

**ООО "GOLDARX DESIGN"**

# **СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ**

**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО  
РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

## **КНИГА**

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ  
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ  
ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

**Директор  
ООО "GOLDARX DESIGN"**



**МАМАЗИЯЕВ А.**

**САМАРКАНД - 2022 г**

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

### МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ

Основанием для расчета стоимости объекта являются дефектный акт утвержденным

Стоимость строительства объекта рассчитана ресурсным методом, основанном на кулькулировании затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы, на основании

Постановления Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261

*"О переходе на договорные цены при реализации и инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений"* и

Приказа Госкомархитектстроа РУз от 10 декабря 2003 г. № 70, об утверждении

*"Методических рекомендаций по определению расчетной стоимости строительства объектов в текущих ценах, для использования их организациями Заказчиков и Подрядчиков при заключении подрядных договоров, по результатам торгов и составления адресных списков строек"*

Текущие цены на материалы, оборудование и мебель, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан,

взяты из "Каталога на материально-технические ресурсы" за период **3-го квартала 2021 г.**

Цены на материалы, оборудование и мебель, отсутствующие в "Каталоге на материально-технические ресурсы", согласованы с Заказчиком.

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) принята согласно справки Управления Статистики Самаркандской области

СОСТАВИЛ







**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

№ п.п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
<b>СКВАЖИНА - 1 ШТ.</b>			
<b>БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ</b>			
1	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,0200
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ПОД ОТСТОЙНИК, ЦИРКУЛЯЦИОН СИСТЕМУ)	100М3	0,0500
3	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0500
4	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3 ДИАМЕТР БУРЕНИЕ 350 ММ	100М	0,4000
5	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5 ДИАМЕТР БУРЕНИЕ 250 ММ	100М	0,4200
6	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	СУТКИ	1,0000
7	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2 (НАДФИЛЬТРОВАЯ ЧАСТ	10М	8,2000
8	БЕТонирование устья скважины монолитным бетоном кл. В-12,5	100М3	0,0100
<b>ГИДРОМЕХАНИКА</b>			
<b>ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>			
9	НАСОС СКВАЖИННЫЙ ГЛУБИННЫЙ	ШТ	1,0000
10	СТОИМОСТЬ НАСОСА ЭЦВ6-16-110 С ЭЛ. ДВИГАТЕЛЕМ АДП 136/2 МОЩН.6КВТ; П=2850ОБ/МИН	ШТ	1,0000
11	МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ.	1,0000
12	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ	1,0000
13	МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНОЙ ТРУБЫ Д=57Х3,5ММ	100М	0,6000
14	СТОИМОСТЬ ВОДОПОДЪЕМНОЙ ТРУБЫ Д=57Х3,5ММ	ПМ	60,0000
15	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д=57Х3,5 90ГР.	ШТ	1,0000
16	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ	4,0000
17	МЕТИЗЫ	КГ	10,0000
<b>ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ</b>			
18	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ	ШТ	1,0000
19	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	1,0000
20	МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖИНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА	ШТ	1,0000
21	СТОИМОСТЬ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖИНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	К-Т	1,0000
22	ВНЕШНИЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2	100М	0,2000
23	ПРОКЛАДКА ПРОВОДА И КАБЕЛЯ	100М	1,9000
24	Кабель силовой ВВГ 4х10(ож)-0,66	М	140,0000
25	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ АВВГНГ-380 СЕЧ.4Х10ММ2	М	50,0000
<b>ВОДОПРОВОД</b>			
<b>ВОДОПРОВОД В1</b>			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1	1000М3	0,2520
2	РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТА	100М3	0,2016
3	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ (С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ)	КМ	0,4200
4	ТРУБЫ П/Э Д-50Х4,6ММ	М	200,0000
5	ТРУБЫ П/Э Д-40Х3,7ММ	М	100,0000
6	ТРУБЫ П/Э Д-32Х3,0ММ	М	50,0000
7	ТРУБЫ П/Э Д-25Х2,3ММ	М	50,0000
8	ТРУБЫ П/Э Д-20Х1,9ММ	М	20,0000
9	ТРОЙНИК ПЕРЕХ Д-32Х20Х32ММ	ШТ	20,0000
10	ТРОЙНИК ПЕРЕХ Д-25Х20Х25ММ	ШТ	20,0000
11	ПЕРЕХОД Д-40Х32	ШТ	2,0000
12	ПЕРЕХОД Д-32Х25	ШТ	2,0000
13	ПЕРЕХОД Д-25Х20	ШТ	10,0000
14	АДАПТЕР С Н/Р Д-20	ШТ	40,0000
15	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-50	ШТ	2,0000
16	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-25	ШТ	20,0000



