

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

Umumiy ma`lumot

INN:	302689106
Ro`yxatdan o`tkazuvchi organ:	Tuman (shahar) hokimiyati
Davlat ro`yxatidan o`tkazilgan sana:	21.08.2013
Davlat ro`yxatidan o`tkazilgan raqami:	287
Yuridik shaxsning nomi:	"OLOT NASOS TAMIR" 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:	5 000 000,00 UZS

Boshqaruvchi haqida ma`lumot

Rahbarning F.I.SH.:	XADJAKULOV KAXRAMON ASKAROVICH
---------------------	--------------------------------

1. Xadjakulov Kaxramon Askarovich	100,00
2.	
3.	
4.	
5.	

Kontakt ma`lumotlari

Elektron pochta manzili:	
Aloqa telefoni:	914454559
MHOBT kodi:	1706204550 - Buxoro viloyati, Olot tumani, Olot tumanining shaharchalari
Ko`cha, uy, xonadon:	Suvchilar ko`chasi

10/08/2022 uchun amal axborot



25.11.2022 даги

"Олотнасостаъмир" МЧЖ ва Олот туман Аму-Бухоро машина канали бошқармаси ўртасида 14 563 619,00
сўм умумий суммага тузилган 190531 - сонли шартномага

ТЎЛОВЛАР ЖАДВАЛИ*

Боб 170
Шахсий газна ҳисобварақ 100010860062047042402170002

2022 йил ойлар номи	Харажатлар тури** (бюджет таснифининг тегишли коди)			сўмда
				Жами
	4233900			
Январь				
Февраль				
Март				
Апрель				
Май				
Июнь				
Июль				
Август				
Сентябрь				
Октябрь				
Ноябрь	14 563 619,00			14 563 619,00
Декабрь				
Жами йил бўйича	14 563 619,0			14 563 619,0

Жами 14 563 619,00 сўм

Ўн тўрт миллион беш юз олти уш минг олти юз ўн тўққиз
сўм, 00 тийин

сумма сўз билан

Юқоридаги кўрсатилган суммадан 4 369 085,70 сўм ёки 30,00%*** шартноманинг умумий суммасидан
__30__ % ***2022 йилнинг ноябр 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 ойига ____% жорий ойнинг ____ санасигача ҳар ойда олдиндан тўланиши лозим (ушбу сатр бюджет ташкилоти, бюджет маблағи олувчи ва БМЖ маблағи олувчи томонидан коммунал хизматлар кўрсатиш, алоқа хизматлари ва конун ҳужжатларида назарда тутилган ҳар ой доимий равишда товарлар (ишлар, хизматлар) етказиб бериш шартномалари бўйича олдиндан тўловни амалга ошириш ҳолларида тўлдирилади).

Буюртмачи раҳбари



М.Ў.

(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 й.

«__» _____ 2022 й.

“25” noyabr 2022 yil

Olots shahar.

“Olots nasos ta'mir” MCHJ keyingi o'rinlarda “Pudratchi” deb yuritiladi. O'zining nizomi asosida raxbar **K.Xadjakulov** nomidan, bir tomondan va **ABMK Olots 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 Olots tuman boshqarmasi tasarrufidagi Jayxun nasos stansiyasidagi nasos agregatlari yordamchi uskunalarini **joriy ta'mirlash** ishlarini tuzilgan loyiha smeta hujjatlariga asosan bajarishni, “Buyurtmachi” esa bajarilgan ta'mirlash ishlarini qabul qilib olishni hamda to'lovni amalga oshirishni o'z zimmalariga oladilar.

2.2. Ushbu shartnomaning umumiy summasi **14 563 619(O'n to'rt million besh yuz oltmish uch ming olti yuz o'n to'qqiz)**so'mni tashkil etadi.

2.SHARTNOMA BUYICHA KELISHUV NARXLAR

2.1. “Buyurtmachi” tomonidan taqdim qilingan hujjatlarga asosan ta'mirlash ishlarining **14 563 619(O'n to'rt million besh yuz oltmish uch ming olti yuz o'n to'qqiz)**so'mni tashkil etadi.

2.2. Shartnomaning boshlanishi “25” noyabr 2022 yil. Shartnomaning amal qilish muddati “31” dekabr 2022yil. Ta'mirlash ishlari boshlanishi Uz.Res.Prezidentini 28.02.2007yildagi 594-sonli karoriga muvofiq majburiy ro'yxatga olinib, avans to'lovi to'langandan so'ng. Ta'mirlash ishlarini tugatish vaqi “30” noyabr 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, ishlarni 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 **14 563 619(O'n to'rt million besh yuz oltmish uch ming olti yuz o'n to'qqiz)**, (**Shundan OOS summasi 00,0 so'm**)so'mni tashkil etadi. “Buyurtmachi”ta'tpirlash ishlarini boshlash uchun “Pudratchi”gashartnoma narxining **30%** yoki **4 369 085,70** so'm miqdorda oldindan to'laydi va bu oldindan to'lov 2022 yilning noyabr oyida amalga oshiriladi. “Buyurtmachi” tomonidan yakuniy to'lov “Pudratchi” ta'mirlash ishlari bajarilganligini tasdiqlovchi hujjat taqdim qilgandan so'ng 2022 yilning “30” noyabrgacha 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 toiovlar amalga oshirilmaydi.

5.PUDRATCHINING MAJBURIYATLARI

5.1. Shartnoma bahosi **14 563 619(O'n to'rt million besh yuz oltmish uch ming olti yuz o'n to'qqiz)**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 qiladi.

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 imzolinishi sharti bilan haqiqiy hisoblanadi. 2014 yil 1 yanvardan 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.

7.2. Mazkur shartnoma byudjetdan mablag' oluvchilar uchun 2016 yil 22 dekabrda O'zbekiston Respublikasi Adliya vaziriigida 2850-son bilan ro'yxatga olingan "Uzbekiston Respublikasi byudjet tizimi byudjetlarining g'azna irosi koidalari"ga asosan amal qilish muddati "31" dekabr 2022 yilgacha belgilanadi.

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

7.4. 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 taqdirlarida 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'lalilar.

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 xal qilinadi, kelishish imkoni bo'lmaganda esa Buxorro viloyat Xo'jalik sudida xal qilinadi.

