

Yuridik shaxs to`g`risida ma`lumot
(Ro`yxatdan o`tkazuvchi va vakolatli organlar ma`lumoti asosida shakllantirildi)

Umumiy ma`lumot

INN:	204687474
Ro`yxatdan o`tkazuvchi organ:	Tuman (shahar) hokimiyati
Davlat ro`yxatidan o`tkazilgan sana:	06.10.2003
Daviat ro`yxatidan o`tkazilgan raqami:	2
Yuridik shaxsning nomi:	"QARKULSUVEKSPRESS" mas`uliyati cheklangan jamiyati
Tashkiliy-huquqiy shakli:	152 - Mas'uliyati cheklangan yoki qo'shimcha mas'uliyatli jamiyat
IFUT kodi:	33120 - Mashina va uskunalarni ta'mirlash
DBIBT kodi:	79994 - Davlat va xo'jalik boshqaruvi organlari tarkibiga kirmagan tadbirkorlik sub'yektlari

Kichik tadbirkorlik sub`ektlariga

mansubligi:	Ha
Faollik holati:	faoliyat ko'rsatayotgan
Ustav fondi:	270 000,00 UZS

Boshqaruvchi haqida ma`lumot

Rahbarning F.I.SH.:	AZIZ MAMATOV AMONOVICH
Rahbarning STIR:	450276300

Ta'sischilar va ularning ustav fondidagi ulushi haqida ma`lumotlar

1. Mamatov Amon	100,00
2.	
3.	
4.	
5.	

Kontakt ma`lumotlari

Elektron pochta manzili:	
Aloqa telefoni:	655652254
MHOBT kodi:	1706230501 - Buxoro viloyati, Qorako'l tumani, Qorako'l shahri
Ko'cha, uy, xonadon:	Do'stlik ko'chasi, 22-uy

22/02/2022 uchun amal axborot



30.09.2022 даги

"Каракулсувэкспресс" МЧЖ ва Олот туман Аму-Бухоро машина канали бошқармаси ўртасида 28 661 036,00 сўм умумий суммага тузилган 153789 - сонли шартномага

ТЎЛОВЛАР ЖАДВАЛИ*

Боб 170
Шахсий газна ҳисобварақ 100010860062047042402170002

сўмда

2022 йил ойлар номи.	Харажатлар тури** (бюджет таснифининг тегишли коди)			Жами
	4233900			
Январь				
Февраль				
Март				
Апрель				
Май				
Июнь				
Июль				
Август				
Сентябрь				
Октябрь	28 661 036,00			28 661 036,00
Ноябрь				
Декабрь				
Жами йил бўйича	28 661 036,00			28 661 036,00

Жами: 28 661 036,00 сўм

Йигирма саккиз миллион олти юз олти бир минг ўттиз олти сўм, 00 тийин

сумма сўз билан

Юқоридаги кўрсатилган суммадан 8 598 310,80 сўм ёки 30,00%*** шартноманинг умумий суммасидан 30 % ***2022 йил октябр ойида тўланиши лозим.

(*) — бюджет ташкилоти, бюджет маблағи олувчи ва БМЖ маблағи олувчи томонидан газначилик бўлинмасига икки нусхада тақдим этилади;

(**) — бўлим, кичик бўлим ва харажат моддаси кўрсатилади;

(***) — Юқоридаги кўрсатилган суммадан ойдаги _____% жорий ойднинг _____ санасигача ҳар ойда олдиндан тўланиши лозим (ушбу сатр бюджет ташкилоти, бюджет маблағи олувчи ва БМЖ маблағи олувчи томонидан коммунал хизматлар кўрсатиш, алоқа хизматлари ва қонун ҳужжатларида назарда тутилган ҳар ой доимий равишда товарлар (ишлар, хизматлар) етказиб бериш шартномалари бўйича олдиндан тўловни амалга ошириш ҳолларида тўлдирилади).

Буюртмачи раҳбари



(имзо)

Дурматов Шухрат Болтакулович
Ф.И.Ш.

Буюртмачи бош бухгалтери

(имзо)

Эрназаров Эломон Йулдошевич
Ф.И.Ш.

Газначилик бўлинмасининг ходими қабул қилди

_____ (имзо)

Буюртмачи ходими қабул қилди

(имзо)

« _____ » 2022 йил.

« _____ » 2022 йил.

“30” sentyabr 2022 yil

Olot shaxar.

“Qorako‘l suvekspress” MCHJ keyingi o‘rinlarda “Pudratchi” deb yuritiladi, o‘zining nizomi asosida raxbar A.Mamatov nomidan, bir tomondan va ABMK Olot tuman boshqarmasi, keyingi o‘rinlarda “Buyurtmachi” deb yuritiladi, o‘zining nizomi asosida raxbar Sh.B.Durmatov nomidan, ikkinchi tomondan mazkur shartnomani quyidagilar haqida tuzdilar.

1. SHARTNOMANING PREDMETI

1.1. Ushbu shartnoma buyicha “Pudratchi” “Buyurtmachi”ning buyurtmasiga asosan Amu-Buxoro mashina kanali Olot tuman boshqarmasi tasarrufidagi Amu-Buxoro-2 nasos stansiyasidagi 10-son nasos agregatini joriy ta‘mirlash ishlarini tuzilgan loyiha smeta hujjatlariga asosan bajarishni, “Buyurtmachi” esa bajarilgan joriy ta‘mirlash ishlarini qabul qilib olishni hamda to‘lovni amalga oshirishni o‘z zimmalariga oladilar.

1.2. Ushbu shartnomaning umumiy summasi **28 661 036 (Yigirma sakkiz million olti yuz oltmish bir ming o‘ttiz olti)** so‘mni tashkil etadi.

2. SHARTNOMA BUYICHA KELISHUV NARXLAR

2.1. “Buyurtmachi” tomonidan taqdim qilingan hujjatlarga asosan ta‘mirlash ishlarining **28 661 036 (Yigirma sakkiz million olti yuz oltmish bir ming o‘ttiz olti)** so‘mni tashkil etadi.

