



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

Сурхондарё вилояти

190100, Termiz shahri, Taraqqiyot ko'chasi, 42-uy, Termiz shahri, AT "Tyron" bank Tel-Fax:
(376)-22-3-24-87, 22-3-06-42, 22-3-24-75 Mail: surxonekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy
Direktor: NURALIYEV NURBEK BAXTIYOROVICH
Sana: 11-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 65351

Obyekt nomi «Surxondaryo viloyatining Sariosiyo tumanida 82-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash»
ishchi loyixasiga»

Buyurtmachi - Sariosiyo tuman XTB
Bosh loyihachi - "Surxon servis arx proekt" MChJ
Litsenziya AL -000512 -sonli 23.01.2020-yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish
Vazirligi tomonidan berilgan
Moliyalashtirish manbai - Budget mablag'lari
Bosh pudratchi - erkin tanlov savdo natijalariga ko'ra aniqlanadi
Qurilish turi Joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 57181

1. Loyihalash uchun asos

1. Buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan loyixa topshirig'i.
2. Buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan ish xajimlari qaydnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 1.03.01-16 sonli ShNQ talablariga asosan ishlangan ishchi loyiha

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Komissiya a'zolari tomonidan binoning texnik holatini vizual tekshirish natijalariga ko'ra, nuqsonlar dalolatnomasi tuzildi va uning asosida binoda qo'yidagi asosiy ishlarni hisobga olgan holda joriy ta'mirlashning smeta-xujjatlari ishlab chiqildi:

- umumiy qurilish ishlari-polning linoleumdan to'shamasini almashtirish,
- isitish tizimi-isitish qozonlarini, ularning suv baklarini, chugun radiatorlarni va po'lat quvurlarni almashtirish; bakni steklovata bilan izolyatsiya qilish.

Joriy ta'mir davomiylik muddati

Joriy ta'mirlash davomiylik muddati 30 kunni tashkil qiladi, shundan 5 kun muddat tayyorgarlik ishtari

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertizadan o'tkazish jarayonida lokal ekspert xulosa bo'yicha aniqlangan kamchilik asosida loyixachi tomonidan ishchi loyixaga qo'shimcha va o'zgartiris kiritildi:

- chugun radiatorning narxiga aniqlik kiritildi.

6.2. Ta'mirlash ishlari qiymati hisobi.

Taqdim etilgan loyixani ta'mirlash ishlari qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) bilan **112 809.294ming so'mni** tashkil qilgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, taqdim etilgan qiymati-**108.860ming so'm** miqdorida kamaytirilib **112 700.434ming so'm** tasdiqlash uchun tavsiya etildi, jumladan:

- QMI-93 917.028ming so'm,
- QQS-14 087.554ming so'm.
- buyurtmachining boshqa xarajatlari-4 695.851ming sum.

Kamayishga chugun radiatorning narxiga aniqlik kiritilganligi natijasida erishildi.

6.3. Buyurtmachi va pudratchi demontaj ishlaridan chiqarilgan materiallarni ShNK 4.01.16-09 asosan, ularning yemirilishini xisobga olgan xolda qaytarish qiymatini birgalikda aniqlaydi.

6.4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 2021-yil 17-sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga muvofiq:

- yakuniy xarajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugaganidan so'ng nazorot o'lchovi natijalari asosida pudrat shartnomasining smeta qiymatidan chiqmagan xolda aniqlanadi;
- ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchligi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyixa yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan "Surxondaryo viloyatining Sariosiyo tumanida 82-sonli maktab binosini joriy ta'mirlash" ishchi loyixasi bo'yicha qiymatini kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya qilinadi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-sonli qaroriga va ShNK04.01.16-09 asosan tavsiya qilinayotgan qiymati pudrat shartnomasi tuzish uchun asos bo'la olmaydi va erkin tanlov savdosining boshlang'ich qiymatini yakuniy aniqlash huquqi buyurtmachi zimmasiga yuklatiladi.