9. BOSHKA SHARTLAR

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

10. TOMONLARNING YURIDIK MANZILLARI VA BANK REKVIZITLARI

"Olot nasos ta'mir" MCHJ

Manzil: Olot sh.Suvchilar kuchasi №19.

Tel: 8 365 31-21-6-30

Xr: 20208000900253567001

Agrobank bank Olot shaxri.

MFO-00090, INN 302689106

OKONX: 61132.

"BUYURTMACHI"

ABMK Olot tumani boshkarmasi

(byudjetdan mablag' oluvchining nomi)

Manzil: Olot shaxar Olot kuchasi №172 uy.

Tel./faks: 34 21 6 42, faks 34 21 3 49

Sh/xv: 100010860062047042402170002

Bank nomi Toshkent Markaziy bank

MFO: 00014, INN: 201365616

OKONX: 22100

Olot tuman G'aznachilik bo'linmasi

Gxv: 23402000300100001010

INN 201122919



K.Xadjakulov.
(F.I.SH)



Sh.B.Durmatov.
(F.I.Sh)

Xukukiy xulos

Ushbu shartnoma buyxasmi amaldagi O'zbekiston Respublikasi Fukarolik kodeksining 122-126 moddalariga asosan O'zbekiston Respublikasi "Xujalik yurituvchi subyektlar faoliyatining shartnomaviy -xukukiy bazasi tug'risida" gi 1998 yil 12 oy 29 ayvustdagi konuniga binoan O'zbekiston Respublikasining boshka Konunlari va norma hujjatlari asosida shartnomani imzolashga rozilik bilan imzolangan.

HUQUQSHUNOS:

(imzo)

(byudjetdan mablag' oluvchi tashkilot
huquqshunosining F.I.O.)

- tegishli g'azna hisobvarag'i ko'rsatiladi.

- tegishli byudjetdan mablag' oluvchining G'aznachilik bo'linmasida ochilgan shaxsiy hisobvarag'i (yoki shaxsiy hisobvaraqlari) ko'rsatiladi

- Byudjetdan mablag' oluvchining g'aznachilikdagi byudjetdan tashqari mablag'lari bo'yicha shaxsiy hisobvarag'i yoki bankdagi talab qilib olinguncha depozit hisobvarag'i ko'rsatiladi.

Протокол закупочной комиссии по отбору наилучшего предложения лот № 190531 на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса

Способ проведения электронный

Дата 23.11.2022

Время рассмотрения 23.11.2022 11:44

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

Председатель комиссии	RO'ZIQULOV G'ANI JABBOROVICH	Бошлиқ ўринбосари	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 23.11.2022 года № лота 190531.

Метод оценки предложений – Метод наименьшей цены

Мин. балл: 0

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. На напорном трубопроводе насосного агрегата №22 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 438 041.00
Стартовая сумма	4 438 041.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. На напорном трубопроводе насосного агрегата №23 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 438 041.00
Стартовая сумма	4 438 041.00

Валюта	UZS
--------	-----

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. На напорном трубопроводе насосного агрегата №24 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	4 438 041.00
Стартовая сумма	4 438 041.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт компенсатора на напорном трубопроводе насосного агрегата №22 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 885 583.00
Стартовая сумма	2 885 583.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт компенсатора на напорном трубопроводе насосного агрегата №23 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 885 583.00
Стартовая сумма	2 885 583.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Текущий ремонт компенсатора на напорном трубопроводе насосного агрегата №24 на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	2 885 583.00
Стартовая сумма	2 885 583.00

Валюта	UZS
--------	-----

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

Критерий №1 Коррупцияга карши талаблар

Тип: Бинарное значение

Описание: 684-Конун 13-моддасига риоя этилиши шарт.

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
МЧЖ"Олот насос таъмир"	20	1	15	Экспертная		
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	20	1	15	Экспертная		

Критерий №2 Солиқдан

Тип: Бинарное значение

Описание: Солиқдан қарздорлиги йуклиги тугрисида маълумот

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
МЧЖ"Олот насос таъмир"	20	1	20	Экспертная		
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	20	1	10	Экспертная		

Критерий №3 Кафолат хати

Тип: Бинарное значение

Описание: Бажариладиган ишга берилладиган кафолат муддати 1 йилдан кам булмаслиги шарт кушимча тижорат таклифни киритинг

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
МЧЖ"Олот насос таъмир"	20	1	20	Экспертная		
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	20	1	10	Экспертная		

Критерий №4 Корхона ҳақида гувоҳнома ва летцензия.

Тип: Бинарное значение

Описание: гувоҳнома ва летцензия

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
МЧЖ"Олот насос таъмир"	20	1	20	Экспертная		
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	20	1	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)
МЧЖ"Олот насос таъмир"	21 970 872.00	14 563 619.00 UZS	14 563 619.00	00.00	14 563 619.00	19.11.2022 19:43:52	100
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	21 970 872.00	20 400 000.00 UZS	20 400 000.00	00.00	20 400 000.00	19.11.2022 20:11:00	71.39029

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
МЧЖ"Олот насос таъмир"	Прошел	100	100
YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ	Прошел	71.39029	71.39029

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 190531 от 23.11.2022 года на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса определила победителем:

МЧЖ"Олот насос таъмир"
302689106

и резервный исполнитель: YUKSAK GIDROSERVIS MCHJ (304261417)

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



ГАРАНТИЙНОЕ ПИСЬМО

МЧЖ «ОЛОТ НАСОС ТАЪМИР» на насосной станции «Жайхун» после Текущего ремонта дискового затвора Д-800 мм. На напорном трубопроводе насосного агрегата №22,23,24 Текущий ремонт компенсатора на напорном трубопроводе насосного агрегата №№22,23,24 мы даем гарантии семьдесят два часа если есть неисправность во вспомогательном оборудовании, мы гарантируем исправить ее за наш счет. При правильной эксплуатации насоса и должном использовании гарантируем работу 600 часов. При самовольном вскрытии и обслуживании другими мастерами гарантийне даем.

Директор

МЧЖ «Олот насос таъмир»



К. Хаджакулов

ТИЖОРАТ ТАКЛИФИ.

"Олотнасостаъмир" МЧЖ сизга шуни ёзиб маълум қиладики, бизнинг корхонамиз Олот АБМК бошкармаси тасарруфидаги Жайхун насос станциясидаги Д6300-80 (24 НДС) турдаги насос агрегатларининг ёрдамчи усқуналарини жорий таъмирлаш ишларини 14 563 619 (ўн тўрт миллион беш юз олмиш уч минг олти юз ўн тўққиз) сўмга бажариб беради.

