



«УТВЕРЖДАЮ»
Директор ООО
«MONOLIT LOYHA EXPERT»

УО Султанмуратов У.

19 март 2022г.

ЕКСПЕРТ ХУЛОСА №100

по Сметной части рабочего проекта «Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси "Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшилаш қурилиши. », выполненного в 2022г.

Заказчик:	Шовот тумани ободонлаштириш бошқармаси
Проектировщик:	ООО "ARX DAVRON"
Источники финансирования:	Соб. средства
Подрядная строй-организация:	Хоз. способ

1. Материалы представленные на рассмотрение.

На рассмотрение экспертизы представлена Сметная часть в составе:

– Расчетная стоимость объекта в текущих ценах; ведомости потребных ресурсов; локальная ресурсная ведомость (форма 5);

Расчетная стоимость объекта определена на основании дефектного акта, физических объемов и ресурсных смет в соответствии постановления КМ Р.Уз. №261 от 11.06.2003г.

Ведомость ресурсов рассчитана по объемам работ и ресурсно-сметным нормам в соответствии с ШНК 4.02.00-04 Госкомархитектстроя Республики Узбекистан.

Определение расчетной стоимости объекта в текущих ценах выполнено в соответствии с методическими рекомендациями к постановлению КМ Р.Уз. №261 от 11.06.2003г. «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капвложений», утвержденных приказом Госархитектстроя за №70 от 10.12.2003г. и ШНК 4.01.16-09 «Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах», введенными в действие 30.06.2009г.

Стоимость объекта в текущих ценах определяется ресурсным методом с применением Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Р.Уз (4-квартал Ташкент-2021г.), биржевых цен, конъюнктуры рынка и протокол согласования цен.

При подсчете сметной стоимости объекта учтены:

- среднечасовая заработная плата – 17921,03 сум. (с учетом отчислений в соц. страх – 12%);
- прочие затраты и расходы подрядчика – 15,51 %;
- прочие затраты и расходы заказчика – 7%;
- затраты на страхование объекта – 0,32%;
- коэффициент риска – 1,00;

Представленная расчетная стоимость объекта в текущих ценах составляет без учета НДС – 83954,843 тыс.сум, с учетом НДС – 96548,07 тыс.сум, всего с учетом НДС и затрат заказчика – 101523,154 тыс.сум.

2. Согласование проекта.

2.1. Сметная документация согласована с Заказчиком.

3. Результаты экспертного рассмотрения.

3.1. Сметная документация откорректирована по замечаниям локального экспертного заключения.

3.2. В результате корректировки сметной документации по замечаниям экспертизы общая стоимость строительства в размере 101523,154 тыс.сум снижена на 1835,572 тыс.сум.

№	Наименования затрат	Единица измерения	За счет	
			Уменьшение:	Увеличение:
1	2	3	4	5
1	затрат на оборудование	тыс.сум.	0,000	0,000
2	затрат на строительные материалы	тыс.сум.	1 272,643	0,000
3	затрат на зарплату	тыс.сум.	104,776	0,000
4	затрат на эксплуатацию машин	тыс.сум.	0,000	0,000
5	прочие затраты производственного характера	тыс.сум.	0,000	0,000
6	прочие затраты подрядчика	тыс.сум.	213,638	0,000
7	затрат на страхование объекта	тыс.сум.	5,091	0,000
8	прочие затраты заказчика	тыс.сум.	0,000	0,000

4. Замечания и предложения экспертизы.

1. Проектно-сметная документация представлена без рассмотрения техсоветом заказчика;
2. При производстве демонтажных работ, стоимость возврата материалов определить комиссионно согласно КМК 1.04.04-99 «Повторное использование изделий, оборудования и материалов в строительстве»;

5. Выводы.

