

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

СТАНДАРТ

№	Наименование
1	Генеральный эскиз
2	Организация
3	Исполнительные работы
4	Исполнительные работы
5	Исполнительные работы
6	Исполнительные работы
7	Исполнительные работы

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

**ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ЗАКАЗЧИК: РайОНО Алтынсайского района**

**КНИГА-1**

**Локальные и ресурсные сметы**

Директор

**О.Набиев**

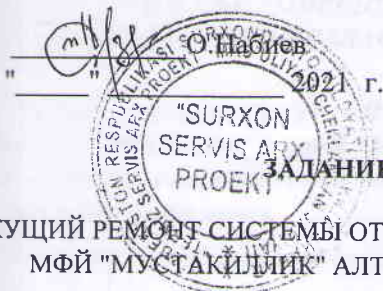
Исполнитель

**С.Садуллаева**



**г.Термез-2021 год**

"Согласовано"  
Директор  
ООО «SURXON SERVIS ARX PROEKT»



"Утверждаю"  
Район Алтынсайского района



**ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСОЙСКОГО 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 № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСОЙСКОГО 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	<i>Не предусмотрено</i>
10	Электрооборудование	<i>Не предусмотрено</i>
11	Источник финансирования	<i>Собственная средства</i>
12	Срок начала и окончания	

Составил

С.Садуллаева

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К рабочему проекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Рабочий проект: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСКОЙ 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 октября 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 средне 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.

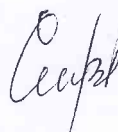
Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан "Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт государственных средств и кредитов под государственную гарантию" от 20 декабря 1999г. №532.

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 № 13 НА ТЕРРИТОРИИ  
КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛИК" АЛТИНСОЙСКОГО 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	42 214,505
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	5 065,409
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	34 386,596
4	КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ	0,000
5	ОБОРУДОВАНИЕ	10 031,190
6	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ</b>	<b>91 697,699</b>
7	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	14 324,306
8	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ	339,270
9	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>	<b>106 361,276</b>
10	Н Д С 15%	15 954,191
11	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	5 318,064
12	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>	<b>127 633,531</b>

ЗАКАЗЧИК

МП

ИСПОЛНИТЕЛЬ



ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСКОЙ РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	Кабельно-проводниковая продукция	ОБОРУДОВАНИЕ	ИТОГО
1	Ремонтно-строительные работы	42214,51	5065,41	32137,01		9834,50	89251,419
	<b>Итого</b>	<b>42214,505</b>	<b>5065,409</b>	<b>32137,005</b>	<b>0,000</b>	<b>9834,500</b>	<b>89251,419</b>
<b>ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ</b>		<b>42214,505</b>	<b>5065,409</b>	<b>32137,005</b>	<b>0,000</b>	<b>9834,500</b>	<b>89251,419</b>
	Транспортные расходы материалы-5%, и заготовительно-складские расходы-2%, кабельно-проводниковая продукция-1,5%, оборудование-2%			2249,590	0,000	196,690	2446,280
	<b>ИТОГО</b>	<b>42214,505</b>	<b>5065,409</b>	<b>34386,596</b>	<b>0,000</b>	<b>10031,190</b>	<b>91697,699</b>

ВЫПОЛНИЛА



С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.НАБИЕВ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ  
"МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

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

№ 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

**Ресурсы по нормам ШНК****ЗАТРАТЫ ТРУДА**

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2535,442261	16 649,76	42 214 505,13
	<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)</b>	<b>ЧЕЛ.-Ч</b>	<b>2535,442</b>		<b>42 214 505,13</b>

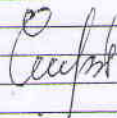
**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,024518	249 373,00	6 114,23
2	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,092083	10 120,00	931,88
3	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,998618	8 900,00	17 787,70
4	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	28,420000	58 500,00	1 662 570,00
5	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	5,326468	150 368,00	800 930,40
6	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,022200	150 368,00	3 338,17
7	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,056448	366,00	20,66
8	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,211680	566,00	119,81
9	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,092138	755,00	69,56
10	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	1,550000	1 200,00	1 860,00
11	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	2,844000	11 609,00	33 016,00
12	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	7,943387	11 609,00	92 214,78
13	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,008832	7 778,60	68,70
14	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	0,653856	11 244,00	7 351,96
15	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,002000	15 000,00	15 030,00
16	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	7,663200	3 080,00	23 602,66
17	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	20,800448	5 800,00	120 642,60
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,259644	58 742,00	15 252,01
19	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	18,185025	58 742,00	1 068 224,72
20	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,022200	79 806,00	1 771,69
21	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	37,254705	11 150,00	415 389,96
22	ПЕРФОРАТОРЫ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	56,840000	13 500,00	767 340,00
23	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,871200	13 500,00	11 761,20
	<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ</b>	<b>СУМ</b>			<b>5 065 408,68</b>

