

ООО «ПРОГРЕСС»



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ
ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ
ҲАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ**

Сметная документация

Г.Денау-2022 з.

ООО «ПРОГРЕСС»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ
ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ
ҲАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШ ТАРМОҒИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ

Директор
ООО «Прогресс»



Жураев А.А.

Денау 2022 з.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

В соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведен расчет предельной стоимости в текущих ценах по объекту: халқобод ва гулобод маҳаллаларига пиёдалар йўлаги ҳамда ичимлик суви ўтказиш тармоғини жорий таъмирлаш

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсной сметы.

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы приняты на основании «Каталога текущих цен», составленного Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве.

Прочие затраты и расходы подрядчика приняты 17,54% от суммы прямых затрат на основании ШНК 4.01.16.04.

Прочие затраты и расходы заказчика складывается из затрат на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимости разработки рабочей документации и изыскательных работ, содержания технического, авторского и госархстройнадзора, затрат на отведение земель, выплат компенсации, проведения конкурсных торгов и т.п. и определена по данным заказчика.

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 г. № 532.

Продолжительность строительства – 3 месяца.

Составила:-



Д.Жураева.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ ПО ОБЪЕКТУ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД
МАҲАЛЛАЛАРИГА ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ ҲАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШИ
ТАРМОҒИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

№№ п/п	Наименование затрат	Цена (тыс.сум)
1	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	569887,172
2	Затраты на основную плату с учетом начислений на социальное страхование	49152,735
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	34287,836
4	Кабельный продукция	0,000
5	Оборудование	6632,759
6	Итого прямых затрат	659960,503
7	Прочие затраты подрядчика (17,54%)	114593,686
8	Затраты на страхование строительных рисков (0,32%)	2478,573
9	Итого стоимости строительства в текущих ценах	777032,762
10	НДС 15%	116554,914
11	Прочие затраты заказчика	26412,323
12	Итого стоимости строительства в текущих ценах	920000,000



ИСПОЛНИТЕЛЬ



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА
 ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ ХАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

ОБЪЕКТНАЯ

№	Наименование сметы	з/плата	машини	материал	оборудование	кабельный продукции	Итого
1	СУВ ТАРМОГИ	29863,145	19224,806	158791,499	6427,092	0,000	214306,542
2	ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ	19289,590	15063,030	373813,335	0,000	0,000	408165,956
	ИТОГО	49152,735	34287,836	532604,834	6427,092	0,000	622472,497
	Транспортные затраты: на материалы и изделия в размере 5 %, на оборудование-2%, кабельную продукцию 1,5%	0	0	26630,242	128,542	0,000	26758,784
	Заготовительно-складские расходы материалов -2%, др и каб-0,75%, оборуд 1,2%			10652,097	77,125	0,000	10729,222
	ВСЕГО	49152,735	34287,836	569887,172	6632,759	0,000	659960,503

Составил:

Д.Жураева



НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСКОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА ПИЕДАЛАР
ЙЎЛАГИ ХАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(инвестицион строит.)
ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №1

(показывает ресурсный сметы)

С/В ТАРМОГИ

№ п/п	Обоснование (код ресурса)	Наименование ресурса	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1298,97674	18676,41	24063147,18
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						24063147,18
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00097	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-ЧАС	0,1826	167125,00	30484,33
2	00107	ЛИФТО РЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ - 335 Д.С	МАШ-ЧАС	0,14484	163562,00	23690,32
3	00112	АВТОДОЗЕРУ РИКЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,40149	72437,00	101519,73
4	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОПЕРЕЧНОДИВНЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	49,92866	3636,00	115882,29
5	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ, ДВУХСТОРОННЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 70 КВТ - 108 Д.С.	МАШ-ЧАС	13,74372	69027,00	1086741,76
6	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ, ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ПОМБИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 280-400 А С ДИГЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	5,4	40840,00	271504,00
7	00163	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	1,4877	68022,00	109949,98
8	00193K	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "JITACHI", "LIEBHERR", XT 47% (КВТАВ) СЕМКОСТЬЮ КОШИ 0,25 М	МАШ-ЧАС	63,13921	110893,00	7003096,41
9	00210	БУЛЬДОЗЕРЫ 70 КВТ - 108 Д.С. ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,86174	110000,00	424795,80
10	00270	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ - 130 Д.С. ПРИ СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-ЧАС	0,09856	156358,00	15410,64
11	00334B	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 8 Т	МАШ-ЧАС	9,31436	177193,00	16667,58
12	00334D	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 30 Т	МАШ-ЧАС	0,13974	164394,00	27192,33
13	00335D	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "HAMM", "BOMAG", 13 Т	МАШ-ЧАС	0,1581	155497,00	24584,08
14	00403	ВИБРАТОР (ГУБИЛЬНЫЙ)	МАШ-ЧАС	5,23888	1083,00	5663,23
15	00464	ГУДРОНАСОСЫ РУЧНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,0306	633,00	20,04
16	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИНЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА, 7 АТ, 2,2 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,8291	38500,00	48502,33
17	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИНЕГО СТОРОНА ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА, 7 АТ, 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	43,5024	58500,00	2544896,40
18	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНУЮ ПЛАТУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	34,72893	150368,00	5222108,02
19	00846	КРАНЫ ТРУБОКЛАДНИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-ЧАС	1,4912	212125,00	316320,80
20	00847	КРАНЫ ТРУБОКЛАДНИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 700 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	1,25	212125,00	265186,25
21	00863	КОУЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-ЧАС	1,91489	5100,00	9765,80
22	00913	КОУЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	7,0764	5100,00	36089,64
23	00967	ПЕРЕДВИЖНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 КН - 1,5 Т	МАШ-ЧАС	18,1376	566,00	10265,38
24	00973	ПЕРЕДВИЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 1,79 КН - 0,99 Т	МАШ-ЧАС	0,09011	566,00	0,06
25	01133	МАШИНЫ ПОЛИНОМОЩНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,24276	165374,00	40146,19
26	01147	МАШИНЫ ПОЛИФАЗНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	3,0608	1000,00	3060,80
27	01920	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,2198	1070,00	235,19
28	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАШИННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,3 Т	МАШ-ЧАС	0,24884	11809,00	2938,78
29	01571	ПИЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,0043	1000,00	4,30
30	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	174,2958	1000,00	174295,80
31	01932	ЭЛЕКТРОСТАЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	6,57845	1200,00	7894,14
32	01959	УСТАНОВКА ДЛЯ ПУЗЫРЬЧА СТЫКОВО	МАШ-ЧАС	0,11336	1200,00	133,63
33	02425	АВТОСАМОСВАЛЫ 10 Т	МАШ-ЧАС	0,37128	38022,00	14108,81
34	02427	МОБИЛЬНАЯ ФРЕЗА ST 2100C	МАШ-ЧАС	0,37128	157800,00	58587,98
35	02490	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ-ЧАС	14,66628	58742,00	861526,83
36	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 7 Т	МАШ-ЧАС	0,32886	58742,00	19317,84
37	02511	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-ЧАС	0,61232	5254,00	3217,73

