



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: DJALILOV MURADJAN MAXMUDJANOVICH

Sana:20-07-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 51890**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati, Buvayda tumani Yangiqo'rg'on qishlog'i Kelajak ko'chasida joylashgan Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli terapiya bo'limi binosining 1-qavati issiqlik tizimini joriy ta'mirlash.»

**Buyurtmachi** - "IZZATBEK" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "IZZATBEK" MCHJ

**Litsenziya** 25.06.2020y/AL-000980-sonli

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Тендер савдолари асосида (агар қарор қабул қилувчи орган томонидан белгиланган бўлса)

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 48993

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasining 10.01.2022 yil 4-sonli Yig'ilish bayoni.
- 1.2. Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasi boshlig'i B.Mamajonov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.
- 1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- 3.1. Farg'ona viloyati, Buvayda tumani Yangiqo'rg'on qishlog'i Kelajak ko'chasida joylashgan Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli terapiya bo'limi binosining 1-qavati issiqlik tizimini joriy ta'mirlash. (Bajariladigan ishlar Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

**4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

- 4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

**5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

- 5.1. Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasi boshlig'i B.Mamajonov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (Ijtimoiy sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 54 796,999 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 44 095,390 ming so'm
QQS 15%	- 6 614,309 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 50 709,699 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 1 500,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 52 209,699 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 2 587,300 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi.

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq 4-Illova, II bob 8-band va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

## 7. Xulosalar.

7.1. Farg'ona viloyati, Buvayda tumani Yangiqo'rg'on qishlog'i Kelajak ko'chasida joylashgan Buvayda tuman Tibbiyot birlashmasiga qarashli terapiya bo'limi binosining 1-qavati issiqlik tizimini joriy ta'mirlash, smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

**Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA**



## Сметная документация

БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК  
КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ  
БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИНИНГ  
1-КАВАТИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Том \_\_\_\_

Книга \_\_\_\_

*СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ*

Лицензия № 000980  
от 25.06.2020г.  
бессрочная



Директор



Ш. Каюмов.

Коканд-2022г.

## Пояснительная записка

Согласно задания на проектирования проведен расчет предельной стоимости строительства в текущих ценах по объекту: **Бувайда тумани Янгикургон кишлоги Келажак кучасида жойлашган Бувайда туман Тиббиёт Бирлашмасига карашли терапия булими биносининг 1-кавати иссиклик тизимини жорий таъмирлаш.** Стоимость определен согласно проектно сметной документации.

При расчете заработной платы приняты среднестатистическая отраслевая месячная заработная плата **2 047 416** сум.

Цены на строительные материалы материально-технические ресурсы и транспорт приняты по результатам мониторинга, осуществляемого «Центром...» -согласно каталога текущих цен по прайс-листу поставщиков.

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

Прочие затраты подрядчика Пп определены согласно мониторинга рынка строительно подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан «Основные показатели о затратах на работы продукцию и услуг выполняемые строительными организациями» в пределах **19,39%** от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п 1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведение объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением №1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года №547 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2005 год и мерах по усилению контроля за их выполнением».

Общая стоимость строительства в текущих ценах составляет в **54 796,999** тыс. сум с НДС.

Данная общая стоимость объекта является рекомендательный характер. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для проведения конкурсного торга (тендеров) принимает заказчик.

Составил:



А.Ахмедов

**Структура прямых и прочих затрат**  
**по объекту: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК**  
**КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА**  
**КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИНИНГ**  
**1-КАВАТИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