2.2. Shartnomaning boshlanishi “30” sentyabr 2022 yil. Shartnomaning amal kilish muddati “31” dekabr 2022 y. Ta‘mirlash ishlari boshlanishi Uz.Res.Prezidentini 28.02.2007yildagi 594-sonli qaroriga muvofiq majburiy ruyxatga olinib, avans tulovi tulgandan sung. Ta‘mirlash ishlarini tugatish vakti “31” oktyabr 2022 yil.

3. TA‘MIRLASH ISHLARINI BOSHLASH, BAJARISH VA TUGATISH BUYICHA SHARTNOMAVIY MUDDATLAR

3.1. Ta‘mirlash ishlarini bajarish muddati mazkur shartnomaning 2.3.bandida ko‘rsatilgan muddatgacha amalga oshiriladi.

3.2. Shartnomadagi 4.1 bandida kursatilgan avansni “Pudratchi” olgandan sung ta‘mirlash ishlarini boshlaydi. O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining 1995 yil 12 maydagi 1154-sonli farmoniga asosan barcha mulkchilik shakllaridagi xo‘jalik yurituvchi subyektlarning iste‘molchilar va buyurtmachilarga, agar ular yetkazib beriladigan (bajariladigan ishlar, xizmatlar) qiymatining kamida 30 foizini oldindan to‘lamasalar, mahsulot jo‘natishi, ishlabi bajarishi va xizmatlar ko‘rsatilishi taqiqlangan. “Pudratchi” mazkur fatmonga amal qilishi shart.

3.3. “Buyurtmachi” tomonidan ta‘mirlash ishlarini bajarish davrida “Pudratchi”ga o‘zi tomonidan xarid qilingan ta‘mirlash materiallarini taqdim qilishi mumkin.

3.4. Ta‘mirlash ishlari to‘xtab qolganligi uchun sababchi bo‘lgan tomonbuning oqibatida kelib chiqadigan har qanday kamomad yoki javobgarlikni o‘z zimmasiga oladi.

3.5. Ta‘mirlash ishlari tugallab foydalanishga topshirish uchun tuzilgan komissiya dalolatnomasi tasdiqlangandan sung ta‘mirlash ishlari tamom bo‘lgan deb hisoblanadi.

4. TO‘LOV SHARTI VA TARTIBI

4.1. Ushbu shartnomaning umumiy narxi **28 661 036 (Yigirma sakkiz million olti yuz oltmish bir ming o‘ttiz olti) (Shundan OOS summasi 3 738 396 so‘m)** so‘mni tashkil etadi. “Buyurtmachi” ta‘mirlash ishlarini boshlash uchun “Pudratchi” gashartnoma narxining **30%** yoki **8 598 310,80** so‘m miqdorda oldindan to‘laydi va bu oldindan to‘lov 2022 yilning oktyabr oyida amalga oshiriladi. “Buyurtmachi” tomonidan yakuniy to‘lov “Pudratchi” ta‘mirlash ishlari bajarilganligini tasdiqlovchi hujjat taqdim qilgandan so‘ng 2022 yilning “31” oktyabrgacha amalga oshiriladi.

4.2. “Buyurtmachi” to‘lovni pul o‘tkazish yuli bilan amalga oshiradi.

4.3. “Pudrat” tashkiloti tomonidan shartnomada ko‘rsatilgan summadahoshikcha bajarilgan ishlar uchun “Buyurtmachi” tomonidan to‘lovlar amalga oshirilmaydi.

5. PUDRATCHINING MAJBURIYATLARI

5.1. Shartnoma bahosi **28 661 036 (Yigirma sakkiz million olti yuz oltmish bir ming o‘ttiz olti)** so‘m bo‘lgan ta‘mirlash ishlari yuqorida kelishilgan muddatda tugatish va foydalanishga topshirish.

5.2. Maxsus ta‘mirlash ishlarini bajarish uchun maxsus yollanma pudratchi tashkilotlarni jalb kiladi.

5.3. Har haftaning dushanba kunida joriy haftada bajarilgan ta‘mirlash montaj ishlari to‘g‘risidagi tegishli hujjatlarni “Buyurtmachi”ga taqdim kilishi shart. Agar ta‘mirlash mazkur shartnomada ko‘rsatilgan muddatda pudratchining aybi bilan foydalanishga topshirilmasa, u holda buyurtmachiga quyidagi tartibda jarima to‘laydi:

- ta‘mirlash muddati 10 kunga kechiktirilsa, shartnoma baxosidan 0,5 % miqdorida;

-keyingi 20 kun uchun shartnoma bahosidan 5 % miqdorida;

-undan keyingi muddatlar uchun 20 % miqdorida;

Jarima sanksiyasi buyurtmachi tomonidan bildirilgan yozma ravishdagi da‘vodan keyin 10 kun muddat mobaynida tolanishi shart.

5.4. Pudratchi shartnomada nazarda tutilgan mablag‘ doirasida ta‘mirlash ishlarini bajaradi va shunga muvofiq bajarilgan ta‘mirlash ishlari tugrisida 2-sonli dalolatnomani tuzadi.

6. BUYURTMACHINING MAJBURIYATLARI

- 6.1. Shartnomada kursatilgan 4.1. va 4.2. bandlari buzilsa, "Buyurtmachi" maxsus hisob-raqamidan xar bir kechiktirilgan kun uchun shartnomaning tulanmagan narxini 0,04% miqdorida "Pudratchiga" jarima to'laydi.
- 6.2. "Buyurtmachi" ta'mirlash ishlarini o'z vaqtida belgilangan standartlarga va amaldagi qonunchilikka asosan qabul qilib oladi.
- 6.3. "Buyurtmachi" tasdiqlangan smetasiga muvofiq byudjetda nazarda tutilgan mablag' doirasida shartnoma tuzadi va shartnoma summasiga muvofiq 2-sonli dalolatnomani "Pudratchi" bilan birgalikda tuzadi.