5.1. Откорректированная по замечаниям экспертизы сметная часть рабочего проекта «Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шахарчаси "Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшшлаш курилиши. », рекомендуется к дальнейшему согласованию при условии подтверждения заказчиком соответствия принятых объемов работ и ценно-образующих параметров со следующими технико-экономическими показателями:

№	Наименование показателей	Единица измерения	Количество	
			Представлено	Рекомендовано
1	2	3	4	5
1	Стоимость строительства в текущих ценах без НДС	тыс.сум.	83 954,843	82 358,695
2	НДС (15%)	тыс.сум.	12 593,227	12 353,804
3	Стоимость строительства в текущих ценах с НДС	тыс.сум.	96 548,070	94 712,499
4	Прочие затраты заказчика (7%) (7%)	тыс.сум.	4 975,084	4 975,084
5	Итого с учетом НДС и затрат заказчика	тыс.сум.	101 523,154	99 687,582

5.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261, постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2003г. №302, стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учётом требований действующих нормативных документов и др.

5.3. Заказчику обеспечить передачу генподрядной организации ПСД откорректированной по замечаниям экспертизы.

5.4. За предоставленные объемы ответственность несет проектная организация.

Эксперт



Джуманиязов С.

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ООО «ARX DAVRON»**

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**"Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси
"Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшилаш
қурилиши."**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Пояснительная записка

Расчётная стоимость объекта в текущих ценах

Локальная ресурсная ведомость

Ведомость ресурсов

– г.Ургенч – 2022г. –

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
ООО «ARX DAVRON»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

"Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси
"Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшилаш
қурилиши."

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Пояснительная записка

Расчётная стоимость объекта в текущих ценах

Локальная ресурсная ведомость

Ведомость ресурсов

Директор
ООО «ARX DAVRON»:

Матюсубов Д.



– г.Ургенч – 2022г. –

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту на "Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шахарчаси "Хива" кучаси худудиди сув таъминотини яхшилаш курилиши." Разработана во исполнение постановлений Кабинета Министров от 05.08.2000 г. за № 305, «О дополнительных мерах по углублению экономических реформ в капитальном строительстве», от 11.06.2003г. 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-1996г.), общим положением по применению сметных норм и расценок на ремонтно-строительные работы для условий строительства в Республике Узбекистан (ШНК-2004-2009гг.) и общим положением по применению расценок на монтаж оборудования (ШНК-4.13.00-09).

Объекты строительства расположены в Хорезмской области Ханкинского района.

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

Среднечасовая заработная плата – 17921,03сум. (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 – 15,51 %

Прочие затраты заказчика – 7%

Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %

Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

Составил:



РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

"Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси "Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшилаш курилиши."

№	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%	63 632,144
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (17921.03)	5 238,816
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	2 201,664
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА - 15,51%	11 023,364
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	262,707
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	82 358,695
10	НДС - 15%	12 353,804
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ НДС	94 712,499
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - 7%	4 975,084
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	99 687,582



**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ
НА НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД.**

"Хоразм вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси "Хива" кучаси худудидә сув таъминотини яқшилаш курилиши."

ОСНОВАНИЕ:

