



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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

[www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana:24-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 77434**

**Obyekt nomi** «Isfayramsoy-Shoximardon ITB ga qarashli Farg'ona Tashlamasi kanalini mehanizmlar bilan tozalash.»

**Buyurtmachi** - "Farg'ona Rahmatjon topograf" X/K

**Bosh loyihachi** - "Farg'ona Rahmatjon topograf" X/K

**Litsenziya** 07.10.2020yil AL-001399-sonli.

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari xisobidan.

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 73910

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 10.05.2022-yil kungi 243-sonli qarori.

1.2. Isfayramsoy-Shoximardon irrigatsiya tizimi boshqarmasi boshlig'i S.Muratov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Isfayramsoy-Shoximardon ITB ga qarashli Farg'ona Tashlamasi kanalini mehanizmlar bilan tozalash. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyiha topshirig'ida keltirilgan).

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

4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

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

5.1. Isfayramsoy-Shoximardon irrigatsiya tizimi boshqarmasi boshlig'i S.Muratov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

6.3. Buyurtmachi jami xarajati, materiallar qiymati, ish xaqqi 12114,89 sum/chelchas (ijtimoyi sug'urta siz) va pudratchining boshqa xarajatlari 19,39% buyurtmachi xatiga asosan qabul qilindi.

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 567 021,262 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 489 571,408 ming so'm
QQS 15%	- 73 435,711 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 563 007,119 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 4 014,143 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 567 021,262 ming so'm

6.4. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi.

6.5. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

## 7. Xulosalar.

7.1. Isfayramsoy-Shoximardon ITB ga qarashli Farg'ona Tashlamasi kanalini mehanizmlar bilan tozalash, smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNQ 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

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

7.4. Taqdim etilgan xujjatlarning to'g'riligiga buyurtmachi javobgardir.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA

Частное предприятие  
ЧП "Фаргона Рахматжон топограф"

**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан  
ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш

Сметная документация  
Рекомендуемый расчет стартовой стоимости в текущих ценах

Директор ЧП



Рахматов З.

г.Фергана –2022г.

## СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ смет	Наименование	Страница
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
2		РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	
3		СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	
4	1	Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК00+2 гача механизмлар билан тозалаш	
5	2	Фаргона ташламасини ПК2+00 дан ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан  
ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш**

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:

номенклатуре и количеству оборудования;

1763655,73

нормативной трудоемкости;

затратам на эксплуатацию машин и механизмов;

номенклатуре и количеству строительных материалов, изделий и конструкций;

прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п+пп} + C_{з} + C_r) \times K_r,$$

где:

C<sub>0</sub> - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C<sub>m</sub> - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C<sub>зп</sub> - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

C<sub>эм</sub> - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C<sub>п</sub> - прочие затраты производственного характера

C<sub>пп</sub> - прочие затраты и расходы подрядчика;

C<sub>з</sub> - прочие затраты и расходы заказчика;

C<sub>r</sub> - затраты на страхование строительства объектов;

K<sub>r</sub> - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов (Письмо от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству) и отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог для объектов «под ключ».

затраты на оборудование согласно ресурсной сметы в данной стройке	0.000	тыс.сум
---	-------	---------

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mp},$$

где:

C<sub>m1</sub>, C<sub>m2</sub>, C<sub>m3</sub>, C<sub>mp</sub> - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций;

$$C_{mp} = N \times C_{cp},$$

где:

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

C<sub>cp</sub> - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводов-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Стоимость материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке	-	тыс.сум
--	---	---------

Расчет транспортных и заготовительно-складских расходов определен в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования в соответствии с Письмом от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,25.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

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

	5 457.876	чел/час
--	-----------	---------

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

	3 113.467	тыс.сум
--	-----------	---------

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

эксплуатация машин и механизмов согласно ресурсной сметы в данной стройке	405 639.173	тыс.сум
---	-------------	---------

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с установленным порядком ШНК4.01.16-09 и письма от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

Пп - прочие затраты производственного характера в соответствии с данными Заказчика в размере **0%** от суммы прямых затрат.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Пп - прочие затраты подрядчика принимаются по итогам его производственной деятельности за предыдущие годы в соответствии с данными Заказчика в размере **19,1%** от суммы прямых затрат.

