

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 ПК3+50 ПО ПК26+90)

Сметная стоимость - 256 105 232 сум.

Нормативная трудоемкость – 751,371 чел.час.

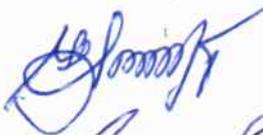
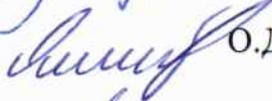
Составлена в текущих ценах.

Первый зам. начальника УЭ АБМК :

Начальник ПСО

Специалист



 А.У. Нарзиев
 О.Д. Янгиев
 Х. Н. Рузиева

Бухара – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ (С ПК3+50 ПО ПК26+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:

$$С_{зп} = 751,371 \times 11618 = 8729,428 \text{ тыс.сум}$$

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

$$8729,428 \times 12\% = 1047,531 \text{ тыс.сум.}$$

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

$$8729,428 + 1047,531 = 9776,959 \text{ тыс.сум}$$

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 179111,819 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 -33811,424 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 222700,202 тыс.сум

НДС 15% - 33405,030 тыс.сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 256105,232 тыс.сум

Стоимость работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ (С ПК3+50 ПО ПК26+90)

составляет: - 256 105 232 (Двести пятьдесят шесть миллионов сто пять тысяч двести тридцать два) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:



Хамроева Ш.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ
(С ПК3+50 ПО ПК26+90)

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		(в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	8729,428
2	Отчисление на страхование 12%	1047,531
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	179111,819
4	Строительные материалы	0
	Итого :	188888,778
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	0
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	Итого :	188888,778
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	33811,424
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	222700,202
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	33405,030
	ВСЕГО:	256105,232

Расчет составила:



Хамроева Ш.

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 ПК3+50 ПО ПК26+90)

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: ДЕФЕКТНЫЙ АКТ АРУ АБМК

В базисных ценах

Сметная стоимость

179111,819 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	
					на ед.изм.	общая
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	751,371	11618	8729428,0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (п.с.)	МАШ.-Ч	751,371	238380,0	179111819,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			179111819,0
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ			СУМ			
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			179111819,0

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

на **ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗАЩИТНЫХ ДАМБ ЛЕВОГО БЕРЕГА №1 ВОДОЗАБОРА НА ГОЛОВНОМ СООРУЖЕНИИ**
(С ПКЗ+50 ПО ПК26+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 к=1,06	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МАРКИ Т-130 МОЩНОСТЬЮ 96 (130)кВт (л.с), 2 ГРУППА ГРУНТОВ НА 10М	1000МЗ	19,080	
1.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,00	222,473
1.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч	11,00	222,473
2	Е0101-031-10 К=3	ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА НА КАЖДЫЕ ПОСЛЕДУЮЩИЕ 10М ДОБАВЛЯТЬ, К НОРМЕ 01-01-031-2	1000МЗ	19,080	
2.1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,24	528,898
2.2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч	9,24	528,898
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ :					
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		751,371
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ :					
2	259	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 96(130) кВт (л.с.)	МАШ.-Ч		751,371

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

«TASDIQLAYMAN»



ABMK Olot tuman boshqarmasi

boshlig'i

Sh.B.Durmatov

«B» 02 2022 yil.

NUQSON DALOLATNOMASI

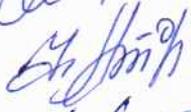
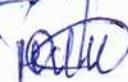
Obekt: Bosh to'g'on uchaskasi birinchi suv olish o'zani oqim bo'ylab chap qirg'oq (PK3+50 dan PK26+90 gacha) dambalarni ximoyalash.

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 PK3+50 dan PK26+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 ³	19080

IMZO QO'YUVCHILAR:

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



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

Буюхоро БУИЛОСТИ

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel: 244-04-85, E-mail: davexpertiza@exat.uz,
davexpertiza@mail.uz www.uzcluz

Holati: Ijroiy
Direktor: Fayziyev Said Aminovich
Sana: 09-03-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 33411

Obyekt nomi «"Olot tumani ABMK boshqarmasi Bosh inshooti 1-suv olish o'zining himoya dambasi chap qirg'og'ini (PK-3+50 dan PK26+90 gacha) joriy ta'mirlash"».

Buyurtmachi - Olot tumani ABMK boshqarmasi

Bosh loyihachi - ABMK IB loyih-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: № 31743

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

Nusxonalar dalolatnomasi.

Smelaning taqdim qilingan qiymati QQS bilan - 256 105,232 ming so'm.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

T-130 turdagi buldozer yordamida 2-toifa tuproqlarni 40 metrgacha surib, tekislashtirish.

4. Loyihalash uchun ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan taxminiy hujjatlar SHMK hisoblangan resurs me'yorlari to'plamiga muvofiq mabta usuli yordamida joriy narxlarida tuzilgan. Hisob-kitob hujjatlaridatrasida 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 uskunalar narxlarini, 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 kelishilganligi 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 hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatish va qo'shimchalar kiritildi:

- smeta hujjatlarida mashina-mexanizmlarning narxi asoslandi.

Buyurtmachi tomonidan taqdim qilingan loyih-smeta qiymati QQS bilan - 256 105,232 ming so'm, ekspertiza tekshirish jarayonidan so'ng tavsiya etilgan qiymati QQS bilan - 256 105,232 ming so'mni tashkil qildi. buyurtmachinging boshqa xarajatlarsiz.

Xususlan:

Qurilish-montaj ishlari: - 222 700,202 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i: - 33 405,030 ming so'm.

Qayd etilishini, ekspertizaga taqdim etilgan ishchi loyihaga ko'ra, loyih-smeta hujjatlaridagi ish hajmiga muvofiqligi uchun loyih tashkiloti javobgar bo'ladi. Loyiha mualliflari buyurtmachiaga ekspert shartlari asosida tuzatilgan chizimlar va smeta hujjatlarini 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 hujjatlarini berilishini ta'minlashi kerak.

7. Xulosalar.

"Olot tumani ABMK boshqarmasi Bosh inshooti 1-suv olish o'zining himoya dambasi chap qirg'og'ini (PK-3+50 dan PK26+90 gacha) joriy ta'mirlash" ob'ektning smeta hujjatlari ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, tenderga tavsiya qilinishi mumkin. Shartnomaviy joriy narxlarida ob'ekt 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 SHNK 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 qilmadi.

Ekspert: V. Tursunov

Bosh mutaxassis: Tursunov Voxidjon Zoirovich 526206118