

**“Tasdiqlayman”**

Qarshi magistral kanalidan  
foydalanish boshqarmasi boshlig‘i

I.Kurbanov

2022 yil



## **Texnik Topshiriq**

Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi tasarrufidagi, Talimarjon suv omborining 1 va 2 – to‘g‘onlarining ko‘cha yoritish chiroqlarini joriy ta‘mirlash.

**Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi**

Talimarjon shahri-2022 yil

**Tanlov ishtirokchilariga qo'yiladigan texnik topshiriq:**

**Ob'ekt nomi:** Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi tasarrufidagi, Talimarjon suv omborining 1 va 2 – to'g'onlarining ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash.

**ENG YAXSHI ELEKTRON TAKLIFLARNI TANLOV ASOSIDA TANLAB OLISH  
UCHUN TEXNIK TOPSHIRIQ**

**BARCHA TA'MIRLASH TASHKILOTLAR DIQQATIGA!!!**

**Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi**

(Buyurtmachi tashkilot nomi)

(Manzil: Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimarjon shaxri Mustaqillik ko'chasi 5-uy.

Telefon: 75-512-67-09, 75-512-67-14)

**ENG YAXSHI ELEKTRON TAKLIFLAR TANLOVINI E'LON OILADI**

Ob'ektning boshlang'ich narxi: **896 098 490** so'm. (QQS bilan)

Ishlarni tugallash muddati: 90 kalendar ish kuni.

| T/r   | Texnik topshiriqni nomlanishi   | Izoxlar  |
|---|---|--|
| <b>Taqdim etilgan xizmatlarning nomi va foydalanish maqsadi (mijoz qanday xizmatlarni bajarishi kerakligi haqida qisqacha tasnifi ko'rsatgan holda).</b>  |   |  |
| Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi tasarrufidagi, Talimarjon suv omborining 1 va 2 – to'g'onlarining ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash.   |   |  |
| <b>Xizmatlar ro'yxati va xajmi</b>  |   |  |
| (Buyurtmachining ehtiyojlarini hisobga olgan holda Pudratchidan talab qilinadigan harakatlarning batafsil ro'yxati)   |   |  |
| 1   | Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi tasarrufidagi, Talimarjon suv omborining 1 va 2 – to'g'onlarining ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash. | Yaroqsiz, mavjud proyektor yoki yoritgichlarni demontaj qilish. 345 dona   |
|   |   | Yangi proyektor yoki yoritgichlarni o'rnatish. 345 dona  |
|   |   | Diametri 40/3 mm (1 m = 3,38 kg) po'lat quvurlardan tayanch o'rnatish. 118,3 kg  |
|   |   | Metallar yuzalarini moy bo'yoqda bo'yash: Metal quvur diametri 50 mm dan kam va hokazo, bo'yoqlash soni 2 marotaba. 635 m <sup>2</sup> |
| <b>Tegishli ishlarni bajarish, tegishli xizmatlarni ko'rsatish talabi</b><br>(zarur tovarlarni, shu jumladan jihozlarni, sarf materiallari to'plamini yetkazib berish, tasviriy materiallar bilan ta'minlash, yetkazib berish, tushirish va boshqalar). |   |  |