7. SHARTNOMANING AMAL QILISH MUDDATI

7.1. Mazkur shartnomaga har qanday o'zgartirish va qo'shimchalar ular yozma ravishda sodir etilishi va taraflarning bunga lozim darajada ma'sul bo'lgan vakillari tomonidan imzolanishi sharti bilan haqiqiy hisoblanadi. 2014 yil 1 yanardan amalga kiritilgan Uzbekiston respublikasi "Byudjet kodeksi"ning 122-moddasi xamda Byudjet tashkilotlari uchun G'aznachilik bo'linmasida O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 2007 yil 28 fevraldagi 594-sonli qaroriga muvofiq, majburiy ro'yxatga olingan kundan boshlab kuchga kiradi.

7.1. Mazkur shartnoma bvudietdan mablag' oluvchilar uchun 2016 yil 22 dekabrda O'zbekiston Respublikasi Adliya vazirligida 2850-son bilan ro'yxatga olingan "Uzbekiston Respublikasi bvudiet tizimi bvudietlarining g'azna iirosi koidalari"ga asosan amal qilish muddati "31" dekabr 2022 vilgacha belgilanadi.

7.2. Mazkur shartnoma ikki nusxada tuzilib, bir xil yuridik kuchga ega bo'lib hisoblanadi va tomonlarning har biri uchun bir nusxadan beriladi.

7.3. Shartnoma muddatidan oldin quyidagi hollarda bekor qilinishi mumkin:

- tomonlarning kelishuviga muvofiq;
- O'z.R. qonunchilik hujjatlarida nazarda tutilgan hollarda.
- Fors-Major xolatlarida

8. NIZOLARNI HAL QILISH

8.1. Taraflar shartnomada ko'rsatilgan majburiyat va shartlarni bajarmagan taqdirlanida O'z.R. Fuqarolik kodeksi va "Xo'jalik yurituvchi subyektlar faoliyatining shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida"gi qonuni hamda boshqa qonun hujjatlari asosida javobgar bo'ladilar.

8.2. Taraflar o'rtasida kelib chiqadigan nizolar o'zaro kelishuv asosida, agar taraflar kelisha olmasalar nizolar O'z.R. "Xo'jalik yurituvchi subyektlar faoliyatining shartnomaviy-huquqiy bazasi to'g'risida"gi qonunga va Fuqarolik kodeksiga asosan xo'jalik sudi tartibida hal qilinadi

8.3. Kelishmovchiliklar yuzaga kelgan taqdirda barcha masalalar ikki tomonlama muzokaralar yo'li bilan hal qilinadi, kelishish imkoni bo'lmaganda esa Buxor viloyat Xo'jalik sudida hal qilinadi.

9. BOSHQA SHARTLAR

9.1. Mazkur Shartnomaga kiritiladigan barcha o'zgartirish va ko'shimchalar yozma shaklda tuzilishi va xar ikkala taraflar orkali imzolanishi kerak.

10. TOMONLARNING YURIDIK MANZILLARI VA BANK REKYIZITLARI

<u>"PUDRATCHI"</u>	<u>"BUYURTMACHI"</u>
<p>"Qorako'lsuvekspress" MCHJ Manzili: Qorako'l shahar, Gulobod ko'chasi 17-uy Tel/faks: 65-565-29-46 X/r: 20208000804283487001. Bank: AT "Agro bank" Qorako'l tuman filiali. MFO: 00094. INN: 204687474, OKONX: 61128</p>	<p>ABMK Olot tumani BOSHQA Armasi Manzil: Olot shahar Olot kuchasi №172 uy. Tel./faks: 65-342-16-42, faks 65-342-13-49 Sh/xv: 100010860062047042402170002 Bank nomi Toshkent Markaziy bank MFO: 00014, INN: 201365616 OKONX: 22100 Olot tuman G'aznachilik bolinmasi G'kv: 23402000300100001010 G'INN: 201122919</p>
<p>Rahbar:  A.Mamatov</p>	<p>Rahbar:  Sh.B.Durmatov.</p>

Xuquqiy xulosasi

Ushbu shartnoma loylsini amaldagi O'zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksining 437-456- moddalariga asosan O'zbekiston Respublikasi "Xo'jalik yurituvchi subyektlar faoliyatining shartnomaviy -xuquqiy bazasi to'g'risida" gi 1998 yil 29 avgustdagi qonuniga binoan O'zbekiston Respublikasining boshqa qonunlari va normativ hujjatlari asosida shartnomani imzolashga rozilik bildiraman.

HUQUQSHUNOS: _____ R.R.Fayziyev

TIJORAT TAKLIFI.

"Iuvekspress" MCHJ Sizga shuni yozib ma'lum qiladiki, bizning jamiyatimiz ABMK Olot tuman boshqarmasi tasarrufidagi Amu-Buxoro-2 nasos stantsiyasidagi 82-V-17 markali nasosning №10-nasos agregatini joriy ta'mirlash ishlarini **28 661 036 (Yigirma sakkiz million olti yuz oltmish bir ming o'ttiz olti)** so'mga bajarib berish taklifini beradi.

№	Bajarilgan ishlar va xarajatlar nomi	O'.B	Miqdori		Narxi	Summa
			bir-i	Loyixa buyicha		
№ 10 -nasos agregatini joriy ta'mirlash						
1	VDS-375 / 130-24 U4 elektr motorli 82-V-17 turdagi № 10-sonli nasos agregatini joriy ta'mirlash	dona	1			
	Ishchi xizmatchining mexnat sarflari	kishi/soat	1295.7	1295.7	11608	15040486
	Ishchi xizmatchining mexnat sarflari	kishi/soat		24.0		0
2	Mashinistning mexnat sarflari	kishi/soat		17.34		0
3	Takelajnik (stropovshik)	kishi/soat		17.34	11608	201283
	JAMI:	sum				15241769
	Yagona ijtimoiy sug'urta	12%				1829012
	JAMI:	so'm				17070781
PUDRATCHIGA TEGISHLI MASHINA VA MEXANIZMLAR						
1	Kran mostovoy	mash/soat		17.34	0	0
2	Lebyodki	mash/soat		50	2152	107600
	JAMI mashina va mexanizmlar	so'm				107600
PUDRATCHI TOMONIDAN ISHLATILGAN MATERIAL SARFI						
1	Propan butan smes` texnicheskaya	kg		0.00832	4500	37
2	Krugi shlifoval`nie otreznoy	sht		1.0	6000	6000
3	Shyotka metallicheskaya	sht		3.0	13500	40500
4	Kislород texnieskiy-gazoobrazniy	m3		0.060	buyurtmachidan	0
5	Sal`nikoviy manjet poliuretanoviy	sht		10.0	355000	3550000
6	Vetosh`	kg		3.0	8000	24000
7	Pripoy medniy	kg		0.7	buyurtmachidan	0
8	Tex.rezina	kg		7.0	29900	209300
9	Jir	kg		3.0	45000	135000
10	Paranit T-3 mm	kg		3.0	buyurtmachidan	0
11	Folga t-0.002+0.010	kg		2.0	55000	110000
12	Bolti s gaykami i shaybi M24 mm L-60mm	dona / kg		8/3.352	40000	134080
13	Metallolom	kg		2.3	buyurtmachidan	0
	JAMI material sarfi:	so'm				4208917
	TRANSPORT XARAJATLARI	5%				210446
	PUDRATCHINING BOSHQA XARAJATLARI	17%				3324896
	JAMI:					24922640
	QQS	15%				3738396
	JAMI:					28661036
	Tijorat taklif buyicha jami :	so'm				28661036

