



«Утверждаю»
Гл. Инженер Управления
К.Рахимов

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Механизированная очистка отстойника на канале "Шават" с ПК248+50 по ПК249+50

ИНФОРМАЦИОННАЯ ТАБЛИЦА КОНКУРСОВ

Данный раздел включает в себя специальные положения, касающиеся предмета конкурса, и дополняющие информацию или требования, приведенные в других разделах конкурсной документации

№	Наименование раздела	Пояснения к разделам
1	Заказчик:	Управление БВО «Амударья»
2	ПРЕДМЕТ КОНКУРСА:	Механизированная очистка отстойника на канале "Шават" с ПК248+50 по ПК249+50
3	Номер конкурса:	№ 24
4	Адрес и контакты Заказчика:	Хоразм вилояти урганч шаҳар Аз-Замахшарий №63
5	Контактное лицо:	97791-50-68
	Объявление о конкурсе опубликовано:	Специальный информационный портал: www.etender.uzex.uz
7	Для участие в конкурсе допускаются участники	Участие в конкурсе объединений юридических лиц (консорциумов) не допускается
8	Лицензируемые виды работ	Требуется товаров по размеру и требованию заказчика и установка
9	Сроки обращения участников за разъяснениями к конкурсной документации	2 дня до даты окончания срока подачи конкурсного предложения
10	Срок действия конкурсного предложения:	не менее 10 дней со дня окончания представления конкурсных предложений
11	Прием конкурсных предложений	Предложения принимаются в электронном виде
12	Конкурс и вскрытие предложений будет осуществляется	В электронном виде
13	Период оценки конкурсных предложений	Период оценки конкурсного предложения составляет не более 3 дней со дня окончания приема конкурсных предложений
14	Размер обеспечения исполнения договора	% от стоимости работы, определенной по результатам конкурса
15	Предельная цена заказчика:	189 804 331 сум
16	Язык конкурса:	Русский и Узбекский
17	Источник финансирования	Бюджетные средства
18	Валюта договора	Узбекский сум



"УТВЕРЖДАЮ"

Главный инженер Управления

К. Рахимов

Шовот каналнинг ПК 248+50 дан ПК 249+50 гача оралигида земснаряд билан лойкадан тозалаш

ишларини молиялаштириш графиги

(Сум)

Т/р	Объект номи ва манзили	Ишлар киймати	2022 йил учун ишларни бажариш киймати	
			август	сентябрь
1	2	3	6	7
1	Шовот каналнинг ПК 248+50 дан ПК 249+50 гача оралигида земснаряд билан лойкадан тозалаш	189 804 331 сум	125 551 161 сум	64 253 170 сум

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
«Амударья ишлаб чиқариш тижорат
корхонаси» МЧЖ**



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА
КАНАЛЕ "ШАВАТ" С ПК248+50 ПО ПК249+50**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

(в текущих ценах)

Расчетная стоимость

Локальная ресурсная ведомость форма-5

Ведомость потребных ресурсов

Дефектный акт

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
«Амударья ишлаб чиқариш тижорат
корхонаси» МЧЖ

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА
КАНАЛЕ "ШАВАТ" С ПК248+50 ПО ПК249+50

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(в текущий ценах)

*Расчетная стоимость
Локальная ресурсная ведомость форма-5
Ведомость потребных ресурсов
Дефектный акт*

Начальник:
«Амударья» ИЧТК МЧЖ:



[Signature]
Исаев К.

ГИП:

[Signature]
Зарипов Э.

- г.Ургенч – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту «МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ" С ПК248+50 ПО ПК249+50» разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305 « О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве », от 11.06.2003 г. за № 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений » и в помощь участникам инвестиционного строительного процесса, и в соответствии с инструкцией о составе, порядке разработки, согласования и утверждения проектно-сметной документации на строительство жилых и общественных зданий и сооружений (ШНК 1.03.01-04) и методическими рекомендациями по определению сметной стоимости строительства предприятий, зданий и сооружений в Республике Узбекистан (Ташкент – 1996 г.), общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК – 2004-2009 гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования(ШНК– 4.13.00-09).

