

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

## СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ  
СООРУЖЕНИИ (С ПК26+90 ПО ПК53+90)**

Сметная стоимость - 284 561 346 сум.

Нормативная трудоемкость – 834,857 чел.час.

Составлена в текущих ценах.

Первый зам.начальника УЭ АБМК :



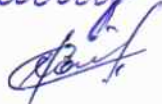
А.У. Нарзиев

Начальник ПСО:



О. Д. Янгиев

Гл. Специалист:



Р.Темиров



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ (С ПК26+90 ПО ПК53+90)

Согласно протокола тендерной комиссии Управления Эксплуатации Аму-Бухарского машинного канала №2 от 4 октября 2021 года с 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 23.08.2021 г.

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

С зп = 9699,365 тыс. сум

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

1163,923 тыс. сум.

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

10863,288 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 199013,116 тыс.сум.

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

Цены на строительные материалы приняты по справочным материалам предоставленным ООО « Экономический анализ и экспертиза» и сведений предоставленных заказчиком. Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту 0 сум, с учетом транспортных затрат 0 сум

#### 4.Прочие расходы подрядчика:

Прп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -37568,246 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 247444,649 тыс.сум

НДС 15% - 37116,697 тыс.сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 284561,346 тыс.сум

Стоимость работ по объекту:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ (С ПК26+90 ПО ПК53+90)

составляет: - 284 561 346 (Двести восемьдесят четыре миллиона пятьсот шестьдесят один тысяча триста сорок шесть ) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

 Хамроева Ш.



## СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ  
(С ПК26+90 ПО ПК53+90)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		( в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	9699,364
2	Отчисление на страхование 12%	1163,923
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	199013,116
4	Строительные материалы	0
	<b>Итого :</b>	<b>209876,403</b>
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	0
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	<b>Итого :</b>	<b>209876,403</b>
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	37568,246
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>247444,649</b>
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	37116,697
	<b>ВСЕГО:</b>	<b>284561,346</b>

Расчет составила:



Хамроева Ш.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1  
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ  
(С ПК26+90 ПО ПК53+90)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный Акт АРУ АБМК

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	Е0101-031-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МАРКИ Т-130 МОЩНОСТЬЮ 96 (130)кВт (л.с), 2 ГРУППА ГРУНТОВ НА 10М	1000МЗ	21,200	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,00	247,192
1.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч	11,00	247,192
2	Е0101-031-10 К=3	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ДОБАВЛЯТЬ, К НОРМЕ 01-01-031-2	1000МЗ	21,200	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,24	587,664
2.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч	9,24	587,664
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:</b>					
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ :</b>					
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		834,857
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ :</b>					
2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч		834,857

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ  
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ  
(локальная ресурсная смета)

№ 1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ  
(С ПК26+90 ПО ПК53+90)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ АРУ АБМК

В базисных ценах  
199013,116 ТЫС.СУМ.

Сметная стоимость

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем	
					на ед.изм.	общая
<b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1</b>						
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	834,857	11618	9699363,7
<b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>0</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
1	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч	834,857	238380,0	199013116,3
<b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>199013116,3</b>
<b>В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ</b>			<b>СУМ</b>			
<b>ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:</b>			<b>СУМ</b>			<b>199013116,3</b>

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗНЕВА Х.



«TASDIQLAYMAN»



ABMK Olot tuman boshqarmasi

boshlig'i Sh.B.Durmatov

«07» 03 2022 yil.

### NUQSON DALOLATNOMASI


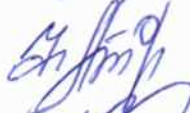


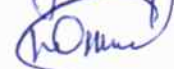
**Obekt: Bosh to'g'on uchastkasi birinchi suv olish o'zani oqim bo'ylab chap qirg'oq (PK26+90 dan PK53+90 gacha) dambalarni ximoyalash.**

Biz quyida imzo chekuvchilar boshqarma boshlig'ining birinchi o'rinbosari A.Shukurullayev, Ishlab chiqarish bo'limi boshlig'i F.Atokov, Bosh to'g'on uchastkasi boshlig'i S.Choriyev, Bosh to'g'on uchastkasi etakchi muxandisi F.Mamedov, Bosh to'g'on uchastkasi birinchi toyifa muhandisi J.Yusupovlar tuzamiz ushbu dalolatnomasi shu haqdakim Bosh to'g'on uchastkasi birinchi suv olish o'zani oqim bo'ylab chap qirg'oq PK26+90 dan PK53+90 gacha bo'lgan oralig'ida ishlovchi Buldozerlar yordamida quyidagi ishlar bajarish kerakligi aniqlandi.