**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ**

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

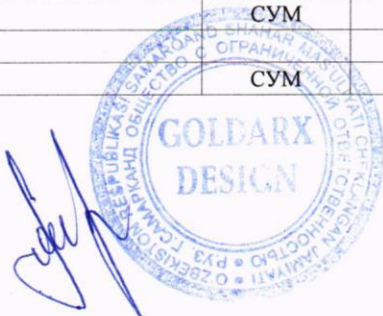
№ п/п	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
				на единицу	общая
1	2	3	4	5	6
<b>СКВАЖИНА</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	<b>551,6422</b>	18609,72	<b>10 265 907</b>
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>		<b>СУМ</b>			<b>10 265 907</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	<b>9,02</b>	24724	<b>223 010</b>
2	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	<b>1,968</b>	105272	<b>207 175</b>
3	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	<b>0,48</b>	828	<b>397</b>
4	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	<b>44,7228</b>	13337	<b>596 468</b>
5	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	<b>0,04</b>	950	<b>38</b>
6	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	<b>0,18</b>	66528	<b>11 975</b>
7	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	<b>5,0122</b>	127627	<b>639 692</b>
8	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	<b>16,344</b>	127627	<b>2 085 936</b>
9	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	<b>1,482</b>	6862	<b>10 169</b>
10	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	<b>24,72</b>	57692	<b>1 426 146</b>
11	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	<b>44,7228</b>	643	<b>28 757</b>
12	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	<b>0,71</b>	50152	<b>35 608</b>
13	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	<b>3,782</b>	4656	<b>17 609</b>
14	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	<b>102,5302</b>	111521	<b>11 434 270</b>
15	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	<b>2,6486</b>	60837	<b>161 133</b>
16	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	<b>7,7024</b>	54548	<b>420 151</b>
17	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	<b>0,0313</b>	54548	<b>1 707</b>
18	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	<b>0,814</b>	71069	<b>57 850</b>
19	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	<b>0,2</b>	758	<b>152</b>
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>		<b>СУМ</b>			<b>17 358 244</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	<b>1,02</b>	364 294	<b>371 580</b>
2	ВОДА	МЗ	<b>0,002</b>	500	<b>1</b>
3	ВОДА ВОДОПРОВОДНАЯ	МЗ	<b>0,486</b>	1000	<b>486</b>
4	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ Ч	<b>125,4</b>	320	<b>40 128</b>
5	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	<b>0,00007408</b>	14872000	<b>1 102</b>
6	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	<b>0,0001469</b>	9000000	<b>1 322</b>
7	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	<b>0,014</b>	10000	<b>140</b>
8	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	<b>1,22</b>	1000	<b>1 220</b>
9	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	<b>5,55</b>	10000	<b>55 500</b>
10	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	<b>0,001</b>	15600000	<b>15 600</b>
11	КРАСКА	КГ	<b>0,115</b>	15600	<b>1 794</b>