1	2	3	4	5,00	6,00
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ</b>					
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	0,063930	5 058 622,00	323 397,70
3	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,013200	9 711 000,00	128 185,20
4	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	0,194880	409 109,82	79 727,32
5	ВОДА	МЗ	9,408000	760,00	7 150,08
6	ВОДА	МЗ	18,114723	760,00	13 767,19
7	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР	1000ШТ	0,827400	890 000,00	736 386,00
8	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,115967	338 280,79	39 229,24
9	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	МЗ	0,505512	385 246,33	194 746,64
10	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,444528	400 703,28	178 123,83
11	АСБЕСТОВЫЙ ШНУР ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ (ШАОН-1), ДИАМЕТРОМ 8,0-10,0 ММ	Т	0,000200	589 050,00	117,96
12	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,003375	11 600 000,00	39 150,00
13	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000152	8 200 000,00	1 243,78
14	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	2,412000	2 000,00	4 824,00
15	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,090000	11 600,00	1 044,00
16	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,023262	585,00	13,61
17	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000165	585 000,00	96,60
18	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000189	565 100,00	106,80
19	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,029999	20 604 000,00	618 101,04
20	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,051559	6 900 000,00	355 758,48
21	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	9,779400	10 000,00	97 794,00
22	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,003528	28 000 000,00	98 784,00
23	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,013877	10 700 000,00	148 481,76
24	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,014235	10 000 000,00	142 350,70
25	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,002822	900 000,00	2 540,16
26	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,041738	900 000,00	37 564,56
27	КЛЕЙ БМК-5К	КГ	0,036000	33 500,00	1 206,00
28	МАСТИКА ГЕРМЕТИЗИРУЮЩАЯ НЕТВЕРДЕЮЩАЯ "ГЭЛАН"	Т	0,001127	4 325 000,00	4 875,36
29	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000885	8 008 696,00	7 089,38
30	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000378	7 320 000,00	2 766,96
31	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,000022	7 260 870,00	161,70
32	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,002352	10 500 000,00	24 696,00
33	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,001033	3 650 000,00	3 769,03
34	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	27,500392	3 500,00	96 251,37
35	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	4,074990	3 650,00	14 873,71
36	ШУРУПЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4X40 ММ	Т	0,000870	15 500 000,00	13 485,00
37	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,010769	12 100 000,00	130 307,93
38	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,172800	12 100,00	2 090,88
39	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,687456	5 700,00	3 918,50
40	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,011942	2 400 000,00	28 661,76
41	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,001050	2 400 000,00	2 520,00
42	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 150 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,001901	2 400 000,00	4 561,92

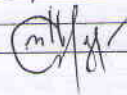
1	2	3	4	5,00	6,00
8	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40 ММ	ШТ	4,000000	6 000,00	24 000,00
9	ОТВОДЫ СТАЛЬНЫЕ Д-20 ММ	ШТ	103,000000	6 000,00	618 000,00
10	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-100 ММ ДЛЯ ДЫМОХОДА	М	22,500000	57 100,00	1 284 750,00
11	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	107,400000	31 329,00	3 364 734,00
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	72,600000	2 646,96	192 169,30
13	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	40,100000	21 498,00	862 069,80
14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	М	74,200000	15 721,00	1 166 498,20
15	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ, ТИП 2Н-РШ-Ц-2-04-6/220	ШТ	6,000000	21 565,00	129 390,00
16	ТРУБЫ ГОФРИРОВАННЫЕ П/Э ДИАМ 16ММ ДЛЯ ПРОКЛАДКИ КАБЕЛЯ	М	18,000000	1 148,00	20 664,00
18	ФАСОННЫЕ ЧАСТИ	ШТ	6,000000	3 500,00	21 000,00
19	ШАРНИР Д-12 ММ	ШТ	12,000000	5 000,00	60 000,00
	<b>ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ</b>	<b>СУМ</b>			<b>10 005 325,90</b>
				32 137 005,18	
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
1	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G 4,64 МЗ/Ч, Н	ШТ	6,000000	530 750,00	3 184 500,00
2	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАТ ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 15 КВТ	ШТ	2,000000	1 900 000,00	3 800 000,00
3	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 30 КВТ	ШТ	1,000000	2 850 000,00	2 850 000,00
	<b>ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ</b>	<b>СУМ</b>			<b>9 834 500,00</b>