№	Шифр	Наименование	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость, сум	
				На ед. измерения	По проектным данным	на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
		РАЗДЕЛ НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД					
		РАЗРАБОТКА ТРАНШЕИ ЭКСКАВАТОРОМ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3		0,277	4352749,10	1208481,50
1	E01-01-009-23	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	53,1	14,7087	0	(0)
1.1	3	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	53,1	14,7087	82161	1208481,50
2	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3		0,23	2759838,62	634762,88
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	35,42	17921,03	634762,88
		РАЗРАБОТКА ПЕСКА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 (0,5-1) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000М3		0,02	3369364,45	67387,29
3	E01-01-013-6	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,41	0,2262	17921,03	4089,58
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,41	0,2262	17921,03	4089,58
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	33,09	0,6618	0	(0)
3.3	2264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	25,25	0,505	125342	63297,71
		ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА АВТОМОБИЛЕМ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т		32	17599,32	572778,21
4	E310-1020	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1478	4,7298	0	(0)
4.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,1478	4,7298	0	(0)
4.2	163	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	0,1478	4,7298	121105	572778,21
		УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО ПОД ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ ТОЛ 10 СМ	10М3		2	1105659,51	2211719,01
5	E23-01-001-1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	20,4	17921,03	365589,01
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	10,2	20,4	17921,03	365589,01
5.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,35	0,7	0	(0)
5.3	45048	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	11	22	83915	1846130,00
		УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ: СУХИХ 1,5	10М3		1,1	1646544,81	1811199,29
6	E22-04-001-1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,6	97,48	17921,03	1746583,58
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	85,6	97,48	17921,03	1746583,58
6.2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,25	0,275	72437	19920,18
6.3	12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОННЫЙ ТЯЖЕЛЫМ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	0,1	0,11	406323	44996,53
7	403-507	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КРД-15	ШТ		9	558543,00	5926887,00
8	585521-123	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-9	ШТ		9	738063,00	6642567,00
9	585521-124	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-6	ШТ		9	440467,00	3984203,00
10	403-496	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЦП 1-15-1	ШТ		9	777000,00	6993000,00
11	C113-763	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т 700ММ	ШТ		9	271304,00	2441735,00
12	E22-01-021-03	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 100 ММ	1КМ		0,304	3839507,47	1167210,27
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	194	58,978	17921,03	1066910,67
12.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	30,8	9,3532	0	(0)
12.3	110	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	28,54	8,67816	10891	84492,06
12.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВт	МАШ-Ч	1,39	0,42256	37409	15807,55
13	113-9098	Трубы напорные из полиэтилена низкого давления (ПНД) SDR 13,6 диаметр 110 мм, толщиной стенки 8,1 мм	М		304	62640,00	19042560,00
14	E22-01-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 60 ММ	1КМ		0,054	3358215,86	181235,66
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	173	9,342	17921,03	187418,26
14.2	118	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	20,3	1,0962	10891	11938,71
14.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВт	МАШ-Ч	0,93	0,05022	37409	1878,68
15	113-8117-9	Трубы из полиэтилена ПНД диаметром 60 мм	М		54	10484,00	565056,00
16	E22-01-011-4	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ: 108 ММ	1КМ		0,005	91083931,39	455419,66
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	328	1,64	17921,03	29390,49
16.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХЛОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВт /108 л.с./	МАШ-Ч	20,49	0,10245	102586	10509,94
16.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	20,63	0,10315	1327	136,88
16.4	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВт	МАШ-Ч	13,6	0,068	37409	2543,81
16.5	2700	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (кгс/см2)	МАШ-Ч	12	0,06	2291	137,46
16.6	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ С НЕОСМЕДНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	Т	0,02	0,0001	8828000	882,80
16.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	Т	0,05	0,00025	17500000	4375,00
16.8	37159	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 108Х3 ММ	М	1004	5,02	81164	407443,28
17	E22-01-011-4	ФУТЛЯР ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 108Х3 ММ	1КМ		0,032	90852603,38	2907280,11
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	328	10,495	17921,03	188099,13