38	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,67	1077,00	2875,59
39	02699	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-ЧАС	0,224	3300,00	739,20
40	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ ИБЕЖКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	23,328	3080,00	71234,24
41	02703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,55808	8302,00	4640,69
42	02708	РЕЗНИК ШВОВ	МАШ-ЧАС	0,0153	3500,00	53,55
43	02845	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ N0 110 S-N	МАШ-ЧАС	0,24808	126500,00	31483,32
44	02846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 35 S-N	МАШ-ЧАС	0,09384	180192,00	16909,22
45	03093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "БОМАГ" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-ЧАС	0,4029	177195,00	71391,87
46	03097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА СРЕДНИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОВ ФИРМЫ "VOEGELE" С ШИРИНОЙ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-ЧАС	0,1836	289755,00	53199,02

Итого СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:

19224885,68

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

1		ПАТРУБОК ПЭ Д-110 L-300MM С ОТБОРТОЧКОЙ И НАДВИЖНЫМ ФЛАНЦЕМ	ШТ	10	150000,00	1500000,00
2		ПАТРУБОК ПЭ Д-90 L-300MM С ОТБОРТОЧКОЙ И НАДВИЖНЫМ ФЛАНЦЕМ	ШТ	7	135000,00	945000,00
3		ТРОЙНИК ПЕРЕХОДНОЙ ДИАМЕТРОМ 40X32MM	ШТ	8	57001,00	456008,00
4		КРЕСТОВИНА ПЕРЕХОДНАЯ Д100x40MM	ШТ	2	446852,00	893704,00
5		КРЕСТОВИНА ПЕРЕХОДНАЯ Д80X40MM	ШТ	1	368500,00	368500,00
6		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЕЦОВ ПП-15	ШТ	6	512608,00	3075648,00
7		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЕЦОВ ПП-10	ШТ	11	242608,00	2668688,00
8		ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЕЦОВ ПП-20	ШТ	1	532173,00	532173,00
9		ПЛИТА ДННИЦА КРУГЛЫХ КОЛОДЕЦОВ КЦД-15	ШТ	6	528750,00	3172500,00
10		ПЛИТА ДННИЦА КРУГЛЫХ КОЛОДЕЦОВ КЦД-10	ШТ	11	264750,00	2912250,00
11		ПЛИТА ДННИЦА КОЛОДЕЦОВ КЦД-20	ШТ	1	1200750,00	1200750,00
12	06076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	12,32364	417391,00	5143776,42
13	09219	ВОДА	М3	0,10766	760,00	81,82
14	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,27634	385246,33	106458,97
15	12303	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	12,24	25000,00	306000,00
16	15161	ФЛАНЦЫ, 100 MM	ШТ	13	215032,00	2795416,00
17	15179	ФЛАНЦЫ, 80 MM	ШТ	7	138235,00	967645,00
18	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	3,15597	334550,03	1055828,52
19	22004	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В10 (М150)	М3	4,56556	348981,49	1593295,91
20	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,0376	4521739,00	170017,39
21	30135	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,00139	4521739,00	6272,56
22	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00153	8200000,00	12560,43
23	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,28	3600,00	1008,00
24	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИШАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0,00609	585600,00	3568,42
25	30659	ПНТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЕШНОЙ 40 MM	М2	2,82624	45000,00	127180,80
26	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,00542	20604000,00	8635,14
27	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00013	9750000,00	1287,00
28	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	ТН	0,00512	4521739,00	23151,30
29	31917	ХОЛСТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ МАРКИ ВВ-К	10 М2	3,712	35000,00	129920,00
30	31928	ТОЛЬ ТНВ-350	М2	0,73876	5700,00	4210,93
31	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,4046	5217391,00	2110960,57
32	32144	МАСТИКА	ТН	0,13696	5217391,00	714573,87
33	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	ТН	0,00237	0,00	0,00
34	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 MM	ТН	0,00038	10896652,00	4075,42
35	32534	ПРОВОДОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАВЛАНКИ С НЕОДМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г7С Д 4 MM	ТН	0,00256	8008096,00	20502,26
36	32543	ПРОВОДОКА ИЗ НИЖКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЙ СТАЛИ, ОКС, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 MM	ТН	0,00082	0,00	0,00

37	32718	РЕЗИНА ЛИСТОВАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ЦВЕТНАЯ	КГ	14,464	3600,00	52070,40
38	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	2,2	3350,00	7370,00
39	34247	КАБОЛКА	ТН	0,0144	398000,00	5731,20
40	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗОБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,35	1077,00	376,95

