

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
JIZZAX VILOYATI JIZZAX  
SHAXRI  
«JIZZAX LOYIHA»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYAT



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ  
г.ДЖИЗАК  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«JIZZAX LOYIHA»

«JIZZAX LOYIHA»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT  
(Лицензия АЛ -000253 от 8.10. 2019 г)

## Сметная документация

**Дўстлик туманидаги “МЧТ” каналнинг ПК469+00 даги ва ПК515+00 даги  
сув тўсувчи иншоотларни жорий таъмирлаш.**

г. Джизак - 2022 г.



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
JIZZAX VILOYATI JIZZAX  
SHAXRI  
«JIZZAX LOYIHA»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYAT



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ  
г. ДЖИЗАК  
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ  
ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
«JIZZAX LOYIHA»

«JIZZAX LOYIHA»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN JAMIYAT  
(Лицензия АЛ -000253 от 8.10. 2019 г.)

**Дўстлик туманидаги “МЧТ” каналнинг ПК469+00 даги ва ПК515+00 даги  
сув тўсувчи иншоотларни жорий таъмирлаш.**

## Сметная документация

Сводные ресурсные сметные расчеты.  
Локальные ресурсные ведомости.

Руководитель  
ООО «JIZZAX LOYIHA»  
ГИП:



Тургунов С  
Мамиров А

г. Джизак - 2022 г.



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

### Дўстлик туманидаги "МЧТ" каналнинг ПК 469+00 даги ва ПК 515+00 даги сув тўсувчи иншоотларни жорий таъмирлаш.

Стоимость работ и затрат определена в соответствии с постановлением Кабинета

Министров Республики Узбекистан от 11.06.2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», с использованием ПНК 4.01.16-04.

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ рабочего проекта.

Расчет стоимости в текущих ценах производится по формуле:

$$Ц = (Сзп + Сэм + См + Зо + Стр + Пп + Ппр + Пзз + Ср) \times Кр,$$

где:

- Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
- Сэм - затраты на эксплуатацию машин;
- См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
- Стр - затраты на транспортные расходы;
- Пп - прочие затраты подрядчика;
- Ппр - прочие затраты производственного характера;
- Пзз - прочие затраты заказчика;
- Зо - затраты на оборудование;
- Ср - затраты на страхование строительства объектов;
- Кр - коэффициент риска.

#### 1. Затраты на заработную плату :

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в суммах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное

страхование по формуле:

$$Сзп = Тр. \times Сч \times Ксс,$$

где:

- Тр. - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;
- Сч - среднечасовая заработная плата рабочих строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону согласно данных каталога на материально-технические ресурсы с апрель-июнь 2022года ( она принята в размере 15327,68 сум)
- Ксс=1,12 - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi$$

где:

- Змс - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по данным Заказчика
- Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан составляет 164,17 час.

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют:

- 593.767 чел/час

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:

- .сум

#### 2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и средней сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин. Данные были представлены заказчиком. Стоимость определена по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$



где:

**ЭМ** - объем эксплуатации машин и механизмов в часах данной группы механизмов

**Цпр** - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов сум./час

В соответствии с этим, суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 8135870 .сум

### 3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических показателей в соответствии с ресурсной сметой, разработанной в составе рабочего проекта с применением средних текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан и в данном регионе с использованием каталога цен на материально-технические ресурсы за апрель-июнь 2022 г. и по данным представленным Заказчиком, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + ... + Смп,$$

где: **См1, См2, См3, Смп** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$Смп = N \times Цср,$$

где:

**N** - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции) требуемого для строительства объекта;

**Цср** - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции). Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке - 6646909 сум

**Зо** - затраты на оборудование; - 0 сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты в размере 5% от стоимости материалов и 1,5% от стоимости оборудования по данным Заказчика, основанным на расчетах между подрядчиком и Заказчиком при выполнении аналогичных работ в прошедшие периоды. - 39162,422

### 4. Прочие затраты подрядчика.

**Пп** - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере 18,58% от суммы прямых затрат.(заказчик сам) 4702286 сум

### 5. Прочие затраты заказчика .

Прочие затраты заказчика (**Пзз**) (затраты на разработку проекта и экспертизу проекта, стоимость разработки рабочей документации и изыскательских работ, содержание технического и авторского надзора, затрат на отведение земель, выплаты компенсаций, проведение конкурсных торгов и т.п.) в соответствии с данными заказчика приняты равными - .сум

Строительство объекта ведется собственными силами заказчика.

