

УТВЕРЖДАЮ

Председатель отборной комиссии

Булокбоши туман 1-сон касб хунар
мактаби



У.Исломов

2022 г..

Техническое задание

Андижон вилояти Булокбоши тумани Куприкбоши МФЙ худудидаги 1-сон касб-хунар мактаби биносининг иситиш қозонларини мукамал таъмирлаш буйича энг яхши таклифларни танлаш хужжатлари

Предмет услуги: Андижон вилояти Булокбоши тумани Куприкбоши МФЙ худудидаги 1-сон касб-хунар мактаби биносининг иситиш қозонларини мукамал таъмирлаш буйича энг яхши таклифларни танлаш

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

Оказание услуги по приобретению и доставке товаров

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

№	Махсулотлар (ишлар, хизматлар)	Ул. бир.	Мик-дори	Нархи	Жами
1	Анджон вилояти Булокбоши тумани Куприкбоши МФЙ худудидаги 1-сон касб-хунар мактаби биносининг иситиш козонларини мукамал таъмирлаш	услуга	1	408022859	408022859

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ**Подраздел 3.1. Общие требования.**

Услуги оказываются по заявкам Заказчика.

Подраздел 3.2. Требования к качеству оказываемых услуг.

Исполнитель оказывает услуги надлежащего качества и в полном объеме в срок, указанный в договоре, с соблюдением требований стандартов и других нормативно-правовых документов Республики Узбекистан, определяющих перечень, объем и последовательность оказания таких услуг.

Подраздел 3.3. Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг.

Не менее 36 месяцев

Подраздел 3.4. Требования к конфиденциальности.

Исполнитель обязуется: Сохранять конфиденциальность о деятельности Заказчика и информации, полученной в ходе оказания услуг по договору.

Подраздел 3.5. Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг.

Не предъявляется

Подраздел 3.6. Требования к сроку (интервалу) оказания услуг.

Услуги оказываются в течение 30 дней

Подраздел 3.7. Специальные требования.

Исполнитель обязуется: В процессе оказания услуг руководствоваться интересами Заказчика.

РАЗДЕЛ 4. МЕСТО ОКАЗЫВАЕМЫХ УСЛУГ.

1. Андижон вилоят, Булокбоши туман Куприкбоши МФЙ, М.Кобулов кучаси 7 уй

РАЗДЕЛ 5. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ.

Подраздел 5.1. Описание конечного результата оказанных услуг

Отчет о результатах оказания услуг является основанием для подписания сторонами сдачи-приемки услуг, который составляется Исполнителем и подписывается сторонами в течение десяти дней с момента сдачи Заказчику упомянутого отчета оказания услуг.

Подраздел 5.2. Требование по приемке услуг

Информировать Заказчика о предполагаемых изменениях и последствиях, которые могут возникнуть у Заказчика в результате оказания услуг, если таковые изменения и последствия предвидятся Исполнителем.

Подраздел 5.3. Требование по передаче заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)

Исполнитель обязуется выдать счёт фактуру по оказанным услугам



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 AXRORBEB AKRAMOVICH

Sana: 16-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 56879

Obyekt nomi «Buloqboshi tumani «Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi» binosining isitish qozonlarini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - «LOYIHA-SERVIS» MChJ

Bosh loyihachi - «LOYIHA-SERVIS» MChJ

Litsenziya AL-000874 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 17.06.2020 yilda berilgan, cheksiz.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 54735

1. Loyihalash uchun asos

Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi direktori tomonidan tasdiqlangan 03.08.2022 yildagi bayonnoma.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 03.08.2022 yilda tuzilgan №04/22-sonli shartnoma.

Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi tomondan 03.08.2022 yilda yozilgan №1/2-sonli aloqa xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Buloqboshi tumani «Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi» binosining isitish qozonlarini mukammal ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: *Buzish*: issiqlik qozonini va

listlarini buzish. *Isitish punkti*: Qo`l kuchda tuproq kovlash. Poydevor ostiga shag`al yotqizish. Betondan tasmasimon poydevor quyish. Temir profildan metal karkas montaj qilish. Devor atrofini profnastil bilan o`rash. Tomga profnastil qoplamasini qoplash. Jihozlar ostiga beton qorishma quyish. Beton qorishmasini 20mm qalinlikda yotqizish. Asbestosement quvurdan tutun quvurini o`rnatish. *Issiqlik mexanika qismi*: Diametri 76mm gacha bo`lgan temir quvur tortish. Issiqlik qozonini montaj qilish. Rtutun chiqish quvurini montaj qilish. Suvga metal bak o`rnatish. Izolyatsiya ishlarini bajarish. Temir quvurlarni moyli bo`yoq bilan bo`yash.

Bundan tashqari, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida tashqi suv tarmog`i va boshqa ishlarini bajarish ko`zda tutilgan.

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.

Tavakkalchilik koefitsienti 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 umumiy miqdori 453028,919 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so`ng 45006,060 ming so'm qurilish materiallari narhlari, mashina-mexanizm harajatlari va ishchilarning ish haqqi hisobidan kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Buloqboshi tumani «Buloqboshi tuman №1-son kasb-xunar maktabi» binosining isitish qozonlarini mukammal 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 - 119,027 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 408022,859 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 tomondan 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 Alimdjanoich



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

Андижанская область

город Андижан

Общество Ограниченной

Ответственностью

«LOYINA SERVIS»

Рабочий проект

по объекту:

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА
ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСБ-ХУНАР
МАКТАБИ" В БУЛАКБАШИНСКОМ РАЙОНЕ.**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

г. Андижан-2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
Андижанская область

Общество Ограниченной Ответственностью
«LOYINA SERVIS»

Рабочий проект

по объекту:

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА
ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСБ-ХУНАР
МАКТАБИ" В БУЛАКБАШИНСКОМ РАЙОНЕ.**

*Сводный сметный расчет,
ведомость объемов работ,
локальная ресурсная ведомость.*

Директор



З.Тажибаев

ГИП

Н.Ашуров

г. Андижан-2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с поручением руководства «Госархитектсроя» Республики Узбекистан проведён расчёт стартовой стоимости строительства на **КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСБ-ХУНАР МАКТАБИ" В БУЛАКБАШИНСКОМ РАЙОНЕ**. Стоимость определена согласно ресурсных смет на основании «Каталога текущих цен материально-технические ресурсы, принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан».

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика определены согласно мониторинга рынка социально-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистана «Основные показатели о затратах на работы продукцию и услуги выполняемые строительными организациями» в пределах 18,71 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п. 1 Постановления Кабинета Республика Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счёт государственных средств и кредиторов под правительственную гарантии»

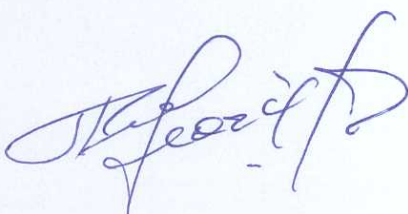
Коэффициент риска принят в соответствии с приложением №1 к Постановлению Кабинета Министерства Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года №547 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год затрат по усилению контроля за их выполнением»

В стоимостях материалов учтены складские – заготовительные расходы 2% и транспортные расходы 5%.

Отчисление соц. страх 25 % включены в заработанную плату.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных ценах» утверждённым: Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года №261 рекомендуемые стартовые стоимости строительства являются ориентиром при проведении конкурсных торгов и не могут служить основаниям для заключения договоров подряда.

Предельная стоимость строительства в текущих ценах **408 022 859** сум с НДС (*Четыреста восемь миллионов двадцать два тысяча восемьсот пятьдесят девять*) сум с НДС.

1 Составил: 

З.Тажобаев

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСБ-
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

на ОБЩЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	304364896,14
1.1	Транспортные расходы на оборудование	5967939,14
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	26802232,93
2.1	Транспортные расходы на материалы	1276296,81
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	14112471,62
3.1	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-	952,22
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1573367,47
5	Итого прямые затраты	346852968,16
7	Прочие затраты подрядчика	7949518,27
10	Итого с прочими затратами	354802486,43
12	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	354802486,43
13	НДС	53220372,96
14	Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС	408022859,4

От заказчика

От подрядчика

М. П.