|   |   |  |
|---|---|--|
| 1 | <b>Umumiy talablar</b>                                  | <p>Soha bo'yicha malakali mutaxassislariga egaligi: Har qanday elektr qurilmalarda yuqori kuchlanishli ishlarda boy tajribaga ega elektromontyor, pusko-naladkachi, 'elektr-gaz payvandchi, chilangar, bo'yoqchi va boshqa malakali mutaxassislar shu kabilardir</p> <p>O'xshash ob'yektlarda ushbu yo'nalishlarda boy tajribaga ega bo'lishi</p> <p>Moliyaviy barqaror tashkilotlar (tanlov ob'yekting 10%i miqdorida hisob raqamida mablag' mavjudligi)</p>  |
| 2 | <b>Xarid qilish tartib-taomillari ishtirokchisi</b>     | <p>Davlat xaridlari to'g'risidagi axborotdan qonun hujjatlarida nazarda tutilgan hajmda foydalanish</p> <p>Muayyan davlat xaridlari tartib-taomillari, ularni o'tkazish talablari va shartlari bo'yicha so'rovlar berish va tushuntirishlar olish.</p> <p>Xarid qilish tartib-taomillari buzilgan taqdirda davlat xaridlari natijalari ustidan belgilangan tartibda shikoyat qilish</p> <p>Davlat xaridlari tartib-taomillarida ko'rsatilgan hollarda qonun hujjatlariga muvofiq takliflarga o'zgartishlar kiritish yoki ularni qaytarib olish huquqiga ega</p> <p>Davlat xaridlari to'g'risidagi qonun hujjatlari talablariga rioya etishi</p> <p>Davlat xaridlari to'g'risidagi hujjatlar talablariga muvofiq bo'lgan takliflar va hujjatlarni taqdim etishi hamda taqdim etilgan axborotning ishonchliligi uchun javobgar bo'lishi</p> <p>G'olib deb topilgan taqdirda davlat buyurtmachisi bilan qonun hujjatlarida nazarda tutilgan tartibda va muddatlarda shartnoma tuzishi shart</p> |
| 3 | <b>Malakaviy (tajriba) talablar</b>                     | <p>Ushbu yo'nalishda kamida 3 yillik ish tajribasiga egaligi to'g'risida ma'lumot</p> <p>Ishtirokchining ushbu ishlarni bajarishda yetarlicha mashina-mexanizmlar bilan ta'minlanganligi</p>   |
| 4 | <b>Kadrlar bilan ta'minlanganligi</b>                   | <p>Ishtirokchida ishlarini bajarishda mehnat shartnomasiga ega bo'lgan malakali muhandis, mutaxassislari mavjudligi va shu sohada yetarli tajribaga ega ekanligi</p>   |
| 5 | <b>Kafolat</b>  | <p>Ishtirokchi bajariladigan ishlar bo'yicha kafolat bera olishi</p>   |
| 6 | <b>Shartnomaga qo'yiladigan talablari</b>               | <p>Shartnoma loyihasi o'zbek tilida taqdim qilinadi</p> <p>Shartnoma loyihasi amaldagi qonunchilikka muvofiq bo'lishi talab qilinadi</p> <p>Avans to'lovlari 30%, bajariladigan ish yakunlari bo'yicha tasdiqlovchi hujjatlar asosida qolgan 70% to'lov amalga oshiriladi</p>  |
| 7 | <b>Bajariladigan ishlar ro'yxati va pirovard natija</b> | <p>Bajariladigan ishlar ro'yxati (nuqsonli dalolatnomalar) ilova qilinadi</p>  |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   |   | Ob'yektda bajariladigan ishlar yakuni bo'yicha bajarilgan ishlarni tasdiqlovchi dalolatnoma bilan birgalikda ish hajmlarining ijro xujjatlari belgilangan tartibda taqdim qilinishi shart   |
| 8 | <b>Yoritish tizimi ishlarida bajariladigan talablar</b> | <p>Yong'inlar, baxtsiz hodisalar, baxtsiz hodisalar paydo bo'lishining oldini olish, shuningdek, texnika xavfsizligi qoidalariga belgilangan tartibda rioya etish, eskirgan yoki buzilgan uskunalarni o'z vaqtida almashtirish yoki zarur ta'mirlash ishlarini amalga oshirish uchun elektr inshootlarining operatsion sinovlari zarur</p> <p>Yoritish tizimi ishlari natijalarida aniqlangan kamchiliklar va nomuvofiqliklar dalolatnomada qayd etiladi</p> <p>Kamchiliklarni bartaraf qilish bo'yicha tavsiyalar shakllantiriladi</p> <p>Yoritish tizimi ishlarini bajarishda bajarilgan ishlarning natijasini baxolash</p> |

ICHT va TIMB boshlig'i



X. Esankulov

NSEQ va MUTB boshlig'i



Y. Mingboyev

KQITE va D hamda ILB boshlig'i



Sh. Aliyev

## **ELEKTRON ENG YAXSHI TAKLIFLAR TANLOVIDA ISHTIROK ETISH UCHUN TAKLIFNOMA**

Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi nomidan tanlovda ishtirok etishga tanlov ishtirokchilarini taklif etamiz va quyidagi ob'yekt bo'yicha tanlov taklifini taqdim etilishini so'raymiz.

