



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

Qoraqalpog'iston Respublikasi

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel. +99861 2227436 Faks: +998612227365 E-mail: expsertiza.rk@mail.ru. www.eksptertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 23-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 76977

Obyekt nomi «Qonliko'l tumani «Bazarbay» yab xo'jaliklararo kanalini mexanik tozalash» ob'ektining ishchi loyiha hujjatlariga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Qonliko'l tuman irrigatsiya bo'limi.

Bosh loyihachi - "Jaysviloyiha" MChJ.

Litsenziya AL-000993 sonli, 25.06.2020 yil O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan.

Bosh pudratchi - tender savdolariga asosan aniqlanadi.

Qurilish turi mexanik tozalash.

Murojaat raqami: № 73931

1. Loyihalash uchun asos

- O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2022 yil 10 mayda №243 sonli qarori.
- 2022 yilda Qoraqalpog'iston Respublikasi Suv xo'jaligi vaziri tomonidan tasdiqlangan va Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliko'l tuman hokimining qishloq va suv xo'jaligi bo'yicha o'rinbosari bilan kelishilgan loyihalash topshirig'i.
- 2022 yil Qonliko'l tumani irrigatsiya bo'limi boshlig'i tomonidan tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.
- Loyiha va tadqiqot ishlari uchun №784494 sonli shartnoma 2022 yil 11 noyabrda tuzilgan.
- Qorag'alpog'iston Respublikasi suv xo'jaligi vazirligining 2022 yil 17 noyabrdagi №03/08-3-358 sonli xati.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- «Ishchi loyiha»ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha-smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Qurilish maydonining o'ziga xos hususiyatlari.

- Qurilish hududining iqlimiy mintaqasi - IVG.
- Shamolning tezligi - 38 kg/m².
- Qorning og'irligi - 50 kg/m².

- Hududning zilzilabardoshlik ko'rsatkichi - 7 ball.

Asosiy loyiha yechimlari.

Loyihaning maqsadi - "Bazarbay" yab kanalini mexanik tozalash va loyihaviy quvvatini tiklash.

"Bazarbay" kanali Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliko'l tumani hududida joylashgan. Loyiha boyicha "Bazarbay" yab kanalining 7,0 km qismini tozalash ishlari loyiha-smeta hujjatlariga kiritilgan.

"Bazarbay" yab kanalining PK60+00 dan PK130+00 gacha bo'lgan 7,0 km qismini loyqa bosgan, qirg'oqlarning ayrim joylari yemirilgan va ko'lami kichrayib, suv o'tkazish qobiliyati 4-5 m³/sek gacha pasayib suv o'tkazish imkoniyatini yo'qotgan. Bostan OFY, Arzimbet qum OFY hududlarini va fermerlar, dehqon xo'jaliklari va aholi tamorqa yerlarini o'z vaqtida sifatli suv bilan ta'minlash uchun kanalning PK60+00 dan PK130+00 gacha oralig'ida 7,0 km uzunlikda mexanik tozalash ishlari ko'zda tutilgan. Kanalning 7,0 km qismini tozalash natijasida 4827 ga maydonda suv ta'minoti yaxshilanadi.

Ob'ektning mexanik tozalash ishlari buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi asosida ishlab chiqilgan.

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliko'l tumani "Bazarbay" yab kanalining PK60+00 dan PK130+00 gacha bo'lgan 7,0 km qismini mexanik tozalash ishlari bajariladi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Qoraqalpog'iston Respublikasi Suv xo'jaligi vaziri, Texnik Kengash Raisi tomonidan 2022 yil tasdiqlangan Qoraqalpog'iston Respublikasi Suv xo'jaligi vazirligining Texnik Kengashi bayoni.

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

6. Ekspertiza natijalari.

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz 106 899,559 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 92 956,138 ming so'm.

QQS: 13 943,421 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 6 600,00 ming so'm.

Yakuniy harajat buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti

javobgardir”.

7. Xulosalar.

“Qonliqo'l tumani «Bazarbay» yab xo'jaliklararo kanalini mexanik tozalash” ob'ektning ishchi loyihasi, loyihalash topshirig'ining talablariga javob beradi va ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda barcha qurilish me'yorlari talablarining bajarilishi, buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallari, asbob-uskunalar qiymtlarini ishlar hajmini ma'qullash sharti bilan ob'ektning ishchi loyiha smeta hujjatlari kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ishchi loyiha-smeta qiymati buyurtmachi pudratchi bilan shartnoma tuzishga asos bo'lmaydi.

