

**«ТАСДИКЛАЙМАН»**

Касби туман Ободонлаштириш

бошқармаси

бошлиғи

М.Гулмуродов.

2022 йил

**ТЕХНИК ТОПШИРИҚ****Касби туман Талишбе МФЙ ҳудудида сугориш ишлари учун тик дренаж кудугини “Обод кишлок” дастури асосида казиш ишлари**

ТЕХНИК ТОПШИРИҚ МАЗМУНИ	ЎЗИГА ХОС ХУСУСИЯТИ
Танлаш ўтказиш шакли:	Танлаш ўтказиш тўғрисида эълонда кўрсатилган муддатда танлаш иштирокчиларини таклифларини қабул қилиш орқали электрон тарзда ўтказилади.
Давлат буюртмачиси:	Касби туман Ободонлаштириш бошқармаси
Бош пудратчи:	Танлов асосида
Харид предмети	Касби туман Талишбе МФЙ ҳудудида сугориш ишлари учун тик дренаж кудугини “Обод кишлок” дастури асосида казиш ишлари
Харид предметининг бошланғич нархи ва етказиб бериш (иш хизматини тугаллаш) шarti:	216 000 000 (Икки юз ун олти миллион) сўм . Шундан ҚҚС: 28173913 сўм. Таъмирлаш ишларини бажариш муддати шартнома имзоланганидан сўнг 45 кунгача.
Молиялаштириш манбаи ва валютаси:	Касби туман Хоқимлиги маҳаллий бюджет маблағлари
Тўлов шартлари:	Шартнома кучга кирганидан сўнг 30 фоизгача бўлган миқдорда олдиндан тўлов амалга оширилади ва ишлар бажарилгандан сўнг қолган 65 фоизи тўлаб берилади. Қолган қисми объект қабул комиссияси томонидан белгиланган тартибдан қабул қилингандан кейин ёки мазкур шартномада белгиланган кафолат муддати (бир йил) тамом бўлгандан сўнг ишлар қийматининг 5% миқдоридаги тўлови амалга оширилади
Танлаш ўтказиладиган жойнинг манзили:	Касби тумани Муг'ллон шаҳарчаси.
Буюртмачи билан алоқа боғловчи мансабдор шахс:	Примов Шерзод Тел 91-219-66-47; Касби туман Ободонлаштириш бошқармаси.
Иштирокчилар томонидан таклифлар бериш муддати тугайдиган сана ва вақт:	Таклифлар давлат харидларининг электрон тизимидан танлаш ўтказиш тўғрисидаги эълон қилинганидан сўнг камида беш иш куни давомида соат 8-00 дан 17-00 гача қабул қилинади.
Танловда иштирок этиш шarti	Танлов иштирок этидиган талабгорлар қуйидаги ҳужжатларни тақдим этишлари шарт Танлов иштирокчиси тўғрисидаги умумий ахборот (Устав ва Гувоҳномадан, Таъсисчи ва раҳбарнинг Паспорт нусхалари); Таъмирлаш ишларини сифатли ва белгиланган муддатда тугатиши буйича кафолат хати; Уз айланма маблағлари билан таъминланганлиги; -Танлов иштирокчисининг молиявий ҳолати, охириги йилдаги молиявий ҳисобот натижалари; -Пудратчининг ДСИ солиқлари қарздорлиги мавжуд эмаслиги тўғрисида (банкдаги ҳисоб рақамидан картотека 2) маълумот; -Ишчиларнинг буйруқ асосида ишга олинганлиги ва иш тажрибаси тўғрисида маълумот, буйруқ нусхаси; -Пудратчининг ишларни олиб бориш жараёнида фойдаланиладиган асбоб ускуналар ва механизмлар рўйхати, Пудратчининг техникалари мавжудлиги тўғрисида маълумот, Ижара ва лизинг асосидаги техника ижарага олинган бўлса ижарага берувчининг кафолат хати, лизинг шартномасининг нусхаси; Ухшаш объектларда ишлаганлик тажрибаси; -Иштирокчилар танлов таклифларини махсус ахборот порталида эълон қилинган тартибда танлов ўтказиш тўғрисидаги эълонда кўрсатилган манзил буйича электрон тарзда махсус ахборот порталида жойлаштирадilar; Пудрат таклифларини лойиҳа смета ҳужжатлари иш турлари доирасида алоҳида ёйилма шаклида беришлари лозим.
Иштирокчиларга нисбатан қўшимча талаблар:	Харид комиссияси томонидан ўтказиладиган дастлабки малака танловидан ўтган иштирокчиларнинг таклифлари кўриб чиқилади ва баҳоланади; Таклифларни таъминлаш учун иштирокчи ТХАБнинг ҳисоб рақамига зақалат тарзида харид қилиш ҳужжатларига мувофиқ харид предметиининг бошланғич нархи жами суммасининг 3% миқдориданги маблағи ўтказиб бериши шарт

