

**РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ХОРЕЗМСКАЯ ОБЛАСТЬ
«Амударья ишлаб чиқариш тижорат
корхонаси» МЧЖ**



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ ПО ПРАВому
БЕРЕГУ НА КАНАЛЕ "ТУРАНГА-САКА"
С ПК69+60 ПО ПК70+40**

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

(в текущих ценах)

Расчетная стоимость

Локальная ресурсная ведомость форма-5

Ведомость потребных ресурсов

Дефектный акт

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

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ ПО ПРАВому
БЕРЕГУ НА КАНАЛЕ "ТУРАНГА-САКА"
С ПК69+60 ПО ПК70+40

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.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту «защитно-регулирующих работ по правому берегу на канале "ТУРАНГА-САКА" с ПК69+60 по ПК70+40» 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 – по факт
Затраты на страхование строительства объекта – 0,32 %
Сметная документация составлена с учетом НДС – 15 %

Составил :



РАСЧЕТНАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.

ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ ПО ПРАВому БЕРЕГУ НА
КАНАЛЕ "ТУРАНГА-САКА" С ПК69+60 ПО ПК70+40

№№ 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%	4 655,040
3	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ (17921,03)	957,940
4	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ (С УЧЕТОМ ЗАРОБОТНОЙ ПЛАТЫ МАШИНИСТОВ)	28 538,446
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА - 0%	0,000
6	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА-19%	6 488,771
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ - 0,32%	130,049
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	40 770,246
10	НДС - 15%	6 115,537
11	И Т О Г О СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С УЧЕТОМ НДС	46 885,782
12	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА - ПО ФАКТ	2 049,086
13	ИТОГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС И ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ И РАСХОДАМИ ЗАКАЗЧИКА	48 934,868

ИСПОЛНИТЕЛЬ


МП



ЗАКАЗЧИК


МП



ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ №

ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ ПО ПРАВому БЕРЕГУ НА КАНАЛЕ
ТУРАНГА-САКА С ПК69+60 ПО ПК70+40

N п/п	Наименование ресурса	Единица измерения	Сметная потреб- ность	Стоимость	
				в текущем уровне	
1	2	3	4	5	6
Ресурсы по нормам СНиП					
<i>Затраты труда</i>					
1.	Затраты труда рабочих-строителей	чел.-ч	53,4534	17921,03	957939,985
2.	Затраты труда машинистов	чел.-ч	142,2765	0	0
Итого по трудовым ресурсам			СУМ		957 940
<i>Строительные машины и механизмы</i>					
1.	Автомобили-самосвалы грузоподъемностью до 10 т	маш.-ч	119,1155	125820	14987112,21
2.	Бульдозеры при работе на водохозяйственном строительстве 96 (130) кВт (л.с.)	маш.-ч	18,42104	179713	3310500,362
3.	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу типа ХЕ 260 CLL на водохозяйственном строительстве 0,5 м3	маш.ч	49,0974	208582	10240833,89
Итого по строительным машинам			СУМ		28 538 446
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>					
1.	Камень бутовый	м3	120	37300	4476000
Итого по материальным ресурсам			СУМ		4 476 000

СОСТАВИЛ:



(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ №
(локальная смета)ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТ ПО ПРАВому БЕРЕГУ НА КАНАЛЕ
"ТУРАНГА-САКА" С ПК69+60 ПО ПК70+40

