



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

Кашқадарё 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: 27-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67195

Obyekt nomi «Yakkabog' tumani "Qatag'on" qishlog'i hududidagi 5-sonli maktab binosi isitish tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Yakkabog' tumani xalq ta'limi"

Bosh loyihachi - "Architect state management" MCHJ

Litsenziya №-000094. berilgan sana: 16.07.2019y.

Moliyalashtirish manbai - Maxalliy budjeti

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 64698

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 25.10 № 763 - sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Yakkabog' tumani 5-sonli maktab direktori O. Mustafoyeva 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

- 11 956,000 ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 76,451 kishi/soat.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:



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: 27-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67195

Obyekt nomi «Yakkabog' tumani "Qatag'on" qishlog'i hududidagi 5-sonli maktab binosi isitish tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "Yakkabog' tumani xalq ta'limi"

Bosh loyihachi - "Architect state management" MCHJ

Litsenziya №-000094. berilgan sana: 16.07.2019y.

Moliyalashtirish manbai - Maxalliy budjeti

Bosh pudratchi - Tanlov savdolari orqali aniqlanadi

Qurilish turi Joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 64698

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Buyurtmachining 2022 yil 25.10 № 763 - sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Yakkabog' tumani 5-sonli maktab direktori O. Mustafoyeva 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 xarajatlari

joriy narxlardagi smeta qiymati

- 11 956,000 ming so'm.

Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari:

- 76,451 kishi/soat.

4. Loyihalanayotgan 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 22 112,35 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 **11 956,000** ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymatidan **80,300** ming so'mga kamaytirilib, **11 875,700** ming so'm qilib belgilandi. Smeta qiymatini kamayishiga sabab Pudratchining boshqa harajatlari 22,16% dan 19,54% ga o'zgartirildi.

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. "Yakkabog' tumani "Qatag'on" qishlog'i hududidagi 5-sonli maktab binosi 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 xarajatlari:

joriy narxlardagi smeta qiymati - 11 875,700 ming so'm.

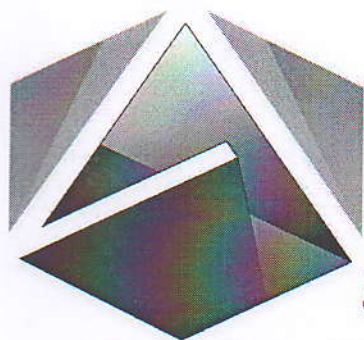
Qurilish ishchilarining mehnat xarajatlari: - 76,451 kishi/soat.

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

5
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН ПО АРХИТЕКТУРЕ И СТРОИТЕЛЬСТВУ



ARCHITECT
STATE MANAGEMENT

ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

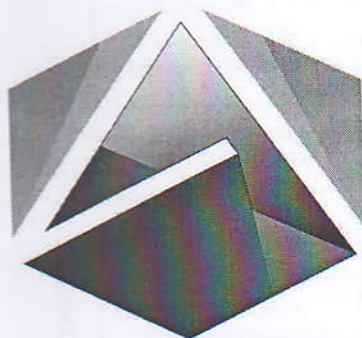
ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛО
"КАТАГОН" В ЯККАБАГСКОМ РАЙОНЕ

КНИГА № 1

*РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ,
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ*

ГОСУДАРСТВЕННЫЙ КОМИТЕТ РЕСПУБЛИКИ
УЗБЕКИСТАН ПО АРХИТЕКТУРЕ И СТРОИТЕЛЬСТВУ



ARCHITECT
STATE MANAGEMENT

ОБЩЕСТВО ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ
ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛО
"КАТАГОН" В ЯККАБАГСКОМ РАЙОНЕ

КНИГА № 1

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ,
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ,
ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ

ДИРЕКТОР:

НАЧАЛЬНИК СМЕТНОГО ОТДЕЛА:



А. МУРТАЗАЕВ

С. АДИЛОВ

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ

НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛО "КАТАГОН" В ЯКАБАГСКОМ РАЙОНЕ

№	Наименование объекта	Основная заработная плата рабочих-строителей	Эксплуатация машин и механизмов и перевозка грузов	Строительные материалы, изделия и конструкции	Перевозка грузов	Заготовительно-складские расходы 2 %	Транспортные услуги 5 %	Итого прямые затраты (СМР)	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,54%	Итого прочих затрат	Строительные страховые взносы 0,0032	Прочие затраты и расходы заказчика 3 %	Коэффициент риска инфляции 5 %	Оборудования и мебели	Транспортные услуги на оборудование 2%	Итого всеми затратами и оборудованием	Налог к добавленной стоимости 15 %	Всего стоимость по объекту в текущих ценах
1	Текущий ремонт	1690,511	174,964	762,184	0	0	38,1092	2665,7682	520,891	3186,66	0	0	0	7000	140	10326,66	1548,999	11875,7
	Итого	1690,511	174,964	762,184	0	0	38,1092	2665,7682	520,891	3186,66	0	0	0	7000	140	10326,66	1548,999	11875,7
	Услуги проектно организации																	237,513
	Экспертное заключение																	690
																		12803,2

