



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.vilekspertiza.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMUROT ELOMONOVICH

Sana: 01-12-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 79613

Obyekt nomi «Расчёт стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «Текущий ремонт отопительной системы касб-хунур школы №2 расположенной в городе Ангрене Ташкентской области»

Buyurtmachi - Профессиональная школа № 2 г.Ангрена

Bosh loyihachi - OOO «Andijon -SL»

Litsenziya AL-000926 бессрочная.

Moliyalashtirish manbai - Бюджетные средства

Bosh pudratchi - Определяется по результатам конкурсных торгов.

Qurilish turi Текущий ремонт

Murojaat raqami: № 76004

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Протокол № 98 утвержденный заказчиком Профессиональной школой № 2 г.Ангрена от 23.11.2022г.

1.2. Задание на проектирование, утвержденное Профессиональной школой № 2 г.Ангрена и согласованное проектной организацией OOO «Andijon -SL» от 2022г.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Дефектный акт, утвержденный Профессиональной школы № 2 г.Ангрена от 2022 г.

2.2. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах в сумме 1212736,463 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

Ведомость расходов материалов и локальная ресурсная ведомость.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Представленной документацией предусматриваются:

-демонтаж трубопроводов Ø -150 мм, Ø-100 мм, Ø-50 мм;

-демонтаж радиаторов;

-демонтаж элеваторов;

-пробивка отверстий в бетонных стенах;

-прокладка трубопроводов ГВС из полипропиленовых труб Ø-20, Ø-25, Ø-40, Ø-50, Ø-75;

-установка терморегуляторов, манометров, элеваторов;

-установка радиаторов и др.

3.2. Расчёт стоимости работ произведён ресурсным методом согласно

Постановления КМ от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением КМ от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения правительства РУз» и Правилами определения стоимости в договорных текущих ценах -ШНК 4.01.16-09.

В сметной документации приняты исходные данные в соответствии норм ШНК 4.01.16-09 «Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах».

4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1.Заказчиком - Профессиональная школа № 2 г.Ангрена от 2022г.

5.2.Проектной организацией - ООО «Andijon -SL» от 2022г.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1.В процессе экспертного рассмотрения представленной документации по локальным замечаниям внесены изменения, дополнения и исправления:

-откорректированы и уточнены объемы работ, стоимости основных строительных материалов, затрат труда рабочих строителей, затрат на эксплуатацию машин и механизмов, стоимость оборудования и др.

6.2.По результатам экспертного рассмотрения заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме 1212736,463 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика снижена на 115699,694тыс.сум и составила в сумме 1097036,769 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

Снижение достигнуто за счет уточнения стоимости основных строительных материалов, и др.

Отмечается, что уровень прочих затрат подрядной организации принят в разм. 19%, а уровень отчислений по единому социальному платежу от заработной платы в разм. 12%.

6.3. При производстве демонтажных работ, стоимость возврата материалов определить совместно с заказчиком и подрядчиком.

6.4. Документация представлена на экспертное рассмотрение без замечаний заказчика.

6.5. Заказчику до утверждения необходимо согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями в установленном порядке.

7. Xulosalar.

7.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «Текущий ремонт

отопительной системы касб-хунур школы № 2 расположенной в городе Ангрене Ташкентской области», с учетом результатов экспертизы рекомендуется к дальнейшему рассмотрению и утверждению со стоимостью в сумме 1097036,769 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

7.2.8 соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ РУз от 11.06.2003г. №261 и Постановлением КМ от 31.01.2022г №46, стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учетом требований действующих нормативных документов и др.