### 6. Страхование объектов.

Тариф по обязательному страхованию строительных рисков принимается в 0,4 % от страховой суммы (80% полной стоимости объекта). 470105 сум

### 7. Коэффициент риска.

Коэффициент риска, определяемый исходя из роста цен принят в размере 2% 0 .сум

Данная стоимость является рекомендуемой. Окончательная стоимость определяется по результатам тендерных торгов.

Составил:



Мамиров А.



СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

**Дўстлик туманидаги "МЧТ" каналнинг ПК 469+00 даги ва ПК 515+00 даги сув тўсувчи  
иншоотларни жорий таъмирлаш.**

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

NN	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ сум.
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	10 193 197
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	8 135 870
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	6 646 909
4	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ 5%	332 345
5	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	114 605 216
6	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%	2 292 104
7	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ 2.0%	-
8	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ</b>	<b>142 205 642</b>
9	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ 4,6% *0,8	-
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18.58%	4 702 286
11	<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>146 907 928</b>
12	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0,4% от 80% от п10)	470 105
13	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РЫСКА РОСТА ЦЕН 2%	-
14	<b>ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>147 378 033</b>
15	НДС 15%	22 106 705
16	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ С НДС (затраты подрядчика )</b>	<b>169 484 738</b>

ЗАКАЗЧИК

\_\_\_\_\_  
МП





## СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Дўстлик туманидаги "МЧТ" каналнинг ПК 469+00 даги ва ПК 515+00 даги сув тўсувчи  
иншоотларни жорий таъмирлаш.

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-	ЧЕЛ-ЧАС	593.7669	17167.0016	10193197
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	118.879614	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>10193197</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	16.54528	0	0
2	00511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-ЧАС	23.008	5000	115040
3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	3.312	58638	194209
4	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	21.72672	0	0
5	00710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.384	0	0
6	00758	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ	МАШ-ЧАС	0.05312	127627	6780
7	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	59.2896	126283	7487269
8	00981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 КН /8 Т/	МАШ-ЧАС	11.872	2698	32031
9	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2.8704	4256	12216
10	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0.0004	0	0
11	01803	ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ	МАШ-ЧАС	3.6432	0	0
12	01905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ. 15 Т	МАШ-ЧАС	1.656	0	0
13	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	44.59857	4656	207651
14	02381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕР. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1000МЗ/ЧАС	МАШ-ЧАС	0.5888	3200	1884
15	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.036014	54548	1964
16	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.07968	54548	4346
17	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0.944	71069	67089
18	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	5.0048	1077	5390
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>8135870</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	00056	УГОЛОК 50x3	ТН	0.019	8685176	165018
2	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ТН	0.0012512	0	0
3	30225	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ /ЛИСТ/	КГ	0.2208	0	0
4	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0.000984	31800000	31291
5	31517	РАСТВОРИТЕЛИ N649	ТН	0.0000368	0	0
6	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0.108	31800	3434
7	31691	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0.276	0	0