Комиссия котиби:

Т.Тураев.



“RUS GIDRO PROJECT” МСНҲ

ООО “RUS GIDRO PROJECT”

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ  
ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Книга-2 . Смета .**



“RUS GIDRO PROJECT” MCHJ

ООО “RUS GIDRO PROJECT”

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ  
ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

**Книга-2 . Смета .**

Директор ООО «RUS GIDRO PROJECT»

Главный инженер проекта



А.Норбутаев

Р.Холмуратов

## Пояснительная записка

### СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

Расчёт стоимости объекта: Строительство вертикальной артезанской скважины для орошения на территории

" ТАЛИШБЕ " МФЙ Касбинского района составлен на основании

приказа № от выданного Хокимиятом касбинского района и письма

№ 01-11/168 03.11 .2022 года\_благоустройство Касбинского района.

Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята в размере 22 112,35 сум, для Кашкадарьинской области на основании Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве каталога II - квартала 2022 год. При Рес. Узбекистан.

Прочие затраты подрядчика принята в размере -18 % на основании расчётных данных Госкомстата Республики Узбекистан.

*При определении строительной организации этот расчет может измениться.*

Стоимость строительных материалов приняты по каталогу II - квартала 2022 г

Общие затраты капитальных вложений составил : **225 000,000** тыс. сум.

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах", утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г № 261 и постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г № 302, рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договоров подряда. Решение об утверждении договорной цены финансируемых за счёт бюджетных средств принимает Тендерная Комиссия, решение которой будет являться основанием для заключения контракта.

Составил :



У.Расулов

## Стартовая стоимость строительства объекта в договорных текущих ценах

### СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

№	НА И М Е Н О В А Н И Е    З А Т Р А Т	Ц Е Н А (в сумах)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	12 392 398
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	31 639 037
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	75 469 376
4	ЗАТРАТЫ ОБОРУДОВАНИЕ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ	44 375 691
	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>163 876 502</b>
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА- 19,54 %	23 350 458
	<b>ИТОГО СМР</b>	<b>187 226 960</b>
6	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ ОБЪЕКТОВ НА ПЕРИОД СТРОИТЕЛЬСТВА (0,4 % от 80 % от С М Р)	<b>599 126</b>
	<b>ИТОГО</b>	<b>187 826 087</b>
7	<b>ИТОГО стоимость строительства текущих ценах без НДС</b>	<b>187 826 087</b>
8	<b>НДС 15 %</b>	28 173 913
8	<b>Стартовая стоимость объекта в текущих ценах с НДС ом</b>	<b>216 000 000</b>
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА в том числе:	<b>9 000 000</b>
9,1	ПИР	4 965 000
9,2	Экспертиза ПСД	1 035 000
9,3	Заключение Гидрогеологии	3 000 000
10	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>196 826 087</b>
12	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика</b>	<b>225 000 000</b>

Директор

ООО "RUS GIDRO PROJEKT"

[подпись (инициалы, фамилия)]

А.Норбутаев

Главный инженер проекта

[подпись (инициалы, фамилия)]