Bosh mutaxassis: Xaziyeva Adilya Ravilevna 499162646

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

№ 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. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
1	E65-14-08 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	100М	4,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
2	E65-014-04	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ЧЕЛ-Ч	32,61	130,44
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М	2,0000	
2.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	ЧЕЛ-Ч	65,3	130,6
2.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МАШ-Ч	13,6	27,2
2.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	2,71	5,42
3	E65-14-06 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	2,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
4	E65-019-02	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 160 КГ	ЧЕЛ-Ч	12,82	25,64
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100ШТ	3,9000	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	158	616,2
4.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	ЧЕЛ-Ч	3,82	14,898
5	E65-027-01	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕВАТОРОВ НОМЕР: 1-5	МАШ-Ч	3,82	14,898
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100ШТ	0,0200	
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ					
6	E4603-010-03	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500 СМ2	100ШТ	4,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110,64	442,56
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,57	122,28
6.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-Ч	30,57	122,28
6.4	1159	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТЪОЙНЫЕ	МАШ-Ч	61,14	244,56
7	E1604-005-09 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 110 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	4,0000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	128,76	515,04
7.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	0,71	2,84
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,19	0,76
7.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,52	2,08
7.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	7,17	28,58
7.7	9219	ВОДА	МАШ-Ч	14,27	57,08
7.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А	МЗ	14,25	57
8	С	ТРУБА ГВС Д-110ММ PN-20	КГ	0,0475	0,19
9	С	ТРОЙНИК 110ММ	М	398,4000	
10	С	ТРОЙНИК INEGAL 110ММ	ШТ	10,0000	
11	С	ОТВОД 110ММ	ШТ	10,0000	
12	С	ПОЛУОТВОД 45X110ММ	ШТ	100,0000	
13	С	ПЕРЕХОД 110/75 ММ	ШТ	40,0000	
14	С	ПЕРЕХОД 110/50 ММ	ШТ	20,0000	
15	С	МКС ХАМУТ 110 ММ	ШТ	20,0000	
16	С	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	450,0000	
17	С	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	10,0000	
18	E1604-005-07 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 75 ММ	100 М ТРУБОПР ОВОДА	2,0000	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	162,4	324,8
18.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	0,54	1,08
18.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,3
18.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,39	0,78
18.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	6,31	12,62
18.7	9219	ВОДА	МАШ-Ч	16,82	33,64
18.8	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНАЯ МАРКИ А	МЗ	6,62	13,24
19	С	ТРУБА ГВС Д-75ММ PN-20	КГ	0,0221	0,0442
20	С	ТРОЙНИК 75ММ	М	194,8000	
21	С	ТРОЙНИК INEGAL 75ММ	ШТ	10,0000	
22	С	ОТВОД 75ММ	ШТ	10,0000	
23	С	ПОЛУОТВОД 45X75 ММ	ШТ	50,0000	
24	С	МУФТА Д=75 ММ	ШТ	20,0000	
25	С	ПЕРЕХОД 75/50 ММ	ШТ	40,0000	
26	С	ПЕРЕХОД 75/40 ММ	ШТ	10,0000	
27	С	PP-V KURUSEL ШАР. ВЕНТИЛЬ Д=75 ММ	ШТ	10,0000	
			ШТ	4,0000	