№ П/П	Наименование затрат	Стоимость (тыс. сум)
1	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	489,768
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом транспортных расходов 5 %, заготовительно-складских расходов 2 %	24 676,518
3	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию транспортных расходов 1,5 %, заготовительно-складских расходов 2 %	-
4	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 1,2% и транспортных 2%	2 476,800
5	Транспортные работы (перевозка грунта перебазировка машины и механизмов и.т.п.)	-
6	Основная заработная плата рабочих-строителей :	10 697,343
6.1	Количество рабочих часов в месяц на 2020 г-169 час (по данным Минтруда)	
6.2	Среднемесячная заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц - 2 047 416 сум.	
6.3	Среднечасовая ставка оплаты труда (2 047 416:169)=12 114,89 сум/ч)	
6.4	Затраты труда рабочих-строителей- 788,385 чел/ч	
6.5	Расчетные данные (12 114,89 сум/ч x 788,385 чел/ч)	9 551,199
6.6	Отчисление на социальное страхование (12 % от основной зар. платы)	1 146,144
7	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>38 340,429</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.- Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями).	6 953,958
9	<b>Итого затрат с п.1 по п.9</b>	<b>45 294,387</b>
10	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	144,942
11	Коэффициент риска (2% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением" (.....x2:100)	905,888
12	<b>Итого стоимость в текущих ценах без НДС</b>	<b>46 345,217</b>
13	<b>НДС 15%</b>	<b>6 951,783</b>
14	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС</b>	<b>53 296,999</b>
15	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>1 500,000</b>
15.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	810,000
15.2	Авторский надзор (1,3% от итогов прямых затрат)	-
15.3	АПЗ	-
15.4	Затраты на экспертизу ПСД	690,000
15.5	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	-
15.6	Затраты на содержание ГАҶСН (0,5% от итогов без НДС)	-
16	<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА</b>	<b>54 796,999</b>

Заказчик

Исполнитель: ООО "ИЗЗАТБЕК"



Наименование строительства: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН  
 БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИНИНГ 1-КАВАТИ  
 ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Наименование объекта: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН  
 БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИНИНГ 1-КАВАТИ  
 ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

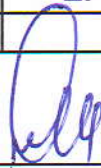
Наименование локальной сметы: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

### ВЕДОМОСТЬ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (ВРМ) ЛОКАЛЬНАЯ

№	Наименования ресурсов	Ед. изм.	Количество	Стоимость	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА</b>					<b>9 551 200</b>
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	788,3852	12 114,89	9 551 200
<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					<b>489 766</b>
2	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,2424	65 776	410 600
3	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	5,971	4 624	27 610
4	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,1512	1 500	227
5	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	3,8026	4 391	16 697
6	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-Ч	7,91	2 500	19 775
7	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	3,213	4 624	14 857
<b>МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ</b>					<b>23 061 589</b>
8	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ ДО 0,1 М3	ШТ	2	390 000	780 000
9	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01056	15 000 000	158 400
10	ГИЛЬЗА Д=40ММ	ШТ	40	9 800	392 000
11	ГИЛЬЗА Д=50ММ	ШТ	40	14 000	560 000
12	ДЕТАЛИ АНКЕРНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	15 000 000	66 000
13	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,48894	6 253	9 310
14	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ	Т	0,024108	26 600 000	641 273
15	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ	Т	0,0048	26 600 000	127 680
16	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛЕКТ	31,824	14 500	461 448
17	НИППЕЛЬ Д=20ММ	ШТ	80	5 400	432 000
18	ОЛИФА	КГ	2,646	10 000	26 460
19	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ	Т	0,001	12 000 000	12 000
20	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ТЫС. ШТ	0,005	1 000 000	5 000
21	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ТЫС. ШТ	0,001	1 000 000	1 000
22	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	9 500	2 375
23	РАКОР Д=20ММ	ШТ	80	22 000	1 760 000
24	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,16	387 316	61 971
25	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	120	19 513	2 341 560
26	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 32ММ	М	50	34 262	1 713 100
27	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	204	42 577	8 685 708

1	2	3	4	5	6
28	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	100	47 119	4 711 900
29	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00324	22 000 000	71 280
30	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,00276	14 900 000	41 124
<b>ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ</b>					<b>2 400 000</b>
31	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ТИПА "ЕРА"	ШТ	2	1 200 000	2 400 000

Составил:



**Наименование строительства: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН  
БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИННИГ 1-КАВАТИ  
ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

