

ОБЩЕСТВО С ОРГАНЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «LOYIHA SMETA EXPERTIZA» Республика Узбекистан.
МФО: 00681. ИНН: 304 422 814. X/P: 2020 8000 9053 7981 9001 ТЕЛ: (33) 417-00-70

№18-22
«07» февраль 2022 йил.

«ТАСДИҚЛАЙМАН»
«LOYIHA SMETA EXPERTIZA»
МЎЖ директори
Ш.Соатов

ЙИҒМА ЭКСПЕРТ ХУЛОСАСИ

«ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ»

ЭКСПЕРТИЗАГА БУЮРТМАЧИ.	-	« VALUE PROJECT MANAGER » ХК
ЛОЙИХА ТАШКИЛОТИ.	-	" VALUE PROJECT MANAGER " ХК (Лицензия № 001628 от 11.02-2021 г).
МОЛИЯЛАШТИРИШ МАНБАИ	-	БЮДЖЕТ маблағлари.
КУРУВЧИ	-	ЭРКИН ТАНЛОВ.

1.ЛОЙИХАЛАШ УЧУН АСОС:

1.1.Буюртмачининг смета хужжатларини ишлаб чиқариш учун лойиҳа топшириғи.

2.ЭКСПЕРТИЗА КЎРИГИГА ТАҚДИМ ҚИЛИНГАН ХУЖЖАТЛА

- 2.1. Қисқача тушунтириш ёзуви;
- 2.2. Смета хужжатлари, иш ҳажми ҳисоби жадвали;
- 2.3. Тасдиқланган нуқсон далолатномаси
- 2.5. Буюртмачининг 2022 йил 5-февралдаги №01-115-сонли хати;

3.ЛОЙИХА ХУЖЖАТЛАРИНИНГ ҚИСКАЧА МАЗМУНИ:

3.1.«Жиззах Вилояти Бахмал тумани 42-сонли мактаб биносини иссиқлик тизими ва иситиш қозонини жорий таъмирлаш» объекти ишчи лойиҳа смета ҳужжатлари буюртмачи томонидан тақдим қилинган лойиҳа топшириғи бўйича ҳисоб китоблари асосида ишлаб чиқилган.

Буюртмачи ва лойиҳачи ташкилот мутахассислари томонидан юқорида номи қайд этилган объект бўйича жойда ўрганилиб чиқилган ва тегишли равишда ҳужжатлар *расмийлаштирилган*.

3.2.Ресурс сметалари ишлаб чиқилган, бажарилган ишлар ҳажми ҳисобланган.

4.ЛОЙИХА ХУЖЖАТЛАРИНИ КЕЛИШИШИ:

4.1.Ишчи лойиҳага тегишли ҳужжатлар буюртмачи томонидан келишилган, ўрнатилган тартибга кўра расмийлаштирилган ва тасдиқланган.

5.ЭКСПЕРТИЗА ТАКЛИФЛАРИ ВА ТАЛАБЛАРИ ҚУРИЛИШНИНГ ЛОЙИХА БЎЙИЧА ТАВСИЯВИЙ НАРХИ:

5.1. Ишчи лойиҳа экспертизага буюртмачининг эътирозларисиз тақдим қилинди.

5.2. Объектнинг қурилиш нархи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ томонидан ишлаб чиқилаётган жорий нархдаги каталоглар (III квартал 2021-йил), амалдаги (ҳақиқий) нархларни ҳисобга олган ҳолда ишлаб чиқилган ва экспертизага тақдим қилинган.

Буюртмачи томонидан смета қиймати ҚҚС билан бирга ҳисоблаганда **62211,684** минг сўм тақдим этилган. Смета ҳужжатларида камчиликлар аниқланмади.

6.ИШ ТУРЛАРИ ВА ҲАЖМЛАРИ ҚАЙДНОМАСИНИ АНИҚЛАШ АСОСЛАРИНИ БАҲОЛАШ:

6.1.Лойиҳа смета ҳужжатлари, ресурс сметалари, амалдаги қурилиш меъёрлари ва қоидалари асосида ҳисобланган.

