

## «ТАСДИКЛАЙМАН»

Норин-Корадарё сув  
иншоотлари бошкармаси  
бошлиги:

 С.Хакимов



Норин-Корадарё сув иншоотлари бошкармаси КДП Каналинг якуні ПК130+00 да кутариш (подёмник) механизмларини алмаштириш ва жорий таъмирлаш ишлари учун ишлаб чикилган

### ТЕХНИК ТОПШИРИК

**Буюртмачи:** Норин-Корадарё сув иншоотлари бошкармаси.

Андижон – 2022 йил.

## **Техникнинг топширикга илова килинадиганхужжатлар:**

1. Бажариладиган ишлар нуксон далолатномаси.
2. Бажариладиган ишлар харажатлар калкуляцияси.
3. Бажариладиган ишлар экспертиза хulosаси.

### **1. Танлов иштирокчилари**

1.1. Танлов мулкчилик шаклидан катъий назар шу мазмунда и шва хизматлар курсатишга ихтисослашган, қамида З йил тажрибага эга булган барча юридик макомга эга булган ташкилотлар иштирок этиши мумкин.

1.2. Танловда иштирок этиши учун талабгорларга куйидаги малакавий талаблар куйилади.

- Танлов предмети кийматининг қамида 20% микдоридаги айланма маблагларининг ёки курсатиб утилган маблагларни беришга банк кафолатномаси, ишлар (хизматлар) ни бажариш учун зарур булган меҳнат ресурслари ва мутахасисларининг мавжудлиги.

- Шартнома тузиш юзасидан фукаролик-муомала хукукий лаёкат ва ваколатлар.

- Танлов обьектига ухшаш обьектларда ишлаш тажрибасининг мавжудлиги.

- Уз кучлари билан илгари бажарилган иш хажмлари тугрисидаги маълумотлар.

- Танлов обьектида уз кучлари билан бажариладиган ишларнинг мулжалланаётган хажми (50% кам булмаган холда).

- Низом маблаги микдори.

3.3. Агар танлов предмети булган ишлар (хизмат)ларни бажариш билан боғлик фаолият конунчиликка биноан лицензиялаштириши зарур булса, танлов иштирок этиши учунбелгиланган тартибга мувофик тегишли лицензияга эга булган талабгорларга рухсат этилади.

3.4. Куйидаги талабгорларга танлов жараёнларида этишга рухсат берилмайди.

- Кайта ташкил этилиш (ажратилиши, кушилиш), тугатиш ёки банкротлик арафасида турганлар, мол-мулки мусодара килинганлар, хамда муассислик келишув, молиявий иштирок, холдинг ва бошка шаклда ифодаланган бевосита ташкилий-хукукий ёки бир-бирига молиявий керамлиги мавжудлар.

## Стартовая стоимость объекта в текущих ценах

Текущий ремонт замена подъёмник механизмов на канале КДП концевой сооружения на ПК  
130+00

№ п.п	Наименование затрат	Цена (тыс.сум) на единицу
1	2	РЕКОМЕН
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом транспортных расходов	64 000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных расходов	16 166.780
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	11 368.096
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов)	2 724.570
5	Итого прямые затраты	94 259.445
6	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,71 %	17 635.942
7	Затраты на страхование строительства объектов	358.065
8	Затраты на покрытие риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0 %	0.000
9	<b>ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах без НДС</b>	<b>112 253.452</b>
10	<b>НДС 15%</b>	<b>16 838.018</b>
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в договорных текущих ценах</b>	<b>129 091.470</b>
12	<b>Всего стоимость строительства</b>	<b>129 091.470</b>

Исполнитель



М.П.

Заказчик



М.П.

Наименов  
ание  
стройки -

Текущий ремонт замена подъёмник механизмов на канале КДП концевой сооружения на ПК 130+00

## ОБЪЕКТНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Объект -

Текущий ремонт замена подъёмник механизмов на канале КДП концевой сооружения на ПК 130+00

Н п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Сметная потребность	Стоимость	
					в текущем уровне	единицы
1	3	2	3	4	5	6
<b>Ресурсы по нормам ШНК</b>						
<i>Затраты труда</i>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	816.91	13 915.92	11 368 095.87
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч			
		<b>Итого по трудовым ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>11 368 095.87</b>
<i>Строительные машины и механизмы</i>						
2509 С	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3.7814	54 548.00	206 267.81	
2577 С	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3.6040	1 077.00	3 881.51	
521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7.6300	950.00	7 248.50	
762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	10.3313	127 627.00	1 318 552.83	
1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	80.2250	1 327.00	106 458.58	
1513 С	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-Ч	88.0550	11 102.00	977 586.61	
2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	22.4600	4 656.00	104 573.76	
		<b>Итого по строительным машинам</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 724 570</b>
<i>Строительные материалы, изделия и детали</i>						
1	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДИАМЕТРОМ 16 ММ ДЛИНОЙ 120 ММ	ШТ.	12.0000	36 000.00	432 000
	СЦЕНА	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ ДИАМЕТРОМ 12 ММ ДЛИНОЙ 50 ММ	ШТ.	24.0000	28 000.00	672 000
	3227 С	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-П, ДИАМЕТРОМ 14 ММ	Т	0.0089	7 652 174	68 104
	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	13.4800	11 740.00	158 255
	31691 С	КЛЕЙ РЕЗИНОВЫЙ П-9	КГ	3.5600	16 000.00	56 960
	43231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0.0246	19 600 000.00	482 160
	СЦЕНА	МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ЛИСТ ПОЛОСА ТОЛСТИНА 6 ММ	КГ	125.0000	5 432.00	679 000
2	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2.7000	12 000.00	32 400
	СЦЕНА	РЕЗИНА УПЛОТНИТЕЛЬ Д-40 Р-ОБРАЗНЫЙ	М	14.0000	674 000.00	9 436 000
	СЦЕНА	РЕЗИНА УПЛОТНИТЕЛЬ ПЛОТНЫЙ ШИРИНОЙ 200 ММ	М2	10.0000	234 230.00	2 342 300
	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	65.5000	6 100.00	399 550
	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0.0725	14 900 000.00	1 080 250
	35315 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э50А	Т	0.0220	14 900 000.00	327 800
		<b>Итого по материальным ресурсам</b>	<b>СУМ</b>			<b>16 166 780</b>
<i>ОБОРУДОВНИЕ</i>						
1	СЦЕНА	ПОДЪЕМНЫЕ МЕХАНИЗМЫ ЭВД-10	ШТ.	2.0000	32 000 000.00	64 000 000
		<b>Итого по ОБОРУДОВАНИЮ</b>	<b>СУМ</b>			<b>64 000 000</b>
		<b>Итого прямые затраты</b>	<b>СУМ</b>			<b>94 259 445</b>
<i>ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ</i>						
	TRANSPORTНЫЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 2 %					
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКАДСКИЕ РАСХОДЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ 1,2 %					
	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ					
	TRANSPORTНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ 5 %					
	ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКАДСКИЕ РАСХОДЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ 2 %					
	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ					
	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ					
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ					
	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18.71 %					
	ИТОГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ПОДРЯДЧИКА					
	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ (0.4% ОТ СТРАХОВОЙ СУММЫ - 80 % ОТ ПОЛНОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА)					
	ИТОГО БЕЗ НДС					
	НДС 15 %					
	ВСЕГО С НДС 15 %					

