



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67 226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 26-10-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 67034

Ob'ekt nomi « "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumanidagi "Eroni" kanalini PK24+80 dan PK41+00 gacha ,PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha PK118+00 dan PK1485+00 gacha mehanizm yordamida tozalash va buzilgan joylarni joriy ta'mirlash"»

Buyurtmachi - "Sirdaryo -Zarafshon" ITXB huzuridagi Sharof Rashidov tuman irrigasiya bo'limi"

Bosh loyihachi - "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ

Litsenziya АЛ -000856 15-06-2020 yil

Moliyalashtirish manbai - buyudjet mablag`lari.

Bosh pudratchi - tender tanlovi asoosida

Qurilish turi joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 64064

1. Loyihalash uchun asos

- 1.1. Buyurtmachi tomonidan 2022 yil oktyabr oyida tasdiqlangan loyiha topshirig'i.
- 1.2. Buyurtmachi va "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ o'rtasida tuzilgan №22/48-sonli 20.10.2022 yil shartnoma.
- 1.3. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

- 2.1. Buyurtmachining 21.10.2022 yildagi smeta xujjatlarini ekspertizadan o'tkazish to'g'risidagi № 64064 -son elektron murojaati.
- 2.2. Buyurtmachining 21. 10. 2022 yildagi № 177-son xati.
- 2.3. Smeta xujjatlari. Bo'ylama va ko'ndalang kesim chizmalari. Ish hajmlari aydnomasi. Nuqson dalolatnomasi.
- 2.4. 25.10.2022 yil № 25/10-sonli loyihachi hati va "Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK Jizzax viloyati filialining 10.09.2022 yil 187-E sonli ekspertiza hulosasi.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumanidagi "Eroni" kanalini PK24+80 dan PK41+00 gacha ,PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha PK118+00 dan PK1485+00 gacha mehanizm yordamida tozalash va buzilgan joylarni joriy ta`mirlash" ob'yekti bo'yicha smeta hujjatlari buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan loyiha topshirig`i va Nuqson dalolatnomasiga asosan "Bunyodkor meliorativ loyiha" MChJ loyiha tashkiloti tomonidan loyiha qidiruv ishlari natijalariga ko'ra ishlab chiqilgan.

3.2. Loyihada quyidagi ishlar nazarda tutilgan:

Cho'mich sig`imi 0,5 m³ ekskavator yordamida kanal ichini 1-tur loyqadan tozalash - 24 948m³.

- Ortilgan tuproqni avtosamasval yordamida 1 km masofaga tashish ishlari -2622 t.
- Qazib chiqarilgan tuproqni 96kv^t bul'dozer yordamida tekislash - 9280 m³.
- Qo'l kuchi yordamida tozalash - 12m³.
- Beton buzish ishlari -2.7m³.
- Qo'l kuchi yordamida tekislash - 45m².
- Shag`al tashish ishlari -3.6m³
- Beton ishlari -4.5m³

PK106+10 dagi zatvor

-Zatvor buzsh (demontaj) -0,105 t.

- Yig`ish -0.105t.
- Zatvor va pod`yomnik o'rnatish -0.217 t.

PK 92+00 dagi zatvor

-Zatvor buzsh (demontaj) -0,188 t.

- Yig`ish -0,188 t.
- Zatvor va pod`yomnik o'rnatish -0.392 t.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

mehanizm yordamida tozalash va buzilgan joylarni joriy ta`mirlash

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Loyiha topshirig`i, nuqson dalolatnomasi.

5.2. Smeta hujjatlari buyurtmachi bilan kelishilgan.

6. Ekspertiza natijalari.

4.1. Ekspertiza ko`rigiga taqdim etilgan smeta hujjatlari umumiy qiymati 15% QQS bilan 255 156 118 so`m, QQS siz 221 874 885 so`mni, buyurtmachining boshqa harajatlari bilan 267 913 924 so`mni tashkil etadi. Me'yoriy mehnat sarfi resurs smetasi bo'yicha - 234,41kishi/soatni tashkil etadi.

Smeta xujjatlarini boshlang'ich narxini shakllantirish quyidagicha hisoblangan:

4.2. Ishchilarning bir soat uchun o'rtacha ish haqining miqdori 17 167,0 soat/so'm (katalog 2-chorak 2022 yil Jizzax viloyati)

4.3. Mashina mexanizmlar 1mash/soatlik ta`rifi 2-chorak 2022 yil Katalogi, hamda "Pahtakormahsuvpudrat" MChJ ning joriy narxlarida hisoblangan .

4.4. Qurilish materiyallari narxi transport harajatlari -5%

4.5. Uskunalar transport harajatlari -2%

4.4. Pudratchining boshqa harajatlari - 18.58%.

4.5. Qo'shimcha qiymat solig'i - 15%.

4.6. Loyihaning yakuniy harajatlari O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori, ShNQ 4.01.16-09 me'yorlariga asosan ishlab chiqilgan.