М. П.

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСЬ-ХУНАР
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ОБЩЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(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
ДЕМОНТАЖ							
1	E18-01-002-02	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	1 КОТЁЛ		2	523241,16	1046482,32
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,926	69,852	14820,65	1035252,04
1.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,206	2,412	4656,00	11230,27
2	E09-02-001-4	ДЕМОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		1	311725,31	311725,31
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,178	20,178	14820,65	299051,08
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	6,084	6,084	0,00	0,00
2.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,18	0,18	1327,00	238,86
2.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,074	1,074	1077,00	1156,70
2.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	МЗ	0,882	0,882	11740,00	10354,68
2.6	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,264	0,264	3500,00	924,00
Итого по разделу "ДЕМОНТАЖ"							1358207,63
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ 1 ШТ							
3	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ- 2	100 МЗ		0,04	2282380,10	91295,20
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	6,16	14820,65	91295,20
4	E08-01-002-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО	МЗ		1,2	120469,99	144563,98
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	3	14820,65	44461,95
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	0,54	0,648	0,00	0,00
4.3	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО	МАШ-ЧАС	0,46	0,552	58638,00	32368,18
4.4	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ	МАШ-ЧАС	0,92	1,104	862,00	951,65
4.5	09249	ГРАВИЙ	МЗ	1,28	1,536	43478,00	66782,21
5	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 МЗ		0,02	42227422,06	844548,44

5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	6,7496	14820,65	100033,46
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	22,61	0,4522	0,00	0,00
5.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,3356	1081,00	362,78
5.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,013	54548,00	709,12
5.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00036	15400000,00	5544,00
5.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6 3-6 5 ММ	ТН	0,028	0,00056	8130435,00	4553,04
5.7	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,0044	3450000,00	15180,00
5.8	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	102	2,04	337987,27	689494,03
5.9	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,896	32000,00	28672,00
6	E09-01-001-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ		0,82	525128,98	430605,76
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,4	18,368	14820,65	272225,70
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	3,02	2,4764	0,00	0,00
6.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,21	0,1722	54548,00	9393,17
6.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,02	2,4764	1077,00	2667,08
6.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0044	0,00361	14002000,00	50519,22
6.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,5	2,05	11740,00	24067,00
6.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0026	0,00213	14900000,00	31766,80
6.8	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЦЫ	ТН	0,005	0,0041	9748000,00	39966,80
7	50575	СТОРИМОСТЬ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	ТН		0,82	7369760,00	6043203,20
8	E09-04-006-2	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН: ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ	100 М2		0,66	1969488,03	1299862,10
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	105,28	69,4848	14820,65	1029809,90
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	16,9	11,154	0,00	0,00
8.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	1,5906	950,00	1511,07
8.4	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ	МАШ-ЧАС	0,18	0,1188	11102,00	1318,92
8.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,5	0,33	54548,00	18000,84
8.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,36	2,2176	1077,00	2388,36
8.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,007	0,00462	14002000,00	64689,24
8.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00002	0,00001	15400000,00	203,28
8.9	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6 3-6 5 ММ	ТН	0,00004	0,00003	8130435,00	214,64
8.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,98	1,9668	11740,00	23090,23
8.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0034	0,00224	14900000,00	33435,60

8.12	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,0013	0,00086	3450000,00	2960,10
8.13	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЦЫ	ТН	0,019	0,01254	9748000,00	122239,92
9	14368	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ	М2		66,45	75000,00	4983750,00
10	Е09-04-002-1	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ИЗ ИСТОВОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,4	718053,27	287221,31
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	35,5	14,2	14820,65	210453,23
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	2,93	1,172	0,00	0,00
10.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	0,964	950,00	915,80
10.4	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ	МАШ-ЧАС	0,18	0,072	11102,00	799,34
10.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,128	54548,00	6982,14
10.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,68	0,672	1077,00	723,74
10.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0022	0,00088	14002000,00	12321,76
10.8	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6 3-6 5 ММ	ТН	0,00004	0,00002	8130435,00	130,09
10.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,4	0,56	11740,00	6574,40
10.10	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00061	0,00024	14900000,00	3635,60
10.11	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА	М3	0,0013	0,00052	3450000,00	1794,00
10.12	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЦЫ	ТН	0,011	0,0044	9748000,00	42891,20
11	14368	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С	М2		40,92	75000,00	3069000,00
12	Е11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	1 М3		1	375188,59	375188,59
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	1,8	14820,65	26677,17
12.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,48	655,00	314,40
12.3	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32 40 ММ IV	М3	0,001	0,001	3450000,00	3450,00
12.4	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	1,02	1,02	337987,27	344747,02
13	Е11-01-011-03	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2		0,5	1291953,45	645976,73
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40,65	20,325	14820,65	301229,71
13.2	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	2,04	1,02	337987,27	344747,02

