

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «JIZZAX BUNYODKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

*ЗОМИН ТУМАНИ «ШИРИН» КФЙ «КУДУКЧА» КИШЛОГИДА  
ЖОЙЛАШГАН ЗОМИН ТУМАНИ ТИББИЕТ БИРЛАШМАСИГА  
КАРАШЛИ СИЛ КАСАЛЛИКЛАРИГА ҚАРШИ ҚУРАШИШ  
ДИСПАНСЕРИНИНГ ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ ТИЗИМИНИ  
ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ*

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ГОРОД ДЖИЗАК ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ

ООО «JIZZAX BUNYODKOR LOYIHA»

СМЕТНЫЙ МАТЕРИАЛ

ЗОМИН ТУМАНИ ШИРИН КФЙ КУДУКЧА КИШЛОГИДА  
ЖОЙЛАШГАН ЗОМИН ТИББИЁТ БИРЛАШМАСИГА КАРАШЛИ  
СИЛ КАСАЛЛИКЛАРИГА КАРШИ КУРАШИШ ДИСПАНСЕРИНИНГ  
ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Председатель:

ГИИ:



Ў.Баратов

Х.Каримов

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### **ЗОМИН ТУМАНИ ТИББИЕТ БИРЛАШМАСИ ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

Сметная документация составлена в текущих ценах, согласно приказу Госархитекстроя 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:**

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса количество работ.

2. 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 обоюднo согласованными данными заказчика и подрядчика.

3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК-02

#### **Данные по ресурсной ведомости:**

<b>Затраты труда рабочих – строителей</b>	<b>– 433,9509 ч/час</b>
<b>Затраты труда машинистов</b>	<b>– 94,6685 маш/час</b>

Составил:



**Н. Норкулов**

**ЗОМИН ТУМАНИ МАРКАЗИЙ КАСАЛХОНАСИ ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ  
ТАЪМИРЛАШ**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

(локальная ресурсная смета)

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (соц.страх12%) (2кв 2022 г)	ЧЕЛ.-Ч	433,9509	17 167,000	7 449 635
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	94,6685	0	-
		<b>ИТОГО</b>				<b>7 449 635</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
4	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,01625	72 437	1 177
5	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,9954	6 945	97 198
6	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,79	11 830	9 346
7	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,4016	93 614	224 823
8	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	0,0306	57 202	1 750
9	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	10,792	57 202	617 324
10	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ.-Ч	0,0042	0	-
11	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,3719	127 627	175 091
12	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	29,4	127 627	3 752 234
13	913	КОТЛЫ ВИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ.-Ч	0,1224	0	-
14	1243	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 160 МЗ/Ч, НАПОР 100 М	МАШ.-Ч	24	2 450	58 800
15	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,00918	0	-
16	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	43,239	961	41 553
17	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,6149	0	-
18	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	7,62	95 200	725 424
19	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОЛЕСНЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	19,6735	82 161	1 616 394
20	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,71655	54 548	39 086
21	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,032334	54 548	1 764
22	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,09	1 250	113
23	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ.-Ч	5,2	1 753	9 116
24	2703	ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,0208	950	20
		<b>ИТОГО</b>				<b>7 371 213</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
25	9219	ВОДА	МЗ	8,0416	770	6 192
26	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	МЗ	0,1469	43 478	6 387
27	14523	ЗАДВИЖКА, 50 ММ	ШТ	1	320 000	320 000
28	15096	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 50 ММ	М	0,4	44 348	17 739
29	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ Ч	182,4	350	63 840
30	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000052	8 500 000	442
31	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОИМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,000043	12 500 000	538
32	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	5	18 500	92 500
33	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,04	0	-

