



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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail: ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana: 01-12-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 79581

Obyekt nomi «Ulug`nor tumani №18-maktab isitish tizimini ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Nurafshon elektr servis» MChJ

Bosh loyihachi - «Nurafshon elektr servis» MChJ

Litsenziya AL-000964 sonli 24.06.2020 yil cheksiz. O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 75488

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Ulug`nor tumani kengashining mahalliy byudjet, iqtisodiy isloxtolarni amalga oshirish, investitsiyalar va tadbirdorlikni rivojlantirish bo'yicha doimiy komissiyasining 31.10.2022 yildagi №01/22-13-sonli qarori.

Ulug`nor tumani xalq ta`limi bo`limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'tasida 21.11.2022 yilda tuzilgan №818869-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjalalar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjalalar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Ulug`nor tumani №18-maktab isitish tizimini ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:
Isitish tizimi: Diametri 32mm gacha bo'lgan quvurlarni buzish. Diametri 63mm gacha bo'lgan quvurlarni buzish. Radiatorlarni buzish. Diametri 40mm bo'lgan polipropilen quvurlarni o'rnatish. Diametri 25mm bo'lgan polipropilen quvurlarni o'rnatish. Bimetall radiator o'rnatish. Eski alyumin radiatorlarni o'rnatish. Ventil d25mm Havo chiqarish jo'mragi. Fason qismlarni o'rnatish. (otvod, klipsa va hk). Diametri 50mm bo'lgan po'lat quvurdan himoya qobig'i. Diametri 32mm bo'lgan po'lat quvurdan himoya qobig'i.

Quvurlarni shisha tola bilan izolyatsiyalash. Kengaytirilgan bok o'rnatish. *Issiqlik punkti*: Qozon o'rnatish. Dudbo'ron quvuri. Nasos o'rnatish. Issiqlik tarmog'i. Qurilish qismi. Devor yuzalarini suvash. Devor yuzalarini gipsli suvoq bilan suvash. Har bir mm uchun pozitsiyadan chiqarish. Devorni suvli emulsiya bilan bo'yash. Radiatorlarni MDF qoplama bilan o'rash.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchillik kooeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiyoq miqdori 410713,979 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'riganidan so`ng 5128,454 ming so'm qurilish materiallari narhlari hisobidan kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Ulug'nor tumani №18-maktab isitish tizimini ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 391,607 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 405585,525 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korhonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimjanovich

Yoshka nomi:

Direktor: MAGSHAROV Muminjon Mirzazamirjonovich

Seroda: 35 yil - 78

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi bo’lib, 1955-yilning 10-aprel kuni Tashkent shahri, Osiyon qishloqida yashagan.

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

Mohiyuddin, Ich qurishedi – byulleten muallifi bo’lib.

“Bosh mutaxassis” – bosh direktori bo’lib.

Qurishedi tarkibiga tarkibker:

Mohiyuddin, qurishedi bo’lib.

1. Kurashish-sayloq nomi

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

2. Eksplorator uchun tayyor qilingan oʻsishlik

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi,

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi,

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi,

3. Sizning qurashish-sayloqni qidirganda qidirish

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

“Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi. “Bosh mutaxassis” yozuvchisi, 1978-yilning 10-iyul kuni qurishedi.

РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН, АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ
«НУРАФШОН ЭЛЕКТР СЕРВИС»
(Лицензия № АЛ-000964 от 24.06.2020)

Архив № _____

Заказ № _____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

*Текущий ремонт отопительной системы здание школы №18
в Улугнарском районе*

*Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная ведомость
и локальный ресурсный сметный расчет*

(после замечания экспертизы)

Составлено в текущих ценах

Директор:

Д. Абдужалилов



ГИП:

Б. Мадмаров

Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах

Текущий ремонт отопительной системы здание школы №18 в Улугнарском районе

(Наименование объекта , стройки)

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Стоимость (тыс.сум)
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	55 719,826
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов	196 977,331
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	47 310,742
4	Затраты на эксплуатации машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	5 870,497
5	Прочие затраты производственного характера	0,000
6	Прочие затраты подрядчика - 18,71%	46 804,669
7	Затраты на страхование строительства объектов	0,000
8	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год	0,00
9	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах	352 683,065
10	НДС - 15%	52 902,460
11	И Т О Г О стоимость строительство в договорных текущих ценах с НДС	405 585,525