Р.Холмуратов

Начальник сметного отдела:

[подпись (инициалы, фамилия)]

У.Расулов

Согласовано:

Заказчик \_\_\_\_\_

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

(наименование утверждающей организации)

**СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ**

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-1**

(локальная ресурсная смета)

на **БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ ГЛУБИНОЙ 65 МЕТР**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Сметная стоимость **В базисных ценах**  
**163 876 502 СУМ.**

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в базисном уровне	
					на.ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1-1****ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	560,4288	22 112,35	12 392 398
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	266,7852	--	--
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>12 392 398</b>

**СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ**

3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	5,7088	171 365	978 289
4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,05016	175 848	8 821
5	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,2256	1 095	247
6	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 МЗ	МАШ.-Ч	37,1014	30 085	1 116 196
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,9481	187 923	741 939
8	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч	10,8	187 923	2 029 568
9	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	4,27	187 923	802 431
10	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	74,16	130 144	9 651 479
11	1570	ЕМКОСТИ 5 МЗ	МАШ.-Ч	37,1014	1 450	53 797
12	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч	2,13	113 137	240 982
13	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	0,42446	54 677	23 208
14	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 МЗ	МАШ.-Ч	0,9298	137 241	127 607
15	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	0,05282	26 647	1 407
16	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	45,1376	155 565	7 021 831
17	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ.-Ч	70,44	116 465	8 203 795
18	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,9454	91 121	541 751
19	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,0078	91 121	711
20	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ.-Ч	0,8	118 725	94 980
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>31 639 037</b>
<b>В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>--</b>

**МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ**

21	9219	ВОДА	МЗ	0,3286	1 500	493
22	10411	ШЛАКАБЛОК	1000ШТ	0,207	2 500 000	517 500
23	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0,189	405 664	76 670
24	14479	ГРАВИЙ, ЩЕБЕНЬ	МЗ	3,06	94 534	289 274
25	15093	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 102/3 ММ	М	30,12	81 164	2 444 660
26	15094	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 114/3 ММ	М	8,032	91 026	731 121
27	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000062	21 000 000	1 302
28	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0x40 ММ	Т	0,000426	13 043 000	5 556
29	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10,77	21 000	226 170
30	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	60 000	6 000
31	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,001987	18 000 000	35 766
32	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,000864	15 000 000	12 960

1	2	3	4	5	6	7
33	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	6	60 000	360 000
34	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,837323	60 000	2 239
35	33732	ПРОФНАСТИЛ	М2	6	44 348	266 088
36	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,00043	14 200 000	6 106
37	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,005	17 040 000	85 200
38	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,108	3 880 000	410 400
39	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	0,2907	191 834	170 867
40	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	0,751285	22 454 783	16 854 916
41	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,668486	7 826 000	5 231 625
42	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,07587	191 834	14 554
43	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,253	485 664	102 633
44	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	1 100 000	1 100 000
45	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0005	21 000 000	31 500
46	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,074646	1 820 000	135 856
47	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,072005	1 820 000	169 053
48	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0048	50 000	240
49	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	12	100 000	1 200 000
50	442757	БЕТОН М-100	М3	0,09792	325 500	31 873
51	4895-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-273Х8ММ ГОСТ 150 3183-2015	М	40	601 940	27 277 600
52	195-58	ШВЕЛЛЕР	КГ	50	11 190	559 500
53	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	ШТ	1	772 390	772 390
54	295-69	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-159Х8ММ ГОСТ10705	М	25	342 909	8 572 725
55	128-93644	БЕТОН М-100	М3	0,7	325 500	227 850
56	128-93644	БЕТОН М-100	М3	0,35	325 500	113 943
57	788-188	ОТВОД УГЛОМ 90 ГРАД 100ММ	ШТ	1	86 000	86 000
58	15241-116	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ АВВГ 4Х25МК-1	М	20	25 752	515 040
59	17598-9648	КАБЕЛЬ МАРКИ ВПП-10	М	100	13 544	1 354 400
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>70 000 069</b>
Транспортировка материалов			<b>СУМ</b>	<b>5%</b>		<b>3 793 575</b>
Заготовительно складские расходы			<b>СУМ</b>	<b>2%</b>		<b>1 675 732</b>
<b>ВСЕГО</b>			<b>СУМ</b>			<b>75 469 376</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
60	259-884	АВТОМАТ 100А	ШТ	1	176 174	176 174
61	1505-5003-93	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ КАСКАД 11 КВ	ШТ	1	2 965 200	2 965 200
62	1701-8025	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31	ШТ	1	951 000	951 000
63	952-38	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 8-80-40 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 11 КВТ 3000ОБ/МИН	ШТ	1	11 154 348	11 154 348
64	4823-661	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4	КОМПЛ	1	27 586 957	27 586 957
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>42 833 679</b>
Транспортировка материалов			<b>СУМ</b>	<b>2%</b>		<b>1 028 008</b>
Заготовительно складские расходы			<b>СУМ</b>	<b>1,2%</b>		<b>514 004</b>
<b>ВСЕГО</b>			<b>СУМ</b>			<b>44 375 691</b>
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>			<b>СУМ</b>			<b>163 876 502</b>

