



МП «ИНТЕГРАЛ ЛОЙИХА КУРИЛИШ»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**По объекту: ОЛТИАРИК ТУМАНИ 46-СОНЛИ МАКТАБГАЧА
ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТИ БИНОЛАРИНИ ИССИКЛИК
ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Книга. Сметная документация в текущих ценах.

Заказчик: 46-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТИ

Начальник МП
«Интеграл Лойиха Курилиш»



А.Рўзиматов

г. Фергана - 2021 г.

СТРУКТУРА ПРЯМЫХ И ПРОЧИХ ЗАТРАТ по объекту:

ОЛТИАРИК ТУМАНИ 46-СОҢЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТИ
БИНОЛАРИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	377 591
2	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	20 321 596
3	Затраты на МК с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
4	Затраты на кабельно проволдниковая продукция с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	
5	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских и транспортных расходов	12 745 200
6	Основная заработная плата рабочих строителей	5 503 031
	<i>Количество рабочих часов в месяц на 2021г-168,490 час (по данным Минтруда)</i>	168,490
	<i>Среднегодовая заработная плата рабочих-строителей в расчете на месяц</i>	2 041 238
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда</i>	12 114,89
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	454,2370
	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар.платы)	660 364
	Итого прямых затрат	39 607 782
7	Прочие затраты и расходы подрядчика 19,39% от суммы прямых затрат	5 208 655
	Всего прямых затрат	44 816 436
8	Затраты на страхование строительных объектов (0,4 % от страховой суммы - 80% от полной стоимости объекта)	143 413
9	Коэффициент риска 1,0 (0%)	448 164
	Прочие затраты и расходы заказчика	1 371 056
	Затраты на разработку ПСД	896 329
	Затраты на экспертизу ПСД	152 376
	Затраты на авторский и технический надзор	
	Затраты на содержание заказчика (1,0% от итогов прямых затрат)	268 626
	Затраты на содержание ГАСН (0,2% от итогов прямых затрат)	53 725
10	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах	45 408 013
11	НДС 15 %	6 811 202
12	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	52 219 215
13	Прочие затраты и расходы заказчика	1 371 056
14	Итого стоимость в текущих ценах с НДС с затратами заказчика	53 590 271

Исполнитель :



Б.Рузиматов

ОЛТИАРИК ТУМАНИ 46-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТИ БИНОЛАРИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМИНИ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

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

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

№ 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-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	454,23698	12114,89	5503031,05
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						5503031,05
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,00856	72437,00	620,06
2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	4,64	10891,00	50534,24
3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,13424	1081,00	145,11
4	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,0765	950,00	72,68
5	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,825	58638,00	48376,35
6	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,48475	66528,00	165305,45
7	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,27796	127627,00	35475,20
8	00860	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ-ЧАС	0,4408	14193,00	6256,27
9	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	0,03043	3164,00	96,28
10	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,65	1676,00	2765,40
11	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,9122	18892,00	17233,28
12	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,00592	916,00	5,42
13	01914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	0,2672	14763,00	3944,67
14	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	1,69	2291,00	3871,79
15	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,17596	54548,00	9598,27
16	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,49551	54548,00	27029,08
17	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	5,814	1077,00	6261,68
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						377591,24
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		РЕЗЬБА Ф32	ШТ	2	3500,00	7000,00
2	06311	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ФРАКЦИИ 5-10ММ	МЗ	0,408	310654,00	126746,83
3	09219	ВОДА	МЗ	2,20106	250,00	550,27
4	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	0,8064	715652,00	577101,77
5	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	МЗ	0,014	387316,00	5422,42
6	12146	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2	МЗ	0,00179	387316,00	691,36
7	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,00372	387316,00	1440,82
8	16070	ШЛАКОБЛОК	МЗ	271	3100,00	840100,00
9	30034	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5.8 ММ	М2	7,424	22500,00	167040,00
10	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00112	12000000,00	13500,00
11	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4.5X120 ММ	ТН	0,00046	9000000,00	4176,00
12	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3.0X40 ММ	ТН	0,00015	9000000,00	1318,32
13	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00099	9000000,00	8937,63
14	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,00559	643783,00	3598,75
15	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0002	643783,00	128,76
16	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,00027	950000,00	258,40
17	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00029	22000000,00	6402,00
18	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,01008	6800000,00	68544,00
19	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,03	22000000,00	660000,00
20	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00014	9500000,00	1333,80
21	31655	ОЛИФА ДЛЯ УЛУЧШЕННОЙ ОКРАСКИ /10% НАТУРАЛЬНОЙ, 90% КОМБИНИРОВАННОЙ/	ТН	0,01392	9500000,00	132240,00
22	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,228	12500,00	2850,00
23	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,00816	1200000,00	9792,00
24	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,0648	1200000,00	77760,00