12	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	1200	5
13	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,00074	4500000	3 330
14	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	12500	175
15	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	5000000	2 500
16	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,002401	450000	1 080
17	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,001041	6100000	6 350
18	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00246	4195000	10 320
19	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,0002193	15240000	3 342
20	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	3	16000	48 000
21	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,04428	4650	206
22	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,0055154	3729300	20 569
23	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,066	11740	775
24	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,0084	2500	21
25	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,00902	14700000	132 594
26	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,000624	14700000	9 173
27	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,5	14700	7 350
28	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,00007078	600000	42
29	РОГОЖА	М2	2,5	1000	2 500
30	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	1200	2
31	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,0145	2608695,652	37 826
32	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РЕЗЬБОЙ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 159 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4ММ	М	82	190 171	15 594 022
33	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,1518	86544	99 681
34	Долото трехшарошечное д. 295,3 мм	ШТ	0,286	8000000	2 288 000
35	Долото трехшарошечное д. 215,9 мм	ШТ	0,945	8000000	7 560 000
36	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,268	1500000	402 000
37	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ 50 ММ	ШТ	1	391000	391 000
38	ВЕТОШЬ	КГ	0,8196	800	656
39	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	6500	59
40	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,026	6654231	173 010
41	ТАЛЬК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,002603	300000	781
42	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,1116	85600	9 553
43	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,007	5542	39
44	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,058	5000	290
45	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	23,18	1500	34 770
46	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,027	10000000	270 000
47	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,0894	25000	2 235
48	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,1105	25000	2 763
49	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,095	75000	7 125
50	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	1,52	1500	2 280
51	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	300	1 830
52	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	0,0264	800	21
53	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1000	1 220
54	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	50	50
55	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,589	5000	2 945
56	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,9827	36000	35 377
57	МЕТИЗЫ	КГ	10	25000	250 000
58	СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР	ШТ	1	634000	634 000
59	ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ	ШТ	4	30000	120 000
60	ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д=57Х3,5 90ГР.	ШТ	1	10697	10 697
61	СТОИМОСТЬ ВОДОПОДЪЕМНОЙ ТРУБЫ Д=57Х3,5ММ	ПМ	60	42173	2 530 380
	<b>Итого по материальным ресурсам</b>	СУМ			<b>31 199 816</b>
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ			<b>1 559 991</b>



<b>ИТОГО МАТЕРИАЛЬНЫМ РЕСУРСАМ</b>					<b>32 759 807</b>
<b>Кабельные продукция</b>					
1	Кабель силовой ВВГ 4х10(ож)-0,66	М	<b>140</b>	43 238	<b>6 053 320</b>
2	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ АВВГНГ-380 СЕЧ.4Х10ММ2	М	<b>50</b>	9369	<b>468 450</b>
2	<b>ИТОГО</b>				<b>6 521 770</b>
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА КАБЕЛЬ					<b>97 827</b>
ИТОГО ПО КАБЕЛЬНЫМИ ПРОДУКЦИЯМИ					<b>6 619 597</b>
<b>Всего по материальным ресурсам</b>					<b>39 379 403</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
1	АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А	ШТ	<b>1</b>	156000	<b>156 000</b>
2	СТОИМОСТЬ НАСОСА ЭЦВ6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДП 136/2 МОЩН.6КВТ; П=2850ОБ/МИН	ШТ	<b>1</b>	4 528 000	<b>4 528 000</b>
3	СТОИМОСТЬ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖИНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5	К-Т	<b>1</b>	865540	<b>865 540</b>
<b>Итого по оборудованию</b>					<b>5 549 540</b>
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ					<b>110 991</b>
<b>Всего по оборудованию</b>					<b>5 660 531</b>
<b>ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>					<b>72 664 085</b>
<b>ВОДОПРОВОД</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	<b>104,9853</b>	18609,72	<b>1 953 747</b>
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>					<b>1 953 747</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	<b>8,526</b>	9472	<b>80 758</b>
2	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	<b>0,0294</b>	127627	<b>3 752</b>
3	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	<b>0,3906</b>	37409	<b>14 612</b>
4	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 МЗ	МАШ.-Ч	<b>9,06885</b>	101890	<b>924 025</b>
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	<b>0,0462</b>	54548	<b>2 520</b>
6	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	<b>3,36</b>	2291	<b>7 698</b>
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>					<b>1 033 365</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	ВОДА	МЗ	<b>2,1</b>	500	<b>1 050</b>
2	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	<b>0,0672</b>	1500	<b>101</b>
3	АДАПТЕР С Н/Р Д-20	ШТ	<b>40</b>	6000	<b>240 000</b>
4	ТРУБЫ П/Э Д-50Х4,6ММ	М	<b>200</b>	16 143	<b>3 228 600</b>
5	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-25	ШТ	<b>20</b>	45600	<b>912 000</b>
6	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-50	ШТ	<b>2</b>	75000	<b>150 000</b>
7	ПЕРЕХОД Д-25Х20	ШТ	<b>10</b>	1200	<b>12 000</b>
8	ПЕРЕХОД Д-32Х25	ШТ	<b>2</b>	2100	<b>4 200</b>
9	ПЕРЕХОД Д-40Х32	ШТ	<b>2</b>	3200	<b>6 400</b>
10	ТРОЙНИК ПЕРЕХ.Д-25Х20Х25ММ	ШТ	<b>20</b>	1850	<b>37 000</b>
11	ТРОЙНИК ПЕРЕХ.Д-32Х20Х32ММ	ШТ	<b>20</b>	2210	<b>44 200</b>
12	ТРУБЫ П/Э Д-20Х1,9ММ	М	<b>20</b>	2 824	<b>56 480</b>
13	ТРУБЫ П/Э Д-25Х2,3ММ	М	<b>50</b>	4115	<b>205 750</b>
14	ТРУБЫ П/Э Д-32Х3,0ММ	М	<b>50</b>	6 744	<b>337 200</b>
15	ТРУБЫ П/Э Д-40Х3,7ММ	М	<b>100</b>	7 499	<b>749 900</b>
<b>Итого</b>					<b>5 984 881</b>
ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ					<b>299 244</b>
<b>Итого по материальным ресурсам</b>					<b>6 284 125</b>
<b>ВСЕГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>					<b>9 271 237</b>





# МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

на  
Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ 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>СКВАЖИНА - 1 ШТ.</b>					
<b>БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ</b>					
1	E102-27-5	<b>ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	<b>1000M2</b>	<b>0,0200</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	123	2,46
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
2	E102-57-2	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ПОД</b>	<b>100M3</b>	<b>0,0500</b>	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	154	7,7
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
3	E102-61-2	<b>ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ</b>	<b>100M3</b>	<b>0,0500</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	97,2	4,86
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
4	E0401-001-03	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3</b>	<b>100M</b>	<b>0,4000</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	127,53	51,012
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
4.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,4	0,96
4.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч	28,92	11,568
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,68	0,672
4.5	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ.-Ч	28,92	11,568
4.6	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	35,27	14,108
4.7	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	3,23	1,292
4.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,52	1,008
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
4.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000055	0,000022
4.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00011	0,000044
4.11	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00175	0,0007
4.12	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000765	0,000306
4.13	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000165	0,000066
4.14	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,033	0,0132
4.15	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,000375	0,00015
4.16	35502	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000052	0,0000208
4.17	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,01	0,004
4.18	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	0,685	0,274
4.19	39596	Долото трехшарошечное д. 295,3 мм	ШТ	0,715	0,286
4.20	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,67	0,268
4.21	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,6	0,24
4.22	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,09	0,036
4.23	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,066	0,0264
4.24	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,082	0,0328
4.25	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,136	0,0544
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
5	E0401-003-05	<b>РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 5</b>	<b>100M</b>	<b>0,4200</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	325,91	136,8822
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
5.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	2,4	1,008
5.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч	78,94	33,1548
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	7,21	3,0282
5.5	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ.-Ч	78,94	33,1548
5.6	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	89,61	37,6362
5.7	2288	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,25 М3	МАШ.-Ч	3,23	1,3566
5.8	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	10,82	4,5444
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
5.9	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000124	0,00005208
5.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000245	0,0001029
5.11	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,00405	0,001701
5.12	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,00175	0,000735