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



РАСУЛОВ У

ХОЛМУРАТОВ Р

СТРОИТЕЛЬСТВО ВЕРТИКАЛЬНОЙ АРТЕЗАНСКОЙ СКВАЖИНЫ ДЛЯ ОРОШЕНИЯ НА ТЕРРИТОРИИ "ТАЛИШБЕ" МФЙ КАСБИНСКОГО РАЙОНА  
КАШКАДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

на БУРЕНИЕ СКВАЖИНЫ ГЛУБИНОЙ 65 МЕТР  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ПОДГОТОВКА</b>					
1	E0102-057-03	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	100М3	0,05	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	248	12,4
2	E0101-195-41 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", XT 876 (КИТАЙ) С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2 ГРУНТА	1000М3	0,02	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,54	0,2108
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	46,49	0,9298
2.3	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", XT 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ-Ч	46,49	0,9298
3	E0101-033-05	ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,012	
3.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,18	0,05016
3.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,18	0,05016
4	128-93644	БЕТОН М-100	М3	0,7	
<b>РАЗДЕЛ 2. БУРЕНИЕ</b>					
5	E0401-002-03 КН.1 Т4 П.3.1 КЗТР=1,5, КЭМ=1,5, КМР=1,5	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 3. ПРИМЕНЕНИЕ ДОЛОТ ДИАМЕТРОМ ДО 400 ММ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,5; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,5; К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (КРОМЕ ДОЛОТ) - 1,5	100М	0,21	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	209,775	44,0527
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	125,07	26,2647
5.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-Ч	50,28	10,5588
5.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	4,38	0,9198
5.5	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-Ч	50,28	10,5588
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	55,395	11,633
5.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	6,57	1,3797
5.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000082	0,000017
5.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,002625	0,000551
5.10	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,001148	0,000241
5.11	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,0495	0,010395
5.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,000563	0,000118
5.13	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,35	0,2835
5.14	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	0,770038	0,161708
5.15	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	0,690034	0,144907
5.16	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,135	0,02835
5.17	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,099	0,02079
5.18	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М	0,123	0,02583
6	E0401-002-04 КН.1 Т4 П.3.1 КЗТР=1,2, КЭМ=1,2, КМР=1,2	РОТОРНОЕ БУРЕНИЕ СКВАЖИН С ПРЯМОЙ ПРОМЫВКОЙ СТАНКАМИ С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ ГЛУБИНОЙ ДО 100 М В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 4. ПРИМЕНЕНИЕ ДОЛОТ ДИАМЕТРОМ ДО 300ММ, ПРИМЕНЕНЫ КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ - 1,2; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,2; К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ (КРОМЕ ДОЛОТ) - 1,2	100М	0,44	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	256,5	112,86
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	150,684	66,301
6.3	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ-Ч	60,324	26,5426
6.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	5,928	2,6083
6.5	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ-Ч	60,324	26,5426
6.6	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	68,772	30,2597
6.7	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	8,904	3,9178
6.8	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,000102	0,000045
6.9	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т	0,003264	0,001436
6.10	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т	0,001416	0,000623
6.11	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ	0,0612	0,026928
6.12	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т	0,000708	0,000312
6.13	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРЬ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,38	0,6072
6.14	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ	1,3399	0,589576

