



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

Andijon viloyati

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 AXRORBEC AKRAMOVICH

Sana: 08-06-2022 yil

**Yig'ma ekspert xulosasi № 45979**

**Obyekt nomi** «Qo'rg'on tepa tumanidagi «Kampirrovot» gidrpuezeliga qarashli Savay bosh inshootini joriy ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - Janubiy Farg'ona magistral kanali boshqarmasi

**Bosh loyihachi** - «Farg'ona loyiha qurilish ta'mirlash» MChJ

**Litsenziya** AL-000860 sonli 15.06.2020 yil cheksiz. O'zbekiston Respublikasi  
qurilish vazirligi

**Moliyalashtirish manbai** - Byudjet mablag'lari hisobidan

**Bosh pudratchi** - tender savdolari orqali

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 44657

**1. Loyihalash uchun asos**

Janubiy Farg'ona magistral kanali boshqarmasining 2022 yil 4 maydag'i №17-sonli buyrug'i.

Buyurtmachi Janubiy Farg'ona magistral kanali boshqarmasi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar  
dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Peshxisob xisoblari bo'yicha: «Qo'rg'on tepa tumanidagi «Kampirrovot» gidrpuezeliga qarashli Savay bosh  
inshootini joriy ta'mirlash», ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi asosida  
quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Tal' ya va shandorani ta'mirlash.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

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

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

## **6. Ekspertiza natijalari.**

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

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

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

- Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'satkichlari 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 226670,223 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'riganidan so'ng 8165,06 ming so'm qurilish materiallari narxlardan, mashina-mexanizmlar harajatlaridan, ishchilarning ish haqqidan kamaytirildi.

## **7. Xulosalar.**

Peshhisob xisoblari bo'yicha: "Qo'rg'ontepa tumanidagi «Kamirrovot» gidrpuezeliga qarashli Savay bosh inshootini joriy ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'satkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi - 93,17 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)  
miqdori 15% QQS bilan - 218505,167 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 tomondan 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 xujjalarning 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

**Ishtirokchi ekspertlar:**

RAXMATULLIN DIL'SHAD XAMZAYEVICH

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ФАРГОНА ВИЛОЯТИ  
ФАРГОНА ШАХАР

«ФАРГОНА ЛОЙИХА КУРИЛИШ  
ТА'МИРЛАШ»  
МАСЪУЛИЯТИ ЧЕКЛАНГАН  
ЖАМИЯТ



О'zbekiston Respublikasi  
Farg'ona viloyati  
Farg'ona shahar

«FARG'ONA LOYIHA QURILISH  
TA'MIRLASH»  
MAS'ULIYATI CHEKLANGAN  
JAMIYAT

713634. Фаргона вилоят Фаргона шаҳри, Тел: +99890 534-03-09;  
Х/р – 20208000500259228001, МФО- 00493, Миллий банк Фаргона вилояти, ИИН: 302720542.

Лицензия АД-000860 15-06-2020 Уз.Рес.Давлат арх.ва курилиш кумитаси.

## Рабочий проект

«ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖА ШАНДОРА  
ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-  
ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ»

*Сметная документация в текущих ценах  
(РЕКОМЕНДУЕМАЯ)*

### Книга №1

Структура прямых и прочих затрат  
Сводка затрат  
Локальная ресурсная смета  
Локальная ресурсная ведомость

Директор ООО

"Farg'ona Loyiha Qurilish Ta'mirlash":

А.Ибрагимов



ГИП:

Ш.Даутбаева

Фергана 2022 г.

# ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖА ШАНДОРА ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные тёкущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных тёкущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:  
номенклатуре и количеству оборудования;  
нормативной трудоемкости;  
затратам на эксплуатацию машин и механизмов;  
номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в тёкущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_{зп} + C_{эм} + C_м + C_о + P_п)$$

где:  $C_{зп}$  - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_м$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_о$  - затраты на оборудование;

$P_п$  - прочие затраты подрядчика;

## 1 Затраты на заработную плату:

Определяются путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = T_{раб} \times C_ч \times K_{сс},$$

где:  $T_{раб}$  - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

$C_ч$  - среднечасовая заработка рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

$K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование (12%).