№ п/п	Шифр номера	Наименование работ	Ед изм	Кол-во		Цена за ед.	Всего
				На ед изм.	по проекту.		
1	Смета	Текущий ремонт компенсатора Д-800 мм на напорном трубопроводе насосного агрегата № 22 типа Д-6300-80 на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.	шт		1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:							
		Затраты труда рабочих- строителей	чел/час.		96,241	11600,00	1116396
		Затраты труда машинистов	чел/час.		11,39		0
		Соц страх.	%	12			133968
		Итого:					1250364
		Строительный машины и механизмы	маш/час.				2280
	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т.	маш/час.		2,550	0	0
	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш/час.		3,400	0	0
	128	Агрегаты сварочные передвижные с сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш/час.		7,4	0	0
	С1147	Машины шлифовальные электрическим	маш/час.		2,400	950	2280
		Итого:					1252644
Расход материалов:							
	Деф.акт	Болт М30 L-220 мм		шт/кг	4/5,75	39000	224250
	44897	Шлифкруг		шт	1	17000	17000
	Деф.акт	Ветошь		кг	2	10000	20000
		Итого материалов:					261250
		Транспортные затраты.			5%		13062
		Итого:					1526956
		Прочий затраты подрядчика	%	17			232367
		Итого:		шт	1		1759323
2	Смета	Текущий ремонт компенсатора Д-800 мм на напорном трубопроводе насосного агрегата № 23 типа Д-6300-80 на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.	шт		1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:							
		Затраты труда рабочих- строителей	чел/час.		96,241	11600,00	1116396
		Затраты труда машинистов	чел/час.		11,39		0
		Соц страх.	%	12			133968
		Итого:					1250364
		Строительный машины и механизмы	маш/час.				2280
	762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т.	маш/час.		2,550	0	0
	2577	Аппараты для газовой сварки и резки	маш/час.		3,400	0	0
	128	Агрегаты сварочные передвижные с сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем	маш/час.		7,4	0	0
	С1147	Машины шлифовальные электрическим	маш/час.		2,400	950	2280
		Итого:					1252644

	Расход материалов:						
Деф.акт	Болт М30 L-220 мм		шт/кг	3/4,3125	39000	168187	
44897	Шлифкруг		шт	1	17000	17000	
Деф.акт	Ветошь		кг	2	10000	20000	
	Итого материалов:					205187	
	Транспортные затраты.			5%		10259	
	Итого:					1468090	
	Прочий затраты подрядчика		%	17		223313	
	Итого:			шт	1	1691403	
3	Смета	Текущий ремонт компенсатора Д-800 мм на тройнике напорном трубопроводе насосного агрегата № 24 типа Д-6300-80 на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.		шт	1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:							
	Затраты труда рабочих- строителей		чел/час.		96,241	11600,00	1116396
	Затраты труда машинистов		чел/час.		11,39		0
	Соц страх.		%	12			133968
	Итого:						1250364
	Строительный машины и механизмы			маш/час.			2280
762	Краны на автомобильном ходу при работе на других видах строительства (кроме магистральных трубопроводов) 10т.		маш/час.		2,550	0	0
2577	Аппараты для газовой сварки и резки		маш/час.		3,400	0	0
128	Агрегаты сварочные передвижные с сварочным током 250-400 А с дизельным двигателем		маш/час.		7,4	0	0
С1147	Машины шлифовальные электрическим		маш/час.		2,400	950	2280
	Итого:						1252644
Расход материалов:							
Деф.акт	Болт М30 L-220 мм		шт/кг	4/5,75	39000	224250	
44897	Шлифкруг		шт	1	17000	17000	
Деф.акт	Ветошь		кг	1,9	10000	19000	
	Итого материалов:					260250	
	Транспортные затраты.			5%		13012	
	Итого:					1525906	
	Прочий затраты подрядчика		%	17		232205	
	Итого:			шт	1	1758111	
4	Смета	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. на напорном трубопроводе насосного агрегата №22на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.		шт	1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:							
1	Затраты труда рабочих- строителей		чел/час.		137,655	11600	1596798
3	Затраты труда машинистов		чел/час.		0,11		0
	Соц страх.		%	12			191616
	Итого:						1788414
	Строительный машины и механизмы						
300	Краны козловые при работе на гидротехническом строительстве 50 т.		маш-ч		0,014	0	0
2571	Кран мостовой		маш-ч		0,096	0	0
	Итого:						0
Расход материалов:							
Деф.акт	Шлиф круг		шт.	0,50	17000,0	8500	
Деф.акт	Ветошь		кг	3,00	10000,0	30000	
Деф.акт	Болт М30 L-220 мм		кг	21,3	39000	830700	
	Итого материалов:					869200	
	Транспортные затраты			5%		43460	
	Итого:					2701074	
	Прочий затраты подрядчика		%	17		419220	
	Итого:			шт	1	3120294	

5	Смета	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. на напорном трубопроводе насосного агрегата №23на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.	шт	1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:						
	1	Затраты труда рабочих- строителей	чел/час.		137,655	11600 1596798
	3	Затраты труда машинистов	чел/час.		0,11	0
		Соц страх.	%	12		191616
		Итого:				1788414
Строительный машины и механизмы						
	300	Краны козловые при работе на гидротехническом строительстве 50 т.	маш-ч		0,014	0 0
	2571	Кран мостовой	маш-ч		0,096	0 0
		Итого:				0
Расход материалов:						
	Деф.акт	Шлиф круг		шт.	0,50	17000,0 8500
	Деф.акт	Ветошь		кг	2,80	10000,0 28000
	Деф.акт	Болт М30 L-220 мм		кг	21,3	39000 830700
		Итого материалов:				867200
		Транспортные затраты		5%		43360
		Итого:				2698974
		Прочий затраты подрядчика		%	17	418880
		Итого:		шт	1	3117854
6	Смета	Текущий ремонт дискового затвора Д-800 мм. на напорном трубопроводе насосного агрегата №24на насосной станции "Жайхун" кол-во 1 шт.	шт	1		
Итого по локальной ресурсной ведомости:						
	1	Затраты труда рабочих- строителей	чел/час.		137,655	11600 1596798
	3	Затраты труда машинистов	чел/час.		0,11	0
		Соц страх.	%	12		191616
		Итого:				1788414
Строительный машины и механизмы						
	300	Краны козловые при работе на гидротехническом	маш-ч		0,014	0 0
	2571	Кран мостовой	маш-ч		0,096	0 0
		Итого:				0
Расход материалов:						
	Деф.акт	Шлиф круг		шт.	0,50	17000,0 8500
	Деф.акт	Ветошь		кг	2,70	10000,0 27000
	Деф.акт	Болт, гайки и шайба М-30 L-200 мм.		кг.	21,300	39000,0 830700
		Итого материалов:				866200
		Транспортные затраты		5%		43310
		Итого:				2697924
		Прочий затраты подрядчика		%	17	418710
		Итого:		шт	1	3116634

"Олотнасостаъмир" МЧЖ рахбари:



К.Хаджакулов

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

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО
АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

Сметная стоимость - 4 438 041 сум.
Нормативная трудоемкость - 137,655 чел.час.

