

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

Umumiy ma'lumot

INN:	305241599
Ro'yxatdan o'tkazuvchi organ:	Davlat xizmatlari markazi
Davlat ro'yxatidan o'tkazilgan sana:	24.01.2018
Davlat ro'yxatidan o'tkazilgan raqami:	568490
Yuridik shaxsning nomi:	"GIDROTAMIR" 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:	7 000 000,00 UZS

Boshqaruvchi haqida ma'lumot

Rahbarning F.I.SH.:	AZIMOV O'TKIRJON HALIMOVICH
Rahbarning STIR:	449570149

Ta'asischilar va ularning ustav fondidagi ulushi haqida ma'lumotlar

1. Azimov O'tkirjon Halimovich	100,00
2.	
3.	
4.	
5.	

Kontakt ma'lumotlari

Elektron pochta manzili:	FARRUH.FAYZIEV@umail.uz
Aloqa telefoni:	973011848
MHOBT kodi:	1706204853 - Buxoro viloyati, Olot tumani, Chorbog' QFY
Ko'cha, uy, xonadon:	Usmonsheh qishlog'i

02/03/2022 uchun amal axborot



14.11.2022 даги

“GIDROTA’MIR” MCHJ ва Олот туман Аму-Бухоро машина канали бошқармаси ўртасида 10 112 538,00 сўм умумий суммага тузилган 176346 - 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				
Ноябрь	10 112 538,00			10 112 538,00
Декабрь				
Жами йил бўйича	10 112 538,0			10 112 538,0

Жами 10 112 538,00 сўм

Ўн миллион бир юз ўн икки минг беш юз ўттиз саккиз сўм 00 тийин

сумма сўз билан

Юқоридаги кўрсатилган суммадан 3 033 761,40 сўм ёки 30,00%*** шартноманинг умумий суммасидан 30 % ***2022 йилнинг ноябр ойида тўланиши лозим.

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

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

(***) — Юқоридаги кўрсатилган суммадан ойдаги _____% 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 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.

Вазначилик бўлинмасининг
ходими қабул қилди

(имзо)

Буюртмачи ходими
қабул қилди

(имзо)

«__» _____ 2022 й.

«__» _____ 2022 й.

“14” noyabr 2022 yil

Olot shaxar.

“GIDROTA’MIR” MCHJ keyingi o‘rinlarda “Pudratchi” deb yuritiladi, o‘zining nizomi asosida raxbar O‘.H.Azimov 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 Jayxun nasos stansiyasidagi nasos agregatlari yordamchi uskunalari joriy ta’irlash ishlarini tuzilgan loyiha smeta hujjatlariga asosan bajarishni, “Buyurtmachi” esa bajarilgan joriy ta’irlash ishlarini qabul qilib olishni hamda to’lovni amalga oshirishni o‘z zimmlariga oladilar.
- 2.2. Ushbu shartnomaning umumiy summasi 10 112 538(O’n million bir yuz o’n ikki ming besh yuz o’ttiz sakkiz)so’mni tashkil etadi.

2.SHARTNOMA BUYICHA KELISHUV NARXLAR

- 2.1. “Buyurtmachi” tomondan taqdim qilingan hujjatlarga asosan ta’irlash ishlarining 10 112 538(O’n million bir yuz o’n ikki ming besh yuz o’ttiz sakkiz)so’mni tashkil etadi.
- 2.2. Shartnomaning boshlanishi “14” noyabr 2022 yil. Shartnomaning amal kilish muddati “31” dekabr 2022 y. Ta’irlash ishlari boshlanishi Uz.Res.Prezidentini 28.02.2007yildagi 594-sonli karoriga muvofik majburiy ruyxatga olinib, avans tulovi tulangandan sung. Ta’irlash ishlarini tugatish vakti “30” noyabr 2022 y.

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

- 3.1. Ta’irlash 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’irlash 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, ishlab bajarishi va xizmatlar ko’rsatilishi taqiqlangan. “Pudratchi” mazkur fatmonga amal qilishi shart.
- 3.3. “Buyurtmachi” tomondan ta’irlash ishlarini bajarish davrida “Pudratchi”ga o‘zi tomondan xarid qilingan ta’irlash materiallarini taqdim qilishi mumkin.
- 3.4. Ta’irlash ishlari to‘xtab qolganligi uchun sababchi bo‘lgan tomonbuning oqibatida kelib chiqadigan har qanday kamomad yoki javobgarlikni o‘z zimmasiga oladi.
- 3.5. Ta’irlash ishlari tugallab foydalanishga topshirish uchun tuzilgan komissiya dalolatnomasi tasdiqlangandan sung ta’irlash ishlari tamom bo‘lgan deb hisoblanadi.

4.TO‘LOV SHARTI VA TARTIBI

- 4.1. Ushbu shartnomaning umumiy narxi 10 112 538(O’n million bir yuz o’n ikki ming besh yuz o’ttiz sakkiz) (Shundan QOS summasi 1 319 027 so‘m)so’mni tashkil etadi. “Buyurtmachi”ta’irlash ishlarini boshlash uchun “Pudratchi”gashartnoma narxining 30% yoki 3 033 761.40 so‘m miqdorda oldindan to‘laydi va bu oldindan to‘lov 2022 yilning noyabr oyida amalga oshiriladi. “Buyurtmachi” tomondan yakuniy to‘lov “Pudratchi” ta’irlash 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 tomondan shartnomada ko’rsatilgan summadahoshikcha bajarilgan ishlar uchun “Buyurtmachi” tomondan to‘lovlar amalga oshirilmaydi.