**Ob'yekt nomi:** Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi tasarrufidagi, Talimarjon suv omborining 1 va 2 – to'g'onlarining ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash.

**Ob'yekt boshlang'ich narxi:** 896 098 490 so'm. (QQS bilan)

**Ishlarni tugallash muddati:** 90 kalendar ish kuni.

**Buyurtmachi:** Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi (Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimarjon shahri Mustaqillik ko'chasi 5-uy.)

**Moliyalashtirish manbasi:** Joriy ta'mirlash xarajatlari hisobidan.

Taklif etilgan shartlar bo'yicha murojaat bilan mahalliy va xorijiy tashkilotlari ishtirok etishlari mumkin.

### **Tanlovda ishtirok etishi uchun ishtirokchilarga quyidagi talablar qo'yiladi.**

-fuqarolik-muomala layoqati va shartnoma tuzish vakolati:

-doimiy xodimlari, jumladan malakali muhandis, muhandis-texnik ega bo'lishi:

-ishlab turgan asosiy vositalari, shu jumladan ishlab chiqarish bazasi, mashina va mexanizmlariga ega bo'lishi:

-o'z aylanma mablag'lari bilan ta'minlanganligi (ko'rsatkichi 0,05 koeffitsientdan kam bo'lmagan):

-to'lovga qodirligi (ko'rsatkich 1,2 koeffitsientdan kam bo'lmagan):

-tanlov ob'yektiga o'xshash ob'yektlarda ishlaganlik tajribasi mavjudligi:

-bajarilgan ishlar, shu jumladan o'z kuchi bilan oldin bajargan ishlar hajmi haqidagi ma'lumotlarni taqdim etish:

-usta fondi miqdori to'g'risida ma'lumotlar:

Agar tanlov predmeti bo'lgan ish (xizmat) larni bajarish bilan bog'liq faoliyat qonun xujjatlariga muvofiq litsenziyalanishi zarur bo'lsa, tanlovda ishtirok etish uchun belgilangan tartibga asosan tegishli litsenziyaga ega bo'lgan tanlov ishtirokchilarga ruxsat etiladi.

Quyidagi tanlov ishtirokchilariga tanlov jarayonlarida ishtirok etishga ruxsat berilmaydi.

-qayta tashkil etilish (bo'linish, qo'shilish, tugatish yoki bankrotlik arafasida bo'lganlar.

-mol-mulki musodaraga olinganlar hamda muassislik kelishuv, moliyaviy ishtirok, xolding va boshqa shaklda ifodalangan bevosita tashkiliy-huquqiy yoki bir-biriga moliyaviy qaramligi mavjud tashkilotlar.

Ob'yekt bo'yicha tanlovga e'lon bergan vaqtida ishchilar soni va injener texnik xodimlar sonini to'liq ko'rsatilishi kerak. Mehnat daftarchalari va buyruq har bir ishchi bilan tuzilgan mehnat shartnomasi bo'lishi kerak.

Eng yaxshi takliflarni tayyorlash va taqdim etish uchun kerakli barcha xujjatlar tanlov ishtirokchilari uchun yo'riqnomada aks ettirilgan.

Eng yaxshi takliflarni taqdim etishning oxirgi muddati 2022 yil “\_\_\_” avgust kuni portalda belgilangan muddatgacha quyidagi manzilda: Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi (Qashqadaryo viloyati Nishon tumani Talimarjon shahri Mustaqillik ko‘chasi 5-uy.) Tel.: 75-512-67-09; 75-512-67-14.

Eng yaxshi takliflarni elektron tarzda tanlov e‘lon qilingan sanadan boshlab 5 (besh) ish kunidan kechiktirmay yuborishlari lozim.

**Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi boshlig‘i**



**I. Kurbanov**

**ООО "КАШКАДАРЁ МАХСУС СУВЛОЙИХА"**

**К Н И Г А - 1**

**РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

*Текущий ремонт уличных осветений плотины № 1 и № 2 в дхр. Таллимаржан  
УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.*

Директор  
ООО Кашкадарья Махсуссувлойиха:



А.Сохибов

Главный инженер проекта:

Б.И. Сохибов

г.Карши-2022 год.

