

"TASDIQLAYMAN"



"TASDIQLAYMAN"

"Farg'ona viloyati Toshloq tuma  
irrigatsiya bo'limi" boshlig'i

A.O'tanboyev

2022 й

**Ob'ekt bo'yicha: "Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limiga qarashli " Markaziy Farg'ona xududida joylashgan "X-82-a" kanalini joriy ta'mirlash(betonlash) xamda Zarkent kanalini mexanizmlar bilan tozalash.**

## TEXNIKTOPSHIRIQ

№	Asosiy ma'lumotlar nomivatalablar	Asosiy ma'lumotlar tarkibivatalablar
1	Buyurtmachi	Toshloq tumani irrigatsiya bo'limi
2	Ishlabchi qarish uchun asos	O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 10.05.2022 yildagi 243-sonli qarori
3	Qurilish turi	Joriy ta'mirlash
4	Moliyalashtirish manbai	Davlat budjeti.
5	Chegaralangani umumiy qiymati	169114611 som
6	Loyixatashkilotining nomi	"Farg'ona Raxmatjon Topograf" x/k
7	Putrattashkilotining nomi	Tanlov (tender) savdolari orqali aniqlanadi.
8	Ob'ektning foydalanishga topshirish muddati	2oy
9	Loyihaning atrof-muhitga ta'sir bo'yicha talablar.	Amaldagi me'yoriy xujjatlar gamu vofiqatrof muxit uchun (ZVOS) ishchi loyixasini ishlabchiqish. Talab etilmaydi
10	Energiya samaradorligini ta'minlash bo'yicha loyihaviy yechimlar gatalab.	Qurilish-montaj ishlarini amalga oshirish davrida energiya tejamo ruskunalar dan foydalanish.
11	Fuqaromuhofazasi va favquloddavaziyatlarning oldini olish bo'yicha muhandislik-texnik choratadbirlar ni ishlabchiqish talablari.	Farg'onaviyotati Favquloddavaziyatlar boshqarmasining texnik shartlar igamu vofiq.

12	Nogironlarvaimkoniyaticheklanganodamlarningyashashsharoitlarinita'minlashgaqo'yiladigantalablar.	Talabqilinmaydi
13	Qurilishob'ektiningmurakkabliktoifasi	Ob'ektningmurakkablikdarajasi - III.
14	Loyihanimoliyashtirishtartibi:	Moliyalashtirishshartlari: bo'nak-tanlovsavdolarinatijalarigako'raaniqlanganqurilishqiy matidanjoriyyiluchun 30% (oyiga 15% dan); joriymoliyalashtirish - bajarilganishlarninghajmidan 95% miqdorida, ajratibberilganbo'nakniproporsionalravishdaushlabqolishnihisobgaolganholda; qurilishishlariyakunlangachvakafolatmuddatitugagandanso'ng 5% miqdorida.
15	Texnikvaboshqaxujjatlarnipudratchigatopshirishbo'yichatalablar	Pudratchigabelgilangantartibdatasdqilanganvakelishilganishchiloyihaningchizmalari, ishxajmlariningelektronshakli (MS«Excel» formatida) taqdimetiladi.
16	Ishsifatihajmivamuddatlarigaqo'yiladigantalablar	Barchaishlarniloyihadagima'lumotlargamuvofiqamalgaoshirish, ishlabchiqarishvaqabulqilishuchunqurilishqoidalarivaqoidalarningtegishliboblarigamuvofiqbajarilishkerak.
17	Loyihalashtirishbosqichi	Birbosqichliishchiloyiha
18	Obe'ktningasosiytexnik-iqtisodiyko'rsatkichlari,ishlabchiqarishquvva'i, ishlabchiqarishdasturi, shujumladanturarojoybinolariyokijamoatbinolari, ularningmaqsadi (qavatlaronivakvartiralarningsoni, sig'imi).	0.6 km Joriyta'mirlash 3.7 km mexanizmlarbilantozalash (Nuqsondalolatnomagabinoan).
19	Obodonlashtirishvakichikme'moriyshakllargabo'lgantalablar.	Qurilishishlariyakunlangandanso'ngobodonlashtirishishlarininazardatutish.
20	Yukko'taruvchivao'rabturuvcchikonstruksilaruchunstrukturaviyyechimlarvamateriallargaqo'yiladiganasosiytalablar.	Amaldagime'yoriyxujjatlargamuvofiq.
21	Yong'inxavfsizligibo'liminingishlabchiqarishgaqo'yiladigantalablar.	Amaldaginormativxujjatlartalablarigamuvofiq.
22	Tashqitransportaloqalarivayetkazibberishsxemasi	Loyixalashdavomidatalabqilinadiganmaterialningolibk elishyokichiqarishmasofasiningjoylashuvjoyinianiqlashvatransportningborib-kelishuchunsxematikxaritasinituzish.