## Локальная ресурсная ведомость

**Наименование объекта: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРГОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН  
БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИННИГ 1-КАВАТИ  
ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

**Наименование локальной сметы: ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**

№	Обоснование	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Количество		Стоимость, сум	
				Норма	Всего	Цена ед.	Всего
1	E18-1-2-1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ КСТР = 0,6 КМАШ = 0,7 ШНК 4.02.00-04 ТЕХ.Ч. П.З.ЗД	КОТЕЛ	1		458367	458367
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	30,084	30,084	12114,89	364464
1.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,022	1,022	65776	67223
1.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,323	1,323	4624	6118
1.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,00138	0,00138	14900000	20562
2	E65-1-4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПР ОДОВ	2,04		93042	189806
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	7,68	15,6672	12114,89	189806
3	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ.	0,4		1342472	536989
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	110	44	12114,89	533055
3.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	2,24	0,896	4391	3934
4	E18-1-2-1	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	КОТЕЛ	1		861450	861450
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	50,14	50,14	12114,89	607441
4.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,46	1,46	65776	96033
4.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	1,89	1,89	4624	8739
4.4	96946	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ТЫС. ШТ	0,001	0,001	1000000	1000
4.5	96947	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ТЫС. ШТ	0,005	0,005	1000000	5000
4.6	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,25	9500	2375
4.7	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00802	0,00802	15000000	120300
4.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ МАРКИ Э42А ДИАМЕТРОМ 5 ММ	Т	0,00138	0,00138	14900000	20562
5	E18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 МЗ	1 БАК	2		447058	894117
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	8,06	12114,89	97646
5.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,22	65776	14471
5.3	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-Ч	0,4	0,8	2500	2000
5.4	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ ДО 0,1 МЗ	ШТ	1	2	390000	780000
6	E65-22-5	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	100 ПРИБ.	0,4		4840625	1936250
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	371,4	148,56	12114,89	1799788
6.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	5	2	4391	8782



6.3	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ	Т	0,012	0,0048	26600000	127680
7	E18-3-1-2	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ (МАТЕРИАЛЫ ЗАКАЗЧИКА)	100 КВТ	0,72		6028529	4340541
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65,6	47,232	12114,89	572210
7.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	1,19	0,8568	4391	3762
7.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,85	1,332	65776	87614
7.4	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,21	0,1512	1500	227
7.5	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛЕКТ	44,2	31,824	14500	461448
7.6	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,00324	22000000	71280
7.7		РАКОР Д=20ММ	ШТ	80		22000	1760000
7.8		НИПЕЛЬ Д=20ММ	ШТ	80		5400	432000
7.9		ГИЛЬЗА Д=40ММ	ШТ	40		9800	392000
7.10		ГИЛЬЗА Д=50ММ	ШТ	40		14000	560000
8	E18-5-1-1	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1Т	ШТ	2		225692	451383
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,17	28,34	12114,89	343336
8.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06	65776	3947
8.3	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,00127	0,00254	15000000	38100
8.4	5628	ДЕТАЛИ АНКЕРНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044	15000000	66000
обрд		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННОЙ ТИПА "ЕРА"	ШТ	2		1200000	2400000
9	E16-2-1-6	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М	1		5274981	5274981
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,92	40,92	12114,89	495741
9.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,81	0,81	65776	53279
9.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,67	1,67	4624	7722
9.4	63810	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 50ММ	М	100	100	47119	4711900
9.5	44447	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ	Т	0,0003	0,0003	12000000	3600
9.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,438	0,438	6253	2739
10	E16-2-1-5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М	2,04		4689624	9566833
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	67,2588	12114,89	814833
10.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,714	65776	46964
10.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	2,346	4624	10848
10.4	63810	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 40ММ	М	100	204	42577	8685708
10.5	44447	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ	Т	0,0002	0,000408	12000000	4896
10.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,57324	6253	3584
11	E16-2-1-4	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М	0,5		3858126	1929063
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	16,485	12114,89	199714
11.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,175	65776	11511
11.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	0,575	4624	2659
11.4	63810	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 32ММ	М	100	50	34262	1713100
11.5	44447	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ	Т	0,0002	0,0001	12000000	1200