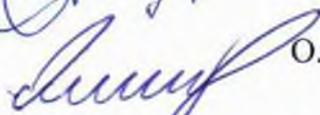
Составлена в текущих ценах.

Первый зам. начальника УЭ АБМК :



А. У. Нарзиев

Начальник ПСО:



О. Д. Янгиев

Специалист:



Х. Н. Рузиева



Бухара – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

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:

$$C_{\text{зн}} = 137,655 \times 11618 = 1599,276 \text{ тыс.сум}$$

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

$$1599,276 \times 25\% = 399,819 \text{ тыс.сум.}$$

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

$$1599,276 + 399,819 = 1999,095 \text{ тыс.сум}$$

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 из расчёт за 05.01.2022г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 0 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 1278,212 тыс. сум, с учетом транспортных затрат 1342,123 тыс. сум

4. Прочие расходы подрядчика:

Прп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -517,948 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 3859,166 тыс.сум

НДС 15% - 578,875 тыс.сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 4438,041 тыс.сум

Стоимость работ по объекту:

РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

составляет: - 4 438 041 сум (Четыре миллиона четыреста тридцать восемь тысяч сорок один) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

Подпись
17. Август 2021

Хамроева Ш.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		(в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	1599,276
2	Отчисление на страхование	399,819
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	0
4	Строительные материалы	1278,212
	Итого :	3277,307
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	63,911
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	Итого :	3341,218
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	517,948
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	3859,166
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	578,875
	ВСЕГО:	4438,041

Расчет составила:



Хамроева Ш.

РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ
(наименование стройки)ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1-1

на РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ
СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Деф. акт АРУ АБМК

Сметная стоимость

В текущих ценах
2877,488 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем уровне	
					на.ед.изм.	общая
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1-1						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	137,655	11618	1599276,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,11	0	0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:					СУМ	1599276,0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ.-Ч	0,014		ЗАКАЗЧИК
4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.-Ч	0,096		ЗАКАЗЧИК
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:					СУМ	0
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:					СУМ	
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
5	Деф. акт	ШЛИФ КРУГ	ШТ	0,5	17544	8772,0
6	Деф. акт	ВЕТОЩЬ	КГ	3	10000	30000,0
7	Деф. акт	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ Т-4ММ	ШТ	3	28000	84000,0
8	Деф. акт	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L=200мм	КГ	28,886	40000	1155440,0
9	Возврат	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L=200мм	КГ	25,9974		0,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:					СУМ	1278212,0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ					СУМ	2877488,0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:					СУМ	2877488,0

СОСТАВИЛА :



ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА :



РУЗНЕВА Х.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1

(локальная ресурсная смета)

на РЕМОНТА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ НА НАПОРНОМ ТРУБОПРОВОДЕ НАСОСНОГО АГРЕГАТА НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(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
ДЕМОНТАЖ ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ					
ШНК 4.02.70-05 прил.5 п.5 κ=1,1 п.3.1 κ=1,25					
1	Ц2202-045-01 ШНК 4.02.70.05 П 2.4Б К _{стр} =0,9	ДЕМОНТАЖ ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ	Т		0,40
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,9	30,641
1.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,048
1.3	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ-Ч	0,12	0,048
2	Е.0908-009-03 ДОП. 7	ГАЗОВАЯ РЕЗКА ПРОПАН-БУТАНОВОЙ СМЕСЬЮ ГОЛОВКИ БОЛТОВ, ШПЛЕК И Т.Д., ДИАМЕТРОМ 30 ММ	10 ШТ		1,80
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,57	1,411
2.2	Деф акт	ШЛИФ КРУГ	ШТ		0,3
2.3	Возврат	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L=200мм	КГ		28,886
3	Е22-02-076-20 К=0,8	ДЕМОНТАЖ РЕДУКТОРА	Т		0,08
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,520	0,838
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,084	0,007
3.3	300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-Ч	0,084	0,007
ОЧИСТИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ					
4	Деф. акт	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА Т-4ММ НА ФЛЯНЦЕ Д-800 ММ (ОЧИСТКА УСТАНОВКА, ОЧИСТКА, СМАЗКА ПОВЕРХНОСТИ СОЛДОЛОМ)	ШТ		2,0
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9	18,0
4.2	Деф. акт	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ Т-4ММ	ШТ		2
5	Деф. акт	ПРИГОТОВЛЕНИЕ ПАРОНИТОВОЙ ПРОКЛАДКИ В ПРОМЕЖУТОК МЕЖДУ КОРПУСОМ И КРЫШКОЙ НАСОСА. УСТАНОВКА, ОЧИСТКА, СМАЗКА ПОВЕРХНОСТИ СОЛДОЛОМ	ШТ		1,0
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9	9,0
5.2	Деф. акт	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ Т-4ММ	ШТ		1
6	Деф. акт	ОЧИСТКА И ОБРАБОТКА РЕЗЬБЫ С ПОМОЩЬЮ ЛЕРКИ И МЕТЧЕКОВ СМАЗКА ЖЫРОВЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, ЗАМЕНА НЕГОДНЫХ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М-30мм L-200мм -18шт	ШТ		30,0
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,444	13,320
6.2	Деф. акт	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L-200мм - 18ШТ	КГ		28,886
7	Е42-01-001-12	РЕВВИЗИЯ ПРИВОДА РЕДУКТОРА ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ	ШТ		1,0
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	11,9	16,363
8	Ц2202-045-01	МОНТАЖ ДИСКОВОГО ЗАТВОРА Д-800ММ	Т		0,40
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	61,9	34,045
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,12	0,048
8.3	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ-Ч	0,12	0,048
9	Е66-21-5 К=1,5	НАБИВКА САЛЫНКИ И УСТАНОВКА СПЕЦ ШАЙБЫ НА ПОСАДОЧНОЕ МЕСТО РЕДУКТОРА ВНЕШНИЙ Д-121 ММ ВНУТРЕННИЙ Д-91ММ ТОЛЩИНА -12ММ	ШТ		1,0
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	8,660	12,990
10	Е22-02-076-20	МОНТАЖ РЕДУКТОРА	Т		0,08
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	9,52	1,047
10.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,084	0,007
10.3	300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-Ч	0,084	0,007
10.4	Деф. акт	ВЕТОЩЬ	КГ		3
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		137,655
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		0,110
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	300	КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ГИДРОЭНЕРГЕТИЧЕСКОМ СТРОИТЕЛЬСТВЕ 50 Т	МАШ-Ч		0,014
4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ-Ч		0,096
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
5	Деф. акт	ШЛИФ КРУГ	ШТ		0,3
6	Деф. акт	ВЕТОЩЬ	КГ		3
7	Деф. акт	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ Т-4ММ	ШТ		3,0
8	Деф. акт	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L=200мм	КГ		28,886
9	Возврат	БОЛТ, ГАЙКА И ШАЙБА М-30мм L=200мм	КГ		25,997