41	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,02293	8478261,00	194406,52
42	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,00225	10548435,00	23729,48
43	35516	РОГОЖА	М2	0,379	2500,00	937,50
44	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,3 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,016	2250000,00	36000,00
45	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08114	3350000,00	278532,40
46	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,27354	3350000,00	916359,00
47	36117	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА	М3	0,0008	3350000,00	2680,00
48	43113	ЦЕПЕЛЬ	М3	3,89147	65000,00	252945,68
49	44011	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1	ТН	0,70145	10696652,00	7503145,15
50	44046	БРЕЛЕНТ	М2	0,0768	5200,00	399,36
51	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	39,68	5700,00	226176,00
52	44629	ТКАНЬ МЕШОРИНАЯ	10 М2	0,01984	0,00	0,00
53	44897	ШЛИФКУТИ	ШТ	0,15872	0,00	0,00
54	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,51	334550,00	170620,52
55	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11,22	45000,00	504900,00
56	45261	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕН ДИАМЕТРОМ-40X3,7ММ ХВС	М	50	17916,00	895800,00
57	46503	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	1270000,00	1270000,00
58	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,3255	30600,00	9765,00
59	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0015	11600000,00	17400,00
60	61101	КРАН ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ РРРС Д-40	ШТ	16	82125,00	1314000,00
61	61102	КРАН ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ РРРС Д-32	ШТ	16	32010,00	512160,00
62	61126	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ РРРС Д-40	ШТ	10	26646,00	266460,00
63	64092	ДЮК "Г"	ШТ	17	839330,00	14268610,00
64	74914	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЕЦ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДИАМЕТРОМ КЦ 10-6	ШТ	22	469565,00	10330430,00
65	74916	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЕЦ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДИАМЕТРОМ КЦ 15-6	ШТ	12	410400,00	4924800,00
66	81989	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 114X3,5ММ	М	0,4	117458,00	46983,20
67	81994	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 159X4,0ММ (КОЖУХ)	М	64,256	165537,00	10636745,47
68	86940	ПЕРЕХОДНИК СТАЛЬ Д-100X80 ММ	ШТ	1	63250,00	63250,00
69	86941	ПЕРЕХОДНИК СТАЛЬ Д-80X50 ММ	ШТ	3	50600,00	151800,00
70	86943	КОМУТ Д-50X100 ММ	ШТ	1	995000,00	995000,00
71	87007	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-75X4,3ММ	М	656,5	19660,87	12907361,15
72	87009	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 110X6,3 ММ	М	1367,54	41660,87	56972906,16
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						158791498,91
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	58385	ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Д-100ММ Н-750ММ	ШТ	3	1185913,04	3557739,12
2	58386	ПОЖАРНЫЙ ПОДСТАВКА	ШТ	3	956451,00	2869353,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ						6427092,12
Итого:						214306541,02

Составила:-

Мифа Д. Жураева

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА ИБЕДАЛАР ЙЎЛАГИ ХАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТКАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование строит.)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

100

СУВ ТАРМОГИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п	Шифр номера затратной 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
1	E27-13-002-2	РАЗБОРКА АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ ПОКРЫТИЙ И ОСНОВАНИЙ ХОЛОДНОЙ ФРЕЗой SF-2100С. ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 12СМ	1000 М2		0,102
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,04	1,33408
1.2	01115	МАШИНЫ ПОЛНОВОСКОУНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,48	0,04896
1.3	02425	АВТОСАМОСВАЛЫ 10 Т	МАШ-ЧАС	3,64	0,37128
1.4	02427	ХОЛОДНАЯ ФРЕЗА SF 2100С	МАШ-ЧАС	3,64	0,37128
2	E01-01-195-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOYVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LEWIS" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3. ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3 ГРУНТА		1,322
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,34	13,9388
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	46,49	61,45978
2.3	001938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOYVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LEWIS", NT-876 (КУПАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ-ЧАС	46,49	61,45978
3	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		1,46
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	134	224,84
4	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10 М3		1,02
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,2	10,404
4.2	00112	АВТОПОСТУПКИ 3 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,357
4.3	43049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	11,22
5	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1	100 М3		4,38
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,5	387,63
6	E01-01-033-4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 79 (100) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		0,993
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,5	3,4753
6.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ - 100 Л.С. ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,5	3,4753
7	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 М3		14,31
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	179,3943
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	43,5924
7.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРОНИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТ) 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	3,04	43,5924
7.4	01666	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	174,2938
8	E27-04-003-6	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ И ПОКРЫТИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ: ДВУХСЛОЙНЫХ НЕЖИЛЫЙ СЛОЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	1000 М2 ОСНОВАНИЙ ИЛИ ПOKPЫТИЯ		0,102
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,4	2,3868
8.2	00107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 КВТ /115 Л.С.	МАШ-ЧАС	1,42	0,14484
8.3	00112	АВТОПОСТУПКИ 3 Т	МАШ-ЧАС	3,92	0,60384
8.4	01115	МАШИНЫ ПОЛНОВОСКОУНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	1,4	0,1428
8.5	02843	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 13 Т НАММ ND 110 S/N	МАШ-ЧАС	2,44	0,24888
8.6	02846	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ 30 Т НАММ 33 S/N	МАШ-ЧАС	0,92	0,09384
8.7	03093	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ С/МНОГОСЛОЙНЫЕ КОМБИНИРОВАННЫЕ БОЛЬШИХ ТИПОВ РАЗМЕРОВ ТИПА КАТКОВ ФИРМЫ "VOYVO" С РАБОЧЕЙ МАССОЙ ОТ 8,8 ДО 9,2 Т	МАШ-ЧАС	3,95	0,4029
8.8	12103	СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	120	12,24
9	E27-13-010-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЯ ИЗ ГОРЯЧЕХ АСФАЛЬТОБЕТОННЫХ СМЕСЕЙ АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКАМИ ТИПА "VOYVO" ПРИ ШИРИНЕ УКЛАДКИ ДО 6 М И ТОЛЩИНОЙ СЛОЯ 4 СМ: ПОРЫСТЫХ КРУШОЗЕРНИСТЫХ	1000 М2		0,102
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	16,63	1,69626
9.2	00697	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	1,44	0,14688