1	2	3	4	5	6	7
9 440	99	111-33191 ДЫМОВАЯ ТРУБА ДИАМЕТРОМ 250ММ	М	32	30 000	960 000
14 885	100	113-37176 ГИЛЬЗА ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32ММ	ПМ	20	25 520	510 400
16 832	101	113-37176 ГИЛЬЗА ИЗ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ПМ	18	37 392	673 056
7 400	102	130-502 РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ, ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ	СЕКЦИЯ	1105	96 200	106 301 000
13 929	103	130-52010 РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 50 L REFLEX	ШТ	4	720 313	2 881 252
13 804	104	1532-1002 ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	510	1 087	554 370
18 442	105	1532-1004 ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 90 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	30	4 087	122 610
33 645	106	1532-1010 ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 45 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	97	1 087	105 439
07 741	107	1532-1012 ОТВОДЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 45 ГРАД. ДИАМЕТРОМ 40 ММ	ШТ	20	5 652	113 040
63 320	108	1532-1023 ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ 25Х20Х25 ММ	ШТ	10	5 748	57 480
8 400	109	1532-1030 ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 25Х25Х40 ММ	ШТ	10	1 705	17 050
50 698	110	1532-1034 ТРОЙНИКИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПЕРЕХОДНЫЕ Д. 40Х25Х40 ММ	ШТ	402	4 304	1 730 208
2 400	111	1532-1086 МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 25 ММ	ШТ	350	865	302 750
60 255	112	1532-1088 МУФТЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д. 40 ММ	ШТ	30	3 174	95 220
79 419	113	1532-1103 АДАПТЕР Д.40Х1", 1/2"	ШТ	60	38 000	2 280 000
226 143	114	1532-1116 АДАПТЕРЫ ППР С Н/Р 25Х1/2	ШТ	350	6 826	2 389 100
774 800	115	1532-2070 КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.25 ММ	ШТ	1194	557	665 058
993	116	1532-2072 КЛИПСЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ Д.40 ММ	ШТ	840	913	766 920
2 822	117	2307-10360 -НТИЛЬ ПРОХО-НОЙ МУФТО-БЫЙ 15КЧ18П.-У25.РУ16	ШТ	4	63 360	253 440
20 370	118	2307-10517 ВЕНТИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ С ПЛАСТИКОВОЙ РУЧКОЙ Д. 25 ММ	ШТ	350	37 261	13 041 350
1 770	119	C1650-3001 СВЕТИЛЬНИКИ С РАССЕИВАТЕЛЕМ ИЗ СИЛИКАТНОГО СТЕКЛА, НАСТЕННЫЕ, ЦИЛИНДРИЧЕСКОЙ ФОРМЫ И ФОРМЫ УСЕЧЕННОГО КОНУСА /ТУ 16-535.825-74/, ТИПЫ НБ006Х100/Р2 0-01УХЛ4, НБ006Х100/Р2 0-03УХЛ4	ШТ	4	31 304	125 216
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			191 240 127
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)				
26 630	1	135-0080 ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОТЛЫ "KESSEL KPD" KB-100 Т, РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ.	КОМПЛЕКТ	3	12 530 600	37 591 800
5 079	2	135-0080 ВОДОНАГРЕВАТЕЛЬНЫЕ ВЕРТИКАЛЬНЫЕ КОТЛЫ "KESSEL KPD" KB-80 Т, РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ.	КОМПЛЕКТ	1	8 896 000	8 896 000
895 830	3	2301-0134 НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЕРА ESN-50-17-1100	ШТ	4	2 034 870	8 139 480
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			54 627 280

СОСТАВИЛ

ЙУЛДАШЕВ



1919 697
 7955 752
 352 282
 407 160
 48 559
 4 349
 451
 1 551
 44 979
 113
 4 183
 34 558
 4 760
 1 240
 2 448
 1 224
 35 802
 304 560
 1 523
 283 287
 11 200
 211 485
 5 025 391
 553 272
 566 241
 22 403
 3 705 624
 -624 000
 24
 7 84
 1 83
 24 00
 46
 4 10
 12
 9 96
 257 9
 820 0
 99 0
 10
 104
 1
 41
 41

Ulugnor tumani Xalq ta'limi

bo'limi mudiri

A. Qobilov



24 » Ноябрь 2022 у

NUQSON DALOLATNOMASI

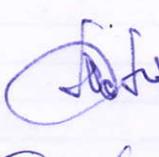
Bizlarkim, quyida imzo chekuvchilar, Ulug'nor tumani Xalq ta'limi bo'limi mutaxassis S.Mamajonov, ekonomist O.Nuriddinov, bosh xisobchi Y. Xojimamatov 18-maktab direktori D.Rayimjonov, XIBDO' I.Xalilov, *Ulug'nor tumani 18-maktab isitish tizimi* xolatini o'rganganimizda quyidagi ishlar bajarilishi aniqlandi:

