



«УТВЕРЖДАЮ»

Главный инженер Нижнедарьинского  
управления БВО «Амударья»

Нурмаганбетов Т

от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022г.

### ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2022 г.

#### На ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ГТС (КОЗЛОВЫЕ КРАН Г\П ДО 16 ТН ЛЕВЫЙ)

Мы нижеподписавшаяся комиссия в составе: зам.начальника ПТО НДУ БВО «Амударья» Абдуллаев С., инженер ПТО НДУ БВО «Амударья» Аманбаев И., Начальник участка Щитового полтины – Матниязов Е

Произвели осмотр технического состояния козлового крана Щитового полтины Комиссия решила; Провести работу по статьям 42 33 900 козлового крана г/п до 16 тн определили объёмы работ для выполнения необходимого ремонта.

В результате установлены нижеследующие виды работ;

№ п/п	Наименование работ и затрат	Един. измер.	Количество	Примечание
1	2	3	4	5
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ГТС (КОЗЛОВОЙ КРАН Г\П ДО 16 ТН ПРАВЫЙ)				
1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ КОЗЛОВОГО КРАНА Г\П ДО 50 ТН ОТ ГРЯЗИ И ПЫЛИ	M2	183	
2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ЛАКОМ БТ-577	M2	183	
3	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	M2	183	
ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ГТС (КОЗЛОВОЙ КРАН Г\П ДО 16 ТН ПРАВЫЙ)				
1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ КОЗЛОВОГО КРАНА Г\П ДО 50 ТН ОТ ГРЯЗИ И ПЫЛИ	M2	183	
2	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ЛАКОМ БТ-577	M2	183	
3	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	M2	183	

О чем составлен дефектный акт

1. Абдуллаев С

2. Аманбаев И

3. Матниязов Е



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

Қорақалпоғистон Республикаси

230100 No'kis qalasi, G'a'rezsizlik ko'shesi, 59A u'y, Tel.+99861 2227436 Faks:+998612227365 E-mail:expertiza.rk@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: IBRAGIMOV MAXSETBAY JALGASBAEVICH

Sana:24-03-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 34406**

**Obyekt nomi** «Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasi yuk ko'tarish quvvati 16 tonna bo'lgan GTS kozlovoy kranlarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobiga tayyorlangan»

**Buyurtmachi** - Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasi.

**Bosh loyihachi** - "AMU PROEKT" MChJ.

**Litsenziya** AL-0011550-sonli, 25.12.2020 yil Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan.

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

**Bosh pudratchi** - tanlovga asosan aniqlanadi.

**Qurilish turi** joriy tamirlash.

**Murojaat raqami:** № 33466

**1. Loyihalash uchun asos**

- 2022 yili buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.
- Loyiha va tadqiqot ishlari uchun №9996 sonli shartnoma 2022 yil 09 martda tuzilgan.
- 2022 yil 10 martda №48 sonli buyurtmachi xati.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- «Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasi yuk ko'tarish quvvati 16 tonna bo'lgan GTS kozlovoy kranlarini joriy ta'mirlash» ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

Ob'ektning boshlang'ich qiymati hisobi O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2003 yil 11 iyundagi 261 son qarori, ShNK 4.01.16-09 qoidalariga va «O'zbekiston Respublikasi Davlat arxitektura va qurilish qo'mitasi» bilan kelishilgan TNQurilish kompleksli dasturi asosida amalga oshirildi.

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

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

**6. Ekspertiza natijalari.**

Ekspertiza natijalariga ko'ra qo'shimcha qiymat solig'i (QQS) bilan va buyurtmachining boshqa

xarajatlarisiz 24194,781 ming so'm miqdorida taqdim etilgan loyiha qiymati o'zgarishsiz qoldirildi.  
Xususan:

Qurilish-montaj ishlari: 21038,94 ming so'm.

QQS: 3155,841 ming so'm.

Bundan tashqari buyurtmachining boshqa xarajatlari: 1672,947 ming so'm.

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

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

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 3-bop 29 bandiga muvofiq "Ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik hujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarning haqqoniyligi va qabul qilingan loyiha yechimlariga buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti javobgardir".

## **7. Xulosalar.**

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, barcha me'yor talablari bajarilishi va buyurtmachi tomonidan ob'ektning qurilish materiallar, asbob-uskunalar qiymatlarini va ishlar hajmini maqullash sharti bilan "Amudaryo HSB Quyidaryo boshqarmasi yuk ko'tarish quvvati 16 tonna bo'lgan GTS kozlovoy kranlarini joriy ta'mirlash" ob'ektining boshlang'ich qiymati hisobi hujjati kelgusida ko'rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi. Tavsiya qilingan ob'ekt qiymati pudratchi shartnomasiga asos bo'lmaydi.

**Bosh mutaxassis:** IBADULLAYEV AZIZBEK ALPISBAY ULI

Общество с ограниченной ответственностью

AMU PROEKT



ОБЪЕКТ:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ГТС КОЗЛОВЫЕ КРАНЫ Г/П 16 ТН  
НИЖНЕДАРЬИНСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БВО «АМУДАРЬЯ»

Расчет стартовой ориентировочной стоимости объекта в  
рекомендуемых текущих ценах;

Локально - ресурсные сметы.

Локально - ресурсные ведомости.

Директор:

ООО «AMU PROEKT»

Гл. инженер проекта:



А.Жанабаев

Ж.Давлетияров

г. Нукус - 2022 г.