1	2	3	4	5	6
28	C	АДАПТОР НР 75X2 1/2 ММ			
29	C	MCS ХАМУТ 75 ММ			
30	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	2,0000	
31	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	90,0000	
32	E1604-005-05 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	ШТ	10,0000	
			ШТ	20,0000	
			100 М	2,0000	
			ТРУБОПР ОВОДА		
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
32.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	141,52	283,04
32.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,46	0,92
32.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,24
32.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	0,34	0,68
32.7	9219	ВОДА	МАШ.-Ч	5,56	11,12
32.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	МАШ.-Ч	13,34	26,68
33	C	ТРУБА ГВС Д-50ММ PN-20	МЭ	2,94	5,88
34	C	ТРОЙНИК 50ММ	КТ	0,0099	0,0198
35	C	ТРОЙНИК INEGAL 50ММ	М	189,2000	
36	C	ОТВОД 50ММ	ШТ	20,0000	
37	C	ПОЛУОТВОД 45X50ММ	ШТ	50,0000	
38	C	МУФТА Д=50 ММ	ШТ	200,0000	
39	C	PP-V KURUSEL ШАР. ВЕНТИЛЬ Д=50 ММ	ШТ	50,0000	
40	C	MCS ХАМУТ 50 ММ	ШТ	100,0000	
41	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	6,0000	
42	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	80,0000	
43	E1604-005-04 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 40 ММ	ШТ	10,0000	
			ШТ	20,0000	
			100 М	12,0000	
			ТРУБОПР ОВОДА		
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
43.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
43.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	162,4	1948,8
43.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,41	4,92
43.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,1	1,2
43.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	0,31	3,72
43.7	9219	ВОДА	МАШ.-Ч	5,22	62,64
43.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	МАШ.-Ч	5,8	69,6
44	C	ТРУБА Д-40ММ PN-20	МЭ	1,88	22,56
45	C	ТРОЙНИК 40ММ	КТ	0,0063	0,0756
46	C	ТРОЙНИК INEGAL 40X25X40 ММ	М	1124,4000	
47	C	ОТВОД 40ММ	ШТ	20,0000	
48	C	ПОЛУОТВОД 45X40ММ	ШТ	1600,0000	
49	C	МУФТА Д=40 ММ	ШТ	200,0000	
50	C	PP-V KURUSEL ШАР. ВЕНТИЛЬ Д=40 ММ	ШТ	200,0000	
51	C	MCS ХАМУТ 40 ММ	ШТ	200,0000	
52	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	20,0000	
53	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	3000,0000	
54	E1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	ШТ	10,0000	
			ШТ	20,0000	
			100 М	6,0000	
			ТРУБОПР ОВОДА		
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
54.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
54.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	149,64	897,84
54.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	1,8
54.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,08	0,48
54.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	0,22	1,32
54.7	9219	ВОДА	МАШ.-Ч	4,56	27,36
54.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	МАШ.-Ч	8,12	48,72
55	C	ТРУБА Д-25ММ PN-20	МЭ	0,74	4,44
56	C	ТРОЙНИК 25ММ	КТ	0,0025	0,015
57	C	ОТВОД 25ММ	М	557,4000	
58	C	ПОЛУОТВОД 45X25 ММ	ШТ	750,0000	
59	C	МУФТА Д=25 ММ	ШТ	100,0000	
60	C	ПЕРЕХОД 25/20 ММ	ШТ	100,0000	
61	C	PP-V KURUSEL ШАР. ВЕНТИЛЬ Д=25 ММ	ШТ	100,0000	
62	C	РАКОР НР. P25X3/4 ММ	ШТ	730,0000	
63	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	730,0000	
64	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	50,0000	
65	C	MCS ХАМУТ 25 ММ	ШТ	10,0000	
66	E1604-005-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	ШТ	20,0000	
			ШТ	600,0000	
			100 М	1,0000	
			ТРУБОПР ОВОДА		
66.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
66.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ			
66.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	190,24	190,24
66.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,3
66.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,08	0,08
66.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	0,22	0,22
			МАШ.-Ч	4,28	4,28
			МАШ.-Ч	13,34	13,34