Объекты строительства расположены в Хорезмской области, 41 территориальный регион.

Ведомость потребных ресурсов в текущих ценах разработан на основании дефектного акта с применением «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан» за 2021 г 4-квартал . , биржевых цен и конъюнктуры рынка.

Среднечасовая заработная плата – 17921,03 сум. (с учетом отчислений в соц.страх – 12%)

Транспортно-складские затраты на оборудование – 2 %

Транспортно-складские затраты на материалы и конструкции – 4 %

Коэффициент риска – 1,0

Прочие затраты подрядчика – 19 %

Прочие затраты заказчика – по факт

Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

Составил :

Зед -

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

**МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ
"ШАВАТ" С ПК248+50 ПО ПК249+50**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена (тыс. сум)
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 2%	0,000
2	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНЫХ И ЗАГОТОВИТЕЛЬСКО-СКЛАДСКИХ РАСХОДОВ - 4%	17 377,887
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (17921,03)	33 345,069
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРОБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	87 529,798
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА-19%	26 268,023
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	526,466
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00
9	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ	165 047,244
10	НДС - 15%	24 757,087
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ НДС	189 804,331
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - ПО ФАКТ	8 295,165
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	198 099,496

ИСПОЛНИТЕЛЬ


МП



ЗАКАЗЧИК



МП

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ"
С ПК248+50 ПО ПК249+50

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Стоимость	
				в текущем уровне	
				единицы	всего
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	1860,667	17921,03	33345064,25
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	1826,286	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		33 345 064
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	74,82121	179713	13446344,39
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	100,8557	179713	18125080,77
3.	Землесосные плавучие снаряды дизельные подача 140 м ³ /ч, напор 37-52 м	маш.-ч	214,6272	260351	55878396,8
4.	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	31,9543	2500	79885,75
Итого по строительным машинам			СУМ		87 529 708
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,1337	4100000	548170
2.	Гвозди строительные	т	0,01337	3080000	41179,6
3.	Поковки из квадратных заготовок массой 1,8 кг	т	0,011365	0	0
4.	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	8,1557	13500	110101,95
5.	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0,030751	5164000	158798,164
6.	Трубы стальные электросварные прямошовные и спирально- шовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 237 мм толщина стенки 7 мм	м	37,78373	419526	15851256,87
Итого по материальным ресурсам			СУМ		16 709 507

СОСТАВИЛ:



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

**МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ" С
ПК248+50 ПО ПК249+50**

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

№ 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		Стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	в текущем (прогнозом) уровне	
						на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ДИЗЕЛ.ЗЕМСНАРЯД							
1-ГРУППА							
1	E101-145-2 ТЧ П.3.145 КЗТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.117 КЗТР=0,78, КЭМ=0,78, КМР=0,78 ТЧ П.3.149 КЗТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1 ТЧ П.3.157 КЗТР=0,93, КЭМ=0,93, КМР=0,93	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. ГРУНТЫ 1-й ГРУППЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,78; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,78, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,78. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1. НАМЫВ ГРУНТА В ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ, В ШТАБЕЛЬ, ОДНОСТОРОННИЙ НАМЫВ, НАМЫВ СВОБОДНЫМ ИЛИ ПЛЯЖНЫМ ОТКОСОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,93; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,93, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,93	1000МЗ	3,34		6213364,26	20768170
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3.9.1)	ЧЕЛ.-Ч	55,01	183,86	17921,03	3295036,00
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	87,07	291,02	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						985799,82	3295036,00
1.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,65	28,91	179713	5194578,00
1.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧНЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	10,99	36,74	260351	9565166,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						4415779,74	14759744,00
1.5	37218 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ ГРУППЫ А И Б С СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ 38 КГС/ММ2 НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 237 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	1,94	6,47	419526	2713390,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						811784,7	2713390,00
2-ГРУППА							
2	E101-145-2 ТЧ П.3.145 КЗТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.149 КЗТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1 ТЧ П.3.157 КЗТР=0,93, КЭМ=0,93, КМР=0,93	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (21%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1. НАМЫВ ГРУНТА В ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ, В ШТАБЕЛЬ, ОДНОСТОРОННИЙ НАМЫВ, НАМЫВ СВОБОДНЫМ ИЛИ ПЛЯЖНЫМ ОТКОСОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,93; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,93, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,93	1000МЗ	2,81		7965851,61	22365722

