



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 AXRORBЕК AKRAMOVICH

Sana:10-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 46409

Obyekt nomi «Asaka tumanidagi №59-sonli umumta'lim maktabni joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - «Komfort Stroy Grand» MChJ

Bosh loyihachi - «Komfort Stroy Grand» MChJ

Litsenziya AL-000546 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 06.02.2020 yilda berilgan, cheksiz.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 45510

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Asaka tumani kengashining 30.04.2022 yildagi №VI-38-42-1-17-K/22-sonli qarori.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 06.06.2022 yilda tuzilgan №31-sonli shartnoma.

Asaka tumani Xalq ta'limi bo'limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Asaka tumani Xalq ta'limi bo'limi mudiri tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan texnik topshiriq.

Asaka tumani Xalq ta'limi bo'limining 06.06.2022 yildagi №49-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: "Asaka tumanidagi №59-sonli umumta'lim maktabni joriy ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Radiatorlarni buzish. Isitish radiatorlarini yuvish va tozalash. Ishlatilgan radiatorlarni o'rnatish. Diametri 20 mm gacha bo'lgan cho'yan issiqlik quvurlarini yotqizish. Alyumin radiatorlarni o'rnatish. Cho'yan zadvijka, zatvor, klapan, kranlarni o'rnatish. Radiatorga xavo klapani o'rnatish. Ventilyatsiya jixoziga kronshteynerini o'rnatish. Isitish tizimini gidravlik sinovdan o'tkazish.

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 xisoblanishi 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti 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 139127,542 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 323,774 ming so'm qurilish materiallari narxlari hisobidan kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Asaka tumanidagi №59-sonli umumta'lim maktabni joriy 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 - 279,847 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 138803,768 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 Alimdjanovich

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОРОД АНДИЖАН
«КОМФОРТ СТРОЙ ГРАНД» МЧЖ
Лицензия №АЛ-000546 от 06.02.2020 год бессрочно



АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ
ГОРОД АНДИЖАН
«КОМФОРТ СТРОЙ ГРАНД» МЧЖ
Лицензия №АЛ-000546 от 06.02.2020 год бессрочно

С М Е Т А

*«Андижон вилояти Асака туманидаги №59-сонли
умумтаълим мактаби иситиш тизимини жорий
таъмирлаш»*

КНИГА - 1

*Сводный сметный расчет, локальная ресурсная ведомость,
ведомость расхода материалов
(после экспертизы)*

г.Андижан.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ГОРОД АНДИЖАН

«KOMFORT STROY GRAND» МЧЖ

Лицензия №АЛ-000546 от 06.02.2020 год бессрочно

СМЕТА

«Андижон вилояти Асака туманидаги №59-сонли умумтаълим мактаби иситиш тизимини жорий таъмирлаш»

КНИГА - 1

Сводный сметный расчет, локальная ресурсная ведомость, ведомость расхода материалов

Составлено в текущих ценах

KOMFORT STROY GRAND

Директор.

З.Расулов

ГИП:

Х.Ибрагимов



г. Андижан.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Анджон вилояти Асака туманидаги №59-сонли умумтаълим мактаби иситиш тизимини жорий таъмирлаш

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений" и ШНК 4.01.16-09

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле(ШНК 4.01.16-09)

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Ппр + Пз + Ср) \times Кр$$

где:

- Сзп- затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм- затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
- См- затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр- затраты на транспортные расходы;
- Пп- прочие затраты подрядчика;
- Ппр- прочие затраты производственного характера;
- Пз- прочие затраты заказчика ;
- Зо- затраты на на оборудование;
- Ср- затраты на страхование строительства объектов;
- Кр- Коэффициент риска;

I. Затраты на заработную плату;

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека - часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс = 12742200,555 \text{ тыс. сум}$$

Траб - трудозатраты рабочих - строителей и монтажников, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих - строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону за 2017-2018 г (октябрь-сентябрь), принята с зарплатой рабочих - строителей на строительстве. сум

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование. 12 %

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi = 13915,92 \text{ сум}$$

где:

- Змс- Среднемесячная заработная плата рабочих - строителей по региону; 0 сум
- Φ- среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднемесячная заработная плата строителей по стройке в расчете на месяц, определена на основе статистических данных , а часовая ставка из расчета 168,83 часов в месяц.