**Пояснительная записка  
к сметной документации**

Наименование объекта: текущий ремонт уличных осветенных плотины № 1 и № 2 вдр. Таллимаржан УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.

Стоимость строительство объекта рассчитывается ресурсном методом по объему работ пояснительной записки. Стартовая стоимость объекта в договорных текущих ценах при использовании "ресурсного метода" определяется по формуле:

$$C=(C_0+C_1+C_2+C_3+C_4+C_5+C_6) \times K_p$$

- C<sub>0</sub>** - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;  
**C<sub>1</sub>** - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;  
**C<sub>2</sub>** - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальной страхование;  
**C<sub>3</sub>** - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;  
**C<sub>4</sub>** - прочие затраты производственного характера;  
**C<sub>5</sub>** - прочие затраты подрядчика;  
**C<sub>6</sub>** - затраты на страхование объектов на время строительство;  
**K<sub>p</sub>** - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

**1. Затраты на заработную плату:**

Определяются путем умножения нормативной трудоемкости строительство объекта на текущую стоимость 1 человек часа (в суммах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальной страхование, по формуле:

$$C_2=T \times C_4 \times K_{cs},$$

где:

- T** - нормативная трудоемкость строительство объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел/час  
**C<sub>4</sub>** - среднечасовая заработная плата рабочих, при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону Кашкадарьинской области она принято в размере - **17378,03** сум на основании по данным Центр по экономическому реформированию и ценообразование в капитальном строительстве Каталог выпуск № 4.2021 года при Республики Узбекистан.  
**K<sub>cs</sub>** - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страховании - **12%**

(постановление Президента Республики Узбекистан от 28.12.2009 г. №ПК-1245)

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_4=Z_{mc}:\Phi,$$

где:

- Z<sub>mc</sub>** - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета сумм./месяц;  
**Φ** - среднечасовая заработная плата определена исходя из среднемесячного фонда рабочего времени в часах март 2021 г по данным Министерство труда и социальной защиты Республики Узбекистан принято по всем регионам в размере - **167,50** час.

Нормативная трудоемкость строительство объекта, определяемая по объектной смете составляют:

$$T= 627,9606 \text{ чел/час}$$

Заработная плата этих рабочих в текущих ценах с отчислениями на социальное страхование по сводной расчет сметной стоимости составляет:

$$C_2= 10\,912\,718 \text{ сум}$$

**2. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов.**

Стоимость затрат на эксплуатацию по видам машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительство оъекта, рассчитывается по формуле:

$$C_3=EM \times Ц_{пр},$$

где:

- EM** - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;  
**Ц<sub>пр</sub>** - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в сумм/час  
Затраты на эксплуатации строительных машин и механизмов в текущих ценах по сводному расчету сметной стоимости составляет;

$$C_3= 4\,363\,976 \text{ сум}$$

**3. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкций**

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_1=C_{m1}+C_{m2}+C_{m3}+.....+C_{mp},$$

где:

**C<sub>m1</sub>, C<sub>m2</sub>, C<sub>m3</sub>, C<sub>mp</sub>** - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций

$$C_{mp}=N \times Ц_{ср},$$

где:

- N** - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции) требуемого для строительство объекта;  
**Ц<sub>ср</sub>** - средневзвешенная цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции) по региону с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов.

Стоимость строительных материалов определена на основании Центра по экономическому реформированию и ценообразование в капитальном строительстве Каталог выпуск № 4.2021 года, при Республики Узбекистан. по расчет сводной сметной стоимости в данной стройки составляет;

$$C_1= 579\,956\,829 \text{ сум}$$

**4. Затраты на оборудование**

Стоимость затраты на оборудование, мебель и инвентарь определена на основании Центра по экономическому

Со - затраты на оборудование, мебель и инвентарь при строительстве под "ключ"  
Стоимость затрат на оборудование, мебель и инвентарь по расчет сводной сметной стоимости в данной стройки  
составляет;

Со= 0 сум

Транспортные расходы на перевозку привозных материалов и оборудование приняты в размере 5% от стоимости  
материалов по данным Заказчика, основанным на расчетах между подрядчиком и Заказчиком при выполнении аналогичных  
работ в прошедшие периоды.

