

МЧЖ "Меъморқурилишлойиха"

# СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИНЫ МАХАЛЛЕ "ЯНГИАРЫК"  
САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ.»

РЕСУРСНАЯ СМЕТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.  
ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

Директор

ГИП



Вахидов Р.Х.

Усманаев Р.Б.

Г.САМАРКАНД-2022г.

# ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

## «СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИНЫ МАХАЛЛЕ "ЯНГИАРЫК" САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ.»

Стоимость выполненных строительных работ по объекту рассчитана ресурсным методом, основанным на калькулированных затрат в текущих ценах и тарифах на ресурсы.

Текущие цены на материалы, оборудование и мебель взяты с «Каталога текущих цен на материально - технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 4 кв. 2021г. Цены на материалы и оборудование, отсутствующие в «Каталоге» утверждены заказчиком (перечень утверждения цен - прилагается).

Стоимость затрат труда (за 1 чел/час) приняты согласно данных Стат. Управления.

Согласно ШНК 4.01.16-09 (3-4) рассчитанная проектной организацией стоимость строительства (ремонта) объекта является рекомендуемой.

Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования принимает заказчик.

ГИП



Усманаев Р.Б.



**СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИНЫ МАХАЛЛЕ "ЯНГНАРЫК" САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(локальная ресурсная смета)

№

N п.п.	номер нормативов и единиц	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в базисном уровне	
					на ед. изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1300,4242	19782,9968	25 726 288
		<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>	СУМ			25 726 288
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1		АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135 КВТ (Л.С.))	МАШ.-Ч	0,090908	156000	14 182
2		АВТОГОРУРВКИ 5 Т	МАШ.-Ч	1,4964	72437	109 395
3		АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	24,563	10891	267 516
4		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	13,256	102586	1 359 880
5		АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	11,68	20161	235 480
6		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,1135	92614	759 537
7		ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	2,8152	1081	3 043
8		ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч	63,624	15666	996 734
9		КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 30 Т	МАШ.-Ч	0,415242	158348	65 753
10		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	10,1585	127627	1 296 499
11		КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	14,5073	127627	1 851 523
12		КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 25 Т	МАШ.-Ч	0,5635	144090	81 195
		ЛЫЖИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ.-Ч	1,009	3166	3 194
		МАШИНЫ ПОЛИВМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ.-Ч	0,053372	85124	4 543
14		МАШИНЫ ЦЕНТРИФАЖНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3045	1327	404
16		АГРЕГАТЫ ЭЛЕКТРОНАСОСНЫЕ 7,2 М3/Ч	МАШ.-Ч	2,7565	1237	3 410
17		ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИИ ДАВЛЕНИЕМ 080 КПА (0,8 АТМ ) 9,5 М3/МВН	МАШ.-Ч	74,16	45763	3 393 784
18		ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	0,385	11102	4 274
19		СТАНКИ ТОКАРНО-ВИНТОРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	0,123	14872	1 829
20		ТРАМБОВКИ НА БАЗЕ ТРАКТОРА Т-130,1Г	МАШ.-Ч	8,368	20956	175 360
21		ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	1,1483	28469	32 691
22		УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,0011	4656	4 661
23		УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ.-Ч	145,58	124200	18 081 036
24		ЭКСКАВАТОР "САЛАР 130" ОДНОКОВШОВЫЙ ДИЗЕЛЬНЫЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 6,5 М3	МАШ.-Ч	13,851	162857	2 285 732
25		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	12,5732	54548	685 843
26		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,116125	54548	6 334
27		АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,3535	1077	381
28		СТАНКИ ТРУБОНАРЕЗНЫЕ	МАШ.-Ч	0,118	15420	1 820
29		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	9,68	2291	22 177
30		ТРАМБОВКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,04608	797	37
		<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>	СУМ			31 717 247
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 М-100 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	5,9823	333499	1 995 891
2		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В12,5 М-150 ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	360770	367 985
3		ВОДА	М3	32,5052	950	30 880
4		ГРАВИЙ	М3	5,763	22501	131 978
		СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ ПРИРОДНАЯ	М3	5,865	31529	184 918
		ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ	М3	0,32544	65000	21 554
7		ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 50X3,7 ММ	М	1222,1	11374	13 900 000
8		ВОДА ВОДОПРОВОДНАЯ	М3	0,081	950	30 880
9		ФАСОННЫЕ СТАЛЬНЫЕ ЧАСТИ ДИАМЕТРОМ ПО ПРОЕКТУ	Т	0,1	1800000	180 000
10		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000053	14000000	140 000
11		ТВОДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000115	7500000	750 000
12		БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	5	14000	70 000
13		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,35	36000	12 600
14		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ ХЛОРНАЯ МАРКИ А	Т	0,001609	500000	800
15		ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАСИНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ 1	Т	0,000158	500000	79
16		ШИТЫ ИЗ ДОСЕК ТОЛЩИНОЙ 40 ММ	М2	0,1728	41475	7 167
17		КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ, ЦЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУНИА, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,001	17760000	17 760
18		ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,000109	11400000	1 243
19		РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,00021	14453043	3 035
20		ОСНОВА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0005	6130435	3 065
21		КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00001	10434783	104
22		ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ	КГ	3	4650	13 950
23		РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,0396	6350	251
24		КВ ЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,3675	3690	1 356
25		АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,028215	5129	145
26		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00184	16792391	25 860
27		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0,01206	11400000	137 484
28		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,000733	11400000	8 356
29		ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,009	16792391	151 132
30		БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОШВЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,00876	3373913	19 434
31		ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРИ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ ПАРУЖЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНЫ 7 ММ	М	1,428	84359	120 465
32		ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	1,062	1860000	19 753 200
33		ДОЛОТА ЛОПАТНЫЕ	ШТ	0,888	1500000	1 332 000
34		ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЖЕЛЕННЫЕ	М	0,108	292174	31 555
35		ШЛОКРУГИ	ШТ	0,007	6000	42
36		БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,19152	314325	60 200
37		РАСТВОР ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	0,0144	295154	4 250
38		ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	37,125	60000	2 227 500
39		ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,0735	2600	191
40		ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СЫВШЕ 0,1 ДО 0,5 Т	Т	0,00014	1280000	1 792