Трудозатраты определены в соответствии с ресурсной ведомостью и составляют для рабочих - строителей 13915,92 чел/час

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино - часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино - часа соответствующего вида машин по формуле :

$$Сэм = ЭМ \times Цпр = 1875666,237 \text{ тыс. сум}$$

где:

ЭМ - Объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
Цпр - текущие цены на эксплуатации машин и механизмов в час/ сум
Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов определена в соответствии с ресурсной ведомостью.

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с использованием средних текущих цен на материально - технические ресурсы, приведенных в Каталог Госархитектстроя по формуле:

$$См = См1 + СМ2 + СМ3 + \dots + Смп = 58821957,512 \text{ тыс. сум}$$

где:

См1, СМ2, СМ3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цпр,$$

где:

N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цпр - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции), применены по каталогу стоимости строительных материалов 3-4-й квартал за 2018 года.

IV. Затраты на приобретение оборудования.

$$Зо = Зк + Зпр = 0$$

Зк - стоимость основного технологического оборудования.

Зпр - стоимость прочего оборудования, приобретаемого на рынках Республики определена по спецификациям проекта и средневзвешенным ценам.

V. Транспортные расходы на перевозку грузов :

$$С \text{ трг} = 2941097,876 \text{ тыс. сум}$$

где:

Стрг - размер транспортных расходов на перевозку строительных материалов, изделий и конструкций установлен в размере 5% от их стоимости в соответствии с письмом Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству за 352/11-05 от 31.01.2011 год.

VI. Прочие производственные затраты.

Затраты на временные здания и сооружения 0 %

Дополнительные затраты в зимнее время на строительство 0 %

0

VII. Прочие затраты подрядчика.

Пп - прочие затраты подрядчика приняты в размере 18,71 %

от суммы прямых затрат согласно согласования Андижанского областного Хокимията и ИК "СЕЗ" Андижанской области

Пп - 14 290 870,540 тыс .сум

VIII. прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеследующих : Проектно-изыскательские работы, АПЗ, авторский надзор,

IX. Страхования объектов .

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в размере 0,4% от страховой суммы (80% полной стоимости объекта)

$$Ср = (См + Сзп + Сэм + Сп + Пп) \times 0,8 \times 0,4\% = 0,000 \text{ тыс. сум}$$

X. Коэффициент роста цен.

Коэффициент роста цен принят в размере 0 %

В соответствии с « Временным положениям о порядке определения стоимости строительства договорных текущих ценах » Утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. стартовая стоимости строительства объекта является ориентиром и не могут служить основанием

Исходные данные определении стартовой стоимости

Андижон вилояти Асака туманидаги №59-сонли умумтаълим мактаби иситиш тизимини жорий таъмирлаш

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	911,37	чел / час
расчете на месяц, определенная на основе статических данных зас 01.01.2019 по 31.12.2019 г тыс. сум/ месяц (Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	2423,089172	тыс. сум месяц
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс	1,12	коэфф
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	1875666,24	тыс. сум
Затраты на строительные материалы. изделия (См)	58821957,51	тыс. сум
Затраты на оборудование по кантракту	0,00	тыс. сум
Транспортные затраты на материалы	5,0	%
Транспортные затраты на оборудование	2,0	%
Прочие затраты производственного характера:	0,0	%
1. Временные здания и сооружения	0	%
2. Зимнее удорожание	0	%
3. Затраты по данным ПОС (ШНК4.01.16-09 п 4.16)	0	тыс. сум
Затраты на доставку оборудования. приобретаемого в Республике и отчисления в пенсионный и дорожный фонд. экологический налог (ШНК 4.01.16-09 п5.5)	0	тыс. сум
Коэффициент риска	0	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,71	%
Затраты на страхование строительства объектов	0,32	%

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

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

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

на АСАКА ТУМАНИ 59 МАКТАБ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ
(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	67092229,96
2.1	Транспортные расходы на материалы	1916920,86
2.2	Заготовительно-складские расходы на материалы	1277947,24
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	33663660,73
3.1	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах	2238,78
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	919561,14
5	Итого прямые затраты	101675451,84
7	Прочие затраты подрядчика	19023477,04
10	Итого с прочими затратами	120698928,87
12	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	120698928,87
13	НДС	18104839,33
14	Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС	138803768,20