1	2	3	4	5	6
66.7	9219	ВОДА			
66.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А			
67	C	ТРУБА Д-20ММ PN-20	МЗ	0,47	0,47
68	C	ОТВОД 20ММ	КТ	0,00016	0,00016
69	C	ПОЛУОТВОД 45X20 ММ	М	89,9000	
70	C	МУФТА Д=20 ММ	ШТ	100,0000	
71	C	PP-V KURUSEL ШАР. ВЕНТИЛЬ Д=20 ММ	ШТ	50,0000	
72	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	50,0000	
73	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	20,0000	
74	E1803-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ(СУЩЕСТВУЮЩИЕ РАДИАТОРЫ 354ШТ СТАРЫЕ)	ШТ	10,0000	
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	20,0000	
74.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	100КВТ	3,6300	
74.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-Ч	65,6	238,128
74.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	3,13	11,3619
74.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,7623
74.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,09	0,3267
74.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,19	4,3197
74.8	9219	ВОДА	МАШ-Ч	0,8	2,904
74.9	44697	ВОДНЫЙ РАСТВОР НИТРАТА И КАРБОНАТА	МАШ-Ч	1,85	6,7155
74.10	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	МЗ	15	54,45
74.11	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	МЗ	0,67	2,4321
75	C	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 1400X600(НОВЫЕ ЗАМЕНА В СПОРТЗАЛЕ)	КОМПЛ	44,2	160,446
76	C	РАДИАТОРНЫЙ КРАН	Т	0,0045	0,016335
77	E1604-005-05 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	ШТ	36,0000	
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	60,0000	
77.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,0000	
77.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	141,52	283,04
77.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ-Ч	0,46	0,92
77.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,12	0,24
77.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	0,34	0,68
77.7	9219	ВОДА	МАШ-Ч	5,56	11,12
77.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	МАШ-Ч	13,34	26,68
78	C	ТРУБА ГВС Д-50ММ PN-20	МЗ	2,94	5,88
79	C	ТРОЙНИК 50-20ММ	КТ	0,0099	0,0198
80	C	ОТВОД 50ММ	М	18,9200	
81	C	МУФТА Д=50 ММ	ШТ	80,0000	
82	C	MCS ХАМУТ 50 ММ	ШТ	160,0000	
83	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	200,0000	
84	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	200,0000	
85	C	АМЕРИКАНКА Н/Р	ШТ	20,0000	
86	C	МУФТА 100ММ	ШТ	20,0000	
87	E1807-002-01 ДОП. 3	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	4,0000	
87.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	100,0000	
88	C	МАЕВСКИЙ	ШТ	400,0000	
89	C	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР	ЧЕЛ-Ч	0,38	1,52
90	E1806-004-01	УСТАНОВКА УЗЛОВ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕРОМ 1, 2	ШТ	400,0000	
90.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	400,0000	
90.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	УЗЕЛ	2,0000	
90.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	ЧЕЛ-Ч	10,36	20,72
90.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	0,27	0,54
90.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,1	0,2
90.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,1	0,2
90.7	9219	ВОДА	МАШ-Ч	0,27	0,54
90.8	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МАШ-Ч	0,17	0,34
90.9	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	МЗ	0,16	0,32
90.10	31651	Олифа комбинированная К-3	МЗ	0,015	0,03
90.11	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0001	0,0002
90.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ 342А	Т	0,0005	0,0001
90.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	Т	0,0003	0,0006
90.14	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,00074	0,00148
90.15	52475	КРЕПЛЕНИЯ ДЛЯ ВОЗДУХОВОДОВ ПОДВЕСКИ СТД6208, СТД6209, СТД6210	КТ	0,05	0,1
90.16	63682	КРОНШТЕЙНЫ И ПОДСТАВКИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СОРТОВОЙ СТАЛИ	ШТ	4	8
90.17	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	Т	0,00128	0,00256
91		ЭЛЕВАТОРЫ	КТ	10	20
92	C	АВТОМОТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОДЧИК	1000ШТ	0,004	0,008
93	C	ОСТОЙНИК	ШТ	2,0000	
94	E1605-002-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ТРУБ	ШТ	50,0000	
94.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ШТ	8,0000	
94.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ШТ	8,0000	
94.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	ЧЕЛ-Ч	1,77	14,16
94.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,32
94.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,08
94.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	МАШ-Ч	0,01	0,08
95	C	ШАР КРАН	МАШ-Ч	0,02	0,16
96	C	ЗАДВИЖКА Д-100	Т	0,00207	0,01656
97	C	ФЛЯНЕЦ	ШТ	4,0000	
98	C	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	8,0000	
99	C	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	10,0000	
			ШТ	20,0000	

1	2	3	4	5	6
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
СОСТАВИЛ					
МАДАМИНОВ А.					

УТВЕРЖДАЮ
 Директор Хитройской
 профессиональной
 школы № 2
 Мамидов Ф.К.