5.PUDRATCHINING MAJBURIYATLARI

- 5.1. Shartnoma bahosi 10 112 538(O’n million bir yuz o’n ikki ming besh yuz o’ttiz sakkiz)so‘m bo‘lgan ta’irlash ishlari yuqorida kelishilgan muddatda tugatish va foydalanishga topshirish.
- 5.2. Maxsus ta’irlash ishlarini bajarish uchun maxsus yollanma pudratchi tashkilotlarni jalb kiladi.
- 5.3. Har haftaning dushanba kunida joriy haftada bajarilgan ta’irlash montaj ishlari to‘g‘risidagi tegishli hujjatlarni “Buyurtmachi”ga taqdim kilishi shart. Agar ta’irlash mazkur shartnomada ko’rsatilgan muddatda pudratchining aybi bilan foydalanishga topshirilmasa, u holda buyurtmachiga quyidagi tartibda jarima to‘laydi:
 - ta’irlash 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 tomondan bildirilgan yozma ravishdagi da’vordan keyin 10 kun muddat mobaynida tolanishi shart.
- 5.4. Pudratchi shartnomada nazarda tutilgan mablag‘ doirasida ta’irlash ishlarini bajaradi va shunga muvofik bajarilgan ta’irlash 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 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 vazirligida 2850-son bilan ro'yxatga olingan "Uzbekiston Respublikasi byudjet tizimi byudjetlarining g'azna ijrosi 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'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 xal qilinadi, kelishish imkoni bo'lmaganda esa Buxor 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 imzolanishi kerak.

10. TOMONLARNING YURIDIK MANZILLARI VA BANK REKVIZITLARI

«Gidrotamir» MCHJ

Manzil: Charbag USMONSHEX

Tel: 93 625 56 35

Xr: 20208000400832634001

Olot shaxri. Xalq banki

MFO-00673,

INN 305241599



U.X.Azimov.

"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



B Durmatov.

Xukukiy x...

Ushbu shartnoma loyihasini amaldagi O'zbekiston Respublikasi Fuqarolik kodeksin yurituvchi subyektlar faoliyatining shartnomaviy -xukukiy bazasi tug'risida" gi 1999 boshka Konunlari va normativ xujjatlari asosida shartnomani imzolashga rozilik bildir...

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 № 176346 на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса

Способ проведения электронный

Дата 10.11.2022

Время рассмотрения 10.11.2022 11:18

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 10.11.2022 года № лота 176346.

Метод оценки предложений – Бальный метод (Весовой коэф.технико-квалификационной части: 90.00 / Весовой коэф. ценовой части: 10.00)

Мин. балл: 0

Предмет закупки:

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Ревизия очистка №4 электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 квт 750 об/мин на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 389 857.00
Стартовая сумма	3 389 857.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Ревизия очистка №10 электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 квт 750 об/мин на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 389 857.00
Стартовая сумма	3 389 857.00
Валюта	UZS

Наименование товара (работы, услуги)	Услуга по текущему ремонту насоса
Подробное описание	Ревизия очистка №8 электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 квт 750 об/мин на насосной станции "Жайхун"
Количество товара	1.00
Единица измерения	
Цена товара (услуги) за единицу	3 389 857.00
Стартовая сумма	3 389 857.00
Валюта	UZS

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

Критерий №1 Солик тугрисида

Тип: Бинарное значение

Описание: Солиқдан қардорлиги йук тугрисида маълумот

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
000 PARADISE VOSTOK	20	1	10	Экспертная		
000 GIDROTAMIR	20	1	15	Экспертная		

Критерий №2 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
000 PARADISE VOSTOK	20	1	10	Экспертная		
000 GIDROTAMIR	20	1	15	Экспертная		

Критерий №3 Солиқдан

Тип: Бинарное значение

Описание: Солиқдан қарздорлиги йуқлиги тугрисида маълумот

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
000 PARADISE VOSTOK	20	1	10	Экспертная		
000 GIDROTAMIR	20	1	15	Экспертная		

Критерий №4 Бажариладиган ишларга бериладиган кафолат муддати

Тип: Бинарное значение

Описание: Кафолат муддати бир йилдан кам бўлмаслиги шарт кушимча тижорат таклифни киритинг

Обязательность: Критично

Наименование участника	Макс балл	Значение участника	Балл участника	Тип оценки	Примечание	Причина
ООО PARADISE VOSTOK	20	1	15	Экспертная		
ООО GIDROTAMIR	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)
ООО PARADISE VOSTOK	10 169 571.00	10 158 000.00 UZS	10 158 000.00	00.00	10 158 000.00	08.11.2022 21:36:39	9.95525
ООО GIDROTAMIR	10 169 571.00	10 112 538.00 UZS	10 112 538.00	00.00	10 112 538.00	08.11.2022 22:33:41	10

Итоговая оценка участников включая финансовой части составила:

Наименование участника	Общий балл по технической части	Общий балл по финансовой части	Итоговый балл
ООО PARADISE VOSTOK	50.625	9.95525	60.58025
ООО GIDROTAMIR	73.125	10	83.125

Закупочная комиссия по отбору наилучшего предложения лот № 176346 от 10.11.2022 года на приобретение Услуга по текущему ремонту насоса определила победителем:

ООО GIDROTAMIR
305241599

и резервный исполнитель: ООО PARADISE VOSTOK (302097337)

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



ABMK Olot tuman boshqarmasi boshlig'i

SH.B.Durmatovga

<<Gidrotamir>>

MCHJ rahbari :O'.Azimov

Tomonidan

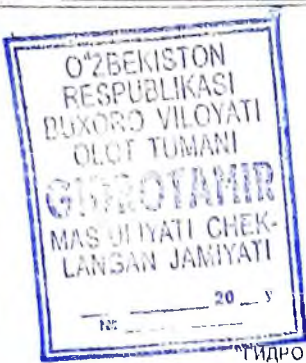
Kafolat xati

Sizga shuni yozib ma'lum qilamanki elektron birja savdolari orqali 2022-yil 2-Noyabr sanasida savdo qo'yilgan 22110012176346 lot bo'yicha Olot tuman ABMK boshkarmasi tasarrufidagi "Jayxun" nasos stantsiyasidagi markasi Д-6300-80 (24НДС) elektrodivigatel markasi ДНЗ-3-17-22-8Уз №4,8,10 nasos agregatlarini taftish qilish (joriy ta'mirlash) ishlari savdoga qo'yilgan. Savdo talabi bo'yicha kafolat mudatini 1 yil qilib qo'yilgan. Men ushbu kafolat mudatini 1 yil mobaynida beraman