Bosh mutaxassis: Jo'rayev O'ktam Sadikovich

СВОДНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ № 82 В САРИАССИЙСКОМ РАЙОНЕ
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	10 848,262
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	1 425,260
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ	21 619,581
4	ОБОРУДОВАНИЕ	53 779,500
5	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	87 672,602
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 17,54%	5 944,850
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ	299,576
8	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	93 917,028
9	Н Д С 15%	14 087,554
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	4 695,851
11	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	112 700,434

ЗАКАЗЧИК

МП

ИСПОЛНИТЕЛЬ



[Handwritten signature]

ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ № 82 В САРИАССИЙСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№	Наименование сметы	З/ПЛАТА*	МАШИНА	МАТЕРИАЛ	Кабельно-проводниковая продукция	ОБОРУДОВАНИЕ	ИТОГО
1	Общестроительные работы	10848,26	1425,26	20590,08		52725,00	85589,599
	Итого	10848,262	1425,260	20590,077	0,000	52725,000	85588,599
	ИТОГО ПО ОБЪЕКТУ	10848,262	1425,260	20590,077	0,000	52725,000	85588,599
	Транспортные расходы материалы-5%, кабельно-проводниковая продукция-1,5%, оборудование-2%			1029,504	0,000	1054,500	2084,004
	ИТОГО	10848,262	1425,260	21619,581	0,000	53779,500	87672,602

ВЫПОЛНИЛА

С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.НАБИЕВ



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ № 82 В САРИАССИСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

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

Ресурсы по нормам ШНКЗАТРАТЫ ТРУДА

1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	580,853700	18 676,41	10 848 261,85
	ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ (БЕЗ МАШИНИСТОВ)	ЧЕЛ.-Ч	580,854		10 848 261,85

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,042000	890,00	37,38
2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,744900	150 368,00	563 113,12
3	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,941300	1 850,00	10 991,41
4	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ.-Ч	0,226800	1 200,00	272,16
5	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,439670	11 609,00	16 713,13
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/С/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/С/СМ ²)	МАШ.-Ч	5,400000	3 080,00	16 632,00
7	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	13,230000	5 800,00	76 734,00
8	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,555480	58 742,00	32 630,01
9	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	11,887100	58 742,00	698 272,03
10	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	9,159500	1 077,00	9 864,78
	ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ	СУМ			1 425 260,01

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И ДЕТАЛИ

1	ВОДА	М3	9,891200	760,00	7 517,31
2	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,010100	338 280,79	3 416,64
3	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,007016	585,00	4,10
4	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001375	20 604 000,00	28 326,38
5	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,054000	10 000,00	540,00
6	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,001205	10 000 000,00	12 051,00
7	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСОСНОВЕ	М2	114,342000	38 200,00	4 367 864,40
8	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КГ	2,884000	5 217,39	15 046,96
9	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,032400	5 217 391,00	169 043,47
10	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000284	8 008 696,00	2 273,67
11	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,008514	7 400 000,00	63 003,60
12	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000217	3 650 000,00	792,42
13	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	6,477870	3 500,00	22 672,55
14	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,941300	3 350,00	3 153,36
15	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,006900	8 478 261,00	58 500,00

1	2	3	4	5,00	6,00
16	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000492	20 604 000,00	10 137,17
17	ВЕТОШЬ	КГ	0,006000	2 500,00	15,00
18	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	М	56,560000	4 800,00	271 488,00
19	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,250000	3 600,00	4 500,00
20	ЛЕНТА ПОЛИМЕРНАЯ	100М	0,762280	12 000,00	9 147,36
21	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ	30,000000	30 998,00	929 940,00
22	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	3,000000	65 000,00	195 000,00
23	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,040100	3 600,00	144,36
24	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,156000	541 700,00	84 505,20
25	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,154000	541 700,00	83 421,80
26	РАДИАТОРЫ МС-90-108	КВТ	20,000000	396 000,00	7 920 000,00
27	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,005000	53 300,00	266,50
28	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,025000	53 300,00	1 332,50
ИТОГО ПО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ		СУМ			14 264 103,73

РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ

1	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П1 ДУ-20 ММ	ШТ	22,000000	31 154,00	685 388,00
2	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-А-Т-В	М	18,000000	9 500,00	171 000,00
3	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 40Х3,5 ММ	М	72,000000	41 575,00	2 993 400,00
4	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х3,2 ММ	М	40,000000	35 605,00	1 424 200,00
5	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,8 ММ	М	55,000000	19 127,00	1 051 985,00
ИТОГО РЕСУРСЫ ПО ПРОЕКТУ		СУМ			6 325 973,00