2022г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в составе: Зам директора по финансовым вопросам Сатиболатова Р., бухгалтер школы Сабирава Г., Завхоз школы Абдуллаев Х., преподаватель по спец предметам Шаритов Б., профком школы Уроков Ш., провели осмотр на предмет определения объемов работ по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КАСБ-ХУНАР ШКОЛЫ №2 РАСПОЛОЖЕННОГО В ТОШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ В ГОРОДЕ АНГРЕНЕ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 150 ММ	100М	4,0000
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА	100М	2,0000
3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА	100М	2,0000
4	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 160 КГ	100ШТ	3,9000
5	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕВАТОРОВ НОМЕР: 1-5	100ШТ	0,0200
РАЗДЕЛ 2. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ			
6	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ СТЕНАХ И ПОЛАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИИ ПЛОЩАДЬЮ ДО 500 СМ2	100ШТ	4,0000
7	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАБОРНЫХ	М	398,4000
8	ТРУБА ГВС Д-110ММ PN 20	ШТ	10,0000
9	ТРОЙНИК 110ММ	ШТ	10,0000
10	ТРОЙНИК INEGAL 110ММ	ШТ	10,0000
11	ОТВОД 110ММ	ШТ	10,0000
12	ПОДЪОТВОД 45X110ММ	ШТ	100,0000
13	ПЕРЕХОД 110/75 ММ	ШТ	40,0000
14	ПЕРЕХОД 110/50 ММ	ШТ	20,0000
15	MCS XAMUT 110 ММ	ШТ	20,0000
16	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	450,0000
17	ФУМ ЖЕЛДКНН 250 МЛ	ШТ	10,0000
18	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАБОРНЫХ	ШТ	20,0000
19	ТРУБА ГВС Д-75ММ PN-20	100 М	2,0000
20	ТРОЙНИК 75ММ	М	194,8000
21	ТРОЙНИК INEGAL 75ММ	ШТ	10,0000
22	ОТВОД 75ММ	ШТ	10,0000
23	ПОДЪОТВОД 45X75 ММ	ШТ	50,0000
24	МУФТА Д-75 ММ	ШТ	20,0000
25	ПЕРЕХОД 75/50 ММ	ШТ	40,0000
26	ПЕРЕХОД 75/40 ММ	ШТ	10,0000
27	PP-V KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-75 ММ	ШТ	10,0000
28	АДАПТОР HP 75X2 1/2 MM	ШТ	4,0000
29	MCS XAMUT 75 ММ	ШТ	2,0000
30	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	90,0000
31	ФУМ ЖЕЛДКНН 250 МЛ	ШТ	10,0000
32	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАБОРНЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,0000
33	ТРУБА ГВС Д-50ММ PN-20	М	189,2000
34	ТРОЙНИК 50ММ	ШТ	20,0000
35	ТРОЙНИК INEGAL 50ММ	ШТ	50,0000
36	ОТВОД 50ММ	ШТ	200,0000
37	ПОДЪОТВОД 45X50ММ	ШТ	50,0000
38	МУФТА Д-50 ММ	ШТ	100,0000
39	PP-V KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-50 ММ	ШТ	6,0000
40	MCS XAMUT 50 ММ	ШТ	80,0000
41	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	10,0000
42	ФУМ ЖЕЛДКНН 250 МЛ	ШТ	20,0000
43	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАБОРНЫХ	100 М	12,0000
44	ТРУБА Д-40ММ PN-20	М	1124,4000
45	ТРОЙНИК 40ММ	ШТ	20,0000
46	ТРОЙНИК INEGAL 40X25X40 ММ	ШТ	1000,0000
47	ОТВОД 40ММ	ШТ	200,0000
48	ПОДЪОТВОД 45X40ММ	ШТ	200,0000

1	2	3	4
49	МУФТА Д=40 ММ		
50	PP-V K1 RUSEL ШАР, ВЕНТИЛЬ Д=40 ММ	ШТ	200,0000
51	MCS ХАМУТ 40 ММ	ШТ	20,0000
52	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	3000,0000
53	ФУМ ЖИДКНИ 250 МЛ	ШТ	10,0000
54	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ	ШТ	20,0000
55	ТРУБА Д=25ММ PN-20	100 М	6,0000
56	ТРОЙНИК 25ММ	М	557,4000
57	ОТВОД 25ММ	ШТ	750,0000
58	ПОДУШОТВОД 45X25 ММ	ШТ	100,0000
59	МУФТА Д=25 ММ	ШТ	100,0000
60	ПЕРЕХОД 25/20 ММ	ШТ	100,0000
61	PP-V K1 RUSEL ШАР, ВЕНТИЛЬ Д=25 ММ	ШТ	720,0000
62	РАКОР НР Р25X3/4 ММ	ШТ	730,0000
63	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	50,0000
64	ФУМ ЖИДКНИ 250 МЛ	ШТ	10,0000
65	MCS ХАМУТ 25 ММ	ШТ	20,0000
66	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИУТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,0000
67	ТРУБА Д=20ММ PN-20	М	87,9000
68	ОТВОД 20ММ	ШТ	100,0000
69	ПОДУШОТВОД 45X20 ММ	ШТ	50,0000
70	МУФТА Д=20 ММ	ШТ	50,0000
71	PP-V K1 RUSEL ШАР, ВЕНТИЛЬ Д=20 ММ	ШТ	20,0000
72	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	10,0000
73	ФУМ ЖИДКНИ 250 МЛ	ШТ	20,0000
74	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ(СУЩЕСТВУЮЩИЕ РАДИАТОРЫ)	ШТ	20,0000
75	РАДИАТОРЫ ПАНЕЛЬНЫЕ 1400X600	100КВТ	3,6300
76	РАДИАТОРНЫЙ КРАН	ШТ	36,0000
77	ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИУТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2,0000
78	ТРУБА ГВН Д=50ММ PN-20	М	18,9200
79	ТРОЙНИК 50-20ММ	ШТ	80,0000
80	ОТВОД 50ММ	ШТ	100,0000
81	МУФТА Д=50 ММ	ШТ	200,0000
82	MCS ХАМУТ 50 ММ	ШТ	200,0000
83	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	20,0000
84	ФУМ ЖИДКНИ 250 МЛ	ШТ	20,0000
85	АМЕРИКАНКА НР	ШТ	4,0000
86	МУФТА 100ММ	ШТ	100,0000
87	УСТАНОВКА ТЕРМОРЕГУЛЯТОРОВ РАДИАТОРНЫХ ДЛЯ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	ШТ	400,0000
88	МАГВИСКИ	ШТ	400,0000
89	ТЕРМОРЕГУЛЯТОР	ШТ	400,0000
90	УСТАНОВКА УЛОВ ТЕПЛОВЫХ ЭЛЕВАТОРНЫХ НОМЕРОМ 1, 2	ШТ	400,0000
91	ЭЛЕВАТОРЫ	УЛ 1	2,0000
92	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВОЗДУХООТВОРНИК	ШТ	2,0000
93	ОСТОЯНИК	ШТ	50,0000
94	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ФЛАНЦЕВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	ШТ	8,0000
95	ШАР КРАН	ШТ	4,0000
96	ЗАДВИЖКА Д=100	ШТ	8,0000
97	ФЛАНЦИ	ШТ	18,0000
98	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	10,0000
99	ФУМ ЖИДКНИ 250 МЛ	ШТ	20,0000

ПОДПИСИ:

Зам.директора по финансовым вопросам:

Ситиболдиев Р.

Бухгалтер школы № 2:

Сабирава Г.

Завхоз школы № 2:

Абаулдаев Х.

Преподаватель по спец. Предметам:

Шарипов Б.