17.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-Ч	20.49	0.85588	102586	87263.59
17.3	1932	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	13.6	0.4352	37409	16280.40
17.4	36310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ. 342	Т	0.05	0.0016	17500000	28000.00
17.5	37159	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 108Х3 ММ	М	1004	32.128	81164	2507636.99
18	E22-02-003-4	НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 108ММ	1КМ		0.0037	28036195.54	103733.92
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	228	0.8436	17921.03	15118.18
18.2	663	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	М-ЧАС	33.26	0.123062	5445	670.07
18.3	31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0.067	0.0002479	3300000	818.07
18.4	32144	МАСТИКА	Т	4.06	0.015022	5800000	87127.60
19	E22-05-004-8	ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ: 108 ММ	1 Футляр			4	58464.77
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.38	5.52	17921.03	98924.09
19.2	913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	0.47	1.88	3164	5948.32
19.3	30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	0.0047	0.0188	6433333	120946.68
20	E22-05-003-1	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ДИАМ 108ММ, П/Э ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М		0.34	1512534.93	514261.88
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	84.4	28.696	17921.03	514261.88
21	E22-03-006-3	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ-100 ММ	ШТ			1	856397.44
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.4	1.4	17921.03	25089.44
21.2	52040	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	Т	0.0015	0.0015	14872000	22306.00
21.3	63538	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШЛИНДЕЛОМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА/10 КГС/СМ2/ 30Н6БР ДИАМ. 100ММ	ШТ	1		1	809000
22	2405-1343	АДАПТЕР Д-100ММ	ШТ			1	44340.00
23	2405-1344	ФЛЯНЦИ СТАЛЬН 100ММ	ШТ			7	43000.00
24	2405-1204	ФЛЯНЦИ СТАЛЬН 50ММ	ШТ			10	32870.00
25	2307-10230	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 Ду50, Ру16	ШТ			10	183837.00
26	2307-10228	АДАПТЕР 50ММ	ШТ			10	15300.00
27	2307-10234	КРЕСТАВИНА 110x110ММ	ШТ			1	130071.00
28	2307-10289	ТРОЙНИК С ПОЖ ПОДСТАВКОЙ 110X110	ШТ			2	105481.00
29	2307-10290	ПЕРЕХОДНИК 110X50ММ	ШТ			4	70200.00
30	2307-10291	ТРОЙНИК 110X50ММ	ШТ			6	84724.00
31	2307-10304	ЗАГЛУЖКА 50ММ	ШТ			10	13860.00
32	2307-10305	УГОЛЬНИК 110ММ	ШТ			6	12500.00
33	2307-10306	ЗАГЛУЖКА 100ММ	ШТ			1	22000.00
34	E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ Д=100М	100М2		0.012	7600836.85	91210.04
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	28.4	0.3408	17921.03	5107.49
34.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	3.3	0.0396	0	0
34.3	30118	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	1.24	0.01488	5400000	80352.00
34.4	45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	1.84	0.02208	72204	1584.26
34.5	45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0.92	0.01104	72204	797.13
34.6	45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	2.98	0.03576	65972	2359.16
35	E06-01-001-15	УСТРОЙСТВО УПОР И ОПОР ИЗ БЕТОНА М100	100М3		0.0018	47347424.71	71021.14
35.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	116.82	0.17523	17921.03	3140.30
35.2	403	ВИБРАТОР ГЛУБИНЫЙ	М-ЧАС	5.83	0.008745	1081	9.45
35.3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0.002	0.000003	15400000	46.20
35.4	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0.04	0.00906	3391304	203.48
35.5	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	102	0.153	440000	67320.00
35.6	51620	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	М2	3.6	0.0054	55871	301.70
36	E22-03-011-3	УСТАНОВКА: ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	1 ШТ			3	32616.27
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	1.82	5.46	17921.03	97848.82
37	C1630-3	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ Г=0,75М ЧУГУН ПОДЗЕМНЫЕ	ШТ			3	1672983.00
38	C130-1011	ФЛАНЦЫ ПОД ГИДРАНТ	ШТ			3	95000.00
39	C111-1631	ТАБЛИЧКА УКАЗАТЕЛЬ ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 79 Н08/ КВТ П.С./, 2 ГРУППА	ШТ			3	50957.00
40	E01-01-033-5	ГРУНТОВ	1000М3		0.249	440036.98	109569.20
40.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4.18	1.04052	0	0
40.2	258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С./ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	4.18	1.04062	106272	109569.20
41	E01-02-061-1	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100М3		0.18	1588011.15	285482.01
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	88.5	15.93	17921.03	285482.01
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Сум				68625233.40
		ПРОЧЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА (0%)	Сум				0.00
		ИТОГО	Сум				68625233.40
		ПРОЧЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА (0%)	Сум				0.00
		ВСЕГО	Сум				68625233.40

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

Программный

*Хоразм:ви

ОСНОВАНИЕ

№ Код рео и ври

1 2

1

2

1

2

1

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

1

2

3

4

5

6

7

8

9

10

11

12

13

14

15

16

17

18

19

20

21

22

23

24

25

26

27

28

29

30

31

32

**ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ
НА НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД**

"Хоразми вилояти Шовот тумани Шовот шаҳарчаси "Хива" қучаси худудиде сув таъминоти лхшилш қурилиши."