20 590 076,73

ОБОРУДОВАНИЕ

1	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	ШТ	5,000000	10 545 000,00	52 725 000,00
ИТОГО ПО ОБОРУДОВАНИЮ		СУМ			52 725 000,00

ВОЗВРАТ МАТЕРИАЛОВ

1	ВОЗВРАТ ЛИНОЛЕУМА	М2	112,100000	-	-
2	ВОЗВРАТ РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	ШТ	8,000000	-	-
3	ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М	40,000000	-	-
4	ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М	72,000000	-	-
5	ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М	55,000000	-	-
6	ВОЗВРАТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	ШТ	5,000000	-	-

СОСТАВИЛ

С.САДУЛЛАЕВА

ПРОВЕРИЛ

О.НАБИЕВ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ № 82 В САРИАССИСКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ
(наименование стройки)

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

на РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ 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
РАЗДЕЛ 1.РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ					
1	E57-002-01	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100M2	1,1210	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	11,39	12,7682
1.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,14573
1.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,47	0,52687
2		ВОЗВРАТ ЛИНОЛЕУМА	M2	112,1000	
3	E1101-036-04 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НА СУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100M2	1,1210	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	31,41	35,2106
3.2	1200	МАШИНЫ ДЛЯ СВАРКИ ЛИНОЛЕУМА	МАШ.-Ч	5,3	5,9413
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,34	0,38114
3.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,48	0,53808
3.5	32035	ЛИНОЛЕУМ НА ТЕПЛОЗВУКОИЗОЛИРУЮЩЕЙ ПОДСОСНОВЕ	M2	102	114,342
3.6	46090	ЛЕНТА ПОЛИМЕРНАЯ	100M	0,68	0,76228
4	E1101-040-01 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НА КЛЕЕ КН-2	100M	0,5600	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,99	5,0344
4.2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0168
4.3	32121	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ КАУЧУКОВАЯ КН-2	КТ	5,15	2,884
4.4	44346	ПЛИНТУСА ДЛЯ ПОЛОВ ПЛАСТИКОВЫЕ	M	101	56,56
РАЗДЕЛ 2.ОТОПЛЕНИЕ					
5	E1801-002-01 ШНК4.17.00-05 П.5=0,4	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ	5,0000	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20,036	100,28
5.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,204	1,02
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	0,24	1,2
5.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,756	3,78
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,584	2,92
6		ВОЗВРАТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	ШТ	5,0000	
7	E1801-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	5,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,14	250,7
7.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,51	2,55
7.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	3
7.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	9,45
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,46	7,3
7.6	9219	ВОДА	M3	1,4	7
7.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00008	0,0004
7.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00004	0,0002
7.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	T	0,00005	0,00025
7.10	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	T	0,00138	0,0069
7.11	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,04	0,2
7.12	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,25	1,25
7.13	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ Д-50 ММ	ШТ	6	30
7.14	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	T	0,00802	0,0401
7.15	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,005
7.16	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,025
8		КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 50 КВт	ШТ	5,0000	
9	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	3,0000	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	12,09
9.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,03
9.3	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	1,2
9.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,33
9.5	9219	ВОДА	M3	0,31	0,93
9.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	T	0,00008	0,00024
9.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	T	0,00004	0,00012
9.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КТ	0,04	0,12
9.9	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	3	3
10		ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П1 ДУ-20 ММ	ШТ	22,0000	
11	E65-001-01	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100M	0,9500	