9.3	003348	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "ТАММ", "ВОМАГ", 8 Т	МАШ-ЧАС	3,08	0,31416
9.4	003349	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "ТАММ", "ВОМАГ", 10 Т	МАШ-ЧАС	1,37	0,13974
9.5	003350	КАТКИ САМОХОДНЫЕ ДОРОЖНЫЕ ВИБРАЦИОННЫЕ ТИПА "DYNARAC", "ТАММ", "ВОМАГ", 13 Т	МАШ-ЧАС	1,33	0,1581
9.6	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧЬЕ	МАШ-ЧАС	0,24	0,02448
9.7	01133	МАШИНЫ ПОЛИВАЮЩЕ-ВИБЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,3	0,051
9.8	02798	РЕЗВИК ШВОВ	МАШ-ЧАС	0,12	0,01224

9.9	02097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА СРЕДНИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОВ ФИРМЫ "VOEGELE" С ПЕРИМЕТРОМ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-ЧАС	1,44	0,14688
9.10	06076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	96,6	9,632
9.11	09219	ВОДА	М3	0,9	0,0918
9.12	30133	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,0108	0,0011
10	E27-13-011-01	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ПОКРЫТИЯ НА 0,5 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ: К НОРМЕ 27-13-010-01	1000 М2 ПОКРЫТИЯ		0,102
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,16	0,11832
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,72	0,07344
10.3	00097	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 30 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,03672
10.4	00464	ГУДРОНАТОРЫ РУЧЬЕ	МАШ-ЧАС	0,06	0,00612
10.5	02798	РЕЗВИК ШВОВ	МАШ-ЧАС	0,03	0,00306
10.6	03097	УКЛАДЧИКИ АСФАЛЬТОБЕТОНА СРЕДНИХ ТИПОРАЗМЕРОВ ТИПА АСФАЛЬТОУКЛАДЧИКОВ ФИРМЫ "VOEGELE" С ПЕРИМЕТРОМ УКЛАДКИ ДО 6,5 М	МАШ-ЧАС	0,36	0,03672
10.7	06076	АСФАЛЬТОБЕТОННАЯ СМЕСЬ ПЛОТНАЯ МЕЛКОЗЕРНИСТАЯ	Т	24,22	2,47044
10.8	30133	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,0028	0,00029
11	E01-01-014-10	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОИРУЗКОЙ В АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСИ", "ЛИВНЕК" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3 ГРУНТА ГРУНТОВ: 1	1000 М3 ГРУНТА		0,037
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,1	0,7437
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	33,83	2,06371
11.3	001938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕВИЧЬЕМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "НИТАСИ", "ЛИВНЕК", КТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ-ЧАС	45,39	1,67943
11.4	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	10,44	0,38628
11.5	43113	ЦЕБЕНЬ	М3	0,1	0,0037
12	E22-06-005-9	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ: 800 ММ	МТ		1
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,83	8,83
12.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,6	3,6
12.3	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХКОСОВЫЕ ДЛЯ РУЧЬЕЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С/	МАШ-ЧАС	3,92	3,92
12.4	00847	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 700 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	1,23	1,23
12.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,43	0,43
12.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,67	2,67

12.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,2	2,2
12.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,33	0,33
12.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: 542	ТН	0,0021	0,0021
13	81989	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 114X3,5ММ	М		0,4
14	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ ДО 5КМ	ТОННА		59,2
14.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,02513	1,4877
14.2	00163	АВТОМОБИЛЬ - САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ-ЧАС	0,02513	1,4877
15	E22-05-003-1	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ИЗ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 75 ММ	100 М		0,64
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	84,4	54,016
15.2	00967	ЛЕБЕДКИ РУЧЬЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 КН /1,5 Т	МАШ-ЧАС	26,08	16,6912
15.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,17	0,1088
15.4	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	ТН	0,0037	0,00237
15.5	32718	РЕБЬКА ЛИСТОВАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ЦВЕТНАЯ	КГ	22,6	14,464
16	E22-01-011-5	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОНЕПРОНИМАЮЩИХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 КМ		0,064
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	360	23,04
16.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	58,03	3,7132

16.3	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХСТОЯВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 70 КВТ /100 Л.С./	МАШ-ЧАС	25,23	1,61472
16.4	00270	БУДЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С./ ПРИ СООРУЖЕНИИ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ	МАШ-ЧАС	1,54	0,09856
16.5	00846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-ЧАС	12,1	0,7744
16.6	01147	МАШИНЫ ПИЛФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	24,75	1,584
16.7	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	17,09	1,09376
16.8	01950	УСТАНОВКА ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-ЧАС	1,74	0,11136
16.9	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,0224
16.10	02609	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ-ЧАС	3,5	0,224
16.11	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	20	1,28
16.12	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКУ С НЕОБМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	ТН	0,04	0,00256
16.13	55310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: 342	ТН	0,08	0,00512
16.14	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6 ММ, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛИЩНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,0128

