



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

Қорақалпоғистон Республикаси

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

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 23-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 76982

Ob'ekt nomi «Qonliko'l tumani «Sheriwshi» 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: № 73945

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 №784562 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 - "Sheriwshi" kanalini mexanik tozalash va loyihaviy quvvatini tiklash.

"Sheriwshi" kanali Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliqo'l tumani hududida joylashgan. Loyiha boyicha "Sheriwshi" kanalining 6,5 km qismini tozalash ishlari loyiha-smeta hujjatlariga kiritilgan.

"Sheriwshi" kanalining PK00+00 dan PK65+00 gacha bo'lgan 6,5 km qismini loyqa bosgan, qirg'oqlarning ayrim joylari yemirilgan va ko'lami kichrayib, suv o'tkazish qobiliyati 5-6 m³/sek gacha pasayib suv o'tkazish imkoniyatini yo'qotgan. Besko'pir OFY, Navruz OFY va Arzimbet qum OFY hududlarini va fermerlar, dehqon xo'jaliklari va aholi tamorqa yerlarini o'z vaqtida sifatli suv bilan ta'minlash uchun kanalning PK00+00 dan PK65+00 gacha oralig'ida 6,5 km uzunlikda mexanik tozalash ishlari ko'zda tutilgan. Kanalning 6,5 km qismini tozalash natijasida 1967 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. Loyihalanyotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliqo'l tumani "Sheriwshi" kanalining PK00+00 dan PK65+00 gacha bo'lgan 6,5 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 99 952,033 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 86 914,811 ming so'm.

QQS: 13 037,222 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 6 100,00 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.

“Qonliko‘l tumani «Sheriwshi» 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 "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В
КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

*Расчет ориентировочной стартовой стоимости объекта
в рекомендуемых текущих ценах*

ГИП:

Составил:



Досназаров А.

Балмагаметов М.

г.Нукус-2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

определения расчета стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

**МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ
Р.К**

При расчёте 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 отдаленность 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: 86 914.812 тыс. сум

Восемьдесят шесть миллионов девятьсот сорок четыре тысячи восемьсот двенадцать
(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 99 952.033 тыс. сум

Девяносто девять миллионов девятьсот пятьдесят две тысячи тридцать три
(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика: 106 052.033 тыс. сум

Сто шесть миллионов пятьдесят две тысячи тридцать три
(сумма прописью)

Проверил:  Досназаров Д.

Составил:  Балмагаметов М.

Расчет стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+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 месяца 2022 года составила:

2 034 387.738 сум;

Количество рабочих часов в месяц:

164.17 час;

Часовая ставка:

Сч = 2 034 387.738 : 164.17 = 17002.5700 сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете:

Траб = 0.000 чел/час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Сзп = 0.000 x 17 002.5700 : 1000 = 0.000 тыс.сум;

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

0.000 x 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/			
		Зплата с отчислением /тыс. сум/										
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11			
1.0	МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К	0.000	73 815.772	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	73 815.772			
		0.000										
	ИТОГО	0.000	73 815.772	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	73 815.772			
	Заготовительно-складские расходы			2%	0.000	0.73%	0.000	2%	0.000	1.2%	0.000	0.000
	Транспортные услуги			5%	0.000	5%	0.000	1.5%	0.000	2%	0.000	0.000
	ИТОГО	0.000	73 815.772	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	73 815.772	
	Прочие затраты подрядчика 17,37%						73 815.772 x 17,37				12 821.800	
	ВСЕГО										86 637.571	
	Затраты на страхование строительства 0,32%						86 637.571 x 0.0032				277.240	
	ИТОГО										86 914.812	
	НДС 15%										13 037.222	
	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС										99 952.033	
	Экспертиза										1 000.000	
	ПИР										5 100.000	
	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика										106 052.033	

Проверил:  Досназаров А.

Составил:  Балмагаметов М

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К
 НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ.	73 815 772 сум
в том числе	0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	73 815 772 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОП-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 (Л.С.)	МАШ-Ч	24.15213	143 820.00	3 473 559
2	00258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6.5	105 272.00	684 268
3	03421		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL. С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	380.6216268	183 011.00	69 657 945
			ИТОГО	СУМ			73 815 772
			ВСЕГО	СУМ			73 815 772

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ 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	26		26 318.00	684 268
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.25	6.5	0.00	0
1.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0.25	6.5	105 272.00	684 268
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	66.9564		411 774.75	27 570 955
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.25	150.6519	0.00	0
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.25	150.6519	183 011.00	27 570 955
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	28.6956		452 952.23	12 997 736
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.475	71.02161	0.00	0
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.475	71.02161	183 011.00	12 997 736
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	44.6376		442 886.62	19 769 396
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.42	108.022992	0.00	0

4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.42	108.022992	183 011.00	19 769 396
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	19.1304		487 175.28	9 319 858
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.662	50.9251248	0.00	0
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.662	50.9251248	183 011.00	9 319 858
6	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	4.7826		726 291.00	3 473 559
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5.05	24.15213	0.00	0
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5.05	24.15213	143 820.00	3 473 559
ИТОГО ЗАТРАТ:							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			СУМ				73 815 772
ИТОГО			СУМ				73 815 772

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1
МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4	5
1	Е1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000М2	26
2	Е1-3-30-5 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	86,9564
3	Е1-3-30-5 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	28,6956
4	Е1-3-30-6 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	44,6376
5	Е1-3-30-6 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	19,1304
6	Е1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000М3	4,7826
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	411,2737568
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	С207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	24,15213

3	С207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6,5
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	380,6216268
СОСТАВИЛ _____ Балмагаметов М				
ПРОВЕРИЛ _____ Досназаров А.				

