

“SHAFFOF HUJJAT EKSPERTI”
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYATI
O‘zbekiston Respublikasi Jizzax
viloyati Jizzax shahri
Sh.Rashidov ko‘chasi
MFO:00122 INN:308 528 712
H/R: 2020 8000 0053 9510 8001



“SHAFFOF HUJJAT EKSPERTI”
MAS’ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYATI
O‘zbekiston Respublikasi Jizzax
viloyati Jizzax shahri
Sh.Rashidov ko‘chasi
MFO:00122 INN:308 528 712
H/R: 2020 8000 0053 9510 8001

H/R: 2020 8000 0053 9510 8001; MFO:00122; INN:308 528 712; Гувохнома рақами ҚЛЭ-00149

№ 011-22
«13» январь 2022 йил.



«ТАСДИҚЛАЙМАН»
«Shaffof Hujjat Eksperti»
МЧЖ директори
У. Файзиев Файзиев И.

ЙИФМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСАСИ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В
ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ.

ЭКСПЕРТИЗАГА БУЮРТМАЧИ.	-	ООО «SHAHARSOZLIK DIZAYNI»
ЛОЙИХА ТАШКИЛОТИ.	-	ООО «SHAHARSOZLIK DIZAYNI» (Лицензия № АЛ-001353 от 08.09-2020 г.)
МОЛИЯЛАШТИРИШ МАНБАИ	-	ДАВЛАТ МАБЛАҒЛАРИ.
ҚУРУВЧИ	-	ЭРКИН ТАНЛОВ.

1.ЛОЙИХАЛАШ УЧУН АСОС:

1.1 Буюртмачининг тадиқланган “Нуқсонли далолатномаси”..

2.ЭКСПЕРТИЗА КЎРИГИГА ТАҚДИМ ҚИЛИНГАН ХУЖЖАТЛАР:

- 2.1. Қисқача тушинтириш ёзуви;
- 2.2. Смета хужжатлари;
- 2.3. Тасдиқланган “Нуқсонли далолатномаси”.
- 2.5. Буюртмачининг 2022 йил 10- январдаги №07-сонли хати;

3.ЛОЙИХА ХУЖЖАТЛАРИНИНГ ҚИСКАЧА МАЗМУНИ:

- 3.1. Ишчи лойиҳа смета хужжатлари буюртмачи томонидан тақдим қилинган лойиҳа топшириғи бўйича ҳисоб китоблари асосида ишлаб чиқилган. Общие данные Проект разработан на основании задания на проектирования Буюртмачи ва лойиҳачи ташкилот мутахассислари томонидан юкорида номи қайд этилган объект бўйича жойда ўрганилиб чиқилган ва тегишли равишда хужжатлар расмийлаштирилган.
- 3.2. Ресурс сметалари ишлаб чиқилган, бажарилган ишлар ҳажми ҳисобланган.

4.ЛОЙИХА ХУЖЖАТЛАРИНИ КЕЛИШИШИ:

- 4.1. Ишчи лойиҳага тегишли хужжатлар буюртмачи томонидан келишилган, ўрнатилган тартибга кўра расмийлаштирилган ва тасдиқланган.

5. ЭКСПЕРТИЗА ТАКЛИФЛАРИ ВА ТАЛАБЛАРИ
ҚУРИЛИШНИНГ ЛОЙИХА БЎЙИЧА ТАВСИЯВИЙ НАРХИ:

- 5.1. Ишчи лойиҳа экспертизага буюртмачининг эътирозларисиз тақдим қилинди.
- 5.2. Объектнинг қурилиш нархи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ томонидан ишлаб чиқиладиган жорий нархдаги каталоглар (3 квартал 2021-йил), амалдаги (ҳақиқий) нархларни ҳисобга олган ҳолда ишлаб чиқилган ва экспертизага тақдим қилинган. Буюртмачи томонидан смета қиймати ҚҚС билан бирга ҳисоблаганда **52 744,328** сўм тақдим этилган.

6. ИШ ТУРЛАРИ ВА ҲАЖМЛАРИ
ҚАЙДНОМАСИНИ АНИҚЛАШ АСОСЛАРИНИ БАҲОЛАШ:

- 6.1. Лойиҳа смета ҳужжатлари, ресурс сметалари, амалдаги қурилиш меъёрлари ва қоидалари асосида ҳисобланган.

7. ХУЛОСА:

- 7.1. Экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда “**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**” бўйича тайёрланган смета ҳужжатларини келгусида келишиш ҳамда тасдиқлаш учун буюртмачининг бошқа ҳаражатларисиз ва 15 % ҚҚС билан ҳисоблаганда умумий миқдорда **52 744,328** минг сўм тавсия этилади.