7.ХУЛОСА:

7.1. Экспертиза натижаларини ҳисобга олган ҳолда “Жиззах Вилояти Бахмал тумани 42-сонли мактаб биносини иссиқлик тизими ва иситиш қозонини жорий таъмирлаш” смета ҳужжатларини келгусида келишиш ҳамда тасдиқлаш учун буюртмачининг бошқа ҳаражатларисиз ва 15 % ҚҚС билан ҳисоблаганда умумий миқдорда **62211,684** минг сўм тавсия этилади.

Шу жумладан:

– Қурилиш материаллари, ашёлари ва конструкциялар нархи ҳамда транспорт сарф-ҳаражатлари билан биргаликда – **4168,666** минг сўмни,

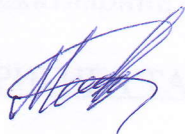
– асосий ойлик учун ижтимоий суғурта тўловлари ҳаражатлари билан ҳисоблаганда – **4646,845** минг сўмни
– машина ва механизмлар учун сарфланадиган ҳаражатлар – **988,221** минг сўмни,
– жихозлар нархи транспорт сарф-ҳаражатлари билан биргаликда – **42358,540** минг сўмни,
– электр кабели транспорт сарф-ҳаражатлари билан биргаликда – **122,594** минг сўмни,

– пудратчининг бошқа сарф-ҳаражатлари 18,58% – **1812,250** минг сўмни,
– кўшилган қиймат солиғи 15% – **8114,567** минг сўмни ташкил этади.
– ишчи курувчиларнинг ўртача бир соатлик иш ҳақи “Qurilish iqtisodiyoti instituti” МЧЖ чиқараётган 2021–йил III чорак каталог асосида **11649,03 x 1,12 = 13 046,9136** сўм ижтимоий суғуртага ажратма 12 % қабул қилинган. (Ижтимоий суғуртага ажратма фоизи пудратчининг ҳақиқий ҳаражатлари бўйича бухгалтерия ҳужжатлари асосида амалга оширилади).

1. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 11.06.2003–йилдаги №261 қарори билан тасдиқланган “Қурилиш объектлари нархини жорий шартнома нархларида аниқлаш тартиби тўғрисида вақтинчалик қоидалар”га ва ШНК 4.01.16.09 га биноан қурилишнинг нархи тавсиявийдир. Асосий қарорни буюртмачи ва бош пудрат корхонаси томонидан шартномавий муносабатлар орқали амалга оширилади.

2. Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 22.01.2016 йилдаги №15 сонли қарорининг II бўлим 8-бандига мувофиқ «Давлат экспертизаси кўригига тақдим этилган шаҳарсозлик ҳужжатлари сифати бўйича жавобгарлик буюртмачи (лойихалаш жараёнида тақдим этилган бошланғич маълумотлари ишончилиги нуқтаи назаридан) ва лойихачи (қабул қилинган лойиха ечимлари нуқтаи назаридан) зиммасига юкланади».

Эксперт



З.Музрабов

ULIY
AETA EX
DA XULO
JCHUN

REPUBLIC OF UZBEKISTAN
DJIZAKH REGION
BAKHMAL DISTRICT
«VALUE PROJECT
MANAGER» PRIVATE
ENTERPRISE



ЎЗБЕКИСТОН RESPUBLIKASI
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ
ТУМАНИ «VALUE PROJECT
MANAGER» ХУСУСИЙ
КОРХОНАСИ

“VALUE PROJECT MANAGER”
XUSUSIY KORXONASI

№131000 г. Усмаг ул. Мустақиллик Тел: 97-280-52-52

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Директор

Ш. ГУРСУНБОВ

ГИБ

Э. САТТАРОВ

Усмаг - 2022 г.

ЧП «VALUE PROJECT MANAGER»

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К СМЕТНОМУ МАТЕРИАЛУ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Процесс составления сметы осуществляется в соответствии с рекомендациями по составлению ресурсных расчетов (смет) на строительные и монтажные работы, утвержденные приказом №74 от 12.12.07г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Пояснительная ведомость: включает в себя состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.
2. Сводный расчет ресурсов: включает в себя общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчиком - сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обязательно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборнику БМК - 4.02.06.