16.15	44897	ШЛИФКРУТИ	ШП	2,48	0,15872
17	81994	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ДИАМЕТРОМ 159Х4,0ММ (КОЖУХ)	М		64,256
18	E22-02-001-5	НАНЕСЕНИЕ НОРМАЛЬНОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 159 ММ (КОЖУХ)	1 КМ		0,064
18.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	136	8,704
18.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	11,34	0,72576
18.3	00112	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,00896
18.4	00846	КРАНЫ ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМ. ДО 400 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т	МАШ-ЧАС	11,2	0,7168
18.5	00863	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	МАШ-ЧАС	29,92	1,91488
18.6	00967	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 14,72 КН /1,5 Т/	МАШ-ЧАС	22,6	1,4464
18.7	01147	МАШИНЫ ПИЛФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	36,2	2,3168
18.8	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	ТН	0,08	0,00512
18.9	31917	ЛОЖБТ СТЕКЛОВОЛОКНИСТЫЙ МАРКИ ВВ-К	10 М2	58	3,712
18.10	32144	МАСТИКА	ТН	2,14	0,13696
18.11	36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 2-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	М3	0,25	0,016
18.12	44046	БРЕЗЕНТ	М2	1,2	0,0768
18.13	44070	ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЕ РУЛОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ	М2	620	39,68
18.14	44629	ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ	10 М2	0,31	0,01984
19	E22-05-004-8	УПАКОВКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	1 ФУТЛЯР		8
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,38	11,04
19.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,01	0,08
19.3	00128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	0,7	5,6
19.4	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	0,47	3,76
19.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,08
19.6	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	ТН	0,0047	0,0376
19.7	34247	КАБОЛКА	ТН	0,0018	0,0144
19.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: 342	ТН	0,0013	0,0104
19.9	36117	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛИЩНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА	М3	0,0001	0,0008
20	E22-01-021-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	1 КМ		1,354
20.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	194	262,676
20.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	28,34	38,6416
20.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,33	0,4739

20.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	1,39	1,88208
20.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,70408
20.6	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	12	16,248
20.7	31928	ГОЛЬ ТВА-350	М2	0,44	0,39576

21	87009	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 110X6,3 ММ	М		1367,54
22	E22-01-021-2	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 75 ММ	1 КМ		0,65
22.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	179	116,33
22.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	22,97	14,9303
22.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,12	0,078
22.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0,93	0,6043
22.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,17	0,1105
22.6	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	8	5,2
22.7	31928	ГОЛЬ ГВК-350	М2	0,22	0,143
23	87007	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д-75X4,3ММ	М		656,5
24	E22-01-021-1	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 50-25ММ	1 КМ		0,05
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	173	8,63
24.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	20,3	1,013
24.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,07	0,0033
24.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0,93	0,0463
24.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,11	0,0053
24.6	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	8	0,4
25	45265	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕН ДИАМЕТРОМ-40X3,7ММ ХВС	М		50
26	E06-01-001-13	БЕТОННАЯ УПОРЫ УГЛАХ ПОВОРОТА ВОДОПРОВОДА	100 М3		0,005
26.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	398,26	2,9913
26.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	19,7	0,0983
26.3	00112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 3 Т	МАШ-ЧАС	0,27	0,00133
26.4	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИЛЬНЫЙ	МАШ-ЧАС	29,16	0,1458
26.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,74	0,0037
26.6	01571	ЛЮДА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПЬЮ	МАШ-ЧАС	0,86	0,0043
26.7	02309	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	1,08	0,0054
26.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,03	0,00013
26.9	30632	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,082	0,00041
26.10	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0762	0,00038
26.11	35516	РОСДКА	М2	75	0,373
26.12	36061	ДЕСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛИЦНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,7	0,0033
26.13	51619	ЩИТЫ ИЗ ДЕСОК ТОЛИЦНА 25 ММ	М2	65,1	0,3255
26.14	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (В100)	М3	102	0,51
27	E22-03-006-3	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	шт		1
27.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,4	1,4
27.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,03
27.3	30533	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПЛАСТИНА ТЕПЛИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,1	0,1
27.4	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	ТН	0,0015	0,0015
27.5	46303	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	шт	1	1
28	E22-03-014-3	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	шт		13
28.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,6	7,8
28.2	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХСТОПОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-ЧАС	0,42	3,46
28.3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00029	0,00377
28.4	15161	ФЛАНЦЫ, 100 ММ	шт	1	13
29	E22-03-014-2	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ: 80 ММ	шт		7
29.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,46	3,22
29.2	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХСТОПОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-ЧАС	0,31	2,17
29.3	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,00022	0,00154
29.4	13179	ФЛАНЦЫ, 80 ММ	шт	1	7
30	E22-03-002-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ: ОТВОДОВ, КОЛЕН, ПАТРУБКОВ, ПЕРЕХОДОВ, ЗАГЛУШКА	10 шт		1,7
30.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,14	7,038

30.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	2,6	4,42
30.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,017
30.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,017
31	2310-28002	ПАТРУБОК ПЭ Д-110 L-300ММ С ОТБОРТОВКОЙ И НАДВИЖНЫМ ФЛАНЦЕМ	ШТ		10

32	2310-28004	ПАТРУБОК ПЭ Д-90 L-300ММ С ОТБОРТОВКОЙ И НАДВИЖНЫМ ФЛАНЦЕМ	ШТ		7
33	E22-03-002-1	УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ	10 ШТ		4,2
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,14	17,388
33.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	2,6	10,92
33.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,01	0,042
33.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,042
34	61101	КРАН ПОЛНПРОЦЕНОВЫЙ РРРС Д-40	ШТ		16
35	61102	КРАН ПОЛНПРОЦЕНОВЫЙ РРРС Д-32	ШТ		16
36	61126	МУФТА СОЕДИНИТЕЛЬНАЯ РРРС Д-40	ШТ		10
37	E22-03-001-5	УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ: 100-250 ММ	1 Т		0,025
37.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	312,7	7,8175
37.2	00126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВт /108 Д.С./	МАШ-ЧАС	103,16	2,379
37.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,19	0,05475
37.4	33326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 АМ Э42	ТН	0,09	0,00225
38	536177-3500	ГРИБНИК ПЕРЕХОДНОЙ ДИАМЕТРОМ 40X32ММ	ШТ		8
39	536177-4300	КРЕСТОВИНА ПЕРЕХОДНАЯ Д80X40ММ	ШТ		1
40	536177-4200	КРЕСТОВИНА ПЕРЕХОДНАЯ Д100X40ММ	ШТ		2
41	86940	ПЕРЕХОДНИК СТАЛЬ Д-100X80 ММ	ШТ		1
42	86943	ХОМУТ Д-500X100 ММ	ШТ		1
43	86941	ПЕРЕХОДНИК СТАЛЬ Д-80X50 ММ	ШТ		3
44	E13-03-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	100 М2		0,011
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	5,31	0,05841
44.2	00112	АВТОМОГРУЗОВИК 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00011
44.3	00975	ЛЕБЕДИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 3,79 КН -0,59 Т/	МАШ-ЧАС	0,01	0,00011
44.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00011
44.5	02515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВт	МАШ-ЧАС	1,12	0,01232
44.6	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,012	0,00013
45	E15-04-030-5	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ТРУБОПРОВОДОВ ПО ИЗОЛЯЦИИ	100 М2		0,011
45.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,01	0,23111
45.2	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00011