ОСНОВАНИЕ:

№	Код ресурса и признак	Шифр	Наименование	Единица измерения	Кол-во	Сметная стоимость, сум	
						в текущем уровне	
						на ед. изм	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	292,32763	17921,00	5238815,81
2	3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	31,24372	0,00	0,00
ИТОГО ЗАРПЛАТА СТРОИТЕЛЕЙ							5238815,81
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	112	C C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,275	72437,00	19920,18
2	116	C C208-1600	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	8,77236	10891,00	108430,77
3	126	C C215-202	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /106 Л.С / АВТОМОБИЛЬ- САМОСВАЛ	МАШ-Ч	0,75813	102586,00	77773,52
4	163	C C240-52	ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	4,7296	121105,00	572778,21
5	258	C C207-148	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /106 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	1,04082	105272,00	109569,20
6	403	C C211-1100	ВИБРАТОР ГЛУБИЛЬНЫЙ	М-ЧАС	0,008745	1081,00	9,45
7	863	C C270-30	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	М-ЧАС	0,123082	5445,00	670,07
8	913	C	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	1,68	3164,00	5948,32
9	1147	C C253-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	0,10315	1327,00	136,88
10	1892	C C204-0102-1	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	0,97598	37409,00	36510,44
11	2264	C C208-248	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	0,505	125342,00	63297,71
12	2288	C C208-337	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	14,7087	82161,00	1208481,60
13	2700	C C204-2901	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,08	2291,00	137,46
ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИИ МАШИН И МЕХАНИЗМЫ							2201663,72
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
1		C 113-8117-9	Трубы из полиэтилена (ПНД) диаметром 50 мм	М	54	10464,00	565056,00
2		C 2307-10305	УГОЛЬНИК 110ММ	ШТ	5	12500,00	62500,00
3		C 2307-10304	ЗАГЛУШКА 50ММ	ШТ	10	13860,00	138600,00
4		C 2307-10228	АДАПТЕР 50ММ	ШТ	10	15300,00	153000,00
5		C 2307-10306	ЗАГЛУШКА 100ММ	ШТ	1	22000,00	22000,00
6		C 2405-1204	ФЛЯНЦИ СТАЛЬН 50ММ	ШТ	10	32870,00	328700,00
7		C 2405-1344	ФЛЯНЦИ СТАЛЬН 100ММ	ШТ	7	43000,00	301000,00
8		C 2405-1343	АДАПТЕР Д-100ММ	ШТ	1	44340,00	44340,00
9		C 2307-10290	ПЕРЕХОДНИК 110X50ММ	ШТ	4	70200,00	280800,00
10		C 2307-10291	ТРОЙНИК 110X50ММ	ШТ	6	84724,00	508344,00
11		C 2307-10289	ТРОЙНИК С ПОЖ ПОДСТАВКОЙ 110X110	ШТ	2	105461,00	210922,00
12		C 2307-10234	КРЕСТАВИНА 110X110ММ	ШТ	1	130071,00	130071,00
13		C 2307-10230	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ду50,ру16	ШТ	10	183937,00	1839370,00
14		C 585521-124	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-6	ШТ	9	440467,00	3964203,00
15		C 403-507	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЛД-15	ШТ	9	658543,00	5926887,00
16		C 585521-123	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-9	ШТ	9	730063,00	6642567,00
17		C 403-496	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЛП 1-15-1	ШТ	9	777000,00	6993000,00
18	12104	M C140-12104	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	0,11	406323,00	44695,53
19	30102	C C111-73	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН 90/10	Т	0,0188	6433333,00	120946,66
20	30118	C C111-1561	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	0,01488	5400000,00	80352,00
21	30407	C C140-30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000003	15400000,00	46,20
22	31441	C C1810-31441	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	0,0002479	3300000,00	818,07
23	32144	C C111-32144	МАСТИКА	Т	0,015022	5800000,00	87127,60
24	32534	C C111-807	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ (НАПЛАВКА) С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	Т	0,0001	8829000,00	882,80
25	35310	C C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ 342	Т	0,00185	17500000,00	32375,00
26	35573	C C111-1631	ТАБЛИЧКА УКАЗАТЕЛЬ	ШТ	3	60957,00	152871,00
27	36061	C C112-61	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОИНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,00006	3381304,00	203,48
28	37159	C C113-159	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ ВСТ2КП-ВСТ4КП 108X3 ММ	М	37,148	81164,00	3015080,27
29	37753	C C113-753	ЛОК ЧУГУННЫЙ Т 700ММ	ШТ	9	271304,00	2441736,00
30	45021	M C140-0003	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	0,153	440000,00	67320,00
31	45049	C C140-45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	22	83915,00	1846130,00
32	45050	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	0,02708	72204,00	1594,26