Заготовительно-складские расходы определены на основе анализа затрат на поиск складирование материалов и  
составляют 2% от суммы стоимости материалов и транспортных затрат.

#### 5. Прочие затраты подрядчика

Пп - прочие затраты подрядчика принято в размере 22,16%  
(при определении строительной организации этот расчет может быть изменится) составляет в сумме;

Пп= 140 900 039 сум

#### 6. Прочие затраты заказчика

Пзз - Прочие затраты заказчика включают в себя затраты на:  
(Проектно-изыскательских работ, экспертиза) составляет в сумме;

Пзз= 10 582 923 сум

#### 7. Затраты на страхование строительство объектов

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от страховой  
суммы (80% от полной стоимости объекта) и составляет в сумме;

Ср= 2 485 538 сум

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости строительство объектов  
в договорных текущих ценах", утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г № 261 и  
постановлением Кабинета Министров от 03.07.2003 г № 302, рекомендуемая стартовая стоимость строительство  
является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договоров  
подряда.

Решение об утверждении договорной цены финансируемых за счёт бюджетных средств принимает  
Тендерная Комиссия, решение которой будет является основанием для заключения контракта.

Составил:

Б. Сохибов

**СВОДНОЙ РАСЧЁТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ**

**Наименование объекта:** текущий ремонт уличных осветителей плотины № 1 и № 2 вдхр. Таллимаржан УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.

*Составлен в текущих ценах:*

| №  | НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ   | ЦЕНА<br>(в сумах)  |
|----|---|--------------------|
| 1  | 2   | 3                  |
| 1  | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь   | 0                  |
| 2  | Транспортные расходы на оборудования 2%   | 0                  |
| 3  | Заготовительно-складские расходы на оборудования 1,2%                                   | 0                  |
| 4  | Затраты на строительные материалы, изделия конструкции                                  | 579 956 829        |
| 5  | Транспортные расходы на материалы 5%  | 28 997 841         |
| 6  | Заготовительно-складские расходы на материалы 2%  | 11 599 137         |
| 7  | Затраты на основную заработную плату с учётом начислений на социальное страхование 12 % | 10 912 718         |
| 8  | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов  | 4 363 976          |
| 9  | <b>Итого:</b>   | <b>635 830 502</b> |
| 10 | Прочих затрат подрядчика - 22,16%   | 140 900 039        |
| 11 | <b>Прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>                                       | <b>776 730 541</b> |
| 12 | <b>В том числе С М Р</b>  | <b>776 730 541</b> |
| 13 | Затраты на страхование строительства объектов (0,4 % от 80 % С М Р)                     | 2 485 538          |
| 14 | <b>Стартовая стоимость объекта в текущих ценах без НДС</b>                              | <b>779 216 079</b> |
| 15 | <b>НДС 15%</b>  | <b>116 882 412</b> |
| 16 | <b>Стартовая стоимость объекта в текущих ценах с НДС</b>                                | <b>896 098 490</b> |
| 17 | <b>Прочие затраты заказчика, в том числе:</b>   | <b>10 582 923</b>  |
| а) | Сметные работы  | 8 960 985          |
| б) | Экспертиза сметы  | 1 621 938          |
|    | <b>Итого затраты (заказчик и подрядчик) без НДС</b>                                     | <b>789 799 002</b> |
|    | <b>Итого затраты (заказчик и подрядчик) с НДС</b>                                       | <b>906 681 414</b> |

Составил:  **Б.Б. Соhibов**

Гип:  **Б.И. Соhibов**



**ОБЪЕКТНАЯ СМЕТА № 1**

**Наименование объекта:** текущий ремонт уличных осветений плотины № 1 и № 2 вдхр. Таллимаржан УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.

