

Министерство Водного хозяйства Республики Узбекистан  
Управление эксплуатации Аму-Бухарского  
Машинного канала  
Проектно-сметный отдел

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".

Сметная стоимость 12 903 204 сум

Нормативная трудоемкость - 32,479 чел.час.

Составлена в текущих ценах.

Первый зам.начальника УЭ АБМК:

Начальник ПСО:

Гл. специалист:



*[Handwritten signatures in blue ink]*

А.У. Нарзиев

О.Д. Янгиев

Р.Темиров

Бухара-2022

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".

Согласно протокола тендерной комиссии Управления Эксплуатации Аму-Бухарского машинного канала № 2 от 4 октября 2021 года часовая ставка на затраты труда рабочих-строителей без учета соц.страха составляет 11618 сум. Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно локально-ресурсной ведомости по прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС по состоянию на 23.08.2021г.

#### 1. Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$С зп = 32,479 \times 11618 = 377,341 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование -12 % от основной заработной платы:

$$377,341 \times 12\% = 45,281 \text{ тыс. сум.}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила:

$$377,341 + 45,281 = 422,622 \text{ тыс. сум}$$

#### 2. Затраты на эксплуатации машин и механизмов.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в соответствующего вида машин из расчёт за 05.01.2022г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 4,570 тыс. сум

#### 3. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций:

Цены на строительные материалы приняты по каталогу текущих цен за IV квартала 2020г, ООО «Экономический анализ и экспертиза», справка приобретенных материалов АБМК. Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту – 8718,895 тыс. сум, с учётом транспортных расходов- 9154,840 тыс. сум.

#### 4. Прочие расходы подрядчика:

Пп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18% от суммы прямых затрат и составляют – 1638,145 тыс. сум.

Стоимость в текущих ценах без НДС по объекту – 11220,177 тыс. сум.

НДС 15 % - 1683,027 тыс. сум.

ВСЕГО С НДС – 12903,204 тыс. сум.

Стоимость работ по объекту:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".

составляет: - 12 903 204 (Двенадцать миллионов девятьсот три тысячи двести четыре) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

Ахророва Г.

## СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	377,341
2	Отчисление на страхование-12%	45,281
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	4,570
4	Строительные материалы	8718,895
	<b>Итого :</b>	<b>9146,087</b>
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию- 1,5%	0
6	Транспортные затраты -5 %	435,945
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	<b>Итого :</b>	<b>9582,032</b>
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	1638,145
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% ( 80% от полной стоимости объекта)	0
	<b>Итого:</b>	<b>11220,177</b>
11	Коэффициент риска -5%	0
	<b>Итого:</b>	<b>11220,177</b>
12	НДС - 15 %	1683,027
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>12903,204</b>

Составила:



Ахророва Г.



**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**  
(локальная ресурсная смета)

№ 1

на **ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".**  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт СДУ БВО "Амударья" участка АБМК

Сметная стоимость

**В текущих ценах**  
9100,806 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость в текущем уровне	
					на ед.изм.	общая
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,479	11618	377341,0
2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,008		
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>377341,0</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,433	10000	4330,0
2	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5Т	МАШ.-Ч	0,008	30000	240,0
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>4570,0</b>
<b>В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>4570,0</b>
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	44038	БЛОКИ ОКОННЫЕ, АКФА	М2	5,8	800000	4640000,0
2	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	1,537	20000	30740,0
3	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0008	40000000	32000,0
4	44038	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ, МДФ	М2/ШТ	3,0	1300000	3900000,0
5	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ, РАСТВОР ЦЕМЕНТНОИЗВЕСТКОВЫЙ	Т	0,163	185000	30155,0
6	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,0049	15000000	73500,0
7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,0005	5000000	2500,0
8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	1,0	10000	10000,0
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>8718895,0</b>
<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>			<b>СУМ</b>			<b>9100806,0</b>

СОСТАВИЛА:



АХРОВА Г.

ПРОВЕРИЛ:



ТЕМИРОВ Р.



## ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СООРУЖЕНИЯ УЧАСТКА АБМК СДУ БВО "АМУДАРЬЯ".  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт СДУ БВО "Амударья" участка АБМК

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	46-04-012-3	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ДВЕРНЫХ И ВОРОТНЫХ	100М2	0,03	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	103,91	3,117
2	46-04-012-1	РАЗБОРКА ДЕРЕВЯННЫХ ЗАПОЛНЕНИЙ ПРОЕМОВ ОКОННЫХ С ПОДОКОННЫМИ ДОСКАМИ	100М2	0,058	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	188,54	10,935
3	E1001-036-02 ДОП. 6	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2	100 М2	0,058	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	104,93	6,086
3.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	0,394
3.3	44038	БЛОКИ ОКОННЫЕ, АКФА	М2	100	5,8
3.4	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ	26,5	1,537
3.5	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,012	0,0007
4	E1001-037-02 ДОП.6	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИННЕВЫХ, АЛЮМИННЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2, МДФ	100М2	0,03	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72,48	2,174
4.2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,039
4.3	44038	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ, МДФ	М2/ЛШТ	100/1	3,0
4.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0019	0,0001
5	15-02-019-5	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ИЗ СУХИХ РАСТВОРНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ ДО 10мм, ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100М2	0,095	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	91,84	8,725
5.2	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ, РАСТВОР ЦЕМЕНТНОИЗВЕСТКОВЫЙ	Т	1,718	0,163
6	15-04-005-1	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ПРОСТАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ И СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ	100М2	0,095	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	15,18	1,442
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,08	0,008
6.3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5Т	МАШ.-Ч	0,08	0,008
6.4	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,052	0,0049
6.5	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,005	0,0005
6.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1,0
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		32,479
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,008
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>					
1	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		0,433
3	2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5Т	МАШ.-Ч		0,008
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>					
1	44038	БЛОКИ ОКОННЫЕ, АКФА	М2		5,8
2	44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КГ		1,537
3	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,0008
4	44038	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ, МДФ	М2/ЛШТ		3,0
5	45036	СМЕСЬ РАСТВОРНАЯ СУХАЯ, РАСТВОР ЦЕМЕНТНОИЗВЕСТКОВЫЙ	Т		0,163
6	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,0049
7	31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,0005
8	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1,0