"Gidrotamir" MCHJ raxbari



O'.Azimov



Олот АБМК раҳбари
Ш.Б.Дурматовга

Тижорат таклиф

"ГИДРОТАМИР" МЧЖ сизга шуни ёзиб маълум қиладики бизнинг жамиятимиз Олот АБМК тасаруфидаги Жаихун нист нинг Д-6300-80 (24 НДС) с электродвигател маркази СДНЗ-2-17-22-8Уз Булган №8,10,4 агрегатларини тафтиш қилиш (жорий таъмирлаш) ишларини 10 112 538 (Ун миллион бир юз ун икки минг бош юз уттиз саккиз) сумга бажариб беришни таклиф қиламиз

№	Шифр номери норматив ва келиб чиққан ресурслар	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Цена за ед.	Всего
				по смете	по проектным данным		
ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНЗ-2-17-22-8Уз С МОЩНОСТЬЮ 1600 кВт							
1	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ СПЕЦИАЛЬНЫХ БОЛТОВ М-36ММ L=250ММ-12ШТ НА СОЕДИНИТЕЛЬНУЮ МУФТУ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ НА ОСНОВНОГО РОТОРА	ШТ	10			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	4		
2	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНЗ-2-17-22-8Уз С ОТКРУЧИВАНИЕ ШПИНДЕЛЕЙ С ГАЙКАМИ М-30ММ L=200ММ-4ШТ И НАГРЕВНЫХ БОЛТОВ М-30ММ L=150ММ-7ШТ НА СТАНОВКОН НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ ОПИСТКА	КОМПЛ	10			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	20	20		
1	21954	ТАКЕ-ТАЖНИК (СТРОИТЕЛЬ)	ЧЕЛ.Ч		1,5		
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5		
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5		
3	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ МАСЛЯНЫХ КРЫШЕК ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-12ММ L=50ММ-16ШТ	ШТ	80			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2,0		
4	Акк. хронометраж	СНЯТИЕ ФОНТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-18ММ L=80ММ-8ШТ	КОМПЛ	100			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	2		
5	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ КРЫШКИ ПОДШИПНИКА С НАСТАНОВКОН НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-18ММ L=80ММ-8ШТ	ШТ	100			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0	0		
1	21954	ТАКЕ-ТАЖНИК (СТРОИТЕЛЬ)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
6	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ БАББИТОВОГО ПОДШИПНИКА С ДВИГАТЕЛЯ С НАСТАНОВКОН НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ С ЗАМОНА ПОДШИПНИКА	КОМП	200			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
1	21954	ТАКЕ-ТАЖНИК (СТРОИТЕЛЬ)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
7	Акк. хронометраж	ДЕМОНТАЖ МАСЛЯНЫХ ВАНИ С НАСТАНОВКОН НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20ММ L=60ММ-16ШТ	ШТ	200			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8		
1	21954	ТАКЕ-ТАЖНИК (СТРОИТЕЛЬ)	ЧЕЛ.Ч		1		
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1		
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1		
8	Акк. хронометраж	СНЯТИЕ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ КРАНА С НАСТАНОВКОН НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ	ШТ	100			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	8	8		
1	21954	ТАКЕ-ТАЖНИК (СТРОИТЕЛЬ)	ЧЕЛ.Ч		0,4		
1	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,4		
1	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,4		
9	Акк. хронометраж	ИЗЪЕМОВА ВКЛАДЫШНЫХ ПОДШИПНИКОВ ДВИГАТЕЛЯ	КОМП ШТ	20			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	10		
ОПЕРАТИВНЫЕ РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ							
10	Акк. хронометраж	ОПЕРАТИВНОЕ ПЕРИОДИЧЕСКОЕ СМАЗЫВАНИЕ С ПРУЖИ	ШТ	200			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
11	Акк. хронометраж	МОНТАЖ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ ЗАМЕР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ЗАБОРОВ	ШТ	1			

