354
11.16	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	4,29	0,018662
11.17	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,5	0,002175
11.18	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	2,8	0,01218
11.19	51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86,1	0,374535
12	C124-22	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,13</b>	
13	E1804-001-01	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ</b>	<b>БАК</b>	<b>10,00</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,1509	41,509
13.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0103	0,103
13.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,412	4,12
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1133	1,133
13.5	9219	ВОДА	МЗ	0,31	3,1
13.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,0008
13.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,0004
13.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,4
13.9	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	10
14	E1805-001-01	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ</b>	<b>НАСОС</b>	<b>10,00</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,5951	145,951
14.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0515	0,515
14.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,5356	5,356
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0309	0,309
14.5	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	0,022
14.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,14
14.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,0039
14.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,7
14.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,0127
15		<b>НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G 4,64 МЗ/Ч, II</b>	<b>ШТ</b>	<b>10,00</b>	
16		<b>ФАСОННЫЕ ЧАСТИ</b>	<b>ШТ</b>	<b>10,00</b>	
17	C157-0282	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X4 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,06</b>	
18	П0802-396-20 ДОП. 3	<b>КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,53</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,99	8,4267
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,66	0,87482
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,141	0,074307
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,07378
18.5	35101	ШРУТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,001	0,000527
18.6	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	10,54
19		<b>КОРОБ ПЛАСТИКОВЫЙ 15X10 ММ</b>	<b>М</b>	<b>52,70</b>	
20	П0802-409-01	<b>ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25</b>	<b>100М</b>	<b>0,04</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,8	0,952
20.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0044
20.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	15,8	0,632

1	2	3	4	5	6
20.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	2,7	0,108
20.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0044
20.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	4,84	0,1936
20.7	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	13,4	0,536
20.8	31725	КЛЕЙ БМК-5К	КТ	0,2	0,008
20.9	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0021	0,000084
20.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КТ	0,96	0,0384
20.11	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	18	0,72
20.12	45882	ЗАГЛУШКИ	10ШТ	1	0,04
20.13	46163	СКОБЫ	10ШТ	6,7	0,268
20.14	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	13,4	0,536
20.15	64809	ПАТРУБКИ	10ШТ	1,8	0,072
21		<b>ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ П/Э ДИАМ 16ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ</b>	<b>М</b>	<b>4,00</b>	
22	П0803-591-09	<b>РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,10</b>	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	38,1	3,81
22.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-Ч	0,04	0,004
22.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	КТ	0,04	0,004
22.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КТ	1,5	0,15
22.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000315
22.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	10,2
22.7	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПД, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КТ	0,42	0,042
23		<b>РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ТИП 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220</b>	<b>ШТ</b>	<b>10,00</b>	
24	E65-001-02	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>4,86</b>	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	289,9619
24.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,826795
24.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МЗ	5,7	27,722
24.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	23,0044
24.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	3,599
24.6	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	1,6536
25	E65-001-03	<b>РАЗБОРКА РЕГИСТРОВ ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>7,81</b>	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	76,38	596,8715
25.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,26	2,0318
25.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	6,5	50,7943
25.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	5,4	42,1983
25.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,85	6,6423
25.6	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,43	3,3602
26	E66-027-01	<b>ПРОМЫВКА РЕГИСТРОВ</b>	<b>100М</b>	<b>1,72</b>	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	128,96	221,2954
26.2	1273	НАСОСЫ ДЛЯ ВОДОПОНИЖЕНИЯ И ВОДОУЛЛОВА 4 КВТ	МАШ-Ч	72	123,552
26.3	1582	МАШИНЫ ПРОМЫВОЧНЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ "МЕРСЕДЕС"	МАШ-Ч	27	46,332
26.4	2245	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ "ХОНДА"	МАШ-Ч	72	123,552
26.5	9210	ВОДА	МЗ	115,2	197,6832
27	E1803-004-08	<b>УСТАНОВКА РЕГИСТРОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ НИТКИ 100 ММ (БЕЗ СТОИМОСТИ)</b>	<b>100М</b>	<b>1,72</b>	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	36,8315	46,0429
27.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,6901	1,1842
27.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,1236	0,212098
27.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,8652	1,4847
27.5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,0067	0,011497
27.6	30462	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (РОССЫПЬЮ) 3X68,5 ММ	Т	0,00094	0,001613
27.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00027	0,000463
27.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00013	0,000223
27.9	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КТ	0,11	0,18876
27.10	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,335	0,57486
27.11	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,335	0,57486
28	E1602-001-02	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,88</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	61,9671
28.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,131565
28.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,657825
28.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	2,1614
28.5	9219	ВОДА	МЗ	0,44	0,82698
28.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0016	0,003007
28.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000827
28.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000996
28.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00032
28.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000244
28.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,528139
28.12	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КТ	0,06	0,11277
28.13	55417	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ 20 ММ	М	100	187,95
29	E1602-001-03	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>1,05</b>	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	34,5526
29.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,07336
29.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,3668
29.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	1,2052
29.5	9219	ВОДА	МЗ	0,69	0,72312
29.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0025	0,00262
29.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000461
29.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000555
29.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000178
29.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000136

