

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



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

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

Сметная документация

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналлини
ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш

г. Джизак – 2022 г.

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



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

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

Сметная документация

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналлини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш

Сводные ресурсные сметные расчеты.

Локальные ресурсные ведомости.

Руководитель
ООО «JIZZAXLOYIHA»
ГИП:



Тургунов С
Мамиров А

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: 15-03-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 33938

Obyekt nomi «Jizzah viloyati Pahtakor tumanidagi YUR-18-1 kanalini PK 0+00 dan PK 92+00 gacha, YUR-18-3 kanalini PK 25+00 dan PK 72+00 gacha mehanizm yordamida tozalash smeta hujjatlari»

Buyurtmachi - Pahtakor tuman irrigatsiya bo'limi

Bosh loyihachi - JIZZAX LOYIHA MCHJ

Litsenziya AL-000253 08.10.2019 й

Moliyalashtirish manbai - Pahtakor tuman irrigatsiya bo'limi eksploatasiya mablag'lari (mahalliy buydjet)

Bosh pudratchi - tannlov asodida

Qurilish turi Joriy t'amirlash

Murojaat raqami: № 33449

1. Loyihalash uchun asos

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

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

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Jizzah viloyati Pahtakor tumanidagi YUR-18-1 kanalini PK 0+00 dan PK 92+00 gacha, YUR-18-3 kanalini PK 25+00 dan PK 72+00 gacha mehanizm yordamida tozalash smeta hujjatlari nuqson dalolatnomasiga asosan tuzilgan. Kanalning 13,90 km qismi ekskavator GLG 205 C yordamida tozalanib 11 860 m³ tuproq ishi bajariladi. Qo'l kuchi bilan 36,7 m³ tuproq tozalanadi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

mehanizm yordamida tozalash

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyixa topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi. 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 56 226 774 so`m taqdim etilgan.Ekspertiza davomida kamchiliklar aniqlanmadi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Jizzah viloyati Pahtakor tumanidagi YUR-18-1 kanalini PK 0+00 dan PK 92+00 gacha, YUR-18-3 kanalini PK 25+00 dan PK 72+00 gacha mehanizm yordamida tozalash" smeta xujjatlari cheklangan miqdori 15% QQS bilan 56 226 774 so`m belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan - 56 226,774 ming so`m.

Qurilish montaj ishlari QQS siz - 48 892,847 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



ХЎЖАЛИК ТОПШИРИҒИ

Пахтакор туманидаги хўжаликлараро ЮР 18-1 канали ПК00+00 дан ПК92+00 гача, ЮР 18-3 канални ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш

1	Лойиҳа ишларига буюртмачи	Пахтакор туман ирригация бўлими
2	Лойиҳа ишларини бажариш учун асос	2022 йил 1-чорак режаси
3	Лойиҳачи ташкилот	“JIZZAX LOYIHA” МЧЖ
4	Иш тури	Механизм ёрдамида канални тозалаш
5	Лойиҳани тайёрлаш муддати бошланиши ва тугаши	2022 йил феврал ойи
6	Лойиҳа тури	Ишчи лойиҳа
7	Лойиҳа куввати	Хўжаликлараро ЮР-18-1 канали ПК0+00 дан ПК92+00 гача 9,2 км, ЮР-18-3 канали ПК25+00 дан ПК72+00 гача 3,1 км Жами 13,9 км
8	Пудратчи ташкилот	Тендер (танлов асосида)
9	Молиялаштириш тури	Пахтакор туман Ирригация бўлими эксплуатация маблағлари ҳисобидан (маҳаллий бюджет)
10	Лойиҳа ишлари	Далолатнома асосида бажарилсин
11	Эксплуатация қилувчи ташкилот	Пахтакор туман ирригация бўлими

ЮР-18-1 канали бошлиғи:

Я.Султонов

Бош гидротехник:

А.Ниязов

Техник гидрометр:

С.Мустанов



"ТАСДИКЛАЙМАН"

Пахтакор туман Ирригация бўлими
бошлиғи

А.Авазов

02 феврал 2022 й.

Нуқсонлар далолатномаси

2022 й 02 феврал

Пахтакор шаҳри

Бизларким куйида имзо қўйиб тасдиқловчилар:

Пахтакор тумани Ирригация бўлимига қарашли хўжаликлараро суғориш тармоқларида 2021-2022 йиллар кузги қишги тадбирлар ва суғориш мавсуми бўйича механизм ёрдамида тозалаш ишларини амалга оширишда куйидаги комиссия таркиби тузилди:

1. Бош гидротехник

А.Ниязов

2. Фойдаланиш ва таъмирлашни ташкил этиш бўйича мухандис

Я.Султонов

3. Техник гидрометр

С.Мустанов

Пахтакор тумани Ирригация бўлими ҳисобидаги хўжаликлараро канални техник ҳолатини ўрганиб чиқганимизда жумладан Пахтакор туманидаги ЮР 18-1 канални ПК0+00 дан ПК92+00 гача, ЮР 18-3 канални ПК25+00 дан ПК72+00 гача механизм ёрдамида тозалаш кераклиги аниқланди ва куйидаги иш хажмларини бажарилиши лозим деб топдик