6.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumanidagi "Eroni" kanalini PK24+80 dan PK41+00 gacha ,PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha PK118+00 dan PK1485+00 gacha mehanizm yordamida tozalash va buzilgan joylarni joriy ta`mirlash" ishlariga tayyorlangan loyiha-smeta hujjatlari ekspertiza tekshiruvi natijasida smeta umumiy qiymati 11 084 576 so'mga ko'paydi, natijada 15% QQS bilan 266 240 694 so'm etib belgilandi.

- dastlabki smeta hujjatlari hisob-kitobini ko'paytirilishi yoki pasayganligi, loyihada qabul qilingan ish turlari va ish hajmlariga aniqlik kiritish, smeta hujjatlariga kiritilgan ish hajmlarini loyiha bo'yicha to'g'irlash, qurilish materiallari va uskunalar narxlarini aniqlashtirish orqali qayta hisoblanishi natijasida o'zgartirildi.

6.2. Smeta hujjatlariga asosan joriy ta'mirlash ishlarining yakuniy harajatlari buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqiy (ijro hujjatlari) nazorat natijalari asosida aniqlanadi.

6.3. Buyurtmachi smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda tegishli manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan buyurtmachi va pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi majburiyatni o'z zimmasiga olmaydi.

7. Xulosalar.

7.1. "Jizzax viloyati Sh.Rashidov tumanidagi "Eroni" kanalini PK24+80 dan PK41+00 gacha ,PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha PK118+00 dan PK1485+00 gacha mehanizm yordamida tozalash va buzilgan joylarni joriy ta`mirlash" ishlarini amalga oshirish bo'yicha tayyorlangan smeta hujjatlari umumiy cheklangan qiymati buyurtmachining boshqa harajatlari bilan 278 998 500 so'mga tavsiya etiladi.

Shundan:

Qurilish montaj ishlari 15% QQS bilan - 266 240 694 so'm.

Qurilish montaj ishlari QQS siz - 231 513 647 so'm.

7.2. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

7.4. O'zbekiston Respublikasi Shaharsozlik kodeksi 4-bob 23,24,25- moddalari hamda O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17.09.2021 yildagi №579 - sonli qarorining 1 - ilova 3 - bob 29 - bandiga asosan "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning xaqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlari bo'yicha buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

**ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”**

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856 от 15.06.2020 г.

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛИНИ ПК24+80 ДАН
ПК41+00 ГАЧА, ПК72+00 ДАН ПК80+00 ГАЧА, ПК85+00 ДАН
ПК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00 ДАН ПК148+00 ГАЧА
МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА
БУЗУЛГАН ЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ.**

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .

Локальный ресурсный сметный расчет.
Локальный ресурсный ведомости.

Джизак – 2022 год

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛИНИ ПК24+80 ДАН
ПК41+00 ГАЧА, ПК72+00 ДАН ПК80+00 ГАЧА, ПК85+00 ДАН
ПК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00 ДАН ПК148+00 ГАЧА
МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА
БУЗУЛГАНЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ
ТАЪМИРЛАШ.

Локальный ресурсный сметный расчет.

Локальный ресурсный ведомости.

Руководитель ООО “Бунёдкор
мелиоратор-лойиха”

Г.И.П :



Ш.Исаков

С.Доннишев

Джизак – 2022 год



NUQSONIY DALOLATNOMA.

Bizlar quyida imzo chekuvchilar:

- | | |
|--------------------|---|
| 1. F.I.Davurov | - Irrigatsiya tizimi va sug'orish tarmoqlaridan foydalanish hamda ta'mirlashni tashkil qilish sho'basini xodimi |
| 2. G'.A.Oodirqulov | - Bosh gidrometr |
| 3. S.I.Norbutaev | - Bosh gidrotexnik |

Sharof Rashidov tuman irrigatsiya bo'limi hisobidagi "Eroni" kanalini urganib chiqib, kanalning PK24+80 dan PK41+00 gacha, PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha va PK118+00 dan PK148+00 gacha qismini mexanizm yordamida tozalash uchun quyidagi ish turlari va xajmlarini bajarish lozimligini aniqladik:

- | | |
|--|------------------------|
| 1. Sig'imi 0,5 m ³ .li ekskavator yordamida kanal ichidagi 1-tur tuproqdan tozalash | - 24948 m ³ |
| 2. Ortilgan tuproqni avtosamasvol yordamida 1 km masofaga tashish ishlari | - 2622 tn |
| 3. Qazib chiqarilgan tuproqni 96kv ^t .li buldozer yordamida 10 metr masofagacha surib tekislash ishlari | - 9280 m ³ |
| 4. Qo'l kuchi yordamida mexanizmga xalaqit beruvchi kommunikatsiyalar atrofini tozalash | - 12 m ³ |
| 5. Beton buzish ishlari | - 2.7 m ³ |
| 6. Qo'l kuchi yordamida tekislash ishlari | - 45 m ² |
| 7. Shag'al to'shish ishlari | - 3.6 m ³ |
| 8. Beton ishlari | - 4.5 m ³ |
| PK106+10 dagi zatvor | |
| 9. Zatvor buzish ishlari | - 0.105 tn |
| 10. Yig'ish ishlari | - 0.105 tn |
| 11. Zatvor va pod'emnik o'rnatish ishlari | - 0.217 tn |

PK92+00 dagi zatvor

- | | |
|---|------------|
| 10. Zatvor buzish ishlari | - 0.188 tn |
| 11. Yig'ish ishlari | - 0.188 tn |
| 12. Zatvor va pod'emnik o'rnatish ishlari | - 0.392 tn |



Imzolar:

Three handwritten signatures in blue ink, written in a cursive style. The signatures are positioned to the left of the printed names.