1	2	3	4	5	6
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34,66	32,927
11.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,095
11.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	3,3	3,135
11.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,74	2,603
11.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,43	0,4085
11.6	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,22	0,209
12	E65-001-02	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М		0,7200
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,62	42,9264
12.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,17	0,1224
12.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,7	4,104
12.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	3,4056
12.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	0,5328
12.6	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,34	0,2448
13		ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М		55,0000
14		ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М		40,0000
15		ВОЗВРАТ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М		72,0000
16	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,5500
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	18,1335
16.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0385
16.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,1925
16.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,6325
16.5	9219	ВОДА	МЗ	0,44	0,242
16.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00088
16.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000242
16.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000291
16.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000094
16.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000072
16.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,15455
16.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,033
17		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,8 ММ	М		55,0000
18	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,4000
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	13,188
18.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,028
18.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,14
18.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,46
18.5	9219	ВОДА	МЗ	1,13	0,452
18.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,0016
18.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000176
18.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000212
18.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000068
18.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000052
18.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,1124
18.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,024
19		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х3,2 ММ	М		40,0000
20	E1602-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,7200
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	23,7384
20.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,07	0,0504
20.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,252
20.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,828
20.5	9219	ВОДА	МЗ	1,76	1,2672
20.6	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0063	0,004536
20.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000317
20.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000382
20.9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000122
20.10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000094
20.11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,20232
20.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0432
21		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 40Х3,5 ММ	М		72,0000
22	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ		0,0800
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	8,8
22.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,24	0,1792
23		ВОЗВРАТ РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	ШТ		8,0000
24	E1803-001-01	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ		0,2000
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	75,7	15,14
24.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,042
24.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,14	0,028
24.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,58	0,516
24.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	3,34	0,668
24.6	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,0505	0,0101
24.7	63683	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 131 ММ	100ШТ	0,78	0,156
24.8	63684	КРОНШТЕЙНЫ РАДИАТОРНЫЕ НА КИРПИЧНЫХ И БЕТОННЫХ СТЕНАХ, ПРИ ДЛИНЕ КРОНШТЕЙНА 325 ММ	100ШТ	0,77	0,154
24.9	63713	РАДИАТОРЫ МС-90-108	КВТ	100	20
25	E2601-054-02	ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБ И РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	100М2		0,1800
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	47,2	8,846
25.2	1383	УСТАНОВКИ ДЛЯ ИЗГОТОВЛЕНИЯ БАНДАЖЕЙ, ДИАФРАГМ, ПРЯЖЕК	МАШ-Ч	1,26	0,2268
25.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,47	0,0846
25.4	32124	МАСТИКА КЛЕЯЩАЯ МОРОЗОСТОЙКАЯ БИТУМНО-МАСЛЯНАЯ МБ-50	Т	0,18	0,0324
25.5	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,0473	0,008514
26		СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-А-Т-В	М		18,0000
27	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0,0200

1	2	3	4	5	6
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,4212
27.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0002
27.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,0006
27.4	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,054
27.5	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000492
27.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,006

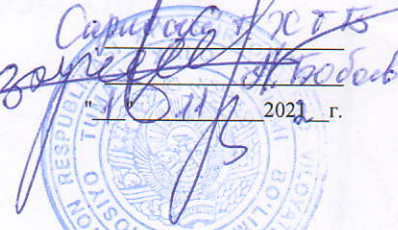
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		580,8537

СОСТАВИЛ			С.САДУЛЛАЕВА		
ПРОВЕРИЛ			О.НАБИЕВ		

Handwritten signature: O. Nabiev

"УТВЕРЖДАЮ"

Сариасский район
 Заместитель районного
 акима
 2021 г.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ШКОЛЫ № 82 В САРИАССКОМ РАЙОНЕ СУРХАНДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Мы нижеподписавшиеся от заказчика

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

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на. ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1.РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ				
1	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ ЛИНОЛЕУМА И РЕЛИНА	100М2		1,1210
2	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ИЗ ЛИНОЛЕУМА НАСУХО СО СВАРИВАНИЕМ ПОЛОТНИЩ В СТЫКАХ	100М2		1,1210
3	УСТРОЙСТВО ПЛИНТУСОВ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫХ НА КЛЕЕ КН-2	100М		0,5600
РАЗДЕЛ 2.ОТОПЛЕНИЕ				
4	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ	КОТЕЛ		5,0000
5	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ		5,0000
6	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ 50 КВТ	ШТ		5,0000
7	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК		3,0000
8	ВЕНТИЛЬ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П ДУ-20 ММ	ШТ		22,0000
9	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М		0,9500
10	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М		0,7200
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,5500
12	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	М		55,0000
13	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,4000
14	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	М		40,0000
15	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,7200
16	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	М		72,0000
17	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ		0,0800
18	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ ЧУГУННЫХ	100КВТ		0,2000
19	ЗАЩИТНОЕ ПОКРЫТИЕ ТРУБ И РАСШИРИТЕЛЬНОГО БАКА СТЕКЛОПЛАСТИКОМ	100М2		0,1800
20	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-А-Т-В	М		18,0000
21	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0,0200