Bosh mutaxassis: IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

ООО "ЖАЙСВИЛОЙХА"

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

ПО ОБЪЕКТУ

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В
КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

*Расчет ориентировочной стартовой стоимости объекта
в рекомендуемых текущих ценах*

ГИП:



Досназаров А.

Составил:

Балмагаметов М.

г.Нукус-2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

определения расчета стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

При расчете заработной платы принята среднемесячная заработная плата рабочих-строителей за 3 месяцев 2022г. по Республике Каракалпакстан согласно данным Управления статистики РК.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по результатам мониторинга, осуществляемого НИИЭОС и НТ с июня 2000 года и по сведениям предоставленными Госкомархитектуром по каталогу текущих цен за 3 квартал 2022г. с информационно-аналитическим приложением по данным Консалтингового Центра по конкурсным торгам и ценообразованию в строительстве, а также по ценам сложившиеся на УзРТСБ (Узбекской Республиканской товарно-сырьевой бирже).

Транспортные расходы определены по номенклатуре материалов и оборудования согласно ресурсных смет и цен, сложившихся на автомобильные перевозки, учитывая удаленность объекта и трудоемкость перевозки.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет.

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ. Прочие затраты подрядчика приняты в размере 17.37%.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 Постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года №532.

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ:

стоимость строительства в текущих ценах без НДС: 92 956.138 тыс. сум

Девяносто два миллиона девятьсот пятьдесят шесть тысяч сто тридцать восемь
(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 106 899.559 тыс. сум

Сто шесть миллионов восемьсот девяносто девять тысяч пятьсот пятьдесят девять
(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика: 113 499.559 тыс. сум

Сто тринадцать миллионов четыреста девяносто девять тысяч пятьсот пятьдесят девять
(сумма прописью)

Проверил:  Досназаров А.

Составил:  Балмагаметов М.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА БАЗАРБАЙ-ЖАП С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	E1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000М2	28	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	7
1.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,25	7
2	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100М3	71,6058	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,25	161,11305
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,25	161,11305
3	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	30,6882	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,475	75,953295
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,475	75,953295
4	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100М3	47,7372	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,42	115,524024
4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,42	115,524024
5	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	20,4588	

5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,662	54,4613256
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,662	54,4613256
6	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	5,1147	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	25,829235
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	25,829235
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	439,8809296	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	25,829235	
3	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7	
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	407,0516946	

Составил: _____ Балмагаметров М.

Проверил: _____ Досназаров А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА БАЗАРБАЙ-ЖАП С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4	5
1	E1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000M2	28
2	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100M3	71,6058
3	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кзм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100M3	30,6882
4	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100M3	47,7372
5	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кзм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100M3	20,4588
6	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000M3	5,1147
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	439,8809296
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	25,829235

3	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	7
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	407,0516946
СОСТАВИЛ _____ Балмагаметов М.				
ПРОВЕРИЛ _____ Досназаров А.				

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

НА МЕХОЧИСТКА КАНАЛА БАЗАРБАЙ-ЖАП С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО		ЦЕНА	СУММА
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	E1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000М2	28		26 318.00	736 904
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.25	7	0.00	0
1.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0.25	7	105 272.00	736 904
2	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1	100М3	71.6058		411 774.75	29 485 460
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.25	161.11305	0.00	0
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.25	161.11305	183 011.00	29 485 460
3	E1-3-30-5 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	30.6882		452 952.23	13 900 288
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.475	75.953295	0.00	0
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.475	75.953295	183 011.00	13 900 288
4	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАНИЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2	100М3	47.7372		442 886.62	21 142 167
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.42	115.524024	0.00	0

