

ДЖИЗАКСКИЙ ОБЛАСТЬ г.ДЖИЗАК

ООО «JIZZAX WATER PROJEKT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000157 24.08.2019Й

Марказий ўнг тармоқ каналини ПК25+00 дан ПК64+00 гача сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.

г.Джизак-2022 г.

ДЖИЗАКСКИЙ ОБЛАСТЬ г.ДЖИЗАК

ООО «JIZZAX WATER PROJEKT»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Марказий ўнг тармоқ каналини ПК25+00 дан ПК64+00 гача сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.

Начальник:

Г.И.П:



Маматкулов Н

Айматов М

г.Джизак-2022 г.



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
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 15-04-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 36840

Obyekt nomi «Jizzah viloyati Markaziy O'ng tarmoq kanalini PK 25+00 dan PK64+00 gacha suv oqimining chap tamoni va PK 64+00 dan PK 145+00 gacha suv oqimining ong tamonida mehanizm uordamida ishlarni bajarish» smeta hujjatlari»

Buyurtmachi - Janubiy mirzacho'l kanalidan foydalanish boshqarmasi

Bosh loyihachi - JIZZAX WATER PROJEKT MCHJ

Litsenziya 24-08-2019 йил Лицензия рақами: АЛ-000157

Moliyalashtirish manbai - byudjet mablag'lari

Bosh pudratchi - tender (tanlov) asosida

Qurilish turi Joriy t'amirlash

Murojaat raqami: № 35911

1. Loyihalash uchun asos

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

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

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

«Jizzah viloyati Markaziy O'ng tarmoq kanalini PK 25+00 dan PK64+00 gacha suv oqimining chap tamoni va PK 64+00 dan PK 145+00 gacha suv oqimining ong tamonida mehanizm uordamida ishlarni bajarish» smeta hujjatlari nuqson dalolatnomasiga asosan tuzilgan. Kanalning 1,2 km sig'imi 0,5 m³ ekskavator bilan tozalash ishlari- 17 160 m³.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

mehanzim uordamida ishlarni bajarish

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

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

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narxlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Mashina mehanizmlar 1 mash/ soat tahminiy olingan.. Pudratchining boshqa harajatlari 18,58%.Ekspertiza ko`rigiga ob'ektning loyiha tashkiloti tomonidan tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 113 750 299 so`m taqdim etilgan. "Sirdaryo-Zarafshon" ITHB ning 2021 yil 22 dekabr 25-sonli bayonigagi narhlar etiborga olindi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Jizzah viloyati Markaziy O'ng tarmoq kanalini PK 25+00 dan PK64+00 gacha suv oqimining chap tamoni va PK 64+00 dan PK 145+00 gacha suv oqimining ong tamonida mehanizm uordamida ishlarni bajarish" smeta hujjatlari cheklangan miqdori 15% QQS bilan 113 750 299 so`m belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan - 113 750,299 ming so`m.

Qurilish montaj ishlari QQS siz - 98 913,304 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 qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1

К рекомендуемому расчету стартовой стоимостью в текущих ценах объекта:

**Марказий ўнг тармоқ каналли ПК25+00 дан ПК64+00 гача
сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг
ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.**

Рекомендуемая стоимость объекта в текущих ценах определена в соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объекта в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261 и по ШНК 4.01.16-09 с использованием нормативной базы 2018 г. Стоимость материалов и конструкций определена по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве РУЗ» за 4 квартал 2021 года (разработан Управлением экономических реформ в сфере проектирования и строительства при министерстве строительства РУз и ООО «QURILISH IQTISODIYOTI INSTITUTI», «Узбекская Республиканская товарно-сырьевая биржа (УРТСБ)» и согласно конъюнктуре рынка.

Смета состоит из двух частей:

1. Локальная ведомость: включает в себя состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.
2. Сводный расчет ресурсов: включает в себя общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчиком-сметчиком заполняется только графы 1-5; Графы 6-7 (цена на материалы, ресурсы строительные машины и механизмы) заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.
3. Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК 4.02.01-2004 - 2007 г..

Стоимость строительства объекта рассчитывается ресурсным методом по объемам работ согласно утвержденного дефектного акта

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 :

Суммарные трудозатраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют: - 0 чел/час
Зарботная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет: - 0 тыс.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 средне сложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин.

Суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют:

- 83 414,829 тыс.сум

3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы в данной
стройке с учетом транспортными расходами 5% (1,5%)

- 0 тыс.сум

4. Затраты на оборудование

Зо - затраты на оборудование с учетом транспортными
расходами 2%

- 0 тыс.сум

5. Страхование объектов.

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением
Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании
строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и
кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года №532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков
составляют 0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта)

Стр = 0 x 0,8x0,004

-

0 тыс.сум

При расчете стартовой стоимости учтены следующие затраты:

Транспортные расходы на материалы	- 5 %
Транспортные расходы на кабель-провод. продукции	- 1,5 %
Транспортные расходы на оборудование	- 2 %
Прочие затраты и расходы подрядной организации	- 18,58 %.
Затраты на страхование строительства	- 0,32%.
0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта (0,4%x0,8)	
Коэффициент риска (в процентах)	- 0 %
НДС	- 15 %
Единый налог	- 0 %

Нормативная трудоемкость объекта составляет:

0 чел.-часов рабочих-строителей.