Профком школы:

Уроков Ш.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ КАСЬ-ХУНАРШКОЛЫ №2 РАСПОЛОЖЕННОГО В ТОШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ В ГОРОДЕ АНГРЕНЕ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	Ч.Д.-Ч	6215,192	37 297	231 807 270
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
2	521	ДРЕЗЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9623	1 194	1 149
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 3 УМ/МИН	МАШ.-Ч	122,28	128 088	15 662 601
5	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 3 Т	МАШ.-Ч	0,08	73 709	5 897
6	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,9067	141 401	552 411
7	1199	АВТОМОБИЛИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТВЫВНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	244,56	2 789	684 523
8	1322	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	19,2177	20 931	402 246
9	2014	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	2,904	24 783	71 970
10	2018	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,54	10 891	5 881
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	16,6955	68 563	1 144 694
12	2877	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	27,2	1 077	29 294
13	2935	ГЕНЕРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	157,82	1 153	181 966
14	3384	СВАРНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	275,74	18 191	5 015 986
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ				СУМ		23 758 618
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
16	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДочный ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 80	М3	0,03	400 000	12 000
17	30619	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,36456	548	200
18	36956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМНЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0002	17 000 000	3 400
19	38851	СЛИВА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0001	11 000 000	1 100
20	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0006	6 350 000	3 810
21	34341	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	5,42	15 000	81 300
22	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Т42А	Т	0,00148	17 500 000	25 900
23	35567	ОБЕС ДЫМНОЙ	КГ	0,1	6 200	620
26	36230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	8	32 600	260 800
27	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,01656	19 000 000	314 640
29	63682	КРОШИТЕЛЬНЫ И ПОДСТАВКИ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ ИЗ СЕРОВОЙ СТАЛИ	КГ	20	13 500	270 000
30	63698	КРОШИТЕЛЬНЫ КР-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СТАРЕННЫХ	КОМПЛ	160,446	7 500	1 203 345
31	65887	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,016335	19 000 000	310 365
32	90946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ 50	1000ШТ	0,008	8 500 000	68 000
33	С	РРАУ КТ/ROSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-20 ММ	ШТ	20	29 500	590 000
34	С	ТРУБА ГВС Д-110ММ PN-20	М	398,4	224 000	89 241 600
35	С	ФУМ ЖИДКИЙ 250 МЛ	ШТ	160	87 000	13 920 000
36	С	ФУМ ЛЕНТА	ШТ	90	12 131	1 091 790