"Qorako'lsuvekspress" MCHJ rasbari :



A.A.Mamatov

Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 153789 на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса

Способ проведения электронный

Дата 28.09.2022

Время рассмотрения 28.09.2022 16:52

Закупочная комиссия Олот тумани Аму-Бухоро машина канали бошқармаси, (Далее – Комиссия) в составе:

Председатель комиссии	RO'ZIQULOV G'ANI JABBOROVICH	Бошлиқ Уринбосари	Олот АБМК бошқармаси
Секретарь комиссии	HAQQIYEV DAVLAT ALTIYEVICH	Injiner	Amu-Buxoro Mashina Kanali Olot tuman boshqarmasi
Член комиссии	XATTABOV HAMROQUL XALILOVICH	Muxandis TB	Amu-Buxoro Mashina Kanali Olot tuman boshqarmasi
Член комиссии	JO'RAYEV ALISHER IMOMQULOVICH	Injiner PPO	Amu-Buxoro Mashina Kanali Olot tuman boshqarmasi
Член комиссии	ATAKOV FAYZULLO OMONJONOVICH	Nachalnik PPO	Amu-Buxoro Mashina Kanali Olot tuman boshqarmasi
Член комиссии	ERNAZAROV ELOMON YO'LDOSHEVICH	Бош ҳисобчи	Олот АБМК бошқармаси

Рассмотрев поступивших предложений со стороны участников по опубликованному объявлению на специальном информационном портале от 28.09.2022 года № лота 153789.

Метод оценки предложений – Метод наименьшей цены

Мин. балл: 0

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ № 10 НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ ВДС-375/130-24УА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ «АМУ-БУХОРО-2»
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	33 599 000.00
Стартовая сумма	33 599 000.00
Валюта	UZS

По итогам рассмотрения поступивших предложений по технической части участникам присвоены следующие баллы:

Критерий №1 Кафолат хати

Тип: Текстовое значение

Описание: Кафолат муддати 1-йил булиши шарт кафолат муддати тугамасдан иш таъмирталаб холга келиб колганда пудратчи ташкилот уз хисобидан кайта таъмирлаб бериши шарт. Кушимча тижорат таклифни юкланг.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС	20	28661036	20	Экспертная		

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
МЧЖ						
МEXR MCHJ	20	33257310	15	Экспертная		

Критерий №2 Объект тугрисида

Тип: Текстовое значение

Описание: Объектлар тойифаланга булиб чега ва чегара олди худудларда ишлаш учун махсус рухсатнома

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС МЧЖ	20	28661036	20	Экспертная		
МEXR MCHJ	20	33257310	10	Экспертная		

Критерий №3 Иш тажрибаси

Тип: Текстовое значение

Описание: Ишни таъмирлашда пудратчи тошкилот ёки МЧЖ иш тажрибаси 5 йилдан кам булмаслиги шарт

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС МЧЖ	20	28661036	20	Экспертная		
МEXR MCHJ	20	33257310	20	Экспертная		

Оценка участников финансовой части составила:

Наименование участника	Стартовая сумма	Предлагаемая сумма	Сумма с учетом конвертации (UZS)	Применение преференции	Общее значение (UZS)	Дата предложения	Оценка стоимости (балл)
КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС МЧЖ	33 599 000.00	28 661 036.00 UZS	28 661 036.00	00.00	28 661 036.00	27.09.2022 11:08:51	100
МEXR MCHJ	33 599 000.00	33 257 310.00 UZS	33 257 310.00	00.00	33 257 310.00	28.09.2022 10:45:24	86.17966

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС МЧЖ	Прошел	100	100
МEXR MCHJ	Прошел	86.17966	86.17966

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 153789 от 28.09.2022 года на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса определила победителем:

КОРАКУЛСУВЭКСПРЕСС МЧЖ
204687474

и резервный исполнитель: MEXR MCHJ (201475448)

Проголосовали

Комиссия	Ф.И.О.	Голосование	Комментарии
Председатель комиссии	RO'ZIQULOV G'ANI JABBOROVICH	Согласен	
Член комиссии	XATTABOV HAMROQUL XALILOVICH	Согласен	
Член комиссии	JO'RAYEV ALISHER IMOMQULOVICH	Согласен	
Член комиссии	ATAKOV FAYZULLO OMONJONOVICH	Согласен	
Член комиссии	ERNAZAROV ELOMON YO'LDOSHEVICH	Согласен	

Протокол закупочной комиссии подписан посредством ЭЦП

Министерство Водного хозяйства Республики Узбекистан
Управление эксплуатации Аму-Бухарского машинного канала
Проектно-сметный отдел

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ
ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"**

Сметная стоимость - 35 579 605 сум.
Нормативная трудоемкость - 1337,04 чел.час.


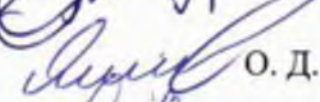

Составлена в текущих ценах.