1	2	3	4	5	6
6.15	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ	1,19	0,523579
6.16	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М	0,108	0,04752
6.17	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М	0,1224	0,053856
6.18	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ <sup>2</sup> )	М	0,1524	0,067056
7	E0402-004-01	<b>СВОБОДНЫЙ СПУСК ИЛИ ПОДЪЕМ ОБСАДНЫХ ТРУБ [НАДФИЛЬТРОВЫХ ТРУБ] В ТРУБАХ БОЛЬШЕГО ДИАМЕТРА ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ УСТАНОВКАМИ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 12,5Т С СОЕДИНЕНИЕМ: МУФТОВЫМ</b>	10М	4	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1,21	4,84
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,4	1,6
7.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,03	0,12
7.4	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	0,33	1,32
7.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,16
8	4895-7	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-273Х8ММ ГОСТ 150 3183-2015</b>	М	40	
9	E0404-001-01	<b>УСТАНОВКА ФИЛЬТРОВ НА КОЛОННЕ ВОДОПОДЪЕМНЫХ ТРУБ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 500 М</b>	10М	2,5	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,07	7,675
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,07	2,675
9.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч	0,12	0,3
9.4	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	0,77	1,925
9.5	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,18	0,45
10	295-69	<b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-159Х8ММ ГОСТ10705</b>	М	25	
11	E0404-003-01	<b>ЗАСЫПКА В МЕЖТРУБНОЕ ПРОСТРАНСТВО ПРИ ВСЕХ ВИДАХ БУРЕНИЯ: ШЕБНЯ</b>	10МЗ	0,3	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	114	34,2
11.2	14479	ГРАВИЙ, ШЕБЕНЬ	МЗ	10,2	3,06
12	E0404-004-08	<b>ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ УДАРНО-КАНАТНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 200 М</b>	СУТКИ	3	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	59,02	177,06
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	48,91	146,73
12.3	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	74,16
12.4	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-Ч	0,71	2,13
12.5	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ-Ч	23,48	70,44
<b>РАЗДЕЛ 3. ГИДРОМЕХАНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ СКВАЖИН</b>					
13	E0102-057-02	<b>РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2</b>	100МЗ	0,08	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	12,32
14	Ц0704-030-13	<b>НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 8-80-40 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ</b>	ШТ	1	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	65	65
14.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10	10
14.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	10	10
14.4	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10	10
14.5	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	6	6
15	C3952-38	<b>НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 8-80-40 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 11 КВТ 3000ОБ/МИН</b>	ШТ	1	
16	Ц0802-141-01	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЯ ВПП-10</b>	100М	1	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	13,7
17	17598-9648	<b>КАБЕЛЬ МАРКИ ВПП-10</b>	М	100	
18	Ц0802-141-01	<b>МОНТАЖ КАБЕЛЯ АВВГ</b>	100М	0,2	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	13,7	2,74
19	15241-116	<b>КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ АВВГ 4Х25МК-1</b>	М	20	
20	E2201-011-03	<b>УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 102 ММ (ВОДОПОДЪЕМ)</b>	КМ	0,03	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	270	8,1
20.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31,47	0,9441
20.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	17,6	0,528
20.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	11,17	0,3351
20.5	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ-Ч	1,39	0,0417
20.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0063
20.7	15093	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 102/3 ММ	М	1004	30,12
20.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,0012
21	Ц0801-102-01	<b>ШКАФ/ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ И РЕГУЛИРОВАНИЯ/</b>	ШКАФ	1	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	14,6	14,6
21.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,6	1,6
21.3	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,8	0,8
21.4	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,8	0,8
21.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,77	0,77
21.6	64235	ЛЕНТА К226	100М	0,0048	0,0048
22	1505-5003-93	<b>ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ КАСКАД 11 КВ</b>	ШТ	1	
23	259-884	<b>АВТОМАТ 100А</b>	ШТ	1	
24	1701-8025	<b>СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31</b>	ШТ	1	
25	E2203-014-03	<b>ПРИВАРКА ФЛАНЦЕВ К СТАЛЬНЫМ ТРУБОПРОВОДАМ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b>	ФЛАНЕЦ	12	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,6	7,2
25.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,42	5,04
25.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ-Ч	0,42	5,04
25.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00029	0,00348
25.5	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ	1	12