		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	12	12		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,6		
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,6		
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		0,6		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ НАПЛЕ ПОМОЩЬЮ МОС ТОВОГО КРАПА И РУЧЬЯМИ ПРИБ ПОСОБ И ПИЯМИ (ОДЕРУЖИВАНИЕ БОЛТОВ М 50ММ L=50ММ-ШПТ)	ШП		2,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1		
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1		
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		1		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ КАМЫШОВОГО ПОДШИВНИКА ШИР 12 ДАМНТЕ С ПОМОЩЬЮ МОС ТОВОГО КРАПА И РУЧЬЯМИ ПРИБ ПОСОБ И ПИЯМИ	КОМПЛ		2,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ КРЫШНОГО ПОКРЫТИЯ С ПОМОЩЬЮ МОС ТОВОГО КРАПА И РУЧЬЯМИ ПРИБ ПОСОБ И ПИЯМИ (САКРУЖИВАНИЕ БОЛТОВ М 15ММ L=150ММ-ШПТ)	ШП		8,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	3	6,0		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ БОЛТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ПОМОЩЬЮ МОС ТОВОГО КРАПА И РУЧЬЯМИ ПРИБ ПОСОБ И ПИЯМИ (САКРУЖИВАНИЕ БОЛТОВ С 1 ШКАМН М 12ММ L=50ММ-ШПТ)	ШП		2,0		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	1	2		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ КРЫШКИ (САКРУЖИВАНИЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М 12ММ L=50ММ-16ШПТ)	ШП		8,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2		
Акк хронометра ж		УСТАНОВКА И МОНТАЖ НА МЕСТО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ С ДИЗ 2-17-44-88 СС ПОМОЩЬЮ КРАПА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ АНКЕРНЫХ ШПЕЛКИ С 1 ШКАМН М 50ММ L=50ММ-4ШП И НАТЯЖНЫХ БОЛТОВ М 50ММ L=150ММ-ШП И РЕМОНТ МАСЛОСЫМНЫХ КОЛЕН	КОМПЛ		1,0		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	32	32		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1,5		
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5		
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5		
Акк хронометра ж		МОНТАЖ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦ БОЛТОВ С 1 ШКАМН М 36ММ L=250ММ НА СОЕДИНЕНИЕ ПЯТЫ МУФТЫ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА-12ШП	ШП		12,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,33	4,0		
Акк хронометра ж		ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ВЫВЕРКА НАСОСНОГО АГРЕГАТА И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	КОМПЛ		1,0		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	40	40		
		Итого по объекту по ресурсной ведомости					
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч		178,00		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		7,20		
	21984	ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		7,20		
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
	2571	КРАИ МОС ТОВОЙ	МАШ.Ч		7,20		
		Расход материалов:					
	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ	1	13500	13500	
	44897	КРУПНОПЕЛЛИФОВАЛЬНЫЕ (ОРИЕНТАЛЬНЫЕ)	ШТ	1	13500	13500	
	44059	ВЕТОШЬ	КГ	7	9500	66500	
		Итого материалов:				93500	
		Транспортные затраты	5%			4675	
		Итого:				98175	
		Затраты труда рабочих-посконаладочного персонала	чел/час	185,2	11608	2149802	
		Отчисление на соц страх+12%				257976	
		Итого:				2407778	
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		7,2	0	
		ТАКЕ ТАЖИКС (ПРОФОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		7,2	0	
		Итого:				0	
		Итого прямые затраты:				2501278	
		Итого:				2505953	
		Прочие затраты подрядчика	17%			425217	
		Итого:				2931170	
		НДС	15%			439676	
		Всего:				3370846	
№8 агрегат							
ДИ МОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ С ДИЗ 2-17-44-88 С МОЩНОСТЬ 1600 КВТ							
Акк хронометра ж		ДИ МОНТАЖ СПЕЦИАЛЬНЫХ БОЛТОВ М 50ММ L=250ММ-12ШП И СОЕДИНИТЕЛЬНЫХ МУФТ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА	ШП		1,0		
		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	4		

2	Акк хронометра ж	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ ДИЭ-17 4550 С ПОСРЕДСТВОМ ПИЛЫ И ГОРЯЧИХ ЗАЖИМОВ БОЛТОВ М-20 ММ L-180 ММ ШИТ И НАПЯТЫХ БОЛТОВ М-20 ММ L-180 ММ ШИТ С ПОМОЩЬЮ РЕМОНТНОЙ ПЛОЩАДКИ ОБЪЕМА	КОМП	1,0	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	20	20
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1,5
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5
4	Акк хронометра ж	ДЕМОНТАЖ МАСТЯНЫХ ВАНИ С ОТКРУЧИВАНИЕМ БОЛТОВ С ПОМОЩЬЮ М-20 ММ L-180 ММ ШИТ	ШТ	8,0	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2,0
4	Акк хронометра ж	СНЯТИЕ КОЛЕС ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ТАКЕЛАЖНИКА М-20 ММ L-180 ММ ШИТ)	КОМП	1,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	2
7	Акк хронометра ж	ДЕМОНТАЖ КРЫШНОЙ ПОДСИПКИ С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНОЙ ПЛОЩАДКЕ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ПОДСИПКИ М-18 ММ L-180 ММ ШИТ)	ШТ	1,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	6	6
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3
11	Акк хронометра ж	ДЕМОНТАЖ БАЛБИТОВОГО ПОДСИПКИ С ДВИГАТЕЛЯ С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНОЙ ПЛОЩАДКЕ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (САХИ ПОИ ПОДСИПКИ)	КОМП	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3
12	Акк хронометра ж	ДЕМОНТАЖ МАСТЯНЫХ ВАНИ С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНОЙ ПЛОЩАДКЕ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L-60 ММ L-16 ШТ)	ШТ	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1
8	Акк хронометра ж	СНЯТИЕ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ КРАНА С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНОЙ ПЛОЩАДКЕ	ШТ	1,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	8	8
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,4
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,4
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,4
9	Акк хронометра ж	ИЗБРОС АВАРИЙНЫХ ПОДСИПКИ КОЛЕС ДВИГАТЕЛЯ	КОМП ШТ	2,0	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	5	10
10	Акк хронометра ж	ОБЩИЕ ПИЛЫНЫЕ И РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ	ШТ	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4
11	Акк хронометра ж	МОНТАЖ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ И ЗАМЕР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ЗАВОРОВ	ШТ	1	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	12	12
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,6
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,6
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,6
12	Акк хронометра ж	МОНТАЖ МАСТЯНЫХ ВАНИ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L-60 ММ L-16 ШТ)	ШТ	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1
13	Акк хронометра ж	МОНТАЖ БАЛБИТОВОГО ПОДСИПКИ С КОМПЛЕКС С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ	КОМП	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3
2571		КРАНМОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3
14	Акк хронометра ж	МОНТАЖ КРЫШНОЙ ПОДСИПКИ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М- 18 ММ L-180 ММ ШИТ)	ШТ	2,00	
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	3	6,0
15	Акк хронометра ж	МОНТАЖ КОЛЕС ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ТАКЕЛАЖНИКА М-12 ММ L-50 ММ ШИТ)	ШТ	2,0	