14	E23-01-003-2	УСТАНОВКА ДЫМОВЫХ ТРУБ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ:	1 КМ		0,012	38263291,50	459159,50
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	360	4,32	14820,65	64025,21
14.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,69	0,00828	54548,00	451,66
14.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	1,01	0,01212	342791,47	4154,63
14.4	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ III	МЗ	0,12	0,00144	3450000,00	4968,00
14.5	43262	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	1008	12,096	20625,00	249480,00
14.6	61782	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	ШТ	252	3,024	45000,00	136080,00
Итого по разделу "ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ 1 ШТ"							18674374,81
ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ							
15	E16-02-005-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,9	1314500,68	1183050,61
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	71,775	14820,65	1063752,15
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	1,77	1,593	0,00	0,00
15.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	1,26	54548,00	68730,48
15.4	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	31,428	1077,00	33847,96
15.5	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ	ТН	0,0005	0,00045	17154000,00	7719,30
15.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,67	0,603	11740,00	7079,22
15.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,61	0,549	3500,00	1921,50
16	37044	Трубы стальные электросварные прямошовные ГОСТ 10705-80 Дн. 76х2,0 мм	М		90	43003,00	3870270,00
17	E18-01-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ ТИПА "ТЕПЛОДАР"	1 КОТЕЛ		2	1137891,04	2275782,07
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	58,21	116,42	14820,65	1725420,07
17.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	2,56	5,12	0,00	0,00
17.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,01	4,02	4656,00	18717,12
17.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,87	3,74	54548,00	204009,52
17.5	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	0,54	42000,00	22680,00
17.6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00884	0,01768	14002000,00	247555,36
17.7	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,002	2700000,00	5400,00
17.8	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,005	0,01	5200000,00	52000,00

18		СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "ТЕПЛОДАР" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)УР. 200	ШТ			1	84646957,00	84646957,00
19		СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "ТЕПЛОДАР" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)УР. 500	ШТ			1	212250000,00	212250000,00
20	E18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ	1 НАСОС			2	222817,17	445634,34
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17		28,34	14820,65	420017,22
20.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	0,08		0,16	0,00	0,00
20.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,52		1,04	4656,00	4842,24
20.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03		0,06	54548,00	3272,88
20.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039		0,00078	14900000,00	11622,00
20.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07		0,14	42000,00	5880,00
21		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ТИПА ЕРА 32/8	ШТ			2	750000,00	1500000,00
22		ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОХОДНЫЕ	ШТ			4	45000,00	180000,00
23		ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРНЫЕ	ШТ			4	85200,00	340800,00
24		ДАТЧИК ВЗРЫВНОЙ	ШТ			2	85800,00	171600,00
25	95552	АДАПТЕР Ф40	ШТ			4	32165,00	128660,00
26	95597	КРАН ВОДОРАЗБОРНЫЙ Д25ММ	ШТ			4	27100,00	108400,00
27	E18-06-003-06	МОНТАЖ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	1 ШТ			2	61198,85	122397,69
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,21		2,42	14820,65	35865,97
27.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	0,08		0,16	0,00	0,00
27.3	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,05		0,1	950,00	95,00
27.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,07		0,14	54548,00	7636,72
27.5	52475	ПОДВЕСКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД6208, СТД6209, СТД6210	ТН	0,004		0,008	9850000,00	78800,00
28		СТОИМОСТЬ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	М			6	32500,00	195000,00
29	E17-01-007-03	УСТАНОВКА БАКОВ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДЛЯ ВОДЫ: МАССОЙ 1 Т	10 БАКОВ			0,2	11696980,56	2339396,11
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	266,4		53,28	14820,65	789644,23
29.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,05		0,81	54548,00	44183,88
29.3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,0004		0,0008	19600000,00	1568,00
29.4	63326	БАКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	10		2	752000,00	1504000,00
30	E26-01-054-1	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ: РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ			0,6	1059651,95	635791,17
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,98		19,188	14820,65	284378,63
30.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,47		0,282	54548,00	15382,54
30.3	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	115		69	4870,00	336030,00

