

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «FAYZ BINOKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЗАРБДОР ТУМАНИ 12-СОНЛИ МАКТАБЛАР
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА КОЗОНХОНАЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «FAYZ BINOKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЗАРБДОР ТУМАНИ 12-СОНЛИ МАКТАБЛАР
БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА КОЗОНХОНАЛАРИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ:

А. ХУДОЙКУЛОВ

/ГИП:

Ж. АБДУРАХМАНОВ



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЗАРБДОР ТУМАНИ 12-СОНЛИ МАКТАБЛАР БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитектроя за №70 от 10.12.2003 года.

Порядок составления смет основан на базе Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчётов (смет) на строительные и монтажные работы, утверждённые приказом №14 от 12.12.03 г.

Смета состоит из 2-х частей:

- Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.
- Сводный расчёт ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причём разработчиком – сметчиком заполняются только графы 1-5. Графы 6-7 заполняются об юдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
- Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

Данные по ресурсной ведомости:

Затраты труда рабочих – строителей
СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ С НДС

– 429,6 ч/час
– 68 006 591 сум

СОСТАВИЛ:

А. ХУДОЙКУЛОВ



РЕКОМЕНДУЕМАЯ ВЕДОМОСТЬ
ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЗАРБОР ТУМАНИ 12-СОНЛИ МАКТАБЛАР БИНОСИНИ
ИССИКЛИК ТИЗИМИ ВА КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№	Наименование затрат	Ед. изм.	12-МАКТАБ	ВСЕГО
1	2	3	5	10
1	Затраты труда строителей	чел/час	429,6	429,6
3	Зарплата	сум	7 374 583	7 374 583
4	Эксплуатация машин и механизмов	сум	1 335 918	1 335 918
5	Материалы изделия и конструкции	сум	3 391 821	3 391 821
6	Оборудование, мебель, инвентарь	сум	43 525 000	43 525 000
7	Провода	сум	0	0
8	Автотранспортные расходы от материалов - 5 %	сум	169 591	169 591
9	Автотранспортные расходы от оборудование - 2 %	сум	870 500	870 500
10	Автотранспортные расходы от провода - 1,5 %	сум	0	0
11	Итого прямых затрат	сум	12 271 913	12 271 913
12	Прочие затраты и расходы подрядчика - 18,58%	сум	2 280 121	2 280 121
13	Итого с прочими затратами подрядчика	сум	14 552 034	14 552 034
14	Итого с оборудованием	сум	58 947 534	58 947 534
15	Затраты на страхование строительных объектов - 0,32%	сум	188 632	188 632
16	ИТОГО	сум	59 136 166	59 136 166
17	НДС 15%	сум	8 870 425	8 870 425
18	ВСЕГО с учетом НДС	сум	68 006 591	68 006 591

ПРЕДСЕДАТЕЛЬ ООО «FAYZ BINOKOR LOYIHA» А.ХУДОЙКУЛОВ
 ГИП ООО «FAYZ BINOKOR LOYIHA» Э.АБДУРАХМАНОВ



СВОДНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(показатель ресурсная смета)