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Расчитанная стоимость строительства объекта после корректировки составила **тыс сум** и является рекомендуемой.

## РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА.

**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02  
гача механизмлар билан тозалаш**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	4
1	2	4
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	3 113.467
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	405 639.173
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	0.000
4	Оборудование	0.000
5	Транспортные расходы на перевозку материалов 5%	0.000
6	Транспортные расходы на перевозку оборудования 2%	0.000
7	Заготовительно-складские расходы на материалы 2%	0.000
8	Заготовительно-складские расходы на оборудования 1,2%	0.000
9	<b>Итого прямые затраты с транспортными и заготовительно-складскими расходами</b>	<b>408 752.640</b>
10	<b>Прочие производственные затраты в том числе:</b>	0.000
10.1	временные здания и сооружения	0.000
10.2	зимнее удорожание	0.000
10.3	(другие затраты по сметному расчету на основе ПОС)	0.000
11	<b>Прочие затраты и расходы Подрядчика 19,39%</b>	<b>79 257.137</b>
12	Затраты на страхование строительства объектов 0,32%	1 561.631
13	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах</b>	<b>489 571.408</b>
14	<b>НДС 15%</b>	<b>73 435.711</b>
15	<b>Итого с прочими затратами подрядчика с НДС</b>	<b>563 007.119</b>
16	<b>Итого с прочими затратами заказчика</b>	<b>4 014.14</b>
17	Затраты на разработку проектно-сметной документации	2 000.000
18	Затраты на экспертизу проектно-сметной документации	1 035.000
20	Вынос проекта в натуру	0.000
21	Затраты на проведение конкурсных торгов	0.000
22	Затраты на экспертизу конкурсных торгов	0.000
23	Затраты на разработку проекта ЗВОС	0.000
24	Затраты на экспертизу ЗВОС	0.000
25	Содержания ГАСН 0,2% от СМР	979.143
26	Содержания заказчика	0.000
27	Авторский надзор 1,3%	0.000
28	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС прочими затратами (Подрядчика и Заказчика)</b>	<b>567 021.262</b>

Директор ЧП

Рахматов З.

Согласовано:

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]



Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш

ОБЪЕКТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

№№	Наименование объектов и смет	Наименование затрат				Всего	Затраты труда раб.- стр. чел. час
		Зарплата	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудование		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК00+2 гача механизмлар билан тозалаш	0	209 397 098	0	0	209 397 098	0.000
2	Фаргона ташламасини ПК2+00 дан ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш	3 113 467	196 242 075	0	0	199 355 542	229.460
	<b>ВСЕГО</b>	<b>3 113 467</b>	<b>405 639 173</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>408 752 640</b>	<b>229</b>

СОСТАВИЛА





**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02 гача  
механизмлар билан тозалаш**

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

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

**Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК00+2 гача механизмлар билан тозалаш**

(наименование работ)

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>209 397 098 сум</b>
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	209 397 098 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов 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	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1140.63079	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>0</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ (КАМАЗ)ДО 20 Т	МАШ-ЧАС	600.7790481	176154	105829632.4
2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	280.9197644	143820	40401880.52
3	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-ЧАС	202.36818	312132	63165584.76
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>209397097.7</b>

Составил: \_\_\_\_\_



**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02 гача  
механизмлар билан тозалаш**

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

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1-1**

**Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК00+2 гача механизмлар билан тозалаш**

(наименование работ)