25	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,7305	5500,00	9517,75
26	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,00022	6000000,00	1344,00
27	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,8246	4000,00	19298,40
28	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,7548	4000,00	3019,20
29	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00447	15500000,00	69285,00
30	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,1424	35000,00	39984,00
31	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,03132	3500000,00	109620,00
32	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,00028	3500000,00	980,00
33	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY СОРТА	М3	0,00421	3500000,00	14735,00
34	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,1395	3500000,00	488250,00
35	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,00136	3500000,00	4760,00
36	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,018	3500000,00	63000,00
37	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,00176	3500000,00	6160,00
38	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32.40 ММ, III СОРТА	М3	0,0015	3500000,00	5250,00
39	36114	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	М3	0,0024	3500000,00	8400,00
40	37924	АДАПТЕР С ВНУТ. Д40	ШТ	2	21700,00	43400,00
41	37942	МУФТА Ф25	ШТ	12	460,00	5520,00
42	38695	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	55	240,00	13200,00
43	41856	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф25	ШТ	24	9400,00	225600,00
44	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	М2	1,7	380000,00	646000,00
45	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,372	6500,00	2418,00
46	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,816	350000,00	285600,00
47	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,731	387316,00	283128,00
48	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	ТН	0,1552	1200000,00	186240,00
49	50691	ДЫМОВАЯ ТРУБА Д-150ММ	М	4	95000,00	380000,00
50	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,3584	45000,00	16128,00
51	52010	РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАК V25Л	ШТ	1	155000,00	155000,00
52	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00284	12000000,00	34080,00
53	52553	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ I-СЕК.-0,178квт	СЕКЦИЯ	110	98000,00	10780000,00
54	61117	РЕЙКА 0,04X0,04	М	12	6500,00	78000,00
55	62173	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф40	ШТ	2	21700,00	43400,00
56	63524	ТРОЙНИК Д40-20	ШТ	30	2260,00	67800,00
57	63525	ТРОЙНИК Д40-40	ШТ	2	3000,00	6000,00
58	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛЕКТ	8,84	6500,00	57460,00
59	64231	ЛЕНТА ФУМ	ШТ	6	1800,00	10800,00
60	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0009	14783000,00	13304,70
61	94501	ОТВОД Ф25	ШТ	31	2800,00	86800,00
62	94502	ОТВОД Ф40	ШТ	23	5000,00	115000,00
63	94503	ПОЛУОТВОД Ф25	ШТ	21	700,00	14700,00
64	94509	МУФТА Д40ММ	ШТ	22	1580,00	34760,00
65	94522	КЛИПЫ Д-40ММ	ШТ	208	580,00	120640,00
66	94565	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ СП "POLISAN PLUS PPR-С"	М	22	9540,00	209880,00
67	94567	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 40ММ СП "POLISAN PLUS PPR-С"	М	80	18900,00	1512000,00
68	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,3468	3000,00	1040,40
69	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	1,2366	3000,00	3709,80
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						18992145,37
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		НАСОС	ШТ	1	1350000,00	1350000,00
2		КОТЕЛ КВ-40ТГ, МОЩНОСТЬ 40кВт	ШТ	1	11000000,00	11000000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						12350000,00

**ОЛТИАРИК ТУМАНИ 46-СОНЛИ МАКТАБГАЧА ТАЪЛИМ ТАШКИЛОТИ БИНОЛАРИНИ ИССИКЛИК ТИЗИМ
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