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник АРУ АБМК

Ш.Б. Дурматов

«14» 01. 2022 г.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшиеся, комиссия в составе заместителя начальника АРУ АБМК Г.Рузикулов, начальника ПО АРУ АБМКФ.Атоков, главного инженера по организации эксплуатации и ремонта Д.Хаккиева, начальника механического отдела Г.Рахмонов, начальника насосной станции «Жайхун» Г.Жураев, составили настоящий акт о том, что для ремонта дискового затвора Д-800 мм.на напорном трубопроводе насосного агрегата необходима выполнить ниже следующие работы:

№	Наименование выполняемых работ	Ед.изм.	Кол-во
Демонтаж дискового затвора Д-800 мм			
1	Демонтаж дискового затвора Д-800 мм с помощью мостового крана и ручными приспособлениями с установкой на ремонтную площадку(откручивание болтов с гайками и шайбами М-30мм L=200мм -48 шт.) масса 400 кг.	шт	1
2	Срезка с помощью машины шлифовальные (болгарки) негодных головок болтов, шпилек и т. д.	шт	18
2.1	Шлиф круг(отрезной)	шт	0,5
3	Демонтаж редуктора с помощью мостового крана и ручными приспособлениями (откручивание болтов с гайками М-18мм L=120мм -4 шт.)масса 80кг.	шт	1
Очистительные и ремонтные работы:			
1	Изготовление прокладки из паранитат-4мм на фланце Д-800 мм (очистка вручную и металлическими щетками от старой прокладки, ржавчины и грязи, установка прокладки по шаблону со смазкой поверхности солидолом)	шт	2
2	Изготовление прокладки из паранитат-4мм на посадочное место редуктора (установка прокладки по шаблону со смазкой поверхности солидолом)	шт	1
3	Очистка и обработка резьбы болтов и шпилек с помощью лерки и метчиков смазка жирными материалами (замена негодных болтов с шайбами М-30мм L=200мм -18 шт.)	шт	30
4	Ревизия привода редуктора(устранение неполадок и смазка) масса80 кг.	шт	1
5	Монтаж дискового затвора Д-800 мм с помощью мостового крана и ручными приспособлениями (закручивание болтов с гайками и шайбами М-30мм L=200мм -48 шт.) масса 400 кг.	шт	1
6	Набивка сальника и установка спец. шайбы на посадочное место редуктора внешний d-121 мм внутренний d-91 мм толщина -12 мм.	шт	1
7	Монтаж редуктора с помощью мостового крана и ручными приспособлениями (закручивание болтов с гайками М-18мм L=120мм -4 шт.) масса 80кг.	шт	1
8	Ветошь	кг	3

Примечание: Ремонтные работы ведутся в стесненных, сырых и трудных условиях труда

Подписи:

Г.Рузикулов

Ф.Атоков

Д.Хаккиев

Г.Рахмонов

Г.Жураев

г.Бухара, проспект Навоий, 5/1 Тел/Факс (0 365) 223-43-17; (+99890) 635-32-25; (+99888) 305-29-03;
р/с:20208000904468301001 г.Ташкент «АЛОКА БАНК», МФО: 00401, ИНН: 206161463, ОКЕД 71110

Свидетельство об аккредитации юридических лиц, занимающихся экспертизой
строительных объектов ҚЭЛ-00092 от 23.07.2020 год.



«УТВЕРЖДАЮ»
Учредитель предприятия
К.А.Хамраева
17 Января 2022 год.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №6/22 СД-2

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту на: «Ремонта дискового затвора Д-800ММ на напорном трубопроводе насосного агрегата на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: АРУ АБМК

Источник финансирования: Бюджетные средства

Ген проектировщик: 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.

2. Материалы представленные на экспертизу:

Письмо-заявка заказчика на проведение экспертизы.

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 калькулирование затрат в текущих ценах.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по «Ремонта дискового затвора Д-800ММ на напорном трубопроводе насосного агрегата на насосной станции «Жайхун» 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 - 137,655 чел/час.

Согласно протокола тендерной комиссии УЭ АБМК №2 от 4 октября 2021 часовая ставка затрат труда рабочих-строителей без учёта 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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущих ценам исходя из нормативной потребности в соответствующего вида машин из расчёт за 05.01.2022г. в соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 0 тыс.сум.

Цены на строительные материалы приняты по справочным материалам предоставленным ООО «Экономический анализ и экспертиза» справки приобретенных материалов Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту -1278,212 тыс.сум с учетом транспортных расходов -1342,123 тыс.сум.

Уровень прочих затрат подрядчика принимаются в размере 18% от суммы прямых затрат и составляют-517,948 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах без НДС по объекту -3859,166 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах с НДС по объекту -4438,041 тыс.сум

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»

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 № ПП-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 согласования текущих цен 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. Отмечается что вся ответственность за правильность и достоверность предоставленных первичных исходных данных возлагается на заказчика.