1	2	3	4	5	6
26	788-188	ОТВОД, УГЛОМ 90 ГРАД 100ММ	ШТ	1	
27	E2203-006-03	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ЗАДВИЖК А	1	
27.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1,4	1,4
27.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	0,03
27.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,03	0,03
27.4	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,1
27.5	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1	1
27.6	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т	0,0015	0,0015
28	E2201-011-03	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 114 ММ ( ВОДООТВОД)	КМ	0,0080	
28.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	270	2,16
28.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	31,47	0,25176
28.3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	17,6	0,1408
28.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч	11,17	0,08936
28.5	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч	1,39	0,01112
28.6	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,21	0,00168
28.7	9219	ВОДА	М3	15,7	0,1256
28.8	15094	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 114/3 ММ	М	1004	8,032
28.9	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00032
29	E3304-029-05	УСТАНОВКА ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КОМПЛЕКТНЫХ ТРАНСФОРМАТОРНЫХ ПОДСТАНЦИЙ КИОСКОВОГО ТИПА ТУПИКОВЫХ ПОДСТАНЦИЙ С КАБЕЛЬНЫМИ ВВОДАМИ	ПОДСТАН.	1	
29.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	13	13
29.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,27	4,27
29.3	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч	4,27	4,27
30	4823-661	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4	КОМПЛ	1	
<b>РАЗДЕЛ 4. СТРОИТЕЛЬСТВО ЗДАНИЯ</b>					
31	E0802-001-01	КЛАДКА СТЕН КИРПИЧНЫХ НАРУЖНЫХ ПРОСТЫХ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	2,3	
31.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,4	12,42
31.2	10411	ШЛАКАБЛОК	1000ШТ	0,09	0,207
31.3	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,11	0,253
32	E1101-011-03	УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ	100М2	0,048	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,65	1,9512
32.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,27	0,06096
32.3	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	4,7	0,2256
32.4	9219	ВОДА	М3	3,5	0,168
32.5	442757	БЕТОН М-100	М3	2,04	0,09792
33	E1201-007-08	УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ БЕЗ НАСТЕННЫХ ЖЕЛОБОВ	100М2	0,06	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	90,85	5,451
33.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,63	0,0378
33.3	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,13	0,0078
33.4	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ	Т	0,0071	0,000426
33.5	33732	ПРОФНАСТИЛ	М2	100	6
33.6	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	1,8	0,108
34	E1502-001-01	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ ПО КАМНЮ СТЕН	100М2	0,1	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	70,88	7,088
34.2	9219	ВОДА	М3	0,35	0,035
34.3	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,89	0,189
35	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	ШТ	1	
36	128-93644	БЕТОН М-100	М3	0,35	
37	195-58	ШВЕЛЛЕР	КГ	50	

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

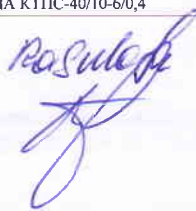
**ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ**

