

Частное предприятие
ЧП "Фаргона Рахматжон топограф"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Мехочистка Большого Андижанского канала в Ферганской области

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	На мехочистку участка №1 L=12072 м	
5	2	На мехочистку участка №2 L=12683 м	

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации

Мехочистка Большого Андижанского канала в 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 в договорных текущих ценах ШНК 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:

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

где:

C₀ - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_m - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

C_{зп} - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

C_{эм} - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

C_п - прочие затраты производственного характера

C_{пз} - прочие затраты и расходы подрядчика;

C_р - прочие затраты и расходы заказчика;

K_р - затраты на страхование строительства объектов;

K_р - 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:

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

где:

C_{m1}, C_{m2}, C_{m3}, C_{мп} - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{мп} = N \times Ц_{ер},$$

где:

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

Ц_{ер} - 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:

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

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

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

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \text{Ф},$$

где:

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

Ф - 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

	999.210	чел/час
Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование составляет:		
	13 557.951	тыс.сум

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

$$\text{Сэм} = \text{ЭМ} \times \text{Цпр},$$

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	1 026 516.714	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 **19,39%** 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.

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.

Мехочистка Большого Андижанского канала в Ферганской области

№№	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	ЦЕНА (тыс сум)
1	2	4
1	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	13 557.951
2	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	1 026 516.714
3	Итого прямые затраты с транспортными и заготовительно-складскими расходами	1 040 074.666
4	Прочие производственные затраты в том числе:	0.000
4.1	временные здания и сооружения	0.000
4.2	зимнее удорожание	0.000
4.3	(другие затраты по сметному расчету на основе ПОС)	0.000
5	Прочие затраты и расходы Подрядчика 19,39%	201 670.478
6	Затраты на страхование строительства объектов 0,32%	3 973.584
7	Итого стоимость строительства в текущих ценах	1 245 718.728
8	НДС 15%	186 857.809
9	Итого с прочими затратами подрядчика с НДС	1 432 576.537
10	Итого с прочими затратами заказчика	74 601.483
10.1	Затраты на разработку проектно-сметной документации	68 400.000
10.2	Затраты на экспертизу	1 460.046
10.3	Затраты на Сув хужалигини сохасид ЛКИ илмий техник жихатдан кузатиш 10% карор №155 Вазирлар Махкамаси 13.03.2020г	0.000
10.4	Затраты на (Шаффоф курилиш МАТ) 0,05%	0.000
10.5	НАПУ 0,1%	0.000
10.6	Затраты на проведение конкурсных торгов	0.000
10.7	Затраты на экспертизу конкурсных торгов	0.000
10.8	Затраты на разработку проекта ЗВОС	0.000
10.9	Затраты на экспертизу ЗВОС	2 250.000
10.10	Содержания ГАЧН 0,2% от СМР	2 491.437
10.11	Содержания заказчика	0.000
13.13	Авторский надзор 1,05%	0.000
12	ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС прочими затратами (Подрядчика и Заказчика)	1 507 178.020

Директор ЧП



[подпись (инициалы, фамилия)]

Согласовано:

Заказчик

[должность, подпись (инициалы, фамилия)]

Рахматов З.

Мехочистка Большого Андijanского канала в 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 мехочистку участка №1 L=12072 м	5 850 811	753 122 438	0	0	758 973 249	431.200
2	На мехочистку участка №2 L=12683 м	7 707 141	273 394 276	0	0	281 101 417	568.010
	ВСЕГО	13 557 951	1 026 516 714	0	0	1 040 074 666	999.210

СОСТАВИЛ



Мехочистка Большого Андижанского канала в Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

На мехочистку участка №1 L=12072 м

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	758 973 249 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	5 850 811 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	753 122 438 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОП-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	431.2	13 568.67	5 850 811
			ИТОГО				5 850 811
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00071		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	485.788401	52 534.60	25 520 699
2	00247	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4.545	143 820.00	653 662
3	00258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	64.541	105 272.00	6 794 360
4	00259	C207-150	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1392.91526	143 820.00	200 329 073
5	00686	C209-501	КОРЧЕВАТЕЛИ-СОБИРАТЕЛИ С ТРАКТОРОМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	67.588	102 586.00	6 933 583
6	03425		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-Ч	2073.904344	247 307.00	512 891 062
			ИТОГО	СУМ			753 122 438
			ВСЕГО	СУМ			758 973 249

Составил: 

Мехочистка Большого Андижанского канала в Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

На мехочистку участка №1 L=12072 м

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100М3	266,2	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,94	250,228
1.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	0,94	250,228
2	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100М3	399,3	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	439,23
2.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,1	439,23
3	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	114,09	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,034	117,96906
3.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,034	117,96906
4	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	171,13	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,21	207,0673
4.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,21	207,0673
5	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=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	28,3	
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,128	31,9224
5.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,128	31,9224
6	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=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	42,45	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	56,034
6.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,32	56,034
7	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2 Т.Ч.01 П.26	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 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	12,13	
7.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2408	15,050904
7.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,2408	15,050904
8	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2 Т.Ч.01 П.26	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 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	18,19	
8.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,452	26,41188
8.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,452	26,41188