СОСТАВИ

Х.МАРАСУЛОВ

ПРОВЕРИ

А.МАМАТОВ



"УТВЕРЖДАЮ"

Начальник НКУГ

С.Хакимов

2022 год

## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы нижеподпсавшиеся произвели осмотр на предмет определения объёмов работ на

Текущий ремонт замена подъёмник механизмов на канале КДП концевой сооружения на ПК 130+00

(наименование объекта)

Комиссия в составе:

Начальник РСО

Д.Жураев

Члены:

Начальник 2-отделения

Ф.Дехконов

Инженер ГТС

И.Раззаков

Инженер РСО

Х.Каримов

Начальник 2-отд. 3-г/участка

М.Иномов

и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п.п.	Наименование работы	Единца измерения	Количество
1	2	3	4
1	ДЕМОНТАЖ ПОДЪЁМНИКА (МАРКИ 10ЭВД)	1 ШТ	2
2	ДЕМОНТАЖ ВОРОТ	ШТ.	2
3	УСТРАНЕНИЕ ЭЛЕКРОСВАРКОЙ ТРЕЩИН	1 М ШВА	7
4	УСИЛЕНИЕ СВАРНЫХ ШВОВ	1 М ШВА	2,5
5	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ	100М2	1
6	УПЛОТНЕНИЕ ДЕФОРМАЦИОННЫХ ШВОВ ИЗ РЕЗИНОВОЙ ДИАФРАГМЫ	100 М	0,89
7	МОНТАЖ ВОРОТ	ШТ.	2
8	МОНТАЖ ПОДЪЕМНИКА	ШТ.	2

Начальник РСО

Д.Жураев

Начальник 2-отделения

Ф.Дехконов

Инженер ГТС

И.Раззаков

Инженер РСО

Х.Каримов

Начальник 2-отд. 3-г/участка

М.Иномов



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

Андижон вилояти

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail: ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana:04-02-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 31628**

**Obyekt nomi** «KDP kanali yakuni PK 130+00 da ko'tarish mexanizmlarini almashtirish va joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - "Invest Projekt Universal" MCHJ

**Bosh loyihachi** - "Invest Projekt Universal" MCHJ

**Litsenziya** Ozbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi AL-001005-sonli,  
26.06.2020y.

**Moliyalashtirish manbai** - Davlat byudjet mablag'lari xisobidan

**Bosh pudratchi** - tender savdolari orkali

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 30687

**1. Loyihalash uchun asos**

Buyurtmachi NKGU (BFK) ning 2022 yildagi buyurtma hati.

2021yildagi Buyurtmachi NKGU (BFK) boshlig'i tomonidan tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomalari

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Lokal resurs xujjalalar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjalalar

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnomaga asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan:

10EVD rusumdagisi ko'tarish (podyemnik) mexanizmini buzib yig'ishtirib olish. Temir eshiklarni buzib olish. Elektropayvand yoriqlarini yo'qotish. Payvand choclarini kuchaytirish. Metall yuzalarini moyli bo`oq bilan bo`yash. Deformatsiya choclarini rezina diafragmalar bilan mustaxkamlash. Temir eshiklarni o'rnatish. 10EVD rusumdagisi ko'tarish (podyemnik) mexanizmini o'rnatish ishlari

**4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

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

## **6. Ekspertiza natijalari.**

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarining o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2021 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari SHNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik kooeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli me`yoriy xujjalalar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 134482,417 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'riganidan so'ng 5390,946 ming so'm materiallar narhlari va mashina mexanizmlar hisobiga kamaygan, ish hajmlari o`zgargan

## **7. Xulosalar.**

Peshxisob xisoblari bo'yicha: «KDP kanali yakuni PK 130+00 da ko'tarish mexanizmlarini almashtirish va joriy ta'mirlash», ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 102,114 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 129091,470 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-tonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o`tkazish uchub ob'ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang`ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korhonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjalalarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi

**Bosh mutaxassis:** Xaldarov Jur'at Alimjanovich