СОСТАВИЛ



С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ



О.НАБИЕВ



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ В ШКОЛЕ № 13 НА ТЕРРИТОРИИ КФЙ "МИРШОДИ" В МФЙ "МУСТАКИЛЛИК" АЛТИНСКОЙ ОБЛАСТИ  
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 нормативной и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E1801-002-01 ШНК4.17.00-05 П.5=0,4	<b>ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>6,00</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	20,6577	123,9461
1.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21012	1,2607
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	1,4832
1.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,77868	4,6721
1.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,60152	3,6091
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>3,00</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,6442	154,9326
2.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,5253	1,5759
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	1,854
2.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,9467	5,8401
2.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5038	4,5114
2.6	9219	ВОДА	М3	1,4	4,2
2.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00024
2.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00012
2.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00015
2.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00414
2.11	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,04	0,12
2.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,75
2.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,02406
2.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,003
2.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,015
3		<b>КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НАТ ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 15 КВТ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,00</b>	
4		<b>КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 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>3,00</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	51,6442	154,9326
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,5253	1,5759
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	1,854
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,9467	5,8401
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,5038	4,5114
5.6	9219	ВОДА	М3	1,4	4,2
5.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00024
5.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00012
5.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00015
5.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00414
5.11	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,04	0,12
5.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,75
5.13	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,02406
5.14	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,003
5.15	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,015
6	E1602-004-07	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ БЕСШОВНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,01</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	185,92	2,231
6.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21	0,00252
6.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	27,14	0,32568
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,79	0,02148
6.5	9219	ВОДА	М3	43,96	0,52752
6.6	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,126	0,001512
6.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,157	0,001884
6.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,004	0,000048
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	1,116
7		<b>ШАРНИР Д-12 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>12,00</b>	
8	E0802-001-01	<b>КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М(ВОКРУГ КОТЛА)</b>	<b>М3</b>	<b>2,10</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,4	11,34
8.2	9219	ВОДА	М3	0,44	0,924
8.3	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕР	1000ШТ	0,394	0,8274
8.4	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100	М3	0,24	0,504