1	2	3	4	5	6
5.13	32545	ПРОВОЛОКА СВЕТЛАЯ ДИАМЕТРОМ 3,0 ММ	Т	0,000365	0,0001533
5.14	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,074	0,03108
5.15	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00087	0,0003654
5.16	35502	ВЕРЕВКА ТЕХНИЧЕСКАЯ ИЗ ПЕНЬКОВОГО ВОЛОКНА	Т	0,000119	0,00004998
5.17	36078	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,025	0,0105
5.18	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	2,09	0,8778
5.19	39597	Долото трехшарошечное д. 215,9 мм	ШТ	2,25	0,945
5.20	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,38	0,5796
5.21	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,18	0,0756
5.22	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,15	0,063
5.23	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,185	0,0777
5.24	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,315	0,1323
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
6	E404-4-1	<b>ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М</b>	<b>СУТКИ</b>	<b>1,0000</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	59,02	59,02
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
6.2	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 МЗ/МИН	МАШ.-Ч	24,72	24,72
6.3	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	0,71	0,71
6.4	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	23,48	23,48
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
7	E0402-002-06	<b>КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2 (НАДФИЛЬТРОВАЯ ЧАСТ ДИАМ 159 ММ)</b>	<b>10М</b>	<b>8,2000</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,49	118,818
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
8.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	1,1	9,02
8.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,16	1,312
8.4	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	3,33	27,306
8.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,23	1,886
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
8.6	32501	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,0003	0,00246
8.7	35315	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,0011	0,00902
8.8	37506	ТРУБЫ БЕСШОВНЫЕ ОБСАДНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д И Б С КОРОТКОЙ ТРЕУГОЛЬНОЙ РЕЗЬБОЙ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 159 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 4ММ	М	10	82
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
8	E0601-001-01 ДОП. 3	<b>БЕТОНИРОВАНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИНЫ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ КЛ. В-12,5</b>	<b>100МЗ</b>	<b>0,0100</b>	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	180	1,8
<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>					
10.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	48	0,48
10.3	698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	18	0,18
10.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0013
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
10.5	6317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 /М-150/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	102	1,02
10.6	9219	ВОДА	МЗ	0,2	0,002
10.7	35516	РОГОЖА	М2	250	2,5
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
<b>ГИДРОМЕХАНИКА</b>					
<b>ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
9	Ц704-30-5	<b>НАСОС СКВАЖИННЫЙ ГЛУБИННЫЙ</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	75	75
11.2	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	Т	0,98	0,98
11.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	13	13
<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>					
11.4	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ Ч	125,4	125,4
11.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	5	5
11.6	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	0,001
11.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	0,0005
11.8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	3	3
11.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,005	0,005
11.10	41301	ЗАДВИЖКИ СТАЛЬНЫЕ 50 ММ	ШТ	1	1
<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>					
10	Т	<b>СТОИМОСТЬ НАСОСА ЭЦВ6-16-110 С ЭЛ.ДВИГАТЕЛЕМ АДП 136/2 МОЩН.6КВТ; П=2850ОБ/МИН</b>	<b>ШТ</b>	<b>1,0000</b>	
11	Ц1212-6-9 ДОП. 4	<b>МОНТАЖ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР</b>	<b>ШТ.</b>	<b>1,0000</b>	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	8,28	8,28



1	2	3	4	5	6
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
13.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,42	1,42
13.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,09	1,09
13.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
13.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,03	0,03
13.6	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00036	0,00036
13.7	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,007	0,007
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
12	С	<b>СТОИМОСТЬ ЗАДВИЖКИ ФЛАНЦЕВОЙ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ Д-50 РУ=1,0МПА 30Ч6БР</b>	ШТ	1,0000	
13	Ц1202-006-06	<b>МОНТАЖ ВОДОПОДЪЕМНОЙ ТРУБЫ Д=57Х3,5ММ</b>	100М	0,6000	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	70,8	42,48
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
21.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	1,85	1,11
21.3	1362	АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 МЗ/Ч	МАШ.-Ч	2,47	1,482
21.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,31	0,786
21.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,44	0,264
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
21.6	23470	ВОДА ВОДОПРОВОДНАЯ	МЗ	0,81	0,486
21.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,06	0,036
21.8	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,014	0,0084
21.9	35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,00044	0,000264
21.10	64581	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ	КГ	0,044	0,0264
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
14	С	<b>СТОИМОСТЬ ВОДОПОДЪЕМНОЙ ТРУБЫ Д=57Х3,5ММ</b>	ПМ	60,0000	
15	С	<b>ОТВОДНОЕ КОЛЕНО Д=57Х3,5 90ГР.</b>	ШТ	1,0000	
16	С	<b>ФЛАНЕЦ СВОБОДНЫЙ МЕТАЛЛИЧЕСКИЙ Д-80ММ</b>	ШТ	4,0000	
17	С	<b>МЕТИЗЫ</b>	КГ	10,0000	
		<b>ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ</b>			
18	Ц0803-526-2	<b>АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ В ТОЧКЕ ПОДКЛЮЧЕНИЯ</b>	ШТ	1,0000	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,32	2,32
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
33.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04	0,04
33.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,005
33.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,13	0,13
33.5	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,005	0,005
33.6	2647	ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ	МАШ.-Ч	0,2	0,2
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
33.7	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,014	0,014
33.8	30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
33.9	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,38	0,38
33.10	31087	КРАСКА	КГ	0,047	0,047
33.11	31136	ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ	КГ	0,004	0,004
33.12	31260	ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318	КГ	0,014	0,014
33.13	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,07	0,07
33.14	35566	НИТКИ ШВЕЙНЫЕ	КГ	0,002	0,002
33.15	44069	ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ	КГ	0,009	0,009
33.16	45527	БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ	100ШТ	0,02	0,02
33.17	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,002	0,002
33.18	64457	НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ	ШТ	6,1	6,1
33.19	64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	1,22	1,22
33.20	64806	ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50	ШТ	1	1
33.21	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,036	0,036
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
19	Т	<b>АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ВА04-36 25А</b>	ШТ	1,0000	
20	Ц803-572-4	<b>МОНТАЖ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖИНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА</b>	ШТ	1,0000	
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,49	3,49
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
35.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,29
35.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,15	1,15
35.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,29
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
35.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,17	0,17
35.6	31087	КРАСКА	КГ	0,03	0,03
35.7	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,25	0,25
35.8	50801	КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т	Т	0,025	0,025
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
21	Т	<b>СТОИМОСТЬ ЯЩИКА УПРАВЛЕНИЯ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ СКВАЖИНЫ С УСТРОЙСТВОМ ПЛАВНОГО ПУСКА UMP-02-05,5</b>	К-Т	1,0000	
22	Ц802-472-2 ДОП. 8	<b>ВНЕШНИЙ КОНТУР ЗАЗЕМЛЕНИЯ ИЗ СТАЛИ ПОЛОСОВОЙ СЕЧЕНИЕМ 160 ММ2</b>	100М	0,2000	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	16,6	3,32