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 на «Ремонта дискового затвора Д-800ММ на напорном трубопроводе насосного агрегата на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 4438,041 (Четыре миллиона четыреста тридцать восемь тысяч сорок один) сумм с НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт :



Сафаров.Ш

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

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

Сметная стоимость - 2 885 583 сум.

Нормативная трудоемкость – 96,241 чел.час.

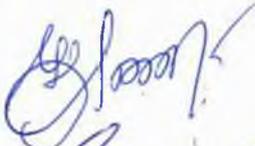
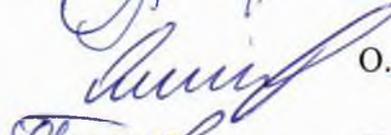
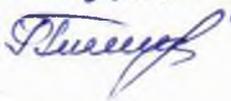
Составлена в текущих ценах.

Первый зам. начальника УЭ АБМК :

Начальник ПСО

Специалист:




А. У. Нарзиев

О. Д. Янгиев

Х. Н. Рузиева

Бухара – 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

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:

$$С_{зн} = 96,241 \times 11618 = 1118,128 \text{ тыс.сум}$$

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

$$1118,128 \times 25\% = 279,532 \text{ тыс.сум.}$$

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

$$1118,128 + 279,532 = 1397,66 \text{ тыс.сум}$$

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 расчёт за 05.01.2022г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 109,400 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 635,112 тыс. сум, с учетом транспортных затрат 666,868 тыс. сум

4.Прочие расходы подрядчика:

Прп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -335,275 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 2509,203 тыс.сум

НДС 15% - 376,380 тыс.сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 2885,583 тыс.сум

Стоимость работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

составляет: - 2 885 583 (Два миллиона восемьсот восемьдесят пять тысяч пятьсот восемьдесят три) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

Подпись
17.08.2022

Хамроева Ш.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		(в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	1118,128
2	Отчисление на страхование	279,532
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	109,400
4	Строительные материалы	635,112
	Итого :	2142,172
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	31,756
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	Итого :	2173,928
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	335,275
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	2509,203
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	376,380
	ВСЕГО:	2885,583

Расчет составила:



Хамроева Ш.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1-1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

Сметная стоимость

В текущих ценах
1862,640 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					на ед.изм.	общая
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1-1						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,241	11618	1118128,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,390	0	0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			1118128,0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	2,55	0	ЗАКАЗЧИК
4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,4	1000	3400,0
5	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	7,4	14000,0	103600,0
6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,4	1000	2400,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			109400,0
В.Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:			СУМ			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	2,88	14000	40320,0
8	45077	ПРОПАН-БЕТАН СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,32	5000,0	1600,0
9	Деф. акт	САЛЬНИКОВАЯ ПЛАТКА Х/Б	КГ	5,1	30000,0	153000,0
10	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L=220 ММ	ПШ/КГ	4/5,75	40000	230000,0
11	Деф. акт	ГАЙКА М30ММ	ПШ/КГ	8/1,796	40000	71840,0
12	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗОБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,37	13000,0	4810,0
13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Т=02	Т	0,0059	15480000	91332,0
14	44897	ШЛИФКРУГЫ	ПШ	1,00	19000,0	19000,0
15	Деф. акт	НИГРОЛЬ	КГ	0,3	10700	3210,0
16	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ	2	10000	20000,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			635112,0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			1862640,0

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Н.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗНЕВА Х.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБК

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
		ШНК 4.02.70-05 прил 5 п.5 к=1.1 п.3.1 к=1,25			
1	E66-018-08	ДЕМОНТАЖ САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ВНЕ КАМЕР ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 800 ММ	ШТ	1,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,84	18,266
1.2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,63	2,63
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	2,43	2,43
1.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,29	1,29
1.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,08	1,08
1.6	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,32	0,32
2	E1306-003-01	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ЩЕТКАМИ	М2	0,63	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,9	1,052
3	E66-021-05	ЗАМЕНА НАБИВКИ САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 1000 ММ	ШТ	1,00	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,66	16,075
3.2	Деф. акт	САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА Х/Б	КГ		5,1
4	E2401-027-12	УСТАНОВКА САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ДИАМЕТРОМ ТРУБ 800 ММ	ШТ	1,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,780	60,848
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,76	8,76
4.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	7,40	7,40
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,12
4.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,40	2,40
4.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,11	2,11
4.7	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L-220 ММ	ШТ/КГ		4/5,75
4.8	Деф. акт	ГАЙКА М30ММ	ШТ/КГ		8/1,796
4.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		1,8
4.10	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,37
4.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0059
4.12	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		1,0
4.13	Деф. акт	НИГРОЛЬ	КГ		0,3
4.14	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ		2
Итого по локальной ресурсной ведомости:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		96,241
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		11,390
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч		2,550
4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		3,4
5	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч		7,4
6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,4
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		2,88
8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,32
9	Деф. акт	САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА Х/Б	КГ		5,1
10	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L-220 ММ	ШТ/КГ		4/5,75
11	Деф. акт	ГАЙКА М30ММ	ШТ/КГ		8/1,796
12	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,37
13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0059
14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		1,00
15	Деф. акт	НИГРОЛЬ	КГ		0,3
16	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ		2

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник АРУ АБМК

Ш.Б. Дурматов

2022 г.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшиеся, комиссия в составе заместителя начальника АРУ АБМК Г.Рузикулов, начальника ПО АРУ АБМК Ф.Атоков, главного инженера по организации эксплуатации и ремонта Д.Хаккиев, начальника механического отдела Г.Рахмонов, начальника насосной станции «Жайхун» Г.Жураев, составили настоящий акт о том, что для ремонта компенсатора Д-800 мм. на трубопроводе насосного агрегата необходима выполнить ниже следующие работы:

№	Наименование выполняемых работ	Ед.изм.	Кол-во
1	Демонтаж компенсатора Д-800 мм массой до 150 кг с помощью болтов шайб и гаек М-30, L = 220 мм, 24 шт.	шт	1
2	Замена поврежденных болтов, гаек и гаек на новые М-30, L = 220 мм.	к-т	4
3	Устранить старый сальник с посадочного места	п.м./кг	2,52/5,1
4	Сдвинуть фланцевый держатель сальника до 150 кг на расстоянии 25 см, и очистить сальниковое посадочное место от жирной грязи и ржавчины	шт/м2	1/0,63
5	На сальниковое посадочное место установить резиновый сальник Д-32 мм. (1 слой)	п.м./кг	2,52/5,1
6	Очистка и обработка резьбы болтов и гаек М-30, L = 220 мм.с помощью лерки и метчиков.	шт	24
7	Монтаж компенсатора Д-800 мм с весом до 150 кг с помощью болтов шайб и гаек М-30, L = 220 мм. 24 шт.	шт	1
8	Смазать нигролом болты и гайки М-30, L=220 мм. 24 шт	кг	0,3
9	Ветошь	кг	2