	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	1	2	
	21984	ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч		0,3	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3	
	2571	КРАИ МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3	
	Акк хронометраж	ДЕМОНТАЖ И ПИЛЕНИЕ КРЫШКИ С ОТКРУЧИВАНИЕМ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М=12ММ L=50ММ (3ШТ)	ШТ		8,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2	
	Акк хронометраж	УСТАНОВКА И МОНТАЖ НА МЕСТО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ ДИЭ-217-44-85 С МОЩНОСТЬЮ 6000 кВт И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ИКТЕРНЫМИ ШИЛКАМИ С ГАЙКАМИ М=30ММ L=300ММ (3ШТ) И ПЯТЫХ БОЛТОВ М=30ММ L=150ММ (2ШТ) И РАМОНТНО-ПОЛОЩАДКУ ОБЪЕКТА	КОМПЛ		1,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	32	32	
	21984	ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч		1,5	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5	
	2571	КРАИ МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5	
	Акк хронометраж	МОНТАЖ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М=30 ММ L=250 ММ НА СОЕДИНЕНИЕ ДИКОИ МУФТЫ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА (2ШТ)	ШТ		12,00	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,33	4,0	
	Акк хронометраж	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ВЫВЕРКА НАСОСНОГО АГРЕГАТА И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	КОМПЛ		1,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	40	40	
		Итого по локальным ресурсной ведомости				
		ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч		178,00	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		7,20	
	21984	ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч		7,20	
	2571	КРАИ МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		7,20	
		Расход материалов:				
	38720	ЦЕНГЕХ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ	1	13500	13500
	44897	КРУПНОШЕИФОВАЛЬНЫЕ (ТОЧНЫЕ) ШИЛКИ	ШТ	1	13500	13500
	44059	ВЕТОНЬ	КГ	7	9500	66500
		Итого материалов:				93500
		Транспортные затраты	5%			4675
		Итого:				98175
		Затраты труда рабочих-пунконаладочного персонала	чел/час	185,2	11608	2149802
		Отчисление на соц страх-12%				257976
		Итого:				2407778
		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч	7,2		0
		ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч	7,2	0	0
		Итого:				0
		Итого прямые затраты:				2501278
		Итого:				2505953
		Прочие затраты подрядчика	17%			425217
		Итого:				2931170
		НДС	15%			439676
		Всего				3370846

ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ ДИЭ-217-44-85 С МОЩНОСТЬЮ 6000 кВт						
	Акк хронометраж	ДЕМОНТАЖ ШИННЫХ БЛТОВ М=30ММ L=250ММ (2ШТ) НА СОЕДИНЕНИЕ ДИКОИ МУФТЫ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА	ШТ		1,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	4	
	Акк хронометраж	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ ДИЭ-217-44-85 С ОТКРУЧИВАНИЕМ ШИЛКИ С ГАЙКАМИ М=30ММ L=300ММ (3ШТ) И ПЯТЫХ БОЛТОВ М=30ММ L=150ММ (2ШТ) УСТАНОВКОЙ НА РАМОНТНО-ПОЛОЩАДКУ ОБЪЕКТА	КОМПЛ		1,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	20	20	
	21984	ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч		1,5	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5	
	2571	КРАИ МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5	
	Акк хронометраж	ДЕМОНТАЖ МАСЛЯНЫХ КРЫШЕК (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М=12ММ L=50ММ (6ШТ))	ШТ		8,0	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2,0	
	Акк хронометраж	СНЯТЬ ЗОНТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М=22ММ L=80ММ (3ШТ))	КОМПЛ		1,00	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	2	
	Акк хронометраж	ДЕМОНТАЖ КРЫШКИ ПОДШИПНИКА УСТАНОВКОЙ НА РАМОНТНО-ПОЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М=18ММ L=180ММ (3ШТ))	ШТ		1,00	
	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧНИХ СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	6	6	
	21984	ТАКЕЛЖИКИ (СТРОПОВЩИКИ)	ЧЕЛ.Ч		0,3	
	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3	
	2571	КРАИ МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3	

7	Акт хронометраж	МОНТАЖ БАЛБИТОВОГО ПОДВИЖНОГО ДВИГАТЕЛЯ С УСЛАЖИВКОЙ НА РЕМОНТНОМ ПЛОЩАДКЕ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАМЕНА ПОДВИЖНОСТИ)	КОМП	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
8	Акт хронометраж	МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ ВАНИ С УСЛАЖИВКОЙ НА РЕМОНТНОМ ПЛОЩАДКЕ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L=60 ММ-16ШТ)	ШТ	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1		
8	Акт хронометраж	СНЯТИЕ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ КРАНА С УСЛАЖИВКОЙ НА РЕМОНТНОМ ПЛОЩАДКЕ	ШТ	1,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	8	8		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,4		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,4		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,4		
9	Акт хронометраж	ИЗБРОСОВА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ПОДВИЖНИКОВ ДВИГАТЕЛЯ	КОМП.ШТ	2,0			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	5	10		
ОЧИСТИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ							
10	Акт хронометраж	ОЧИСТКА ЧАСТИ ПОДВИЖНИКА ОТ МАСЛЯНЫХ СТРУЖЕК	ШТ	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
11	Акт хронометраж	МОНТАЖ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ И ЗАМЕНА ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ЗАВОРОВ	ШТ	1			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	12	12		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,6		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,6		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,6		
12	Акт хронометраж	МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ ВАНИ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L=60 ММ-16ШТ)	ШТ	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	4	8		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1		
13	Акт хронометраж	МОНТАЖ БАЛБИТОВОГО ПОДВИЖНИКА - 4 ШТ (2 КОМП.) С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ	КОМП.ШТ	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	2	4		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
14	Акт хронометраж	МОНТАЖ ЕРЬВКИ ПОДВИЖНИКА С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-18 ММ L=480 ММ-8ШТ)	ШТ	2,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	3	6,0		
15	Акт хронометраж	МОНТАЖ ВОЛТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-12 ММ L=80 ММ-5ШТ)	ШТ	2,0			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	1	2		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		0,3		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		0,3		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3		
16	Акт хронометраж	МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ КРЫШЕК (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-12 ММ L=50 ММ-16ШТ)	ШТ	8,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,25	2		
17	Акт хронометраж	УСЛАЖИВКА И МОНТАЖ НА МЕСТО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНГ-2-17-44-8У С ПОМОЩЬЮ КРАНА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ МИКЕРНЫХ ШИДЕЛ С ГАЙКАМИ М-30 ММ L=300 ММ-4ШТ И НАГЯЖНЫХ БОЛТОВ М-30 ММ L=150 ММ-4ШТ И РЕМОНТ МАСЛОСЪЕМНЫХ КОЛЕС	КОМП.ШТ	1,0			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	32	32		
21954		ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.Ч		1,5		
3		ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.Ч		1,5		
2571		КРАМ.МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5		
18	Акт хронометраж	МОНТАЖ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ШИДЕЛ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-30 ММ L=250 ММ НА СОЕДИНЕНИЕ ИЗОЛМАЗФЫ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НА СОСОВОГО РОТОРА (2ШТ)	ШТ	12,00			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	0,33	4,0		
19	Акт хронометраж	ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГАЙКИ ВЫВЕРКА НА СОСОВОГО РОТОРА И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	КОМП.ШТ	1,0			
1		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.Ч	40	40		