4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.42	116.524024	183 011.00	21 142 167
5	E1-3-30-6 ШНК.ДОП.11 Т.Ч.01 П.260 КзП=1,1 Кэм=1,1	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ПРИ УСТРОЙСТВЕ МЕЛИОРАТИВНЫХ ОБЪЕКТОВ, ДАМБ ОБВАЛОВАННЯ, ПОДУШЕК ПОД МЕЛИОРАТИВНЫЕ КАНАЛЫ ОДНОКОВШОВЫМИ ГИДРАВЛИЧЕСКИМИ ЭКСКАВАТОРАМИ GLG 925LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3 С ПРОЕКТНЫМ СЕЧЕНИЕМ МЕЛИОРАТИВНОГО КАНАЛА, СВЫШЕ 4 ДО 10 М2 В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 2 #РАЗРАБОТКА ВЯЗКИХ ГРУНТОВ ПОВЫШЕННОЙ ВЛАЖНОСТИ, СИЛЬНО НАЛИПАЮЩИХ НА СТЕНКИ И ЗУБЬЯ КОВША ОДНОКОВШОВЫХ ЭКСКАВАТОРОВ	100М3	20.4588		487 175.28	9 967 022
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.662	54.4613256	0.00	0
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.662	54.4613256	183 011.00	9 967 022
6	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	5.1147		726 291.00	3 714 761
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5.05	25.829235	0.00	0
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5.05	25.829235	143 820.00	3 714 761
ИТОГО ЗАТРАТ:							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			СУМ				78 946 602
ИТОГО			СУМ				78 946 602

Составил: _____ Балмагаметов М.

Проверил: _____ Досназаров А.

Расчет стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

Согласно данным Управления статистики Республики Каракалпакстан сложившаяся среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по Республике по отрасли "Строительство" за 3 месяцев 2022 года составила:

2 034 387.738 сум;

Количество рабочих часов в месяц:

164.17 час;

Часовая ставка:

$Sч = 2\,034\,387.738 : 164.17 = 17\,002.5700$ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете:

Траб = 0.000 чел/час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$Sзп = 0.000 \times 17\,002.5700 : 1000 = 0.000$ тыс.сум;

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

$0.000 \times 0.12 = 0.000$ тыс.сум;

Основная заработная плата рабочих-строителей с учетом отчисления на социальное страхование:

$0.000 + 0.000 = 0.000$ тыс.сум.

№ п/п	Наименование	Затраты труда /чел. час/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс. сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс. сум/	Металло-конструкции /тыс. сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс. сум/	Оборудование /тыс. сум/	Перевоз грузов (мусора) /тыс. сум/	Итого прямых затрат /тыс. сум/		
		З/плата с отчислением /тыс. сум/									
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1.0	МЕХОЧИСТКА КАНАЛА БАЗАРБАЙ-ЖАП С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К	0.000	78 946.602	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	78 946.602		
	ИТОГО	0.000	78 946.602	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	78 946.602		
	Заготовительно-складские расходы			2%	0.000	0.75%	0.000	2%	1.2%	0.000	0.000
	Транспортные услуги			5%	0.000	5%	0.000	1.5%	2%	0.000	0.000
	ИТОГО	0.000	78 946.602	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	78 946.602	
	Прочие затраты подрядчика 17.37%									78 946.602 x 17,37	13 713.025
										ВСЕГО	92 659.627
	Затраты на страхование строительства 0,32%									92 659.627 x 0.0032	296.511
										ИТОГО	92 956.138
										НДС 15%	13 943.421
										ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	106 899.559
										Экспертиза	1 100.000
										ПИР	5 500.000
										ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика	113 499.559

Проверил:  Досназаров А.

Составил:  Балмагаметов М.



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "БАЗАРБАЙ-ЖАП" С ПК60+00 ПО ПК130+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	78 946 602 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	78 946 602 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
			ИТОГО				0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
1	00247	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	25.829235	143 820.00	3 714 761
2	00258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (П.С.)	МАШ-Ч	7.	105 272.00	736 904
3	03421		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	407.0516946	183 011.00	74 494 938
			ИТОГО	СУМ			78 946 602
			ВСЕГО	СУМ			78 946 602

Составил: _____ Балмагаметов М.

Проверил: _____ Досназров А.

**Қорақалпоғистон Республикаси Қонликўл тумани Бостан ОФИ, ва
Арзимбет қум ОФИ, ҳудудларидан ўтувчи “Базарбай” яб” каналини
механик тозалаш ишлари бўйича қисқача**

А Н Н О Т А Ц И Я

Умумий кўрсаткичлар:

Бостан ОФИ, ва Арзимбет қум ОФИ, ҳудудларини сув билан таъминловчи “Қонликўл” канали 1972-йил қурилган бўлиб, умумий узунлиги 17,0 км бўлиб, лойиҳавий сув ўтказувчанлик қобилияти 6,0 м³/сек. “Қонликўл” канали “Киндик узак” туманлараро каналнинг ПК132 жойлашган Киндик узак иншотидан сув олиб жами 4827 гектар ер майдонни сув билан таъминлашда хизмат қилади.