2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	70,52	198,01	17921,03	3548500,00
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	111,62	313,40	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1263845,92	3548500,00
2.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,09	31,13	179713	5594161,00
2.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧЬЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	14,09	39,57	260351	10300948,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				5661256,08	15895109,00
2.5	37218 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ ГРУППЫ А И Б С СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ 38 КГС/ММ ² НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 237 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	2,48	6,97	419526	2922113,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1040749,61	2922113,00
3-ГРУППА							
3	E101-145-2 ТЧ П.3.145 КЗТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.118 КЗТР=1,26, КЭМ=1,26, КМР=1,26 ТЧ П.3.149 КЗТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1 ТЧ П.3.157 КЗТР=0,93,	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (54%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. ГРУНТЫ 3-Й ГРУППЫ, (29,64%) ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,26; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,26, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,26	1000МЗ	7,22		10036973	72464938
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	88,86	641,55	17921,03	11497141,00
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	140,64	1015,42	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1592445,86	11497141,00
3.3	258 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,97	100,86	179713	18125081,00
3.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧЬЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	17,76	128,19	260351	33375071,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				7133182,66	51500152,00
3.5	37218 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ ГРУППЫ А И Б С СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ 38 КГС/ММ ² НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 237 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	3,13	22,57	419526	9467645,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1311344,51	9467645,00
БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ							
4	E101-145-2 ТЧ П.3.145 КЗТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.149 КЗТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 (5%) ГРУППЫ ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч.(БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ ЗАПАС(5%)) ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1	1000МЗ	0,6685		8565431,84	5725991
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	75,83	50,69	17921,03	908474,00
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	120,02	80,24	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1358974,11	908474,00
4.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВт (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,92	7,97	179713	1432197,00
4.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧЬЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	15,15	10,13	260351	2637211,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				6087372,13	4069408,00
4.5	37218 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ И СПИРАЛЬНО-ШОВНЫЕ БОЛЬШИХ ДИАМЕТРОВ ГРУППЫ А И Б С СОПРОТИВЛЕНИЕМ РАЗРЫВУ 38 КГС/ММ ² НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 237 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 7 ММ	М	2,67	1,78	419526	748109,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				1119085,6	748109,00
ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							

5	E101-150-1	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ РАЗРАБОТКЕ И УКЛАДКИ ГРУНТА ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ БЕЗЭСТАКАДНЫМ СПОСОБОМ В ПРОФИЛЬНОЕ СООРУЖЕНИЕ, ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ И В ШТАБЕЛЬ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ЗЕМЛЕСОСНЫХ СНАРЯДОВ (ПО ГРУНТУ 1-2-3 ГРУППА) 80 МЗ/Ч	1000МЗ	13,37		1216115,02	16259458
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	58,83	786,56	17921,03	14095913,00
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,44	126,21	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1054294,19	14095913,00
5.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Д.С.)	МАШ.-Ч	0,51	6,82	179713	1225409,00
5.4	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,39	31,95	2500	79886,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				97628,63	1305295,00
5.5	30322 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01	0,13	4100000	548170,00
5.6	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00	0,01	3080000	41180,00
5.7	32501 С	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,00	0,01	--	--
5.8	32717 С	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,61	8,16	13500	110102,00
5.9	35318 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00	0,03	5164000	158798,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				64192,2	858250,00
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ				137584279

СОСТАВИЛ

Зенд-

ЗАРИПОВ Э.