12-МАКТАБ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

на

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Н.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на сд изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	429,579	17 167	7 374 583
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	16,9151		
		ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:	СУМ			7 374 583
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,012	0	0
4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,342	127 627	554 156
5	1428	РЕЗАКИ	МАШ.-Ч	6,55	4 250	27 838
6	1444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУГОМ	МАШ.-Ч	4,05	8 839	35 798
7	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01966	18 892	371
8	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГ/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГ/СМ ²)	МАШ.-Ч	5,1	1 753	8 940
9	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	11,2	2 132	23 878
10	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,00048	54 548	26
11	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	12,541	54 548	684 086
12	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,737	1 117	823
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:	СУМ			1 335 918
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
13	9219	ВОДА	М3	7,275	1 000	7 275
14	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКИ ПО ПРОЕКТУ	М3	0,01	428 098	4 281
15	36290	ГВОДЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,000025	15 400 000	385
16	36649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕФАШЕНА ХЛОРНЯ МАРКИ А	КГ	0,00099	900	1
17	36956	ЮРСКИЙ МАСЛЯНЫЙ ЗЕМЛЯНОЙ МА-0115 МУМЯЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,000455	18 000 000	8 190
18	31392	СОЛНЦЕ ВИТРИННАЯ	КГ	0,0432	13 520	584
19	75420	СОЛНЦА ВИТРИННАЯ К-3	Т	0,000462	13 520 000	6 246
20	32294	ЧАСТИ ЦИФЕРНОЕ И-20А	Т	0,00085	5 942 098	2 971
21	122194	ПРОВОЛКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,000026	9 000 000	234
22	34231	АДСИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000053	637 533	34
23	34240	КОНСИЛОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	20,7668	6 253	129 855
24	34258	ПРОДАВЧАТАЯ	М3	2,4	2 864	6 874
25	34259	АДСИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,074	637 533	47 177
26	35539	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0145	14 900 000	216 050
27	355607	ЮРС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,402	1 800	724
28	36079	ПЛОСКАЯ МАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛСТИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,01	3 880 000	38 800
29	40231	ЮРСКИЙ МАСЛЯНЫЙ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000394	20 520 000	8 085
30	44429	ВЕТРОК	КГ	0,0048	600	3
31	45882	КРУГ ОТРЕЗНЫЙ	ШТ	8	9 700	77 600
32	45407	ПРОКАДЫ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	2,5	40 000	100 000
33	52038	ВОЛНЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САИГАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0857	15 742 000	1 349 089
34	565440	ПРОКАДЫ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛСТИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,02	300 000	6 000
35	565447	ПРОКАДЫ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛСТИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,05	300 000	15 000
36	565667	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	0,034	2 000	68
37	565668	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,0075	2 000	15
38	565670	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ ДУ 15ММ 15Б1Б	ШТ	5	162 984	814 920
39	565671	ПРУГИ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШИРОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 57Х3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 4,62 КГ)	М	10	51 210	512 100
40	565672	ОТВОД СТАЛЬНЫЙ Д-50 ММ	ШТ	5	7 852	39 260
		ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:	СУМ			3 391 821
ОБОРУДОВАНИЕ						
41		КОЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ С ВЕНТИЛЯТОРОМ (50 КВТ)	КОМП.	5	8 705 000	43 525 000
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:	СУМ			43 525 000
СОСТАВЛЕНО						
А. ХУДОЙКУЛОВ						



