

JIZZAX VILOYATI JIZZAX SHAXRI

«DAVR PROEKT» MCHJ

**Жанубий мирзачул магистрал каналини ПК850+00 дан
ПК922+50 гача механизм ёрдамида тозалаш**

смета

Рахбар :

R.Xojiev

Loyiha bosh muhandisi:

D.Xojiev



Jizzax – 2022 y.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
к сметной документации

Жанубий мирзачул магистрал каналини ПК850+00 дан ПК922+50 гача механизм ёрдамида тозалаш

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 ШНК 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:

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

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 апрель-июнь 2022 года (она принята в размере 15237.68 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 171,08 час.

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

- **354.00** чел/час

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

- **6077119** .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:

- 761680206 .сум

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определены на основе фактических

$$См = См1 + См2 + См3 + ... + Смп,$$

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

- 0 сум

Зо - затраты на оборудование;

- 0 сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов приняты в размере 5% от стоимости материалов и 1,5% от

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)

142649311 сум

Составил:

О. Бойбутаев

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

в текущих ценах при ресурсном методе

Жанубий мирзачул магистрал каналини ПК850+00 дан ПК922+50 гача механизм ёрдамида тозалаш

№	Наименование затрат и показателей	Сметная стоимость в текущих ценах
1	Затраты на основную заработную плату	6077119
2	Затраты на машины, механизмы	761680206
3	Затраты на материалы, конструкции	0
4	Затраты на транспорт 5%	0
5	Затраты на оборудование	0
6	Затраты на оборудование 2%	0
7	Затраты на перевозка	
8	Итого прямые	767757325
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58%	142649311
10	Итого	910406636
11	Затраты на страхование объекта 0,32%	2913301
12	Итого	913319937
13	НДС 15%	136997991
14	Итого с НДС	1050317927

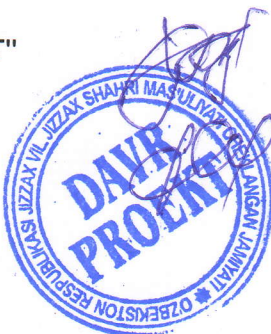
Руководитель ООО "DAVR PROEKT"

Р.Хожиев

ГИП.

Д.Хожиев

Заказчик:



Подрядчик:

Жанубий мирзачул магистрал каналлини ПК850+00 дан ПК922+50 гача механизм ёрдамиди тозалаш
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная ресурсная смета)

на _____ (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: _____
Сметная стоимость _____
В базисных ценах
-- ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

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

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	354	17167.0016	6077118.57
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7302.6271	--	--
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			6077119

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	95.386158	169708	16187794.10
4	2259	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 0,65 М3	МАШ.-Ч	2821.857456	264185	745492412.01
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			761680206
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			767757325

СОСТАВИЛ  ХОЖИЕВ Д.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №
(локальная ресурсная смета)

на _____ (наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		
				на сл. измерения	по проектам данным	
1	2	3	4	5	6	
1	E0103-001-15 ДЮП. 6 ТЧ ТАБЛ.1 П.3.216 КЭМ=1,1 ТЧ ТАБЛ.1 П.3.220 КЭМ=1,25	ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-0,8) МЗ ПРИ ОБЪЕМЕ ОЧИСТКИ НА 1 М КАНАЛА ДО 4 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ 1. ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОТ НАНОСОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ ВЯЗКОГО ГРУНТА ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ. СИЛЬНО НАЛИПАЮЩЕГО НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ЭКСКАВАТОРА, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН - 1,1. ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОТ НАНОСОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ ПРИ ЧЕРПАНИИ ИЗ ПОД ВОДЫ, ПРИ ГЛУБИНЕ ВОДЫ ДО 2 М. ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН - 1,25	100МЗ	203,3820		
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,84	984,36888	
1.1	3	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	4,84	984,36888	
2	E0103-001-15 ДЮП. 6 ТЧ ТАБЛ.1 П.3.225 КЭМ=1,1	ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65(0,5-0,8) МЗ ПРИ ОБЪЕМЕ ОЧИСТКИ НА 1 М КАНАЛА ДО 4 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ 1. ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОТ НАНОСОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С ЗАРОСШИМИ ОТКОСАМИ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАШИН - 1,1	100МЗ	474,5580		
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,872	1837,488576	
2.2	2259	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 0,65 МЗ	МАШ.-Ч	3,872	1837,488576	
3	E0102-057-01	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНСВЕРХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100МЗ	3,0000		
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	118	354	
4	E0101-106-07	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ ЮТВАДОВ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М	1000МЗ	20,3382		
4.1	3	БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВт (Л.С.) ГРУППА ГРУНТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,69	95,386158	
4.2	247	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ.-Ч	4,69	95,386158	
		БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	4,69	95,386158	