1	2	3	4	5	6
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
37.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,044
37.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	3,13	0,626
37.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,044
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
37.5	31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0037	0,00074
37.6	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,9	0,18
37.7	44564	СТАЛЬ ПОЛОСОВАЯ КИПЯЩАЯ 40Х4 ММ	Т	0,13	0,026
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
23	Ц802-412-6	<b>ПРОКЛАДКА ПРОВОДА И КАБЕЛЯ</b>	100М	1,9000	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	18	34,2
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
38.2	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,475
38.3	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,25	0,475
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
38.4	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,038
38.5	44622	ТАЛЫК МОЛОТЫЙ СОРТ 1	Т	0,00137	0,002603
38.6	45527	БИРКИ МАРКИРОВочНЫЕ	100ШТ	0,02	0,038
38.7	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	12,2	23,18
38.8	63499	ГИЛЬЗЫ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,05	0,095
38.9	64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	0,8	1,52
38.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,31	0,589
38.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,4	0,76
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
24	ПК	Кабель силовой ВВГ 4х10(ож)-0,66	М	140,0000	
25	ПК	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЯ АВВГНГ-380 СЕЧ.4Х10ММ2	М	50,0000	
<b>ПОЛИВОЧНЫЙ ВОДОПРОВОД</b>					
<b>ВОДОПРОВОД В1</b>					
1	Е101-4-1 ТЧ П.3.33 КЗТР=1,25, КЭМ=1,25	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,4 [0,3-0,45] М3, ГРУППА ГРУНТОВ 1</b>	1000М3	0,2520	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	8,275	2,0853
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
1.2	2262	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 0,4 М3	МАШ.-Ч	35,9875	9,06885
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
2	Е102-55-1 ТЧ П.3.187	<b>РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ГРУНТА</b>	100М3	0,2016	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	150	30,24
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
3	Е2201-021-01	<b>УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ (С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ)</b>	КМ	0,4200	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	173	72,66
		<b>ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:</b>			
5.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	8,526
5.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,07	0,0294
5.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,93	0,3906
5.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,0462
5.6	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	8	3,36
		<b>ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:</b>			
5.7	9219	ВОДА	М3	5	2,1
5.8	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,16	0,0672
		<b>ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:</b>			
4	С	ТРУБЫ П/Э Д-50Х4,6ММ	М	200,0000	
5	С	ТРУБЫ П/Э Д-40Х3,7ММ	М	100,0000	
6	С	ТРУБЫ П/Э Д-32Х3,0ММ	М	50,0000	
7	С	ТРУБЫ П/Э Д-25Х2,3ММ	М	50,0000	
8	С	ТРУБЫ П/Э Д-20Х1,9ММ	М	20,0000	
9	С	ТРОЙНИК ПЕРЕХ.Д-32Х20Х32ММ	ШТ	20,0000	
10	С	ТРОЙНИК ПЕРЕХ.Д-25Х20Х25ММ	ШТ	20,0000	
11	С	ПЕРЕХОД Д-40Х32	ШТ	2,0000	
12	С	ПЕРЕХОД Д-32Х25	ШТ	2,0000	
13	С	ПЕРЕХОД Д-25Х20	ШТ	10,0000	
14	С	АДАПТЕР С Н/Р Д-20	ШТ	40,0000	
15	С	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-50	ШТ	2,0000	
16	С	ВЕНТИЛЬ ЗАПОРНЫЙ МУФТОВЫЙ Д-25	ШТ	20,0000	







## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в соста

- 1 \_\_\_\_\_
- 2 \_\_\_\_\_
- 3 \_\_\_\_\_
- 4 \_\_\_\_\_

произвели визуальный осмотр и составили настоящий акт на предмет определен  
**МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ СКВАЖИНЫ В МФЙ "МУГОЛ" УРГУТСКОГО РАЙОНА СА**  
(наименование стройки)

№ п.п.	Наименование работ и затрат
1	2
	СКВАЖИНА
	БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ
1	ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2 (ПОД ОТСТОЙНИК, ЦИРКУЛЯЦИОН. СИСТЕМУ)
3	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2
4	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 50 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3 ДИАМЕТР
5	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3 ДИАМЕТР
6	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М
7	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2 (ТЕХНИЧЕСКАЯ КОЛОННА СКВАЖИНЫ ДИАМ 219 ММ)
8	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2 (НАДФИЛЬТРОВАЯ ЧАСТ ДИАМ 127 ММ)
9	КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 200 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ: 2 (ВОДОПРИИМНАЯ ЧАСТЬ КОЛОННЫ)
10	ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ГРАВИЯ
11	ЦЕМЕНТАЦИЯ ЗАТРУБНОГО ПРОСТРАНСТВА КОМПЛЕКТОМ БУРОВОГО ОБОРУДОВАНИЯ И ЦЕМЕНТАЦИОННОЙ УСТАНОВКОЙ С РАСХОДОМ СУХОЙ СМЕСИ НА 1 М ЦЕМЕНТИРУЕМОЙ ЧАСТИ СКВАЖИНЫ ДО 400 ИЛИ БОЛЕЕ 400 КГ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ГЛУБИНА ПОСАДКИ ЦЕМЕНТИРУЕМОЙ КОЛОННЫ: ДО
12	БЕТОНИРОВАНИЕ УСТЬЯ СКВАЖИНЫ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ КЛ. В-12,5

ПОДПИСИ



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI

«SHOXJAXON PROJEKT»

MA'SULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI

Samarqand shahri Mirzo Ulugbek ko'chasi 76<sup>A</sup>-yil Tel.: 234-84-69, 91-534-24-21,  
H/R 20208000200785175001, MFO 01030, ATB «Hamkor» bank Sam. filial IHH:304 957 744 OKED: 71110



«TASDIQLAYMAN»

Direktor

X. M. Meliev

« 13 » May 2022 yil.

**YIG'MA EKSPERTIZA XULOSASI № 72 13.05.2022 y.**

Smeta xujjatlari uchun: **Samarqand viloyat Urgut tumani "Mo'g'ol" MFY hududida Erosti qudug'ni (Скважена) o'rnatish ishlari.**

**Buyurtmachi:** Urgut tuman Hokimiyati

**Bosh loyihachi:** OOO «GOLD ARX DESIGN».

**Litsenziya:** № 000777. 03-06-2020y OZ.RES.Qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai:** Maxalliy budjet hisobidan

**1. Loyixalash uchun asos:**

1.1 Ish hajmi bo'yicha.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:**

2.1 kitob-joriy narxlarda resurs smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha echimlarining qisqacha mazmuni:**

**3.1. Smeta qismi:**

Ishlar qiymatini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2013 yil 11 iyundagi "investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" gi 261-sonli, 2004 yil 12 maydagi "O'zbekiston Respublikasi hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartishlar kiritish to'g'risida" gi 226-sonli qarori va SHNK 4..01.16-09 ga muvofiq shartnoma joriy narxlarida qurilish qiymatini aniqlash qoidalariga muvofiq resurs usulida amalga oshirildi.