Первый зам.начальника УЭ АБМК :

Начальник ПСО:

Специалист:



 А. У. Нарзиев
 О. Д. Янгиев
 Х. Н. Рузиева

Бухара-2022

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"

Согласно протокола тендерной комиссии Управления Эксплуатации Аму-Бухарского машинного канала №2 от 4 октября 2021 года с часовая ставка на затраты труда рабочих-строителей без учета соц.страха составляет 11618 сум. Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно локально-ресурсной ведомости по прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС по состоянию на 23.08.2021 г.

1. Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$C_{зп} = 1337,04 \times 11618 = 15533,731 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование -25 % от основной заработной платы:

$$15533,731 \times 25\% = 3883,433 \text{ тыс. сум.}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила :

$$15533,731 + 3883,433 = 19417,164 \text{ тыс. сум}$$

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 соответствующего вида машин из программы АБС-4 за 01.01.2020г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 900,320 тыс. сум.

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

Цены на строительные материалы приняты по справочным материалам предоставленным ООО « Экономический анализ и экспертиза» и сведений предоставленных заказчиком. Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту 6230,223 тыс. сум, с учетом транспортных затрат 6541,734 тыс. сум

4. Прочие расходы подрядчика:

При- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -4079,569 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 30938,787 тыс. сум

НДС 15% - 4640,818 тыс. сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 35579,605 тыс. сум

Стоимость работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"

составляет: - 35 579 605 (Тридцать пять миллионов пятьсот семьдесят девять тысяч шестьсот пять) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

 Ахорова Г.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		(в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	15533,731
2	Отчисление на страхование 25%	3883,433
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	900,320
4	Строительные материалы	6230,223
	Итого :	26547,707
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	311,511
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	Итого :	26859,218
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	4079,569
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	30938,787
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	4640,818
	ВСЕГО:	35579,605

Расчет составила:

Ах

Ахророва Г.



ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ
ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

Сметная стоимость

В текущих ценах
22664,274 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Коли- чество	Сметная стоимость	
					в текущем уровне	
					на.ед.изм.	общая
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1319,70	11618	15332275,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	17,34	0	0
3	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч	17,34	11618	201456,0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			15533731,0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч	17,34	0	0,0
2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0,15	1000	152,0
3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0,17	1000	168,0
4	2562	ЛЕБЕДКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.Ч	50,00	18000	900000,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			900320,0
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			900320,0
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
1	34340	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,00832	5000	42,0
2	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ-Г АЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,060	11520	691,0
3	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ (ОТРЕЗНОЙ)	ШТ	1,0	7260	7260,0
4	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ	3,0	16940	50820,0
5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	3,0	10000	30000,0
6	58605	ПРИПОЙ МЕДНЫЙ	КГ	0,7	185000	1110000,0
7	32718	ТЕХ.РЕЗИНА	КГ	7,0	64680	452760,0
8	58071	ПАРАНИТ Т-3ММ	КГ	3,0	28050	84150,0
9	97007	ЖИР	КГ	3,0	49500	148500,0
10	65601	ФОЛЬГА t-0,002+0,010	КГ	2,0	88000	176000,0
11	64472	САЛЬНИКОВЫЙ МАНЖЕТ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ	ШТ	10,0	385000	3850000,0
12	5650	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБЫ М24ММ L-60ММ	ШТ/КГ	8/3,352	40000	320000,0
13	99030	МЕТАЛЛОЛОМ	КГ	2,30000	0	0,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			6230223,0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			22664274,0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			22664274,0

СОСТАВИЛА:



АХРОВА Г.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАРКИ ВДС-375/130-24У4 НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "АМУ-БУХОРО-2"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ РЕМОНТА НАСОСНОГО АГРЕГАТА ТИПА 82-В-17					
1	Акт хронометраж	ПРОИЗВЕСТИ ШАНДОР НАСОСНОГО АГРЕГАТА С ПОМОЩЬЮ РЕДУКТОРА	АГРЕГАТ	1,0	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16	16
2	Акт хронометраж	СЛИВ ВОДЫ СИСТЕМЫ НАСОСНОГО АГРЕГАТА	СИСТЕМА	1,0	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	8
3	Акт хронометраж	ШЛАКОВАТЬ ШАНДОР	ШТ	1,0	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	3
4	Акт хронометраж	ЗАКРЫТЬ И ПОСТАВИТЬ ПРЕДОХРАНИТЕЛЬНЫЙ СТОПОР ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-220 ММ СЛИТЬ ВОДЫ С НАПОРНОГО ПАТРУБКА ОЧИСТКА, ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С УПЛОТНЕНИЯ М-24ММ L-60ММ В КОЛ. 48 ШТ	КОМПЛ.	1,0	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
4.2	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ		1
5	Акт хронометраж	ОТКРЫТЬ КРЫШКУ ЛЮКА ДЛЯ ОСМОТРА ТРУБОПРОВОДА Д-600ММ.	ШТ	1,0	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	8
РАЗБОРКА НАСОСА С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ					
1	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ ВОДОНОДВОДЯЩУЮ И ВОДО-ОТВОДЯЩУЮ ТРУБЫ. СНЯТЬ ФЛАНЦЫ, ОЧИСТКА, ОТКРУТИТЬ БОЛТЫ М-16ММ L-40ММ 10 ШТ И М-12ММ L-70ММ-60ШТ	М	4,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	8
1.2	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ (ОТРЕЗНОЙ)	ШТ		0.5
1.3	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ		1
1.4	44059	ВЕТОШЬ	КГ		1
2	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ ВОЗБУДИТЕЛЬ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	ШТ	1,00	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20	20
2.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		4
2.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		4
2.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 100/20	МАШ.Ч		4
3	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ МАСЛООХЛАДИТЕЛЬ ВЕРХНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО ПОДШИПНИКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	ШТ	6,00	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,33	20.0
4	Акт хронометраж	СНЯТЬ КРЫШКУ ВЕРХНЕЙ МАСЛЕННОЙ ВАННЫ	ШТ	1,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	8
5	Акт хронометраж	СНЯТЬ СЕГМЕНТЫ ВЕРХНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО ПОДШИПНИКА	КОМПЛ.	1,00	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
6	Акт хронометраж	СНЯТЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ БАББИТОВЫЙ ПОДШИПНИК	ШТ	6,00	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	12
7	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ ТРУБЫ ПОДВОДА И ОТВОДА МАСЛА ВЕРХНЕЙ МАСЛЯНОЙ ВАННЫ, ОЧИСТКА	М	15,00	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1.34	20
8	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ ВЕРХНЕГО И НИЖНЕГО ЗОНТОВ И РИФЛЕНКИ С ПОМОЩЬЮ КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ М-12ММ L-40ММ 50ШТ)	КОМПЛ.	1,00	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,8	34,8
8.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		3