Примечание: Ремонтные работы ведутся в стесненных, сырых и трудных условиях труда

Подписи:

Г.Рузикулов

Ф.Атоков

Д.Хаккиев

Г.Рахмонов

Г.Жураев

г.Бухара, проспект Навоий, 5/1 Тел/Факс (0 365) 223-43-17; (+99890) 635-32-25; (+99888) 305-29-03;
р/с:20208000904468301001 г.Ташкент «АЛОКА БАНК», МФО: 00401, ИНН: 206161463, ОКЕД 71110

Свидетельство об аккредитации юридических лиц, занимающихся экспертизой
строительных объектов КЭЛ-00092 от 23.07.2020 год.



«УТВЕРЖДАЮ»

Учредитель предприятия

К.А.Хамраева

17 Января 2022 год.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №6/22 СД-1

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту на: «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: АРУ АБМК

Источник финансирования: Бюджетные средства

Ген проектировщик: 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.

2. Материалы представленные на экспертизу:

Письмо-заявка заказчика на проведение экспертизы.

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 калькулирование затрат в текущих ценах.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитектростроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектростроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют - 96,241 чел/час.

Согласно протокола тендерной комиссии УЭ АБМК №2 от 4 октября 2021 часовая ставка затрат труда рабочих-строителей без учёта 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

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 АВС-4 ЗА 01.01.2016г. в соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 109,400 тыс.сум.

Цены на строительные материалы приняты по каталогу текущих цен 4-квартала 2018 года ООО «Экономический анализ и экспертиза» справки приобретенных материалов Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту - 635,112 тыс.сум с учетом транспортных расходов -666,868 тыс.сум.

Уровень прочих затрат подрядчика принимаются в размере 18% от суммы прямых затрат и составляют-335,275 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах без НДС по объекту -2509,203 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах с НДС по объекту -2885,583 тыс.сум

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»

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 № ПП-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 согласования текущих цен 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. Отмечается что вся ответственность за правильность и достоверность предоставленных первичных исходных данных возлагается на заказчика.

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 на «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 2885,583 (Два миллиона восемьсот восемьдесят пять тысяч пятьсот восемьдесят три) сумм с НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт :



Сафаров.Ш

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

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

Сметная стоимость - 2 885 583 сум.

Нормативная трудоемкость – 96,241 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 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

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:

$$С зп = 96,241 \times 11618 = 1118,128 \text{ тыс.сум}$$

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

$$1118,128 \times 25\% = 279,532 \text{ тыс.сум.}$$

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

$$1118,128 + 279,532 = 1397,66 \text{ тыс.сум}$$

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 расчёт за 05.01.2022г. В соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 109,400 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 635,112 тыс. сум, с учетом транспортных затрат 666,868 тыс. сум

4.Прочие расходы подрядчика:

Прп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -335,275 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 2509,203 тыс.сум

НДС 15% - 376,380 тыс.сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 2885,583 тыс.сум

Стоимость работ по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

составляет: - 2 885 583 (Два миллиона восемьсот восемьдесят пять тысяч пятьсот восемьдесят три) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:

Подпись

« 17 » Января 2022

Хамроева Ш.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

№	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах
		(в тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	1118,128
2	Отчисление на страхование	.279,532
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	109,400
4	Строительные материалы	635,112
	Итого :	2142,172
5	Транспортные затраты на кабельную продукцию-1,5%	0
6	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	31,756
7	Заготовительно-складские расходы -2%	0
	Итого :	2173,928
8	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	335,275
9	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
10	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	2509,203
11	Коэффициент риска -5%	0
12	НДС - 15%	376,380
	ВСЕГО:	2885,583

Расчет составила:



Хамроева Ш.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная ресурсная смета)

№ 1-1

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

Сметная стоимость

В текущих ценах
1862,640 ТЫС.СУМ.

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
					в текущем уровне	
					на единицу	общая
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ N 1-1						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	96,241	11618	1118128,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	11,390	0	0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:				СУМ		1118128,0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИБАТОК НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	2,55	0	ЗАКАЗЧИК
4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,4	1000	3400,0
5	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	7,4	14000,0	103600,0
6	1147	МАШИНЫ ПИЩЕВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,4	1000	2400,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:				СУМ		107400,0
В Т.Ч. ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА МАШИНИСТОВ:				СУМ		
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	2,88	14000	40320,0
8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,32	50000	16000,0
9	Деф. акт	САЛНИКОВАЯ ПЛАНКА ХБ	КГ	5,1	30000,0	153000,0
10	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L-220 ММ	ШТ КГ	4/5,75	40000	200000,0
11	Деф. акт	ГАНКА М30ММ	ШТ КГ	8/1,796	40000	71840,0
12	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗОБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,37	130000	48100,0
13	25319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ 542	Т	0,0059	1540000	91340,0
14	44897	ЦЕНФКРУГ П	ШТ	1,00	19000,0	19000,0
15	Деф. акт	ПИРОЛЬ	КГ	0,3	10700	3210,0
16	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ	2	10000	20000,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:				СУМ		635112,0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:				СУМ		1862640,0

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗНЕВА Х.