Всего стоимость СМР = 12 803,171 тыс. сум



Владелец: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №5 НА ТЕРРИТОРИИ СЕЛО "КАТАГОН" В ЯККАБАГСКОМ РАЙОНЕ

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(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
1	E18-01-002-01 КСТ-70-05 КЗТРС = 0,40 КЗМ = 0,40	ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	1 КОТЕЛ		1	470776,45	470776,45
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,056	20,056	22112,35	443485,29
1.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,756	0,756	8901,00	6729,16
1.3	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00138	14900000,00	20562,00
2	E18-01-002-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	1 КОТЕЛ		1	1301781,58	1301781,58
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	50,14	50,14	22112,35	1108713,23
2.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/кгс: СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	0,6	3828,00	2296,80
2.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,89	1,89	8901,00	16822,89
2.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,46	1,46	91121,00	133036,66
2.5	09219	ВОДА	МЗ	1,4	1,4	1500,00	2100,00
2.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00138	14900000,00	20562,00
2.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,25	25000,00	6250,00
2.8	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,001	2000000,00	2000,00
2.9	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,005	2000000,00	10000,00
3		КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КВ-50 Т	КОМПЛЕКТ		1	7000000,00	7000000,00
4	E16-05-001-01	УСТАНОВКА КРАНОВ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ		1	42617,71	42617,71
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	1,47	22112,35	32505,15
4.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,35	0,35	8901,00	3115,35
4.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,01	91121,00	911,21
4.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00014	0,00014	14900000,00	2086,00
4.5	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	0,002	2000000,00	4000,00
5		КРАН СПУСКНОЙ Д-15ММ	ШТ		1	17391,00	17391,00
6	E16-02-004-04	ПРОКЛАДКА ДЫМОХОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М		0,06	1991544,87	119492,69
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	4,785	22112,35	105807,59
6.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	0,084	91121,00	7654,16
6.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	2,0952	2099,00	4397,82
6.4	09219	ВОДА	МЗ	10,99	0,6594	1500,00	989,10
6.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,0005	0,00003	9946957,00	298,41
6.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,67	0,0402	4500,00	180,90
6.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,61	0,0366	4500,00	164,70
7	65275	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д=100 ММ	10 М		0,6	1126000,00	675600,00
						ИТОГО:	9627659,43

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,451	22112,35	1690511,27
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						1690511,27
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБопроводов, Давление нагнетания, МПа/кгс: см2/ низкое 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,6	3828,00	2296,80
2	02016	УСТАНОВКИ для ручной дуговой сварки /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,996	8901,00	26667,40
3	02509	Автомобиль бортовой, Грузоподъемностью до 5 т	МАШ-ЧАС	1,554	91121,00	141602,03
4	02577	АППАРАТ для газовой сварки и резки	МАШ-ЧАС	2,0952	2099,00	4397,82
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						174964,05
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		КРАН СПУСКНОЙ Д=15ММ	ШТ	1	17391,00	17391,00
2	09219	ВОДА	М3	2,0594	1500,00	3089,10
3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ для сварки /НАПЛАВКИ/ с неомедненной поверхностью из стали СВ-08Г2С д 4 мм	тн	0,00003	9946957,00	298,41
4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОобразный	М3	0,0402	4500,00	180,90
5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗОобразный ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,0366	4500,00	164,70
6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 мм Э42А	тн	0,0029	14900000,00	43210,00
7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (Пластина техническая прессованная)	кг	0,25	25000,00	6250,00
8	65275	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д=100 мм	10 м	0,6	1126000,00	675600,00
9	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА марки ПМБ толщиной 1 мм, диам. 50 мм	1000 шт	0,003	2000000,00	6000,00
10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА марки ПМБ толщиной 1 мм, диам. 100 мм	1000 шт	0,005	2000000,00	10000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						762184,11
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КВ-50 Т	КОМПЛЕКТ	1	7000000,00	7000000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						7000000,00
Итого:						9627659,43

«Утверждаю»

Директор школы №5

Яккабагского района

О. Мустафоева

г. Яккабаг

«04» октября 2022 г

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе: главный инженер РайОНО А.Хасанов, завхоз школы №5 Б.Тураев, сторож Н.Бердиев составили настоящий дефектный акт на предмет определения объемов работ по объекту «Текущий ремонт отопительной системы зданий школы №5 в Яккабагском районе».

В результате были выявлены нижеследующие виды работ.

№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ	ЕД. ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	1 КОТЁЛ	1
2	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	1 КОТЁЛ	1
3	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ КВ-50 Т	КОМПЛЕК Т	1
4	УСТАНОВКА КРАНОВ ДИАМЕТРОМ: ДО 25 ММ	1 ШТ	1
5	КРАН СПУСКНОЙ Д-15ММ	ШТ	1
6	ПРОКЛАДКА ДЫМОХОДА ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	100 М	0,06
7	ТРУБА СТАЛЬНАЯ Д=100 ММ	10 М	0,6

Данные объемы работ являются основанием для составления сметной документации:

Главный инженер РайОНО

Завхоз школы № 5

Сторож школы № 5

А.Хасанов

Б.Тураев

Н.Бердиев