Шу жумладан:

1	Қурилиш материаллари, ашёлари ва конструкцияларининг сарф-харажати транспорти сарф-харажатлари билан	минг сўм	6 352,264
2	Асосий иш ҳақи сарф-харажатлари	минг сўм	4 297,164
3	Машина ва механизмлар эксплуатациясининг сарф-харажати	минг сўм	1 770,942
5	кабель ва симлар нархи транспорт сарф-харажатлари билан биргаликда	минг сўм	0,000
5	Жихозлар транспорти сарф-харажатлари билан	минг сўм	30 990,260
6	пудратчининг бошқа сарф-харажатлари 18,58 %	минг сўм	2 307,705
7	Қурилиш объектини суғурта қилиш сарф-харажатлари	минг сўм	146,299
8	Жами шартнома нархларида ҚҚС 15% билан	минг сўм	52 744,328

Ишчи қурувчиларнинг ўртача бир соатлик иш ҳақи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ чиқараётган 2021–йил 3 чорак каталог асосида **11649,03 x 1,12 = 13046,9136** сўм ижтимоий суғуртага ажратма 12 % қабул қилинган. (Ижтимоий суғуртага ажратма фоизи пудратчининг ҳақиқий ҳаражатлари бўйича бухгалтерия ҳужжатлари асосида амалга оширилади).

1. Якуний ҳаражат буюртмачи ва пудратчи томонидан қурилиш тугагандан сўнг, ҳақиқий (ижро ҳужжатлари) назорат натижалари асосида аниқланади

2. Буюртмачига лойиҳа ҳужжатларини тасдиқлашдан олдин қуйидагиларни қайта кўриб чиқиш тавсия этилади:

- пудратчи бошқа ҳаражатларининг аниқ сарфи;
- “Қурилишнинг баҳосини шартномавий жорий нархларда аниқлаш қоидалари” ШНК 4.01.16-09 асосида қурилиш материаллари (буюмлар, конструкциялар) ва

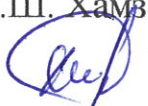
ускуналарнинг ишлаб чиқарувчи заводларнинг улгуржи нархларини ўз ичига олган ҳудудий бозорда ҳақиқатда шаклланган нархлари, шунингдек бевосита ишлаб чиқарувчилардан (етказиб берувчи), қурилиш материаллари биржа ва ярмаркаларининг бюллетенлари, қурилиш материаллари ва ускуналари етказиб берувчи ташкилотларнинг нархларининг энг мақбулларида олинишини;

- иш ҳақи харажатларининг пудратчи ташкилотнинг ўтган 12 ойдаги ўртача ойлик иш ҳақи даражасидан келиб чиққан ҳолда бир одам/соат иш ҳақидан олинганлиги.

2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003–йилдаги №261 қарори билан тасдиқланган “Қурилиш объектлари нархини жорий шартнома нархларида аниқлаш тартиби тўғрисида вақтинчалик қоидалар”га ва ШНҚ 4.01.16.09 га биноан қурилишнинг нархи тавсиявийдир. Тавсия этилган баҳони қабул қилиш қарорини буюртмачи ва пудратчи биргаликда қабул қиладилар (ШНҚ4.01.16-09, 6-боб. 6.4 -банди).

3. Ўзбекистон Республикаси Шаҳарсозлик кодекси 4-боб 23,24,25- моддалари ҳамда Ўзбекистон Республикаси Вазирлар маҳкамасининг 17.09.2021 йилдаги №579 - сонли қарорининг 4-бандига асосан "Қурилиши марказлаштирилган манбаълар ҳисобига молиялаштириладиган объектларнинг бошланғич қиймати Давлат статистика қўмитаси расмий сайтига (stat.uz) жойлаштириб бориладиган қурилиш материалларининг жорий нархлари, машина ва механизмлар хизмати учун ўртача нархлар ҳамда ўртача иш ҳақи қўрсаткичларидан фойдаланган ҳолда шакллантирилади" ҳамда мазкур қарорнинг 1 - илова 3 - боб 29 - бандига асосан "Эксперт ташкилотига тақдим этилган шаҳарсозлик ҳужжатларининг сифати, дастлабки маълумотларнинг ҳаққонийлиги ва қабул қилинган лойиха ечимлари бўйича буюртмачи ҳамда лойиха ташкилоти жавобгардир".

Эксперт:Тажиббаев.Ш. Ҳамзаев С.



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «SHAHARSOZLIK DIZAYNI»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В
ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

ДИРЕКТОР:



А. ИСАЕВ

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ К ОБЪЕКТУ:**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В
ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ**

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитекстроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.

2. Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюднo согласованными данными заказчика и подрядчика.