9	C310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 5 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#КэМ=0,49 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН.	Т	16173	
9.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,030037	485,788401
9.2	00071	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	0,030037	485,788401
10	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ /ЗАЧИСТКА ДНА, СГРЕБАНИЕ В ВАЛЫ/ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ	1000МЗ	97,882	
10.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	1141,30412
10.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	1141,30412
11	E1-3-33-5 ШНК.ДОП.11	ПЕРЕКИДКА РАНЕЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ В ОТВАЛ ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100МЗ	978,82	
11.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,94	920,0908
11.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	0,94	920,0908
12	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ /ЗАЧИСТКА СУЩЕСТВ. БЕТОННОГО ОТКОСА И ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С ЛЭП/ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100МЗ	2,8	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	431,2
13	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ /УСТРОЙСТВО ПОЛКИ ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА/ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1000МЗ	21,579	
13.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	251,61114
13.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	251,61114
14	E1-3-33-6 ШНК.ДОП.11	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА СЪЕЗДОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100МЗ	9	
14.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	9,9
14.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,1	9,9
15	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ/	1000МЗ	0,9	
15.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	4,545
15.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	4,545
16	E1-2-105-1	КОРЧЕВКА ПНЕЙ В ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ КОРЧЕВАТЕЛЯМИ-СОБИРАТЕЛЯМИ НА ТРАКТОРЕ 79 [108] КВТ [Л.С.] С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М. ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 СМ	100ПНЕЙ	27,7	
16.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,44	67,588
16.2	00686	КОРЧЕВАТЕЛИ-СОБИРАТЕЛИ С ТРАКТОРОМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,44	67,588
17	E1-2-107-1	ЗАСЫПКА ЯМ ПОДКОРЕННЫХ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.]	100ЯМ	27,7	
17.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,33	64,541
17.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	2,33	64,541
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	431,2	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4089,282005	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	485,788401	
4	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,545	
5	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	64,541	
6	C207-150	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1392,91526	
7	C209-501	КОРЧЕВАТЕЛИ-СОБИРАТЕЛИ С ТРАКТОРОМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	67,588	
8		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	2073,904344	

Составил: _____

Мехочистка Большого Андижанского канала в Ферганской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 2

На мехочистку участка №2 L=12683 м

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	281 101 417 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	7 707 141 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	273 394 276 сум

ОСНОВАНИЕ: Таблица объемов работ

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОП-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	00001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	568.01005	13 568.67	7 707 141
			ИТОГО				7 707 141
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00071		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	363.417663	52 534.60	19 092 002
2	00247	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4.545	143 820.00	653 662
3	00251	C207-102	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОВСКРЫШИНЫХ РАБОТАХ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	13.32045	105 272.00	1 402 270
4	00258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	131.412	105 272.00	13 834 004
5	00259	C207-150	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	234.68082	143 820.00	33 751 796
6	00625	C212-910	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	2.89575	96 857.00	280 474
7	00627	C212-801	КАТКИ ПОЛУПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ С ТЯГАЧОМ 15 Т	МАШ-Ч	4.13829	16 352.00	67 669
8	00686	C209-501	КОРЧЕВАТЕЛИ-СОБИРАТЕЛИ С ТРАКТОРОМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	137.616	102 586.00	14 117 475
9	03425		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.8 М3	МАШ-Ч	769.064056	247 307.00	190 194 924
			ИТОГО	СУМ			273 394 276
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1	09219	C140-9219	ВОДА	М3	136.89	0.00	0
			ИТОГО	СУМ			0
			ВСЕГО	СУМ			281 101 417

Составил: 

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 2-1

На мехочистку участка №2 L=12683 м

ОСНОВАНИЕ Таблица объемов работ

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ: ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100МЗ	147,66	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,94	138,8004
1.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	0,94	138,8004
2	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100МЗ	221,49	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	243,639
2.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,1	243,639
3	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100МЗ	63,28	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,034	65,43152
3.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,034	65,43152
4	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100МЗ	94,92	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,21	114,8532
4.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,21	114,8532
5	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ	100МЗ	21,17	
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,128	23,87976
5.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,128	23,87976
6	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2	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	100МЗ	31,76	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,32	41,9232
6.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,32	41,9232
7	Е1-3-33-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2 Т.Ч.01 П.26	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ В АВТОСАМОСВАЛЫ #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100МЗ	9,07	
7.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,2408	11,254056
7.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,2408	11,254056
8	Е1-3-33-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.276 КзП=1,2 Кэм=1,2 Т.Ч.01 П.26	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 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100МЗ	13,61	
8.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,452	19,76172
8.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 МЗ	МАШ-Ч	1,452	19,76172