8	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 1.1 ММ	ТН	0.00166	7500000	12450
9	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВ. Д 3.0 ММ	ТН	0.00804	7500000	60300
10	33341	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК. НОРМАЛЬНЫЕ "Б" ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННОГО ПРОКАТА НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СПОКОЙНОЙ. N 20 21	ТН	0.005	9000000	45000
11	33501	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СПОКОЙНОЙ	ТН	0.008152	9000000	73368
12	33509	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ. ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СПОКОЙНОЙ	ТН	0.017	9000000	153000
13	33644	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ. КЛАСС А-1 Д 16 ММ	ТН	0.003	7500000	22500
14	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	ТН	0.00001	0	0
15	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2.843	8500	24166
16	34277	СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ РЕКТИФИКОВАННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ I	ТН	0.0000368	0	0
17	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.021356	12087000	258130
18	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0.001352	12087000	16342
19	36120	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3.75 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. II СОРТА	МЗ	0.012	3521739	42261
20	38871	ШПАЛЫ ДЕРЕВЯННЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ I ТИПА ДЛИНОЙ 2.75 М ДЛЯ Ж. ДОРОГИ ШИРОКОЙ КОЛЕСИ	ШТ	13.248	210000	2782080
21	40442	ПОЛИЭТИЛЕНПОЛИАМИН /ПЭПА/ ТЕХНИЧЕСКИЙ. МАРКИ А	ТН	0.000184	0	0
22	41029	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0.1104	18000	1987
23	44012	АРМОСЕТКА Д- 14ММ	ТН	0.3468	8519611	2954601
24	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.012	0	0
25	44096	ДИБУТИЛФТАЛАТ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.0002576	0	0
26	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.3924	2500	981
27	76838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0.359	0	0
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>						<b>6646909</b>
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ МАТЕРИАЛОВ 5%</b>						<b>332 345</b>
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНОГО РАСХОДА</b>						<b>6 979 255</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
1		ПОДЪЕМНИК 10ВД	Т	0.504	27391304	13805217
2		ЩИТ ЗАТВОР КОЛЕСНЫЙ 4x3 (2ШТ)	Т	3.68	27391304	100799999
<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>						<b>114605216</b>
<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%</b>						<b>2292104</b>
<b>ИТОГО С ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДОМ</b>						<b>116897320</b>
<b>Итого:</b>						<b>142205642</b>

СОСТАВИЛ:

М. МИРОВ А.

ПРОВЕРИЛ:

ТУРГУНОВ С.





## ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

**Дўстлик туманидаги “МЧТ” каналнинг ПК 469+00 даги ва ПК 515+00 даги сув тўсувчи иншоотларни жорий таъмирлаш.**

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат. характеристика оборудования и его масса. расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	Ц22-02-040-02	ДЕМОНТАЖ ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 2 Т(2ШТ)	Т	3.68	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	48.3	177.744
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10.68	39.3024
1.3	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	1.686	6.20448
1.4	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	2.214	8.14752
1.5	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	5.97	21.9696
1.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	4.434	16.31712
1.7	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0.51	1.8768
2	Ц22-02-040-02	ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 2 Т	Т	3.68	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	80.5	296.24
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	17.8	65.504
2.3	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	2.81	10.3408
2.4	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5	МАШ-ЧАС	0.9	3.312
2.5	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	3.69	13.5792
2.6	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	9.95	36.616
2.7	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0.78	2.8704
2.8	01803	ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ	МАШ-ЧАС	0.99	3.6432
2.9	01905	ТЯГАЧИ СЕДЕЛЬНЫЕ. 15 Т	МАШ-ЧАС	0.45	1.656
2.10	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	7.39	27.1952
2.11	02381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕР. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1000М3/ЧАС	МАШ-ЧАС	0.16	0.5888
2.12	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0.85	3.128
2.13	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО	ТН	0.00034	0.0012512
2.14	30225	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ /ЛИСТ/	КГ	0.06	0.2208
2.15	31517	РАСТВОРИТЕЛИ N649	ТН	0.00001	0.0000368
2.16	31691	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0.075	0.276
2.17	33501	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТБСП	ТН	0.0014	0.005152
2.18	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0.6	2.208
2.19	34277	СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ РЕКТИФИКОВАННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ I	ТН	0.00001	0.0000368
2.20	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.0057	0.020976
2.21	38871	ШПАЛЫ ДЕРЕВЯННЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ I ТИПА ДЛИНОЙ 2.75 М ДЛЯ Ж. ДОРОГИ ШИРОКОЙ КОЛЕИ	ШТ	3.6	13.248
2.22	40442	ПОЛИЭТИЛЕНПОЛИАМИН /ПЭПА/ ТЕХНИЧЕСКИЙ. МАРКИ А	ТН	0.00005	0.000184
2.23	41029	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0.03	0.1104
2.24	44096	ДИБУТИЛФТАЛАТ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.00007	0.0002576
2.25	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.08	0.2944
3		ЩИТ ЗАТВОР КОЛЕСНЫЙ 4x3 (2ШТ)	Т	3.68	
4	Ц22-02-001-03	ДЕМОНТАЖ МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ. МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0.5 Т	КОМПЛЕКТ	1	