3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей	–	329,3625 ч/час
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС	–	52 744 328 сум

СОСТАВИЛ:



Ш. НОРКУЗИЕВ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

СВОДНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная ресурсная смета)

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	цифры номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	Сводная стоимость в текущих ценах	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ. СТРАХ. 12 %	ЧЕЛ.-Ч	329,3625	13 047	4 297 164
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	18,5848	0	0
		ИТОГО				4 297 164
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПТИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Т	18,0199	127 627	1 278 819
2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,14553	1 207	176
3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,00036	18 892	7
4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	6,115	1 753	10 721
5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	12,48	2 132	26 612
6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,00108	54 548	59
7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	8,2835	54 548	451 848
8	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,425	1 117	2 709
		ИТОГО				1 770 942
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	9219	ВОДА	М3	7,6169	1 000	7 617
2	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	М2	31,185	32 000	997 920
3	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ	Т	0,001848	9 250 200	17 094
4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,000437	9 250 200	4 042
5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00131	9 250 200	12 118
6	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,001179	900	1
7	30658	ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ	КГ	0,0924	12 000	1 109
8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000861	15 000 000	12 915
9	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0972	13 520	1 314
10	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000567	13 520 000	7 666
11	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0002	9 500 000	1 900
12	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,001155	8 500 000	9 818
13	32507	ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,00231	8 500 000	19 635
14	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000077	6 625 000	510
15	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,00924	10 000 000	92 400
16	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000058	4 500 000	261
17	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,50795	3 500	1 778
18	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,0525	3 500	184
19	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00852	14 300 000	78 936
20	35567	ОЧЭС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,356	1 800	641
21	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,12474	2 674 000	333 555
22	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,1155	2 674 000	308 847
23	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000886	15 000 000	13 290
24	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,0108	1 124	12
25	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,01848	289 528	5 350
26	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1	4 500	4 500
27	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 М3	ШТ	4	450 000	1 800 000
28	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,03208	13 915 000	446 393
29	64585	ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ	ШТ	115,5	100	11 550
30	65729	ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ	ШТ	4,62	100	462
31	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	200 000	800
32	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,02	200 000	4 000
33	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,33495	2 000	670
34	103-0671	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВТ-6 ГОСТ 539-80/ У.П 100 ММ, Д=104 ММ	М	8	26 500	212 000
35	113-1007-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20X2,8 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	4	21 996	87 984
36	113-1008-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25X3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	35	31 669	1 108 405
37	113-1009-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32X3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	6	40 946	245 675
38	2307-10166	ВЫТЯЖИ, ЗАПОРНЫЕ МУФТОВЫЕ ЛАТУШКАМИ 15В1Ж, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4	29 856	119 424
39	11637	ОТВОДЫ СТАЛЬНОЙ 90 ГРАДУСОВ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	10	7 900	79 000
		ИТОГО				6 049 775
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%				302 489
		ИТОГО				6 352 264
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	2403-15053	КОТЕЛ КВ-30 Г/Т	КОМП.	4	7 595 652	30 382 608
		ИТОГО				30 382 608
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 2%				607 652
		ИТОГО				30 990 260
ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ						
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 18,58 %				12 420 370
		ИТОГО				2 307 705
		ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ				14 728 074
		СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ 0,4% К=0,8				45 718 334
		ИТОГО				146 299
		НДС 18 %				45 864 633
		ВСЕГО				6 879 695
						52 744 328
		СОСТАВИЛ			Ш. НОРКУЗНЕВ	



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

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. ОТОПЛЕНИЕ					
1	E65-014-03	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М		0,3500
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,6	15,26
1.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,45	1,9075
1.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,09	0,3815
1.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,15	0,0525
2	E1801-002-06 ПНК4.02.00-04 П.3.3Г КЗТР=0,6, КЭМ=0,6, КМР=0	ДЕМНОТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ		4,0000
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,528	98,112
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,632	6,528
2.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,924	3,696
2.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,36	1,44
2.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,17	4,68
2.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,708	2,832
3	E1801-002-06	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕНДОПРОУДОБИТЕЛЬНОСТЬЮ, МРТ (ГКА/Ч), ДО 0,21 (0,18)	КОТЕЛ		4,0000
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,88	163,52
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,72	10,88
3.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,54	6,16
3.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	2,4
3.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,95	7,8
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,18	4,72
3.7	9219	ВОДА	МЗ	1,4	5,6
3.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00032
3.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00016
3.10	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,0002
3.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00552
3.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,16
3.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	1
3.14	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,03208
3.15	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,004
3.16	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМЕ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,02
4	2403 15053	КОТЕЛ КВ 30 ГТ	КОМП.	4,0000	
5	E1804-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 МЗ	БАК		4,0000
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	16,12
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	0,56
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,04
5.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	1,6
5.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,44
5.6	9219	ВОДА	МЗ	0,31	1,24
5.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00032
5.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00016
5.9	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,16
5.10	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	4
6	E1602-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М		0,0400
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,3188
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	0,2
6.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0028
6.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,014
6.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,046
6.6	9219	ВОДА	МЗ	0,44	0,0176
6.7	30649	ИЗВЕЩЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0016	0,00064
6.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,00018
6.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,00021
6.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00007
6.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,00005
6.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,01124
6.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0024
7	113-1007-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20x2,8 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М		4,0000
8	E1602-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М		0,3500
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	11,5395
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	0,175
8.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0245
8.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,1225
8.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,4025
8.6	9219	ВОДА	МЗ	0,69	0,2415
8.7	30649	ИЗВЕЩЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,0025	0,000875
8.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000154
8.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000186
8.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00006
8.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000046
8.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,09835
8.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,021
9	113-1008-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25x3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М		35,0000
10	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М		0,0600
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	1,9782