F.I.Davurov
G'.A.Qodirqulov
S.I.Norbutaev

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ "ЕРОНИ" КАНАЛИНИНГ
 ПК72+00 ДАН ПК80+00 ГАЧА ҚИСМНИ МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ

| № | Пикетаж | Расстояние | Экскаваторные работы | | | Бульдозерные работы | | |
|---|---------|------------|----------------------|-------------------|-----------|---------------------|-------------------|-----------|
| | | | Выемка сечения | | | Срезка старого раца | | |
| | | | Площадь, м2 | Ср.площадь, м2 | Объем, м3 | Площадь, м2 | Ср.площадь, м2 | Объем, м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 72+00 | | 4,70 | | | | | |
| | | 200 | | 4,00 | 800 | | | |
| 2 | 74+00 | | 3,30 | | | | | |
| | | 200 | | 3,30 | 660 | | | |
| 3 | 76+00 | | 3,30 | | | | | |
| | | 200 | | 4,70 | 940 | | | |
| 4 | 78+00 | | 6,10 | | | | | |
| | | 200 | | 4,55 | 910 | | | |
| 5 | 80+00 | | 3,00 | | | | | |
| | | 800 | | | 3310 | | | |

Составил *Дови*

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ "ЕРОНИ" КАНАЛИНИНГ
 ПК85+00 ДАН ПК115+00 ГАЧА ҚИСМНИ МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ

| № | Пикетаж | Расстояние | Экскаваторные работы | | | Бульдозерные работы | | |
|----|---------|------------|----------------------|-------------------|-----------|---------------------|-------------------|-----------|
| | | | Выемка сечения | | | Срезка старого раца | | |
| | | | Площадь, м2 | Ср.площадь, м2 | Объем, м3 | Площадь, м2 | Ср.площадь, м2 | Объем, м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 10 | 11 | 12 |
| 1 | 85+00 | | 5,40 | | | | | |
| | | 100 | | 3,75 | 375 | | | |
| 2 | 86+00 | | 2,10 | | | | | |
| | | 200 | | 1,70 | 340 | | | |
| 3 | 88+00 | | 1,30 | | | | | |
| | | 200 | | 1,75 | 350 | | | |
| 4 | 90+00 | | 2,20 | | | | | |
| | | 200 | | 2,35 | 470 | | | |
| 5 | 92+00 | | 2,50 | | | | | |
| | | 200 | | 2,50 | 500 | | | |
| 6 | 94+00 | | 2,50 | | | | | |
| | | 200 | | 2,80 | 560 | | | |
| 7 | 96+00 | | 3,10 | | | | | |
| | | 200 | | 3,05 | 610 | | | |
| 8 | 98+00 | | 3,00 | | | | | |
| | | 200 | | 3,25 | 650 | | | |
| 9 | 100+00 | | 3,50 | | | | | |
| | | 200 | | 3,55 | 710 | | | |
| 10 | 102+00 | | 3,60 | | | | | |
| | | 200 | | 3,50 | 700 | | | |
| 11 | 104+00 | | 3,40 | | | | | |
| | | 200 | | 3,50 | 700 | | | |
| 12 | 106+00 | | 3,60 | | | | | |
| | | 200 | | 4,05 | 810 | | | |
| 13 | 108+00 | | 4,50 | | | | | |
| | | 200 | | 5,00 | 1000 | | | |
| 14 | 110+00 | | 5,50 | | | | | |
| | | 200 | | 6,15 | 1230 | | | |
| 15 | 112+00 | | 6,80 | | | | | |
| | | 200 | | 7,10 | 1420 | | | |
| 15 | 114+00 | | 7,40 | | | | | |
| | | 100 | | 6,40 | 640 | | | |
| 16 | 115+00 | | 5,40 | | | | | |
| | | 3000 | | | 11065 | | | |