N п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	Отопление		
1	Разборка трубопроводов из пластиковых труб диаметром до: 32 мм	100м	7,8200
2	Разборка трубопроводов из пластиковых труб диаметром до: 63 мм	100м	3,6400
3	Демонтаж радиаторов весом до: 80 кг	100шт	1,0200
4	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипр. труб на сварке наруж. диам. 40 мм	100 м трубопровода	3,6400
5	Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения из напорных полипр. труб на сварке наруж. диам. 25 мм	100 м трубопровода	7,8200
6	Установка радиаторов биметаллических	100квт	2,2432
7	Радиаторы биметаллических, высота 50 см	Секция	1105,00
8	Установка радиаторов алюминиевых (б/у)	100квт	1,1638
9	Вентили полипропиленовые с пластиковой ручкой д. 25 мм	Шт	350,00
10	Установка кранов воздушных	Комплект	175,00
11	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметром 40 мм	Шт	30,00
12	Отводы полипропиленовые 45 град. Диаметром 40 мм	Шт	20,00
13	Отводы полипропиленовые 90 град. Диаметром 25 мм	Шт	510,00
14	Отводы полипропиленовые 45 град. Диаметром 25 мм	Шт	97,00
15	Тройники полипропиленовые переходные д. 40x25x40 мм	Шт	402,00
16	Тройники полипропиленовые д. 40 мм	Шт	10,00
17	Тройники полипропиленовые переходные д. 25x20x25 мм	Шт	10,00
18	Муфты полипропиленовые д. 40 мм	Шт	30,00
19	Муфты полипропиленовые д. 25 мм	Шт	350,00
20	Клипсы полипропиленовые д.40 мм	Шт	840,00
21	Клипсы полипропиленовые д.25 мм	Шт	1194,0
22	Адаптер д.40x1", 1/2"	Шт	60,00
23	Адаптеры ппр с н/р 25x1/2	Шт	350,00
24	Гильза из металлических труб диаметром 50мм	Пм	18,00
25	Гильза из металлических труб диаметром 32мм	Пм	20,00
26	Изоляция трубопроводов: матами из стеклянного волокна	1 м3	1,4500
27	Покрытие поверхности изоляции трубопроводов упругими оболочками: стеклопластиками рст, тканями стеклянными	100м2	0,540
28	Установка баков расширительных вместимостью 0.05 м3	Бак	4,00
29	Расширительный бак 50 l reflex	Шт	4,00
	Тепловой пункт		
30	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м	100м3	0,0400

31	Устройство основания под фундаменты гравийного	M3	1,2000
32	Устройство ленточных фундаментов бетонных	100м3	0,0320
33	Монтаж металкаркасов из профильной стали	T	0,6720
34	Монтаж ограждающих конструкций стен из профнастила	100м2	1,2800
35	Устройство кровли из профнастила с полимерным покрытием	100м2	0,3600
36	Устройство подстилающих слоев бетонных под оборудование	M3	3,2000
37	Огрунтовка металлических поверхностей за один раз	100м2	0,2400
38	Окраска металлических огрунтованных поверхностей	100м2	0,2400
39	Провод в защитной оболочке или кабель двух-трехжильные	100м	0,8000
40	Выключатель одноклавишный утопленного типа	100шт	0,040
41	Розетка штепсельная утопленного типа при скрытой проводке	100шт	0,040
42	Светильник с подвеской на крюк	100шт	0,040
43	Светильники с рассеивателем из силикатного стекла, настенные, цилиндрической формы и формы усеченного конуса /ту 16-535.825-74/, типы нб006х100/р2 0-01ухл4, нб006х100/р2 0-03ухл4	Шт	4,00
44	Установка котлов стальных жаротрубных пароводных на твердом топливе теплопроизводительностью, мвт [гкал/ч], до 0,31 [0,27]	Котел	4,00
45	Водонагревательные вертикальные котлы "kessel kpd" кв-80 т, работающие на твердом топливе.	Компл	1,00
46	Водонагревательные вертикальные котлы "kessel kpd" кв-100 т, работающие на твердом топливе.	Компл	3,00
47	Дымовая труба диаметром 250мм	M	32,00
48	Установка насосов центробежных с электродвигателем	Насос	4,000
49	Насос циркуляционный ера esn-50-17-1100	Шт	4,000
	Тепловые сети		
50	Прокладка трубопроводов в каналах и надземная при условном давлении 0,6 мпа, температуре 115 гр.с, диаметр труб 57х3 мм	Км	0,0200
51	Установка задвижек стальных диаметром 50 мм	Задвижка	2,000
52	Вентиль проходной муфтовый 15кч18п,-у25,ру16	Шт	4,000
	Строительные работы		
53	Оштукатуривание поверхностей цементно-известковым раствором по камню и бетону улучшенное стен	100м2	0,9700
54	Сплошное выравнивание поверхностей (однослойная штукатурка) гипсовыми сухими смесями: толщиной до 10 мм стен	100м2	0,9700
55	На каждый мм изменения толщины добавляется или исключается стен (исключается 8мм)	100м2	0,9700
56	Водоэмульсионная окраска стен	100м2	0,9700
57	Обшивка радиаторов панелями мдф с устройством каркаса в сортзале	100м2	1,0200

Ulug'nor tumani Xalq ta'limi bo'limi

Mutaxassisni:



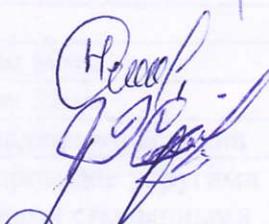
S.Mamajonov

Ekonomist:



O.Nuriddinov

Bosh xisobchi:



Y. Xojimamatov

18-maktab direktori:



D.Rayimjonov

18-maktab XIBDO'.



I.Xalilov