33	45051	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	0.01104	72204.00	797.13
34	45052	C	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	0.03576	65972.00	2359.16
35	45082	C 113-9098	Трубы напорные из полиэтилена высокого давления (ПНД) SDR 13.6 диаметром 110 мм, толщиной стенки 8.1 мм	М	304	62640.00	19042560.00
36	51620	C C1620-2002	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	М2	0.0054	55871.00	301.70
37	52040	C C130-40	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	Т	0.0015	14872000.00	22308.00
38	53011	C C130-1011	ФЛАНЦЫ ПОД ГИДРАНТ	ШТ	3	95000.00	285000.00
39	63482	C C1630-3	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ G=0.75M ЧУГУН ПОДЗЕМНЫЕ	ШТ	3	1672983.00	5018889.00
40	63538	C C1630-67	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЫДВИЖНЫМ ШПИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПа/10 КГС/CM2/ 3048БР ДИАМ. 100MM	ШТ	1	809000.00	809000.00
			ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			61184753.67
			ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	СУМ			66825233.40
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТ. ХАРАКТЕРА	СУМ			0.00
			ИТОГО	СУМ			66825233.40
			ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА	СУМ			0.00
			ВСЕГО	СУМ			66825233.40

СОСТАВИЛ:

ПРОВЕРИЛ:

образ вил
илиши."М
организации "
Зовот туман
мотра были

	НАРУЖНЫ
1	РАЗРАБОТ
2	РАЗРАБОТ
3	РАЗРАБОТ МЗ ГРУП
4	ПЕРЕВОЗ
5	УСТРОЙС
6	УСТРОЙС
7	ИЗДЕЛИЯ
8	КОЛЬЦА
9	КОЛЬЦА
10	ИЗДЕЛИЯ
11	ЛОК ЧУП
12	УКЛАДКА
13	ТРУБЫ НА
14	УКЛАДКА
15	ТРУБЫ НА
16	УКЛАДКА
17	БУТДР
18	НАНЕСЕН НА СТАЛ
19	ЗАДЕЛКА
20	ПРОТАС
21	УСТАНО
22	АДАПТЕР
23	ФЛЯЖИ
24	ФЛЯЖИ
25	ВЕНТИЛ
26	АДАПТЕР
27	КРЕСТА
28	ТРОЙНИ
29	ПЕРЕХО
30	ТРОЙНИ
31	ЗАГЛУК
32	УГОЛЬ
33	ЗАГЛУК
34	УСТРОЙ
35	УСТРОЙ
36	УСТАНО
37	ГИДРАН
38	ФЛАНЦ
39	ТАБЛИ
40	ОБРАТ КВТ Д
41	ЗАСЫП

797,13
2369,16
18042560,00
301,70
22308,00
285000,00
5018589,00
809000,00
61184753,87
68625233,40
0,00
68625233,40
0,00
68625233,40

«УТВЕРЖДАЮ»
Д. Исрафилшарифов
З. Норсатов
« 5 » МАРТ 2022 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ.

Израм вилояти Шовот тумани Шовот шахарчаси "Хива" кучаси худудида сув таъминотини яхшилаш иилиши."Мы нижеподписавшиеся члены комиссии: Заместитель директора по хозяйственной части *З. Каримов*, гл. бухгалтер *Х. Кутлуб*, представитель проектной организации "ARXDAVRON" Д. Матосубов., составили настоящий акт о том, что, нами было осмотрено здания Шовот тумани Шовот шахарчаси "Хива" кучаси худудида» на предмет капитальный ремонт. В результате этого осмотра были выявлены нижеследующие виды ремонтно-строительных работ:

	НАРУЖНЫЙ ВОДОПРОВОД		
1	РАЗРАБОТКА ТРАНШЕЙ ЭКСКАВАТОРОМ «ОБРАТНАЯ ЛОПАТА» С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,25 М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,277
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ	100М3	0,23
3	РАЗРАБОТКА ПЕСКА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,65 /Д.5-1/ М3, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М3	0,02
4	ПЕРЕВОЗКА ПЕСКА АВТОМОБИЛЕМ РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 10 КМ, КЛАСС ГРУЗА 1	Т	32
5	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО ПОД ПЛАСТМАССОВЫХ ТРУБ ТОЛ 10 СМ	10М3	2
6	УСТРОЙСТВО КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ИЗ СБОРНОГО ЖЕЛЕЗОБЕТОНА В ГРУНТАХ СУХИХ 1,5	10М3	1,1
7	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЛД-15	ШТ	9
8	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-9	ШТ	9
9	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-6	ШТ	9
10	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЛП 1-15-1	ШТ	9
11	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т 700ММ	ШТ	9
12	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	1КМ	0,304
13	ТРУБЫ НАЛОЖНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПНД) SDR 13,6 ДИАМЕТРОМ 110 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ 8,1 МММ	М	304
14	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	1КМ	0,054
15	ТРУБЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА (ПНД) ДИАМЕТРОМ 50 ММ	М	54
16	УКЛАДКА СТАЛЬНЫХ ВОДОПРОВОДНЫХ ТРУБ С ГИДРАВЛИЧЕСКИМ ИСПЫТАНИЕМ ДИАМЕТРОМ 108 ММ	1КМ	0,006
17	ФУТЛЯР ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 108Х3 ММ	1КМ	0,032
18	НАНЕСЕНИЕ ВЕСЬМА УСИЛЕННОЙ АНТИКОРРОЗИОННОЙ БИТУМНО-РЕЗИНОВОЙ ИЛИ БИТУМНО-ПОЛИМЕРНОЙ ИЗОЛЯЦИИ НА СТАЛЬНЫЕ ТРУБОПРОВОДЫ ДИАМЕТРОМ 108ММ	1КМ	0,0037
19	ЗАДЕЛКА БИТУМОМ И ПРЯДЬЮ КОНЦОВ ФУТЛЯРА ДИАМЕТРОМ 108 ММ	1 Футляр	4
20	ПРОТАСКИВАНИЕ В ФУТЛЯР ДИАМ 108ММ П/З ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,34
21	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ ЧУГУННЫХ ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ШТ	1
22	АДАПТЕР Д-100ММ	ШТ	1
23	ФЛАНЦЫ СТАЛЬН 100ММ	ШТ	7
24	ФЛАНЦЫ СТАЛЬН 50ММ	ШТ	10
25	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДУ50 Ру16	ШТ	10
26	АДАПТЕР 50ММ	ШТ	10
27	КРЕСТАВИНА 110x110ММ	ШТ	1
28	ТРОЙНИК С ПОЖ ПОДСТАВКОЙ 110X110	ШТ	2
29	ПЕРЕХОДНИК 110X50ММ	ШТ	4
30	ТРОЙНИК 110X50ММ	ШТ	6
31	ЗАГЛУШКА 50ММ	ШТ	10
32	УГОЛЬНИК 110ММ	ШТ	5
33	ЗАГЛУШКА 100ММ	ШТ	1
34	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ЩЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТК И БИТУМОМ Д=100М	100М2	0,012
35	УСТРОЙСТВО УПОР И ОПОР ИЗ БЕТОНА М100	100М3	0,0015
36	УСТАНОВКА ГИДРАНТОВ ПОЖАРНЫХ	1 ШТ	3
37	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ Г=0,75М ЧУГУН ПОДЗЕМНЫЕ	ШТ	3
38	ФЛАНЦЫ ПОД ГИДРАНТ	ШТ	3
39	ТАБЛИЧКА УКАЗАТЕЛЬ	ШТ	3
40	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА ТРАНШЕЙ И КОТЛОВАНОВ С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ГРУНТА ДО 5 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 79 /10В/ КВТ Д.С./ 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	0,249
41	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,18

Дехкан, Ишорайев эи.
Висоф эи.

Ишорайев
Курбан

Р. Тогаев
Х. Кутлуб

«УТВЕРЖДАЮ»



Протокол согласования цен.