Сметный материал

Директор-



Ш. ТУРСУНБОВЕВ

ГИП-

Э. САТТАРОВ

Составил:

ТУРДУБАЕВ С

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К СМЕТНОМУ МАТЕРИАЛУ:

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказа Госархитектстроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчетов (смет) на строительные и монтажные работы, утвержденные приказом №74 от 12.12.03г.

Смета состоит из 2-х частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.
2. Сводный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчиком - сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам КМК – 4.02..06.

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих-строителей - 228,6256 ч/час.

Составил:



ТУРДИБАЕВ С

СВОДНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

на

ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	228,6256	13 047	2 982 858
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	10,07		
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		2 982 858
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,084	0	0
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,882	127 627	240 194
5	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,015	127 627	1 914
6	1428	РЕЗАКИ	МАШ.-Ч	5,24	4 250	22 270
7	1444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ.-Ч	3,24	8 839	28 638
8	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	2,605	19 164	49 922
9	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАГЧОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,00026	18 892	5
10	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	3,4	1 753	5 960
11	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,82	2 132	10 276
12	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,00078	54 548	43
13	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,468	54 548	298 268
14	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,015	71 069	1 066
15	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,23	1 117	257
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		658 814
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
16	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	11 228 239	49 404
17	9219	ВОДА	М3	3,772	1 000	3 772
18	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,028	363 417	10 176
19	30475	ДОБЕЛИ	КГ	0,9	22 219	19 997
20	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	0,65	9 250	6 013
21	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,00126	900	1
22	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,005	840 000	4 200
23	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000408	22 520 000	9 188
24	31087	КРАСКА	КГ	0,15	19 520	2 928
25	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,0702	13 520	949
26	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,000426	13 520 000	5 760
27	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,0002	6 350 000	1 270
28	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000034	9 000 000	306
29	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,00125	9 000 000	11 250
30	34211	АЛЮМИНИЙ РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000026	637 533	17
31	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	16,2562	6 253	101 650
32	34326	ПРОПАН-БУТАН	М3	1,92	3 200	6 144
33	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0063	14 300 000	90 090
34	35567	ОЧЕС ЛЬЯНОЙ	КГ	0,332	1 800	598
35	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00064	20 520 000	13 133
36	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,0078	600	5
37	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	6,4	9 560	61 184
38	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,14	40 000	45 600
39	45527	ВИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,155	50 000	7 750
40	46163	СКОБЫ	ШТ	14	1 000	14 000
41	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	2	244 000	488 000
42	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,03462	15 600 000	540 072
43	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,06	2 500	150
44	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	2,45	2 500	6 125
45	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	1,5	15 000	22 500
46	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,06	5 000	300
47	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,415	4 500	1 868
48	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,004	300 000	1 200
49	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,02	300 000	6 000
50		ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф200	М	8	18 520	148 160
51		ОТВОД Д-40 ММ	ШТ	16	7 218	115 488
52		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0Х3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 3,84 КГ)	М	20	42 577	851 540
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		2 646 786
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%						132 339
ИТОГО:						2 779 125
ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
55		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ МАРКИ АППВ 2Х4 ММ2	1000М	0,05	1 610 435	80 522
ИТОГО ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ:				СУМ		80 522
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 1,5%						1 208
ИТОГО:						81 730
ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ						
						6 502 527
ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА-18,58%:						
						1 208 170
ИТОГО:						7 710 697
ОБОРУДОВАНИЕ						
53		КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ АК0Т-50 ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ЭЛЕКТР. (МОЩНОСТЬ 50 КВТ)	КОМП	2	11 600 000	23 200 000
54		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЕРА ЕSN50-17-1100	КОМП	2	2 242 660	4 485 320
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:				СУМ		27 685 320
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 2%						553 706
ИТОГО:						28 239 026
ИТОГО:						
						35 949 723
СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТА-(кодиф-0,0032)						
						115 039
ИТОГО:						
						36 064 762
НДС-15%						
						5 409 714
ВСЕГО:						
						41 474 477