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

12-МАКТАБ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Н п.п.	Шифр номера нормативных и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	3	Единица измерения	Количество		
					на ед. измерения	по проектным	данным
1	2				4	5	6
РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ							
1	E1801-002-01 ДОПЛ.ШНК 02.09-04 ПРИЛ.ТАБЛ.2	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ		КОТЕЛ		5,0000	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	30,084	150,42	
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	1,379	6,895	
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,357	1,785	
1.4	1428	РЕЗАКИ		МАШ.-Ч	1,31	6,55	
1.5	3444	СТАНКИ С АБРАЗИВНЫМ КРУТОМ		МАШ.-Ч	0,81	4,05	
1.6	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²)		МАШ.-Ч	0,42	2,1	
1.7	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	1,022	5,11	
1.8	30451	ОЛІФА КОМПЕНСИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00004	0,0002	
1.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А		Т	0,00005	0,00025	
1.10	34241	ЮСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	4,05	20,25	
1.11	34026	ПРОВАЛ-БУЛАТ		М3	0,48	2,4	
1.12	35519	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А		Т	0,00138	0,0069	
1.13	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,04	0,2	
1.14	42982	КРЫТ ОБРЕЗНОЙ		ШТ	1,6	8	
1.15	45407	ПРОКАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)		КГ	0,25	1,25	
1.16	52079	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ		Т	0,00802	0,0401	
1.17	98946	ПРОКАДКИ ИЗ ПАРОВИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50		1000ШТ	0,001	0,005	
1.18	98947	ПРОКАДКИ ИЗ ПАРОВИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100		1000ШТ	0,005	0,025	
2	E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬСТВОМ, МВТ [ГКДЛ/Ч], ДО 100 МВТ		КОТЕЛ		5,0000	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	30,14	250,7	
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	1,97	9,85	
2.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,51	2,55	
2.4	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ ²), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ ²)		МАШ.-Ч	0,6	3	
2.5	28166	УСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	1,89	9,45	
2.6	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	1,46	7,3	
2.7	9219	ВОДА		М3	1,4	7	
2.8	38956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,00008	0,0004	
2.9	38851	ОЛІФА КОМПЕНСИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00004	0,0002	
2.10	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А		Т	0,00005	0,00025	
2.11	35519	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А		Т	0,00138	0,0069	
2.12	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,04	0,2	
2.13	45407	ПРОКАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)		КГ	0,25	1,25	
2.14	52079	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ		Т	0,00802	0,0401	
2.15	98946	ПРОКАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50		1000ШТ	0,001	0,005	
2.16	98947	ПРОКАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100		1000ШТ	0,005	0,025	
3	E1801-002-03	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ С ВЕНТИЛЯТОРОМ (50 КВТ)		КОМПИ		5,0000	
3.1	4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ		100М		0,1000	
3.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	39,62	5,962	
3.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,017	
3.4	762	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,17	0,017	
3.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		МАШ.-Ч	5,7	0,57	
3.6	34241	ЮСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	4,73	0,473	
3.7	34070	АДСИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ		М3	0,74	0,074	
3.8	98947	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ		Т	0,34	0,034	
4	E1801-002-02	ПРОКАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОПИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ		100М		0,1000	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	40,92	4,092	
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	1	0,1	
4.3	762	КРАНЫ БАЛАНСНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т		МАШ.-Ч	0,12	0,012	
4.4	2011	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т		МАШ.-Ч	0,07	0,007	
4.5	28166	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,81	0,081	
4.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ		М3	1,67	0,167	
4.7	9219	ВОДА		М3	2,75	0,275	
4.8	38849	ИВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А		КГ	0,0099	0,00099	
4.9	38850	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ		Т	0,00055	0,00055	
4.10	38851	ОЛІФА КОМПЕНСИРОВАННАЯ К-3		Т	0,00062	0,00062	
4.11	32204	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ		Т	0,0026	0,00026	
4.12	74231	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРИЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А		Т	0,00053	0,00053	
4.13	94241	ЮСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ		М3	0,438	0,0438	
4.14	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ		КГ	0,02	0,002	
5	E1801-002-06	ПРОКАДКА СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ПРЯМОШОВНЫХ ГОСТ 10705-80 ДН. 57Х3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 4,62 КГ)		М		10,0000	
5.1	1	СТАВЛЕНЬЕ СТАЛЬНОЙ Д-50 ММ		ШТ		5,0000	
5.2	9	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ		ШТ		5,0000	
5.3	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	1,47	7,35	
5.4	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,01	0,005	
5.5	28166	ИСТАНОВКА ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)		МАШ.-Ч	0,35	1,75	
5.6	2508	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,01	0,005	
5.7	35519	ЗАВЕТЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А		Т	0,00014	0,00007	
5.8	52059	БОЛТИНЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ		Т	0,0011	0,0055	
5.9	96946	ПРОКАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМВ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50		1000ШТ	0,002	0,01	
6	E1504-030-04	ВЕНТИЛЬ ЗАВОДСКИЙ ПУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DY 15ММ 15Б1К		ШТ		5,0000	
6.1	1	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2		100М2		0,0160	
6.2	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	71,06	1,137	
6.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,04	0,0064	
6.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,91	0,0016	
6.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т		МАШ.-Ч	0,03	0,0048	
6.6	31392	ОЛІФА НАТУРАЛЬНАЯ		КГ	2,7	0,0432	
6.7	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ		Т	0,0246	0,00394	
6.8	44059	ВЕТОЦЫ		КГ	0,3	0,0048	
7	E69-001-03	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА		100ШТ		0,0500	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	119,7	5,985	
7.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР		Т	0,15	0,0075	
8	E169-004-01	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОЛА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ		100ШТ		0,0500	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ		ЧЕЛ.-Ч	78,66	3,933	
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ		ЧЕЛ.-Ч	0,05	0,0025	
8.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т		МАШ.-Ч	0,05	0,0025	
8.4	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ		М3	0,2	0,01	
8.5	30391	ГВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ		Т	0,0005	0,00025	
8.6	36056	ПРИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ПРИРОДНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ П СОРТА		М3	0,2	0,01	

СОСТАВИЛ

А. ХУДОЙКОУЛОВ



"УТВЕРЖДАЮ"

2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:
От ЗАКАЗЧИКА



Составили настоящий дефектный акт по объекту: ЖИЗЗАХ ВИЛОЯТИ ЗАРБДОР ТУМАНИ 12-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРЙ ТАЪМИРЛАШ при этом выявили нижеследующие виды работ

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
1	3	4	5	6
<u>РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ</u>				
1	ДЕМОНТАЖ КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ	КОТЕЛ	5,0000	
2	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0,21 [0,18]	КОТЕЛ	5,0000	
3	КОТЛЫ РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ С ВЕНТИЛЯТОРОМ (50 КВТ)	КОМП	5,0000	
4	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	0,1000	
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,1000	
6	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ГОСТ 10705-80 ДН. 57Х3,5 ММ (ВЕС 1 ПМ = 4,62 КГ)	М	10,0000	
7	ОТВОД СТАЛЬНОЙ Д-50 ММ	ШТ	5,0000	
8	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	5,0000	
9	ВЕНТИЛЬ ЗАПЛОЧНЫЙ МУФТОВЫЙ ЛАТУННЫЙ DУ 15ММ 15Б1БК	ШТ	5,0000	
10	НАСЛЕДСТВЕННАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,0160	
11	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛСТИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,0800	
12	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,0500	

и Ружинев
А.Эга шигароров
J. Ахмедов
б жумадилев





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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 26-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 58556

Obyekt nomi «Jizzax viloyati Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limiga qarashli 12-umumta'lif mabtabining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limi

Bosh loyihachi - "FAYZ BINOKOR LOYIHA" MChJ

Litsenziya - 22.11.2021 yil №АЛ-001974 O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi

Moliyalashtirish manbai - Davlat mablag'i.

