



«Утверждаю»

Гл: Инженер Управления
К.Рахимов

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Механизированная очистка отстойника на канале "Шават" с ПК247+00 по
ПК248+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 ПК247+00 по ПК248+50
3	Номер конкурса:	№ 33
4	Адрес и контакты Заказчика:	Хоразм вилояти урганч шахар 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 действию 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 приёма конкурсных предложений
14	Размер обеспечения исполнения договора	% от стоимости работы, определенной по результатам конкурса
15	Предельная цена заказчика:	364 127 328 сум
16	Язык конкурса:	Русский и Узбекский
17	Источник финансирования	Бюджетные средства
18	Валюта договора	Узбекский сум

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



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА
КАНАЛЕ "ШАВАТ" С ПК247+00 ПО ПК248+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 ПК247+00 ПО ПК248+50

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
(в текущий ценах)

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

Начальник:

«Амударья» ИЧТК МЧЖ

Исаев К.

ГИП :



Зарипов Э.

- г.Ургенч – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту «МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ" С ПК247+00 ПО ПК248+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 – 5%

Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

Составил :

Эвель

РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ
"ШАВАТ" С ПК247+00 ПО ПК248+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%	33 338,326
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (17921,03)	63 970,819
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРОБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	167 919,819
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА-19%	50 393,503
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	1 009,992
8	ЗАТРАТЫ ДЛЯ УЧЕТА КОЭФФИЦИЕНТА РИСКА, ОПРЕДЕЛЯЕМОГО ИСХОДЯ ИЗ ПРОГНОЗИРУЕМОГО ИНДЕКСА РОСТА ЦЕН В СТРОИТЕЛЬСТВЕ	1,00
9	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Д О Г О В О Р Н Ы Х Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х	316 632,460
10	НДС - 15%	47 494,869
11	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х С У Ч Е Т О М Н Д С	364 127,328
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - 5%	13 261,448
13	И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х С Н Д С И П Р О Ч И М И ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	377 388,777

ИСПОЛНИТЕЛЬ



МП



ЗАКАЗЧИК



МП

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ"
С ПК247+00 ПО ПК248+50

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерени я	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	3569,595	17921,03	63970826,82
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	3503,61	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		63 970 827
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	143,5354	179713	25795174,38
2.	Бульдозеры при работе на других видах строительства (кроме водохозяйственного) 79 (108) кВт (л.с.)	маш.-ч	193,4891	179713	34772499,75
3.	Землесосные плавучие снаряды дизельные подача 140 м ³ /ч, напор 37-52 м	маш.-ч	411,7475	260351	107198886,3
4.	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	маш.-ч	61,3035	2500	153258,75
Итого по строительным машинам			СУМ		167 919 819
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,2565	4100000	1051650
2.	Гвозди строительные	т	0,02565	3080000	79002
4.	Пластина резиновая рулонная вулканизированная	кг	15,6465	13500	211227,75
5.	Электроды диаметром 5 мм Э42	т	0,058995	5164000	304650,18
6.	Трубы стальные электросварные прямошовные и спиральношовные больших диаметров группы А и Б с сопротивлением разрыву 38 кгс/мм ² наружный диаметр 237 мм толщина стенки 7 мм	м	72,4855	419526	30409553,26
Итого по материальным ресурсам			СУМ		32 056 083

СОСТАВИЛ:

Зед -

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №

(локальная смета)

на

МЕХАНИЗИРОВАННАЯ ОЧИСТКА ОТСТОЙНИКА НА КАНАЛЕ "ШАВАТ" С
ПК247+00 ПО ПК248+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.взм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ДИЗЕЛЬ ЗЕМСНАРЯД							
I-ГРУППА							
1	Е101-145-2 ТЧ П.3.145 КЭТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.117 КЭТР=0,78, КЭМ=0,78, КМР=0,78 ТЧ П.3.149 КЭТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1 ТЧ П.3.157 КЭТР=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 I-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	6,41		6213364,26	39846305
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	55,01	352,77	17921,03	6321934,00
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	87,07	558,35	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						985799,82	6321934,00
3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	8,65	55,46	179713	9966441,00
4	553 С (С218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	10,99	70,49	260351	18351955,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						4415779,74	28318395,00
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	1,94	12,41	419526	5205975,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						811784,7	5205975,00
2-ГРУППА							
Е101-145-2 ТЧ П.3.145 КЭТР=1,25, КЭМ=1,25, КМР=1,25 ТЧ П.3.149 КЭТР=1,1, КЭМ=1,1, КМР=1,1 ТЧ П.3.157 КЭТР=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	5,39		7965851,61	42904077	