1	2	3	4	5	6	7
41		КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	T	0,35	12800000	4 480 000
42		ШИТЫ ИЗ ДОСЕК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	M2	0,495	25212	12 480
43		БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 10 ММ	T	0,0056	14000000	78 400
44		ПРОКЛАДКИ ПАРОВИТОВЫЕ	KГ	0,03102	800	25
45		ЗАДВОЙКА ПАРАЛЛЕЛЬНАЯ С ВЫДВИЖНЫМ ШТИЦЕДЕМ ФЛАНЦЕВАЯ МАРКИ 1096БР ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ	ШТ	7	410000	2 870 000
46		ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПЛОСКИЕ ПРИВАРНЫЕ НА РУ ОТ 0,1 ДО 2,5 МПА (ОТ 1 ДО 25 КГ/СМ2) ИЗ СТАЛИ МАРОК ВСТЭСП2, ВСТЭСП3, С СОЕДИНИТЕЛЬНЫМ ВЫСТУПОМ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ РУ 0,6 МПА (6 КГС/СМ2), ДИАМЕТРОМ УСЛОВНОГО ПРОХОДА, ММ 50	ШТ	14	26000	364 000
47		КАНАТ ДВОЙНОЙ СВЯЗКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦЕНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ 5,5	10М	0,006545	65000	425
48		КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9А	ШТ	6	434424	2 606 544
49		ЛОЖ ЧУГУННЫЙ	ШТ	6	271364	1 627 824
50		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛЯ КОЛЕЦ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ КЦД 1-10-1	ШТ	6	591922	3 551 532
51		ПЛИТЫ ДНИЩА ДЛЯ КОЛЕЦ ВОДОПРОВОДНЫХ КЦД-10	ШТ	6	533967	3 203 802
52		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ ВСТЭСП-БСТЭСП 76X3 2 ММ	М	70	63755	4 462 850
53		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ С ТЕРМОУСИЛЕНИЕМ СВАРНОГО ШВА СТ 20 ДН 127X6,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 17,90 КГ)	М	82	206225	16 910 450
54		ВОДОЗАМЕРНАЯ ТРУБА Д26,8X2,1	М	70	15081	1 055 670
55		ВОДОПОДЪЕМНАЯ ТРУБА ДУ76X3,5ММ	М	70,5	63755	4 494 728
56		ТРОСС-КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДИНАМ-15ММ	М	85	35000	2 975 000
57		ЭЛЕКТРОКАРОТАЖ СКВАЖИНЫ	ПМ	120	22000	2 640 000
		<b>ИТОГО:</b>	<b>СУМ</b>			<b>92 152 603</b>
		<b>ИТОГО ВО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>4 607 630</b>
		<b>ОБОРУДОВАНИЕ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>96 760 233</b>
1		СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ТП 6Ф-2В	ШТ	13	550000	7 150 000
2		СТ-ТЬ НАСОСА ЭЦВ-4-6,5-85	ШТ	1	10512205	10 512 205
		<b>ИТОГО ВО ОБОРУДОВАНИЮ:</b>	<b>СУМ</b>			<b>17 662 205</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>СУМ</b>			<b>171 865 973</b>