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{mc} : F,$$

где:  $Z_{mc}$  - среднечасовая заработка рабочих-строителей по региону;

$F$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Среднечасовая зарплата с учетом соц.страхования  $C_ч =$  13 425,52 сум/час

$T_{раб} =$  745,33 Чел.Час

$C_{зп} =$  10 006 470 сум

$K_{сс} \text{ Соц.страх от зарплаты } 12\% =$  1 200 776 сум

## 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = \bar{Z}_M \times \bar{Ц}_{пр},$$

где:  $\bar{Z}_M$  - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

$\bar{Ц}_{пр}$  - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей).

$C_{эм} =$  12 245 922 сум

## 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_м = C_{м1} + C_{м2} + C_{м3} + \dots + C_{мп}$$

где:  $C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, C_{мп}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций;

$$C_{мп} = N \times \bar{Ц}_{ср},$$

где:  $N$  - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции);

требуемого для строительства объекта;

$\bar{Ц}_{ср}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

$C_м =$  136 604 530 сум

$C_{м1} (\text{кабельная продукция}) =$  0 сум

$C_{м2} (\text{металлоконструкция}) =$  0 сум

4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Co = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + CoN$$

где:  $Co1, Co2, Co3, CoN$  - стоимость отдельных видов оборудования:

$$CoN = N \times Цср,$$

где:  $N$  - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции),  
требуемого для строительства объекта;  
 $Цср$  - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$Co =$$

0 сум

**СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ**

1	Затраты на основную заработную плату без учетом начислений на социальное страхование (Сзп)	10 006 470	сум
2	Соц.страх от основной зарплаты 12% (Ккс)	1 200 776	сум
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	12 245 922	сум
4	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортным и складским расходом (См)	136 604 530	сум
5	Кабельная продукция с транспортным и складским расходом (См1)	0	сум
6	Металлоконструкция с транспортным и складским расходом (См2)	0	сум
7	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспортным и складским расходом (Co)	0	сум
	<b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b>	<b>160 057 698</b>	<b>сум</b>

5 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

$$Пп = (Сзп+Ккс+Сэм+См1+См2) \times 18,71\%$$

$$Пп = 29 946 795 \text{ сум}$$

Итого с прочими подрядчика : 190 004 493 сум

Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	190 004 493	сум
Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта)	608 014	сум
Коэффициент риска 0 %	0	сум
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС</b>	<b>190 612 508</b>	<b>сум</b>
НДС 15 %	28 591 876	сум
<b>ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС</b>	<b>219 204 384</b>	<b>сум</b>
Прочие затраты и расходы заказчика	0	сум
Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	219 204 384	сум

Составил



Проверил:

*Б.Б.*

## Структура прямых и прочих затрат

по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖА ШАНДОРА ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ  
ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

№№ п/п	Наименование затрат	Стоимость (сум)
1	Основная заработка плата рабочих-строителей (на 2021г. 11114,89 сум/ч)	10 006 470
1	Отчисление на социальное страхование (12% от основной зар. платы)	1 200 776
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	12 245 922
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 5%	136 604 530
4	Затраты на металлоконструкцию с учетом складских 0,75 % и транспортных 5 %	0
5	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5%	0
6	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 1,2% и транспортных 2%	0
7	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	0
	Количество рабочих часов в месяц на 2022г.-168,25 час (по данным Минтруда) Среднегодовая заработка плата рабочих-строителей в расчете на месяц по Ферганской области - 2258843,74 (Гостат Республики Узбекистан) Среднечасовая ставка оплаты труда (2258843,74:168,25 = 13425,52 сум/час)	168,25
	Затраты труда рабочих-строителей, чел/час	745,33
	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>150 057 698</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (18,71 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.Узб.-строительными организациями	29 948 795
	<b>Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>	<b>180 004 493</b>
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР, Узб. От 20.12.1999г. За №532	0
10	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, бз учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением .....x1,01:100) (0%)	0
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>0</b>
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	0
	Затраты на экспертизу ПСД	0
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,3% от итогов прямых затрат)	0
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>190 004 493</b>
12	<b>Стоимость НДС 16 %</b>	<b>28 500 674</b>
13	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>218 505 167</b>
14	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>0</b>
15	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>218 505 167</b>