1	2	3	4	5	6
29.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,294488
29.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,06288
30		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-25ММ</b>	<b>М</b>	<b>104,80</b>	
31	E1602-001-04	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,55</b>	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	18,1335
31.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0385
31.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,1925
31.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,6325
31.5	9219	ВОДА	МЗ	1,13	0,6215
31.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,0022
31.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000242
31.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000292
31.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000094
31.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000072
31.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,15455
31.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,033
32		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-32ММ</b>	<b>М</b>	<b>55,00</b>	
33	E1602-001-05	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>2,24</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	73,9847
33.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,15708
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,7854
33.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	2,5806
33.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	3,9494
33.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,014137
33.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000987
33.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,001189
33.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000381
33.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000292
33.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,630564
33.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,13464
34		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40ММ</b>	<b>М</b>	<b>224,40</b>	
35	E1602-001-06	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,12</b>	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,92	4,9104
35.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0084
35.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,81	0,0972
35.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,67	0,2004
35.5	9219	ВОДА	МЗ	2,75	0,33
35.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0099	0,001188
35.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00055	0,000066
35.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00062	0,000074
35.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000031
35.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000064
35.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,05256
35.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,0024
36		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50ММ</b>	<b>М</b>	<b>12,00</b>	
37	E2001-001-02	<b>ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н [НОРМАЛЬНЫЕ] ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,15</b>	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	176,253	27,1782
37.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,546	0,084193
37.3	977	ЛБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	0,4095	0,063145
37.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,8795	0,289819
37.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,819	0,12629
37.6	30027	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,00089	0,000137
37.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,015	0,002313
37.8	32117	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ЭПАН"	Т	0,00501	0,000773
37.9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00045	0,000069
37.10	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	1,2336
38		<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-100 ММ ДЛЯ ДЫМОХОДА</b>	<b>М</b>	<b>15,42</b>	
39		<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>116,00</b>	
40		<b>ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>11,00</b>	
41		<b>ЗАГЛУШКИ</b>	<b>ШТ</b>	<b>204,00</b>	
42	C124-21	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,06</b>	
43	E4603-009-05	<b>ПРОБИВКА В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ОТВЕРСТИЙ КРУГЛЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН ДО 51 СМ</b>	<b>100ШТ.</b>	<b>0,78</b>	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	87,63	68,3514
43.2	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	28,42	22,1676
43.3	2874	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	56,84	44,3352
44		<b>ГИЛЬЗЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д-50 ММ</b>	<b>М</b>	<b>32,00</b>	
45	E1502-019-03	<b>СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ [ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА] ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,37</b>	
45.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,80	19,4069
45.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,01496
45.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,16	0,05984
45.4	1914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч	1,67	0,62458
45.5	9219	ВОДА	МЗ	0,63	0,23562
45.6	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	Т	0,97	0,36278
46	E1504-005-03 ДОП. 4	<b>ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,37</b>	
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	42,9	16,0446
46.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,00748
46.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,15	0,0561

1	2	3	4	5	6
46.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,063	0,023562
46.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,051	0,019074
46.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,31416
46.7	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,31	0,11594
47	E1504-030-04	<b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b>	100М2	<b>0,84</b>	
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	59,6904
47.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0084
47.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0252
47.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КТ	2,7	2,268
47.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,020664
47.6	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,3	0,252
48	E2601-050-01	<b>ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ФОЛЬГОЙ АЛЮМИННЕВОЙ ДУБЛИРОВАННОЙ</b>	100М2	<b>0,45</b>	
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	156,67	70,5015
48.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,67	0,7515
48.3	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	6,2	2,79
48.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	Т	0,00034	0,000153
48.5	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	10М2	11,5	5,175
48.6	45955	ФОЛЬГА АЛЮМИНИЕВАЯ ДУБЛИРОВАННАЯ	КТ	10,53	4,7385
48.7	45978	ЛЕНТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ШИРИНОЙ 20 ММ, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	37,6	16,92
48.8	46093	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,5 ММ	КТ	0,28	0,126
48.9	46094	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 0,8 ММ	КТ	18,99	8,5455
48.10	46095	ЛИСТЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ МАРКИ АД1Н, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ	КТ		

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			ЧЕЛ.-Ч	2589,7373
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		

СОСТАВИЛ

С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.НАБИЕВ



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

**«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛА №7 СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "ОКАРБУЛОК" МФЙ "БИБИЗАЙНАБ" В ОЛТИНСОЙНСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРИНСКОГО ОБЛАСТИ**