1	2	3	4	5	6	7	
34	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	КГ	0,000594	900	1	
35	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000072	900 000	65	
36	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,078	65 200	5 086	
37	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	19 937 500	19 938	
38	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	12 925 000	6 463	
39	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,0258	6 750	174	
40	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	0,104	1 271	132	
41	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,014933	4 300 000	64 212	
42	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	3	0	-	
43	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,005	0	-	
44	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,074	3 500	259	
45	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КГ	0,0312	0	-	
46	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,018	8 500	153	
47	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,0003	13 500 000	4 050	
48	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,0026	2 674 000	6 952	
49	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D50 Dn11 1/2, СТЕНКА 4,6/	М	5,676	22 500	127 710	
50	41301	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ 50 ММ	ШТ	1	320 000	320 000	
51	44011	АРМАТУРА	Т	0,0416	0	-	
52	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,08645	420 000	36 309	
53	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,0065	291 202	1 893	
54	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,0051	250 000	1 275	
55	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0008	18 500 000	14 800	
56	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,0282	8 500	240	
57	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	2	50 500	101 000	
58	86836	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50X3,7 ММ	М	656,5	9 120	5 987 280	
60		ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	ШТ	1	330 348	330 348	
61		ТРОСС D=6 ММ	М	200	4 500	900 000	
62		ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ D=40X3 ММ	М	200	6 850	1 370 000	
63		ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЦД -10	ШТ	1	334 783	334 783	
64		ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-1	ШТ	1	384 783	384 783	
65	СЦЕНА	ВЕНТЕЛЬ D=20 ММ	ШТ	1	14 500	14 500	
66	СЦЕНА	ВЕНТЕЛЬ D=50 ММ	ШТ	2	75 000	150 000	
67	СЦЕНА	ТРОЙНИК D=50X20 ММ	ШТ	1	4 850	4 850	
68	СЦЕНА	ТРОЙНИК D=50X30 ММ	ШТ	2	5 200	10 400	
69	СЦЕНА	МУФТА D=50 ММ	ШТ	4	4 500	18 000	
70	СЦЕНА	ОТВОД (КОЛЕНА) 90 ГРАДУС D=50 ММ	ШТ	6	4 850	29 100	
71	103-0753	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ГОСТ 3634-79	ШТ	1	460 000	460 000	
59	403-5040608-5-38	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	ШТ	1	47 500	47 500	
		ИТОГО				11 259 892	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%				562 995	
		ИТОГО:				11 822 886	
		<b>КАБЕЛЬНЫЕ ПРОДУКЦИИ</b>					
		КАБЕЛЬ ВПП 1X16 ММ2	М	200	10 740	2 148 000	
		ИТОГО				2 148 000	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 1,5%				32 220	
		ИТОГО:				2 180 220	
		ИТОГО				14 003 106	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛАМ :1-11-111				28 823 954	
		ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ 18,58%				5 355 491	
		ИТОГО				34 179 445	
		СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ ОТ ОБЩЕГО ОБЪЕМА 0.80X0.004				109 374	
		ИТОГО				34 288 819	
		НДС 15 %				5 143 323	
		ВСЕГО				39 432 142	

СОСТАВИЛ

И.НОРКУЛОВ Н.