СОСТАВИЛА:

ПРОВЕРИЛ:

АХРОВА Г.

ТЕМИРОВ Р.



«УТВЕРЖДАЮ»



### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподписавшиеся комиссия в составе, техник 1-категории Головного сооружения Д. Яхшигелдиев, техник –электрик В. Курбанов, Наблюдатель К. Бакаев составили настоящий акт о том, что для текущего ремонта Головного сооружения АБМК требуется выполнить нижеследующие виды работ:

№	Наименование работ и ресурсов	Ед.изм.	Кол-во
1	Снятие дверных полотен	М2	3
2	Демонтаж дверных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	Шт	1
3	Снятие оконных переплетов остекленных	М2	5,8
4	Демонтаж оконных коробок в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	Шт	3
5	Установка блоков в наружных дверных проёмах в каменных стенах	М2	3
6	Установка оконных блоков алюминиевых	М2	5,8
7	Блоки оконные из алюминиевых профилей остекленные с установленными приборами	М2	5,8
8	Блоки дверные из МДФ с установленными приборами	М2	3
9	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню плоских	М2	9,5
10	Окраска поливинилхлоридными водоземлюльсионными составами улучшенная по оштукатуренной стен откосов	М2	9,5

О чем расписываемся:

Д. Яхшигелдиев

В. Курбанов

К. Бакаев



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

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,  
davexpertiza@mail.uz [www.mcu.uz](http://www.mcu.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 09-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 69054**

**Obyekt nomi** «"Amudaryo" havza suv xo'jaligi birlashmasi O'rtadaryo boshqarmasi ABMK uchastkasi inshootlarini joriy ta'mirlash"»

**Buyurtmachi** - "Amudaryo" havza suv xo'jaligi birlashmasi O'rtadaryo boshqarmasi ABMK uchastkasi

**Bosh loyihachi** - ABMK FB loyiha-smeta bo'limi

**Litsenziya** AL-417-sonli O'zbekiston Respublikasi Arxitektura va Qurilish qo'mitasi tomonidan 2009 yil 26 iyunda berilgan, 2013 yil 2 avgustdagi 2826/09-03-sonli xati bilan muddatsiz qilib berilgan, 16.09.2022 yilda Davlat xizmatlari markazidan qayta ro'yxatdan o'ttk

**Moliyalashtirish manbai** - Respublika budjeti

**Bosh pudratchi** - Tanlov savdolari qarori bilan.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 33363

**1. Loyihalash uchun asos**

Buyurtmachingin 2022 yil 4 martdagi 5-sonli xati.

Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyihalash ishlari uchun topshiriq.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Nuqsonlar dalolatnomasi.

Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Eshik va deraza romlari demontaj qilish, alyumin profilni deraza romlarini o'rnatish, MDF eshik romlarini o'rnatish, eshik va deraza qiyaliklarini suvoqlash, suvli bo'yoq bilan bo'yoqlash.

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

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan taxminiy hujjatlar SHMK hisoblangan resurs me'yorlari to'plamiga muvofiq manba usuli yordamida joriy narxlarida tuzilgan. Hisob -kitob hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: mahalliy resurslar varaqasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarida ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash. Ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisoblash uchun: qurilish ishchilarining

o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlarini, ishlaydigan mashina va mexanizmlarning narxi. 1 mash / soat qurilish yukini tashish narxi Buyurtmachingin 04.03.2022 yildagi 5-sonli xati hamda ABMK FB ning 25.11.2021 yildagi bayoni va hisob-kitoblari asosida qabul qilinadi.

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

Buyurtmachi tomonidan smeta hujjatlari ko'rib chiqilgan va qabul qilingan.

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza Jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlari qabul qilingan materiallar narxlari asoslandi.

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i bilan va buyurtmachingin boshqa xarajatlari 12 903, 204 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati o'zgarisizsiz qolib, tavsiyaviy **-12 903,204** ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

- Qurilish montaj ishlari - 11 220,177 ming so'm;

- Qo'shimcha qiymat solig'i - 1 683,027 ming so'm;

- Buyurtmachingin boshqa xarajatlari inobatga olinmagan.

Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrda 579-sonli qarorining 7- ilovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, SHMK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachi (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha) yuklatiladi.

**7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Amudaryo" havza suv xo'jaligi birlashmasi O'rtadaryo boshqarmasi ABMK uchastkasi inshootlarini joriy ta'mirlash" smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Ekspert: V. Tursunov

**Bosh mutaxassis:** Tursunov Voxidjon Zoirovich 526206118