4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42.12	42.12
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5.214	5.214
4.3	00511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-ЧАС	8.628	8.628
4.4	00710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.144	0.144
4.5	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.264	0.264
4.6	00981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 КН /8 Т/	МАШ-ЧАС	4.452	4.452
4.7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0.138	0.138
4.8	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0.354	0.354
5	Ц22-02-001-03	МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ. МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0.5 Т	КОМПЛЕКТ		1
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70.2	70.2
5.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8.69	8.69
5.3	00511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-ЧАС	14.38	14.38
5.4	00710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.24	0.24
5.5	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.44	0.44
5.6	00981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 КН /8 Т/	МАШ-ЧАС	7.42	7.42
5.7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0.23	0.23
5.8	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0.59	0.59
5.9	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 3.0 ММ	ТН	0.00004	0.00004
5.10	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 3.0 ММ	ТН	0.008	0.008
5.11	33341	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРЯНЯМИ ПОЛОК. НОРМАЛЬНЫЕ "Б" ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННОГО ПРОКАТА НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СПОКОЙНОЙ N 20-24	ТН	0.005	0.005
5.12	33501	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТЗСП	ТН	0.003	0.003
5.13	33509	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ. ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТЗСП	ТН	0.017	0.017
5.14	33644	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ. КЛАСС А-1 Д 16 ММ	ТН	0.003	0.003
5.15	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	ТН	0.00001	0.00001
5.16	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.635	0.635
5.17	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.00038	0.00038
5.18	36120	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3.75 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. II СОРТА	МЗ	0.012	0.012
5.19	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.098	0.098
5.20	76838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0.359	0.359
6		ПОДЪЕМНИК 10ВД	Т	0.504	
7	Е42-01-013-1	УСТАНОВКА АРМОСЕТОК МАССОЙ: ДО 0.1 Т	100 Т	0.00332	
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	957	3.17724
7.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	40	0.1328
7.3	00758	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА	МАШ-ЧАС	16	0.05312
7.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	24	0.07968
7.5	32543	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/.	ТН	0.5	0.00166
7.6	44012	АРМОСЕТКА Д- 14ММ	ТН	100	0.332
8	Е07-01-044-3	УСТАНОВКА МОНТАЖНЫХ ИЗДЕЛИЙ МАССОЙ: ДО 20 КГ	1 Т	0.0338	
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	42.7	1.44326
8.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.03	0.034814
8.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО	МАШ-ЧАС	21.25	0.71825
8.4	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1.03	0.034814
8.5	35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0.04	0.001352
9	00056	УГОЛОК 50x3	ТН	0.019	
10	44012	АРМОСЕТКА Д- 14ММ	ТН	0.0148	



11	E15-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П.. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0.04	
11.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71.06	2.8424
11.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.04	0.0016
11.3	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.03	0.0012
11.4	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0.01	0.0004
11.5	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-	ТН	0.0246	0.000984
11.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.3	0.012
11.7	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	0.108

СОСТАВИЛ:

МАМИРОВ А.

ПРОВЕРИЛ:

ТУРГУНОВ С.