31	E62-32-2	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ И ЧУГУННЫХ ТРУБ:	100 М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ		0,2	1618649,87	323729,97
31.1	00001	СТАЛЬНЫХ 2А 2 В А 2 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80,6	16,12	14820,65	238908,88
31.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,002	54548,00	109,10
31.3	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	ТН	0,0161	0,00322	19600000,00	63112,00
31.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,009	0,0018	12000000,00	21600,00
Итого по разделу "ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ"							310717468,97
НАРУЖНАЯ ВОДОПРОВОД							
32	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,15	2282380,10	342357,01
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	23,1	14820,65	342357,01
33	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		0,13	1311627,53	170511,58
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	11,505	14820,65	170511,58
34	E11-01-002-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ	1 М3		8	131194,38	1049555,00
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,3	18,4	14820,65	272699,96
34.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	0,3	2,4	0,00	0,00
34.3	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	1,2	9,6	80922,40	776855,04
35	E16-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА	100 М ТРУБОПРОВОДА		2	2318197,55	4636395,09
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	299,28	14820,65	4435524,13
35.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА	ЧЕЛ-ЧАС	8,42	16,84	0,00	0,00
35.3	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,12	16,24	10891,00	176869,84
35.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,44	54548,00	24001,12
36	37003	Трубы водонапорные (гладкие) из ПЭ 100, номинальный наружный диаметр 20 мм, номинальная толщина стенки 2,3 мм SDR 9 PN 25	М		200	4056,00	811200,00
37	95542	ОТВОД Ф 25ММ	ШТ		50	750,00	37500,00
38	37942	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ		50	1150,00	57500,00
39	95550	ТРОЙНИК Ф25/Ф40	ШТ		4	3900,00	15600,00
Итого по разделу " НАРУЖНАЯ ВОДОПРОВОД"							7120618,69
ПРОЧИЕ РАБОТЫ							
40	E47-01-001-4	ОЧИСТКА УЧАСТКА ОТ МУСОРА	100 М2		9	57948,74	521538,67
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	3,91	35,19	14820,65	521538,67

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

**КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОН КАСЬ-ХУНАР
МАКТАБИ" В БУЛАКБАШИНСКОМ РАЙОНЕ**
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ОБЩЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

(наименование работ)

№ 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-	ЧЕЛ-ЧАС	952,21678	14820,65	14112471,62
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	59,6856	0,00	0,00
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						14112471,62
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	16,24	10891,00	176869,84
2	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	11,426	76946,00	879185,00
3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,3356	1081,00	362,78
4	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	655,00	314,40
5	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,6546	950,00	2521,87
6	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2 2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,552	58638,00	32368,18
7	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,18	1327,00	238,86
8	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,1908	11102,00	2118,26
9	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	1,104	862,00	951,65
10	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	7,472	4656,00	34789,63
11	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,00828	54548,00	451,66
12	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	7,3772	54548,00	402411,51
13	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	37,868	1077,00	40783,84
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						1573367,47
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		СТОИМОСТЬ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	М	6	32500,00	195000,00
2		ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОХОДНЫЕ	ШТ	4	45000,00	180000,00
3		ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРНЫЕ	ШТ	4	85200,00	340800,00
4		ДАТЧИК ВЗРЫВНОЙ	ШТ	2	85800,00	171600,00
5	09249	ГРАВИЙ	М3	1,536	43478,00	66782,21
6	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,01212	342791,47	4154,63
7	14368	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	107,37	75000,00	8052750,00