СОСТАВИЛ:



## по объекту: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖА ШАНДОРА ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

в тыс. сумм

№ п/п	Наименование объектов и счетов	Основная зплл. сум	Начисление соц. страх. сум	Строительные машины и механизмы	Строительные материалы и изделия, (с учетом складских 2 % и транспортных 5 %)	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5%	Оборудование, (с учетом складских 2 % и транспортных 1,2 %)	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	Всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	2	3	4	5	6	7	8	9	11
<b>ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА</b>									
01-01	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА	745,33	10 006,470	1 200,776	12 245,922	136 604,530	0,000	0,000	160 057,698
ИТОГО		745,33	10 006,470	1 200,776	12 245,922	136 604,530	0,000	0,000	160 057,698
ВСЕГО:		745,33	10 006,470	1 200,776	12 245,922	136 604,530	0,000	0,000	160 057,698

СОСТАВИЛ:



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖА ШАНДОРА ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01  
НА ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА**

<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>		<b>168 856 924 сум</b>
в том числе		
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		10 006 470 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ		12 245 922 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ		136 604 532 сум
ПЕРЕВОЗКА		0 сум
ОБОРУДОВАНИЕ		0 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА	
							1	2
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>								
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	745,332	13 425,52	10 006 470	
			ИТОГО					10 006 470
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>								
1	000110	C204-300	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ-Ч	47,6	19 419,00	924 344	
2	000375	C204-801	ВЫПРЯМИТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ МНОГОПОСТОВЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ПОСТОВ ДО 30	МАШ-Ч	68	18 369,00	1 249 092	
3	000513	C203-203	ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	31,552	1 252,00	39 503	
4	000690	C202-201	КРАНЫ БАШЕННЫЕ БЕТОНОУКЛАДОЧНЫЕ 1025 Т НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1025 Т	МАШ-Ч	80,92	67 089,00	5 428 842	
5	000711	C202-418	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ 120 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	17	137 274,00	2 333 658	
6	000766	C202-1102	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,447	127 627,00	57 049	
7	000977	C203-403	ЛЕВЕДЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	7,702	3 166,00	24 385	
8	001147	C233-301	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	12,58	1 327,00	16 694	
9	001618	C213-4001	СТАНОК РЕЛЬСОСВЕРЛИЛЬНЫЙ	МАШ-Ч	0,267	1 288,00	344	
10	001871	C204-900	ТРАНСФОРМАТОРЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	102	20 095,00	2 049 690	
11	002346	C204-1400	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 60-600 ГР. С	МАШ-Ч	2,924	2 487,00	7 272	
12	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,447	54 548,00	24 365	
13	002577	C204-504	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	84,184	1 077,00	90 666	
			ИТОГО	СУМ				12 245 922
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>								
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>								