Итого по документам ресурсной ведомости					
	ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ СТРОИТЕЛЕЙ	чел/ч	178,00		
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	чел/ч	2,50		
3-984	ЗАКЛ. ТАКЖИНС. ПРОФИЦИИ	чел/ч	2,50		
	СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
984	КРАЙМОС. ТОВАР	МАШ/Ч	2,00		
	Расход материалов:				
38-50	ЦЕЛ. МАТ. С. ПИ. С. А. Я	шт	1	13500	13500
4480	КРЕМНИ ПРОВОД. ДЫМ. (ОСН. БЫЛЬ)	шт	1	13500	13500
44800	В. ТОПШ	кг	7	9500	66500
	Итого материалов:				
	Транспортные затраты	5%			4675
	Итого:				
	Затраты труда рабочих (включая стоимость персонала)	чел/час	185,2	11608	2149802
	Отчисления на соц. страх. 12%				257975
	Итого:				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	чел/ч	2,2		0
	ЗАКЛ. ТАКЖИНС. ПРОФИЦИИ	чел/ч	2,2	0	0
	Итого:				
	Итого прямые затраты:				
	Итого:				
	Прочие затраты подрядчика	17%			425217
	Итого:				
	НДС	15%			439676
	Всего:				
					3370846



«Gidrotanir» MChJ «Saxbari»

У. Ашматов

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА.

Расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

РЕВИЗИЯ И ОЧИСТКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ТИПА СДНЗ-2-17-44-8 У₃ МОЩНОСТЬЮ 1600 кВт 750 ОБ/МИН 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:

$$С_{зп} = 185,2 \times 11618 = 2151,654 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование -12 % от основной заработной платы:

$$2151,654 \times 12\% = 258,198 \text{ тыс. сум.}$$

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

$$2151,654 + 258,198 = 2409,852 \text{ тыс. сум}$$

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 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 122,400 тыс. сум, с учетом транспортных затрат 128,520 тыс. сум.

4. Прочие расходы подрядчика:

Прп- прочие расходы подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют -409,330 тыс сум

Стоимость объекта в текущих ценах без НДС: - 2947,702 тыс. сум

НДС 15% - 442,155 тыс. сум

Стоимость объекта в текущих ценах с НДС: - 3389,857 тыс. сум

Стоимость работ по объекту:

РЕВИЗИЯ И ОЧИСТКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ТИПА СДНЗ-2-17-44-8 У₃ МОЩНОСТЬЮ 1600 кВт 750 ОБ/МИН НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

составляет: - 3 389 857 (Три миллиона триста восемьдесят девять тысяч восемьсот пятьдесят семь) сум и носит рекомендательный характер.

Составила:



Handwritten signature

Ахророва Г.

СВОДНЫЙ РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

РЕВИЗИЯ И ОЧИСТКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ТИПА СДНЗ-2-17-44-8 Уз МОЩНОСТЬЮ 1600 кВт 750 ОБ/МИН НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

№	Наименование затрат	текущих ценах
		(в тыс. сум.)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	2 151,654
2	Отчисление на страхование 12%	258,198
3	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	0
4	Строительные материалы	122,400
	Итого :	2 532,252
5	Транспортные расходы 5% от стоимости материалов	6,120
6	Заготовительно-складские расходы	0
	Итого :	2 538,372
7	Прочие затраты и расходы Подрядчика -18%	409,330
8	Прочие затраты и расходы Заказчика -20%	0
9	Затраты на страхование строительства объектов -0,4% (80% от полной стоимости объекта)	0
	Итого:	2 947,702
10	Коэффициент риска -5%	0
11	НДС - 15 %	442,155
	ВСЕГО:	3 389,857

Составила :



Ахророва Г.

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 1

(локальная ресурсная смета)

на РЕВИЗИЯ И ОЧИСТКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ТИПА СДНЗ-2-17-44-8 Уз МОЩНОСТЬЮ 1600кВт 750
ОБ/МИН НА НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

Сметная стоимость

В текущих ценах
2274,054 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						
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	178,0	11618	2068004,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	7,2		0
3	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч	7,2	11618	83650,0
ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:			СУМ			2151654,0
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч	7,2		ЗАКАЗЧИК
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:			СУМ			
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ						
6	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ	1,0	15400	15400,0
7	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ(ТОЧИЛЬНЫЙ)	ШТ	1,0	17000	17000,0
8	44059	ВЕТОШЬ	КГ	9,0	10000	90000,0
ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАТЕРИАЛАМ:			СУМ			122400,0
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			2274054,0
ИТОГО ПО РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ:			СУМ			2274054,0

СОСТАВИЛА:



АХРОРОВА Г.