ЗАЯВЛЕНО-139 127 542,3



Handwritten signature

Заказчик: Не найдено

Исполнитель: Не найдено

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11

на АСАКА ТУМАНИ 59 МАКТАБ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(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
ОТОПЛЕНИЯ							
1	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		2,75	1654023,80	4548565,45
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	302,5	15036,58	4548565,45
2	E65-22-1	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ	100 ПРИБОРОВ		2,75	4617922,73	12699287,50
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	291,6	801,9	15036,58	12057833,50
2.2	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,012	0,033	13338000,00	440154,00
2.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,005	0,01375	12000000,00	165000,00
2.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	13,75	2640,00	36300,00
3	E18-03-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ (Б/У)	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ		2,75	1165067,25	3203934,93
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	180,4	15036,58	2712599,03
3.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,5775	950,00	548,63
3.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/	МАШ-ЧАС	0,8	2,2	2291,00	5040,20
3.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	5,0875	54548,00	277512,95
3.5	65851	ГРУППЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,01237	16827000,00	208234,12
4	E16-02-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,7	532931,47	905983,50
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,97	56,049	15036,58	842785,27
4.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,595	54548,00	32456,06
4.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,15	1,955	1077,00	2105,53

4.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00044	0,00075	13338000,00	9976,82
4.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00053	0,0009	12000000,00	10812,00
4.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ	ТН	0,00017	0,00029	7740000,00	2236,86
4.7	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00013	0,00022	12460,00	2,75
4.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,4777	11740,00	5608,20
5	58908	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы MP1020 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М		170	15430,00	2623100,00
6		ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМ.25	10 ШТ		12,8	11510,00	147328,00
7	37923	МУФТА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ		120	8500,00	1020000,00
8	E18-03-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРО В И КОНВЕКТОР ОВ		6,9	1064153,45	7342658,79
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	452,64	15036,58	6806157,57
8.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	1,449	950,00	1376,55
8.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/	МАШ-ЧАС	0,8	5,52	2291,00	12646,32
8.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,03105	16827000,00	522478,35
9	52365	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 10 СЕКЦИИ	ШТ		69	659530,00	45507570,00
10	E16-05-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ	1 ШТ		138	48124,05	6641119,26
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	202,86	15036,58	3050320,62
10.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,35	48,3	4656,00	224884,80
10.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	1,38	54548,00	75276,24
10.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00014	0,01932	14900000,00	287868,00
10.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО- ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12,204	ТН	0,0011	0,1518	14872000,00	2257569,60
10.6	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ 50 ММ	1000 ШТ	0,002	0,276	2700000,00	745200,00
11		Кран угловой радиаторный 20x2 Wavin 20	ШТ		138	24000,00	3312000,00
12	65284	АМЕРИКАНКА D=25ММ	10 М		9,4	24500,00	230300,00
13	E16-05-003-07	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА,1/2"	1 ШТ		69	48238,01	3328422,84
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,59	178,71	15036,58	2687187,21

13.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,69	127627,00	88062,63
13.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,23	15,87	4656,00	73890,72
13.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	1,38	54548,00	75276,24
13.5	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00002	0,00138	13338000,00	18406,44
13.6	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,015	1,035	12000,00	12420,00
13.7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00018	0,01242	14900000,00	185058,00
13.8	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,69	2640,00	1821,60
13.9	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ЛИАМ 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,069	2700000,00	186300,00
14		КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ	ШТ		69	32654,00	2253126,00
15	E20-02-019-1	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ	100 КГ ИЗДЕЛИЯ		2,28	119950,61	273487,39
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,02	13,7256	15036,58	206386,08
15.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,93	2,1204	4656,00	9872,58
15.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0912	54548,00	4974,78
15.4	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,5	1,14	1176,00	1340,64
15.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0007	0,0016	14872000,00	23735,71
15.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,0008	0,00182	14900000,00	27177,60
16	52486	КРОНШТЕЙНЫ НАСТЕННЫЙ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЕ РАДИАТОРОВ	ШТ		228	16000,00	3648000,00
17	E16-07-005-02	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПРОВОД ОДА		9,98	79729,47	795700,07
17.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,01	49,9998	15036,58	751825,99
17.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС·СМ2/	МАШ-ЧАС	1,5	14,97	2291,00	34296,27
17.3	09219	ВОДА	М3	3,8	37,924	0,00	0,00
17.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00005	0,0005	13338000,00	6655,66
17.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00002	0,0002	12000000,00	2395,20
17.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1996	2640,00	526,94
Итого по разделу " ОТОПЛЕНИЯ"							98480583,74
ИТОГО:							98480583,74
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							67092229,96
Транспортные расходы на материалы							1916920,86
Заготовительно-складские расходы на материалы							1277947,24
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							33663660,73
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							2238,78
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							919561,14
Итого прямые затраты							101675451,84
Прочие затраты подрядчика							19023477,04
Итого с прочими затратами							120698928,87
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							120698928,87