9	C310-1005	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА НА РАССТОЯНИЕ 5 КМ #Т.Ч.ТАБ 7#КэМ=0,49 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН.	Т	12099	
9.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,030037	363,417663
9.2	00071	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	0,030037	363,417663
10	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ /ЗАЧИСТКА ДНА, СГРЕБАНИЕ В ВАЛЫ/ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ	1000М3	10,598	
10.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	123,57268
10.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	123,57268
11	E1-3-33-5 ШНК.ДОП.11	ПЕРЕКИДКА РАНЕЕ РАЗРЫХЛЕННОГО ГРУНТА В ОТВАЛ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100М3	105,98	
11.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,94	99,6212
11.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	0,94	99,6212
12	E1-2-57-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ /ЗАЧИСТКА СУЩЕСТВ. ОТКОСА И ПЕРЕСЕЧЕНИЕ С ЛЭП/ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	3,58	
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	551,32
13	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ /УСТРОЙСТВО ПОЛКИ ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА/ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1000М3	8,476	
13.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	98,83016
13.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	98,83016
14	E1-1-31-2 Т.Ч.01 П.3.31 КэМ=1,06	ПЕРЕМЕЩЕНИЕ ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ /ИЗ КАВАЛЬЕРА В МЕСТА НАСЫПИ/ #РАЗРАБОТКА ГРУНТА ЭКСКАВАТОРАМИ И БУЛЬДОЗЕРАМИ ПРИ РАБОТЕ: НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1000М3	1,053	
14.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	11,66	12,27798
14.2	00259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	11,66	12,27798
15	E36-1-1-1	ВОЗВЕДЕНИЕ ПЛОТИН, ДАМБ, НАСЫПЕЙ И НИЖНЕЙ ЧАСТИ ЭКРАНОВ И ЯДЕР НАСУХО ИЗ НЕСВЯЗНЫХ ГРУНТОВ КАТКАМИ МАССОЙ ДО 16 Т	1000М3	1,053	
15.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	15,85	16,69005
15.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	19,33	20,35449
15.3	00251	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОРНОВСКРЫШНЫХ РАБОТАХ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	12,65	13,32045
15.4	00625	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ САМОХОДНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 16 Т	МАШ-Ч	2,75	2,89575
15.5	00627	КАТКИ ПОЛУПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ С ТЯГАЧОМ 15 Т	МАШ-Ч	3,93	4,13829
15.6	09219	ВОДА	М3	130	136,89
16	E1-3-33-6 ШНК.ДОП.11	УСТРОЙСТВО И РАЗБОРКА СЪЕЗДОВ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ JY 230 ELD ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3 СЕЧЕНИЕМ СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100М3	9	
16.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1,1	9,9
16.2	03425	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ JY 230ELD, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,8 М3	МАШ-Ч	1,1	9,9
17	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] 2	1000М3	0,9	
17.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	4,545
17.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	4,545
18	E1-2-105-1	КОРЧЕВКА ПНЕЙ В ГРУНТАХ ЕСТЕСТВЕННОГО ЗАЛЕГАНИЯ КОРЧЕВАТЕЛЯМИ-СОБИРАТЕЛЯМИ НА ТРАКТОРЕ 79 [108] КВТ [Л.С.] С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ПНЕЙ ДО 5 М. ДИАМЕТР ПНЕЙ ДО 24 СМ	100ПНЕЙ	56,4	
18.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,44	137,616
18.2	00686	КОРЧЕВАТЕЛИ-СОБИРАТЕЛИ С ТРАКТОРОМ 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	2,44	137,616
19	E1-2-107-1	ЗАСЫПКА ЯМ ПОДКОРЕННЫХ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 [108] КВТ [Л.С.]	100ЯМ	56,4	
19.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,33	131,412
19.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	2,33	131,412
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	568,01005	
2		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	1661,090029	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3		АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 20 Т	МАШ-Ч	363,417663	
4	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,545	

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 xujjatlari 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 1 530 363,163 ming so'm taqdim etilgan.

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

Qurilish qiymati QQS siz - 1 245 718,728 ming so'm

QQS 15% - 186 857,809 ming so'm

Qurilish qiymati QQS bilan - 1 432 576,537 ming so'm

Buyurtmachining xarajatlari - 74 601,483 ming so'm

Jami obyekt qiymati QQS va

buyurtmachi xarajatlari bilan - 1 507 178,020 ming so'm

Iqtisod qilingan mablag' - 23 185,143 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 xujjatlarning sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

7. Xulosalar.

7.1. "Norin-Farg'ona" ITB ga qarashli Katta Andijon 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: TASHEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA



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: 04-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 68423

Obyekt nomi «“Norin-Farg'ona” ITB ga qarashli Katta Andijon Kanalini mexanizmlar 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: № 65086

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 10.05.2022-yil kungi 243-sonli qarori.
- 1.2. "Norin-Farg'ona" ITB boshlig'i A.Xamroqulov 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. "Norin-Farg'ona" ITB ga qarashli Katta Andijon Kanalini mexanizmlar bilan tozalash. (Bajariladigan ishlar Nuqson dalolatnomasi va Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

- 4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- 5.1. "Norin-Farg'ona" ITB boshlig'i A.Xamroqulov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

6. Ekspertiza natijalari.