

“TASDIQLAYMAN”

Namangan viloyati hokimligi
Yagona buyurtmachi injiniring
kompaniyasi direktori



D. Matmusayev.

2022 yil "6" 04

TEXNIK TOPSHIRIQ:

Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY xududidan oqib o'tuvchi "Sirdaryo" daryosining chap kirg'oq dambasining PK 254+20 dan Pk 257+30 gacha bo'lgan chap qirgok dambasini mustaxkamlash.

T/r	Asosiy ma'lumotlar va talablar nomi	Bajaruvchi
1	Ob'yektning nomi.	Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY xududidan oqib o'tuvchi "Sirdaryo" daryosining chap kirg'oq dambasining PK 254+20 dan Pk 257+30 gacha bo'lgan chap qirgok dambasini mustaxkamlash.
2	Ob'yektning joylashgan joyi	Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY
3	Asos.	O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2022 yil 22 yanvardagi PQ-98-sonli qarori
4	Buyurtmachi	Namangan viloyat hokimligining Yagona buyurtmachi Injineriing Kompaniyasi
5	Buyurtmachi manzili	Namangan shahar, A. Temur ko'chasi, 105-uy
6	Ishtirokchilar uchun talablar	Viloyat hokimligining yagona buyurtmachi injiniring kompaniyasi binosiga internet tarmog'i tortish va jixozlash ishlarini bajarish.
7	Xarid reja jadvali	2022 y. 2-kvartal
8	Tanlov o'tkazish oyi	aprel
9	Tanlovning eng yuqori qiymati (QQS) bilan	1 466 387 693 sum ushbu qiymatidan ortiq kiquatdagi takliflar ko'rib chiqilmaydi.
10	Moliyalashtirish manbai	Buyurtmachi saqlash xarajatlari hisobidan
11	Mahsulot va xizmatlar etkazib berish manzili shakli	Namangan shahar, A. Temur ko'chasi, 105-uy
12	Mahsulot va xizmatlarni bajarish muddati	120 ish kuni
13	Takliflarni taqdim qilish tartibi va shakli	O'zbekiston Respublikasi qonunida ko'rsatilgan tartibga asosan
14	Takliflarni taqdim qilish muddati	(5 ish kunidan kam bo'lmagan muddatda)



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

Наманган вилояти

Namangan viloyati 160100, Namangan shahri, A.Temur ko'chasi, 105-uy, Tel. (69)-233-02-50, E-mail:
namexpert@umail.uz www.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Isakdjanov Avazbek Ismondjonovich

Sana:01-04-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 35377

Obyekt nomi «Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY hududidan oqib o'tuvchi "Sirdaryo" daryosining chap qirg'oq dambasining PK254+20 dan PK257+30 gacha bo'lgan 310 metr uzunlikdagi chap qirg'oq dambasini mustahkamlash»

Buyurtmachi - Namangan viloyat hokimligining Yagona buyurtmachi injiniring kompaniyasi

Bosh loyihachi - "STANDART SANOAT SERVIS" MChJ

Litsenziya AL-001367 23.09.2020 yilda O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan

Moliyalashtirish manbai - Budget

Bosh pudratchi - Tender asosida

Qurilish turi Rekonstruksiya

Murojaat raqami: № 34549

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 22.01.2022 yildagi PQ-98-sonli qarori.
- 1.2. Toshqin suvlari va sel oqimlarini xavf-xatarsiz o'tkazib yuborishni ta'minlash, qor ko'chish va yer ko'chki hodisalari xavfini kamaytirish bo'yicha Hukumat komissiyasi majlisining 28.01.2022 yildagi 1-sonli bayoni (28.01.2022 y., 01-25/14-49).
- 1.3. Mingbuloq tumani hokimining 10.02.2022 yildagi 65-6-81-Q/22-sonli qarori.
- 1.4. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan va Namangan viloyat Qurilish bosh boshqarmasi bilan kelishilgan loyiha topshirig'i.
- 1.5. Namangan viloyat Qurilish bosh boshqarmasi tomonidan berilgan 2.03.2022 yildagi 1714-1714204-37937-sonli arxitektura rejalashtirish topshirig'i.
- 1.6. Loyiha va tadqiqot ishlari uchun tuzilgan 28.03.2022 yildagi 11-sonli shartnoma.
- 1.7. Belgilangan tartibda buyurtmachi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan ob'ektning nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. "Ishchi loyiha"ni ishlab chiqish bosqichidagi loyiha hujjatlari:

- Umumiy tushuntirish yozuvi.
- Bosh reja.
- Ko'ndalang va bo'yama kesimlar, asosiy ishlar xajmi qaydnomalari va chizmalari.
- Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Qurilish uchastkasi tavsifi.