ПРОВЕРИЛА:



РУЗИЕВА Х.

на РЕВИЗИЯ И ОЧИСТКА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ТИПА СДНЗ-2-17-44-8 Уэ МОЩНОСТЬЮ 1600 кВт 750 ОБ/МИН
НАСОСНОЙ СТАНЦИИ "ЖАЙХУН"
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

НА

Основание: Дефектный акт АРУ АБМК

N п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектны м данным
ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНЗ-2-17-44-8 Уэ. МОЩНОСТЬ 1600 кВт.					
1	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ СПЕЦИАЛЬНЫХ БОЛТОВ М-36ММ L=250ММ-12ШТ НА СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ МУФТЕ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА	ШТ	1,0	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	4
2	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНЗ-2-17-44-8Уэ ОТКРУЧИВАНИЕ ШПИЛКИ С ГАЙКАМИ М-30ММ L=300ММ-4ШТ И НАТЯЖНЫХ БОЛТОВ М-30ММ L=150ММ-7ШТ , УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ, ОЧИСТКА.	КОМПЛ.	1,0	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	20	20
2.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		1,5
2.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1,5
2.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ Ч		1,5
2.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ		2
3	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ МАСЛЕННЫХ КРЫШЕК (ОТКРУЧИВАЕМЫЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М-12ММ L=50ММ-16ШТ)	ШТ	8,0	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	2,0
4	Акт хронометраж	СНЯТЬ ЗОНТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ , (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-12ММ L 50ММ-8ШТ)	КОМПЛ.	1,00	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	2
5	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ КРЫШКИ ПОДШИПНИКА С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М-18ММ L180ММ-8ШТ)	ШТ	1,00	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6	6
5.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,3
5.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,3
5.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ Ч		0,3
6	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ БАББИТОВОГО ПОДШИПНИКА С ДВИГАТЕЛЯ С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (С ЗАМЕНОЙ ПОДШИПНИКА)	КОМП	2,00	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	4
6.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,3
6.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,3
6.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ Ч		0,3
7	Акт хронометраж	ДЕМОНТАЖ МАСЛЯНЫХ ВАНИ С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ, (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L-60ММ-16ШТ)	ШТ	2,00	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	8
7.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		1
7.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1
7.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1
8	Акт хронометраж	СНЯТЕ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ КРАНА С УСТАНОВКОЙ НА РЕМОНТНУЮ ПЛОЩАДКУ	ШТ	1,00	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8	8
8.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,4
8.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,4
8.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ Ч		0,4
8.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ		2
9	Акт хронометраж	ШАБРОВКА ВКЛАДЫШНЫХ ПОДШИПНИКОВ ДВИГАТЕЛЯ	КОМП/ШТ	2,0	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5	10
ОЧИСТИТЕЛЬНЫЕ И РЕМОНТНЫЕ РАБОТЫ:					
1	Акт хронометраж	ОЧИСТКА ЧАСТЕЙ ПОДШИПНИКА ОТ МАСЛЯНЫХ СТРУЖЕК	ШТ	2,00	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	4
1.2	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ		1
1.3	44059	ВЕТОШЬ	КГ		3
2	Акт хронометраж	МОНТАЖ РОТОРА ДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ И ЗАМЕР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ ЗАЗОРОВ	ШТ	1	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	12	12
2.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,6

2.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		
2.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		
3	Акт хронометраж	МОНТАЖ МАСЛЯНЫХ ВАШ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ. (ОТКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-20 ММ L-60ММ-16ШТ)	ШТ		2,00
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	4	
3.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		1
3.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1
3.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1
4	Акт хронометраж	МОНТАЖ БАББИТОВОГО ПОДШПИННИКА - 4 ШТ. (2 КОМПЛ.) С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ	КОМПЛ.		2,00
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2	4
4.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,3
4.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,3
4.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3
5	Акт хронометраж	МОНТАЖ КРЫШКИ ПОДШПИННИКА С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ М-18ММ L=180ММ-8ШТ)	ШТ		2,00
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	3	6,0
6	Акт хронометраж	МОНТАЖ ЗОНТЫ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ С ПОМОЩЬЮ МОСТОВОГО КРАНА И РУЧНЫМИ ПРИСПОСОБЛЕНИЯМИ, (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-12ММ L50ММ-8ШТ)	ШТ		2,0
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1	2
6.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		0,3
6.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		0,3
6.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		0,3
6.5	44059	ВЕТОШЬ	КГ		2,0
7	Акт хронометраж	МОНТАЖ МАСЛЕННЫХ КРЫШЕК (ЗАКРУЧИВАНИЕ БОЛТОВ С ШАЙБАМИ М-12ММ L=50ММ-16ШТ)	ШТ		8,00
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,25	2
8	Акт хронометраж	УСТАНОВКА И МОНТАЖ НА МЕСТО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ МАРКИ СДНЗ-2-17-44-8Уз С ПОМОЩЬЮ КРАНА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ АНКЕРНЫХ ШПИЛЕК С ГАЙКАМИ М-30ММ L=300ММ-4ШТ, И ПЯТЯЖНЫХ БОЛТОВ М-30ММ L=150ММ -4ШТ И РЕМОНТ МАСЛОСЪЕМНЫХ КОЛЕЦ	КОМПЛ.		1,0
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32	32
8.2	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		1,5
8.3	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		1,5
8.4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		1,5
8.5	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ(ТОЧИЛЬНЫЙ)	ШТ		1,0
9	Акт хронометраж	МОНТАЖ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ СПЕЦ. БОЛТОВ С ГАЙКАМИ М-36 ММ L-250 ММ НА СОЕДИНИТЕЛЬНОЙ МУФТЫ РОТОРА ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ И НАСОСНОГО РОТОРА-12ШТ	ШТ		12,00
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	0,33	4,0
10	Акт хронометраж	ЗАКЛЮЧИТЕЛЬНАЯ ВЫВЕРКА НАСОСНОГО АГРЕГАТА И ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ	КОМПЛ.		1,0
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40	40
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		17,0
2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		3,0
3	21954	ТАКЕЛАЖНИК (СТРОПОВЩИК)	ЧЕЛ.-Ч		7,20
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
4	2571	КРАН МОСТОВОЙ	МАШ.Ч		7,20
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
5	38720	ЩЕТКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ	ШТ		1,0
6	44897	КРУГИ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ(ТОЧИЛЬНЫЙ)	ШТ		1,0
7	44059	ВЕТОШЬ	КГ		9,0

СОСТАВИЛА:

АХРОВА Г.