8.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	-	3
8.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		3
9	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ ТРУБЫ МАСЛООХЛАДИТЕЛЕЙ, МАСЛОПОД-ВОДЯЩУЮ И МАСЛООТВОДЯЩУЮ ТРУБЫ НИЖНЕЙ МАСЛЕННОЙ ВАННЫ. СРЕЗКОЙ НЕГОДНЫХ БОЛТОВ И ГАЕК М-24М L-60ММ 8ШТ	М	4,00	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4,3	17,2
9.2	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	ШТ		0,5
		ШНК-4.02.09.04 ДОПЛ.7 Е09-08-009-02			
9.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч		0,152
9.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ	МАШ.Ч		0,168
9.5	34340	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,008
9.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ-ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		0,06
9.7	99030	МЕТАЛЛОЛОМ	КГ		2,3
10	Акт хронометраж	УСТРОЙСТВО НАСТИЛА ДЛЯ РАБОТЫ В НИЖНЕЙ МАСЛЯНОЙ ВАННЕ	М2	4,00	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,9	15,6
11	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ КРЫШКУ МАСЛЕННОЙ ВАННЫ, СНЯТЬ СЕГМЕНТЫ НАПРАВЛЯЮЩЕГО ПОДШИПНИКА	КОМПЛ.	1,00	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	32,0
12	Акт хронометраж	ОТСОЕДИТЬ И СНЯТЬ КРЫШКУ КОРПУСА САЛЬНИКА ДИАМЕТРОМ 800X425ММ ОЧИСТКА, ОТКРУТИТЬ БОЛТОВ И ГАЕК М-36ММ L-300ММ 8ШТ	ШТ	1,00	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	23,2	23,2
13	Акт хронометраж	ВЫВЕРНУТЬ ШПИЛЬКИ КРЕПЛЕНИЯ ПОДШИПНИКА М-20ММ L-120ММ 32ШТ. М-30ММ L-100 ММ 8ШТ.	КОМПЛ.	1,00	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9	9,0
РЕВИЗИЯ,РЕМОНТ И МОНТАЖ НАСОСНОГО АГРЕГАТА					
1	Акт хронометраж	РАЗБОРКА МАСЛООХЛАДИТЕЛЕЙ ОТКРУЧИВАННЕ БОЛТОВ М20ММ L-50ММ-40ШТ	ШТ	6,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6	36
2	Акт хронометраж	ОЧИСТКА ОТ ГРЯЗИ И ПРОДУВКА КАНАЛОВ МАСЛООХЛАДИТЕЛЕЙ СЖАТЫМ ВОЗДУХОМ	М2	6,00	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	48
2.2	44059	ВЕТОШЬ	КГ		2
2.4	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ		1
3	Акт хронометраж	СБОРКА МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ	ШТ	6,00	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6	36
3.2	58605	ПРИПОЙ МЕДНЫЙ	КГ		0,7
4	Акт хронометраж	ИСПЫТАНИЕ МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ ПОД ДАВЛЕНИЕМ	ШТ	6,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	48
5	Акт хронометраж	ШАБРОВКА,МОНТАЖ СЕГМЕНТНОГО ПОДПЯТНИКА	КОМПЛ.	1,00	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	140	140
6	Акт хронометраж	ЗАМЕРИТЬ И ОТРЕГУЛИРОВАТЬ ЗАЗОР МЕЖДУ СТАТОРОМ И РОТОРОМ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	КОМПЛ.	1,00	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,2	43,2
6.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		2,54
6.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2,54
6.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		2,54
7	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ ВОДОПОДВОДЯЩИЕ И ВОДООТВОДЯЩИЕ ТРУБЫ ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЕЙ	М	4,00	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,5	14
7.2	32718	ТЕХ.РЕЗИНА	КГ		3
8	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ СЕГМЕНТЫ ВЕРХНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО ПОДШИПНИКА	КОМПЛ.	1,00	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22	22
9	Акт хронометраж	ЦЕНТРОВАТЬ ВАЛ НАСОСА ПРИ ПОМОЩИ ЛЕБЕДКИ	ШТ	1,00	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	125	125
9.2	2562	ЛЕБЕДКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.Ч		25
10	Акт хронометраж	ВЫВЕРКА ЛИНИИ ВАЛА ПРИ ПОМОЩИ ЛЕБЕДКИ	ШТ	1,00	
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	125	125
10.2	2562	ЛЕБЕДКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.Ч		25