Каналда ҳозирги кўнда 39 дона гидротехник иншоот, 2 дона гидропост мавжуд.

Мавжуд муаммо:

“Базарбай” яб канали бугунги кунда тубини лойха босган, қирғоқларининг айрим жойлари емирилган ва қирғоқларига дарактзорлар ўсиб кўлами кичирайиши натижасида сув ўтказиш қобилияти 4-5 м³/сек пасайган. Шу сабабли Бостан ОФИ, ва Арзимбет қум ОФИ., ҳудудларида ҳар йили ажратиладиган сув микдорларини етказиб беришда бир қатор муаммолар учрамоқда ҳамда қишлоқ хўжалик экинларидан олинадиган ҳосилдорликга салбий таъсир қилмоқда.

Бажариладиган ишлар:

Каналнинг сув ўтказиш қобилиятини 4-5 м³/сек пасайган туб қисми кўмилганлиги ва дамбаларининг емирилиши сабабли каналнинг ПК60+00 дан ПК130+00 гача 7,0 км қисмини механик тозалаш талаб этилади.

Самарадорлиги:

“Базарбай” яб каналининг лойиҳавий сув ўтказиш қобилиятини кўтариш, каналдан фойдаланиш коэффицентини ФИК-45-50 фойиздан 80-85 фоизга етказилади.

“Базарбай” яб каналининг сув ўтказиш қобилиятини 6 м³/сек га етказилади, сувнинг тезлиги ошади ва 1245 гектар майдон фойдаланишга киритилади. Натижада Бостан ОФИ, ва Арзимбет қум ОФИ., ҳудудидаги фермер хўжаликларининг жами 4827 гектар экин ер майдонларининг сув таъминоти яхшиланади ва қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштириш ишларини самарадорлиги ошади.

Қонликўл ТИБ бошлиғи **В.В.Б**



Н.Жиемуратов

“ТАСДИҚЛАЙМАН”
Қонлиқул ТИБ бошлиғи в.в.б
Н.Жиемуратов
_____ 2022 йил

**Қонлиқул туман ирригация бўлими ҳисобидаги “Базарбай” яб каналини
механик тозалаш ишлари бўйича
НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМА**

Қонлиқул тумани

“ ” _____ 2022 йил




Тузилди ушбу нуқсон далолатнома қуйидаги комиссия таркибида:

- | | |
|----------------|---|
| 1. О.Бегжанов | -Эксплуатация бўлими бошлиғи-комиссия райиси. |
| 2. М.Жумабаев | -Бош гидрометр-комиссия аъзоси. |
| 3. К.Қазақбаев | -Бош гидротехник-комиссия аъзоси. |

Тузилди ушбу нуқсон далолатнома Бостан ОФИ, ва Арзимбет кум ОФИ, хуудларини сув билан таъминловчи “Базарбай” яб каналининг техник ҳолатини ўрганиб чиққанимизда қуйидаги ишларни амалга ошириш кераклиги аниқланди.

№	Аниқланган нуқсон ва камчиликлар	Бартараф этиш бўйича таклифлар
1	“Базарбай” яб каналнинг ПК60+00 дан ПК130+00 гача бўлган 7,0 км қисмини лойка босган, қирғоқларининг айрим жойлари емирилган ва кўлами кичирайиб, сув ўтказиш қобилияти 4-5 м ³ /сек гача пасайиб сув ўтказиш имкониятини йўқотган.	Бостан ОФИ, ва Арзимбет кум ОФИ, хуудларини ва фермерлар, дехкон хўжаликлари ва аҳоли таморқа ерларини ўз вақтида сифатли сув билан таъминлаш учун каналнинг ПК60+00 дан ПК130+00 гача оралиғида 7,0 км узунликда механик тозалаш ва лойихавий кувватини тиклаш.

Ушбу нуқсон далолатноманинг тўғрилигига имзо чекувчилар:

	О.Бегжанов
	М.Жумабаев
	К.Қазақбаев