45.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,00044
45.4	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,0381	0,00042
46	E22-04-003-3	УСТРОЙСТВО ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫХ БЕТОННЫХ КОЛОДЦЕВ С МОНОЛИТНЫМИ СТЕНАМИ И ПОКРЫТИЕМ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА: ПРЯМОУГОЛЬНЫХ В СУХИХ ГРУНТАХ	10 М3		0,628
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80,1	50,3028
46.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	9,14	5,73992
46.3	00112	АВТОМОГРУЗОВИК 5 Т	МАШ-ЧАС	0,06	0,03768
46.4	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	МАШ-ЧАС	8,11	5,09308
46.5	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	3,41	2,14148
46.6	01520	ШЛЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ЦЕПНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,35	0,2198
46.7	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДАВЛЯЕМЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	4,3	2,7004
46.8	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,37	0,86036
46.9	02703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,09	0,05652
46.10	09219	ВОДА	М3	0,0175	0,01089
46.11	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,19	0,11932
46.12	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,7	1,0676
46.13	22004	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В10 (М150)	М3	7,27	4,56556
46.14	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0002	0,00013
46.15	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0063	0,00396
46.16	30659	ЦИПТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,3	0,942

46.17	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТОЛОЙ СТАЛИ АРС, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1,1 ММ	ТН	0,0013	0,00082
46.18	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,012	0,00754
46.19	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,43	0,27004
46.20	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	0,54	0,33912
46.21	44011	ГОРЯЧКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1	ТН	0,33	0,20724
47	585521-241	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КОЛОДЦЕВ КИЦ-20	ШТ		1
48	585521-254	ПЛИТА ДНИЩА КОЛОДЦЕВ КИЦ-20	ШТ		1
49	E22-04-001-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 1,5М И 1,2М В ГРУНТАХ СУХИХ	10 М3		0,798
49.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,6	70,7028
49.2	00112	АВТОМОБУЗ'ВИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,1995
49.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	20,36	16,24728

49.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0,16	0,12768
49.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	7,77	6,20046
49.6	02703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,32	0,25536
49.7	09219	ВОДА	М3	0,0031	0,00247
49.8	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,1	0,0798
49.9	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	1,06134
49.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0008	0,00064
49.11	30632	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0011	0,00088
49.12	30639	ЦЕПЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,9576
49.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,04	0,03192
49.14	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	2,26	1,80348
50	585521-239	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КИЦ-15	ШТ		6
51	64092	ЛЮК "Г"	ШТ		6
52	74916	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДИАМЕТРОМ КИЦ 15-6	ШТ		12
53	585521-252	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КИЦ-15	ШТ		6
54	E22-04-001-1	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА ДИАМЕТРОМ 1,0 М И 1,2М В ГРУНТАХ СУХИХ	10 М3		0,7722
54.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,6	68,41692
54.2	00112	АВТОМОБУЗ'ВИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,19305
54.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	20,36	15,72199
54.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0,16	0,12355
54.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	7,77	5,99999
54.6	02703	ТРОМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,32	0,2471
54.7	09219	ВОДА	М3	0,0031	0,00239
54.8	12198	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ	М3	0,1	0,07722
54.9	22003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	1,02703
54.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0008	0,00062
54.11	30632	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	ТН	0,0011	0,00085
54.12	30639	ЦЕПЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,92664
54.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,04	0,03089
54.14	43113	ЩЕБЕНЬ	М3	2,26	1,74517
54.15	44011	ГОРЯЧКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1	ТН	0,04	0,49421
55	585521-240	ПЛИТА ПЕРЕКРЫТИЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КИЦ-10	ШТ		11
56	64092	ЛЮК "Г"	ШТ		11
57	74914	КОЛЬЦА ДЛЯ КОЛОДЦЕВ СБОРНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ДИАМЕТРОМ КИЦ 10-6	ШТ		22
58	585521-253	ПЛИТА ДНИЩА КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ КИЦ-10	ШТ		11

59	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100 М2		0,8291
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	24,79009
59.2	00659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 2,2 МЭМВН	МАШ-ЧАС	1	0,8291
59.3	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	1,6582
59.4	01322	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,12436
59.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,23	0,20727
59.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,2023

60	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2		0,8291
60.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	16,99633
60.2	00911	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	1,6582
60.3	01522	ПОДЪЕМОНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-ЧАС	0,15	0,12436
60.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,11607
60.5	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,2023
61	E22-03-011-3	УСТАНОВКА ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Д-125ММ С ПОЖАРНОЙ ПАДСТАВКОЙ	шт		3
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,82	5,46
61.2	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ ПЛИТКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ	кг	0,06	0,18
62	58385	ПОЖАРНЫЙ ГИДРАНТ Д-100ММ Н-750ММ	шт		3
63	58386	ПОЖАРНЫЙ ПОДСТАВКА	шт		3

Составила:

Нелфа Д.Журсева

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАҲАЛЛАЛАРИГА ПИЁДАЛАР
ЙЎЛАГИ ҲАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТҚАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ № 2

(локальная ресурсная смета)