ПРОВЕРИЛА:

РУЗИЕВА Х.

«УТВЕРЖДАЮ»

начальника АРУ АБМК

Ш.Б.Дурматов

2021 г.

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

Мы, ниже подписавшиеся комиссия в составе заместителя начальника АРУ АБМК Г.Рузикулов, начальника ПО АРУ АБМК Ф.Атокова, Главный инженер по эксплуатации и ремонтные Д.Хаккиева, начальника механического отдела Г.Рахмонов, начальника насосной станции «Жайхун» Р.Саломова, составили настоящий акт о том, что на насосной станции «Жайхун» двигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз (масса 7500 кг) мощность 1600 кВт. вращение вала 750 об/мин. по ревизии и чистки электродвигателя необходима выполнить ниже следующие работы:

№	Наименование выполняемых работ	Ед.изм.	Кол-во
	<u>Демонтаж электродвигателя марки СДНЗ-2-17-44-8 Уз. Мощность 1600 кВт. Масса 7500 кг. в том числе:</u>	<u>Комп/кг</u>	<u>1/7500</u>
1	Откручивание спец.болтов с гайками М-36мм L=250мм с муфты ротора электродвигателя и насосного ротора 12 шт.	Комп/шт	1/12
2	Откручивание шпилек с гайками М-30мм L=300мм. и натяжных болтов М-30мм L=150мм. очистка с установкой на ремонтную площадку с помощью крана	Комп	4/4
3	Демонтаж масляных крышек (откручивание болтов с шайбами М-12мм L=50мм. -16 шт.)	Шт	8
4	Демонтаж зонтов с установкой на ремонтную площадку с помощью мостового крана и ручными приспособлениями (откручивание болтов М-12мм L=50мм -8 шт.)	шт	2
5	Демонтаж крышки подшипника с установкой на ремонтную площадку с помощью крана и ручными приспособлениями (откручивание болтов с шайбами М-18мм L=180мм -8 шт.)	Шт	2
6	Демонтаж баббитового подшипника с двигателя с установкой на ремонтную площадку с помощью ручными приспособлениями.	комп	2
7	Демонтаж масляных ванн с установкой на ремонтную площадку с помощью крана и ручными приспособлениями (откручивание болтов М-20мм L=60мм -16 шт.)	Шт	2
8	Снятие ротора двигателя с помощью крана с установкой на ремонтную площадку	Шт/кг	1/2,5
9	<u>Шабровка вкладышных подшипников двигателя</u>	Комп	2
	<u>Очистительные и ремонтные работы :</u>		
1	Очистка частей подшипников от масляных стружек	шт	2
2	Монтаж ротора двигателя с помощью мостового крана и ручными приспособлениями и замер промежуточных зазоров	Шт/кг	1/2,5
3	Монтаж масляных ванн с помощью крана и ручными приспособлениями (закручивание болтов М-20мм L=60мм -16 шт.)	Шт	2
4	Монтаж баббитовых подшипников с ручными приспособлениями	Комп	2
5	Монтаж крышки подшипника с помощью крана и ручными приспособлениями (закручивание болтов с шайбами М-18мм L=180мм -8 шт.)	шт	2
6	Монтаж зонтов двигателя с помощью мостового крана и ручными приспособлениями (закручивание болтов М-12мм L=50мм -8 шт.)	Шт	2
7	Монтаж масляных крышек двигателя (закручивание болтов М-12мм L=50мм-16 шт.)	Шт	8
8	Установка и монтаж на место электродвигателя марки СДНЗ-2-17-44-8 Уз. с помощью крана и закрепление анкерных шпилек с гайками М-30мм L=300мм-4 шт. и натяжных болтов М-30мм L=150мм-4 шт.	Комп/кг	1/7500
9	Закручивание специальных болтов с гайками М-36мм L=250мм на соединительной муфты ротора двигателя и ротора насоса.	Шт	12
10	Заключительная выверка насосного агрегата и электродвигателя	комп	1

Подписи:

Г.Рузикулов

Ф.Атоков

Д.Хаккиев

Г.Рахмонов

Р.Саломов



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 предприятия

Ж.У.Мавлонов
31 мая 2022 года.

СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 618/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Ревизия и очистка электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 кВт 750 об/мин. на насосной станции «Жайхун», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

Заказчик строительства: АРУ АБМК.

Источник финансирования: бюджетные средства.

Ген проектировщик: ИСО 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:

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: «Ревизия и очистка электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 кВт 750 об/мин. 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 проведен расчёт стоимости в текущих ценах.

Затраты труда рабочих-строителей составляют – 185,2 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 0 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 122,400 тыс. сумм, с учетом транспортных затрат 128,520 тыс. сумм.

Прочие затраты подрядчика принимаются в размере 18 % от суммы прямых затрат и составляют – 409,330 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 № 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 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: «Ревизия и очистка электродвигателя типа СДНЗ-2-17-44-8 Уз мощностью 1600 кВт 750 об/мин. на насосной станции «Жайхун»», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 3 389,857 тыс. Сумм (три миллиона триста восемьдесят девять тысяч восемьсот пятьдесят семь) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Мавлонова М. А.