Мы нижеподписавшиеся от заказчика

от подрядчика \_\_\_\_\_ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№	Наименование	Единица измерения	Количество	
			На ед. измерения	По проектным
1	3	4	5	6
1	ДЕМОНТАЖ КАТЕЛ	ШТ	10	
2	УСТАНОВКА КАТЕЛ 15КВТ	ШТ	4	
3	УСТАНОВКА КАТЕЛ 30КВТ	ШТ	1	
4	РЕМОНТ СТАРИЕ КОТЛИ КАТЕЛ 30КВТ	ШТ	5	
5	ТРУБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д-200ММ	М	1,5	
6	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ КРИШКИ КАТЕЛ ТОЛЩ 3ММ	М2	0,7	
7	ШАРНИР Д-10	ШТ	20	
8	ОЧИСТКА ВНУТР СТАРИЕ КАТЕЛ	ШТ	5	
9	КЛАДКА ВОКРУГ КАТЕЛ	М3	3,4	
10	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПОКРЫТИЙ НА 6ШТ-КАТЕЛ	М3	0,435	
11	АРМАТУРА КАРКАС Д-12ММ ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ КАТЕЛ И ПЕРМИЧКА (92+30МЕТР)	Т	0,129	
12	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КАТЕЛ	М2	37,4	
13	ОКРАСКА ФАСАДНИМ КРАСКИ	М2	37,4	
14	РАСПИТЕЛЬНЫЙ БАК	ШТ	10	
15	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КАТЕЛ	ШТ	10	
16	НАСОС МАРКА ТУРТ RS 32/6-180	ШТ	10	
17	УСТАНОВКА ВЕНТИЛ,МУФТА, СГОН, АМЕРИКАНКА КОМПЛЕКТ	ШТ	10	
18	ПРОВОДА АППВ 2Х4	М	56,7	
19	КАБЕЛЬНЫЙ КАНАЛ 2,5СМ	М	52,7	
20	ГОФРА 16ММ	М	4	
21	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДВУХПОЛУСНАЯ	ШТ	10	
22	ДЕМОНТАЖ ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАЗНИМ РАЗМЕРОМ	М	486,35	
23	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРИ И ТРУБЫ ДИАМЕТР 100ММ	М	781,45	
24	ПРОМИВКА И ОБРАТНО УСТАНОВКА РЕГИСТРИ Д-100ММ (1ШТ-2,2М-78ШТ)	М	171,6	
25	МОНТАЖ ТРУБА Д-20ММ	М	187,95	
26	МОНТАЖ ТРУБА Д-25ММ	М	104,8	
27	МОНТАЖ ТРУБА Д-32ММ	М	55	
28	МОНТАЖ ТРУБА Д-40ММ	М	224,4	
29	МОНТАЖ ТРУБА Д-50ММ	М	12	
30	МОНТАЖ ТРУБА Д-100ММ ДЛЯ ДЫМОХОД	М	25,7	
31	ОТВОД Д-20ММ	ШТ	116	
32	ОТВОД Д-40ММ	ШТ	0	
33	ОТВОД Д-50ММ	ШТ	11	
34	СГОН РЕЗЬБЫ МУФТЫ Д-20ММ	ШТ	0	
35	СГОН РЕЗЬБЫ МУФТЫ Д-50ММ	ШТ	0	
36	ПРОБКА БАТАРЕЯ	ШТ	<del>204</del>	
37	КРОНШТЕЙН ИЗ АРМАТУРА Д-10ММ	Т	0,05682	
40	ОТВЕРСТИЯ (ДЕВОРНИ ТЕШИШ Д-50ММ)	ШТ	78	
41	МОНТАЖ ТРУБА ПВХ Д-50ММ ГИЛЗА	М	32	
42	ШПАКЛЁВКА РОДБАНД МЕСТА ОТВЕРСТИЯ	М2	37,4	



43	ОКРАСКА СТЕН МЕСТА БАТАРЕИ И ОТВЕРСТИЯ	М2	37,4
44	ОКРАСКА МАСЛЕНАЯ ОКРАСКА СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ЗА ДВА РАЗА	М2	84
45	ИЗОЛЯЦИЯ С ЦИЛАФОН 4ММ	М2	45
46	ПРОВОЛКА Д-1,7ММ	КГ	6
48	ОБРЕЗНОЙ ДИСК ДЛЯ БОЛГАРКИ (БОЛГАРКА ТОШ)	ШТ	28
49	КАРБИТ	КГ	23
50	КИСЛОРОД БАЛОН (4-ТА БАЛОН ЗАПРАВКАСИ -230МИНГА)	ШТ	3
51	ЦЕМЕНТ	КГ	430,00
52	РОДБАНД	КГ	60

ДИРЕКТОР :

ЗАВХОЗ :

"НУРАФЦОН ШАБНАМ" Х/К:

Олтинсой туман ХТБ ЭКСПЛУАТАЦИЯ: БУЛИМ БОШЛИФИ:



М.О.Артикниёзов

Ш. Эшмурадов

Э. Боймиров

С. Эшонкулов