*(Joriy tamirlash)*

№	Bajariladigan ish turi va mexanizm nomi	Toifasi	O'l. Bir	Miqdori
1.	T-130 markali Buldozerlar yordamida 40 metr masofaga surish va tekislashda quyidagi ishlar bajarish	2- toifa	M <sup>3</sup>	21200

**IMZO QO'YUVCHILAR:**

 **A.Shukurullaev**  
 **F.Atokov**  
 **S.Choriyev**  
 **F.Mamedov**  
 **J.Yusupov**



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

Бўғропо вилоти

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

Holat: ijroby  
Direktor: Fayziyev Said Aminovich  
Sana: 29-03-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 34589**

**Obyekt nomi** «Olot tumani ABMK boshqarmasi Bosh inshooti 1-suv olish o'zaniining himoya dambasi chap qing'og'ini (PK26+90 dan PK53+90 gacha) joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Olot tumani ABMK boshqarmasi  
**Bosh loyihachi** - ABMK IB 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.

**Moliyalashtirish manbai** - Respublika budjeti  
**Bosh pudratchi** - Tanlov savdolari natijalariga ko'ra  
**Qurilish turi** joriy ta'mirlash  
**Murojaat raqami**: № 31744

**1. Loyihalash uchun asos**

Buyurtmachinging 2022 yil 12 yanvardagi 4-sonli xati;  
Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan loyihalash ishlari uchun topshiriq.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Nugsonlar dalolatnomasi.

Smetaning taqdim qilingan qiymati QOS bilan - 284 561,346 ming so'm.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

T-130 turdagi buldozer yordamida tuproqlarni 40 metrgacha surib, tekislashtirish.

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

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan taxminiy hujjatlar ShMK hisoblangan resurs me'yorlari to'plamiga muvofiq mabda usul yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Hisob -ktob hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: mahalliy resurslar varaqasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda 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 uskunalar narxlari, ishlaydigan mashina va mexanizmlarning narxi. 1 mash / soat qurilish yukini tashish narxi Buyurtmachinging 02.01.2022 yildagi 4-sonli xati hamda 25.11.2021 yildagi bayoni va tasdiqlangan joriy

hisob-kitoblar asosida qabul qilinadi.

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

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

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertizadan o'tkazish jarayonida ekspertizaning lokal xulosalariga ko'ra smeta hujjatlarga quyidagi asosiy tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

- smeta hujjatlarda mashina-mexanizmlarning narxi asoslandi.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyiha-smeta qiymati QOS bilan – 284 561,346 ming so'm, ekspertiza tekshirish jarayonidan so'ng tavsiya etilgan qiymati QOS bilan – 284 561,346 ming so'mni tashkil qildi, buyurtmachinging boshqa xarajatlari siz.

Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: – 247 444,649 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat soliq'i: – 37 116,697 ming so'm.

Qayd etilishinki, ekspertizaga taqdim etilgan ishchi loyihaga ko'ra, loyiha -smeta hujjatlardagi ish hajmiga muvofiqligi uchun loyiha tashkiloti javobgar bo'ladi. Loyiha mualliflari buyurtmachi ekspert shartlari asosida tuzatilgan chizmalar va smeta hujjatlari taqdim etishlari shart. Buyurtmachi qurilish materiallari narxini, ijtimoiy sug'urta badallarini (smeta qabul qilingan ijtimoiy sug'urta badali -12%) nazorat qilishi, bosh pudratchiga ekspertizaning shartlariga muvofiq tuzilgan ish hujjatlari berilishini ta'minlashi kerak.

**7. Xulosalar.**

"Olot tumani ABMK boshqarmasi Bosh inshooti 1-suv olish o'zaniining himoya dambasi chap qing'og'ini (PK26+90 dan PK53+90 gacha) joriy ta'mirlash" ob'ektning smeta hujjatlari ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, tenderga tavsiya qilinishi mumkin. Shartnomaviy joriy narxlarda ob'ektlar qurilishining qiymatini aniqlash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizomga muvofiq", O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining qarori bilan tasdiqlangan. 11.06.2003 yil № 261, 03.07.2003 y. N 302 va ShMK 4.01.16-09 Tavsiya etilgan qurilish qiymati tanlov savdolari uchun ko'rsatma bo'lib, ish shartnomasini tuzish uchun asos bo'la olmaydi. Ko'rsatilgan qiymat tender savdolari uchun qabul qilish to'g'risidagi yakuniy qarorni buyurtmachi qabul qilinadi.

Ekspert: V. Tursunov

**Bosh mutaxassis:** Tursunov Voxidjon Zoirovich 526206118