Среднечасовая зарплата рабочих –строителей принята на основе Каталога
текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в
строительном производстве Республики Узбекистан (4кв. 2021 г)
в размере 1 чел-час – 13773,6 x 1,12=15426.432 сум с учетом отчислений на
соцстрах.

Данная стоимость объекта носит **рекомендательный характер** и не может служить
основанием для заключения договора, согласно приложения №1 к постановлению
Кабинета Министров от 11.06.03 г №261 «О переходе на договорные текущие цены при
реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных
капитальных вложений», стоимость работ и услуг в строительстве в договорных текущих
ценах и объемам выполненных работ и услуг в строительстве в договорных текущих
ценах формируется по результатам конкурсных торгов, и окончательное решение по
договорным ценам и объемам выполненных работ принимается заказчик.

Составил



Айматов М

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

**Марказий ўнг тармоқ каналлини ПК25+00 дан ПК64+00 гача
сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг
ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.**

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	-
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	83 414 829
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	-
4	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ 5%	-
5	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ	-
6	ТРАНСПОРТНЫЕ ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2%	-
7	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ 2.0%	-
8	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ И ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИМИ РАСХОДАМИ	83 414 829
9	ВРЕМЕННЫЕ ЗДАНИЯ 4,6% *0,8	-
10	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18.58%	15 498 475
11	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	98 913 304
12	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0,4% от 80% от п10)	-
13	КОЭФФИЦИЕНТ ПРОГНОЗИРУЕМОГО РЫСКА РОСТА ЦЕН 2%	-
14	ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	98 913 304
15	НДС 15%	14 836 996
16	ВСЕГО СТОИМОСТЬ С НДС (затраты подрядчика)	113 750 299

ЗАКАЗЧИК

МП



ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП



Марказий ўнг тармоқ каналини ПК25+00 дан ПК64+00 гача
сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг
ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.
наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

механизированная очистка
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	315,744	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	003424	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELB. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.5 М3	МАШ-ЧАС	315,744	264185	83414829
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						83414829
Итого:						83414829

Составил:

Проверил:



Айматов М.

Маматкулов Н.

Марказий ўнг тармоқ каналлини ПК25+00 дан ПК64+00 гача
сув оқимининг чап томони ва ПК 64 дан ПК 145 гача сув оқимининг
ўнг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

мехонизированная очистка

(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	Е0103-028-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕК ТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	ОЧИСТКА КОЛЛЕКТОРНО-ДРЕНАЖНЫХ СЕТЕЙ ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ ЈУ 230ЕЛВ С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С УДЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ ВЫЕМКИ ГРУНТА, НА ОДИН МЕТР ДЛИНЫ ОБРАБАТЫВАЕМОЙ КОЛЛЕКТОРНО-ДРЕНАЖНОЙ СЕТИ СВЫШЕ 3 ДО 4 М3 В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ	100М3	171,60	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,84	315,744
1.2	003424	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ЈУ 230ЕЛВ, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-ЧАС	1,84	315,744

Составил:



Айматов М.

Проверил:



Маматқулов Н.



ХЎЖАЛИК ТОПШИРИГИ

Объект: Марказий ўнг тармоқ каналини ПК25+00 дан ПК64+00 гача сув окимининг чап томони ва ПК64 дан ПК145 гача сув окимининг унг томонида механизм ёрдамида ишларини бажариш.

Бажарувчи:	Танлов асосида
Асос:	2022 йил эксплуатация тадбирлар режаси
Объект жойлашган жой	Сирдарё вилояти Оқолтин тумани
Лойиха кидирув ишлари буюртмачиси:	ЖМКФБ
Лойихани бажариш муддати:	2022 йил 2-чорак
Молиялаштириш манбаи:	ЖМКФБ нинг харажатлар сметаси (Бюджет)



«ГАСДИКЛАЙМАН»
ЖМКФБ бошлиги
Ш.Джўраев
«16» 03 2022 йил

НУКСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМАСИ

Бизларким куйида имзо чекиб ушбу далолатномани тузувчилар ИТ ва ГТИФ булими бошлиги М.Ахмедов, 7-булим бошлиги Б.Рустамов ва 7 булим бош мутахассиси У.Ялгашевлар билан биргаликда Марказий ўнг тармоқ каналини ПК25+00 дан ПК64+00 гача сув окимининг чап томони ва ПК64 дан ПК145 гача сув окимининг унг томонида механизм ёрдамида тозалаш ишларини бажаришда куйидаги ишларни амалга оширилиши кераклигини аниқладик.

Т/р	Бажариладиган ишлар номи	Улчов бирлиги	Микдори
1	Канални механизм ёрдамида тозалаш	м3	17160

ИТ ва ГТИФ булими бошлиги:

7-булим бошлиги:

7-булими бош мутахассиси:

М.Ахмедов

Б.Рустамов

У.Ялгашев