ПИЁДАЛАР ЙЎЛАГИ

№ 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	ЧЛ-ЧАС	1032,8318	18676,41	19289590,16
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						19289590,16
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00112	АВТОМОБИЛЬ ГРУЗОВИК 5 Т	МАШ-ЧАС	28,29	249373,00	7054762,17
2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СПАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	0,8562	1630,00	1412,73
3	001938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "LITASEP", "LEIBNER", XT 976 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ	МАШ-ЧАС	16,2715	110893,00	1804395,45
4	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВт /80 Л С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	МАШ-ЧАС	0,1748	93000,00	16606,00
5	00621	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ ГЛАДКОЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	18,72	144320,00	2701670,40
6	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДНЕКОЛЕСНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРИНЕТО СТОРОНЫ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПа /7 АТ/ 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	21,888	58300,00	1280448,00
7	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,298	150368,00	345545,66
8	01135	МАШИНЫ КОМПЬЮТЕРНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	6,768	16374,00	1119251,23
9	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	87,696	8302,00	728052,19
10	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДНЕКОЛЕСНЫЕ 4 КВт	МАШ-ЧАС	0,0417	1200,00	50,04
11	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,1656	58742,00	9727,68
12	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ	МАШ-ЧАС	0,36	3080,00	1108,80
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						15063030,35
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	02862	БЕТОНОУКЛАДЧИК SP-850	МАШ-ЧАС	7,848	180192,00	1414146,82
2	02863	БОГРУЗЧИК «ЛИКЕР»	МАШ-ЧАС	2,0592	230560,00	515953,15
3	09219	ВОДА	М3	28,8	760,00	21888,00
4	09247	ГРАНИТ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	3052,8	33470,00	102177216,00
5	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,223	385246,33	86680,42
6	14160	ЩЕБЕНЬ КВРТИЧЕВЫЙ	М3	423,36	63000,00	27519400,00
7	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М	375	262880,00	98580000,00
8	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	263,437	379902,55	100087980,12
9	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00373	8200000,00	30750,00
10	31928	ТОЛЬ ПНК-350	М2	0,0132	5700,00	75,24
11	36039	БРУСЫ ПРОБЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ДЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100,125 ММ, IV СОРТА	М3	0,6375	3250000,00	2071875,00
12	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИННОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	М3	0,1584	3350000,00	530640,00
13	43049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	6,6	45000,00	297000,00
14	61284	БАЗАЛЬТОВАЯ АРМАТУРНАЯ СЕТКА Д-4ММ	М2	1440	27235,00	39218400,00
15	87009	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 110Х6,3 ММ	М	30,3	41660,87	1262324,36
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						373813335,11
Итого:						408165955,62

Составила:-

 Д. Курсова.

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА : ОЛТИНСОЙ ТУМАНИ ХАЛҚОБОД ВА ГУЛОБОД МАХАЛЛАЛАРИГА ПИЁДАЛАР ЙУЛАГИ ҲАМДА ИЧИМЛИК СУВИ ЎТҚАЗИШ ТАРМОГИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование строит.)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1

(локальная ресурсная смета)

№2

ПИЁДАЛАР ЙУЛАГИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ п/п	Шифр номера нормативов и юды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристик оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	E01-01-195-41	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3 ГРУНТА		0,35
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,54	3,889
1.2	001938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕШЫРНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", XT 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ-ЧАС	46,49	16,2713
2	E01-01-033-1	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 59 (80) КВТ (Л.С.), I ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		0,023
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	7,6	0,1748
2.2	00237	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С. ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,6	0,1748
3	E01-01-111-2	ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ДНА И ОТКОСОВ ВЫЕМОК КАНАЛОВ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М2		1,44
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	129	185,76
3.2	09247	ГРАВИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	120	172,8
4	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ I, 2	100 М3		2,08
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	36,0864
4.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИИ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7,4Т/5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	3,04	8,7552
4.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	33,0784
5	E21-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10 М3		0,6
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,2	6,12
5.2	00112	АВТОМОБУРЬВИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,35	0,21
5.3	43049	ЦЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	6,6
6	E27-07-002-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ТОЛЩИНОЙ 12 СМ	100 М2		14,4
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	24,3	349,92
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	2,92	42,048
6.3	00112	АВТОМОБУРЬВИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	1,15	16,56
6.4	00621	КАТКИ ДРОБНЫЕ С/ОХЛАДНЫЕ ГЛАДКИЕ 8 Т	МАШ-ЧАС	1,3	18,72
6.5	01135	МАШИНЫ ВОЛНИСКОЕВЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	0,47	6,768
6.6	09219	ВОДА	М3	2	28,8
6.7	14160	ЩЕБЕНЬ КИРИТОВЫЙ	М3	17,4	250,56
6.8	09247	ГРАВИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	120	172,8
7	E27-07-002-2	ПРИ ИЗМЕНЕНИИ ТОЛЩИНЫ ОСНОВАНИЙ НА КАЖДЫЙ 1 СМ ДОБАВЛЯТЬ ИЛИ ИСКЛЮЧАТЬ К НОРМЕ 27-07-002-1	100 М2		14,4
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,32	62,208
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,8	11,52
7.3	00112	АВТОМОБУРЬВИКИ 5 Т	МАШ-ЧАС	0,8	11,52
7.4	14160	ЩЕБЕНЬ КИРИТОВЫЙ	М3	12	172,8
7.5	09247	ГРАВИИ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	80	115,2

8	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100 М3		4,32
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	54,1296
8.2	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ-ЧАС	3,04	13,1328
8.3	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	52,6176
9	61284	БАЗАЛЬТОВАЯ АРМАТУРНАЯ СЕТКА Д-4ММ	М2		1440
10	E27-04-018-01	УКЛАДКА БЕТОНА ТОЛЩИНОЙ 16 СМ.	1000 М2		1,44
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	46,77	67,3488
10.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6,88	9,9072
10.3	02862	БЕТОНУКЛАДЧИК SP-850	МАШ-ЧАС	5,45	7,848
10.4	02863	ПОГРУЗЧИК «ЛИБЕХЕР»	МАШ-ЧАС	1,43	2,0592
10.5	36062	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА	М3	0,11	0,1584
10.6	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	172,8	248,832
11	E22-01-021-3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 110 ММ	1 КМ		0,03
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	194	5,82
11.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	28,34	0,8562
11.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,35	0,0105
11.4	01932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	1,39	0,0417
11.5	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,52	0,0156