Joriy narxlarda ob'ektning qiymati "Res. Uz. qurilish ishlab chiqarishida qo'llaniladigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlar katalogi", 2021 yilning 3-choragi, "moddiy-texnik resurslar katalogi" da mavjud bo'lmagan materiallar, asbob-uskunalar va mebellarning narxi mijoz bilan kelishilgan holda resurs usulida hisob-kitob hujjatlari asosida belgilanadi. Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) stat ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 18609,72 so'm qabul qilindi. Samarqand viloyati boshqarmasi.



#### **4. Ekspert tekshiruvi natijalari:**

4.1. Ekspertizani o'tkazish jarayonida moddiy resurslarning ish hajmiga muvofiq narxlari tekshiriladi; Umumiy qiymati QQS tashqari 95748688 ming so'm miqdorida belgilanadi, 110110991 ming so'm QQS bilan, to'g'ridan-to'g'ri xarajatlar qiymati 81935323 ming so'm. va mijozning boshqa xarajatisiz. Shu julladan: Erosti qudug'iga 97518193 ming so'm. Suv tizimiga 12592797 ming so'm.

Normativ mehnat qiymati 104,9853 kishi-soat.

4.2. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

#### **5. Natijalar:**

5.1. Ob'ekt bo'yicha smeta hujjatlari: **Samarqand viloyat Urgut tumani "Mo'g'ol" MFY hududida Erosti qudug'ni (Скважена) o'rnatish ishlari..** Keyinchalik ko'rib chiqish va tasdiqlash tavsiya etiladi.

5.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi 261-son, 03.07.2003 yildagi 302-son va 4..01.16-SHNK-sonli qarorlariga muvofiq.-09 qurilish qiymati tavsiya etiladi va shartnoma tuzish uchun asos bo'lib xizmat qila olmaydi, tanlov savdolari paytida qurilish qiymatini qabul qilish bo'yicha yakuniy qaror mijoz tomonidan belgilanadi.

Mutaxassis:



Sulimov E.





Ўзбекистон Республикаси Қурилиш  
вазирлиги

№ 7656-965d-94a3-13e3-6c66-2466-1518  
Ҳужжат яратилинган сана: 2019-10-02

Ҳужжат берилган: ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "SHOXJAXON PROJEKT"  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 304957744

**Қурилиш лойиҳаларини экспертизадан ўтказувчи юридик шахсларни аккредитациядан ўтказилганлиги  
тўғрисида  
ГУВОҲНОМА**

Масъулияти чекланган ёки қўшимча масъулиятли жамяят "SHOXJAXON PROJEKT" МСНҲ га қурилиш лойиҳаларининг экспертизасини ўтказиш фаолиятини амалга ошириш ҳуқуқига гувоҳнома берилди.

Гувоҳнома берилган сана: 02-10-2019 йил

Гувоҳнома рақами: ҚЛЭ-000019

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304957744

Юридик шахснинг почта манзили: Самарқанд шаҳар, М.УЛУГБЕК КУЧ 76-А УЙ

Гувоҳнома беш йил муддатга берилди.

ИНОЯТОВ МИРАББОС МИРКОМИЛОВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрелигини текшириш учун [gero.gov.uz](http://gero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

3948







Ўзбекистон  
Республикаси  
Қурилиш вазирлиги

№ 8215-425e-d73c-643e-43f4-1002-0579  
Хужжат яратилинган сана: 2020-06-03  
Ариза рақами: 19317769

Хужжат берилган: "GOLDARX DESIGN" MAS`ULIYATI  
CHEKLANGAN JAMIYATI  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 304399917

## Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"GOLDARX DESIGN" MAS`ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYATI га объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича I тоифадаги объектлар учун қуйидаги: Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи - Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш/ фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 03-06-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-000777

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 304399917

Юридик шахснинг почта манзили: М.УЛУГБЕК 76/А

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

### ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрисидаги текшириш учун [gero.gov.uz](http://gero.gov.uz) веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

2964