## ЗОМИН ТУМАНИ МАРКАЗИЙ КАСАЛХОНАСИ ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

Форма N 5

(наименование строки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД</b>					
<b>1</b>	<b>E0101-009-23 ДОН. 3</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВНОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3. ГРУППА ГРУНТОВ: 2</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,3705</b>	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	53,1	19,6735
1.2	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДИНОВИШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПЕРИМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ - Ч	53,1	19,6735
<b>2</b>	<b>E0102-057-01 ТЧ П.3.187 КЭТР=1,2</b>	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ГРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЯ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКИДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ГРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2</b>	<b>100М3</b>	<b>0,1950</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	141,6	27,612
<b>3</b>	<b>E0102 061 01</b>	<b>ЗАСЫПКА ГРАНШЕЙ ИЗ ПРОСВЕНОГО ГРУНТА 100 ММ</b>	<b>100М3</b>	<b>6,3900</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	88,5	34,515
<b>4</b>	<b>E0101-033-01</b>	<b>ЗАСЫПКА ГРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 (80) КВТ (Д.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ</b>	<b>1000М3</b>	<b>0,3160</b>	
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	7,6	2,4016
4.2	257	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 59 (80) КВТ (Д.С.)	МАШ - Ч	7,6	2,4016
<b>5</b>	<b>E0102-005-01</b>	<b>УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ГРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2</b>	<b>100М3</b>	<b>3,5500</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	12,53	44,4815
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	3,04	10,792
5.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ - Ч	3,04	10,792
5.4	1866	ГРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ - Ч	12,18	43,239
<b>6</b>	<b>E2204 001-01</b>	<b>УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ</b>	<b>10М3</b>	<b>0,0650</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	88,6	5,759
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	28,54	1,8551
6.3	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ - Ч	0,25	0,01625
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ - Ч	20,36	1,3234
6.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ - Ч	0,16	0,0104
6.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ - Ч	7,77	0,50505
6.7	2703	ГРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ - Ч	0,32	0,0208
6.8	9219	ВОДА	М3	0,0031	0,000202
6.9	12699	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	2,26	0,1469
6.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	0,000052
6.11	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,0011	0,000072
6.12	30659	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	1,2	0,078
6.13	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,04	0,0026
6.14	44011	АРМАТУРА	Т	0,64	0,0416
6.15	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,33	0,08645
6.16	45031	РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,1	0,0065
7		<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
9		<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-1</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
10		<b>ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДИНА КЦД -10</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
11	403 504	<b>КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц 3 - 1</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
12	S113-0753	<b>ЛЮК ЧУГУННЫЙ ГОСТ 3634-79</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
13	E1202-002-02 МННСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0306</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	29,9	0,91494
13.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	1,4	0,04284
13.3	659	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ - Ч	1	0,0306
13.4	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ - Ч	2	0,0612
13.5	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ - Ч	0,15	0,00459
13.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ - Ч	0,25	0,00765
13.7	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	Т	0,244	0,007466
14	E1202-002-03 МННСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 3	<b>УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИЙ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,0306</b>	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ - Ч	20,5	0,6273
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ - Ч	0,29	0,008874
14.3	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ - Ч	2	0,0612