Bosh mutaxassis:  X.Nabiyev



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

Holati: Ijobiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana: 21-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 76113**

**Obyekt nomi** «Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limiga qarashli Markaziy Farg'ona xududida joylashgan "X-82-a" kanalini joriy ta'mirlash hamda Zarkent 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:** № 66562

**1. Loyihalash uchun asos**

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

1.2. Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limi boshlig'i A.O'tambayev 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. Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limiga qarashli Markaziy Farg'ona xududida joylashgan "X-82-a" kanalini joriy ta'mirlash hamda Zarkent kanalini mehanizmlar bilan tozalash. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyiha topshirig'ida keltirilgan).

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

4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

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

5.1. Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limi boshlig'i A.O'tambayev 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. (Biriktilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

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

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 189 874,887 ming so'm taqdim etilgan.

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

Qurilish qiymati QQS siz	- 147 056,184 ming so'm
QQS 15%	- 22 058,428 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 169 114,611 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 10 085,112 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 179 199,724 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 10 675,163 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi.

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi.

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

6.7. 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. Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limiga qarashli Markaziy Farg'ona xududida joylashgan "X-82-a" kanalini joriy ta'mirlash hamda Zarkent kanalini mexanizmlar 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

"Farg'ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo'limiga qarashli " Markaziy Farg'ona hududida joylashgan "X-82-a" kanalini joriy ta'mirlash(betonlash) xamda Zarkent kanalini mexanizmlar bilan tozalash.

Сметная документация  
Рекомендуемый расчет стартовой стоимости в текущих ценах  
после экспертизы

Директор ЧП



Рахматов З.

г.Фергана –2022г.

## СОДЕРЖАНИЕ

№ п/п	№ СМРТ	Наименование	Страница
1		ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	
2		РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	
3		СВОДНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	
4	1	На реконструкцию канала X-82-А	
5	2	На реконструкцию канала Заркент (1 участок)	
6	3	На реконструкцию канала Заркент (2 участок)	

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

к сметной документации

## Реконструкция канала X-82-А в Ташлокском районе Ферганской области

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 договорных текущих ценах ШПК 4.01.16-09.

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

номенклатуре и количеству оборудования;

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:

$$C = (C_0 + C_m + C_{\text{Эп}} + C_{\text{Эм}} + C_{\text{П}} + C_{\text{Пр}} + C_{\text{Р}}) \times K_{\text{р}}$$

где:

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

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

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

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

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

K<sub>р</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 отчисления пенсионный и дорожный фонд, экологический и никольный 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:

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

где:

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

$$C_{mn} = N \times Ц_{\text{ср}}$$

где:

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

Ц<sub>ср</sub> - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции)

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

Стоимость материалов согласно ресурсной сметы в данной стройке	64 400,832	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 отчислений на социальное страхование, по формуле

$$С_{зн} = Т \times Сч \times К_{со}$$

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

К<sub>со</sub> - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,25.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = З_{мс} : \Phi$$

где:

З<sub>мс</sub> - 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 трудовые затраты рабочих занятых на общестроительных работах в соответствии с ресурсной сметой составляют

	1 690,466,	чел./час
--	------------	----------

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

	22 937,376	тыс.сум
--	------------	---------

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

$$С_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Ц<sub>пр</sub> - 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	32 221,803	тыс.сум
---	------------	---------

Прочие затраты производственного характера (С<sub>п</sub>) определяются в соответствии с установленным порядком ШПК4.01.16-09 и письма от 31 января 2011 года N 352/11-05 Государственного комитета республики Узбекистан по архитектуре и строительству.

С<sub>п</sub> - 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 19,39% от суммы прямых затрат.

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-исследовательские 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.

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

Оформление выполнено в соответствии с Методическими рекомендациями по составлению ресурсной сметной документации и определению стоимости строительства в договорных текущих ценах.

**РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА.**

**“Farg’ona viloyati Toshloq tumani irrigatsiya bo’limiga qarashli “ Markaziy Farg’ona xududida joylashgan “X-82-a” kanalini joriy ta’mirlash(betonlash) xamda Zarkent kanalini mexanizmlar bilan tozalash.**

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс сум)
1	2	4
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	22 937.376
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	32 221.803
3	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	64 400.832
4	Транспортные расходы на перевозку материалов 5%	3 220.042
5	Заготовительно-складские расходы на материалы 2%	0.000
6	<b>Итого прямые затраты с транспортными и заготовительно-складскими расходами</b>	<b>122 780.053</b>
7	Прочие производственные затраты в том числе:	0.000
7.1	временные здания и сооружения	0.000
7.2	зимнее удорожание	0.000
7.3	(другие затраты по сметному расчету на основе ПОС)	0.000
8	<b>Прочие затраты и расходы Подрядчика 19,39%</b>	<b>23 807.052</b>
9	Затраты на страхование строительства объектов 0,32%	469.079
10	<b>Итого стоимость строительства в текущих ценах</b>	<b>147 056.184</b>
11	<b>НДС 15%</b>	<b>22 058.428</b>
12	<b>Итого с прочими затратами подрядчика с НДС</b>	<b>169 114.611</b>
13	<b>Итого с прочими затратами заказчика</b>	<b>10 085.112</b>
13.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	7 960.000
13.2	Затраты на экспертизу	1 035.000
13.3	Содержания ГАСН 0,2% от СМР	294.112
13.4	Авторский надзор 1,7%	0.000
14	<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС прочими затратами (Подрядчика и Заказчика)</b>	<b>179 199.724</b>

Директор ЧП

Рахматов З.

Согласовано:

Заказчик

[подпись (инициалы, фамилия)]

[должность, подпись(инициалы, фамилия)]

**Реконструкция канала X-82-A в Ташлокском районе Ферганской области**

**ОБЪЕКТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ**

№№	Наименование объектов и смет	Наименование затрат				Всего	Затраты труда раб.- стр.чел.час
		Зарплата	Эксплуатация машин	Материалы	Оборудов ание		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	На реконструкцию канала X-82-A	9 083 492	22 335 607	64 400 832	0	95 819 931	669.446
2	На реконструкцию канала Заркент (1 участок)	3 594 089	2 593 526	0	0	6 187 595	264.880
3	На реконструкцию канала Заркент (2 участок)	10 259 814	7 292 671	0	0	17 552 485	756.140
	<b>ВСЕГО</b>	<b>22 937 376</b>	<b>32 221 803</b>	<b>64 400 832</b>	<b>0</b>	<b>119 560 011</b>	<b>1 690.466</b>

СОСТАВИЛ



Реконструкция канала X-82-A в Ташлокомском районе Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

На реконструкцию канала X-82-A

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	95 819 931 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	64 400 832 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	9 083 492 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	22 335 607 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	669 44602	13 568 67	9 083 492
			<b>ИТОГО</b>				<b>9 083 492</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	00071		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	52 130169	43 765 79	2 281 518
2	00247	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12 93305	143 820 00	1 860 031
3	00251	C207-102	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОВСКРЫШНЫХ РАБОТАХ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	27 70922	105 272 00	2 917 005
4	00259	C207-150	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7 77722	143 820 00	1 118 520
5	00404	C211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	80 896	655 00	52 987
6	00625	C212-910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	6 28808	96 857 00	609 045
7	00762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2 5912	127 627 00	330 707
8	00783	C202-1243	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	6 952	126 283 00	877 919
9	00913		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0 0728	3 164 00	230
10	02349	C204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	20 224	37 409 00	756 560
11	02509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-Ч	1 9908	0 00	0
12	03425		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JU 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВЧА 0,8 М3	МАШ-Ч	46 6266	247 307 00	11 531 085
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>22 335 607</b>

<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
1	2	3	4	5	6	7	8
1	06936	C140-6936	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ 180 М-200 ФРАКЦИИ 5-10ММ	М3	161 16	386 956 00	62 361 829
2	09219	C140-9219	ВОДА	М3	353 72	0 00	0
3	30139	C1441-0-2	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0 0091	4 187 800 00	38 109
4	30407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0 00553	12 000 000 00	66 360
5	36053	C112-53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0 8058	2 400 000 00	1 933 920
6	44059	C1610-1057	БЕТОШЬ	КГ	0 1365	4 500 00	614
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>64 400 832</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>95 819 931</b>