Составил

Дави

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ "ЕРОНИ" КАНАЛИНИНГ
ПК24+00 ДАН ПК41+00 ГАЧА ҚИСМИ МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ**

| № | Пикетаж | Расстояние | Экскаваторные работы | | |
|----|---------|------------|----------------------|----------------|-----------|
| | | | Выемка сечения | | |
| | | | Площадь, м2 | Ср.площадь. м2 | Объем, м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 1 | 24+80 | 100 | 1,00 | 1,45 | 145 |
| 2 | 25+80 | 100 | 1,90 | 1,90 | 190 |
| 3 | 26+80 | 100 | 1,90 | 1,20 | 120 |
| 4 | 27+80 | 100 | 0,50 | 1,10 | 110 |
| 5 | 28+80 | 100 | 1,70 | 1,70 | 170 |
| 6 | 29+80 | 100 | 1,70 | 1,55 | 155 |
| 7 | 30+80 | 120 | 1,40 | 2,15 | 258 |
| 8 | 32+00 | 200 | 2,90 | 3,00 | 600 |
| 9 | 34+00 | 200 | 3,10 | 2,98 | 595 |
| 10 | 36+00 | 200 | 2,85 | 2,82 | 564 |
| 11 | 38+00 | 200 | 2,79 | 2,73 | 545 |
| 12 | 40+00 | 100 | 2,66 | 2,58 | 258 |
| 13 | 41+00 | 1620 | 2,50 | | 3710 |

Составил

Раби

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ "ЕРОНИ" КАНАЛИНИНГ
ПК118+00 ДАН ПК148+00 ГАЧА ҚИСМНИ МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ**

| № | Пикетаж | Расстояние | Экскаваторные работы | | |
|----|---------|------------|----------------------|-----------------|-----------|
| | | | Выемка сечения | | |
| | | | Площадь, м2 | Ср. площадь, м2 | Объем, м3 |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| 60 | 118+00 | | 2,37 | | |
| | | 200 | | 2,39 | 477 |
| 61 | 120+00 | | 2,40 | | |
| | | 200 | | 2,44 | 487 |
| 62 | 122+00 | | 2,47 | | |
| | | 200 | | 2,42 | 483 |
| 63 | 124+00 | | 2,36 | | |
| | | 200 | | 2,28 | 455 |
| 64 | 126+00 | | 2,19 | | |
| | | 200 | | 2,27 | 453 |
| 65 | 128+00 | | 2,34 | | |
| | | 200 | | 2,40 | 480 |
| 66 | 130+00 | | 2,46 | | |
| | | 200 | | 2,48 | 496 |
| 67 | 132+00 | | 2,50 | | |
| | | 200 | | 2,40 | 480 |
| 68 | 134+00 | | 2,30 | | |
| | | 200 | | 2,25 | 450 |
| 69 | 136+00 | | 2,20 | | |
| | | 200 | | 2,17 | 434 |
| 70 | 138+00 | | 2,14 | | |
| | | 200 | | 2,20 | 440 |
| 71 | 140+00 | | 2,26 | | |
| | | 200 | | 2,29 | 457 |
| 72 | 142+00 | | 2,31 | | |
| | | 200 | | 2,21 | 441 |
| 73 | 144+00 | | 2,10 | | |
| | | 200 | | 2,05 | 410 |
| 74 | 146+00 | | 2,00 | | |
| | | 200 | | 2,10 | 420 |
| 75 | 148+00 | | 2,20 | | |
| | | 3000 | | | 6863 |

Составил *Давы*

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К рекомендуемому расчету стартовой стоимостью в текущих ценах 2022 г.

**Объект: Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛНИИ ПК24+80 ДАН ПК41+00
ГАЧА, ПК72+00 ДАН ПК80+00 ГАЧА, ПК85+00 ДАН ПК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00
ДАН ПК148+00 ГАЧА МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА БУЗУЛГАН
ЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости объекта в текущих ценах составлен на основании Постановления Кабинета Министров от 11 июня 2003г. № 261 по приложению № 1 с использованием нормативной базы 2007 г, каталога текущих цен на материально-технические ресурсы за 4 квартал 2022 г и согласно конъюнктуре рынка. В соответствии с Постановлением Кабинета Министров данные цены являются рекомендуемыми для заключения договора между заказчиком и исполнителем работ и уточняются по договорной стоимости производства работ.

Смета состоит из двух частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.

Локальный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчикам - сметчиком заполняется только графы 1-5; Графы 6-7 (цена на материалы, ресурсы строительные машины и механизмы) заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.

Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК 4.02.01-2004-2007 г..

При расчете стартовой стоимости учтены следующие затраты:

Прочие затраты и расходы подрядной организации - 18,58 %

Коэффициент риска (в процентах) - 0 %

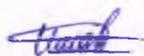
НДС - 15 %

Единый налог - 0 %

Нормативная трудоемкость объекта составляет: 321.3538 чел - часов рабочих-строителей

Среднечасовая зарплата принято на основе статистических данных в размере 1 чел час -17167.0 сум с учетом отчислений на соцстрах 12%.