1	2	3	4	5	6
14.4	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т			
14.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,15	0,00459
14.6	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	МАШ -Ч	0,14	0,004284
<b>15</b>	<b>E2201-021-01</b>	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X3,7 ММ</b>	<b>Т</b>	<b>0,244</b>	<b>0,007466</b>
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	<b>КМ</b>	<b>0,6500</b>	
15.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	173	112,45
15.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	ЧЕЛ -Ч	21,47	13,9163
15.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	20,3	13,195
			МАШ -Ч	0,07	0,0455
15.5	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ			
15.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,93	0,6045
15.7	2700	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2) ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ	МАШ -Ч	0,11	0,0715
			МАШ -Ч	8	5,2
15.8	9219	ВОДА			
15.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОФЕРРИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ТГ-350	М3	3	3,25
15.10	86836	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50X3,7 ММ	М2	0,16	0,104
<b>16</b>	<b>E2206-002-01</b>	<b>ПРОМЫВКА БЕЗ ДЕЗИНФЕКЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50-65 ММ</b>	<b>М</b>	<b>1010</b>	<b>656,5</b>
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	<b>КМ</b>	<b>0,6500</b>	
16.2	9219	ВОДА	ЧЕЛ -Ч	20,6	13,39
<b>17</b>	<b>E2206-005-01</b>	<b>ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>М3</b>	<b>7,1</b>	<b>4,615</b>
			<b>ВРЕЗКА</b>	<b>1,0000</b>	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
17.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	1,3	1,3
17.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	ЧЕЛ -Ч	0,48	0,48
			МАШ -Ч	0,37	0,37
17.4	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,11	0,11
17.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ -Ч	0,09	0,09
17.6	15096	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 50 ММ	М	0,4	0,4
17.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,074	0,074
17.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,018	0,018
17.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0001	0,0001
<b>18</b>	<b>E2203-007-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ СТАЛЬНЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>ЗАДВИЖК</b>	<b>1,0000</b>	
			<b>А</b>		
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	1,07	1,07
18.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,03	0,03
18.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,03	0,03
18.4	14523	ЗАДВИЖКА, 50 ММ	ШТ	1	1
18.5	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КТ	0,04	0,04
18.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0008	0,0008
<b>19</b>	<b>E2203-014-01</b>	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>ФЛАНЕЦ</b>	<b>2,0000</b>	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	0,32	0,64
19.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	0,21	0,42
19.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ -Ч	0,21	0,42
19.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,0001	0,0002
19.5	74779	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 50ММ	КОМПЛ	1	2
<b>20</b>	<b>E1604-002-05</b>	<b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,0600</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	141,52	8,4912
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	13,9	0,929
20.3	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ -Ч	13,34	0,8004
20.4	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 8 Т	МАШ -Ч	0,07	0,0042
20.5	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ -Ч	0,05	0,003
20.6	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ -Ч	0,34	0,0204
20.7	9219	ВОДА	М3	2,94	0,1764
20.8	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОИМ АЖУ) 3X38,5 ММ	Т	0,00072	0,000043
20.9	30649	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ УЛОЖНАЯ МАРКИ А	КТ	0,0099	0,000594
20.10	31692	КЛЕЙ 88-СА	КТ	0,43	0,0258
20.11	34309	МЕТИЛЕНХЛОРИД	КТ	0,52	0,0312
20.12	38019	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 D50 D/1 И2, СТЕНКА 4,6	М	94,6	5,676
20.13	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,0051
20.14	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КТ	0,47	0,0282
<b>21</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ОТВОД (КОЛЕНА) 90 ГРАДУС Д=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
<b>22</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>МУФТА Д=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>4,0000</b>	
<b>23</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК Д=50X50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
<b>24</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК Д=50X20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>25</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТЕЛЬ Д=50 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
<b>26</b>	<b>СЦЕНА</b>	<b>ВЕНТЕЛЬ Д=20 ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
<b>РАЗДЕЛ 2. СКВАЖЕНА</b>					
<b>27</b>	<b>П0704-030-06</b> <b>ПНК4.02.00-04</b> <b>П.3.3В</b> <b>КЗТР=0,4,</b> <b>КЭМ=0,4,</b> <b>КМР=0</b>	<b>ДЕМОНТАЖ НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ6-010-0185 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ -Ч	39,6	39,6
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ -Ч	8,4	8,4

1	2	3	4	5	6
27.3	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т		
27.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	1,54	1,54
<b>28</b>	<b>Е0404-005-01</b>	<b>ОТКАЧКА ВОДЫ НАСОСОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ ДО 500 М</b>	<b>СУТКИ</b>	<b>1,0000</b>	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	44,1	44,1
28.2	7	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,82	14,82
28.3	1243	НАСОСЫ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ПОГРУЖНЫЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ДО 160 М <sup>3</sup> /Ч, НАПОР 100 М	МАШ-Ч	24	24
28.4	2020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-Ч	7,62	7,62
<b>29</b>	<b>Ц0704-030-06</b>	<b>НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ6-010-0185 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	99	99
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	21	21
29.3	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	1,54	1,54
29.4	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	21	21
29.5	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-Ч	182,4	182,4
29.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КТ	5	5
29.7	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	0,001
29.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	0,0005
29.9	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ	КТ	3	3
29.10	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,005	0,005
29.11	41301	ЗАДВЕРЖКИ СТАЛЬНЫЕ 50 ММ	ШТ	1	1
<b>30</b>		<b>ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д=40Х3 ММ</b>	<b>М</b>	<b>200,0000</b>	
<b>31</b>		<b>ТРОСС Д=6 ММ</b>	<b>М</b>	<b>200,0000</b>	
<b>32</b>		<b>КАБЕЛЬ ВПП 1Х10 ММ<sup>2</sup></b>	<b>М</b>	<b>200,0000</b>	

СОСТАВИЛ

НОРКУЛОВ Н.



