



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: expertiza.rk@mail.ru. www.expertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana: 23-11-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 77018

Obyekt nomi «Qonliko'l tumani «Kindik o'zek» xo'jaliklararo kanalini mexanik tozalash» ob'ektining ishchi loyiha hujjatlariga tayyorlangan»

Buyurtmachi - Qonliko'l tuman irrigatsiya bo'limi.

Bosh loyihachi - "Jaysviloysiya" 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: № 73959

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 №800045 sonli shartnoma 2022 yil 16 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 hujjatlarini.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Qurilish maydonining o'ziga xos xususiyatlari.

- 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 – “Kindik o'zek” kanalini mexanik tozalash va loyihaviy quvvatini tiklash.

“Kindik o'zek” kanali Qoraqalpog'iston Respublikasi Qonliqo'l tumanida joylashgan. Loyiha boyicha “Kindik o'zek” kanalining 6,0 km qismini tozalash ishlari loyiha-smeta hujjatlariga kiritilgan.

“Kindik o'zek” kanalining PK0+00 dan PK60+00 gacha bo'lgan 6,0 km qismini loyqa bosganligi natijasida 1,0-1,2 metrgacha ko'milganligi va ko'lami kichrayib, suv o'tkazish qobiliyati 25-30 m³/sek gacha pasaygan. Qonliqo'l va Sho'manoy tumanlarining fermerlar, dehqon xo'jaliklari va aholi tamorqa yerlarini o'z vaqtida sifatli suv bilan ta'minlash uchun kanalning PK0+00 dan PK60+00 gacha 6,0 km uzunlikda mexanik tozalash ishlari ko'zda tutilgan. Kanalning 6,0 km qismini tozalash natijasida 8236 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 Qonliqo'l tumani “Kindik o'zek” kanalining PK0+00 dan PK60+00 gacha bo'lgan 6,0 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 184 017,015 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 160 014,796 ming so'm.

QQS: 24 002,219 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 10 600,00 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 «Kindik o’zek» 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

РАСЧЕТ СТОИМОСТИ

**МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В
КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К**

ГИП:

Балмагаметов М.

г.Нукус-2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

определения расчета стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+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 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: 160 014.796 тыс. сум

Сто шестьдесят миллионов четырнадцать тысяч семьсот девяносто шесть

(сумма прописью)

стоимость строительства в текущих ценах с НДС: 184 017.015 тыс. сум


Сто восемьдесят четыре миллиона семнадцать тысяч пятнадцать


(сумма прописью)


**стоимость строительства в текущих ценах с НДС и
прочими затратами заказчика: 194 617.015 тыс. сум**

Сто девяносто четыре миллиона шестьсот четырнадцать тысяч пятнадцать

(сумма прописью)

Проверил:  Досназаров А.

Составил:  Балмагаметов М.



Расчет стартовой стоимости объекта в рекомендуемых текущих ценах:

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+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:

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- проводников ая 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 "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИКУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К	0.000	135 898.766	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	135 898.766				
		0.000											
	ИТОГО	0.000	135 898.766	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	135 898.766				
		0.000											
Заготовительно-складские расходы				2%	0.000	0.75%	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	135 898.766	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	0.000	135 898.766		
		0.000											
Прочие затраты подрядчика 17.37%		135 898.766 х 17.37									23 605.616		
ВСЕГО										159 504.382			
Затраты на страхование строительства 0,32%		159 504.382 х 0.0032									510.414		
ИТОГО										160 014.796			
НДС 15%										24 002.219			
ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС										184 017.015			
Экспертиза										1 800.000			
ПИР										8 800.000			
ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами заказчика										194 617.015			



Проверил: _____ Досназаров А.

Составил: _____ Балмагаметов М

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	135 898 766 сум
в том числе	
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	0 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	0 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	135 898 766 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 (Л.С.)	МАШ-Ч	44.672805	143 820.00	6 424 843
2	00258	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6	105 272.00	631 632
3	03421		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	704.0139198	183 011.00	128 842 291
			ИТОГО	СУМ			135 898 766
			ВСЕГО	СУМ			135 898 766

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+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	Е1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000М2	24		26 318.00	631 632
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0.25	6	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	105 272.00	631 632
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	123.8454		411 774.75	50 996 409
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.25	278.65215	0.00	0
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.25	278.65215	183 011.00	50 996 409
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	53.0766		452 952.23	24 041 164
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.475	131.364585	0.00	0
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.475	131.364585	183 011.00	24 041 164
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	82.5636		442 886.62	36 566 314
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.42	199.803912	0.00	0
4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.42	199.803912	183 011.00	36 566 314

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	35.3844		487 175.28	17 238 405
5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2.662	94.1932728	0.00	0
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2.662	94.1932728	183 011.00	17 238 405
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	8.8461		726 291.00	6 424 843
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5.05	44.672805	0.00	0
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5.05	44.672805	143 820.00	6 424 843
ИТОГО ЗАТРАТ:							
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН			СУМ				135 898 766
ИТОГО			СУМ				135 898 766

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ № 1

МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+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	24
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	123,8454
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	53,0766
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	82,5636
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	35,3844
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	8,8461
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	754,6867248
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
2	С207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	44,672805

3	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	704,0139198
СОСТАВИЛ _____ Балмагаметов М				
ПРОВЕРИЛ _____ Досназаров А.				

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
МЕХОЧИСТКА КАНАЛА "КИНДИКУЗЯК" С ПК0+00 ПО ПК60+00 В КАНЛИККУЛЬСКОМ РАЙОНЕ Р.К

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	Е1-1-36-2	ПЛАНИРОВКА ПОЛОСЫ БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 [130] КВТ [Л.С.] ДЛЯ ПРОХОДА ЭКСКАВАТОРА	1000М2	24	
1.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,25	6
1.2	00258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	0,25	6
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	123,8454	
2.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,25	278,65215
2.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,25	278,65215
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	53,0766	
3.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,475	131,364585
3.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,475	131,364585
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	82,5636	
4.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,42	199,803912
4.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 М3	МАШ-Ч	2,42	199,803912
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	35,3844	

5.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,662	94,1932728
5.2	03421	ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	2,662	94,1932728
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	8,8461	
6.1	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,05	44,672805
6.2	00247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	5,05	44,672805
ВЕДОМОСТЬ РЕСУРСОВ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	754,6867248	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
2	C207-135	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	44,672805	
3	C207-149	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	6	
4		ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ	МАШ-Ч	704,0139198	

Составил: _____ Балмагаметов М

Проверил: _____ Досназаров А.