Bosh pudratchi - Tanlov asosida.

Qurilish turi - Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 57139

1. Loyihalash uchun asos

- Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limi tomonidan 24.08.2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.
- Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- "FAYZ BINOKOR LOYIHA" MChJ ning 23.08.2022 yildagi 36/22-sonli murojaat xati.
- Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limi tomonidan 24.08.2022 yilda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i va nuqson dalolatnomasi.
- Smeta xujjalari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

- Jizzax viloyati Zarbdor tuman xalq ta'lifi bo'limiga qarashli 12-umumta'lif mabtabining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash ob'yekti loyiha - smeta hujjalariда 5 dona isitish tizimi qozonlarini demontaj qilish, 5d ona yangi isitish qozonlarini o'rnatish, metal quvurlarni demontaj qilish, yangi metal quvurlarni o'rnatish va quvurlarni moy bo'yoqlar bilan bo'yash ishlari rejalashtirilgan.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

- Ob'ektda isitish tizimini ta'mirlash ishlariда quyidagi ishlar bajarilishi rejalashtirilgan.
- metal quvur D57x3,5mm - 10,0m;

materiallari va uskunalar yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlarining eng maqbollaridan olinishini;

- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydag'i o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidан olinganligi.

v). Qurilish, montaj ishlarini bajarilishida qaytarilgan materiallar (vozvrat materialov) qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan aniqlanadi. (Demontaj qilingan material va jihozlar xam).

3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi .

4. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4 -bandi).

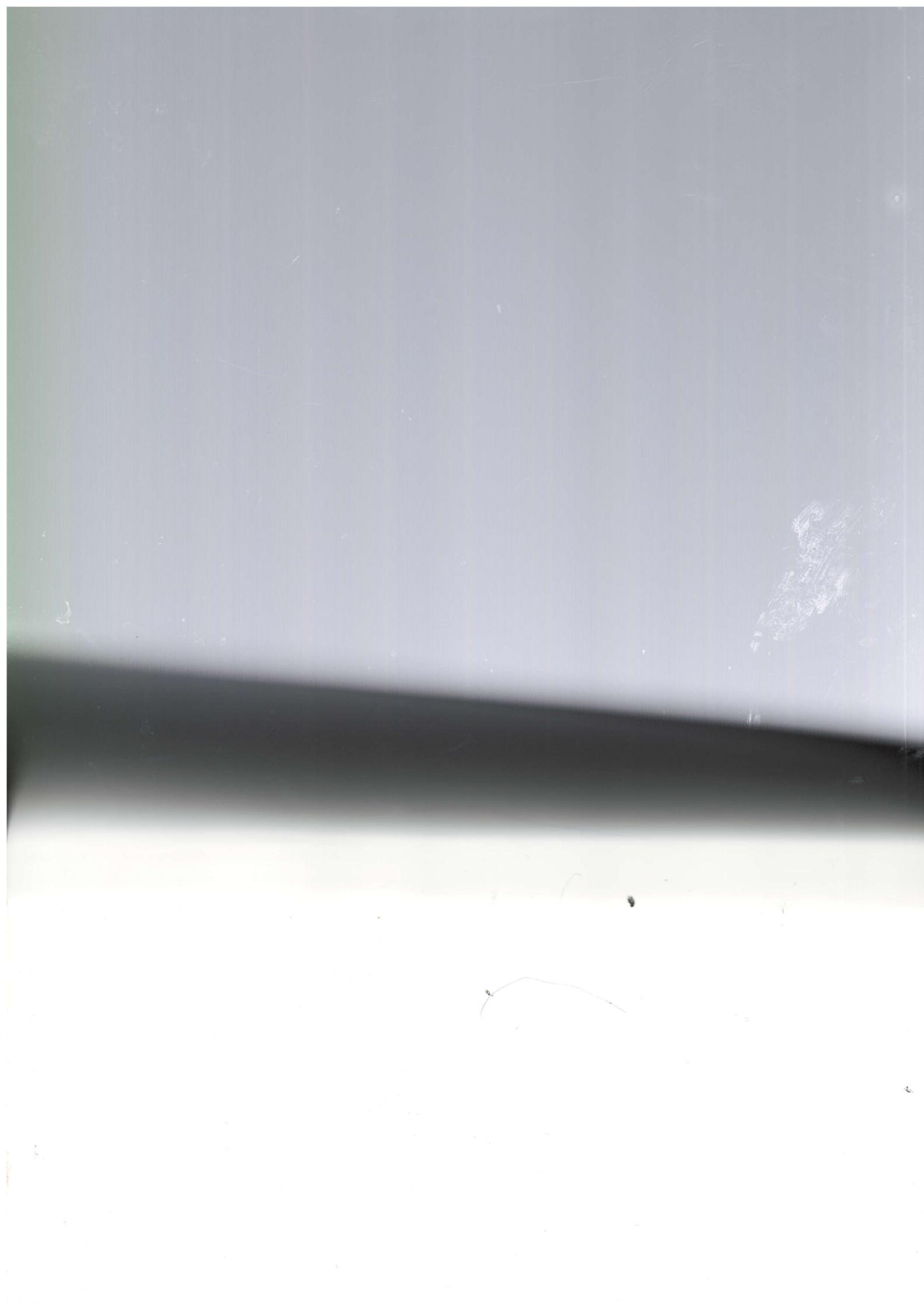
5. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaxarsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyixa yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyixa tashkiloti javobgardir".

6. Nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyixachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

7. Xulosalar.

1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan holda "**Jizzax viloyati Zarbdor tuman xalq ta'limi bo'limiga qarashli 12-umumta'lim maktabining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari kelgisida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Tajibayev Sharof Abdurashidovich



- Qattiq yonilg'i turiga ishlovchi ventilyatorli (50 KVT) isitish qozoni - 5 komplekt o'rnatish ishlari bajariladi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

1. Ob'ektda bajariladigan ish turlari va xajmlari Zarbdor tuman xalq ta'limi bo'llimi tomonidan o'rganib chiqilgan 2022 yilda tasdiqlangan.

2. Isitish tizimiga o'rnatilishi rejalashtirilgan Qattiq yonilg'i turiga ishlovchi ventilyatorli (50 KVT) isitish qozonlari sanoat xavfsizligi ekspertizasidan o'tkazilishi va tegishli sertifikatga ega bo'lisi shart.

6. Ekspertiza natijalari.

1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

2. Ob'ektning qurilish narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlarni xisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Buyurtmachi tomonidan smeta qiymati 15% QQS bilan birga **68 006,591** ming so'm taqdim etildi. Smeta hujjatlarini o'rganish jarayonida kamchiliklar aniqlanmadи va ob'ektning umumiy bahosi 15% QQS bilan xisoblaganda **68 006,591** ming so'mga belgilandi.

Shu jumladan:

- qurilish montaj ishlari (QMI) - **14 552,034** ming so'mni;
- asbob-uskunalar, transport harajatlari bilan birligida - **44 395,500** ming so'mni;
- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'ortalashga sarflangan xarajatlar (0,32%) - **188,632** ming so'mni;
- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **8 870,425** ming so'mni tashkil etgan.

Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ chiqarayotgan 2022-yil II chorak(kvartal) katalog asosida **15 327,68 x 1,12 = 17 167,0016** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining haqiqiy harajatlari bo'yicha buxgalteriya hujjatlari asosida amalga oshiriladi).

*Ekspertiza mutaxassislari tomonidan Qattiq yonilg'i turiga ishlovchi ventilyatorli (50 KVT) isitish qozonlarining bugungi kundagi narxi "Qurilish iqtisodiyoti instituti" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi kataloglar va amaldagi (haqiqiy, bozor sharoitlariga ko'ra) narxlari mosligi ko'rib chiqildi. Isitish qozonlarining tanlanishi va texnik qismi uchun ekspertiza mutahassislari masuliyatni o'z zimmasiga olmaydi.

Ta'kidlash joizki:

a). Smeta hujjatlarida nazarda tutilgan asosiy qurilish materiallari va uskuna (jixoz) larni xarid qilish tartibi belgilangan tartibda O'zbekiston Respublikasi qonunchiligiga muvofiq amalga oshirilishi va asoslovchi xujjalarga tayanilishi lozim, hamda o'zaro hisob-kitob qilishda ShNQ 4.01.16-09 qoidalariiga amal qilgan holda eng maqbul narxlar qabul qilinishi nazorati buyurtmachi tashkilot zimmasida qoladi.

b). Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;

- "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" ShNK 4.01.16-09 asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchi zavodlarning ulgurji narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlari, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish