

Республика Узбекистан  
город Джизак

МПП «PROGRESS-LOYIXA»

# РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕРЕГОРАЖИВАЮЩИЙ СООРУЖЕНИЙ  
ЛЕВЫЙ ВЕТКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА НА ПК380+00".

## СМЕТЫ

Директор:



Р.Усаров

ГИП:

М.Рузибоев

Джизак - 2022 г.

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

### "ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕРЕГОРАЖИВАЮЩИЙ СООРУЖЕНИЙ ЛЕВЫЙ ВЕТКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА НА ПК380+00".

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 ППНК 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 сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб.} \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т раб. - 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 I-квартал 2022года ( она принята в размере 17492,47 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 166,92 час.

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

- 386.71 чел/час

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

- 6764460 .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 среднее 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:

- 3797172 .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 октябрь-декабрь 2020 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 - 2186270 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)

2388870 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).

- 161139 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:



М.РУЗИБОВЕВ

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

**"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕРЕГОРАЖИВАЮЩИЙ СООРУЖЕНИЙ ЛЕВЫЙ  
ВЕТКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА НА ПК380+00".**

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	6 764 460
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 797 172
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	2 186 270
4	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ 5%	109 313
5	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	34 421 400
6	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%	688 428
7	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ 2.0%	-
8	<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ</b>	<b>47 967 042</b>
9	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ 4,6% *0,8	-
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18.58%	2 388 870
11	<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>50 355 913</b>
12	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0,4% от 80% от п10)	161 139
13	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РЫСКА РОСТА ЦЕН 2%	-
14	<b>ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА</b>	<b>50 517 052</b>
15	НДС 15%	7 577 558
16	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ С НДС (затраты подрядчика)</b>	<b>58 094 609</b>



## СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

## "ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕРЕГОРАЖИВАЮЩИЙ СООРУЖЕНИЙ ЛЕВЫЙ ВЕТКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА НА ПК380+00".

(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-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	386.707	17492.47	6764460
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	53.501	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>6764460</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	7.992	0	0
2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	1.024	655	671
3	00511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-ЧАС	20.06	0	0
4	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0.69	76681	52910
5	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	4.788	0	0
6	00710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.48	0	0
7	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0.0328	127627	4186
8	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	26.34	126283	3326294
9	00783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0.088	126283	11113
10	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5.79 КН /0.59 Т/	МАШ-ЧАС	0.1972	1207	238
11	00981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 КН /8 Т/	МАШ-ЧАС	10.02	20784	208256
12	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0.5925	1327	786
13	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0.008071	18892	152
14	01803	ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ	МАШ-ЧАС	1.7625	0	0
15	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	9.328	4656	43431
16	02349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	0.256	37409	9577
17	02381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕР. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1000М3/ЧАС	МАШ-ЧАС	0.12	0	0
18	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.047413	54548	2586

19	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.0252	54548	1375
20	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	1.8925	71069	134498
21	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1.02	1077	1099
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>3797172</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>						
1	06317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ФРАКЦИИ 5-20ММ	МЗ	2.04	433600	884544
2	09219	ВОДА	МЗ	2.22384	350	778
3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	МЗ	0.0696	403800	28104
4	30133	СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ТН	0.00027	4000000	1080
5	30225	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ /ЛИСТ/	КГ	0.045	14720	662
6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0.00007	9000000	630
7	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ. СОРТ 1	ТН	0.02204	900000	19836
8	31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0.001044	13240000	13823
9	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-01 1	ТН	0.01985466	26000000	516221
10	31517	РАСТВОРИТЕЛИ N649	ТН	0.0000075	14520000	109
11	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.17917	12925	28166
12	31691	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0.06	0	0
13	32129	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ КБ-0.5	КГ	3	5000	15000
14	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 3.0 ММ	ТН	0.00342	7958000	27216
15	33341	ДВУТАВРЫ С ПАРАЛЛЕЛЬНЫМИ ГРАНЯМИ ПОЛОК. НОРМАЛЬНЫЕ "Б" ИЗ ГОРЯЧЕКАТАННОГО ПРОКАТА НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СПОКОЙНОЙ. N 20-24	ТН	0.004	14000000	56000
16	33501	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТ6СП	ТН	0.003575	8250000	29494
17	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 СТЗСП	ТН	0.0142	10000000	142000
18	33644	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ. КЛАСС А-1 Д 16 ММ	ТН	0.0022	8000000	17600
19	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	ТН	0.00002	0	0
20	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.9855	11740	11570
21	34277	СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ РЕКТИФИКОВАННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.0000075	0	0
22	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.004595	12600000	57897

М	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 25 ММ. III СОРТА	МЗ	0.0102	3521739	35922	
М	36120	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3.75 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. II СОРТА	МЗ	0.01	3521739	35217	
М	38871	ШПАЛЫ ДЕРЕВЯННЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ I ТИПА ДЛИНОЙ 2.75 М ДЛЯ Ж. ДОРОГИ ШИРОКОЙ КОЛЕИ	ШТ	2.775	95000	263625	
М	40442	ПОЛИЭТИЛЕНПОЛИАМИН /ПЭПА/ ТЕХНИЧЕСКИЙ. МАРКИ А	ТН	0.0000375	0	0	
М	41029	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0.0225	18000	405	
М	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.35813	0	0	
М	44096	ДИБУТИЛФТАЛАТ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.0000525	0	0	
М	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.148	2500	370	
М	76838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0.298	0	0	
					<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b>		<b>2186270</b>
					<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ МАТЕРИАЛОВ 5%</b>		<b>109 313</b>
					<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНОГО РАСХОДА</b>		<b>2 295 583</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
М		ЩИТ ЗАТВОРА РАЗМЕРОМ 2.4*2.75	ТН	0.75	23400000	17550000	
М		ПОДЪЕМНИК 10В (2-КОМП)	ТН	0.721	23400000	16871400	
					<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:</b>		<b>34421400</b>
					<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ 2%</b>		<b>688428</b>
					<b>ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ С ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДОМ</b>		<b>35109828</b>
					<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ:</b>		<b>47967042</b>
					<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПДРЯДЧИКА 18,58%</b>		<b>2388870</b>
					<b>ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ</b>		<b>50355913</b>
					<b>ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВО ОБЪЕКТОВ НА ВРЕМЯ СТРОИТЕЛЬСТВО 0,32%</b>		<b>161139</b>
					<b>ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС</b>		<b>50517052</b>
					<b>НДС 15%</b>		<b>7577558</b>
					<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС</b>		<b>58094609</b>

Составил:  М.РУЗИБОВЕВ

Проверил:  Р.УСАРОВ



ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

**"ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ПЕРЕГОРАЖИВАЮЩИЙ СООРУЖЕНИЙ ЛЕВЫЙ ВЕТКИ ЦЕНТРАЛЬНОГО КАНАЛА НА ПК380+00".**

(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	ШД2-02-040-01 К=0.6	ДЕМОНТАЖ ЩИТА ЗАТВОРА (2.4*2.75)	Т	0.75	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	96.6	72.45
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	20.412	15.309
1.3	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	3.996	2.997
1.4	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	2.394	1.7955
1.5	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	12.9	9.675
1.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	4.434	3.3255
1.7	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0.51	0.3825
2	ШД2-02-040-01	ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 1 Т	Т	0.75	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	161	120.75
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	34.02	25.515
2.3	00300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-ЧАС	6.66	4.995
2.4	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0.92	0.69
2.5	00692	КРАНЫ БАШЕННЫЕ 16-50 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	3.99	2.9925
2.6	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	21.5	16.125
2.7	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0.79	0.5925
2.8	01803	ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ	МАШ-ЧАС	2.35	1.7625
2.9	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	7.39	5.5425
2.10	02381	ЭЛЕКТРОКАЛОРИФЕР. ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 1000МЗ/ЧАС	МАШ-ЧАС	0.16	0.12
2.11	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0.95	0.7125
2.12	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0.85	0.6375
2.13	30133	СМОЛА КАМЕННУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	ТН	0.00036	0.00027
2.14	30225	БУМАГА ШЛИФОВАЛЬНАЯ /ЛИСТ/	КГ	0.06	0.045
2.15	30517	РАСТВОРИТЕЛИ N649	ТН	0.00001	0.0000075
2.16	31691	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	0.08	0.06
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 СТ6СП	ТН	0.0013	0.000975
2.18	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.61	0.4575

2.19	34277	СПИРТ ЭТИЛОВЫЙ РЕКТИФИКОВАННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.0000	0.000000
2.20	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.0000	0.000000
2.21	38871	ШПАЛЫ ДЕРЕВЯННЫЕ НЕПРОПИТАННЫЕ I ТИПА ДЛИНОЙ 2.75 М ДЛЯ Ж. ДОРОГИ ШИРОКОЙ КОЛЕИ	ШП	2.7	2.700
2.22	40442	ПОЛИЭТИЛЕНПОЛИАМИН /ПЭПА/ ТЕХНИЧЕСКИЙ. МАРКИ А	ТН	0.0000	0.000000
2.23	41029	РЕЗИНА СЫРАЯ	КГ	0.00	0.0000
2.24	44096	ДИБУТИЛФТАЛАТ ТЕХНИЧЕСКИЙ I СОРТА	ТН	0.0000	0.000000
2.25	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.000	0.000
3		ЩИТ ЗАТВОРА РАЗМЕРОМ 2.4*2.75	Т	0.75	
4	022-02-001-01	МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ. МАССА КОМПЛЕКТА: ДО 0.2 Т	КОМПЛЕКТ		2
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	64.4	128.8
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	6.11	12.22
4.3	00511	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6.3 Т	МАШ-ЧАС	10.03	20.06
4.4	00710	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 32 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.24	0.48
4.5	00777	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-ЧАС	0.27	0.54
4.6	00981	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ. ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 78.48 КН /8 Т/	МАШ-ЧАС	5.01	10.02
4.7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0.23	0.46
4.8	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0.59	1.18
4.9	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 3.0 ММ	ТН	0.00001	0.00002
4.10	32545	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ СВЕТЛОЙ СТАЛИ /ОС/. ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ. ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ. ВЫСШЕГО КАЧЕСТВА Д 3.0 ММ	ТН	0.0017	0.0034
4.11	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	0.002	0.004
4.12	33501	СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТ6СП	ТН	0.0013	0.0026
4.13	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 СТЗСП	ТН	0.0071	0.0142
4.14	33644	ПРОКАТ ДЛЯ АРМИРОВАНИЯ Ж/Б КОНСТРУКЦИЙ КРУГЛОГО И ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ. КЛАСС А-1 Д 16 ММ	ТН	0.0011	0.0022
4.15	34001	БЕНЗИН АВИАЦИОННЫЙ Б-70	ТН	0.00001	0.00002
4.16	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0.264	0.528
4.17	35318	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ: Э42	ТН	0.00016	0.00032
4.18	36120	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3.75 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. II СОРТА	МЗ	0.005	0.01
4.19	45077	ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0.041	0.082
4.20	76838	СМАЗКА ТОРСИОЛ-55	КГ	0.149	0.298
5		ПОДЪЕМНИК 10В (2-КОМП)	ТН		0.721
6	015-04-030-3	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П.. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2		0.2421
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40.59	9.826839
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.04	0.009684
6.3	01522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0.01	0.002421

64	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.03	0.007263
65	30066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0.0246	0.00595566
66	30456	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	0.65367
67	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.3	0.07263
7	025-04-030-4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК, ПЕРЕПЛЕТОВ, ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100 М2	0.565	
71	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	71.06	40.1489
72	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.04	0.0226
73	00522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0.5 Т	МАШ-ЧАС	0.01	0.00565
74	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.03	0.01695
75	30066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0.0246	0.013899
76	30456	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7	1.5255
77	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.3	0.1695
8	042-01-012-2	УКЛАДКА БЕТОНА ПРИ УВЛАЖНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ: ВОДОЙ	100 М3	0.02	
81	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	370	7.4
82	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	20.1	0.402
83	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	51.2	1.024
84	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1.64	0.0328
85	00783	КРАНЫ 16 Т НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	4.4	0.088
86	02349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-ЧАС	12.8	0.256
87	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1.26	0.0252
88	06317	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ФРАКЦИИ 5-20ММ	М3	102	2.04
89	06219	ВОДА	М3	104	2.08
90	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0.0035	0.00007
91	32129	МАСТИКА ТИОКОЛОВАЯ СТРОИТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ КБ-0.5	КГ	150	3
92	30053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 25 ММ. III СОРТА	М3	0.51	0.0102
9	025-04-011-1	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ С ЛЕСОВ С ПОДГОТОВКОЙ ПОВЕРХНОСТИ	100 М2	1.16	
91	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6.32	7.3312
92	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.02	0.0232
93	00975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5.79 КН /0.59 Т/	МАШ-ЧАС	0.17	0.1972
94	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0.02	0.0232
95	06219	ВОДА	М3	0.124	0.14384
96	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0.06	0.0696
97	30652	ИЗВЕСТЬ СТРОИТЕЛЬНАЯ НЕГАШЕНАЯ КОМОВАЯ, СОРТ I	ТН	0.019	0.02204
98	30065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0.0009	0.001044
99	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0.1	0.116

Составил:  М.РУЗИБОВЕВ

Проверил:  Р.УСАРОВ



## ХЎЖАЛИК ТОПШИРИГИ

Объект: Марказий чап тармоқ канали ПК-380 даги сув тусувчи  
иншоотини жорий таъмирлаш

Бақарувчи:

Танлов асосида

Асос:

2022 йил эксплуатация тадбирлар режаси

Объект жойлашган жой

Жиззах вилояти Дўстлик тумани

Лойиха кидирув ишлари  
бузортмачиси:

ЖМКФБ

Лойихани бажариш муддати:

2022 йил 4-чорак

Молиялаштириш манбаи:

ЖМКФБ нинг харажатлар  
сметаси (Бюджет)



ТАСЛИКЛАЙМАН  
ЖМКФБ бошлиғи

Ш.Джўраев  
2022 йил

### НУҚСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Бизларким қуйида имзо чекиб, ушбу далолатномани тузувчилар ИТ ва ГТИФ бўлими бошлиғи М.Ахмедов, 6-бўлим бошлиғи У.Искандаров ва таъмирлаш ишларини амалга ошириш бўйича бош муҳандиси А.Саломовлар билан биргаликда Марказий чап таъмирлаш пункт ПК-380 даги сув тусувчи иншоотида жорий таъмирлаш ишларни бажариш ишларини аниқладик.

№	Бажариладиган ишлар номи	Ўлчов бирлиги	Миқдори
1	ДЕМОНТАЖ ШИТА ЗАТВОРА (2.4*2.75)	Т	0,75
2	ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА	Т	0,75
3	МЕХАНИЗМ ПОДЪЕМНЫЙ С РУЧНЫМ ПРИВОДОМ ВИНТОВОЙ. МАССА КОМПЛЕКТА	Комплект	2
4	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: СТАЛЬНЫХ БАЛОК.	100 м <sup>2</sup>	0,2421
5	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: РЕШЕТОК. ПЕРЕПЛЕТОВ.	100 м <sup>2</sup>	0,565
6	УКЛАДКА БЕТОНА ПРИ УВЛАЖНЕНИИ ПОВЕРХНОСТИ	100 м <sup>3</sup>	0,02
7	ИЗВЕСТКОВАЯ ОКРАСКА ФАСАДОВ	100 м <sup>2</sup>	1,16

ИТ ва ГТИФ бўлими бошлиғи:

6-бўлим бошлиғи:

● ва ТИТЭ бўйича бош муҳандис:

М.Ахмедов

У.Искандаров

А.Саломов

ЎЗБЕКISTON RESPUBLIKASI  
SUV XO'JALIGI VAZIRLIGI

JANUBIY MIRZACHO'L KANALIDAN  
FOYDALANISH BOSHQARMASI



МИНИСТЕРСТВО ВОДНОГО ХОЗЯЙСТВА  
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

УПРАВЛЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ  
ЮЖНО-МИРЗАЧУЛЬСКОГО КАНАЛА

Manzil: Jizzax viloyati, Paxtakor tumani, "Suvonobod" MFY, Mirishkor ko'chasi, 1-uy, tel-faks: (0372) 353-13-30 elektron  
manzil: [jmmkb@minwater.uz](mailto:jmmkb@minwater.uz)

- 44 - 09 2022 yil

27/01.244 sonli

Paxtakor tumani

**Shaxarsozlik xujjatlari  
ekspertizasi DUK Sirdaryo viloyat  
filiali boshlig'i B. Gaimovga**

Janubiy mirzacho'l kanalidan foydalanish boshqarmasi Sizdan Markaziy chap  
tarmoq kanali PK380 da suv to'sish inshootini joriy ta'mirlash ishlairni bajarish  
bo'yicha loyixa smeta xujjatlariga expertiza xulosasini berishda amaliy yordam  
berishingizni so'raymiz.

To'lov loyixa tashkiloti tomonidan to'lanishi kafolatlanadi.



Boshqarma boshlig'i:

Sh. Djo'raev



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67  
225-06-61. E-mail: sirdarya\_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holat: joriy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 23-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 62383**

Ob'ekt nomi «"Markaziy chap tarmoq kanali PK 380+00 suv to'suvchi inshootini joriy ta'mirlash"»

Buyurtmachi - JMKF boshqarmasi  
Bosh loyihachi - PROGRESS-LOIXA KTK  
Litsenziya AJ-000745 19-05-2020 yil  
Moliyalashtirish manbai - budget mablag`lari  
Bosh pudratchi - tanlovi asosida  
Qurilish turi joriy ta'mirlash  
Murojaat raqami: № 58515

**1. Loyihalash uchun asos**

Loyixa topshiriqnomasi . Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi.Smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

"Markaziy chap tarmoq kanali PK 380+00 suv to'suvchi inshootini joriy ta'mirlash" smeta hujjatlarida quyidagi ishlar ko`zda tutilgan: Markaziy chap tarmoq kanali 380 piketida suv to'suvchi inshootida 2`komplekt 2\*2.75 o'lchamli shit zatvorni demontaj qilish. 2,4\*2.75 o'lchamli shit zatvorni 2 komplekt o'rnatish. Vintli ko'targich 10V -2 komplekt montaji. Metall qismlarni bo`yash. Beton qoplama yo`tqizish.Ohaklash.

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

suv to'suvchi inshootini joriy ta'mirlash

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

Loyixa topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi.Smeta xujjatlari.

**6. Ekspertiza natijalari.**

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o'rtacha kishi soat ish xajmi 12% iqtisodiy sugurta agratmasi bilan 17 492,47 so'm. Mashina mexanizmlar 1mash/soatlik tarifi ta'miniy olingan. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "ҚУРИЛИШ ИҚТИСОДИЁТИ ИНСТИТУТИ"МЧЖ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 1 chorak katalogiga asosan. Pudratchining boshqa harajatlari 18,58 % hisoblangan. Buyurmachi tomonidan smeta summasi QQS soligi bilan 65 003 575 so'm taqdim etilgan.

Ekspertiza jarayonida Uskunalardan 5 871 208 so'm kamaydi / shit zatvor, vintli ko'targich tn-23 400 000 so'm. Natijada umumiy summadan 6 908 965 so'm kamaydi.

## 7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Markaziy chap tarmoq kanali PK 380+00 suv ta'mirlash inshootini joriy ta'mirlash" smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun, 15% QQS va buyurtmachi boshqa harajatlari bilan cheklangan qiymati 58 094 609 so'm belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan -58 094,609 ming so'm.

Qurilish montaj ishlari QQS siz -50 517,052 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarori buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

**Bosh mutaxassis:** Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

“ТАСДИҚЛАЙМАН”

Жанубий Мирзачул  
каналдан фойдаланиш  
бошқармаси бошлиги  
Ш.Джураев



# Техник топширик БУЮРТМАЧИ

Жиззах-2022

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Марказий чап тармоқ канали ПК-380 даги сув тусувчи иншоотини жорий таъмирлаш ишлари
2	Буюртмачи	Жанубий Мирзачул каналидан фойдаланиш бошкармаси
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилояти Пахтакор тумани
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил ноябр- 2022 йил декабр
6	Маблаг манзили	Бюджет
7	Алохида талаблар	Ишлар сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
8	Тўловлар шarti	Тўловлар олдиндан 30 % пул кўчириш йўли билан ва қолган 70 % тўлов счёт фактура асосида