Составил :



Ш.Исаков

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

в текущих ценах при ресурсном методу

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛИНИ ПК24+80 ДАН ПК41+00 ГАЧА, ПК72+00
ДАН ПК80+00 ГАЧА, ПК85+00 ДАН ПК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00 ДАН ПК148+00 ГАЧА
МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА БУЗУЛГАН
ЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.

| № | Наименование затрат и показателей | Сметная стоимость в текущих ценах |
|------|---|-----------------------------------|
| 1 | Затраты на основную заработную плату | 5516681 |
| 2 | Затраты на машины, механизмы | 170806468 |
| 3 | Затраты на материалы, конструкции | 2345306 |
| 4 | Затраты на транспорт 5% | 117265 |
| 5 | Затраты на оборудование | 19127000 |
| 6 | Затраты на оборудование 2% | 382540 |
| 7 | Затраты на перевозка | |
| 8 | Итого прямые | 198295260 |
| 9 | Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58% | 33218387 |
| 10 | Итого | 231513647 |
| 11 | Затраты на страхование объекта 0,32% | |
| 12 | Итого | 231513647 |
| 13 | НДС 15% | 34727047 |
| 14 | Итого с НДС | 266240694 |
| 15 | Прочие затраты и расходы заказчика | 12757806 |
| 15.1 | ПИР | 11722806 |
| 15.2 | Экспертиза | 1035000 |
| 16 | Всего общая стоимость объекта в текущих ценах | 278998500 |

Руководитель ООО "Бунёдкор мелиоратор лойиха"

ГИП.



Ш.Исаков

С.Донишев

Заказчик:

Подрядчик:

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛИНИ ИК24+80 ДАН ПК41+00 ГАЧА, ПК72+00 ДАН
ПК80+00 ГАЧА, ПК85+00 ДАН ИК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00 ДАН ИК148+00 ГАЧА
МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА БУЗУЛГАН
ЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

(наименование работ)

| № п/п | Обоснование (Код ресурса) | Наименование ресурсов | Ед. изм. | Количество | Цена | Стоимость |
|--|---------------------------|---|----------|------------|----------|------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ | | | | | | |
| 1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 321,3538 | 17167 | 5516681 |
| 2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 659,00164 | 0 | 0 |
| ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ: | | | | | | 5516681 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ | | | | | | |
| 1 | 00110 | АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250А | МАШ-ЧАС | 0 | 41286 | 0 |
| 2 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,1836 | 72437 | 13299 |
| 3 | 00247 | БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ | МАШ-ЧАС | 43,5232 | 240241 | 10456057 |
| 4 | 00404 | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ | МАШ-ЧАС | 0,8694 | 655 | 569 |
| 5 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 18,432676 | 128088 | 2361005 |
| 6 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 35,2102 | 187923 | 6616806 |
| 7 | 01199 | МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 17,9622 | 1676 | 30105 |
| 8 | 01803 | ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ | МАШ-ЧАС | 3,3887 | 3273 | 11091 |
| 9 | 01915 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 0,03195 | 187923 | 6004 |
| 10 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 11,955542 | 8901 | 106416 |
| 11 | 02349 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ-ЧАС | 0,21735 | 37409 | 8131 |
| 12 | 2577 | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ | МАШ-ЧАС | 0 | 2099 | 0 |
| 13 | 03456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ-ЧАС | 78,757014 | 181270 | 14276284 |
| 14 | 003421 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ | МАШ-ЧАС | 463,78332 | 295164 | 136892140 |
| 15 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,16701 | 118715 | 19827 |
| 16 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,09585 | 91121 | 8734 |
| ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ: | | | | | | 170806468 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ | | | | | | |
| 1 | 06319 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ФРАКЦИИ 20-40 ММ | МЗ | 4,5675 | 420000 | 1918350 |
| 2 | 09246 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20 (25)-40 ММ | МЗ | 4,5 | 22876 | 102942 |
| 3 | 22453 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ. МАРКА 100 | МЗ | 0,11115 | 422098 | 46916 |
| 4 | 23469 | ВОДА | МЗ | 3,195 | 0 | 0 |
| 5 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | ТН | 0,00018 | 15400000 | 2772 |
| 6 | 31691 | КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9 | КГ | 0,11536 | 0 | 0 |
| 7 | 32202 | МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ | ТН | 0,000405 | 0 | 0 |
| 8 | 33501 | СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТ6СП | ТН | 0,0018746 | 7688170 | 14412 |
| 9 | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ | МЗ | 0 | 6253 | 0 |
| 10 | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46 | Т | 0,0082194 | 16400000 | 134798 |
| 11 | 36062 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М. ШИРИНОЙ 75-150 ММ. ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ. IV СОРТА | МЗ | 0,0072 | 3800000 | 27360 |
| 12 | 41029 | РЕЗИНА СЫРАЯ | КГ | 0,04326 | 0 | 0 |
| 13 | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ | 10 М2 | 1,08 | 23000 | 24840 |
| 14 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ | М2 | 1,4085 | 51768 | 72915 |
| ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ: | | | | | | 2345306 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ МАТЕРИАЛОВ 5% | | | | | | 117265 |
| ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ С УЧЕТОМ ТРАНСПОРТНОГО РАСХОДА | | | | | | 2462571 |