№ 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	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
ОТОПЛЕНИЕ					
1	E65-1-2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ		1,02
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,62	60,8124
1.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,17	0,1734
1.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	5,7	5,814
1.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,73	4,8246
1.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,74	0,7548
1.6	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	ТН	0,34	0,3468
2	E16-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,22
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	32,9208
2.2	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0025	0,00055
2.3	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,044
3	94565	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ СП "POLISAN PLUS PPR-C"	М		22
4	E16-04-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,8
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	162,4	129,92
4.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	5,8	4,64
4.3	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕННАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	ТН	0,0063	0,00504
4.4	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,23	0,184
5	94567	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 40ММ СП "POLISAN PLUS PPR-C"	М		80
6	63524	ТРОЙНИК Д40-20	ШТ		30
7	63525	ТРОЙНИК Д40-40	ШТ		2
8	94509	МУФТА Д40ММ	ШТ		22
9	94501	ОТВОД Ф25	ШТ		31
10	94502	ОТВОД Ф40	ШТ		23
11	94503	ПОЛУОТВОД Ф25	ШТ		21
12	38695	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ		55
13	94522	КЛИПЫ Д-40ММ	ШТ		208
14		РЕЗЬБА Ф32	ШТ		2
15	37942	МУФТА Ф25	ШТ		12
16	64231	ЛЕНТА ФУМ	ШТ		6
17	37924	АДАПТЕР С ВНУТ. Д40	ШТ		2
18	41856	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф25	ШТ		24
19	62173	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф40	ШТ		2
20	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		0,2
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	22
20.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	2,24	0,448
21	E18-03-001-02	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ		0,2
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	13,12
21.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,042
21.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,09	0,018
21.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	1,19	0,238
21.5	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	0,8	0,16
21.6	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	0,37
21.7	63698	КРОНШТЕЙНЫ КР1-РС ДЛЯ РАДИАТОРОВ СТАЛЬНЫХ СПАРЕННЫХ	КОМПЛЕКТ	44,2	8,84
21.8	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,0009

22	52553	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 1-СЕК.-0,178квт	СЕКЦИЯ		110
23	E18-01-001-01	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ТОП-ЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫХ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0.06 МВт (0.05 ГКАЛ/Ч)	1 КОТЕЛ		1
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,09	24,09
23.2	09219	ВОДА	МЗ	0,2	0,2
23.3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00016	0,00016
23.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00008	0,00008
23.5	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00037	0,00037
23.6	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0012	0,0012
24		КОТЕЛ КВ-40ТГ, МОЩНОСТЬ 40кВт	ШТ		1
25	E18-04-001-01	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 МЗ	1 БАК		1
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,03	4,03
25.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,01
25.3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00008	0,00008
25.4	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00004	0,00004
26	52010	РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАК V25Л	ШТ		1
27	E18-05-001-02	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,2 Т	1 НАСОС		1
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	17,77	17,77
27.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,1	0,1
27.3	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	МЗ	0,014	0,014
27.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,0041	0,0041
27.5	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,00164	0,00164
28		НАСОС	ШТ		1
29	E23-01-003-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 КМ		0,004
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	306	1,224
29.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,59	0,00236
29.3	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	МЗ	0,93	0,00372
29.4	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,07	0,00028
30	50691	ДЫМОВАЯ ТРУБА Д-150ММ	М		4
31	E16-07-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		1,02
31.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,01	5,1102
31.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ НИЗКОЕ 0,1 /1/, ВЫСОКОЕ 10 /100/	МАШ-ЧАС	1,5	1,53
31.3	09219	ВОДА	МЗ	1	1,02
31.4	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,00005	0,00005
31.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,00002	0,00002
ПРОЧЫЕ РАБОТЫ					
32	E53-2-1	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА	10 МЗ КЛАДКИ		0,06
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	212,41	12,7446
32.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	13,75	0,825
32.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,6	0,096
32.4	01199	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	27,5	1,65
32.5	99999	МУСОР СТРОИТЕЛЬНЫЙ	ТН	20,61	1,2366
33	E08-02-002-3	ЗАДЕЛКА СТЕН	100 М2		0,16
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	170,17	27,2272
33.2	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4,11	0,6576
33.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0176
33.4	10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЕЛЫЙ РАЗМЕРОМ _____ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	1000 ШТ	5,04	0,8064
33.5	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,016	0,00256