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

Жиззах вилояти

130100, Jizzax shahri, Sh.Rashidov ko'chasi, 1-uy, Tel. +99878 771-70-15, Faks: +99878 771-70-15, E-mail: jizzah\_expertiza@mail.ru www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Kulmuradov Yusup Baxriyevich

Sana: 27-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 67081**

**Obyekt nomi** «Smeta xujjatlari bo'yicha: "Do'stlik tumanidagi "MChT" kanalining PK469+00 dagi va PK515+00 dagi suv to'suvchi inshootlarni joriy ta'mirlash"»

**Buyurtmachi** - Uchtom irrigatsiya tizimi boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "JIZZAX LOYIHA" MChJ

**Litsenziya** AL-000253. O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi 2019.10.08

**Moliyalashtirish manbai** - Mahalliy budjet mablag'lari hisobidan.

**Bosh pudratchi** - Tender tanlovi asosida.

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 63609

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Uchtom irrigatsiya tizimi boshqarmasi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan "Xo'jalik topshirig'i";

1.2. Uchtom irrigatsiya tizimi boshqarmasi tomonidan 03.10.2022-yilda tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi";

1.3. Buyurtmachi tashkilot Uchtom irrigatsiya tizimi boshqarmasi va loyiha tashkiloti "JIZZAX LOYIHA" MChJ o'rtasida loyiha-smeta xujjatlarini ishlab chiqish bo'yicha 03.10.2022-yilda tuzilgan №46596 sonli shartnoma.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Tasdiqlangan "Nuqsonlar dalolatnomasi";

2.2. Ishchi chizmalar;

2.3. Smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. "MChT" kanalining PK 469+00 dagi va PK 515+00 dagi suv to'suvchi inshootlardan uzoq yillardan buyon ekspluatatsiya qilinishi xamda tabiiy eskirishi natijasida sug'oriladigan maydonlarni suv bilan ta'minlashda muammolar kelib chiqmoqda. Mavjud muammolarni bartaraf etish maqsadida kanalning PK 469+00 dagi va PK 515+00 dagi suv to'suvchi inshootlarni ta'mirlash talab etiladi. Smeta xujjatlari buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqsoniy dalolatnoma asosida tayyorlangan.



#### 4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

4.1. "Do'stlik tumanidagi "MChT" kanalining PK469+00 dagi va PK515+00 dagi suv to'suvchi inshootlarni joriy ta'mirlash" smeta xujjatlarida muhandislik ta'minoti ishlari rejalashtirilmagan.

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

5.1. Buyurtmachi ob'yekt loyahasini tasdiqlashdan oldin barcha mutasaddi va tegishli tashkilotlar bilan kelishishi lozim.

#### 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ishchi loyiha ekspertizaga buyurtmachining e'tirozlarisiz taqdim qilindi.

6.2. Ob'ektning qurilish narxi "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MChJ tomonidan ishlab chikilayotgan joriy narxdagi kataloglar (2 kvartal 2022 yil), amaldagi (fakticheskiy) narxlarni hisobga olgan holda ishlab chiqilgan va ekspertizaga taqdim qilingan.

Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida quyidagi kamchiliklar aniqlandi:

1. Lokal resurs smetasi №1 (LRS) 7-bandi KRANbI 16 T NA GUSENICHNOM XODU NA GIDROENERGETICHESKOM STROITELSTVE. MASH-ChAS - 175000 so'm narx asoslansin.

Buyurtmachi tomonidan smeta so'mmasi QQS bilan birga xisoblaganda - **174 072,796** ming so'm taqdim etilgan.

Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan kamchiliklar bartaraf etilgandan so'ng obekt baxosi QQS bilan birga - **4 588,058** ming so'mga kamaytirildi.

6.3. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan xolda "**Do'stlik tumanidagi "MChT" kanalining PK469+00 dagi va PK515+00 dagi suv to'suvchi inshootlarni joriy ta'mirlash**" ob'ekti bo'yicha tayyorlangan smeta xujjatlari kelgusida kelishish xamda tasdiqlash uchun 15 % QQS bilan xisoblaganda umumiy miqdorda - **169 484,738** ming so'm tavsiya etiladi.

Shu jumladan:

- Qurilish materiallari, ashyolari va konstruksiyalar xamda transport sarf-xarajatlari bilan birgalikda - **6 979,255** ming so'mni,

- asosiy oylik uchun ijtimoiy sugurta tulovlari jarajatlari bilan xisoblaganda - **10 193,197** ming so'mni,

- mashina va mexanizmlar uchun sarflanadigan xarajatlar - **8 135,870** ming so'mni,

- jixozlar narxi transport sarf-xarajatlari bilan birgalikda - **116 897,320** ming so'mni,

- pudratchining boshqa sarf-xarajatlari 18,58 % - **4 702,286** ming so'mni,

- qurilish vaqtida qurilish obektini sug'urtalashga sarflangan xarajatlar 0,32% - **470,105** ming so'm.

- qo'shimcha qiymat solig'i 15% - **22 106,705** ming so'mni tashkil etadi.

- Ishchi quruvchilarning o'rtacha bir soatlik ish xaqi "QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI" MChJ chiqarayotgan 2022 yil 2 chorak katalog asosida **15 327,68 x 1,12 = 17 167,0016** so'm ijtimoiy sug'urtaga ajratma 12 % qabul qilingan. (Ijtimoiy sug'urtaga ajratma foizi pudratchining fakt xarajatlari bo'yicha bugalteriya xujjatlari asosida amalga oshiriladi).

Ushbu taklif etilgan narxlar bajarilgan qurilish-montaj ishlari uchun o'zaro hisob-kitoblar uchun asos bo'lib xizmat qila olmaydi, ushbu narxlarni qabul qilish bo'yicha yakuniy qaror ShNQ 4.01.16-09 talablariga, amaldagi me'yoriy hujjatlar hisobga olgan holda buyurtmachi va pudratchi tomonidan birgalikda qabul



qilinadi. (Mashina va mexanizmlardan foydalanishda mash/soat.ning joriy narxini O'zbekiston Respublikasi Davarxitektkurilish qo'mitasining 06.05.2004 y. 31-sonli buyrug'i bilan tasdiqlangan "Qurilish mashinalari va mexanizmlaridan foydalanishda hisoblangan joriy narxlarni aniqlash bo'yicha uslubiy tavsiyalar" asosida aniqlash tavsiya etiladi).

### **Ta'kidlash joizki:**

Buyurtmachiga loyiha hujjatlarini tasdiqlashdan oldin quyidagilarni qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- pudratchi boshqa xarajatlarining aniq sarfi;
- ish haqi xarajatlarining pudratchi tashkilotning o'tgan 12 oydagi o'rtacha oylik ish haqi darajasidan kelib chiqqan holda bir odam/soat ish haqidan olinganligi;
- Mashina va mexanizmlardan foydalanishda 1-mash/soat.ning joriy narxini.

6.4. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003-yildagi №261 qarori bilan tasdiqlangan "Qurilish ob'ektlari narxini joriy shartnoma narxlarida aniqlash tartibi to'g'risida vaqtinchalik qoidalar"ga va ShNK 4.01.16.09 ga binoan qurilishning narxi tavsiyaviydir. Tavsiya etilgan bahoni qabul qilish qarorini buyurtmachi va pudratchi birgalikda qabul qiladilar (ShNQ4.01.16-09, 6-bob. 6.4-bandi).

6.6. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25-moddalari xamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579-sonli qarorining 1-ilova 3-bob 29-bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi xamda loyiha tashkiloti javobgardir".

6.7. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

6.8. Tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi xaqqoniyligi va ishonchliligi uchun javobgarlik buyurtmachiga va loyihachi tashkilot zimmasiga yuklatiladi.

### **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini xisobga olgan xolda "**Do'stlik tumanidagi "MChT" kanalining PK469+00 dagi va PK515+00 dagi suv to'suvchi inshootlarni joriy ta'mirlash**" smeta xujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Bosh mutaxassis:** DJURAEV ANVAR LAPASOVICH