1	2	3	4	5	6	7
37	С	ФЛЯНЦ				
38	С	ЗАДВИЖКА Д-100	ШТ	18	220 000	3 960 000
39	С	ШАР КРАН	ШТ	8	2 300 000	18 400 000
40	С	ОСЛОБНИК	ШТ	4	475 000	1 900 000
41	С	АВТОМОТИВНЫЙ ВОЗДУХОСТВОДНИК	ШТ	8	1 200 000	9 600 000
42	С	ПЕРЕКРЕСТ УДИТОР	ШТ	50	120 000	6 000 000
43	С	МАЕВСКИЙ	ШТ	400	135 000	54 000 000
44	С	МУФТА 100MM	ШТ	400	24 000	9 600 000
45	С	АМЕРИКАНКА НР	ШТ	100	65 000	6 500 000
46	С	MCS XAMUT 50 MM	ШТ	4	135 000	540 000
47	С	МУФТА Д-50 MM	ШТ	280	2 500	700 000
48	Г	ОТВОД 50MM	ШТ	300	5 700	1 710 000
49	С	ТРОЙНИК 80-50MM	ШТ	360	7 800	2 808 000
50	С	ТРУБА ГВС Д-50MM PN-20	ШТ	80	11 120	889 600
51	С	РАДИАТОРНЫЙ КРАН	М	208,12	43 550	9 063 626
52	С	РАДИАТОРЫ ПАВЛЕЛЬНЫЕ-1400X800(ЗАМЕНА В СТРОИТЕЛЬС)	ШТ	60	61 000	3 660 000
53	С	PP-U KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-25 MM	ШТ	36	1 200 000	43 200 000
54	С	МУФТА Д-20 MM	ШТ	730	48 310	35 266 300
55	С	ПОЛУОТВОД 45X20 MM	ШТ	50	710	35 500
56	С	ОТВОД 20MM	ШТ	50	720	36 000
57	С	ТРУБА Д-20MM PN-20	ШТ	100	920	92 000
58	С	MCS XAMUT 25 MM	М	89,9	12 300	1 105 770
59	С	РАБОР НР P25X3/4 MM	ШТ	600	1 000	600 000
60	С	PP-U KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-40 MM	ШТ	50	22 000	1 100 000
61	С	ПЕРЕКРЕСТ 25-20 MM	ШТ	20	132 100	2 642 000
62	С	МУФТА Д-25 MM	ШТ	730	800	584 000
63	С	ПОЛУОТВОД 45X25 MM	ШТ	100	1 300	130 000
64	С	ОТВОД 25MM	ШТ	100	1 600	160 000
65	С	ТРОЙНИК 25MM	ШТ	100	1 600	160 000
66	С	ТРУБА Д-25MM PN-20	ШТ	750	2 120	1 590 000
67	С	MCS XAMUT 40 MM	М	557,4	16 500	9 197 100
68	С	PP-U KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-50 MM	ШТ	3000	2 100	6 300 000
69	С	МУФТА Д-40 MM	ШТ	6	180 000	1 080 000
70	С	ПОЛУОТВОД 45X40MM	ШТ	200	3 100	620 000
71	С	ОТВОД 40MM	ШТ	200	4 500	900 000
72	С	ТРОЙНИК INEGAL 40X25X40 MM	ШТ	200	5 200	1 040 000
73	С	ТРОЙНИК 40MM	ШТ	1600	5 320	8 512 000
74	С	ТРУБА Д-40MM PN-20	ШТ	20	7 200	144 000
75	С	PP-U KURUSEL ШАР ВЕНТИЛЬ Д-75 MM	М	1124,4	35 550	39 972 420
76	С	ПОЛУОТВОД 45X50MM	ШТ	4	538 350	2 153 400
77	С	ТРОЙНИК INEGAL 50MM	ШТ	50	5 600	280 000
78	С	ТРОЙНИК 50MM	ШТ	50	8 500	425 000
79	С	MCS XAMUT 75 MM	ШТ	20	11 120	222 400
80	С	АДАПТОР НР 75X2 1/2 MM	ШТ	90	4 000	360 000
81	С	MCS XAMUT 110 MM	ШТ	2	372 734	745 428
82	С	ПЕРЕКРЕСТ 75-40 MM	ШТ	450	9 100	4 095 000
83	С	ПЕРЕКРЕСТ 75-50 MM	ШТ	10	15 030	150 300
84	С	МУФТА Д-75 MM	ШТ	10	19 230	192 300
85	С	ПОЛУОТВОД 45X75 MM	ШТ	40	16 510	660 400
86	С	ОТВОД 75MM	ШТ	20	39 000	780 000
87	С	ТРОЙНИК INEGAL 75MM	ШТ	50	32 000	1 600 000
88	С	ТРОЙНИК 75MM	ШТ	10	48 230	482 300
89	С	ТРУБА ГВС Д-75MM PN-20	ШТ	10	51 120	511 200
90	С	ОТВОД 100MM	М	194,8	103 000	20 064 400
91	С	ПЕРЕКРЕСТ 110-50 MM	ШТ	100	151 800	15 180 000
92	С	ПЕРЕКРЕСТ 110-75 MM	ШТ	20	68 000	1 360 000
93	С	ПОЛУОТВОД 45X110MM	ШТ	20	70 000	1 400 000
94	С	ТРОЙНИК 110MM	ШТ	40	115 000	4 600 000
95	С	ТРОЙНИК INEGAL 110MM	ШТ	10	195 000	1 950 000
96	С	РАДИАТОРЫ	ШТ	10	165 000	1 650 000
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ	2	35 000 000	70 000 000
		ОБОРУДОВАНИЕ				520 065 314

СОСТАВИЛ

МАКЛАМОНОВА