"УТВЕРЖДАЮ"



Главный инженер Управления
К. Рахимов

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Механизированная очистка отстойника на канале "Шават" с ПК 248+50 по ПК 249+50




15.06 2022 г.

г. Ургенч

Мы, нижеподписавшиеся в составе начальника ПТО Управления Киличев Т. начальник отдел "Шаватского" отделения Б.Мадрахимов и начальника ИЧТК ООО "Амударья" Исаев К. составили настоящий акт о том, что нами было произведено осмотры были выявлены следующие работы.

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество
1	2	3	4
1-ГРУППА			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 1 ГРУППЫ (25%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. ГРУНТЫ 1-Й ГРУППЫ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,78; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,78, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,78. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1. НАМЫВ СВОБОДНЫМ ИЛИ ПЛЯЖНЫМ ОТКОСОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,93; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,93, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,93	1000МЗ	3,3425
2-ГРУППА			
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (21%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1. НАМЫВ ГРУНТА В ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ, В ШТАБЕЛЬ, ОДНОСТОРОННИЙ НАМЫВ, НАМЫВ СВОБОДНЫМ ИЛИ ПЛЯЖНЫМ ОТКОСОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,93; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,93, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,93	1000МЗ	2,8077
3-ГРУППА			
3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (54%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч. ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. ГРУНТЫ 3-Й ГРУППЫ, (2,02%) ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,26; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,26, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,26. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1. НАМЫВ ГРУНТА В ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ, В ШТАБЕЛЬ, ОДНОСТОРОННИЙ НАМЫВ, НАМЫВ СВОБОДНЫМ ИЛИ ПЛЯЖНЫМ ОТКОСОМ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-0,93; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-0,93, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-0,93	1000МЗ	7,2198
(БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ ЗАПАС			
4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛЬНЫМИ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ 140 МЗ/Ч.(БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ ЗАПАС(5%)) ВЫСОТА ПОДВОДНОГО И НАДВОДНОГО ЗАБОЕВ В ПРЕДЕЛАХ 2,4-3,2 М, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,25; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,25, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,25. В ПРОФИЛИРОВАННЫХ ВЫЕМКАХ, ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА-1,1; К НОРМАМ ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН-1,1, К НОРМАМ РАСХОДА МАТЕРИАЛОВ-1,1	1000 МЗ	0,6685
5	ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ ПРИ РАЗРАБОТКЕ И УКЛАДКИ ГРУНТА ГИДРОМОНИТОРНО-НАСОСНО-ЗЕМЛЕСОСНЫМИ УСТАНОВКАМИ БЕЗЭСТАКАДНЫМ СПОСОБОМ В ПРОФИЛЬНОЕ СООРУЖЕНИЕ, ОТВАЛ С УСТРОЙСТВОМ ОБВАЛОВАНИЯ И В ШТАБЕЛЬ, ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ УСТАНОВКИ (ПО ГРУНТУ) 80 МЗ/Ч	1000МЗ	13,370

О чем составили настоящий акт:

 Киличев Т.
 Мадрахимов Б.
 Исаев К.



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

Хоразм вилояти

Xorazm viloyati 220100, Urganch shahar, P.Maxmud ko'chasi,46 uy. Tel: +998904387766, E-mail:
irada13@inbox.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Bekchanova Nellya Axatovna

Sana:15-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 51259

Obyekt nomi ««Shovot kanalining suv tindirgichni PK248+50 dan PK249+50 gacha oraliqni mexanizmlar bilan loyqadan tozalash» loyihaning smeta qismi bo'yicha »

Buyurtmachi - "UPRADIK"

Bosh loyihachi - Amudaryo xavzasi suv xo'jaligi birlashmasi xo'jalik xisobidagi ishlab chiqarish tijorat korxonasi

Litsenziya 01.07.2020yildagi AL-001110-sonli litsenziya

Moliyalashtirish manbai - budget

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijasida

Qurilish turi mexanizmlar yordamida tozalash

Murojaat raqami: № 49140

1. Loyihalash uchun asos

1.1. Loyiha topshirig'i, nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta xujjati, narxlar kelishuvi bayonnomasi, nuqsonlar dalolatnomasi

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Smeta xujjatlariga asosan quyidagi ishlar bajariladi: mexanizmlar yordamida loyqadan tozalash.