2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	70,52	379,84	17921,03	6807074,00
2.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	111,62	601,20	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						1263845,92	6807074,00
2.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,09	59,71	179713	10731257,00
2.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	14,09	75,90	260351	19760268,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						5661256,08	30491525,00
2.5	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	2,48	13,36	419526	5605477,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						1040749,61	5605477,00
3-ГРУППА							
3	Е101-145-2 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	13,85		10036973	139022113
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	88,86	1230,79	17921,03	22056968,00
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	140,64	1948,06	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						1592445,86	22056968,00
3.3	258 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	13,97	193,49	179713	34772500,00
3.4	553 С (МС218-0102)	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	17,76	245,93	260351	64029213,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						7133182,66	98801713,00
3.5	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	3,13	43,30	419526	18163433,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						1311344,51	18163433,00
БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ							
Е101-145-2 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	1,28		8565431,84	10980884
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	75,83	97,22	17921,03	1742205,00
3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	120,02	153,87	--	--
ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:						1358974,11	1742205,00
247 С (С207-0135)	247 С	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	11,92	15,28	179713	2746561,00
553 С (МС218-0102)	553 С	ЗЕМЛЕСОСНЫЕ ПЛАВУЧИЕ СНАРЯДЫ ДИЗЕЛЬНЫЕ ПОДАЧА 140 МЗ/Ч, НАПОР 37-52 М	МАШ.-Ч	15,15	19,43	260351	5057450,00
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:						6087372,13	7804011,00
37218 С	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	2,67	3,42	419526	1434668,00
ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:						1119085,6	1434668,00
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	25,65		1216115,02	31193350
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	58,83	1508,99	17921,03	27042646,00
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,44	242,14	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				1054294,19	27042646,00
5.3	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	0,51	13,08	179713	2350916,00
5.4	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,39	61,30	2500	153259,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН:				97628,63	2504174,00
5.5	30322 С	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,01	0,26	4100000	1051650,00
5.6	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00	0,03	3080000	79002,00
5.8	32717 С	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ	КГ	0,61	15,65	13500	211228,00
5.9	35318 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,00	0,06	5164000	304650,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				64192,2	1646530,00
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ				263946729

СОСТАВИЛ

Зенд -

ЗАРИПОВ Э.



УТВЕРЖДАЮ"

Главный инженер Упразика
К. Рахимов

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Механизированная очистка отстойника на канале "Шават" с ПК 247+00 по ПК 248+50.

г. Ургенч

" 4 " 04 2022 г.

Мы, нижеподписавшиеся в составе начальника ПТО Упразика Киличев Т. начальник отдел "Шаватского" отделения Мадрахимов Б. и начальника ИЧТК 000 "Амударья" Исаев К. составили настоящий акт о том, что нами было произведши осмотре были выявлены нижеследующие работы.

№ п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество
		3	4
1-ГРУППА			
1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (25,0%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛНИМИ 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.	1000МЗ	6,413
2-ГРУППА			
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (21%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛНИМИ 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	5,386
3-ГРУППА			
3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ (54,0%) ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛНИМИ 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.	1000МЗ	13,851
(БАГЕРМЕЙСТРСКИЙ ЗАПАС			
4	РАЗРАБОТКА ГРУНТА 2 ГРУППЫ ПЛАВУЧИМИ ЗЕМЛЕСОСНЫМИ СНАРЯДАМИ ДИЗЕЛНИМИ 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	1,282
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	25,650

О чем составили настоящий акт:

Т. Киличев

Б. Мадрахимов

К. Исаев



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 № 51279

Obyekt nomi ««Shovot kanalining suv tindirgichni PK247+00 dan PK248+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: № 49156

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 - 5%;
- 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 ishonchliligi 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 PK247+00 dan PK248+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	316 632,460	316 632,460
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	364 127,328	364 127,328
Buyurtmachi boshqa harajatlari (5%)	ming.so'm	13 261,448	13 261,448
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	377 388,777	377 388,777

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