8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00911	14002000,00	127530,22
9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00037	15400000,00	5747,28
10	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00008	19600000,00	1568,00
11	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	ТН	0,00322	19600000,00	63112,00
12	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0018	12000000,00	21600,00
13	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0006	8130435,00	4897,77
14	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,00045	17154000,00	7719,30
15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	6,0618	11740,00	71165,53
16	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,549	3500,00	1921,50
17	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00462	14900000,00	68838,00
18	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00078	14900000,00	11622,00
19	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00138	3450000,00	4754,10
20	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,00144	3450000,00	4968,00
21	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,0044	3450000,00	15180,00
22	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32, 40 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,001	3450000,00	3450,00
23	37003	Трубы водонапорные (гладкие) из П/Э 100, номинальный наружный диаметр 20 мм, номинальная толщина стенки 2,3 мм, SDR 9, PN 25	М	200	4056,00	811200,00
24	37044	Трубы стальные электросварные прямшовные ГОСТ 10705-80 Дн. 76x2,0 мм (вес 1 пм = 3,65 кг)	М	90	43003,00	3870270,00
25	37942	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	50	1150,00	57500,00
26	43262	ТРУБЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	12,096	20625,00	249480,00
27	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	69	4870,00	336030,00
28	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	МЗ	4,08	337987,27	1378988,06
29	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	9,6	80922,40	776855,04
30	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,264	3500,00	924,00
31	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,68	42000,00	28560,00
32	50575	СТОРИМОСТЬ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	ТН	0,82	7369760,00	6043203,20
33	50756	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ МАССОЙ 0,1 ДО 0,5 Т	ТН	0,02104	9748000,00	205097,92
34	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,896	32000,00	28672,00
35	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,01768	14002000,00	247555,36
36	52475	ПОДВЕСКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ВОЗДУХОВОДОВ СТД6208, СТД6209, СТД6210	ТН	0,008	9850000,00	78800,00
37	61782	МУФТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	ШТ	3,024	45000,00	136080,00
38	63326	БАКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	ШТ	2	752000,00	1504000,00

39	95542	ОТВОД Ф 25ММ	ШТ	50	750,00	37500,00
40	95550	ТРОЙНИК Ф25/Ф40	ШТ	4	3900,00	15600,00
41	95552	АДАПТЕР Ф40 (АМЕРИКАНКА)	ШТ	4	32165,00	128660,00
42	95597	КРАН ВОДОРАЗБОРНЫЙ Д25ММ	ШТ	4	27100,00	108400,00
43	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	2700000,00	5400,00
44	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,01	5200000,00	52000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						25525936,12
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "ТЕПЛОДАР" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)КВа-300	ШТ	1	84646957,00	84646957,00
2		СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "ТЕПЛОДАР" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)КВа-500	ШТ	1	212250000,00	212250000,00
3		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ТИПА ЕРА 32/8	ШТ	2	750000,00	1500000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						298396957,00
Итого:						339608732,21
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь						304364896,14
Транспортные расходы на оборудование						5967939,14
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						26802232,93
Транспортные расходы на материалы						1276296,81
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						14112471,62
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						952,22
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						1573367,47
Итого прямые затраты						346852968,16
Прочие затраты подрядчика						7949518,27
Итого с прочими затратами						354802486,43
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						354802486,43
НДС						53220372,96
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС						408022859,40

Составил: _____

Проверил: _____

"УТВЕРЖДАЮ"



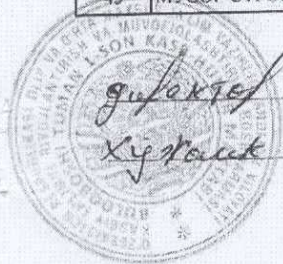
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

"03" 08 200 г.