Mustahkamlanayotgan "Sirdaryo" daryosining chap qirg'oq dambasi Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFYda joylashgan bo'lib, tanlangan joy IV-iqlimiy sharoitga to'g'ri keladi. Zilzilaga bardoshliligi bo'yicha – 8 ball. Tashqi havo harorati – 14°s. Me'yoriy qor yuklamasi – 0,50 kPa va shamol yuklamasi – 0,38 kPa. Yerni tuzilish reliefi – tekis.

3.2. Ishchi loyihani maqsadi.

Ushbu loyihaning asosiy maqsadi Namangan viloyati Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY hududidan oqib o'tuvchi "Sirdaryo" daryosining chap qirg'oq dambasining PK254+20 dan PK257+30 gacha bo'lgan 310 metr uzunlikdagi chap qirg'oq dambasini mustahkamlab, shu hududida yashovchi tinch aholi va ularning ekin maydonlarini mavsumiy sel toshqinlari va boshqa turli tabiiy ofatlardan himoya qilish.

3.3. Loyihaviy tadbirlar.

Loyiha qilinayotgan dambaning uzunligi 310 metr. Damba Namangan viloyati Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY xududidan joylashgan. Dambaning tosh qismining balandligi 8,0 metr. Dambaning tuproq qismining kengligi 6,0 metr. Damba tosh qismi yuqori qismining kengligi 1,5 metr, pastki tosh qismining kengligi o'rtacha 4,2 metr. Damba tosh qismining ichki qiyaligi m-1.0, tashqi qiyaligi m-1.3 ga teng. SANIIRI ning "Damba qiyaligini mustahkamlash turlari" 5-bo'limining ko'rsatmasi bilan ichki qiyalik m-1.0, tashqi qiyalik ya'ni xarsang tosh qismi m-1.3 qabul qilingan. Toshning yuqori qismining qalinligi $b=1.5m$, balandligi zub gidravlik hisoblarga asosan $H_{qur}=9,0$ metr. Bu bilan damba ostini suv oqimi yuvib ketishini oldi olinib, loyihaviy tuproq-shag'al dambani himoyalashga erishiladi. Dambaning daryo tomondagi otkosini mustahkamlash maqsadida yirikligi $t=50-110sm$ bo'lgan tog' toshi yordamida amalga oshiriladi, ushbu ham yuqoridagi yechimlar asosida himoyalanaadi. Tog' toshining (rvaniy kamen) kattaligini SANIIRI ning 2.15 punktiga asosan eng kichigi 50 sm dan 110sm gacha bo'lishi hamda har bir tashlashdagi toshning miqdori kamida 3-5 m³ dan kam bo'lmasligini ta'minlanishi shart. "Sirdaryo" daryosida Q-1200m³/s bo'lganda, harsang toshning 1 p/metruga o'rtacha qiymati W-20 m³ qabul qilingan. Tog' toshining 15% foizli g'ovak qismi daryoning yirik shag'ali bilan to'ldiriladi.

Loyihada buzilgan shag'al-tuproq dambani avvalgi sathi balandligida qayta tiklash va dambaning ichki qismi qiyaligini (otkosini) tog' toshi bilan mustahkamlash ko'zda tutilgan. Tog' toshining yuqori qismining sathi tuproq shag'al dambaning yuqori sathi bilan tenglashtirilgan holatda, ya'ni tog' toshini banket usulida tashlash yo'li bilan bajariladi.

Loyihada yuqoridagi tadbirlardan tashqari, daryo suv oqimini chap qirg'oqqa nisbatan havfini kamaytirish maqsadida PK255+00 nuqtada bir dona shpora qurish ko'zda tutilgan (shporaning uzunligi L=15 metr, umumiy balandligi $H_{qur}=8,0$ metr va kengligi $b=5$ metr).

Bu bilan bir vaqtning o'zida daryoning chap qirg'oq tomonidagi inspektorlik yo'lini ham qayta tiklashga erishiladi. Yo'lining yuzasiga 12sm qalinlikda daryo shag'ali qoplanadi. Yo'lining uzunligi loyihadagi damba uzunligiga, ya'ni L-310 metrni va kengligini b-6.0 metrni tashkil etadi.

3.4. Asosiy ko'rsatkichlari.

Dambaning uzunligi

- 310 metr

Dambaning tuproq qismining kengligi - 6 metr

Dambaning tosh qismining kengligi - 1 metr

Oqim yo'nalishini sozlovchi damba (shpora) - 1 dona

3.5. Rekonstruksiya qilish davomiyligi.

Rekonstruksiya qilish davomiyligi - 3,4 oy.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

- Bosh reja Namangan viloyat FVB, "Davsvuxo'jaliknazorat" DI Namangan viloyati bo'limi va buyurtmachi bilan kelishilgan.