**Сметная стоимость:** 595 233 524 сум

**Затраты труда рабочих-строителей:** 627,9606 чел/час

*Расчет стоимости в текущих ценах*

| № | Номера сметных расчётов и сметы | Номера глав, объектов, работ и затрат  | Сметная стоимость, сум |                  |                    |              |                    | Затраты труда рабочих-строителей |  |
|---|---------------------------------|--|------------------------|------------------|--------------------|--------------|--------------------|----------------------------------|--|
|   |                                 |  | Зарплата рабочих       | Э М М            | Материалы          | Оборудование | Всего сум          | Чел / час                        |  |
| 1 | 2                               | 3  | 4                      | 5                | 6                  | 7            | 8                  | 9                                |  |
| 1 | 1-1                             | Текущий ремонт уличных осветений плотины № 1 и № 2 вдхр. Таллимаржан УЭ К МК составленного на основании дефектного акта. | 10 912 718             | 4 363 976        | 579 956 829        | 0            | 595 233 524        | 627,9606                         |  |
|   |                                 | <b>Всего по главе :</b>  | <b>10 912 718</b>      | <b>4 363 976</b> | <b>579 956 829</b> | <b>0</b>     | <b>595 233 524</b> | <b>627,9606</b>                  |  |

**Составил:**



**Б.Б. Соhibов**

**Проверил:**



**Б.И. Соhibов**

## СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

на текущий ремонт уличных осветителей площадки № 1 и № 2 в/дхр. Таллимаржян УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.

(наименование работ)

| № п/п  | Обоснование (Код ресурса) | Наименование ресурсов   | Ед. изм. | Количество | Цена        | Стоимость          |
|--|---------------------------|---|----------|------------|-------------|--------------------|
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                            |                           |   |          |            |             |                    |
| 1  | 00001                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 627,9606   | 17378,03    | 10 912 718         |
| 2  | 00003                     | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-ЧАС  | 72,704     | 0,00        | 0,00               |
| <b>ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:</b>                     |                           |   |          |            |             | <b>10 912 718</b>  |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>             |                           |   |          |            |             |                    |
| 1  | 01513                     | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А           | МАШ-ЧАС  | 0,01065    | 3164,00     | 34                 |
| 2  | 01935                     | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М                    | МАШ-ЧАС  | 72,45      | 60066,00    | 4 351 782          |
| 3  | 02499                     | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                                | МАШ-ЧАС  | 0,1905     | 54548,00    | 10 391             |
| 4  | 02509                     | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т                               | МАШ-ЧАС  | 0,02721    | 54548,00    | 1 484              |
| 5  | 02577                     | АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ  | МАШ-ЧАС  | 0,26499    | 1077,00     | 285                |
| <b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:</b>      |                           |   |          |            |             | <b>4 363 976</b>   |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>        |                           |   |          |            |             |                    |
| 1  |                           | ИЗОЛЕНТА  | ШТ       | 50         | 5000,00     | 250 000            |
| 2  |                           | БОЛТИ ГАЙКА С ШАЙБАМИ М 10  | ШТ       | 345        | 2298,00     | 792 810            |
| 3  | 31066                     | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011                         | ТН       | 0,15621    | 27000000,00 | 4 217 670          |
| 4  | 34241                     | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ  | МЗ       | 0,23069    | 3000,00     | 692                |
| 5  | 35310                     | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42   | ТН       | 0,00005    | 14900000,00 | 745                |
| 6  | 44059                     | ВЕТОШЬ  | КГ       | 1,905      | 1500,00     | 2 858              |
| 7  | 45077                     | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | КГ       | 0,0698     | 2500,00     | 175                |
| 8  | 63810                     | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-40/3 ММ  | М        | 35         | 32268,00    | 1 129 380          |
| 9  | 99419                     | ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СМАРТ ПРОЖЕКТОРЫ С ДИСТАНЦИОННЫМ ПУЛЬТОВЫМ НАСТРОЕМ 500 W | КОМПЛЕКТ | 345        | 1662500,00  | 573 562 500        |
| <b>ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:</b> |                           |   |          |            |             | <b>579 956 829</b> |
| <b>Итого:</b>                                      |                           |   |          |            |             | <b>595 233 524</b> |

Составил: \_\_\_\_\_

**ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1**

*на текущий ремонт уличных осветителей плотины № 1 и № 2 в/дхр. Таллимаржан УЭ К МК составленного на основании дефектного акта.*