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

К.п.п.	Шифр номера нормативов и цены ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристики оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Стоимость	
				на единицу измерения	по проектам данным	в текущем (прогнозом) уровне	
						на ед.изм.	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1. ГРУНТ 1-ГРУППА С ПОГРУЗКОЙ АВТОСАМСВАОМИ							
1	E101-03-030 - 10 Т.Ч.3.258 К=1,2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ РАЗРАБОТКЕ ЭКСКАВАТОРАМИ С ПОГРУЗКОЙ АВТОСАМСВАЛЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 МЗ, СЕЧЕНИЕМ КАНАЛА СВ.10М2 ГРУППА ГРУНТОВ-2.	100МЗ	19,03		584377,82	11120710
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,58	49,10	17921,03	879876,00
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				46236,26	879876,00
	2094 С	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕЛИЧНОМ ХОДУ ТИПА ХЕ 260 С/Л НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 0,5 МЗ	МАШ.-Ч	2,58	49,10	208582	10240834,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				538141,56	10240834,00
РАЗДЕЛ 2. ПЕРОВОЗКА							
2	E310-1001	ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т НА РАССТОЯНИЕ ДО 1 КМ	Т	2284		3309,07	7557907
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,03	60,07	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
	163 С	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,03	60,07	125820	7557907,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				3309,07	7557907,00
РАЗДЕЛ 3. РАЗРАБОТКА БУЛЬДОЗЕРОМ							
3	E101-31-1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПЕРЕМЕЩЕНИЕМ ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 (130) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	1,9		1739621,84	3310500
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	9,68	18,42	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
	247 С (С207-0135)	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ.-Ч	9,68	18,42	179713	3310500,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				1739621,84	3310500,00
РАЗДЕЛ 4. ПЕРОВОЗКА							
4	E310-1065	ПЕРЕВОЗКА БУТАКАМЕН АВТОМОБИЛЯМИ-САМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т НА РАССТОЯНИЕ ДО 65 КМ	Т	171		43445,65	7429205
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,35	59,05	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				--	--
	163 С	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 10 Т	МАШ.-Ч	0,35	59,05	125820	7429205,00
		ИТОГО ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИИ:				43445,65	7429205,00
РАЗДЕЛ 5. УКЛАДКА БУТКАМЕН							
5	E4202-1-1	УКЛАДКА БУТАКАМНЯ В РУЧНУЮ	100МЗ	1,2		3795053,34	4554064
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (2:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,63	4,36	17921,03	78064,00
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,95	4,74	--	--
		ИТОГО ОПЛАТА ТРУДА:				65053,34	78064,00
	43109 М	КАМЕНЬ БУТОВЫЙ	МЗ	100,00	120,00	37300	4476000,00
		ИТОГО МАТЕРИАЛОВ:				3730000	4476000,00
ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ				33972386

СОСТАВИЛ

ЗАРИПОВ Э.



"УТВЕРЖДАЮ"

Главный инженер Упрудика
К. Рахимов

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ЗАЩИТНО-РЕГУЛИРОВОЧНЫХ РАБОТЫ ПО ПРАВому БЕРЕГУ НА КАНАЛЕ "ТУРАНГА-САКА" С ПК69+60 ПО ПК70+40

"15" 06 2022 г.

г.Ургенч

Мы, нижеподписавшиеся в составе начальника ПТО Упрудика Киличев Т. начальник "Кличбайского" отделения А.Сапарбаев и начальника ИЧТК ООО "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
1	3	4	5
1	Разработка грунта, II-группа грунта гидравлическими экскаваторами с ковшем вместимостью 0,5 м3, с погрузкой на автосамосвалам.	м3	1903,0
2	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами грузоподъемностью до 10 т на расстояние до 1 км	тм	2284
3	Разработка грунта с бульдозерам т-130 перимешением на расстояния до 10 метр в грунтах I-группы.	м3	1903,0
4	Перевозка бутакамен из джумуртов на расстояние до 65 км	м3	120,0
5	Укладка буткамня для крепления откосов в ручную	м3	120,0

О чем составили настоящий акт:


Киличев Т.

Сапарбаев А.

Исаев К.



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 № 51248

Obyekt nomi ««Turanga-Saqa kanalining o'ng qirg'oq bo'ylab PK69+60 dan PK70+40 gacha oraliqni himoyalash rostlash ishlarini bajarish» 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 himoyalash rostlash ishlari

Murojaat raqami: № 49128

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: himoyalash rostlash ishlari.

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 - 2049,086ming.so'm;

- 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 buyurtmachi 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 ishonchligi 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 «Turanga-Saqa kanalining o'ng qirg'oq bo'ylab PK69+60 dan PK70+40 gacha oraliqni himoyalash rostdash ishlarini bajarish» 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 muvofiqligini tasdiqlagan taqdirda ko'rib chiqqan holda tasdiqlash uchun tavsiya etiladi:

Ko'rsatkichlar nomlanishi	O'lchov birligi	Miqdori	
		Taqdim etilgan	Tavsiya etilgan
Qurilishning QQSiz joriy narhi	ming.so'm	40 770,246	40 770,246
Qurilishning QQS bilan joriy narhi (15%)	ming.so'm	46 885,782	46 885,782
Buyurtmachi boshqa harajatlari (fakt.)	ming.so'm	2 049,086	2 049,086
Qurilishning QQS va buyurtmachi harajatlari bilan joriy narhi	ming.so'm	48 934,868	48 934,868

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