договорных цен на строительных материалов

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ			
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	17921.03
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
1	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	72437.00
2	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-Ч	10891.00
3	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ /108 Л.С./	МАШ-Ч	102595.00
4	АВТОМОБИЛЬ-САМОСВАЛ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	М-ЧАС	121105.00
5	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ /108 Л.С./ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	106272.00
6	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	М-ЧАС	1081.00
7	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 1000 Л	М-ЧАС	5445.00
8	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-Ч	3164.00
9	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1327.00
10	ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВЕЖНЫЕ 4 КВТ	МАШ-Ч	37409.00
11	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0.65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	125342.00
12	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0.25 М3 НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-Ч	82161.00
13	УСТАНОВКА ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ НИЗКОЕ 0,1 (1) МПа (КГ/СМ2)	МАШ-Ч	2291.00
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
1	Трубы из полиэтилена (ПНД) диаметром 50 мм	М	10464.00
2	УГОЛЬНИК 110ММ	ШТ	12500.00
3	ЗАГЛУШКА 50ММ	ШТ	13960.00
4	АДАПТЕР 50ММ	ШТ	15300.00
5	ЗАГЛУШКА 100ММ	ШТ	22000.00
6	ФЛЯНЦЫ СТАЛЬН 50ММ	ШТ	32870.00
7	ФЛЯНЦЫ СТАЛЬН 100ММ	ШТ	43000.00
8	АДАПТЕР Д-100ММ	ШТ	44340.00
9	ПЕРЕХОДНИК 110Х50ММ	ШТ	70200.00
10	ТРОЙНИК 110Х50ММ	ШТ	84724.00
11	ТРОЙНИК С ПОК ПОДСТАВКОЙ 110Х110	ШТ	105461.00
12	КРЕСТАВИНА 110Х110ММ	ШТ	130071.00
13	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 1548П2 ДУ50 РУ16	ШТ	183937.00
14	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-Б	ШТ	440467.00
15	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ДНИЩА КЛД-15	ШТ	668543.00
16	КОЛЬЦА КОЛОДЦЕВ СТЕНОВЫЕ 15-В	ШТ	738063.00
17	ИЗДЕЛИЯ ДЛЯ КРУГЛЫХ КОЛОДЦЕВ ВЫПУСК 7 ЧАСТЬ 1 ПЛИТЫ ПЕРЕКРЫТИЯ КЛД 1-15-1	ШТ	777000.00
18	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-100	М3	406323.00
19	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90/10	Т	6433333.00
20	БИТУМ НЕФТЯНОЙ ДОРОЖНЫЙ МГ И СГ	Т	5400000.00
21	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	15400000.00
22	ГРУНТОВКА БИТУМНАЯ	Т	3300000.00
23	МАСТИКА	Т	5800000.00

24	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ (НАПЛАВКИ) С НЕСМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 ММ	T	8828000.00
25	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	T	17500000.00
26	ТАБЛИЧКА УКАЗАТЕЛЬ	ШТ	50957.00
27	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6.5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	M3	3391304.00
28	ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ СО СНЯТОЙ ФАСКОЙ ИЗ СТАЛИ БСТ2КП-БСТ4КП 108X3 ММ	M	81164.00
29	ЛЮК ЧУГУННЫЙ Т 700ММ	ШТ	271304.00
30	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7.5 (М100)	M3	440000.00
31	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	M3	83915.00
32	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	M3	72204.00
33	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	M3	72204.00
34	ШЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	M3	65972.00
35	ТРУБЫ НАПОРНЫЕ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНА НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ (ПНД) SDR 13.6 ДИАМЕТРОМ 110 ММ, ТОЛЩИНОЙ СТЕНКИ В 1 МММ	M	62640.00
36	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 40 ММ	M2	55871.00
37	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 16 ММ	T	14872000.00
38	ФЛАНЦЫ ПОД ГИДРАНТ	ШТ	95000.00
39	ГИДРАНТЫ ПОЖАРНЫЕ Г=0.75М ЧУГУН ПОДЗЕМНЫЕ	ШТ	1672963.00
40	ЗАДВИЖКИ ПАРАЛЛЕЛЬНЫЕ ФЛАНЦЕВЫЕ С ВЪЕЗЖНЫМ ШТИНДЕЛЕМ ДЛЯ ВОДЫ И ПАРА ДАВЛЕНИЕМ 1 МПА(10 КГС/СМ2) ЗОНБЕР ДИАМ. 100ММ	ШТ	809000.00

1. му комбиз:
2. кч соб щ

Игорь Е. Харин
В. В. Кузьмин