Составил \_\_\_\_\_

Реконструкция канала X-82-А в Ташлокском районе Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

На реконструкцию канала X-82-А

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-3-33-5 ШНК.ДОП.11	СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ТОЛЩИНОЙ 20 СМ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100М3	6,67	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,94	6,2698
1.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	0,94	6,2698
2	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ РАСТИТЕЛЬНОГО СЛОЯ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1000М3	0,667	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	7,77722
2.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	7,77722
3	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ СРЕЗКИ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,667	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	3,36835
3.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	3,36835
4	E36-1-1-3	ВОЗВЕДЕНИЕ ПЛОТИН, ДАМБ, НАСЫПЕЙ И НИЖНЕЙ ЧАСТИ ЭКРАНОВ И ЯДЕР НАСУХО ИЗ СВЯЗНЫХ ГРУНТОВ КАТКАМИ МАССОЙ ДО 16 Т	1000М3	1,894	
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	31,08	58,86552
4.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	27,95	52,9373
4.3	00251	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОВСКРЫШНЫХ РАБОТАХ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	14,63	27,70922
4.4	00625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	3,32	6,28808
4.5	09219	ВОДА	М3	100	1,89,4
5	E1-3-33-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2/СЕЧЕНИЕ КАНАЛА/	100М3	13,96	
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	15,356
5.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,1	15,356
6	E1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КэП=1,2 КэМ=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 /ДЛЯ УСТРОЙСТВА НАСЫПИ/ #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	18,94	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	25,0008
6.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,32	25,0008
7	C310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#КэМ=0,49 #КОЭФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ- ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ТН	Т	3031	
7.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,017199	52,130169
7.2	00071	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	0,017199	52,130169
8	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	1,894	
8.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	9,5647
8.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	9,5647
<b>РАЗДЕЛ: БЕТОННЫЕ РАБОТЫ</b>					
9	E42-1-12-2	УКЛАДКА БЕТОНА В15 В ДНО И ОТКОСЫ КАНАЛА ТОЛЩИНОЙ 8 СМ И НАРАЩИВАНИЕ ОТКОСА	100М3	1,58	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	370	584,6
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	20,1	31,758
9.3	00404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	51,2	80,896
9.4	00762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	1,64	2,5912
9.5	00783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	4,4	6,952
9.6	02349	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	12,8	20,224
9.7	02509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,26	1,9908

9.8	06936	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ 100 М-200 ФРАКЦИИ 5-	М3	102	161,16
9.9	09219	ВОДА	М3	104	164,32
9.10	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0035	0,0053
9.11	36053	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,51	0,8058
<b>РАЗДЕЛ: ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>					
10	Е41-1-8-7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТРОИТЕЛЬНО-ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ В ДВА СЛОЯ БИТУМОМ	100М2	0,455	
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	57,1	25,9805
10.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,16	0,0728
10.3	30139	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0,02	0,0091
10.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,1365
<b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	669,44602	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	204,162339	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	52,130169	
4	С207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12,93305	
5	С207-102	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОВСКИХ РАБОТАХ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	27,70922	
6	С207-160	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7,77722	
7	С211-1301	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ-Ч	80,896	
8	С212-910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	6,28808	
9	С202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	2,5912	
10	С202-1243	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	6,952	
11		КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400 Л	МАШ-Ч	0,0728	
12	С204-102	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	20,224	
13	С240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,9908	
14		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	46,6266	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>					
15	С140-6936	БЕТОН ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЙ МОРОЗОСТОЙКИЙ 100 М-200 ФРАКЦИИ 5-	М3	161,16	
16	С140-9219	ВОДА	М3	353,72	
17	С1441-8-2	РАЗЖИЖЕННЫЙ БИТУМ РБ-1	Т	0,0091	
18		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00553	
19	С112-53	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М ШИРИНОЙ 75-150 ММ ТОЛЩИНОЙ 25 ММ III СОРТА	М3	0,8058	
20	С1610-1057	ВЕТОШЬ	КГ	0,1365	