СОСТАВИЛ

ТУРДИБАЕВ С

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

ОТОПЛЕНИЕ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	нормативы и	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ-1					
1	E1804-001-0	ДЕМОНТАЖ БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ	БАК	1,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,418	2,418
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,098	0,098
1.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,014	0,014
1.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,007	0,007
1.5	1428	РЕЗАКИ	МАШ.-Ч	1,31	1,31
1.6	1444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ.-Ч	0,81	0,81
1.7	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,28	0,28
1.8	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,077	0,077
1.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
1.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,05	4,05
1.11	34326	ПРОПАН-БУТАН	М3	0,48	0,48
1.12	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,04	0,04
1.13	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	1,6	1,6
2	E1801-002-0	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	1,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	30,084	30,084
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,379	1,379
2.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,357	0,357
2.4	1428	РЕЗАКИ	МАШ.-Ч	1,31	1,31
2.5	1444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ.-Ч	0,81	0,81
2.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,42	0,42
2.7	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,022	1,022
2.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
2.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00005
2.10	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,05	4,05
2.11	34326	ПРОПАН-БУТАН	М3	0,48	0,48
2.12	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138
2.13	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,04	0,04
2.14	45002	КРУГ ОТРЕЗНОЙ	ШТ	1,6	1,6
2.15	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,25	0,25
2.16	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,00802
2.17	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,001
2.18	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,005
3	E1801-002-0	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [КАЛ/Ч], ДО 0,21	КОТЕЛ	1,0000	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,14	50,14
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,97	1,97
3.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,51	0,51
3.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	0,6
3.5	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,89	1,89
3.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,46	1,46
3.7	9219	ВОДА	М3	1,4	1,4
3.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
3.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
3.10	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00005	0,00005
3.11	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138
3.12	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,04	0,04
3.13	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,25	0,25
3.14	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,00802
3.15	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,001
3.16	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,005
4		КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ АК0Т-50 ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ЭЛЕКТР. (МОЩНОСТЬ 50 КВт)	КОМП	1,0000	
5		ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф200	М	4,0000	
6	E1804-001-0	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК	1,0000	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,03	4,03
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,14	0,14
6.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,02
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,01
6.5	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,4	0,4
6.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
6.7	9219	ВОДА	М3	0,31	0,31
6.8	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008
6.9	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004
6.10	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,04	0,04
6.11	52010	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ	ШТ	1	1
7	E1602-001-0	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,1000	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,97	32,97
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,5	0,5
7.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,08	0,08
7.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,07
7.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,35	0,35
7.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	1,15
7.7	9219	ВОДА	М3	1,76	1,76
7.8	30649	ИЗВЕШЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРИНА МАРКИ А	КТ	0,0063	0,0063
7.9	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00044	0,00044
7.10	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00053	0,00053
7.11	32534	ПРОВОДОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,00017
7.12	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,00013
7.13	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,281
7.14	35567	ОЧЕС ЛЬЯННОЙ	КТ	0,06	0,06
8		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0Х3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 3,84 КГ)	М	10,0000	
9		ОТВОД Д=40 ММ	ШТ	8,0000	
10	E1805-001-0	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОСНЫЙ УЗЕЛ	1,0000	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	14,17	14,17
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,08
10.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,05
10.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	0,52
10.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
10.6	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ, ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0022
10.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,014
10.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00039
10.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,07	0,07
10.10	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00127
11		НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ БРА ESN50-17-1100	КОМП	1,0000	
12	E1504-030-0	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0130	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	71,06	0,92378
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,00052
12.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,00013
12.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,00039
12.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КТ	2,7	0,0351
12.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00032
12.7	44059	ВЕТОШЬ	КТ	0,3	0,0039