СОСТАВИЛ



Страница - 1

ХОЖИЕВ Д.



«Т А С Д И Қ Л А Й М А Н»
ЖМҚФБ бошлиғи
Ш.Джўраев
« 8 » 08 2022 йил

НУҚСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

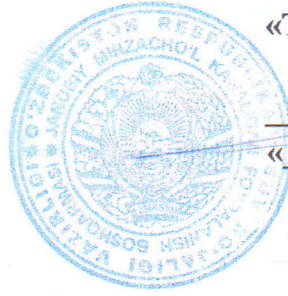
Бизларким қуйида имзо чекиб ушбу далолатномани тузувчилар бошқарма бошлиғининг ўринбосари О.Бегимкулов, ИТ ва ГТИФ бўлими бошлиғи М.Ахмедов ҳамда 2-бўлим бошлиғи А.Уроловлар билан биргаликда Жанубий Мирзачўл магистрал каналини ПК850+00 дан ПК922+50 гача механизм ёрдамида тозалаш ишларини бажаришда қуйидаги ишларни амалга оширилиши кераклигини аниқладик.

Т/р	Бажариладиган ишлар номи
1	Механизм ёрдамида тозалаш ишлари
2	Қўл кучи ёрдамида механизмга халақит берувчи коммуникациялар атрофини тозалаш

Бошқарма бошлиқнинг ўринбосари: О.Бегимкулов

ИТ ва ГТИФ бўлими бошлиғи: М.Ахмедов

2-бўлим бошлиғи: А.Уролов



«ТАСДИҚЛАЙМАН»
ЖМКФБ бошлиғи
Ш.Джўраев
«1» 08 2022 йил

ХЎЖАЛИК ТОПШИРИҒИ

Объект: Жанубий Мирзачўл магистрал каналини ПК746+80 дан ПК922+50 гача механизм ёрдамида тозалаш.

3 этап: ЖММК каналини 850+00 дан 922+50 гача тозалаш (7,25 км)

Бажарувчи:	Танлов асосида
Асос:	2022 йил эксплуатация тадбирлар режаси
Объект жойлашган жой	Жиззах вилояти Зарбдор тумани
Лойиха кидирув ишлари буюртмачиси:	ЖМКФБ
Лойихани бажариш муддати:	2022 йил 3-чорак
Молиялаштириш манбаи:	ЖМКФБ нинг харажатлар сметаси (Бюджет)

“ТАСДИҚЛАЙМАН”



Жанубий Мирзачул
каналдан фойдаланиш
бошкармаси бошлиги
Ш.Джураев

Техник топширик БУЮРТМАЧИ

Жиззах-2022

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Жанубий Мирзачул магистрал каналини ПК850+00 дан ПК922+50гача механизм ёрдамида тозалаш
2	Буюртмачи	Жанубий Мирзачул каналидан фойдаланиш бошкармаси
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилояти Зарбдор тумани
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Сентябрь- 2022 йил Октябр
6	Маблағ 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