11.6	02700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (I) МПа (КГС/СМ2)	МАШ-ЧАС	12	0,36
11.7	31928	ГОЛЬ ТВК-350	М2	0,44	0,0132
12	87009	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 110Х6,3 ММ	М		30,3
13	E27-02-010-1	УСТАНОВКА БЕТОННЫХ БАРДЮР	100 М		3,75
13.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	69,8	261,75
13.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,65	2,4375
13.3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,61	2,2875
13.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,04	0,15
13.5	12226	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100	М3	0,06	0,225
13.6	16000	КАМНИ БОРТОВЫЕ	М	100	375
13.7	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	3,9	14,625
13.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,001	0,00375
13.9	36038	БРУСЬЯ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 100,125 ММ, IV СОРТА	М3	0,17	0,6375

Составила:  Д.Жураева.



Litsenziya GАРXИTEKTOP PУ3 №000173 от 29.12.2021г.



JAMLANGAN EKSPERTIZA XULOSASI № 058/04-22

Surxondaryo viloyati Oltinsoy tumani Xalqobod va Gulobod mahallalariga piyodalar yo'lagi hamda ichimlik suvi o'tkazish tarmog'ini joriy ta'mirlash xarajatlari xisob-kitobi ekspertizasi.

Buyurtmachi – «AZIYA PLAST OLTINSOY» SICHXK.

Loyihachi - "PROGRESS" MCHJ. Litsenziya №
001484 от 20.11.2020 г.

Pudratchi – Savdo natijalari asosida .

Moliyalashtirish manbai – Shartnoma asosida.

1. Основание для проектирования:

- 1.1 Действующая на территории РУ3. нормативная база,
- 1.2 Письмо заказа,
- 1.3 Дефектный акт

2. Материалы представленные на рассмотрение экспертизы:

- 2.1 Дефектный акт,
- 2.2 Локальные - ресурсные ведомости и ведомости ресурсов
- 2.3 Расчет стоимости в текущих ценах

3. Краткая информация по расчету стоимости:

- 3.1 Данным расчетом решается вопрос стоимости обеспечение тротуаров и питьевого водоснабжения махаллей "Халкбад" и "Гулубод" Альтинсайского районе Сурхандарьинской области
- Дефектный акт и ведомости объемов работ составлены при участии представителей заказчика
- 3.2 Расчетная стоимость ремонта определена в соответствии с Постановлением КМ РУ3 от 11.06.04г №261 «О переходе на договорные текущие цены» и Правилами определения стоимости работ в договорных текущих ценах - ШНК 4 01 16 -04 В основе расчета использован «ресурсный метод»
- 3.3 При составлении ресурсных ведомостей использовались сборники КМК, ШНК, элементных сметных норм утвержденных Госкомархстрой Руз И Каталог текущих цен на материально- технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан.

Основные виды и объемы работ включенные в дефектную ведомость.

- земляные работы;
- прокладка трубопроводов с установкой фасонных частей;
- установка запорной арматуры;
- устройство колодцев из сборных элементов;
- гидроизоляционные работы;
- установка водоразборных колонок;
- ремонтные работы по насосной станции и водонапорной башне;
- электромонтажные работы;
- общестроительные работы по помещению для оборудования;
- благоустройство территории;
- ремонт уборной, резервуаров, глухого ограждения

4. Результаты экспертного рассмотрения.

4.1. По локальным экспертным замечаниям выданным заказчику и генпроектировщику в рабочую документацию внесены исправления и дополнения, основные из них:

- исключены из расчета стоимости эксплуатации машин и механизмов, реально не участвующих в процессе работ;
- согласно ШНК 4.02 - 04 и ШНК 4.02 - 05 исключены из расчета стоимости прочих машин и прочих материалов;
- в соответствии с указаниями облстатуправления по региону уточнен уровень прочих затрат подрядчика;
- стоимость материалов приведена в соответствии с Каталогом и уровнем установленных цен на местном рынке стройматериалов, а также согласована заказчиком.

4.2 Оценка обоснованности определения ведомости видов и объемов работ, ресурсов:

В процессе рассмотрения исключены:

- материалы фактически неиспользуемые при прокладке трубопроводов, установке фасонных частей, заполнении проемов, а также по видам работ принятым по применительным расценкам на которые отсутствуют прямые расценки в ценниках;
- стоимость затрат труда рабочих-строителей исправлена с учетом статистических данных. По результатам корректировки представленной проектной документации по замечаниям экспертизы заявленная стоимость работ снижена на 38854,566 тыс сум в основном за счет корректировки объемов и уточнения цен на строительные материалы.

5. Выводы

5.1. Расчет стоимости обеспечения текущие ремонт тротуаров и питьевого водоснабжения махаллей «Халкобод и «Тулобод» Альтинсайского районе Сурхандарьинской области рекомендуется к утверждению с учётом результатов экспертного рассмотрения со следующими показателями:

Наименование показателей	Единица измерения	Заявлено	Рекомендуется к утверждению
Оборудование	тыс сум	6632,759	6632,759
Основная заработная плата рабочих - строителей с учетом отчислений на соц страхование	тыс сум	54655,542	49152,735
Эксплуатация машин и механизмов	тыс сум	38003,672	34287,836
Общая стоимость работ	тыс сум	958854,566	920000,000
В том числе НДС	тыс сум		116554,914

5.2. В соответствии с временным положением «О порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах, утвержденных постановлением Каб. Мин. РУз от 11.06.2003г. №261 и ШНК 4.01.16.04» стоимость работ является рекомендуемой.

Специалист



Э.Хуррамов