- Buyurtmachining loyiha-smeta hujjatlarini ko'rib chiqish bo'yicha 2022 yildagi texnik kengashi bayoni.

6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Ekspertiza jarayonida mutaxassislarning izohlariga muvofiq loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

6.1.1. Bosh reja Namangan viloyat FVB, "Davsvuxo'jaliknazorat" DI Namangan viloyati bo'limi va buyurtmachi bilan - kelishildi.

6.1.2. Tasdiqlangan loyiha topshirig'i - taqdim etildi.

6.1.3. Buyurtmachining loyiha-smeta hujjatlarini ko'rib chiqish bo'yicha texnik kengashi bayoni - taqdim etildi.

6.1.4. Buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi - taqdim etildi.

6.1.5. Bo'ylama qirqimida daryoning tubi nuqtalari - ko'rsatildi, gidravlik elementlar - o'zgartirildi.

6.1.6. Namunaviy ko'ndalang qirqimning piketi - ko'rsatildi.

6.2. Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan 1552103,122 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati 19198,444 ming so'mga kamaytirilib, **1532904,678 ming so'm** qilib belgilandi. Xususan:

Qurilish-montaj ishlari:	1275119,733	ming so'm
QQS:	191267,960	ming so'm
Buyurtmachining boshqa xarajatlari:	66516,985	ming so'm

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

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

6.5. Ekspertizadan o'tkazish uchun taqdim etilgan loyiha hujjatlarining to'liqligi, ma'lumotlarning ishonchliliigi yuzasidan buyurtmachi va qabul qilingan loyiha yechimlari yuzasidan ishlab chiquvchi javobgar hisoblanadi.

7. Xulosalar.

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Mingbuloq tumani "Paxtakor" MFY hududidan oqib o'tuvchi "Sirdaryo" daryosining chap qirg'oq dambasining PK254+20 dan PK257+30 gacha bo'lgan 310 metr

uzunlikdagi chap qirg'oq dambasini mustahkamlash" ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Bosh mutaxassis: Abdunazarov Nemadjon Abdurazakovich

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

Наманган вилояти Мингбулок тумани Пахтакор МФЙ худудидан окиб утувчи Сирдарё дарёсининг унг киргок дамбасининг
ПК138+30 дан ПК141+40 гача булган 310метр узунликдаги дамбасини мустахамлаш

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ					
1	E1-1-3-3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/СУГЛИНОК КУТАРМА УЧУН/В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 [1-1,2] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000МЗ	2,972	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,57	25,47004
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	37,28	110,79616
1.3	002260	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1,0 МЗ	МАШ-Ч	18,64	55,39808
2	E1-1-3-3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/ЗУБ УРНИНИ ОЧИШ ВА СОЙ ТУБИДАН ОЛИШ/В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 [1-1,2] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000МЗ	0,496	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,57	4,25072
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	37,28	18,49088
2.3	002260	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1,0 МЗ	МАШ-Ч	18,64	9,24544
3	E1-2-1-2	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА/ДАМБА КУТАРИШ Н=2,10-МЕТР/ПРИЦЕПНЫМИ КАТКАМИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25Т НА ПЕРВЫЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ПРИ ТОЛЩИНЕ СЛОЯ 30 СМ	1000МЗ	2,432	
3.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	15,39	37,42848
3.2	000258	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	14,01	34,07232
3.3	000618	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ-Ч	1,38	3,35616
3.4	001835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	1,38	3,35616
4	E1-2-1-8 К=6	НА КАЖДЫЙ ПОСЛЕДУЮЩИЙ ПРОХОД ПО ОДНОМУ СЛЕДУ ДОБАВЛЯТЬ К НОРМЕ 01-02-001-1 ЗА 6 РАЗ	1000МЗ	2,432	
4.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,28	20,13696
4.2	000618	КАТКИ ДОРОЖНЫЕ ПРИЦЕПНЫЕ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ 25 Т	МАШ-Ч	8,28	20,13696
4.3	001835	ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОГО) 79 (108) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	8,28	20,13696
5	E1-1-106-7	РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ 96 /130/КВТ Л.С./, 1 ГРУППА ГРУНТОВ	1000МЗ	0,54	
5.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	4,69	2,5326
5.2	000247	БУЛЬДОЗЕРЫ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 96 (130) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	4,69	2,5326
6	E1-2-27-18	ПЛАНИРОВКА ОТКОСОВ НАСЫПЕЙ/ПОПОЛАЖИВАНИЕ/ЭКСКАВАТОРОМ-ПЛАНИРОВЩИКОМ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000М2	0,243	
6.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	80,96	19,67328
6.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	10,57	2,56851
6.3	002325	ЭКСКАВАТОРЫ-ПЛАНИРОВЩИКИ НА ПНЕВМОКОЛЕСНОМ ХОДУ	МАШ-Ч	4,89	1,18827
7	E1-1-3-3	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/ЗУБ УРНИНИ КАЙТА КУМИШ/В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 [1-1,2] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	1000МЗ	0,496	
7.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,57	4,25072
7.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	37,28	18,49088
7.3	002260	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1,0 МЗ	МАШ-Ч	18,64	9,24544
8	E1-1-3-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА/БУЛЬДОЗЕР СУРИБ БЕРГАН ТУПРОКНИ ЛОЙИХАВИЙ ДАМБАГА ТАШЛАШ/В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 1 [1-1,2] МЗ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	1000МЗ	2,224	
8.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	6,89	15,32336
8.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	29,98	66,67552
8.3	002260	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1,0 МЗ	МАШ-Ч	14,99	33,33776
9	E1-1-15-1 К=10	РЕМОНТ И СОДЕРЖАНИЕ ГРУНТОВЫХ ЗЕМЛЕВОЗНЫХ ДОРОГ НА КАЖДЫЕ 0,5 КМ/5-КМ/ ДЛИНЫ, ГРУППА ГРУНТОВ 1 ЗА 10 РАЗ	1000МЗ	2	
9.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	9,9	19,8
9.2	000107	АВТОГРЕЙДЕРЫ СРЕДНЕГО ТИПА 99 (135) КВТ (Л.С.)	МАШ-Ч	9,9	19,8