**СТРОИТЕЛЬСТВО СКВАЖИНЫ МАХАЛЛЕ "ЯНГИАРЫК" САМАРКАНДСКОГО РАЙОНА САМАРКАНДСКОЙ ОБЛАСТИ**  
(наименование стройки)

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**  
(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
		<b>БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ</b>			
1		ПЛАНИРОВКА ПЛОЩАДЕЙ РУЧНЫМ СПОСОБОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,1500	
2		РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3000	
3		ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,3000	
4		РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 200 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ 3	100М	1,2000	
5		ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ ДО 300 М	СУТКИ	3,0000	
6		КРЕПЛЕНИЕ СКВАЖИНЫ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ТРУБАМИ СО СВАРНЫМ СОЕДИНЕНИЕМ ГЛУБИНА СКВАЖИНЫ ДО 100 М, ГРУППА ГРУНТОВ ПО УСТОЙЧИВОСТИ 2	10М	8,2000	
7		ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ С ТЕРМОУСИЛЕНИЕМ СВАРНОГО ШВА СТ. 20 ДН. 127Х6,0 ММ (ВЕС 1 ПМ = 17,90 КГ)	М	82,0000	
8		УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ ДО 500 М	10М	3,8000	
9		СТОИМОСТЬ ФИЛЬТРА ТП 6Ф-2В	ШТ	13,0000	
10		ЭЛЕКТРОКАРОТ АЖ СКВАЖИНЫ	ПМ	120,0000	
11		ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ ГРАВИЯ	10М3	0,5650	
12		БЕТОНИРОВАНИЕ УСТЯ СКВАЖИНЫ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ КЛ. В-12,5	100М3	0,0100	
		<b>ГИДРОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ</b>			
13		УСТАНОВКА НАСОСА ЭЦВ-4-6,5-85	ШТ	1,0000	
14		СТ-ТЬ НАСОСА ЭЦВ-4-6,5-85	ШТ	1,0000	
15		ТРОСС-КАНАТ СТАЛЬНОЙ ДИАМ-15ММ	М	85,0000	
16		УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ЭЛЕМЕНТОВ ДЛЯ УСТАНОВКИ НАСОСА	Т	0,3500	
17		ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ С ФЛАНЦАМИ И СВАРНЫМИ СТЫКАМИ НА УСЛОВНОЕ ДАВЛЕНИЕ НЕ БОЛЕЕ 2,5 МПА ИЗ ГОТОВЫХ УЗЛОВ В КАНАЛАХ И ТРАНШЕЯХ ДИАМЕТР ТРУБ НАРУЖНЫЙ, ММ 76	100М	0,7050	
18		ВОДОПОДЪЕМНАЯ ТРУБА ДУ76Х3,5ММ	М	70,5000	
19		УСТАНОВКА ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ СТАЛЬНЫХ СВАРНЫХ ДИАМЕТРОМ 100-250 ММ	Т	0,1000	
20		УСТАНОВКА ВОДОМЕРНЫХ ТРУБ ДУ76ММ	100М	0,1000	
21		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 76Х3 2 ММ	М	70,0000	
22		ВОДОЗАМЕРНАЯ ТРУБА Д26,8Х2,1	М	70,0000	
		<b>ВОДОПРОВОДНАЯ СЕТЬ</b>			
23		РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ЭКСКАВАТОРОМ "САЛАР 130" ЕМКОСТЬЮ 0,5 М3 С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ	1000М3	0,3645	
24		РУЧНАЯ ДОРАБОТКА ТРАНШЕЙ	100М3	0,4050	
25		РЫТЬЕ И УШИРЕНИИ И УГЛУБЛЕНИИ ТРАНШЕЙ ПОД КОЛОДЦЫ ВРУЧНУЮ	100М3	0,1866	
26		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРУНТОУПЛОТНЯЮЩИМИ МАШИНАМИ СО СВОБОДНО ПАДАЮЩИМИ ПЛИТАМИ ПРИ ТОЛЩИНЕ УПЛОТНЯЕМОГО СЛОЯ 30 СМ	1000М3	0,1013	
27		ЗАБИВКА ПАЗУХ КОЛОДЦЕВ	100М3	0,1935	
28		УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО ПОД ТРУБОПРОВОДЫ ТОЛЩ 100ММ	10М3	3,3750	
29		ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ ЕСТЕСТВЕННЫМ ГРУНТОМ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ	1000М3	0,3713	
30		УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ГРУНТОУПЛОТНЯЮЩИМИ МАШИНАМИ СО СВОБОДНО ПАДАЮЩИМИ ПЛИТАМИ ПРИ ТОЛЩИНЕ УПЛОТНЯЕМОГО СЛОЯ 30 СМ	1000М3	0,3713	
31		УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	1,2100	
32		ПРОМЫВКА С ДЕЗИНФЕКЦИЕЙ ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ 75-80 ММ	КМ	1,2100	
33		УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ЗАДВИЖКА А	7,0000	
34		ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	ФЛАНЕЦ	14,0000	
35		УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ	10М3	0,1440	
36		КОЛЬЦА СТЕНОВЫЕ КЦ 10-9А	ШТ	6,0000	
37		ПЛИТЫ ДНИЩА ДЛЯ КОЛЕЦ ВОДОПРОВОДНЫХ КЦД-10	ШТ	6,0000	
38		ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ ДЛЯ КОЛЕЦ ВОДОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ КЦП 1-10-1	ШТ	6,0000	
39		ЛЮК ЧУГУННЫЙ	ШТ	6,0000	
40		УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНОЙ СМЕСИ, ДРЕСВЫ	100М3	0,0587	
41		УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТКИ ВОКРУГ КОЛОДЦЕВ	100М3	0,0587	