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
1	E01-01-031-3 K21-01-04 КЭМ = 1.06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Л.С.), 3 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		12.122
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13.59556	164.8053783
1.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	12.826	155.476772
2	E01-01-031-11 K21-01-04 КЭМ = 1.06	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10 М ДОБАВЛЯТЬ: К НОРМЕ 01-01-031-3	1000 М3		12.122
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10.75285	130.3460477
2.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	10.1442	122.9679924
3	E01-03-033-02 K98-01-04 КзТРС = 1.20 КЭМ = 1.20	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100 М3 ГРУНТА		121.22
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.9728	239.142816
3.2	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-ЧАС	1.644	199.28568
4	E310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 5 КМ	ТОННА		20001.3
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.030037	600.7790481
4.2	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ (КАМАЗ)ДО 20 Т	МАШ-ЧАС	0.030037	600.7790481
5	E01-03-033-02	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА СЪЕЗДОВ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100 М3 ГРУНТА		2.25
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.37	3.0825
5.2	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-ЧАС	1.37	3.0825
6	E01-01-031-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Л.С.), 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 М3		0.225
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	11	2.475
6.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	11	2.475
<b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1140.63079	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-ЧАС	600.7790481	
2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	280.9197644	
3	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-ЧАС	202.36818	

**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02 гача  
механизмлар билан тозалаш**

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

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2**

**Фаргона ташламасини ПК2+00 дан ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш**

(наименование работ)

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>199 355 542</b> сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	3 113 467 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	196 242 075 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов 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	229.46	13568.67	3113467.018
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	906.0346466	0	0
<b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>						<b>3113467.018</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ (КАМАЗ)ДО 20 Т	МАШ-ЧАС	472.211677	176154	83181975.75
2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	73.81396	143820	10615923.73
3	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-ЧАС	328.20786	312132	102444175.8
<b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>						<b>196242075.2</b>

Составил: \_\_\_\_\_



**Исфайром Шохимардон ИТБ га карашли Фаргона ташламасини ПК00 дан ПК14+02 гача  
механизмлар билан тозалаш**

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

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2-1**

**Фаргона ташламасини ПК2+00 дан ПК14+02 гача механизмлар билан тозалаш**

(наименование работ)

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ и затрат. характеристика оборудования и его масса. расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу	по
1	2	3	4	5	6
1	E01-01-031-2 K21-01-04 КЭМ = 1.06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Л.С.). 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		5.906
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	12.3596	72.9957976
1.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	11.66	68.86396
2	E01-03-033-01 K98-01-04 КзТРС = 1.20 КЭМ = 1.20	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100 МЗ ГРУНТА		95.28
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.7424	166.015872
2.2	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ	МАШ-ЧАС	1.452	138.34656
3	E01-03-001-14	ОЧИСТКА КАНАЛОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0.8 МЗ ПРИ ОБЪЕМЕ ОЧИСТКИ ОТКОСА НА 1 М КАНАЛА ДО 3 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100 МЗ		34.73
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	5.31	184.4163
3.2	02259	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ	МАШ-ЧАС	5.31	184.4163
4	E310-1045 K4-38 05 КЭМ = 0.49	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ДО 5 КМ	ТОННА		15721
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0.030037	472.211677
4.2	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ (КАМАЗ)ДО 20 Т	МАШ-ЧАС	0.030037	472.211677
5	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 МЗ		1.49
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	229.46
6	E01-03-033-01	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА СЪЕЗДОВ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100 МЗ ГРУНТА		4.5
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	1.21	5.445

6.2	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ	МАШ-ЧАС	1.21	5.445
7	E01-01-031-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Л.С.). 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000 МЗ		0.45
7.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	11	4.95
7.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	11	4.95
<b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС		229.46
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС		906.0346466
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	00163	АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-ЧАС		472.211677
2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС		73.81396
3	003425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 МЗ	МАШ-ЧАС		328.20786

Составил: \_\_\_\_\_

(должность, подпись - инициалы, фамилия)