33.6	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	2,3	0,368
34	E15-02-019-3	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100 М2		0,16
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,89	8,3024
34.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,0064
34.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,16	0,0256
34.4	01914	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-ЧАС	1,67	0,2672
34.5	09219	ВОДА	МЗ	0,63	0,1008
34.6	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ	ТН	0,97	0,1552
35	E15-04-005-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2		0,16
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42,9	6,864
35.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,0032
35.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,024
35.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,063	0,01008
35.5	31709	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	ТН	0,051	0,00816
35.6	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,1344
36	E15-04-025-3	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100 М2		1,2
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,37	61,644
36.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,024
36.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,132
36.4	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,025	0,03
36.5	31655	Олифа для улучшенной окраски /10% натуральной, 90% комбинированной/	ТН	0,0116	0,01392
36.6	31710	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	ТН	0,054	0,0648
36.7	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	1,008
36.8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,372
ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ РАЗМЕРОМ 2,2Х2,2М-1ШТ					
37	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3		0,008
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	2,69984
37.2	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,00216
37.3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,13424
37.4	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	21,3	0,1704
37.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,39	0,00312
37.6	01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	0,74	0,00592
37.7	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,0052
37.8	09219	ВОДА	МЗ	0,283	0,00226
37.9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00014
37.10	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,025	0,0002
37.11	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,028	0,00022
37.12	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,22	0,00176
37.13	45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	0,816
37.14	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,3584
38	E08-03-002-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШАЛОКБЛОКА	МЗ		3,3
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	14,619
38.2	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,44	1,452
38.3	09219	ВОДА	МЗ	0,26	0,858
38.4	36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IY СОРТА	МЗ	0,0005	0,00165
38.5	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	0,11	0,363
39	16070	ШЛАКОБЛОК	МЗ		271
40	E10-01-010-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ	1 МЗ		0,15
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	3,375
40.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0345
40.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,054
40.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,00112
40.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00045

40.6	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,2175
40.7	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,1395
40.8	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,018
40.9	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	М3	0,01	0,0015
40	E12-01-007-02	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100 М2		0,058
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	47,91	2,77878
40.2	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,69	0,04002
40.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,39	0,02262
40.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,56	0,03248
40.5	30034	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ 40/150 ТОЛЩИНОЙ 5,8 ММ	М2	128	7,424
40.6	30383	ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ	ТН	0,008	0,00046
40.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,00191	0,00011
40.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00567	0,00033
40.9	36024	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,54	0,03132
40	61117	РЕЙКА 0,04Х0,04	М		12
40	E11-01-014-01	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ: 100 ММ	100 М2		0,04
40.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	30,3	1,212
40.2	00860	КОМПЛЕКСЫ ВАКУУМНЫЕ ТИПА СО-177	МАШ-ЧАС	11,02	0,4408
40.3	06311	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-100 ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	10,2	0,408
40.4	09219	ВОДА	М3	0,5	0,02
40.5	36114	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, IV СОРТА	М3	0,06	0,0024
44	E10-01-039-1	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100 М2		0,017
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	104,28	1,77276
44.2	00698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 8 Т ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	9,69	0,16473
44.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,66	0,02822
44.4	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	1,79	0,03043
44.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,99	0,03383
44.6	12146	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2	М3	0,105	0,00179
44.7	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	ТН	0,0021	0,00004
44.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00413	0,00007
44.9	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	ТН	0,016	0,00027
44.10	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	89	1,513
44.11	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,00136
45	44032	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	М2		1,7

"УТВЕРЖДАЮ"

Х. Анақдиева



08 2021г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№ 08 2021г.