1	2	3	4	5	6
26.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т			
26.5	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	МАШ.-Ч	0,03	0,00039
26.6	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	КГ	2,7	0,0351
26.7	44059	ВЕТОШЬ	Т	0,0246	0,00032
27	Ц0802-403-0	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	КГ	0,3	0,0039
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100М	0,2500	
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	37	9,25
27.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	5,27	1,3175
27.4	1488	ПОДЪЕМНИКИ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ВЫСОТОЙ ПОДЪЕМА 10 М	МАШ.-Ч	0,03	0,0075
27.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	5,21	1,3025
27.6	30475	ДЮБЕЛИ	МАШ.-Ч	0,03	0,0075
27.7	30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,8	0,45
27.8	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	КГ	1,3	0,325
27.9	31087	КРАСКА	Т	0,01	0,0025
27.10	32540	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	КГ	0,3	0,075
27.11	43527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	Т	0,0025	0,000625
27.12	46163	СКОБЫ	100ШТ	0,31	0,0775
27.13	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	28	7
27.14	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	100ШТ	0,12	0,03
27.15	64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	4,9	1,225
27.16	65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	3	0,75
27.17	65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	100ШТ	0,12	0,03
28		ПРОВОДА СИЛОВЫЕ МАРКИ АППВ 2Х4 ММ2	КГ	0,83	0,2075
			1000М	0,0250	

СОСТАВИЛ

ТУРДИБАЕВ С



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:

От ЗАКАЗЧИКА 42 - шактоб

Составили настоящей дефектний акти по объекту: **ЖИЗЗАХ ВИЛЮЯТИ БАХМАЛ ТУМАНИ 42-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА ИСИТИШ КОЗОНИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

при этом выявили нижеследующие виды работ

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на сл. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ-1				
1	ДЕМОНТАЖ БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ	БАК		1,0000
2	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ		1,0000
3	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ		1,0000
4	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ АК0Т-50 ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ЭЛЕКТР. (МОЩНОСТЬ 50 КВТ)	КОМП		1,0000
5	ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф200	М		4,0000
6	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК		1,0000
7	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,1000
8	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0X3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 3,84 КГ)	М		10,0000
9	ОТВОД Д-40 ММ	ШТ		8,0000
НАСОСНЫЙ УЗЕЛ				
10	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС		1,0000
11	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЕРА ESN50-17-1100	КОМП		1,0000
12	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0,0130
13	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М		0,2500
14	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ МАРКИ АППВ 2X4 ММ2	1000М		0,0250
РАЗДЕЛ 2. СИСТЕМА ОТОПЛЕНИЕ-2				
15	ДЕМОНТАЖ БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ	БАК		1,0000
16	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ		1,0000
17	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ		1,0000
18	КОТЛЫ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ ВОДОГРЕЙНЫЕ АК0Т-50 ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО+ЭЛЕКТР. (МОЩНОСТЬ 50 КВТ)	КОМП		1,0000
19	ГАЗОХОДЫ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ Ф200	М		4,0000
20	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,1 М3	БАК		1,0000
21	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М		0,1000
22	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 48,0X3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 3,84 КГ)	М		10,0000
23	ОТВОД Д-40 ММ	ШТ		8,0000
НАСОСНЫЙ УЗЕЛ				
24	УСТАНОВКА НАСОСОВ	НАСОС		1,0000
25	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ ЕРА ESN50-17-1100	КОМП		1,0000
26	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2		0,0130
27	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М		0,2500
28	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ МАРКИ АППВ 2X4 ММ2	1000М		0,0250

АКТ ВОДПИСАЛИ:

- Касимов И
- Сайтбаев И
- Нусупов А
- _____
- _____

“ТАСЛИҚЛАЙМАН”
Халқ таълими бўлими мудирини



К.Гулбоев

Техник топширик

БУЮРТМАЧИ

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	2022 йил Жиззах вилояти Бахмал тумани 42-сонли мактаб биносини иссиқлик тизими ва иситиш қозонини жорий таъмирлаш ишлари
2	Буюртмачи	Бахмал туман Халқ таълими бўлими
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТ БАХМАЛ ТУМАНИ “ТУЛБУЛОҚ” МФЙ
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Феврал – 2022 йил МАРТ
6	Маблағ манзили	Бахмал туман Халқ таълими бўлими бюджет маблағлари
7	Алоҳида талаблар	Ишлар сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
9	Тўловлар шarti	Тўловлар пул кўчириш йўли билан ва счёт фактура асосида