11.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,1405	6253	879
12	E16-2-1-2	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М	1,2		2383225	2859870
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	32,97	39,564	12114,89	479314
12.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,35	0,42	65776	27626
12.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1,15	1,38	4624	6381
12.4	63810	ТРУБОПРОВОДЫ СТАЛЬНЫЕ С ГИЛЬЗАМИ ДИАМЕТРОМ 20ММ	М	100	120	19513	2341560
12.5	44447	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ	Т	0,0002	0,00024	12000000	2880
12.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,3372	6253	2109
13	E15-4-30-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0,98		1544261	1513376
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	71,06	69,6388	12114,89	843666
13.2	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0294	65776	1934
13.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0098	4391	43
13.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ	Т	0,0246	0,024108	26600000	641273
13.5	31657	ОЛИФА	КГ	2,7	2,646	10000	26460
14	E69-1-3	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100 ОТВ.	0,8		1450152	1160122
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	119,7	95,76	12114,89	1160122
15	E69-4-1	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100 ОТВ.	0,8		1030641	824513
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	78,66	62,928	12114,89	762366
15.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,05	0,04	4391	176
15.3	45034	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,2	0,16	387316	61971
16	E16-7-5-1	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М	4,74		64446	305472
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	5,01	23,7474	12114,89	287697
16.2	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-Ч	1,5	7,11	2500	17775
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ			сум				35503133
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА с соцстрахованием 12 %			сум				10697343
ВСЕГО МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			сум				489768
ВСЕГО МАТЕРИАЛЫ (с трансп.затр. 5 %, скл. 2 %)			сум				24676518
ИТОГО:			сум				35863629
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА в размере 19,39 %			сум				6953958
ИТОГО:			сум				42817587
ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЕ (с трансп.затр. 2 %, скл. 1,2 %)			сум				2476800
ИТОГО:			сум				45294387
НДС в размере 15 %			сум				6794158
ИТОГО С НДС:			сум				52088545

СОСТАВИЛ:



А.АХМЕДОВ

"04" 07 2022г.



"Утверждаю"

*Б. Мамашов*

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БУВАЙДА ТУМАНИ ЯНГИКУРҒОН КИШЛОГИ КЕЛАЖАК КУЧАСИДА ЖОЙЛАШГАН БУВАЙДА ТУМАН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ ТЕРАПИЯ БУЛИМИ БИНОСИНИНГ 1-КАВАТИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование элементов затрат	Ед. изм.	Количество
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ КСТР = 0,6 КМАН = 0,7 ШНК 4.02.00-04 ТЕХ.Ч. П.3.3Д	КОТЕЛ	1
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	2,04
3	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	0,40
4	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч): ДО 0,21 (0,18)	КОТЕЛ	1
5	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 МЗ	1 БАК	2
6	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНЕ ЗДАНИЯ	100 ПРИБ.	0,40
7	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ (МАТЕРИАЛЫ ЗАКАЗЧИКА)	100 КВТ	0,72
	РАКОР Д=20ММ	ШТ	80
	НИПШЕЛЬ Д=20ММ	ШТ	80
	ГИЛЬЗА Д=40ММ	ШТ	40
	ГИЛЬЗА Д=50ММ	ШТ	40
8	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,1Т	ШТ	2
9	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 50 ММ	100 М	1
10	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М	2,04
11	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 32 ММ	100 М	0,50
12	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 20 ММ	100 М	1,20
13	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0,98
14	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100 ОТВ.	0,80
15	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100 ОТВ.	0,8
16	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М	4,74

Члены комиссии:

Зав. глав. бюро экон. дел:

Глав. бухгалтер

Зав. отд.:

*[Signature]*

*[Signature]*

Ш. Мамашов

Р. Нарайлов

О. Чомилов