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 |
|--|---|-----------------------------|----|-------|---------|------------------|
| ОБОРУДОВАНИЕ | | | | | | |
| 1 | | ЗАТВОР 1 дона 1,2X2,2 метр | ТН | 0,298 | 9500000 | 2831000 |
| 1 | | ЗАТВОР 1 дона 1,7X3,25 метр | ТН | 0,968 | 9500000 | 9196000 |
| 2 | | ВИНТЬ ПОДЪЕМНИК 2,5В | ШТ | 2 | 3550000 | 7100000 |
| ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ: | | | | | | 19127000 |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЯ 2%: | | | | | | 382540 |
| ИТОГО ОБОРУДОВАНИЯ С ТРАНСПОРТНЫМ РАСХОДОМ | | | | | | 19509540 |
| ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ: | | | | | | 178785720 |
| ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18,58%: | | | | | | 33218387 |
| ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ | | | | | | 212004107 |
| Итого без оборудование | | | | | | 212004107 |
| Итого с оборудование | | | | | | 231513647 |
| НДС 15%: | | | | | | 34727047 |
| ВСЕГО СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС | | | | | | 266240694 |

Начальник ООО "Бунёдкор мелиоратор лойиха"

Г.И.П :

Заказчик:



Ш.Исаков

С.Донишев

Подрядчик:

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ ЭРОНИ КАНАЛИНИ ПК24+80 ДАН ПК41+00 ГАЧА, ПК72+00 ДАН
ПК80+00 ГАЧА, НК85+00 ДАН ПК115+00 ГАЧА ВА ПК118+00 ДАН ПК148+00 ГАЧА
МЕХАНИЗМ ЁРДАМИДА ТОЗАЛАШ ХАМДА БУЗУЛГАН
ЖОЙЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.
(наименование работ)**

| № п/п | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат. характеристика оборудования и его масса. расход ресурсов на единицу измерения | Единица измерения | Количество | |
|-------|--|---|-------------------|----------------------|---------------------|
| | | | | на единицу измерения | по проектным данным |
| 1 | E01-03-026B-01 КЭМ=1,1 | ОЧИСТКА КАНАЛА СЕТЕЙ ОДНОКОВШОВЫМ ЭКСКАВАТОРОМ GLG 925 LL С РАБОЧИМ ОБОРУДОВАНИЕМ ОБРАТНАЯ ЛОПАТА ЕМКОСТЬЮ КОВША 0,5 МЗ С УДЕЛЬНЫМ ОБЪЕМОМ ВЫЕМКИ ГРУНТА, НА ОДИН МЕТР ДЛИНЫ ОБРАБАТЫВАЕМОЙ КАНАЛЬНОЙ СЕТИ СВ. 3 ДО 4 МЗ В ГРУНТАХ ГРУППЫ: 1 (Очистка канала) | 100 МЗ ГРУНТА | 249,480 | |
| 1.1 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,859 | 463,78332 |
| 1.2 | 003421 | ЭКСКАВАТОР ГИДРАВЛИЧЕСКИЙ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ GLG 925 LL, С ЕМКОСТЬЮ КОВША 0.5 МЗ | МАШ-ЧАС | 1,859 | 463,78332 |
| 2 | E310-1003 ШНК4.04.06-14 Р.З.Т.7 К=0.49 | ПЕРЕВОЗКА ГРУЗОВ АВТОМОБИЛЕМ. РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ 5 КМ. КЛАСС ГРУЗА 1. ПРИ ПЕРЕВОЗКЕ АВТОСАМОСВАЛАМИ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 20 Т. ПРИМЕНЕН КОЭФФИЦИЕНТ К НОРМАМ ЗАТРАТ ТРУДА МАШИНИСТОВ И ЭКСПЛУАТАЦИЙ МАШИН - 0.49 | ТОННА | 2622 | |
| 2.1 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,030037 | 78,757014 |
| 2.2 | 03456 | АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 20 Т | МАШ-ЧАС | 0,030037 | 78,757014 |
| 3 | E01-01-106-7 | РАЗРАВНИВАНИЕ КАВАЛЬЕРОВ (ОТВАЛОВ) ПРИ ПЕРЕМЕЩЕНИИ ГРУНТА ДО 10 М БУЛЬДОЗЕРАМИ МОЩНОСТЬЮ: 96 (130) КВТ (Л.С.), 1 ГРУППА ГРУНТОВ | 1000 МЗ | 9,280 | |
| 3.1 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 4,69 | 43,5232 |
| 3.2 | 00247 | БУЛЬДОЗЕРЫ 96 КВТ /130 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ВОДОХОЗЯЙСТВЕННОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ | МАШ-ЧАС | 4,69 | 43,5232 |
| 3 | E01-04-001-1 | ОЧИСТКА ОТ НАНОСОВ ВАКРУТ ИНЖ. КОММУНИКАЦИИ | МЗ | 12,00 | |
| 3.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 1,03 | 12,36 |
| 4 | E37-06-002-01 ДОП. 8 | РАЗБОРКА БЕТОННЫХ ПЛИТ ТОЛЩИНОЙ ДО 150 ММ ОТВОЙНЫМ МОЛОТКОМ | МЗ | 2,7 | |
| 4.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 6,33 | 17,091 |
| 4.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 6,15 | 16,605 |
| 4.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 6,15 | 16,605 |
| 4.4 | 01199 | МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 6,15 | 16,605 |
| 5 | E01-01-111-2 | ПЛАНИРОВКА ВРУЧНУЮ ГРУППА ГРУНТОВ: 2 | 1000 М2 | 0,045 | |
| 5.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 129 | 5,805 |
| 6 | E23-01-001-3 | УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ГРАВИЙНОГО | 10 МЗ | 0,36 | |
| 6.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 10,2 | 3,672 |
| 6.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 0,51 | 0,1836 |
| 6.3 | 00112 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т | МАШ-ЧАС | 0,51 | 0,1836 |
| 6.4 | 09246 | ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20 (25)-40 ММ | МЗ | 12,5 | 4,5 |
| 7 | E37-04-001-2 | УСТРОЙСТВО: МОНОЛТНЫХ БЕТОНА ОТКОСА КАНАЛА | 100 МЗ | 0,045 | |
| 7.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 488 | 21,96 |
| 7.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 24,71 | 1,11195 |
| 7.3 | 00404 | ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ | МАШ-ЧАС | 19,32 | 0,8694 |
| 7.4 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 7,54 | 0,3393 |
| 7.5 | 00762 | КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА | МАШ-ЧАС | 9,5 | 0,4275 |
| 7.6 | 01199 | МОЛОТКИ ОТВОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ | МАШ-ЧАС | 30,16 | 1,3572 |
| 7.7 | 01915 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 0,71 | 0,03195 |
| 7.8 | 02349 | ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 4 КВТ | МАШ-Ч | 4,83 | 0,21735 |
| 7.9 | 02509 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т | МАШ-ЧАС | 2,13 | 0,09585 |
| 7.10 | 22453 | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 100 | МЗ | 2,47 | 0,11115 |
| 7.11 | 23469 | ВОДА | МЗ | 71 | 3,195 |
| 7.12 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ | ТН | 0,004 | 0,00018 |
| 7.13 | 32202 | МАСЛО ДИЗЕЛЬНОЕ МОТОРНОЕ М-10ДМ | ТН | 0,009 | 0,000405 |
| 7.14 | 36062 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, IV СОРТА | МЗ | 0,16 | 0,0072 |
| 7.15 | 44629 | ТКАНЬ МЕШОЧНАЯ | 10 М2 | 24 | 1,08 |
| 7.16 | 51619 | ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ | М2 | 31,3 | 1,4085 |
| 7.17 | 06319 | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ М-150 ФРАКЦИИ 20-40 ММ | МЗ | 101,5 | 4,5675 |