Ob'ektning joriy narxlardagi narxi R.Uz qurilish sanoati (Toshkent-2021 yilning 4-choragi) foydalanadigan moddiy-texnik resurslarning joriy narxlari Katalogi, birja bahosi va bozor sharoitlari yordamida resurs usuli bilan aniqlanadi.

Buyurtmachining 21.07.2022 yildagi 01/326-sonli xatiga ko'ra ob'ektning taxminiy narxini aniqlashda quyidagi narx parametrlari qabul qilingan:

- o'rtacha soatlik ish haqi miqdori - 17921,03 so'm kishi/soat (shu jumladan, ijtimoiy sug'urta bo'yicha chegirmalar - 12%);

- pudratchining boshqa xarajatlari - 19%;

- buyurtmachi boshqa xarajatlari - 8295,165ming.so'm;

- ob'ektni sug'urta qilish xarajatlari - 0,32%;
- tavakkalchilik koeffitsienti - 1,0.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Smeta xujjatlari buyurtmachi bilan kelishildi.

6. Ekspertiza natijalari.

5.1 Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish va yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar ekspertizadan o'tkazilmaydi.

5.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalarining izohlariga muvofiq ishchi loyihasiga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi.

5.3. Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

5.4. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

5.5. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining "Qurilish sohasiga axborot-kommunikatsiya texnologiyalarini keng joriy etish chora-tadbirlari to'g'risida"gi Qarori 2019 yil 20 sentabrdagi 4464-sonli qaroriga muvofiq buyurtmach boshqa harajatlari tarkibiga qurilish qiymatidan 0,05% to'lovi "Shaffof qurilish" MAT hisobiga o'tkazilishi va SHNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

5.6. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 20 maydagi "Kapital qurilish sohasida buyurtmachi xizmati faoliyatini tubdan isloh qilish chora-tadbirlari to'g'risida"gi qarorining 3-bob 7 p. 9,10,11,12 va 9-bob 4 ustunlarga muvofiq ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflarni bartaraf etilishi va sifatini nazorat qilish (boshlang'ich hujjatlarni to'g'riligini ta'minlashda) mas'uliyati Buyurtmachiga va qabul qilingan loyiha yechimlar, smeta me'yorlariga muvofiqligi mas'uliyati Loyiha muallifiga yuklatilgan.

7. Xulosalar.

6.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda «Shovot kanalining suv tindirgichni PK248+50 dan PK249+50 gacha oraliqni mexanizmlar bilan loyqadan tozalash» loyihaning smeta qismi ekspertiza natijasida aniqlangan kamchiliklar va takliflar inobatga olgan holda, buyurtmachi qabul qilgan ish hajmi va qiymatni belgilovchi parametrlarning chegaraviy harajatlarga quyidagi texnik-iqtisodiy ko'rsatkichlarga

muvofigligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSsiz joriy narhi	ming.so'm	165 047,244	165 047,244
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	189 804,331	189 804,331
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	8 295,165	8 295,165
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	198 099,496	198 099,496

7.2. Ko'rsatilgan narh shartnoma tuzish uchun asos emas.

7.3. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli, 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 ga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.4. Buyurtmachi ekspertizaning kamchiliklar va takliflari bo'yicha tuzatilgan loyiha-smeta hujjatlarini bosh pudratchi tashkilotga o'tkazilishini ta'minlaydi.

Bosh mutaxassis: MATYAKUBOV SHIXNAZAR KURAMBAEVICH

Ishtirokchi ekspertlar:

KURBANBAEV MARAT MASOFAEVICH