Т/р.	Бажариладиган иш турлари	Ўлчов бирлиги	Сони
1	2	3	4
1	Сигими 0,5 м3 ли экскаватор ёрдамида канал ичидаги лойқани тозалаш тупроқ I-тур	М3	11860,0
2	Механизмга ҳалакит қилувчи инженерлик коммуникациялар ва гидротехник иншоотлар атрофини қўл кучида лойқадан тозалаш	М3	36,7

Ушбу ёзилган нуқсоний далолатнома лойиҳа-смета ҳужжатларини тайёрлаш учун тузилди ва тасдиқлаб имзо чекувчилар:

ИМЗОЛАР:

А.Ниязов

Я.Султонов

С.Мустанов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1

К рекомендуемому расчету стартовой стоимостью в текущих ценах объекта:

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналлини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш

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 1 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 себе состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.
2. Сводный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчиком-сметчиком заполняются только графы 1-5; Графы 6-7 (цена на материалы, ресурсы строительные машины и механизмы) заполняются обоюдными 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:	-	19,82	чел/час
Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:	-	305,721	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:

- 40 794,708 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 = $48736,889 \times 0,8 \times 0,004$

155,958 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 0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта ($0,4\% \times 0,8$))	- 0,32%.
Коэффициент риска (в процентах)	- 0 %
НДС	- 15 %
Единый налог	- 0 %

Нормативная трудоемкость объекта составляет:

19,82 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 – $13773.6 \times 1,12 = 15426.43$ 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



Мамиров А

РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3"
каналлини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш

СОСТАВЛЕН В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (сум)
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЕ НА СОЦИОЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	305721
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	40794708
3	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	0
4	ОБОРУДОВАНИЕ	0
5	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 5%	0
6	ВСЕГО	41100429
7	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ С ТРАНСПОРТНЫМИ РАСХОДАМИ	41100429
8	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%	7636460
9	ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ И ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	48736889
10	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0,4% ОТ 80%)	155958
11	ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	48892847
12	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА 0%	0
13	ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (с учетом коэффициента риска)	48892847
14	НДС 15%	7 333 927
15	ИТОГО РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА (с НДС) СМР	56226774

ЗАКАЗЧИК

МП



ИСПОЛНИТЕЛЬ

МП

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналлини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш
 (наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения))

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналлини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналлини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш
 (наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ.СТРАХ12%	ЧЕЛ-ЧАС	19.818	15426.43	305721
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	154.4172	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						305721
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	3423	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 205C, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-ЧАС	154.4172	264185	40794708
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						40794708
Итого:						41100429

Составил:

Тургунов С.

Проверил:

Мамиров А.



Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш
 наименование (объекта) стройки (предприятия. здания. сооружения)

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-2

Пахтакор туманидаги "ЮР-18-1" каналини ПК0+00дан ПК92+00гача, "ЮР-18-3" каналини ПК25+00дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш
 (наименование работ)

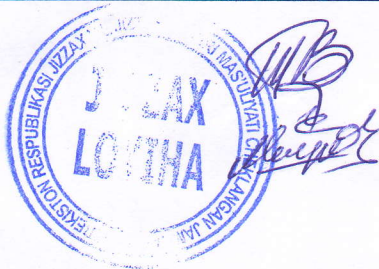
№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат. характеристика оборудования и его масса. расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
1	Е0103-027-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г. ТЧ П.3.240 КЗТР=1,4, КЭМ=1,4	ОЧИСТКА КОЛЛЕКТОРНО-ДРЕНАЖНЫХ СЕТЕЙ ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ GLG 205C С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 С УДЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ ВЫЕМКИ ГРУНТА, НА ОДИН МЕТР ДЛИНЫ ОБРАБАТЫВАЕМОЙ КОЛЛЕКТОРНО-ДРЕНАЖНОЙ СЕТИ СВЫШЕ 3 ДО 4 М3 В ГРУНТАХ 1 ГРУППЫ. РАЗРАБОТКА ГРУНТОВ ИЗ-ПОД ВОДЫ ПРИ ГЛУБИНЕ ВОДЫ ДО 4 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,4 И НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН - 1,4	100 М3 ГРУНТА	118,6	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1,302	154,4172
1.2	3423	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 205C, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-ЧАС	1,302	154,4172
2	Е01-04-002-01	ОЧИСКА ВРУЧНУЮ ОТ НАНОСОВ. ГРУППА ГРУНТОВ: 1	М3	36,7	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	0,54	19,818

Составил:

Тургунов С.

Проверил:

Мамиров А.



“ТАСДИҚЛАЙМАН”



Пахтакор тумани Ирригация бўлими
бошлиғи

А.Авазов
А.Авазов

2022 йил

М.Ў

Техник топшириқ БУЮРТМАЧИ

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	Пахтакор тумани Ирригация бўлими тасарруфидаги ЮР18-1 канални ПК0+00 дан ПК92+00гача, ЮР18-3 канални ПК25+00 дан ПК72+00гача механизм ёрдамида тозалаш
2	Буюртмачи	Пахтакор тумани Ирригация бўлими
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилояти Пахтакор тумани
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Март- 2022 йил Апрель
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