"УТВЕРЖДАЮ"

2022 г.

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся члены комиссии в составе:

От ЗАКАЗЧИКА ЗОМИН ТУМАНИ ЦРБ

От ПРОЕКТНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ: АЛФА ЛОЙИХА МЧЖ

ЗОМИН ТУМАНИ МАРКАЗИЙ КАСАЛХОНАСИ ТАШКИ ИЧИМЛИК СУВИ

ТИЗИМИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

при этом выявили нижеследующие виды работ

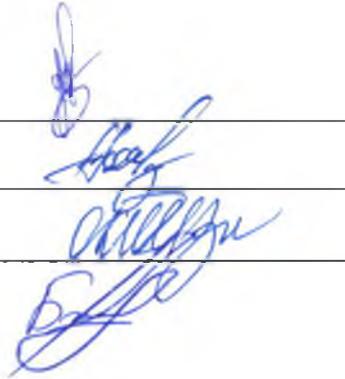
№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	2	3	4
<b>РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД</b>			
1	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРОМ "ОБРАТНАЯ ЛОНАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3	0,3705
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1. ДОРАБОТКА ВРУЧНУЮ, ЗАЧИСТКА ДНА И СТЕНОК С ВЫКЛДКОЙ ГРУНТА В КОТЛОВАНАХ И ТРАНШЕЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ МЕХАНИЗИРОВАННЫМ СПОСОБОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА - 1,2	100М3	0,1950
3	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ИЗ ПРОСЕЕНОГО ГРУНТА 100 ММ	100М3	0,3900
4	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 59 [80] КВт [Л.С.], I ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,3160
5	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1, 2	100М3	3,5500
6	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,0650
7	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9	шт	1,0000
9	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛНТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-10-1	шт	1,0000
10	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛНТЫ ДНИЩА КЦД -10	шт	1,0000
11	КОЛЬЦО ОПОРНОЕ К Ц О -1	шт	1,0000
12	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ГОСТ 3634-79	шт	1,0000
13	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ КИРПИЧА И БЕТОНА	100М2	0,0306
14	УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ ВЕРТИКАЛЬНЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ. ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100М2	0,0306
15	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50X3,7 ММ	км	0,6500
16	ПРОМЫВКА БЕЗ ДЕЗИНФЕКЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 50-65 ММ	км	0,6500
17	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ВРЕЗКА	1,0000
18	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ СТАЛЬНЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ЗАДВИЖКА А	1,0000
19	ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФЛАНЕЦ	2,0000
20	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ СРЕДНЕГО ТИПА НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,0600
21	ОТВОД (КОЛЕПО) 90 ГРАДУС Д=50 ММ	шт	6,0000
22	МУФТА Д=50 ММ	шт	4,0000
23	ТРОЙНИК Д=50X50 ММ	шт	2,0000
24	ТРОЙНИК Д=50X20 ММ	шт	1,0000
25	ВЕНТЕЛЬ Д=50 ММ	шт	2,0000
26	ВЕНТЕЛЬ Д=20 ММ	шт	1,0000
<b>РАЗДЕЛ 2. СКВАЖЕНА</b>			
27	ДЕМОНТАЖ НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ6-010-0185 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	шт	1,0000
28	ОТКАЧКА ВОДЫ НАСОСОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ ДО 500 М	СУТКИ	1,0000

1	3	4	5
29	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКП ЭЦВ6-010-0185 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	шт	1,0000
30	ТРУБА ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д=40X3 ММ	М	200,0000
31	ТРОСС Д=6 ММ	М	200,0000
32	КАБЕЛЬ ВПП 1X10 ММ2	М	200,0000

## АКТ ПОДПИСАЛИ:

1. Н. ЧИРАРОВ2. Ч. Б. ИУРЯНОВ3. О. ДИЧЛОВ

/Ч. Бороев Ч.