11	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ КРЫШКУ ВЕРХНЕЙ МАСЛОВАННЫ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	ШТ	1,00	
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
11.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		2
11.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2
11.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		2
12	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ МАСЛООХЛАДИТЕЛИ ВЕРХНЕЙ МАСЛОВАННЫ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	ШТ	6,00	
12.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,33	32
12.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		2
12.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2
12.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		2
13	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ МАСЛОПОДВОДЯЩИЕ И МАСЛООТВОДЯЩИЕ ТРУБЫ	М	12,00	
13.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,83	10
13.2	32718	ТЕХ.РЕЗИНА	КГ		2
13.3	5650	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБЫ M24MM L-60MM	ШТ/КГ		8/3.352
14	Акт хронометраж	ОТРЕГУЛИРОВАТЬ СЕГМЕНТЫ НИЖНЕГО НАПРАВЛЯЮЩЕГО ПОДШИПНИКА	КОМПЛ.	1,00	
14.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	45	45
14.2	97007	ЖИР	КГ		3
15	Акт хронометраж	УСТАНОВКА ВОЗДУХООХЛАДИТЕЛЯ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	КОМПЛ.	1,00	
15.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	25,8	25,8
15.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		1,8
15.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1,8
15.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,8
16	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ ВОДОПОДВОДЯЩИЕ И ВОДООТВОДЯЩИЕ ТРУБЫ	М	4,00	
16.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	8
16.2	32718	ТЕХ.РЕЗИНА	КГ		2
17	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ НАПРАВЛЯЮЩИЙ ПОДШИПНИК ВАННЫ НАСОСА	КОМПЛ.	1,00	
17.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42	42
17.2	65601	ФОЛЬГА t=0,002+0,010	КГ		2
18	Акт хронометраж	МОНТАЖ САЛЬНИКОВОЙ НАБИВКИ (САЛЬНИК МАНЖЕТ)	ШТ	6,00	
18.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2,4	14,4
18.2	64472	САЛЬНИКОВЫЙ МАНЖЕТ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ	ШТ		10
19	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ КРЫШКУ САЛЬНИКА	ШТ	1,00	
19.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16	16
19.2	58071	ПАРАНИТ Т-3ММ	КГ		3
20	Акт хронометраж	РЕГУЛИРОВКА ПОДШИПНИКА МЕЖДУ ШЕЙКАМИ ВАЛА	КОМПЛ.	1,00	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	42	42
21	Акт хронометраж	УСТАНОВКА МАСЛООХЛАДИТЕЛЯ ПРИ ПОМОЩИ КРАНА	ШТ	6,00	
21.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	24
21.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		2
21.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		2
21.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		2
22	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ КРЫШКИ МАСЛОВАННЫ НАСОСА	ШТ	1,00	
22.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16	16
23	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ КРЫШКИ ПОДШИПНИКА	ШТ	1,00	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16	16
24	Акт хронометраж	РАЗБОРКА ПРИСПОСОБЛЕНИЙ И НАСТИЛА	М2	4,00	
24.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3,125	12,5
25	Акт хронометраж	УСТАНОВИТЬ И ЗАКРЕПИТЬ КРЫШКУ СМОТРОВОГО ЛЮКА ТРУБОПРОВОДА	ШТ	1,00	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	16	16
26	Акт хронометраж	ПРОБНЫЙ ПУСК НАСОСА И СДАЧА НАСОСНОГО АГРЕГАТА	АГРЕГАТ	1,00	
26.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	72	72

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1319,700
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	17,34
3	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч	17,34
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч	17,34
2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.Ч	0,152
3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.Ч	0,168
4	2562	ЛЕБЕДКА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.Ч	50
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
1	34340	ПРОПАН-БУТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,0083
2	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ-ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,06
3	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ (ОТРЕЗНОЙ)	ШТ	1,0
4	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ	3
5	44059	ВЕТОШЬ	КГ	3
6	58605	ПРИПОЙ МЕДНЫЙ	КГ	0,7
7	32718	ТЕХ.РЕЗИНА	КГ	7
8	58071	ПАРАНИТ Т-3ММ	КГ	3
9	97007	ЖИР	КГ	3
10	65601	ФОЛЫ А t-0.002+0.010	КГ	2
11	64472	САЛЬНИКОВЫЙ МАНЖЕТ ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ	ШТ	10
12	5650	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБЫ М24ММ L-60ММ	ШТ/КГ	8/3,352
13	99030	МЕТАЛЛОЛОМ	КГ	2,30

СОСТАВИЛА:

 АХРОРОВА Г.

ПРОВЕРИЛА:

 РУЗИЕВА Х.

« У Т В Е Р Ж Д А Ю »

Начальник АРУ АБМК

Ш.Б.Дурматов

«11» 04 2022 год.

ДЕФФЕКТНЫЙ АКТ.



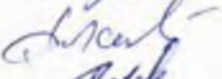

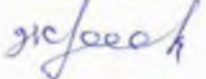


Мы, ниже подписавшиеся, комиссия в составе заместителя начальника АРУ АБМК Г.Рузикулов, начальника ПО АРУ АБМК Ф.Атоков, главного специалиста АРУ АБМК Д.Хаккиев, начальника механического цеха Г.Рахмонов, начальника насосной станции «Аму-Бухоро-2» Б.Жураев, составили настоящий акт о том, что для «Текушиго» ремонта насосного агрегата типа 82-В-17 с электродвигателем марки ВДС-375/130-24У4 необходимо выполнить ниже следующие работы :

№	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество
Подготовительные работы текушиго ремонта насосного агрегата типа 82-В-17			
1	Произвести шандор насосного агрегата с помощью редуктора.	комп.	1
2	Слив воды системы насосного агрегата (открыть спускной клапан, осушить всасывающую камеру насоса)	шт	1
3	Шлаковать шандор	шт	1
4	Закрыть и поставить предохранительный стопор дискового затвора Д-2200 мм.слить воды с напорного патрубка очистка, откручивание болтов с уплотнения открутит болтов и гаек М-24мм L-60 мм. в кол. 48 шт	Шт	1
5	Открыть крышку люка Д-600 мм.для осмотра трубопровода и лючков в кол. 4 шт. М-24 мм. L-60 мм. в кол. 6 шт.	шт	1
Разборка насоса с электродвигателем.			
1	Отсоединить и снять водоподводящую и водоотводящую трубы. Снять фланцы, очистка, откручивание болтов и гаек М-16 мм L-40 мм.в кол. 10 шт. и М-12 мм. L-70 мм в кол. 60 шт.	комп	1
2	Отсоединить и снять возбудитель при помощи крана	шт	1
3	Отсоединить и снять маслоохладитель верхнего направляющего подшипника электродвигателя М-16 мм. L-50 мм.в кол. 48 шт.	шт	6
4	Снять крышку верхней масляной ванны М-24 мм. L-100 мм.в кол. 24 шт	шт	1
5	Снять сегменты верхнегонаправляющегоподшипника	комп	1
6	Снять направляющий баббитовый подшипник	шт	6
7	Отсоединить и снять трубы подвода и отвода масла верхней масляной ванны, очистка и открутить болты М-24 мм. L-150 мм. в кол. 30 шт.	м	15
8	Демонтаж верхнего и нижнего зонтов и рефлэнки с помощью крана и ручными приспособлениями (откручивание болтов с гайками и шайбами М-12 мм. L-40 мм.в кол. 25 шт)	комп	1
9	Отсоединить и снять трубы маслоохладителей, и маслоотводящую трубы нижней масляной ванны. Срезкой негодных болтов и гаек М-24 мм. L-60 мм. в кол. 8 шт	м	4
10	Устройство настила для работы в нижней масляной ванне	м2	4
11	Отсоединить и снять крышку нижней масляной ванны, снять сегменты направляющего подшипника.	комп	1
12	Отсоединить и снять крышку корпуса сальниковых манжетов диаметром 800x425мм очистка,	шт	1
13	Вывернуть шпильки крепления подшипника М-20 мм L-120 мм. в кол. 32шт.	комп	1
Ревизия, ремонт и монтаж насосного агрегата			
1	Разборка маслоохладителей отсоединить болты М-20мм. L-50мм. в кол. 40шт	шт	6
2	Очистка от грязи и продуть каналы маслоохладителей сжатым воздухом	м2	6
3	Сборка маслоохладителя замена резинового уплотнения маслоохладителя	шт	6
4	Испытание маслоохладителя под давлением	шт	6
5	Шабровка, монтаж сегментов подпятника	комп	1
6	Замерить и отрегулировать зазор между статором и ротором при помощи крана	комп	1
7	Установить водоподводящие и водоотводящие трубы воздухоохладителей	М	4
8	Установить сегменты верхнего направляющего подшипника	комп	1
9	Центровать вал насоса при помощи лебедки	шт	1
10	Выверка линни вала при помощи лебедки	шт	1