| РАЗДЕЛ: ПК106+10 ЗАТВОР И ПОДЪЕМНЫЙ МЕХАНИЗМ | | | | |
|--|------------------------|--|---------|------------------|
| 1 | Ц22-02-040-01 К=0,6 | ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 1 Т #/ ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ/ДЕМОНТАЖ | Т | 0,105 |
| 1.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 96,6 10,143 |
| 1.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 20,412 2,14326 |
| 1.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,552 0,05796 |
| 1.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 12,9 1,3545 |
| 1.5 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 4,434 0,46557 |
| 1.6 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,57 0,05985 |
| 2 | Ц22-02-040-01 | ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 1 Т #/ ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЕ, ПОДЪЕМНИКИ/МОНТАЖ | Т | 0,386 |
| 2.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 161 62,146 |
| 2.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 34,02 13,13172 |
| 2.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,92 0,35512 |
| 2.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 21,5 8,299 |
| 2.5 | 01803 | ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ | МАШ-ЧАС | 2,35 0,9071 |
| 2.6 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 7,39 2,85254 |
| 2.7 | 31691 | КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9 | КГ | 0,08 0,03088 |
| 2.8 | 33501 | СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕИМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СТ6СП | ТН | 0,0013 0,0005018 |
| 2.9 | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46 | Т | 0,0057 0,0022002 |
| 2.10 | 41029 | РЕЗИНА СЫРАЯ | КГ | 0,03 0,01158 |
| | | ЗАТВОР 1 доня 1,2Х2,2 метр | ТН | 0,298 |
| | | ВИНТЪ ПОДЪЕМНИК 2,5В | ШТ | 1 |
| РАЗДЕЛ: ПК192+00 ЗАТВОР И ПОДЪЕМНЫЙ МЕХАНИЗМ | | | | |
| 1 | Ц22-02-040-01 К=0,6 | ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 1 Т #/ ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ/ДЕМОНТАЖ | Т | 0,188 |
| 1.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 96,6 18,1608 |
| 1.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 20,412 3,87456 |
| 1.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,552 0,103776 |
| 1.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 12,9 2,4252 |
| 1.5 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 4,434 0,833592 |
| 1.6 | 02510 | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ. ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т | МАШ-ЧАС | 0,57 0,10716 |
| 2 | Ц22-02-040-01 | ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЙ СКОЛЬЗЯЩИЙ И КОЛЕСНЫЙ. МАССА: ДО 1 Т #/ ЗАТВОР ПЛОСКИЙ ГАБАРИТНЫЕ, ПОДЪЕМНИКИ/МОНТАЖ | Т | 1,056 |
| 2.1 | 00001 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ | ЧЕЛ-ЧАС | 161 170,016 |
| 2.2 | 00003 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ | ЧЕЛ-ЧАС | 34,02 35,92512 |
| 2.3 | 00660 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7 АТ/ 5 МЗ/МИН | МАШ-ЧАС | 0,92 0,97152 |
| 2.4 | 762 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т | МАШ-ЧАС | 21,5 22,704 |
| 2.5 | 01803 | ТЕЛЕЖКИ МОНТАЖНЫЕ ПЕРЕГОННЫЕ ОТКРЫТОГО СПОСОБА РАБОТ | МАШ-ЧАС | 2,35 2,4816 |
| 2.6 | 02016 | УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/ | МАШ-ЧАС | 7,39 7,80384 |
| 2.7 | 31691 | КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9 | КГ | 0,08 0,08448 |
| 2.8 | 33501 | СОРТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПОЛОСОВОЙ ПРОКАТ. ТОЛЩИНОЙ 10-75 ММ ПРИ ШИРИНЕ 100-200 ММ НЕИМЕРНОЙ ДЛИНЫ. НОРМАЛЬНОЙ /ОБЫЧНОЙ/ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ СВ6СП | ТН | 0,0013 0,0013728 |
| 2.9 | 35312 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46 | Т | 0,0057 0,0060192 |
| 2.10 | 41029 | РЕЗИНА СЫРАЯ | КГ | 0,03 0,03168 |
| | | ЗАТВОР 1 доня 1,7Х3,25 метр | ТН | 0,968 |
| | | ВИНТЪ ПОДЪЕМНИК 2,5В | ШТ | 1 |