**“JIZZAX SUV TA’MINOTI” MCHJ**

**ZOMIN TUMAN FILIALI**

Jizzax viloyati  
Zomin tumani Sh. Rashidov MFY 74/2 uy  
Tel: 72 392 15 65  
e-mail address: jiz.zominsuv@exat.uz



**“JIZZAX SUV TA’MINOTI” LLC**

**ZOMIN DISTRICT BRANCH**

Jizzax region  
Zomin district, Sh. Rashidov street 74/2 apt.  
Tel: 72 392 15 65  
e-mail address: jiz.zominsuv@exat.uz

2022. № 278

**Зомин тумани Тиббиёт  
бирлашмаси бошлиғига:**

“Жиззах Сувтаъминот” МЧЖ Зомин тумани булими сизга шуни ёзиб маълум қиладики, бизга юборилган сонли хатингизга асосан Зомин тумани Ширин ҚФЙ Қудукча қишлоғи худидида Сил касалликларига қарши қурашиш диспансери биносини ичимлик сув тармоқларини қурилиши учун :

**ТЕХНИК ТАВСИЯНОМА**

1. Зомин тумани Ширин ҚФЙ Қудукча қишлоғи худидида Сил касалликларига қарши қурашиш диспансери биносини ичимлик сув тармоқларини қурилиши учун худуддаги тахминий 650 м узокликдаги калодецга Д-160 мм бўлган тармоқга ичимлик сув тамоғига уланиш кўзда тутилсин.
2. Барча қурилиш -монтаж ишлари туман сувоқава корхонаси ходимлари назорати остида амалга оширилсин.

**Зомин тумани бош муҳандиси :**

**Ф.Мардиев**



ТАСДИҚЛАЙМАН"

Жиззах вилояти Зомин тумани ТТБ  
бошлиғи **Р.Ибрагимов**  
2022 й. "7" июнь

Жиззах вилояти Зомин тумани ТТБ қарашли сил касалликларига қарши  
курашиш диспансери ташқи ичимлик суви тизимини жорий таъмирлаш  
учун  
ишчи лойиҳани (ИЛ) ишлаб чиқиш учун  
**ТОПШИРИҚ**

Т/р	Асосий маълумотлар ва талаблар номи	Асосий маълумотлар ваталаблар мазмуни
1.	Объект номи	Жиззах вилояти Зомин тумани ТТБ қарашли сил касалликларига қарши курашиш диспансери ташқи ичимлик суви тизимини жорий таъмирлаш
3	Буюртмачи	Жиззах вилояти Зомин тумани ТТБ
3.	Лойиҳачи	Графика строй проект лойиҳа МЧЖ
4.	Пудратчи ташкилот	Ички танлов асосида
5.	Курилиш тури	<b>жорий таъмирлаш</b>
6.	Асос	Жиззах вилояти Зомин тумани ТТБ _____, 2022 йилдаги № ____ хати
7.	Асосий лойиҳалаш ишлари	Смета хужжатлари
8.	Объектнинг жойлашуви ва манзили	Жиззах вилояти Зомин тумани
9.	Молиялаштириш манбаи	Маҳаллий бюджет
10.	Лойиҳа ишлари учун дастлабки маълумотлар	Нуксонлар далолатномаси
11	Талаблар	Иш хақи 12 % ижтимоий сугуртаси билан. ККС 15%. пудратчининг бошқа харажатлари Жиззах вилояти буйича ҳисобланади. Лойиҳа смета хужжатларини ишлаб чиқиш ва шаҳарсозлик хужжатларини экспертизасидан утказиш.
12	Буюртмачига тақдим этиладиган хужжатлар	Лойиҳа смета хужжатлари 3-х нус. Қогоз ва электрон куралишида ПДФ ва (EXCEL)

Бош мутахасис:

Юдошев А Ю