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

Самарқанд вилояти

703003, Samarqand shahri, Ko'ksaroy maydoni-1 "D" bino 2-qavat, Tel:(66) 233-03-89, 233-05-53, E-mail:  
sam.expert@bk.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: ILMURATOV SHOKIR MARDIYEVICH

Sana:23-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 62374**

**Obyekt nomi** «Samarqand viloyati Samarqand tumani Yangiariq MFY hududidan yangi sug'orish qudug'ini qurish.»

**Buyurtmachi** - Samarqand tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi".

**Bosh loyihachi** - "Me'morqurilishloyiha" MChJ

**Litsenziya** AL-000710 sonli 07.05.2020 yil.

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet.

**Bosh pudratchi** - Tender asosida

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 58679

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. "O'zbekgidrologiya" DUK tomonidan berilgan gidrologiya xulosasi.
- 1.2. Samarqand tumani "Obodonlashtirish boshqarmasi" bilan kelishilgan loyiha topshirig'i.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Kitob 1 - Umumiy tushuntirish xati.
- 2.2. Albom 1 -Ishchi loyiha- Sug'orish tizimi (PV).
- 2.3. Kitob 2 - Joriy narxlarda resurslar smetasi. Ish hajmlari ro'yxati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

**3.1. Smeta qismi:**

Ishlarning tannarxini hisoblash O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qaroriga asosan resurs usulida amalga oshirildi. "Investitsiya loyihalarini amalga oshirishda shartnomaviy joriy narxlarga o'tish to'g'risida" 12.05.2004 yil 226-son. "O'zbekiston Respublikasi Hukumatining ayrim qarorlariga o'zgartirishlar kiritish to'g'risida"gi va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq shartnomaviy joriy narxlarda qurilish qiymatini belgilash qoidalariga asosan amalga oshirildi.