КАМЕННЫЕ РАБОТЫ					
10	С310-1097	ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ НА 97 КМ,ЛОКИМ ИУНАЛИШНИ СОЗЛОВЧИ ДАМБА ШПОРА УЧУНИ #Т. Ч.ТАБ 7#К _{сМ} =0,41 #КОЭФФИЦИЕНТЫ К НОРМАМ ВРЕМЕНИ ДЛЯ УЧЁТА ГРУЗОПОДЪЁМНОСТИ АВТОСАМОСВАЛОВ: ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ ТН. 25	Т	17103	
10.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,195119	3337,120257
10.2	000072	АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬЮ ДО 25 Т	МАШ-Ч	0,195119	3337,120257
11	С148-34	КАМЕНЬ ЕСТЕСТВЕННЫЙ ДЛЯ ВОДОБОРЬБЫ Т=50-70СМ	М3	7774	
12	Е42-1-4-4	КРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ КАМНЕМ НАСУХО ИЗ КАМЕННОЙ НАБРОСКИ Т- 50-70СМ/30%I	100М3	23,32	
12.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	5,88	137,1216
12.2	000783	КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) ДО 16 Т	МАШ-Ч	5,88	137,1216

**РЕКОМЕНДУЕМАЯ
СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

НА Наманган вилояти Мингбулок тумани "Пахтакор" МФЙ худудидан окиб утувчи Сирдарё дарёсининг чап киргок дамбасининг ПК254+20 дан ПК257+30 гача булган 310метр узунликдаги чап киргок дамбасини мустахкамлаш

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах(сум)	Примечание
1.	Основная заработная плата	1 207 284	Расчёт 1
	Отчисление в соцстрах от основной заработной платы	144 874	
2.	Эксплуатация машин и механизмов	578 521 743	Расчёт 2
3.	Строительные материалы, изделия и констр.	0	Расчёт 3
4.	КАМЕНЬ ЕСТЕСТВЕННЫЙ ДЛЯ ВОДОБОРЬБЫ Т=50-70СМ	483 768 246	Расчёт 4
5.	Затраты на автотранспортные услуги строй матер	0	Расчёт 5
6.	Затраты на автотранспортные услуги кабел. Пров	0	Расчёт 6
	Итого прямых затрат:	1 063 642 147	
		0	
	Итого прямых затрат:	1 063 642 147	
7.	Прочие затраты подрядчика 19,5%	207 410 219	Расчёт 7
	Итого:	1 271 052 366	
8.	Оборудование	0	Расчёт 8
	Автотранспортные услуги оборудование	0	
	Итого:	1 271 052 366	
9.	Затраты на страхование строительства объектов	4 067 368	Расчёт 9
10.	Коэффициент риска 0%	0	Расчёт 10
	Итого: С М Р	1 275 119 733	
	НДС 15%	191 267 960	
	Итого:	1 466 387 693	

ГИП: А.Мамажанов

Составил: Р.Долиев