Составил: Дав
(должность, подпись - инициалы, фамилия)

Проверил: Умар
(должность, подпись - инициалы, фамилия)



"TASDIQLAYMAN"

Sharof Rashidov tuman
Irrigatsiya bo'lim boshlig'i v.v.b

R.X.Esirgapov
2022 yil

NUQSONIY DALOLATNOMA.

Bizlar quyida imzo chekuvchilar:

- | | |
|-------------------|---|
| 1. F.I.Davurov | - Irrigatsiya tizimi va sug'orish tarmoqlaridan foydalanish hamda ta'mirlashni tashkil qilish sho'basini xodimi |
| 2. G.A.Qodirqulov | - Bosh gidrometr |
| 3. S.I.Norbutaev | - Bosh gidrotexnik |

Sharof Rashidov tuman irrigatsiya bo'limi hisobidagi "Eroni" kanalini urganib chiqib, kanalning PK24+80 dan PK41+00 gacha, PK72+00 dan PK80+00 gacha, PK85+00 dan PK115+00 gacha va PK118+00 dan PK148+00 gacha qismini mexanizm yordamida tozalash uchun quyidagi ish turlari va xajmlarini bajarish lozimligini aniqladik:

- | | |
|--|------------|
| 1. Sig'imi 0,5 m3.li ekskavator yordamida kanal ichidagi 1-tur tuproqdan tozalash | - 24948 m3 |
| 2. Ortilgan tuproqni avtosamasvol yordamida 1 km masofaga tashish ishlari | - 2622 tn |
| 3. Qazib chiqarilgan tuproqni 96kv.t.li buldozer yordamida 10 metr masofagacha surib tekislash ishlari | - 9280 m3 |
| 4. Qo'l kuchi yordamida mexanizmga xalaqit beruvchi kommunikatsiyalar atrofini tozalash | - 12 m3 |
| 5. Beton buzish ishlari | - 2.7 m3 |
| 6. Qo'l kuchi yordamida tekislash ishlari | - 45 m2 |
| 7. Shag'al to'shish ishlari | - 3.6 m3 |
| 8. Beton ishlari | - 4.5 m3 |
| PK106+10 dagi zatvor | |
| 9. Zatvor buzish ishlari | - 0.105 tn |
| 10. Yig'ish ishlari | - 0.105 tn |
| 11. Zatvor va pod'emnik o'rnatish ishlari | - 0.217 tn |

PK92+00 dagi zatvor

- | | |
|---|------------|
| 10. Zatvor buzish ishlari | - 0.188 tn |
| 11. Yig'ish ishlari | - 0.188 tn |
| 12. Zatvor va pod'emnik o'rnatish ishlari | - 0.392 tn |



Imzolar:

Three handwritten signatures in blue ink, stacked vertically. The signatures are stylized and difficult to read.

F.I.Davurov
G'.A.Qodirqulov
S.I.Norbutaev