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	0,00105
9	E0601-041-01	<b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,00</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	951,08	1,8261
9.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,27	0,000518
9.3	404	ВИБАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	47,96	0,092083
9.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,94	0,001803
9.5	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-Ч	4,6	0,008832
9.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,4	0,002688
9.7	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	101,5	0,19488
9.8	9219	ВОДА	МЗ	0,257	0,000493
9.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,079	0,000152
9.10	30652	ИЗВЕЩЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	Т	0,086	0,000165
9.11	32543	ПРОВОЛОКА СВЕТАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0116	0,000022
9.12	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	6,22	0,011942
9.13	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	0,001901
9.14	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,53	0,001018
9.15	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	2,61	0,005011
9.16	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10М2	4,29	0,008237
9.17	50781	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ	Т	0,5	0,00096
9.18	51611	ИНВЕНТАРНЫЕ СТОЙКИ ДЕРЕВОМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ РАЗДВИЖНЫЕ	ШТ	2,8	0,005376
9.19	51619	ШТЫИ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	86,1	0,165312
10	C124-22	<b>ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,06</b>	
11	E1502-001-01	<b>УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН КОТЛА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,24</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	70,88	16,671
11.2	976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 (1,25) КН (Т)	МАШ-Ч	0,9	0,21168
11.3	1608	РАСТВОРОНАСОСЫ 3 МЗ/Ч	МАШ-Ч	2,78	0,653856
11.4	9219	ВОДА	МЗ	0,35	0,08232
11.5	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	1,89	0,444528
12	E1504-012-01	<b>ОКРАСКА ФАСАДОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВАЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,24</b>	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,39	3,3845
12.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,24	0,056448
12.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,12	0,028224
12.4	31430	ГРУНТОВКА ХС-04 КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,015	0,003528
12.5	31445	КРАСКИ ПЕРХЛОРВИНИЛОВЫЕ	Т	0,059	0,013877
12.6	31708	ШПАТЛЕВКА ХВ-005 СЕРАЯ	Т	0,012	0,002822
12.7	34035	УАИТ-СПИРИТ	Т	0,01	0,002352
12.8	35512	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	МЗ	0,0047	0,001105
12.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,41	0,096432
13	E1804-001-01	<b>УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 МЗ</b>	<b>БАК</b>	<b>6,00</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,1509	24,9054
13.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0103	0,0618
13.3	2011	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,412	2,472
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1133	0,6798
13.5	9219	ВОДА	МЗ	0,31	1,86
13.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00048
13.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00024
13.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,24
13.9	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	6
14	E1805-001-01	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ</b>	<b>НАСОС</b>	<b>6,00</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,50511	87,5706
14.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,0515	0,309
14.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,5356	3,2136
14.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,0309	0,1854
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	0,0132
14.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,014	0,084
14.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00234
14.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,42
14.9	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00762
15		<b>НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ G 4,64 МЗ/Ч, И</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,00</b>	
16		<b>ФАСОННЫЕ ЧАСТИ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,00</b>	
17	C157-0282	<b>ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИННОВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2Х4 ММ2</b>	<b>1000М</b>	<b>0,11</b>	
18	С0802-396-20 ДОП. 3	<b>КОРОБА ПЛАСТМАССОВЫЕ ШИРИНОЙ ДО 40 ММ</b>	<b>100 М</b>	<b>0,87</b>	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,99	13,9113
18.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,66	1,4442
18.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,141	0,12267
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,14	0,1218
18.5	35101	ШУРУЛЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ 4Х40 ММ	Т	0,001	0,00087
18.6	41014	ДЮБЕЛИ МОНТАЖНЫЕ	10 ШТ	20	17,4
19		<b>КОРОБ ПЛАСТИНКОВЫЙ 15Х10 ММ</b>	<b>М</b>	<b>87,00</b>	
20	С0802-409-01	<b>ТРУБА ПО СТЕНАМ И КОЛОННАМ С КРЕПЛЕНИЕМ СКОБАМИ, ДИАМЕТР, ММ, ДО 25</b>	<b>100М</b>	<b>0,18</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	23,8	4,284
20.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,11	0,0198
20.3	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ-Ч	15,8	2,844

« УТВЕРЖДАЮ »

Олтинсой туман ХТБ мудри

Уткир Орипов

«    »    2021 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛА № 13 СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ

КФЙ «МИРШОДИ» В МФЙ «МУСТАКИЛЛИК» АЛТИНСОЙСКОГО РАЙОНА

СУРХАНДАРИНСКОЙ 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	2	3	4	5
1	ДЕМОНТАЖ КАТЕЛ	ШТ	5	
2	УСТАНОВКА КАТЕЛ 50 КВТ	ШТ	1	
3	УСТАНОВКА КАТЕЛ 30 КВТ	ШТ	2	
4	РЕМОНТ СТАРИЕ КОТЛИ КАТЕЛ 30 КВТ	ШТ	2	
5	ТРУБА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ Д – 200 ММ	М	1,5	
6	ЛИСТ СТАЛЬНОЙ ДЛЯ КРИШКИ КАТЕЛ ТОЛЩ 3 ММ	М2	0,8	
7	ШАРНИР Д – 10	ШТ	20	
8	ОЧИСТКА ВНУТР СТАРИЕ КАТЕЛ	ШТ	5	
9	КЛАДКА ВОКРУГ КАТЕЛ	М3	3,4	
10	УСТРОЙСТВО ЖЕЛЕЗОБОНЫЕ ПОКРЫТИЙ НА 6 ШТ КАТЕЛ	М3	0,435	
11	АРМАТУРА КАРКАС Д-12ММ ДЛЯ ПЕРЕКРЫТИЙ КАТЕЛ И ПЕРМИЧКА (92 + 30 МЕТР)	ТН	0,129	
12	ШТУКАТУРКА ПОВЕРХНОСТЕЙ СТЕН КАТЕЛ	М2	37,4	
13	ОКРАСКА ФАСАДНИМ КРАСКИ	М2	37,4	
14	РАСШИТЕЛЬНЫЙ БАК	ШТ	5	
15	ВЕНТИЛЯТОР ДЛЯ КАТЕЛ	ШТ	5	
16	НАСОС МАРКА TVPT RS 32 / 6 - 180	ШТ	5	
17	УСТАНОВКА ВЕНТИЛ, МУФТА, СГОН, АМЕРИКАКА КОМПЛ.	ШТ	5	
18	ПРОВОДА АППВ 2 X 4	М	58,9	
19	КАБЕЛНЫЙ КАНАЛ 2,5 СМ	М	57,2	
20	ГОФРА 16 ММ	М	4	
21	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ДВУХПОЛЮСНАЯ	ШТ	5	
22	ДЕМОНТАЖ ТРУБЫ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РАЗНИМ РАЗМЕРОМ	М	486,53	

23	ДЕМОНТАЖ РЕГИСТРИ И ТРУБЫ ДИАМЕТР 100 ММ	М	781,54
24	ПРОМИВКА И ОБРАТНО УСТАНОВКА РЕГИСТРИ Д-100ММ ( 1ШТ-2,2-78 ШТ)	ШТ	176,1
25	МОНТАЖ ТРУБА Д – 20 ММ	М	198,75
26	МОНТАЖ ТРУБА Д – 25 ММ	М	108,4
27	МОНТАЖ ТРУБА Д – 32 ММ	М	55
28	МОНТАЖ ТРУБА Д – 40 ММ	М	244,4
29	МОНТАЖ ТРУБА Д – 50 ММ	М	21
30	МОНТАЖ ТРУБА Д-100 ММ ДЛЯ ДЫМОХОД	М	27,5
31	ОТВОД Д – 20 ММ	ШТ	161
32	ОТВОД Д – 40 ММ	ШТ	32
33	ОТВОД Д – 50 ММ	ШТ	11
34	СГОН РЕЗЬБЫ МУФТЫ Д – 20 ММ	ШТ	23
35	СГОН РЕЗЬБЫ МУФТЫ Д – 50 ММ	ШТ	18
36	ПРОБКА БАТАРЕЯ	ШТ	204
37	КРОНШТЕЙН ИЗ АРМАТУРА Д – 10 ММ	ТН	0,08652
38	ОТВЕРСТИЯ ( ДЕВОРНИ ТЕШИШ Д – 50 ММ )	ШТ	87
39	МОНТАЖ ТРУБА ПВХ Д – 50 ММ ГЛИЗА	М	37
40	ШПАКЛЁВКА РОДБАНД МЕСТА ОТВЕРСТИЯ	М2	47,3
41	ОКРАСКА СТЕН МЕСТА БАТАРЕИ И ОТВЕРСТИЯ	М2	37,4
42	ОКРАСКА МАСЛЕНАЯ ОКРАСКА СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЯ ЗА ДВА РАЗА	М2	84
43	ИЗОЛЯЦИЯ С ЦИЛАФОН 4 ММ	М2	45
44	ПРОВОЛЬКА Д – 1,7 ММ	КГ	6
45	ОБРЕЗНОЙ ДИСК ДЛЯ БОЛГАРКИ ( БОЛГАРКА ТОШ )	ШТ	32
46	КАРБИТ	КГ	34
47	КИСЛОРОД БАЛОН ( 5-ТА БАЛОН ЗАПРОВКАСИ -537500 МИНГА)	ШТ	5
48	ЦЕМЕНТ	КГ	537,5
49	РОДБАНД	КГ	60

Директор : -

Завхоз : -

Олтинсой туман ХТБ Эксплуатация Булим бошлиги :-

«Нурафшон Шабнам» х/к рахбари :



Б. Бобомурадов

А. Бекназаров

С. Эшонкулов.

Э. Боймиров.