Заказчик: Не найдено

Исполнитель: Не найдено

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

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 11

на АСАКА ТУМАНИ 59 МАКТАБ ИСИТИШ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(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	2238,7844	15036,58	33663660,73
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						33663660,73
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,0265	950,00	1925,17
2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,69	127627,00	88062,63
3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/кгс/см ² /низкое 0,1/1/	МАШ-ЧАС	22,69	2291,00	51982,79
4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	66,2904	4656,00	308648,10
5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	8,5337	54548,00	465496,27
6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,955	1077,00	2105,53
7	02875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,14	1176,00	1340,64
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						919561,14
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМ.25	10 ШТ	12,8	11510,00	147328,00
2		КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК,ДУ50,РУ16	ШТ	69	32654,00	2253126,00
3		Кран угловой радиаторный 20x2 Wavin 20	ШТ	138	24000,00	3312000,00
4	09219	ВОДА	М3	37,924	0,00	0,00
5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0016	14872000,00	23735,71
6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,03563	13338000,00	475192,93
7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,01485	12000000,00	178207,20
8	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	1,035	12000,00	12420,00
9	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д	ТН	0,00029	7740000,00	2236,86
10	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	ТН	0,00022	12460,00	2,75
11	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,4777	11740,00	5608,20
12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,03356	14900000,00	500103,60
13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	14,6396	2640,00	38648,54

14	37323	КОМПА 25 ПЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	120	8500,00	1020000,00
15	32019	БЛЮТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ	ТН	0,1518	14872000,00	2257569,60
16	32340	КОМПАКТ РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 10	ШТ	69	659530,00	45507570,00
17	32346	КРЕПЛЕНИЯ НАСТЕННЫЙ ТЕЛЕКОМУНИКАЦИОННЫЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЕ РАДИАТОРОВ	ШТ	228	16000,00	3648000,00
18	33000	КОМПАКТ Полипропиленовые трубы МЕРНО АХГА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М	170	15430,00	2623100,00
19	40204	АМЕРИКАНКА D=25MM	10 М	9,4	24500,00	230300,00
20	40801	ШРУТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,04342	16827000,00	730712,47
21	40804	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ТМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,345	2700000,00	931500,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						63897361,87
Итого:						98480583,74
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						67092229,96
Транспортные расходы на материалы						1916920,86
Заготовительно-складские расходы на материалы						1277947,24
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						33663660,73
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						2238,78
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						919561,14
Итого прямые затраты						101675451,84
Прочие затраты подрядчика						19023477,04
Итого с прочими затратами						120698928,87
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						120698928,87
НДС						18104839,33
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС						138803768,20

Составил: _____

Проверил: _____





"УТВЕРЖДАЮ"

[Signature]
06" 06 2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

06 06 2022 г.

г.

Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____ от подрядчика _____ произвели осмотр на предмет определения объемов работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	ОТОПЛЕНИЯ		0
2	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	2,75
3	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100 ПРИБОРОВ	2,75
4	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ (Б/У)	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ	2,75
5	ПРокладка трубопроводов отопления из стальных	100 М	1,7
6	Соединитель Полипропиленовые трубы МР1020 АКФА для ГВС (комп) Ф25 PN20	М	170
7	ОБРЕЗКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ ДИАМ.25	10 ШТ	12,8
8	МРФКА 25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	120
9	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ	6,9
10	Радиаторы биметаллические серии "Avangard", высота 50 см, цвет белый, тепловой выделит 1-4 секции 178 Вт	ШТ	69
11	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	1 ШТ	138
12	Кран уличный радиаторный 20x2 Wavin 20	ШТ	138
13	АМЕРИКАНКА D=25ММ	10 М	9,4
14	УСТАНОВКА КЛАПАНОВ РАДИАТОРНЫЙ ДЛЯ ВЫПУСКА ВОЗДУХА. 1/2"	1 ШТ	69
15	КЛАПАН ОБРАТНЫЙ МУФТОВЫЙ 16Б1БК.ДУ50,РУ16	ШТ	69
16	УСТАНОВКА КРОНШТЕЙНОВ ПОД ВЕНТИЛЯЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	100 КГ ИЗДЕЛИЯ	2,28
17	КРОНШТЕЙНЫ НАСТЕННЫЙ ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИЙ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЕ РАДИАТОРОВ	ШТ	228
18	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ	100 М ТРУБОПРОВОДА	9,98

59 мая 2022 г. *[Signature]* Д. Д. Дурабаева
[Signature] Ш. Мирзаев