Ob'ektning joriy narxlardagi tannarxi hisob-kitob hujjatlari asosida «O'zbekiston Respublikasi qurilish sanoatida foydalaniladigan moddiy-texnika resurslarining joriy narxlari 4-chorak 2021 yil katalogi»dan foydalangan holda resurs usulida aniqlanadi. Ishlab chiqaruvchilarning ulgurji

narxleri va Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan ma'lumotlarga ko'ra. "Katalog"da bo'lmagan qurilish materiallari narxleri Buyurtmachi tomonidan kelishiladi.

Mehnat xarajatlari (1 kishi/soat uchun) O'zbekiston Respublikasi Samarqand viloyat bo'yicha Davlat statistika boshqarmasi ma'lumotlariga ko'ra, ijtimoiy sug'urta uchun ajratmalarni hisobga olgan holda 18 354,81 so'm qabul qilindi.

#### **4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Ekspertizaning izohlari va takliflariga ko'ra, smeta hujjatlariga quyidagi tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- mash/soat resurs ko'rsatkichlari, odamlar/soat mehnat xarajatlari aniqlandi;
- qurilish materiallari va buyumlarga bo'lgan ehtiyoj aniqlandi;
- materiallarni tashish xarajatlari aniqlandi;
- pudratchining boshqa xarajatlari aniqlandi;
- buyurtmachi tomonidan e'lon qilingan joriy shartnoma narxlarida obyektning hisob-kitob qiymati QQS bilan 239 779,379 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz, ish va xarajatlar hajmini aniqlashtirish hisobiga 17 783,901 ming so'mga QQS bilan kamaytirildi. Ekspertizaning izohlari va takliflari bo'yicha tuzatilgandan so'ng, obyektning hisob-kitob qiymati joriy shartnoma narxlarida QQS bilan 221 995,478 ming so'm va Buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz tashkil etdi. Normativ mehnat hajmi - 1 300,42 kishi-soat.

6.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil 22 yanvardagi 15-sonli qaroriga muvofiq "Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va loyiha muallifiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi".

6.3. Loyiha va ish hajmlarining ekspert ko'rigiga taqdim etilgan ishchi loyihaning smeta hujjatlarida muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgarligi qayd etiladi.

6.4. Demontaj jarayonida Buyurtmachi qaytgan materiallar mablag'larni belgilangan tartibda hisobga olish kerak.

6.5. Loyiha mualliflari ekspertiza tavsiyasiga binoan Buyurtmachiga tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlarini topshirishlari kerak.

6.6. Ekspert xulosasining amal qilish muddati 2 yil.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. Ishchi loyiha : Samarqand viloyati Samarqand tumani Yangiariq MFY hududidan yangi sug'orish qudug'ini qurish..", ekspertiza natijalari va 6.2.-6.5-bandlar bo'yicha mulohazalarni hisobga olgan holda. ushbu xulosa qo'shimcha ko'rib chiqish va tasdiqlash uchun tavsiya etiladi.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.03 yildagi qarorlariga muvofiq 261-son va ShNK 4.01.16.-09 uchun qurilish qiymati tavsiya etiladi va bajarilgan ishlar uchun buyurtmachi va pudratchi o'rtasidagi o'zaro hisob-kitoblar uchun asos bo'la olmaydi. Nazorat o'lchovi natijalarini hisobga olgan holda, belgilangan tartibda tasdiqlovchi hujjatlarga muvofiq buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikdagi haqiqiy xarajatlarga muvofiq belgilanadi. Shartnoma narxleri va bajarilgan ishlar hajmlari bo'yicha yakuniy qaror buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul qilinadi.

**Bosh mutaxassis:** Abdiyev Mirzabek Saitmurodovich

**Ishtirokchi ekspertlar:**

MIRZAYEV AKMAL ILXOMOVICH

DJAMANKULOV SHODIYOR KUCHKAROVICH

SHARIPOV SUXROB RUSTAMOVICH