1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		560,4288
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		266,7852
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч		5,7088
4	258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч		0,05016
5	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч		0,2256
6	454	ГЛИНОМЕШАЛКИ 4 М3	МАШ.-Ч		37,1014
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч		3,9481
8	766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ.-Ч		10,8
9	775	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 10 Т	МАШ.-Ч		4,27
10	1415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА (6,8 АТМ.) 9,5 М3/МИН	МАШ.-Ч		74,16
11	1570	ЕМКОСТИ 5 М3	МАШ.-Ч		37,1014
12	1643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ.-Ч		2,13
13	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ.-Ч		0,42446
14	1938	ЭКСКАВАТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ТИПА "ATLAS", "VOLVO", "KOMATSU", "HITACHI", "LIEBHERR", ХТ 876 (КИТАЙ) С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,25 М3	МАШ.-Ч		0,9298
15	1959	УСТАНОВКИ ДЛЯ ПОДОГРЕВА СТЫКОВ	МАШ.-Ч		0,05282
16	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		45,1376
17	2026	УСТАНОВКИ И СТАНКИ УДАРНО-КАНАТНОГО БУРЕНИЯ ПРИЦЕПНЫЕ, ГЛУБИНА БУРЕНИЯ ДО 200 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 3,2 Т	МАШ.-Ч		70,44
18	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		5,9454
19	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,0078

1	2	3	4	5	6
20	2510	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ -Ч		0,8
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
21	9219	ВОДА	М3		0,3286
22	10411	ШЛАКАБЛОК	1000ШТ		0,207
23	12138	РАСТВОР ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3		0,189
24	14479	ГРАВИЙ, ЩЕБЕНЬ	М3		3,06
25	15093	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 102/3 ММ	М		30,12
26	15094	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ, 114/3 ММ	М		8,032
27	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т		0,000062
28	30405	ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ	Т		0,000426
29	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ		10,77
30	30535	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ		0,1
31	32204	МАСЛО ИНДУСТРИАЛЬНОЕ И-20А	Т		0,001987
32	32208	СМАЗКА СОЛИДОЛ ЖИРОВОЙ "Ж"	Т		0,000864
33	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ		6
34	32721	РЕЗИНА ПРЕССОВАННАЯ	КГ		0,037323
35	33732	ПРОФНАСТИЛ	М2		6
36	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	Т		0,00043
37	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,005
38	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3		0,108
39	37592	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ ИЗ СТАЛИ ГРУППЫ Д С ВЫСАЖЕННЫМИ ВНУТРИ КОНЦАМИ И МУФТЫ К НИМ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 89 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М		0,8907
40	41190	ДОЛОТА ТРЕХШАРОШЕЧНЫЕ	ШТ		0,751285
41	41191	ДОЛОТА ЛОПАСТНЫЕ	ШТ		0,668486
42	44646	ТРУБЫ БУРИЛЬНЫЕ УТЯЖЕЛЕННЫЕ	М		0,07587
43	45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3		0,253
44	46403	ЗАДВИЖКИ ЧУГУННЫЕ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ		1
45	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ	Т		0,0015
46	53287	РУКАВ ВСАСЫВАЮЩИЙ ДИАМЕТРОМ 100 ММ, ТИП КШЗ	М		0,074646
47	53288	РУКАВ НАПОРНЫЙ ДЛЯ ПРОМЫВКИ БУРОВЫХ СКВАЖИН ДИАМЕТРОМ 38 ММ ДАВЛЕНИЕМ 10 МПА (100 КГС/СМ2)	М		0,092886
48	64235	ЛЕНТА К226	100М		0,0048
49	74782	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ 100 ММ	КОМПЛ		12
50	442757	БЕТОН М-100	М3		0,09792
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
51	4895-7	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-273Х8ММ ГОСТ 150 3183-2015	М		40
52	195-58	ШВЕЛЛЕР	КГ		50
53	9852282	СТАЛЬНАЯ ДВЕРЬ	ШТ		1
54	295-69	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-159Х8ММ ГОСТ 10705	М		25
55	128-93644	БЕТОН М-100	М3		0,7
56	128-93644	БЕТОН М-100	М3		0,35
57	788-188	ОТВОД УГЛОМ 90 ГРАД 100ММ	ШТ		1
58	15241-116	КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ АВВГ 4Х25МК-1	М		20
59	17598-9648	КАБЕЛЬ МАРКИ ВПЦ-10	М		100
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>					
60	259-884	АВТОМАТ 100А	ШТ		1
61	1505-5003-93	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ КАСКАД 11 КВ	ШТ		1
62	1701-8025	СЧЕТЧИК ЭЛЕКТРОННЫЙ ТРЕХФАЗНЫЙ ТИПА ЭНЕРГОМЕР СЕ 303 S31	ШТ		1
63	952-38	НАСОС АРТЕЗИАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ 8-80-40 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 11 КВТ 3000ОБ/МИН	ШТ		1
64	4823-661	КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ ТИПА КТПС-40/10-6/0,4	КОМПЛ		1