(наименование работ)

| № п/п                                      | Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурса на единицу измерения  | Единица измерения | Количество           |                     |
|--|--|--|-------------------|----------------------|---------------------|
|  |  |  |                   | на единицу измерения | по проектным данным |
| 1  | 2                                      | 3  | 4                 | 5                    | 6                   |
| 1  | ЕЗЗ-04-014-03                          | <b>ДЕМОНТАЖ СУШЬ НЕГОДНЫХ ПРОЖЕКТОР ИЛИ СВЕТИЛЬНИКОВ</b>   | 100 ШТУК          |                      | 3,45                |
| 1.1  | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 17                   | 58,65               |
| 1.2  | 00003                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 7                    | 24,15               |
| 1.3  | 01935                                  | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М   | МАШ-ЧАС           | 7                    | 24,15               |
| 2  | ЕЗЗ-04-014-03                          | <b>УСТАНОВКА НОВЫЙ ПРОЖЕКТОР ИЛИ СВЕТИЛЬНИКОВ</b>  | 100 ШТУК          |                      | 3,45                |
| 2.1  | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 34                   | 117,3               |
| 2.2  | 00003                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 14                   | 48,3                |
| 2.3  | 01935                                  | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М   | МАШ-ЧАС           | 14                   | 48,3                |
| 2.4  | 99419                                  | ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СМАРТ ПРОЖЕКТОРЫ С ДИСТАНЦИОННЫМ ПУЛЬТОВЫМ НАСТРОЕМ 500 W                                | КОМПЛЕКТ          | 100                  | 345                 |
| 3  |  | ИЗОЛЕНТА   | ШТ                |                      | 50                  |
| 4  |  | БОЛТИ ГАНКА С ШАЙБАМИ М 10   | ШТ                |                      | 345                 |
| 5  | Е09-03-012-12                          | <b>МОНТАЖ СТОЕК ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 403 ММ (1м=3,38кг)</b>  | 1 Т               |                      | 0,1183              |
| 5.1  | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 6,59                 | 0,7796              |
| 5.2  | 01513                                  | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А  | МАШ-ЧАС           | 0,09                 | 0,01065             |
| 5.3  | 02509                                  | АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-ЧАС           | 0,23                 | 0,02721             |
| 5.4  | 02577                                  | АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ-ЧАС           | 2,24                 | 0,26499             |
| 5.5  | 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | МЗ                | 1,95                 | 0,23069             |
| 5.6  | 35310                                  | ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42   | ТН                | 0,0004               | 0,00005             |
| 5.7  | 45077                                  | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ                | 0,59                 | 0,0698              |
| 6  | 63810                                  | <b>ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д-403 ММ</b>   | М                 |                      | 35                  |
| 7  | Е15-04-030-4                           | <b>МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ: ТРУБ ДИАМЕТРОМ МЕНЕЕ 50 ММ И Т.П. КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2</b> | 100 М2            |                      | 6,35                |
| 7.1  | 00001                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 71,06                | 451,231             |
| 7.2  | 00003                                  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-ЧАС           | 0,04                 | 0,254               |
| 7.3  | 02499                                  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ-ЧАС           | 0,03                 | 0,1905              |
| 7.4  | 31066                                  | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011  | ТН                | 0,0246               | 0,15621             |
| 7.5  | 44059                                  | ВЕТОШЬ   | КГ                | 0,3                  | 1,905               |
| <b>Итого затраты труда (чел-час):</b>      |  |  |                   |                      | <b>627,9606</b>     |
| <b>Итого машины и механизмы (маш-час):</b> |  |  |                   |                      | <b>72,94</b>        |

Составил: \_\_\_\_\_  
(должность, подпись - инициалы, фамилия)



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

Қашқадарё вилояти

180100, Qarshi Shahri, I.Karimov shox ko'chasi 60a-uy. Tel/Faks (375) 221-06-65, 221-10-90 E-mail:  
kashdavekspertiza@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Eshbabayev Maxmud Mustafayevich

Sana:12-05-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 41256**

**Obyekt nomi** «Qarshi magistral kanali Talimarjon suv omborining 1 va 2-sonli to'g'onlarini ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - "Qashqadaryo maxsus suv ioyixa" MChJ

**Litsenziya** AL-000001 17.06.2019 yil

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat budjeti

**Bosh pudratchi** - Tanlov (Tender) asosida

**Qurilish turi** Joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 38540

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi boshlig'i birinchi o'rinbosari S.Polvonov va komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonli dalolatnomasi"

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Qarshi magistral kanalidan foydalanish boshqarmasi boshlig'i birinchi o'rinbosari S.Polvonov va komissiya a'zolari tomonidan tasdiqlangan "Nuqsonli dalolatnomasi"

Ob'ektning joriy narxlardagi umumiy smeta qiymati.

- Joriy narxlarda talab qilinadigan resurslar ro'yxati

Fizik ish hajmlari ro'yxati (5-shakl)

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. Nuqson dalolatnomasiga asosan quyidagi ishlar bajarilishi ko'zda tutilgan:

1. Balandligi 13 metr bo'lgan yoritish chiroqlari o'rnatilgan yoritgichlarni demontaj qilish - 345 dona yoritgich.

Kran manipulyator - 1 dona.

2. Balandligi 13 metr bo'lgan yoritish chiroqlari o'rnatilgan yoritgichlarni montaj qilish - 345 dona yoritgich.

Kran manipulyator -1 dona, metal quvur Ø 40 mm - 35 metr, M:10 L-100 bolt gaykasi bilan - 345 dona,

zolenta - 50 dona.

3. Yoritish tayanchiarining pastki qismini rangli emal yordamida bo'yoqlash - 635 m<sup>2</sup>

Rangli buyoq - 110 kg.

#### **Asosiy texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlar.**

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatisiz - 896 098,490 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati - 627,960 kishi. soati

#### **4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

#### **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. Loyiha tegishli tashkilotlar bilan kelishilsin.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

##### **6.1. Smeta qismi bo'yicha:**

Mutaxassis tasdiqlangan ishchi loyihaning smeta hujjatlarini ko'rib chiqdi. Xarajatlar darajasi tekshirildi: ish xaqi, mashina va mexanizmlarning ishlashi, asosiy qurilish materiallari ShNK 4.02.00-05 normalariga muvofiq. "Uslubiy tavsiyalar" va ShNK 4.01.16-09 asosida amalga oshirilgan ob'ekt narxi amaldagi narxlarda aniqlash xisob kitobi asosida ko'rib chiqildi. Quruvchi-ishchilarning o'rtacha soatlik ish haqi ijtimoiy sug'urtani hisobga olgan holda 17 378,032 so'mni tashkil etadi, sug'urta 12%, pudratchining boshqa harajatlari 22,16% qabul qilindi. Qurilish materiallari va konstruksiyalarining narxlari "O'zbekiston Respublikasining qurilish sanoatida foydalanadigan moddiy-texnika resurslari uchun 2021 yil 4-chorakdagi amaldagi narxlar katalogi" bo'yicha mintaqadagi o'rtacha me'yorlarni hisobga olgan holda tekshirildi.

Buyurtmachi tomonidan amaldagi narxlarda taqdim qilingan ob'ekt qurilishining qiymati 896 098,490 ming so'm miqdorida belgilandi.

. Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

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

6.3. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq va ShNK 1.03.06-13 da «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi»ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

#### **7. Xulosalar.**

7.1. **"Qarshi magistral kanali Talimarjon suv omborining 1 va 2-sonli to'g'onlarini ko'cha yoritish chiroqlarini joriy ta'mirlash"** ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda quyidagi asosiy texnik va iqtisodiy ko'rsatkichlar bilan ko'rib chiqish va tasdiqlash tavsiya etiladi:

Ob'ektning taxminiy qiymati QQS bilan

buyurtmachini xarajatisiz 896 098,490 ming. so'm

Qurilish ishchilarining mehnat xarajati 627,960.kishi. soati

7.2 O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261-sonli qarori bilan tasdiqlangan "Ob'ektlarni qurish qiymatini shartnomaviy joriy narxlarda belgilash tartibi to'g'risidagi vaqtinchalik nizom" va Vazirlar Mahkamasining 2007 yil 26 apreldagi 243-sonli qaroriga ko'ra, ob'ektning tavsiya qilinayotgan boshlang'ich qiymati tanlov savvdolarini o'tkazish uchun mo'ljallangan va shartnoma tuzish uchun asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** Jarkix Natalya Petrovna