г. 2021

Мы нижеподписавшиеся от заказчика

Оптиарин Туман МТБ

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	ОТОПЛЕНИЕ		0
2	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	1,02
3	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,22
4	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 25ММ СП "POLISAN PLUS PPR-C"	М	22
5	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ: 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,8
6	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ ДИАМЕТРОМ 40ММ СП "POLISAN PLUS PPR-C"	М	80
7	ТРОЙНИК Д40-20	ШТ	30
8	ТРОЙНИК Д40-40	ШТ	2
9	МУФТА Д40ММ	ШТ	22
10	ОТВОД Ф25	ШТ	31
11	ОТВОД Ф40	ШТ	23
12	ПОЛУОТВОД Ф25	ШТ	21
13	КЛИПСЫ Д-25ММ	ШТ	55
14	КЛИПЫ Д-40ММ	ШТ	208
15	РЕЗЬБА Ф32	ШТ	2

16	МУФТА Ф25	ШТ	12
17	ЛЕНТА ФУМ	ШТ	6
18	АДАПТЕР С ВНУТ. Д40	ШТ	2
19	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф25	ШТ	24
20	АМЕРИКАНКА С ВНТ. РЕЗБОЙ Ф40	ШТ	2
21	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	0,2
22	УСТАНОВКА РАДИАТОРОВ БИМЕТАЛЛ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ	0,2
23	РАДИАТОРЫ БИМЕТАЛЛИЧЕСКИЕ 1-СЕК.-0,178кВт	СЕКЦИЯ	110
24	УСТАНОВКА КОТЛОВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ЧУГУННЫХ СЕКЦИОННЫХ НА ТВЕРДОМ ТОП-ЛИВЕ ВОДОГРЕЙНЫХ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ ДО 0.06 МВТ (0.05 ГКАЛ/Ч)	1 КОТЁЛ	1
25	КОТЕЛ КВ-40ТГ, МОЩНОСТЬ 40кВт	ШТ	1
26	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 М3	1 БАК	1
27	РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ БАК V25Л	ШТ	1
28	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА: ДО 0,2 Т	1 НАСОС	1
29	НАСОС	ШТ	1
30	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ БЕЗНАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 КМ	0,004
31	ДЫМОВАЯ ТРУБА Д-150ММ	М	4
32	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ: ДО 50 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,02
33	ПРОЧЬЕ РАБОТЫ		0
34	РАЗБОРКА КЛАДКИ СТЕН ИЗ КИРПИЧА	10 М3 КЛАДКИ	0,06
35	ЗАДЕЛКА СТЕН	100 М2	0,16
36	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10 ММ: СТЕН	100 М2	0,16
37	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ	100 М2	0,16
38	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ: ПОЛОВ	100 М2	1,2
39	ТЕПЛОВОЙ ПУНКТ РАЗМЕРОМ 2,2Х2,2М-1ШТ		0
40	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3	0,008
41	КЛАДКА СТЕН ИЗ ШАЛОКБЛОКА	М3	3,3
42	ШЛАКОБЛОК	М3	271
43	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ	1 М3	0,15

44	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: СРЕДНЕГО ПРОФИЛЯ ПО ДЕРЕВЯННОЙ ОБРЕШЕТКЕ С ЕЕ УСТРОЙСТВОМ	100 M2	0,058
45	РЕЙКА 0,04X0,04	M	12
46	УСТРОЙСТВО ПОЛОВ БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ: 100 MM	100 M2	0,04
47	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 M2	100 M2	0,017
48	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ДЕРЕВЯННЫЕ	M2	1,7

Комплекс в расче *Султан* Е. Нирзажанова

Бом иссобки *Султан* А. Топчибаев

Экс. Бом и Бом *Султан* А. Ишканиев
 Инженер Р. Топчибаев
 Шартономабуи *Султан* И. Махканова

Фаргона вилояти
Фаргона шаҳар
“Бунёдкор Ёшлар 2020”
Маъсулияти чекланган
жамияти



Ферганская область
Город Фергана
Общество с ограниченной
ответственностью
“Бунёдкор Ёшлар 2020”

Фаргона шаҳар, Шукрона кўчаси 51 уй 3-хонадон, “Asia Alliance Bank” АТБ Фаргона филиали,
х/с:20208000905293164001 МФО:01173 ИНН:307789476 тел: +99891 108 11 00

7709



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ООО «BUNYODKOR
YOSHLAR 2020»

Х.А.Юсупов

года.