1	030322	C1610-1146	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	т	0,0034	14 872 000,00	50 565
2	030407		ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	т	0,017	15 400 000,00	261 800
3	031507	C111-837	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	т	0,00272	21 612 000,00	58 785
4	032529	C111-802	ПРОВОЛОКА ПОРОШКОВАЯ ДЛЯ ДУГОВОЙ СВАРКИ	т	0,0476	17 154 000,00	816 530
5	033480	C111-964	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, КРУГЛЫЙ И КВАДРАТНЫЙ РАЗМЕРОМ 52-70 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ0	т	0,01292	7 826 088,00	101 113
6	033502	C111-986	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА УГЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ, ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ, ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ0	т	0,28152	7 486 957,00	2 107 728
7	033619	C111-1128	ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ ПРОКАТ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ, УЛУЧШЕННОЙ ПЛОСКОСТИ И ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТ0	т	0,22236	12 521 739,00	2 784 334
8	033621	C111-1130	ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАННЫЙ В ЛИСТАХ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ШИРИНОЙ СВЫШЕ 1200 ДО 1300 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,2-3,9 ММ СТАЛЬ МАРКИ С235	т	0,0068	12 869 565,00	87 513
9	033816	C111-1019	ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	т	0,18768	13 043 478,00	2 448 000
10	034241	C111-324	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	м3	42,16	11 740,00	494 958
11	035310	C111-1513	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ З42	т	0,1564	14 900 000,00	2 330 360
12	036058	C112-58	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	м3	1,2036	3 000 000,00	3 610 800
13	044059	C1610-1057	ВЕТОШЬ	кг	34	5 200,00	176 800
14	044697	C111-9412	ШЛИФКРУГИ	шт	1,258	7 200,00	9 056
15	045077		ПРОПАН-БУТАН. СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	кг	13,26	2 850,00	37 791
16	050757	C121-757	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАННЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,5 ДО 1 Т	т	1,632	7 347 826,00	11 991 652
17	051001	C122-1	ЛАНДОР/СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 12Х5000Х5250	т	6,8	14 750 000,00	100 300 000
			ИТОГО	сум			127 667 787
			TRANSPORTНЫЕ РАСХОДЫ	сум	5		6 383 389
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	сум	2		2 553 356
			ВСЕГО	сум			136 604 532
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	сум			136 604 532
			ВСЕГО	сум			158 856 924
			ИТОГО	сум			158 856 924

Составил: \_\_\_\_\_

Проверил: \_\_\_\_\_

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА ГИДРОУЗЕЛА КАМПИРОВОТ  
ЮФМК НА ТЕРРИТОРИИ КУРГАН-ТЕПИНСКОГО РАЙОНА АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

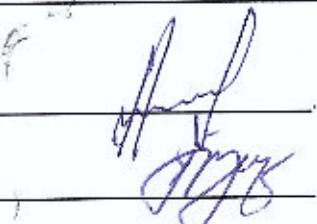
НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01  
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КАНАТНОГО ТАЛЬЯ И МОНТАЖ ШАНДОРА

ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
1	ЦЗ-1-128-16	ТАЛЬ КАНАТНАЯ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 5 Т, ВЫСОТА ПОДЪЕМА, М 18//ТАЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ/	10ШТ		0,1
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	382	38,2
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,94	0,894
1.3	000766	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	4,47	0,447
1.4	000977	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 19,62 (2) КН (Т)	МАШ-Ч	77,02	7,702
1.5	001618	СТАНОК РЕЛЬСОСВЕРЛИЛЬНЫЙ	МАШ-Ч	2,67	0,267
1.6	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	4,47	0,447
2	Е39-1-1-1	УСТАНОВКА БЕШТРАБНЫМ СПОСОБОМ ЗАКЛАДНЫХ ЧАСТЕЙ МЕХАНИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ И МЕТАЛЛИЧЕСКИХ КОНСТРУКЦИЙ ДЛЯ ПЛОСКИХ ЗАТВОРОВ И РЕШЕТОК ПРИ МАССЕ КОМПЛЕКТА ЗАКЛАДНЫХ ЧАСТЕЙ НА 1 ЗАТВОР, 1 РЕШЕТКУ ДО 10 Т	Т		6,8
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	103,99	707,132
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	16,9	114,92
2.3	000110	АВТОМАТЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 450-1250 А	МАШ-Ч	7	47,6
2.4	000375	ВЫПРЯМИТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ МНОГОПОСТОВЫЕ С КОЛИЧЕСТВОМ ПОСТОВ ДО 30	МАШ-Ч	10	68
2.5	000513	ДОМОСКРЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 63 Т	МАШ-Ч	4,64	31,552
2.6	000690	КРАНЫ БАШЕННЫЕ БЕТОНОУКЛАДОЧНЫЕ 1025 Т НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 1025 Т	МАШ-Ч	11,9	80,92
2.7	000711	КРАНЫ ЗЛОВОДЫЕ 120 Т ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ	МАШ-Ч	2,5	17
2.8	001147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,85	12,58
2.9	001671	ТРАНСФОРМАТОРЫ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	15	102
2.10	002346	ЛЕНЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	0,43	2,924
2.11	002577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	12,38	84,184
2.12	030322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0005	0,0034
2.13	030407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0025	0,017
2.14	031507	РАСТВОРИТЕЛИ ДЛЯ ЛАКОКРАСОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ Р-4А	Т	0,0004	0,00272
2.15	032529	ПРОВОЛОКА ПОРОШКОВАЯ ДЛЯ ДУГОВОЙ СВАРКИ	Т	0,007	0,0476
2.16	033480	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА, КРУГЛЫЙ И КВАДРАТНЫЙ РАЗМЕРОМ 52-70 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,0019	0,01292
2.17	033502	СОРТОВОЙ И ФАСОННЫЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ ИЗ СТАЛИ УГЛЕРОДИСТОЙ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА УГОЛОВОЙ РАВНОПОЛОЧНЫЙ, ТОЛЩИНОЙ 11-30 ММ, ПРИ ШИРИНЕ ПОЛКИ 180-200 ММ СТАЛЬ МАРКИ СТ0	Т	0,0414	0,28152
2.18	033619	ТОЛСТОЛИСТОВОЙ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ ПРОКАТ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ТОЛЩИНОЙ 9-12 ММ, УЛУЧШЕННОЙ ПЛОСКОСТЬЮ И ПОВЫШЕННОЙ ТОЧНОСТИ ПРОКАТКИ ИЗ УГЛЕРОДИСТОЙ СТАЛИ ОБЫКНОВЕННОГО КАЧЕСТВА МАРКИ СТ0	Т	0,0327	0,22236
2.19	033621	ТОНКОЛИСТОВОЙ ПРОКАТ ГОРЯЧЕКАТАНЫЙ В ЛИСТАХ С ОБРЕЗНЫМИ КРОМКАМИ, ШИРИНОЙ СВЫШЕ 1200 ДО 1300 ММ, ТОЛЩИНОЙ 3,2-3,9 ММ СТАЛЬ МАРКИ С235	Т	0,001	0,0068
2.20	033816	ШВЕЛЛЕРЫ Н 40 СТАЛЬ МАРКИ СТ0	М3	0,0276	0,18768
2.21	034241	КИСПЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	6,2	42,16
2.22	036310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 342	Т	0,023	0,1564
2.23	036058	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД. ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,177	1,2036

2.24	044059	ВЕТОШЬ	КГ	5	34
2.25	044897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,185	1,259
2.26	045077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	1,95	13,26
2.27	050757	ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ. СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0,5 ДО 1 Т	Т	0,24	1,632
3	C122-1	ЛШАНДОР/ СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ 12Х5000Х5250	Т	6,8	

Составил: Проверил: 



## ДЕФЕКТНЫЙ АКТ.

«3 » 05 2022 г.

с. Мингчинор

Мы нижеподписавшиеся произвели осмотр на предмет определения объемов работ и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы по объекту: Текущий ремонт головного сооружения талья и шандора Кампирроватского гидроузла, Кургантепинского района Азиянской области.

	Наименование работ	Ед. изм	Кол-во
1	2	3	4
1	Текущий ремонт ремонта талья	штук	1
2	Текущий ремонт шандора	штук	6

Заместителя управления УЮФМК

Начальник ПТО

Начальник г/у Кампирровот

А.Реджабов

Р.Жумахожаев

И.Умаров