Мы нижеподписавшиеся от заказчика Булакбашинский район от подрядчика Касб-Хунар Мактаби произвели осмотр на предмет определения объемов работ на ДЕМОНТАЖ И МОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ НА ТЕРРИТОРИИ "БУЛОКБОШИ 1-СОИ КАСБ-ХУНАР МАКТАБИ" В БУЛАКБАШИНСКОМ РАЙОНЕ и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ		
2	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ	1 КОТЕЛ	2
3	ДЕМОНТАЖ КОТЕЛЬНОЙ ИЗ ТОНКОЛИСТОВОЙ СТАЛИ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	1
4	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ 1 ШТ		
5	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,04
6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО	М3	1,2
7	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3	0,02
8	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКОГО КАРКАСА ИЗ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	0,82
9	СТОИМОСТЬ ПРОФИЛЬНОЙ СТАЛИ	ТН	0,82
10	МОНТАЖ ОГРАЖДАЮЩИХ КОНСТРУКЦИЙ СТЕН: ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 М2	0,66
11	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	66,45
12	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ИЗ ИСТОВОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	100 М2 ПОКРЫТИЯ	0,4
13	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ С ПОЛИМЕРНЫМ ПОКРЫТИЕМ	М2	40,92
14	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: БЕТОННЫХ ПОД ОБОРУДОВАНИЕ	1 М3	1
15	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100 М2	0,5
16	УСТАНОВКА ДЫМОВЫХ ТРУБ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ: ДИАМЕТРОМ: 200 ММ	1 КМ	0,012
17	ТЕПЛОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ		
18	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 76 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,9
19	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д 76Х1,7ММ	М	90
20	УСТАНОВКА КОТЛОВ ТИПА "БУРАН"	1 КОТЕЛ	2
21	СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "БУРАН" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)КВа-300	ШТ	1
22	СТОИМОСТЬ КОТЛА ТИПА "БУРАН" ТВЕРДОТОПЛИННЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ (ПРИРОДНЫЙ ГАЗ+ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО)КВа-500	ШТ	1
23	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ТИПА ЕРА 32/8	ШТ	2
24	ВЕНТИЛЯТОРЫ ДЫМОХОДНЫЕ	ШТ	4
25	ДАТЧИК ТЕМПЕРАТУРНЫЕ	ШТ	4
26	ДАТЧИК ВЗРЫВНОЙ	ШТ	2

27	АДАПТЕР Ф40 (АМЕРИКАНКА)	ШТ	4
28	КРАН ВОДОРАЗБОРНЫЙ Д25ММ	ШТ	4
29	МОНТАЖ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	1 Т КОНСТРУКЦИЙ	0,2
30	СТОИМОСТЬ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ	ТН	0,2
31	УСТАНОВКА БАКОВ МЕГАЛЛИЧЕСКИХ ДЛЯ ВОДЫ: МАССОЙ 1 Т	10 БАКОВ	0,2
32	ОБЕРТЫВАНИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ: РУЛОННЫМИ МАТЕРИАЛАМИ НАСУХО С ПРОКЛЕЙКОЙ ШВОВ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	0,6
33	ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ И ЧУГУННЫХ ТРУБ: СТАЛЬНЫХ ЗА 2 РАЗА	100 М2 ОКРАШИВАЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,2
34	НАРУЖНАЯ ВОДОПРОВОД		
35	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ С КРЕПЛЕНИЯМИ В ТРАНШЕЯХ ШИРИНОЙ ДО 2 М, ГЛУБИНОЙ ДО 2 М, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,15
36	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3	0,13
37	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ПЕСЧАНЫХ	1 М3	8
38	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАГОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	2
39	Трубы водонапорные (гладкие) из П/Э 100, номинальный наружный диаметр 20 мм, номинальная толщина стенки 2,3 мм, SDR 9, PN 25	М	200
40	ОТВОД Ф 25ММ	ШТ	50
41	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВАЯ	ШТ	50
42	ТРОЙНИК Ф25/Ф40	ШТ	4
43	ПРОЧНЕ РАБОТЫ		
44	ОЧИСТКА УЧАСТКА ОТ МУСОРА	100 М2	9
45	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ С ПОГРУЗКОЙ ВРУЧНУЮ ПОГРУЗКА	ТОННА	39,4



директор *Мамбетов С. Исмаилов*
 главный инженер *Мамбетов Ш. Корнеев*