11	Установить крышку верхней масляной ванны при помощи крана	шт	1
12	Установить маслоохладители верхней ванны при помощи крана	шт	6
13	Установить масло подводящие и масло отводящие трубы	м	12
14	Отрегулировать сегменты нижнего направляющего подшипника	комп	1
15	Установить возбуждителя при помощи крана	комп	1
16	Установить водоподводящие и водоотводящие трубы	м	4
17	Установить и закрепить направляющий подшипник ванны насоса	комп	1
18	Монтаж сальниковой набивки (Сальник манжет)	шт	10
19	Установить и закрепить крышку сальника	шт	1
20	Регулировка подшипника между шейками вала	комп	1
21	Установка маслоохладителя при помощи крана	шт	6
22	Установка и закрепление крышки масляной ванны насоса	шт	1
23	Установка и закрепление крышки подшипника	шт	1
24	Разборка приспособлений и настила	м2	4
25	Установить и закрепить крышку осмотрового люка трубопровода	шт	1
26	Произвести пробный пуск насоса после капитального ремонта и сдача насосного агрегата	Агр	1

Подписи :

 Г.Рузикулов
 Ф.Атоков
 Д.Хаккиев
 Г.Рахмонов
 Б.Жураев



Г. Бухара ул. Шербудин 4 пр. 62 дом; Тел: (+998 98) 774-12-11 р/с 2020 8000 7006 8476 8001;
АТИБ «ASIA ALLIANCE BANK» Бухарский филиал; МФО 01137; ОКОНХ 61110; ИНН 304383154;

Лицензия № 002137 от 29.11.2016г.

«УТВЕРЖДАЮ»

Директор предприятие

Ж.У.Мавлонов

17 мая 2022 года.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 528/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт насосного агрегата типа 82-В-17 с Электродвигателем марки ВДС-375/130-24У4 на насосной станции Аму-Бухоро-2», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: АРУ АБМК.

Источник финансирования: бюджетные средства.

Ген проектировщик: ПСО УЭ АБМК.

Генподрядчик: подрядным способом.

1. Основание для проектирования:

- 1.1. Задание на проектирование выданное заказчиком
- 1.2. Дефектный акт Утвержденный начальником АРУ АБМК Ш.Б. Дурматовым.
- 1.3. Акт хронометража утвержденный начальником АРУ АБМК Ш.Б. Дурматовым.

2. Материалы представленные на экспертизу:

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.
В составе: общая пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость

3. Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу, основанном на калькулированные затрат в текущих ценах.

4. Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по объекту: «Текущий ремонт насосного агрегата типа 82-В-17 с Электродвигателем марки ВДС-375/130-24У4 на насосной станции Аму-Бухоро-2», составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитекстроя Республики Узбекистан. Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитекстроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют – 1337,04 чел. час

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам исходя из нормативной потребности в соответствующего вида машин из расчета 05.01.2022 г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 900,320 тыс. сумм.

Цены на строительные материалы приняты по справочным материалам предоставленным ООО «Экономический анализ экспертиза» и сведений предоставленных заказчиком. Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту составляет 6230,223 тыс. сумм, с учетом транспортных затрат 6541,734 тыс. сумм.

Прочие затраты подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют – 4079,569 тыс. сумм.

Затраты на страховании строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20.12.1999г. за № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию»

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из за короткого срока строительства.

5. Результаты экспертного рассмотрения.

Замечания и предложения экспертизы:

5.1. Отмечается, что рабочий проект на экспертизу представлен без замечаний заказчика по сметным, планировочным и другим решениям.

Согласно Постановления Президента Республики Узбекистан «О прогнозе основных макроэкономических показателей и параметрах Государственного бюджета Республики Узбекистан на 2008 год» от 12 декабря 2007 года за № III-744 –«отчисление на социальное страхование» необходимо писать как, –«отчисление на единый социальный платеж».

5.2. Экспертизой проверены объемы работ и сверены ремонтные работы с утвержденным дефектным актом.

Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов.

Проверены цены на строительные материалы и конструкции по дефектному акту и по «Каталогу текущих цен на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как средневзвешенные по региону.

Примечание:

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 3.07.2003 г. № 302 рекомендуемая стартовая стоимость капитального ремонта является ориентиром при проведении конкурсных торгов.

ШНК 1.03.06-09 «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

ВЫВОДЫ:

Отмечается, что Подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года. «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт насосного агрегата типа 82-B-17 с Электродвигателем марки ВДС-375/130-24У4 на насосной станции Аму-Бухоро-2», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 35 579,605 тыс. Сумм (тридцать пять миллионов пятьсот семьдесят девять тысяч шестьсот пять) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Мавлопова М. А.