Основание:

10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	0,03
10.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0042
10.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,021
10.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,069
10.6	9219	ВОДА	МЗ	1,13	0,0678
10.7	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИЕНАЯ ХЛОРИДНАЯ МАРКИ А	КГ	0,004	0,00024
10.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,000026
10.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,000032
10.10	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00001
10.11	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000008
10.12	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,01686
10.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,06	0,0036
11	113-1009-1	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	6,0000	
12	2307-10166	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1БК, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4,0000	
13	11637	ОТВОДЫ СТАЛЬНОЙ 90 ГРАДУСОВ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	10,0000	
14	C113-0671	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВТ-6 ГОСТ 539-80/ У.П 100 ММ, Д=104 ММ	М	8,0000	
15	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕШЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0360	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	2,5582
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,00144
15.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00036
15.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,00108
15.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,0972
15.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000886
15.7	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,0108
16	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,4500	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	2,2545
16.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ	МАШ.-Ч	1,5	0,675
16.3	9219	ВОДА	МЗ	1	0,45
16.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000022
16.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000009
16.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,009
РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОПУНКТ					
17	E58-017-04	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	0,2310	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,39	5,6341
17.2	975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ.-Ч	0,63	0,14553
17.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,45	0,33495
18	E1201-007-01	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100М2	0,2310	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	47,91	11,0672
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,69	0,39039
18.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,0924
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,58	0,13398
18.5	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	М2	135	31,185
18.6	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	Т	0,008	0,001848
18.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т	0,00189	0,000437
18.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00567	0,00131
18.9	30658	ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ	КГ	0,4	0,0924
18.10	32501	ПОВОККИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,005	0,001155
18.11	32507	ПОВОККИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,01	0,00231
18.12	33732	СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ	Т	0,04	0,00924
18.13	36024	БУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,54	0,12474
18.14	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,5	0,1155
18.15	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДочный ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ВОПРОЕКТУ	МЗ	0,08	0,01848
18.16	64585	ПРОКЛАДКИ ТОЛЕВЫЕ	ШТ	500	115,5
18.17	65729	ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ	ШТ	20	4,62

СОСТАВИЛ

Ш. НОРКУЗИЕВ





ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:

От ЗАКАЗЧИКА А.И.Б 49. ссжкдс

СОСТАВИЛИ НАСТОЯЩЕЙ дефектный акт по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ШКОЛЫ №49 В ГАЛЛЯРАЛЬСКОГО РАЙОНА ДЖИЗАКСКОЙ ОБЛАСТИ

при этом выявили нижеследующие виды работ

№	Наименование	Един. изм.	Кол-во
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ			
1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,3500
2	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	КОТЕЛ	4,0000
3	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [Гкал/ч], до 0.21 [0.18]	КОТЕЛ	4,0000
4	КОТЕЛ КВ-30 Г/Т	КОМП.	4,0000
5	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.1 М3	БАК	4,0000
6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100М	0,0400
7	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 20Х2,8 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	4,0000
8	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,3500
9	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 25Х3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	35,0000
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	0,0600
11	ТРУБЫ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ ЧЕРНЫЕ ДИАМЕТРОМ 32Х3,2 ММ ОБЫКНОВЕННЫЕ ГОСТ3262-75	М	6,0000
12	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ 15Б1БК, ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ШТ	4,0000
13	ОТВОДЫ СТАЛЬНОЙ 90 ГРАДУСОВ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	ШТ	10,0000
14	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ КЛАССА ВТ-6 /ГОСТ 539-80/ У П 100 ММ, Д=104 ММ	М	8,0000
15	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0360
16	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	0,4500
РАЗДЕЛ 2. ТЕПЛОПУНКТ			
17	РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ	100М2	0,2310
18	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100М2	0,2310

АКТ ПОДПИСАЛИ:

- А.И.Б
- А.И.Б
- А.И.Б
- _____