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1-1
(локальная ресурсная смета)

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КОМПЕНСАТОРА Д-800ММ НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(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	
				изм. ед. измерения	по проектным данным
ШНК 4.02 70-05 прил 5 п.5 к=1,1 п.3.1 к=1,25					
1	E66-018-08	ДЕМОНТАЖ САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ВНЕ КАМЕР ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 800 ММ	ШТ	1,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	9,84	18,266
1.2	2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	2,63	2,63
1.3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	2,43	2,43
1.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,29	1,29
1.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,08	1,08
1.6	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,32	0,32
2	E1306-003-01	ОЧИСТКА ПОВЕРХНОСТИ ШЕТКАМИ	М2	0,63	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,9	1,052
3	E66-021-05	ЗАМЕНА НАБИВКИ САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ДИАМЕТРОМ ТРУБ ДО: 1000 ММ	ШТ	1,00	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,66	16,075
3.2	Деф. акт	САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА Х/Б	КГ		5,1
4	E2401-027-12	УСТАНОВКА САЛЬНИКОВЫХ КОМПЕНСАТОРОВ ДИАМЕТРОМ ТРУБ 800 ММ	ШТ	1,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,780	60,848
4.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	8,76	8,76
4.3	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	7,40	7,40
4.4	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,12
4.5	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,40	2,40
4.6	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,11	2,11
4.7	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L-220 ММ	ШТ/КГ		4/5,75
4.8	Деф. акт	ГАЙКА М30ММ	ШТ/КГ		8/1,796
4.9	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		1,8
4.10	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,37
4.11	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0059
4.12	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		1,0
4.13	Деф. акт	НИГРОЛЬ	КГ		0,3
4.14	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ		2
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		96,241
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		11,390
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ.-Ч		2,550
4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч		3,4
5	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч		7,4
6	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		2,4
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		2,88
8	45077	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,32
9	Деф. акт	САЛЬНИКОВАЯ НАБИВКА Х/Б	КГ		5,1
10	Деф. акт	БОЛТЫ М 30 ММ L-220 ММ	ШТ/КГ		4/5,75
11	Деф. акт	ГАЙКА М30ММ	ШТ/КГ		8/1,796
12	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3		0,37
13	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т		0,0059
14	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ		1,00
15	Деф. акт	НИГРОЛЬ	КГ		0,3
16	Деф. акт	ВЕТОШЬ	КГ		2

СОСТАВИЛА:

ХАМРОЕВА Ш.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

«УТВЕРЖДАЮ»

Начальник АРУ АБМК

Ш.Б. Дурматов

2022 г.



ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшиеся, комиссия в составе заместителя начальника АРУ АБМК Г.Рузикулов, начальника ПО АРУ АБМК Ф.Атоков, главного инженера по организации эксплуатации и ремонта Д.Хаккиев, начальника механического отдела Г.Рахмонов, начальника насосной станции «Жайхун» Г.Жураев, составили настоящий акт о том, что для ремонта компенсатора Д-800 мм. на трубопроводе насосного агрегата необходима выполнить ниже следующие работы:

№	Наименование выполняемых работ	Ед.изм.	Кол-во
1	Демонтаж компенсатора Д-800 мм массой до 150 кг с помощью болтов шайб и гаек М-30, L = 220 мм, 24 шт.	шт	1
2	Замена поврежденных болтов, гаек и гаек на новые М-30, L = 220 мм.	к-т	4
3	Устранить старый сальник с посадочного места	п.м./кг	2,52/5,1
4	Сдвинуть фланцевый держатель сальника до 150 кг на расстоянии 25 см, и очистить сальниковое посадочное место от жирной грязи и ржавчины	шт/м2	1/0,63
5	На сальниковое посадочное место установить резиновый сальник Д-32 мм. (1 слой)	п.м./кг	2,52/5,1
6	Очистка и обработка резьбы болтов и гаек М-30, L = 220 мм.с помощью лерки и метчиков.	шт	24
7	Монтаж компенсатора Д-800 мм с весом до 150 кг с помощью болтов шайб и гаек М-30, L = 220 мм. 24 шт.	шт	1
8	Смазать нигролом болты и гайки М-30, L=220 мм. 24 шт	кг	0,3
9	Ветошь	кг	2

Примечание: Ремонтные работы ведутся в стесненных, сырых и трудных условиях труда

Подписи:

Г.Рузикулов

Ф.Атоков

Д.Хаккиев

Г.Рахмонов

Г.Жураев

г.Бухара, проспект Навоий, 5/1 Тел/Факс (0 365) 223-43-17; ☎ (+99890) 635-32-25; (+99888) 305-29-03;
р/с:20208000904468301001 г.Ташкент «АЛОКА БАНК», МФО: 00401, ИНН: 206161463, ОКЕД 71110

Свидетельство об аккредитации юридических лиц, занимающихся экспертизой
строительных объектов ҚЭЛ-00092 от 23.07.2020 год.



«УТВЕРЖДАЮ»
Учредитель предприятия
К.А.Хамраева
17 Января 2022 год.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №6/22 СД-1

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту на: «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: АРУ АБМК

Источник финансирования: Бюджетные средства

Ген проектировщик: 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.

2. Материалы представленные на экспертизу:

Письмо-заявка заказчика на проведение экспертизы.

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 калькулирование затрат в текущих ценах.

4.Краткое содержание проектных решений:

Представленная на экспертизу сметная документация по «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» составлена в текущих ценах с применением ресурсного метода и составлена на основании дефектного акта, представленного организацией заказчика и в соответствии с поручением руководства Госархитектростроя Республики Узбекистан, Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектростроя Республики Узбекистан проведён расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют - 96,241 чел/час.

Согласно протокола тендерной комиссии УЭ АБМК №2 от 4 октября 2021 часовая ставка затрат труда рабочих-строителей без учёта 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 23.08.2021г.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущих ценам исходя из нормативной потребности в соответствующего вида машин из расчёт за 05.01.2022г. в соответствии с этим суммарные затраты на эксплуатацию машин и механизмов составляют 109,400 тыс.сум.

Цены на строительные материалы приняты по справочным материалам предоставленным ООО «Экономический анализ и экспертиза» справки приобретенных материалов Стоимость строительных материалов согласно ресурсной сметы по данному объекту -635,112 тыс.сум с учетом транспортных расходов -666,868 тыс.сум.

Уровень прочих затрат подрядчика принимаются в размере 18% от суммы прямых затрат и составляют-335,275 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах без НДС по объекту -2509,203 тыс.сум

Стоимость в текущих ценах с НДС по объекту -2885,583 тыс.сум

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»

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 № ПП-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 согласования текущих цен 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. Отмечается что вся ответственность за правильность и достоверность предоставленных первичных исходных данных возлагается на заказчика.

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 на «Текущий ремонт компенсатора Д-800ММ на насосной станции «Жайхун» рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 2885,583 (Два миллиона восемьсот восемьдесят пять тысяч пятьсот восемьдесят три) сумм с НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт :



Сафаров.Ш