Составил



Ўзбекистон Республикаси Вазирлар Маҳкамасининг 10.05.2022 йилдаги 243-сонли қарорини ижросини таъминлаш бўйича "X-82-а" капалини таъмирлаш ва "Заркент" капалини механизмлар билан тозалаш учун

**НУКСОН ДАТОЛАТНОМАСИ №**

07 ноябрь 2022 йил

Манзили Тошлоқ тумани ирригация бўлими

Объект номи X-82-а ва Заркент каналларини жорий таъмирлаш

Бизлар ким қуйидаги шартларда қилиб оқшотатнома тузувчилар Тошлоқ тумани ирригация бўлими бош сиротехниги X. Набиев, ирригация тизими ва сугарилган тирмоқларидан фойдаланиш ҳамда таъмирлашни ташкил қилиш шартлари муоҳири А. Нишонов, сувни тежасли ва рақамли технологияларни ривожлантириш бўйича бош мутахассиси X. Исомиддинов, ПИБ бош сирометри М. Сиддиқовлар билан шартнома бориб қўрилган 2022-йил Вазирлар Маҳкамасининг 243 -қарори ижросини таъминлаш мақсадида "X-82-а" ва "Заркент" каналларида қуйидаги ишлар бажарилиши лозим деб топилди

№	Объект номи	Пикетлар	Жами миклори	тозаланадиган қисми км	Гупрок ва бетон иши		
					Бетон	эсковатор ва бульдозер	Кул ишлари
					м.м3	м.м3	м.м3
1	X-82-а		0.38 км	0.38 км	255	785	338
2	Заркент		2.3 км	2.3 км	277	2348	247
	жами		2.7 км	2.7 км	277	2348	247

Ишловчилар:

X. Набиев

A. Нишонов

X. Исомиддинов

M. Сиддиқов

Реконструкция канала X-82-A в Ташлокском районе Ферганской области

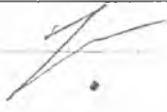
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 3-1

На реконструкцию канала Заркент (2 участок)

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кзм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	11,34	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,128	12,79
1.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,120	12,79
2	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кзм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ Ю 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2# ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	4,86	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	6,4
2.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,32	6,4
3	Е1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С ЛЭП И СООРУЖ./ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	4,91	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	75
4	С310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#Кзм=0,49 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН	Т	3378	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,017199	58,098
4.2	00071	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	0,017199	58,098
<b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	756,14	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	77,304942	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	58,098222	
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ Ю 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	19,20672	

Составил



Реконструкция канала X-82-А в Ташлокском районе Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 3

На реконструкцию канала Заркент (2 участок)

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>17 552 485 сум</b>
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	10 259 814 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	7 292 671 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	756 14	13 568 67	10 259 814
			<b>ИТОГО</b>				<b>10 259 814</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	00071		АВТОМОБИЛИ САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	58 098222	43 765 79	2 542 000
2	03425		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230E/LD С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	19 20672	247 307 00	4 749 000
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>7 292 671</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>17 552 485</b>

Составил



Реконструкция канала X-82-А в Ташлоком районе Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1

#ССЫЛКА

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ</b>					
1	E1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 КзП=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100М3	4,04	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,128	4,55712
1.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,128	4,55712
2	E1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 КзП=1,2	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	100М3	1,73	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	2,2836
2.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,32	2,2836
3	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ /ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С ЛЭП И СООРУЖ./ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	1,72	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	264,88
4	C310-1002	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 2 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#КзМ=0,49 #КОЭФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЕТА ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЕМНОСТИ ТН	Т	1198	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,017199	20,604402
4.2	06071	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	0,017199	20,604402
<b>ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	264,88	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	27,445122	
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	20,604402	
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	6,84072	

Составил



Реконструкция канала X-82-A в Ташлокском районе Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2

На реконструкцию канала Заркент (1 участок)

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	6 187 595 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	3 594 069 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	2 593 526 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	264 00	13 568 67	3 594 069
			ИТОГО				3 594 069
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	00071		АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	20 604402	43 765 79	901 768
2	03425		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD С ЕМКОСТЬЮ КОШЕЦА 0,8 М3	МАШ-Ч	6 84272	247 307 00	1 691 758
			ИТОГО	СУМ			2 593 526
			ВСЕГО	СУМ			6 187 595

Составил