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "ШЕРИУШИ" С ПК0+00 ПО ПК65+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕДИЗМ	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	26	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	6,5
1.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (10В) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,25	6,5
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	66,9564	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,25	150,6519
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,25	150,6519
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	28,6956	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,475	71,02161
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,475	71,02161
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	44,6376	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,42	108,022992
4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,42	108,022992
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	19,1304	

5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,662	50,9251248
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	2,662	50,9251248
6	E1-1-106-8	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ [ОТВАЛОВ] ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.], 2 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	4,7826	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	24,15213
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	24,15213
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	411,2737568	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	24,15213	
3	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6,5	
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	380,6216268	

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.

Қорақалпоғистон Республикаси Қонликўл тумани Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, ҳудудларидан ўтувчи “Шериуши” каналини механик тозалаш ишлари бўйича қисқача

А Н Н О Т А Ц И Я

Умумий кўрсаткичлар:

Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, ҳудудларини сув билан таъминловчи “Шериуши” канали 1975-йил қурилган бўлиб, умумий узунлиги 25,0 км бўлиб, лойиҳавий сув ўтказувчанлик қобилияти 8,0 м³/сек. “Шериуши” канали “Суенли” туманлараро каналининг ПК696 жойлашган Шериуши-1 иншоотидан сув олиб жами 1967 гектар ер майдонни сув билан таъминлашда хизмат қилади.

Каналда ҳозирги кўнда 50 дона гидротехник иншоот, 3 дона гидропост, 7 дона кўприклар мавжуд.

Мавжуд муаммо:

“Шериуши” канали бугунги кунда тубини лойха босган, қирғоқларининг айрим жойлари емирилган ва қирғоқларига дарактзорлар ўсиб кўлами кичирайиши натижасида сув ўтказиш қобилияти 5-6 м³/сек пасайган. Шу сабабли Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, ҳудудларида ҳар йили ажратиладиган сув миқдорларини етказиб беришда бир қатор муаммолар учрамоқда ҳамда қишлоқ хўжалик экинларидан олинадиган ҳосилдорликга салбий таъсир қилмоқда.

Бажариладиган ишлар:

Каналнинг сув ўтказиш қобилиятини 5-6 м³/сек пасайган туб қисми кўмилганлиги ва дамбаларининг емирилиши сабабли каналнинг ПК0+00 дан ПК65+00 гача 6,5 км қисмини механик тозалаш талаб этилади.

Самарадорлиги:

“Шериуши” каналининг лойиҳавий сув ўтказиш қобилиятини кўтариш, каналдан фойдаланиш коэффицентини ФИК-40-45 фойиздан 80-85 фойизга етказилади.

“Шериуши” каналининг сув ўтказиш қобилиятини 8 м³/сек га етказилади, сувнинг тезлиги ошади ва 465,7 гектар майдон фойдаланишга киритилади. Натижада Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, ҳудудидаги фермер хўжаликларининг жами 1967 гектар экин ер майдонларининг сув таъминоти яхшиланади ва қишлоқ хўжалиги маҳсулотларини етиштириш ишларини самарадорлиги ошади.

Қонликўл ТИБ бошлиғи **В.В.Б**



Н.Жиемуратов



ТАСДИКЛАЙМАН
Қонлиқўл ТИБ бошлиғи в.в.б
Н.Жиемуратов
2022 йил

**Қонлиқўл туман ирригация бўлими ҳисобидаги “Шериуши” каналини
механик тозалаш ишлари бўйича
НУҚСОН ДАЛОЛАТНОМА**

Қонлиқўл 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.Қазакбаев -Бош гидротехник-комиссия аъзоси.

Тузилди ушбу нуқсон далолатнома Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, худудларини сув билан таъминловчи “Шериуши” каналнинг техник ҳолатини ўрганиб чиққанимизда қуйидаги ишларни амалга ошириш кераклиги аниқланди.

№	Аниқланган нуқсон ва камчиликлар	Бартараф этиш бўйича таклифлар
1	“Шериуши” каналнинг ПК00+00 дан ПК65+00 гача бўлган 6,5 км қисмини лойқа босган, қирғоқларининг айрим жойлари емирилган ва кўлами кичирайиб, сув ўтказиш қобилияти 5-6 м ³ /сек гача пасайиб сув ўтказиш имкониятини йўқотган.	Навруз ОФИ, Арзимбет кум ОФИ, ва Бескупир ОФИ, худудларини ва фермерлар, деҳқон хўжаликлари ва аҳоли таморқа ерларини ўз вақтида сифатли сув билан таъминлаш учун каналнинг ПК00+00 дан ПК65+00 гача оралиғида 6,5 км узунликда механик тозалаш ва лойихавий қувватини тиклаш.

Ушбу нуқсон далолатноманинг тўғрилигига имзо чекувчилар:

О.Бегжанов

М.Жумабаев

К.Қазакбаев