СОСТАВИЛ

ПРОВЕРИЛ



РАСУЛОВ У

ХОЛМУРАТОВ Р



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana: 14-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 71856**

**Obyekt nomi** « "Kasbi tuman Obodonlashtirish boshqarmasiga qarashli Talishbe MFY xududida qaziladigan 1 dona artizan qudugi qurish"»

**Buyurtmachi** - Kasbi tuman obodonlashtirish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "RUS GIDRO PROJECT» MChJ

**Litsenziya** AL-000995

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy byudjet

**Bosh pudratchi** - Tanlov (Tender) asosida

**Qurilish turi** joriy ta'mir

**Murojaat raqami:** № 65929

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1 "RUS GIDRO PROJECT» MChJning 2022 yil 03 noyabrdagi 60/2298-sonli xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Ishchi loyiha hujjatlari tarkibi quyidagicha:

- Talishbe MFY xududida qaziladigan 1 dona artizan qudugi qurish - Chizma 1.
- Smeta hujjati - Kitob 1.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Qurilishning iqlim zonasi - IY, tashqi havoning harorati +36 gr. S, - 17 gr. S

Normativ qor qoplami og'irligi - 50 kgs/m<sup>2</sup>

Normativ shamolning bosimi - 38 kgs/m<sup>2</sup>

Seysmik tuman - 7 ball.

A. urilish maydoni:- Qashqadaryo viloyat, Kasbi tumani

**3.1. Muhandislik ta'minoti:**

**Bo'lim TX:** Hidrogeologiya xulosasiga asosan yer maydonlarini sug'orish uchun loyihalangan, chuqurligi 65 metr. Skvajina ЭЦБ 8-80-40 rusumli nasos va GOST 8732-78 va GOST 10704-91 po'lat quvurlar bilan jihozlangan. Tindirgich - 5,0m, Sizgich-10,0m dan.

## Asosiy texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar.

### Ob'ektning taxminiy qiymati QOS bilan

buyurtmachini xarajatisiz - 216 000,000 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati - 560,429kishi. soati

## 4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

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

## 6. Ekspertiza natijalari.

**6.1. Bo'lim: TX:** Qashqadaryo viloyati Kasbi tumani Tolishbe MFY hududini sug'orish uchun tik artezian qudug'ini qurish loyihasi bo'yicha e'tirozlar yo'q.

### 6.2. Smeta qismi bo'yicha.

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyiha smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi.

Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq.

"Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha

soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 20538,48 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 19,54% ni tashkil etadi.

Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2022 yil 1-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati **216 000,000** ming ming so'm miqdorida taqdim etilgan.

## 7. Xulosalar.

**7.1. "Kasbi tuman Obodonlashtirish boshqarmasiga qarashli Talishbe MFY xududida qaziladigan 1 dona artizan qudugi qurish",** ob'ektining loyiha-smeta hujjatlarini ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqilib, quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlar bilan kelishish va tasdiqlashga tavsiya etiladi:

### Ob'ektning taxminiy qiymati QOS bilan

buyurtmachini xarajatisiz - 216 000,000 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati - 560,429kishi. soati

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 1- ilovasi, 3-bob, 29-bandiga asosan, «Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir».

7.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003yil 11iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning

tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna