



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 10-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 64603

Obyekt nomi «Qarshi tuman hududidagi №52 sonli maktab binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Qarshi tumani halq ta'limi bo'limi
Bosh loyihachi - "Reforma E'zoz" MCHJ
Litsenziya №-0404482. berilgan sana: 27.09.2020y.
Moliyalashtirish manbai - Mahalliy budjet
Bosh pudratchi - tanlov
Qurilish turi joriy ta'mirlash
Murojaat raqami: № 61299

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 30.09 № 37 - sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Qarshi tumani halq ta'limi bo'limi muderasi M. Yusupova va komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqson dalolatnomasi".

Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.

2.2. Tushuntirish xati va loyixa smeta xujjatlari - Kitob 1.

2.3. Hozirgi narxlarda qiymatni hisoblash - Kitob 1.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Ta'mirlash ishlari nuqson dalolatnomasiga asosan bajariladi.

Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 136 580,000 ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 772,88 kishi/soat.

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

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta qismi bo'yicha.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 22112,35 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 19,54% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 2-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda e'lon qilingan ob'ekt qurilishining taxminiy qiymati **136 580,000** ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymatidan **13 223,286** ming so'mga kamaytirilib, **123 356,714** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini kamayishiga sabab Pudratchining boshqa harajatlari 22,16% dan 19,54% ga o'zgartirildi va qurilish maetiallari narxi kamaytirildi.

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.2. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

7. Xulosalar.

7.1. "Qarshi tuman hududidagi №52 sonli maktab binosini isitish tizimini joriy ta'mirlash", ob'ektining loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatgichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

Ob'ektning QQS bilan, buyurtmachi xarajatlarisiz

joriy narxlardagi smeta qiymati - 123 356,714 ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 772,88 kishi/soat.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 1-ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir».

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003yil 11iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: Jarkix Natalya Petrovna

ООО «REFORMA E'ZOZ»

ЛИЦЕНЗИЯ: № L-529371

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

КНИГАН№1: ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ, ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ, РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

Директор ООО «REFORMA E'ZOZ»:



Ш.АТАБАЕВ

Г.И.П:



Б.ЭРГАШЕВ

КАРШИ - 2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с договором № ____ от « ____ » _____ 2022 года заключенного между ООО «REFORMA E'ZOZ» и _____

произведен расчет стоимости «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в текущих ценах.

Источник финансирования _____

Заказчик: _____

Сроки производства работ

Начало - « ____ » _____ 2022г

Окончание - « ____ » _____ 2022г

Расчет выполнен согласно Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах для использования их организациями заказчиков и подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списковстроек, подготовленных во исполнение постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан № 261 от 11.06.03 г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», утвержденных и внесенных в действие приказом № 70 от 10.12.2003 г. Госархитектстроя Республики Узбекистан.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты согласно Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 2 квартал 2022г.

Стоимость «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в ценах определено в размере 126 776 714 сум в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика.

Определенная стоимость «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ» в текущих ценах является ориентировочной.

Решение об утверждении окончательной договорной цены строительно-монтажных работ, финансируемых за счет бюджетных средств, принимает тендерная комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения договора (контракта) на осуществление строительно-монтажных работ.

СОСТАВИЛ:



Ш.БУТАЕВА

**СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА**

№ п.п.	Наименование работ	Прямые затраты										Затраты на страхов. объекта 0,0032	Прочие затраты подрядчика 19,54% от ст. пр.з.	трансп. услуги на перевозку оборудования 2%	Оборудование	трансп. услуги на перевозку кабель.прод укции 1,5%	Кабельно-проводнико вая продукция	трансп. услуги на перевозку кабель.прод укции 1,5%	Всего прямых затрат	14	Всего стоимость с НДС
		зарплата (с учетом ЕСП) сум	3	4	5	6	7	8	9	10	11										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15							
1	ОТОПИТЕЛЬНАЯ СИСТЕМА	17 090 193,38	679 211,22	68 536 661,37	3 426 833	0	0	89 732 899	0	0	17 533 808	0	107 266 708	123 356 714							
	Итого:	17 090 193	679 211	68 536 661	3 426 833	0	0	89 732 899	0	0	17 533 808	0	107 266 708	123 356 714							
	ВСЕГО													3 420 000							
														126 776 714							



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	772,88	22112,35	17090193,38
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	38,61265	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						17 090 193
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	33,2688	14500	482397,6
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,25725	2500	643,13
3	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	3,38225	58000	196170,5
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						679 211
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	9219	ВОДА	М3	4,896	2000	9792
2	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/	ТН	0,00313	16000000	50016
3	37923	КРАН ШАРОВОЙ Д=25 ММ	ШТ	150	25000	3750000
4	37924	КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	ШТ	75	20000	1500000
5	37925	МУФТА Д=40 ММ	ШТ	24	6500	156000
6	37926	МУФТА Д=32 ММ	ШТ	18	4500	81000
7	37927	МУФТА Д=25 ММ	ШТ	75	3500	262500
8	37928	ОТВОД 90С Д=40 ММ	ШТ	12	6500	78000
9	37929	ОТВОД 90С Д=32 ММ	ШТ	16	4500	72000
10	37930	ОТВОД 90С Д=25 ММ	ШТ	136	1500	204000
11	37931	ТРОЙНИК Д=32x25x32 ММ	ШТ	64	6500	416000
12	37932	ТРОЙНИК Д=25x25x25 ММ	ШТ	60	4500	270000
13	37933	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=40x32 ММ	ШТ	10	8500	85000
14	37934	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=32x25 ММ	ШТ	16	6500	104000
15	37935	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=25 ММ	ШТ	230	300	69000
16	37936	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=32 ММ	ШТ	56	500	28000
17	37953	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫХ	ШТ	700	73803,383	51662368,1
18	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20	М	278,7	18000	5016600
19	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20	М	67,536	22000	1485792
20	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 Д40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	89,952	35000	3148320
21	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,36636	200	73,27
22	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00551	16000000	88200
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						68 536 661
Итого:						86306065,98
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						68536661,37
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						17090193,38
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						772,88
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						679211,23
Итого прямые затраты						86306065,98

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА

(наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения))

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ОТОПЛЕНИЕ							
1	E18-03-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ ТИПА АКФА (1СЕК. 0,175 КВТ)	100 КВТ		1,225	1630395,19	1997234,1
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	80,36	22112,35	1776948,48
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,13	3,83425	0	0
1.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,25725	2500	643,13
1.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	2,26625	58000	131442,5
1.5	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,00551	16000000	88200
2	37953	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ	ШТ		700	73803,383	51662368,1
3	E16-04-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,96	6992889,9	6713174,31
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	162,4	155,904	22112,35	3447403,88
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,21	5,9616	0	0
3.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	5,8	5,568	14500	80736
3.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,2976	58000	17260,8
3.5	9219	ВОДА	М3	1,88	1,8048	2000	3609,6
3.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБОЙМАХ 3X58,5 ММ	ТН	0,00103	0,00099	16000000	15820,8
3.7	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 D*1 1-4, СТЕНКА 6,7	М	93,7	89,952	35000	3148320
3.8	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,121	0,11616	200	23,23
4	E16-04-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,72	4847516,28	3490211,72
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	121,8	87,696	22112,35	1939164,68
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4,94	3,5568	0	0
4.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	4,64	3,3408	14500	48441,6
4.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,1584	58000	9187,2
4.5	9219	ВОДА	М3	1,21	0,8712	2000	1742,4
4.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБОЙМАХ 3X58,5 ММ	ТН	0,00051	0,00037	16000000	5875,2
4.7	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 D*1, СТЕНКА 5,4	М	93,8	67,536	22000	1485792
4.8	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,06	0,0432	200	8,64
5	E16-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		3	5122525,91	15367577,74
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	448,92	22112,35	9926676,34
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,42	25,26	0	0
5.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,12	24,36	14500	353220
5.4	2509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,66	58000	38280
5.5	9219	ВОДА	М3	0,74	2,22	2000	4440
5.6	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБОЙМАХ 3X58,5 ММ	ТН	0,00059	0,00177	16000000	28320
5.7	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 D*3 4, СТЕНКА 4,2	М	92,9	278,7	18000	5016600
5.8	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,069	0,207	200	41,4
6	37923	КРАН ШАРАВОЙ Д=25 ММ	ШТ		150	25000	3750000
7	37924	КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	ШТ		75	20000	1500000
8	37925	МУФТА Д=40 ММ	ШТ		24	6500	156000
9	37926	МУФТА Д=32 ММ	ШТ		18	4500	81000
10	37927	МУФТА Д=25 ММ	ШТ		75	3500	262500
11	37928	ОТВОД 90С Д=40 ММ	ШТ		12	6500	78000
12	37929	ОТВОД 90С Д=32 ММ	ШТ		16	4500	72000
13	37930	ОТВОД 90С Д=25 ММ	ШТ		136	1500	204000