Номер свидетельства:

№ К/Э-00163

от 21.10.2021 года.

**ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 129-02/12-21
(ЭКСПЕРТИЗА ХУЛОСАСИ)**

Объект: ОТОПЛЕНИЯ СИСТЕМА ЗДАНИЕ ДОУ №46

Адрес: В ОЛТИАРИКСКОГО РАЙОНА ФЕРГАНСКОЙ
ОБЛАСТИ

По рассмотрению: 1. Сметная документация
2.

Заказчик на экспертизу: ООО « INTEGRAL LOYINA QURILISH »

Источник финансирования:

-

Генподрядчик:

-

Проектная организация:

ООО « INTEGRAL LOYINA QURILISH »

Номер лицензии:

№ АЛ-001042 выданное от 27.06.2020

Госархитектсроем республики Узбекистан

Главный инженер проекта:

В.Мирзаев

Год разработки:

2021 год.

Фактически поступило:

15.08.2021 г.

1. ОСНОВАНИЕ ДЛЯ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.

Письмо заказчика

2. МАТЕРИАЛЫ, ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ НА ЭКСПЕРТИЗУ.

Книга-1- Сметная документация. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах

3. КРАТКОЕ СОДЕРЖАНИЕ ПРОЕКТНЫХ РЕШЕНИЙ

Сметная документация подготовлена ООО «INTEGRAL LOYINA QURILISH», во исполнение Указа Президента Республики Узбекистан № УП – 3240 от 6 мая 2003 года «Об основных направлениях дальнейшего углубления экономических реформ в капитальном строительстве», в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан за №261 от 11.06.2003 года «О переходе на договорные текущие цены при реализации Инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений». Общая стоимость строительства в текущих ценах по проекту составляет 53 590,271 тыс. сум с НДС.

4. ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ЭКСПЕРТИЗЫ:

Стоимость материалов принята усредненная согласно цен в Каталоге текущих цен на материально-технических ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан за 4-й квартал 2021 года, выпускаемый Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Республики Узбекистан:

- Исключить складских расходов.
- Автомобили бортовые г.ю до 5 т. исключить.
- Радиаторы принят по цене 93,0 тысяч сум за 1 сек.
- Кирпич принят по цене 715,0 тысяч сум за 1000 шт.
- Коэффициент риска исключить.

В результате экспертизы заявленная расчетная стоимость в сумме **53 590,271** тысяч сумм снизилась на **2 217,853** тысяч сумм и определена в сумме **51 372,418** тысяч сумм с НДС.

ВЫВОДЫ:

ООО «BUNYODKOR YOSHLAR» рассмотрев представленный рабочий проект: «ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЕ ДОУ №46 В ОЛТИАРИКСКОГО РАЙОНА ФЕРГАНСКОЙ ОБЛАСТИ» *Рекомендует к утверждению со следующими показателями в текущих ценах:*

(тысяч сум)

№	Наименование затрат	Заявленная стоимость	Уточненная стоимость
---	---------------------	----------------------	----------------------

1	Прямые затраты	39 607,782	38 381,473
1.1	Заработная плата с отчисление на социальное страхование	6 163,395	6 163,395
1.2	Материальные ресурсы	20 321,596	19 280,114
1.3	Оборудование	0	0
1.4	Эксплуатация строительных машин и механизмов	377,591	340,964
2	Прочие затраты подрядчика	5 208,655	4 999,609
3	Затраты на страхование объекта	143,413	138,819
4	Коэффициент риска	448,164	0
5	Итого стоимость в текущих ценах без НДС	45 408,013	43 519,901
6	НДС 15%	6 811,202	6 527,985
7	Итого стоимость в текущих ценах с НДС	52 219,215	50 047,887
8	Прочие затраты заказчика	1 371,056	1 324,531
9	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	53 590,271	51 372,418

Примечание: В условиях рыночных отношений «Экспертное заключение...» имеет рекомендательный характер и используется для предварительных переговоров или для использования при проведение конкурсных торгов и не является основанием для договора подряда или взаиморасчетов между сторонами. Окончательное решение принимает заказчик по согласованию с подрядчиком.

Эксперт:



А.Ганиев