**Определение ориентировочной стоимости  
в рекомендуемых текущих ценах:**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ГТС КОЗЛОВЫЕ КРАНЫ Г/П 16 ТН НИЖНЕДАРЬИНСКОГО УПРАВЛЕНИЯ БВО «АМУДАРЬЯ»**

Согласно данным Управления статистики РК сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по Республике с IV квартал 2021 года

составила:	2579220,28	сум.		167,5	час		
Количество рабочих часов в месяц на 2021 год –						15398,3300	сум/час
Часовая ставка - Сч =	2579220,28	:	167,5	=		361,79	чел/час
Трудозатраты по ресурсной смете - Траб							
Основная заработная плата рабочих-строителей:							
Сзп =	361,79	x	15398,33	:	1000	=	5570,98 тыс. сум
Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:							
	5570,98	x	12	:	100	=	668,517 тыс. сум
Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила:	5570,98	+	668,517	=	6239,494		тыс. сум

Наименование работ	Затр. труда чел./час Зплаты с отчислениями. /тыс.сум/	Эксплуатация машин и механизмов /тыс.сум/	Строительные материалы, изделия и конструкции /тыс.сум/	Металлоконструкции /тыс.сум/	Кабельно-проводниковая продукция /тыс.сум/	Оборудование /тыс.сум/	Перевоз грузов (мусора) /тыс.сум/	Итого прямых затрат /тыс.сум/
2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ремонтные работы	361,791	24,896	10361,067					16625,457
	6239,494							
<b>Итого</b>	<b>361,791</b>	<b>24,896</b>	<b>10361,067</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>16625,457</b>
Заготовительно-складские расходы								
а) мет/конструкция 0,75%			207,221	0,000	0,000	0,000		207,221
б) строматериалы 2%								
в) оборудование 1,2%								
Транспортные расходы								
а) строматериалы 5%			518,053	0,000	0,000	0,000		518,053
б) кабел провод 1,5 %								
в) оборудование 2%								
<b>Итого</b>	<b>361,791</b>	<b>24,896</b>	<b>11086,342</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>0,000</b>	<b>17350,732</b>
Итого с отчислениями	6239,5							
Прочие затраты 20,87%				17350,732	x	0,2087		3621,098
<b>Итого</b>								<b>20971,830</b>
Затраты на страхование строительства 0,32%			20971,830		x	0,0032		67,110
<b>Итого без НДС</b>								<b>21038,940</b>
НДС 15%			21038,940		x	0,15		3155,841
<b>Итого с НДС</b>								<b>24194,781</b>
Прочие затраты заказчика							Затраты на ПИР	1051,947
							Затраты экспертизы	621,000
<b>Всего стоимость в рекомендуемых текущих ценах составляет:</b>								<b>25867,728</b>

ГИП: \_\_\_\_\_ Давлетияров Ж.

Составил: \_\_\_\_\_ Жаксимова Ф.



ИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022  
ИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БВО АМУДАРЬЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 21-02-2022  
НА КОЗЛОВЫЕ КРАНЫ

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	16 625 457 сум
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	6 239 494 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	24 896 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	10 361 067 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	0 сум

ОБЪЕКТ:

№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
2	3	4	5	6	7	8	
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	361,791	17 246,13	6 239 494
			<b>ИТОГО</b>				<b>6 239 494</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
	000112	C203-101	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,1098	72 437,00	7 954
	000975	C203-401	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,1098	1 207,00	133
	002499		АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,2562	54 548,00	13 975
	002515	C234-101	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	8,8572	320,00	2 834
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>24 896</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
	031226	C1113-79	ЛАК БТ-577	Т	0,03294	25 092 000,00	826 530
	031524	C1113-156	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,08052	21 612 000,00	1 740 198
	031777	C1113-228	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,16836	45 306 000,00	7 627 718
	034035	C111-1292	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,004758	35 019 000,00	166 620
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>10 361 067</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>10 361 067</b>
			<b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>СУМ</b>			<b>10 361 067</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>16 625 457</b>

Составил:  ЖАКСИМОВА Ф.

Проверил:  ДАВЛЕТИАРОВ Ж.

ИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ОБЪЕКТЫ 2022

ИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: БВО АМУДАРЬЯ

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 21-02-2022

КОЗЛОВЫЕ КРАНЫ

ОБЪЕКТ:

№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ: КОЗЛОВОЙ КРАН ГП ДО 16 ТН ПРАВЫЙ</b>					
1	E13-6-3-1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ	M2	183	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	164,7
2	E13-3-2-15	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100M2	1,83	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,91	7,1553
2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0183
3	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,0183
4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0549
5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	2,0496
6	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,009	0,01647
7	034035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0013	0,002379
3	E13-3-4-7 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	100M2	1,83	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,94	9,0402
2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0366
3	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,0366
4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0732
5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,3	2,379
6	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,022	0,04026
7	031777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,046	0,08418
<b>РАЗДЕЛ: КОЗЛОВОЙ КРАН ГП ДО 16 ТН ЛЕВЫЙ</b>					
4	E13-6-3-1	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ	M2	183	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,9	164,7
5	E13-3-2-15	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ЛАКОМ БТ-577	100M2	1,83	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	3,91	7,1553
2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0183
3	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,01	0,0183
4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0549
5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,12	2,0496
6	031226	ЛАК БТ-577	Т	0,009	0,01647
7	034035	УАЙТ-СПИРИТ	Т	0,0013	0,002379
5	E13-3-4-7 К=2	ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ХВ-125 ЗА 2 РАЗА	100M2	1,83	
1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,94	9,0402
2	000112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч	0,02	0,0366
3	000975	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)	МАШ-Ч	0,02	0,0366
4	002499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,04	0,0732
5	002515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ-Ч	1,3	2,379
6	031524	РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4	Т	0,022	0,04026
7	031777	ЭМАЛЬ ХВ-125 СЕРЕБРИСТАЯ	Т	0,046	0,08418

Составил:  ЖАКСИМОВА Ф.

Проверил:  ДАВЛЕТИАРОВ Ж.