14	37931	ТРОЙНИК Д=32x25x32 ММ	ШТ		64	6500	416000
15	37932	ТРОЙНИК Д=25x25x25 ММ	ШТ		60	4500	270000
16	37933	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=40x32 ММ	ШТ		10	8500	85000
17	37934	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=32x25 ММ	ШТ		16	6500	104000
18	37935	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=25 ММ	ШТ		230	300	69000
19	37936	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=32 ММ	ШТ		56	500	28000
Итого по разделу " ОТОПЛЕНИЕ"							86306065,98
ИТОГО:							86306065,98
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							68536661,37
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							17090193,38
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							772,88
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							679211,23
Итого прямые затраты							86306065,98

"УТВЕРЖДАЮ"

Заведующий Халк таълим булими
Каршинского района
М.Юсупова

2022г.

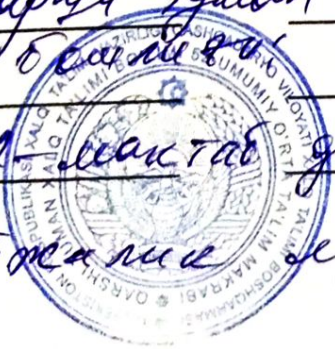


ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе: У. Элибердиев,
Р. Расулбаев и Ш. Томилова произвели осмотр на предмет определения объемов работ на "ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ № 52 НА ТЕРРИТОРИИ КАРШИНСКОГО РАЙОНА" и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ОТОПЛЕНИЕ		0
2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ ТИПА АКФА (1СЕК. 0,175 КВТ)	100 КВТ	1,225
3	СЕКЦИИ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНЕВЫХ	ШТ	700
4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,96
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,72
6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	3
7	КРАН ШАРАВОЙ Д=25 ММ	ШТ	150
8	КРАН ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	ШТ	75
9	МУФТА Д=40 ММ	ШТ	24
10	МУФТА Д=32 ММ	ШТ	18
11	МУФТА Д=25 ММ	ШТ	75
12	ОТВОД 90С Д=40 ММ	ШТ	12
13	ОТВОД 90С Д=32 ММ	ШТ	16
14	ОТВОД 90С Д=25 ММ	ШТ	136
15	ТРОЙНИК Д=32x25x32 ММ	ШТ	64
16	ТРОЙНИК Д=25x25x25 ММ	ШТ	60
17	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=40x32 ММ	ШТ	10
18	МУФТА ПЕРЕХОДНАЯ Д=32x25 ММ	ШТ	16
19	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=25 ММ	ШТ	230
20	КРЕПЛЕНИЕ ТРУБ Д=32 ММ	ШТ	56

Варич тулки хТВ МТЭУ



32-мактаб директори:

Хўжалик муштери:

У. Элибердиев

У. Элибердиев

Р. Расулбаев

Ш. Томилова