

“ТАСДИҚЛАЙМАН”
“Сирдарё-Зарафшон” ИТХБ хузуридаги
НС ва ЭБ бошқармаси бошлиги



Т.А. Ҳамзаев

Техник топширик

БУЮРТМАЧИ

№	Маълумотлар рўйхати	Асосий маълумотлар ва талаблар
1	Бажариладиган иш	“Сирдарё-Зарафшон” ИТХБ хузуридаги НС ва ЭБ Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДА ЖОЙЛАШГАН №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ ҚУДУҚЛАРИНИ ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.
2	Буюртмачи	“Сирдарё-Зарафшон” ИТХБ хузуридаги НС ва ЭБ
3	Бажарувчи	Танловдан сўнг аниқланади
4	Объект жойлашган манзил	Жиззах вилояти Ш.Рашидов тумани
5	Иш бошланиши ва тугалланиши	2022 йил Ноябрь – 2022 йил Декабр
6	Маблағ манзили	Бюджет
7	Алоҳида талаблар	Ишлар сифатли ва ўз вақтида бажарилиши шарт. Бажарилган ишлар қабул қилиш топшириш далолатномасига асосан қабул қилиб борилади
9	Тўловлар шarti	Тўловлар олдиндан 30% пул кўчириш йўли билан ва қолган 70% тўлов сёт фактура асосида

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

**ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”**

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856 от 15.06.2020 г.

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ
ҚУДУҒИНИ ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .

Локальный ресурсный сметный расчет.
Локальный ресурсный ведомости.

Джизак – 2022 год

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ДЖИЗАКСКАЯ ОБЛАСТЬ, Ш.РАШИДОВСКОЙ РАЙОН
ООО “БУНЁДКОР МЕЛИОРАТОР ЛОЙИХА”

ЛИЦЕНЗИЯ № АЛ-000856

С М Е Т Н А Я Д О К У М Е Н Т А Ц И Я .

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ
КУДУҒИНИ ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

Локальный ресурсный сметный расчет.

Локальный ресурсный ведомости.

Руководитель ООО “Бунёдкор
мелиоратор-лойиха”

Г.И.П :



Ш.Исаков

С.Донишев

Джизак – 2022 год

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К рекомендуемому расчету стартовой стоимостью в текущих ценах 2022 г.

**Объект: Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ
ҚУДУҒИНИ ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

Рекомендуемый расчет стартовой стоимости объекта в текущих ценах составлен на основании Постановления Кабинета Министров от 11 июня 2003г. № 261 по приложению № 1 с использованием нормативной базы 2007 г, каталога текущих цен на материально-технические ресурсы за 3 квартал 2022 г и согласно конъюнктуре рынка. В соответствии с Постановлением Кабинета Министров данные цены являются рекомендуемыми для заключения договора между заказчиком и исполнителем работ и уточняются по договорной стоимости производства работ.

Смета состоит из двух частей:

1. Локальная ведомость: включает в себе состав работ, шифр, код ресурса, количество работ.

Локальный расчет ресурсов: включает в себе общее количество трудовых затрат строителей и машинистов, строительных машин и механизмов и ресурсы на строительные материалы, причем разработчикам - сметчиком заполняется только графы 1-5; Графы 6-7 (цена на материалы, ресурсы строительные машины и механизмы) заполняются обоюдно согласованными данными заказчика и подрядчика.

Нормативы для локальной ресурсной ведомости приняты по сборникам ШНК 4.02.01-2004-2007 г..

При расчете стартовой стоимости учтены следующие затраты:

Прочие затраты и расходы подрядной организации - 18,58 %.

Коэффициент риска (в процентах) - 0 %

НДС - 15 %

Единый налог - 0 %

Нормативная трудоемкость объекта составляет: 414.42 чел - часов рабочих-строителей

Среднечасовая зарплата принято на основе статистических данных в размере 1 чел час -17492.47 сум с учетом отчислений на соцстрах 12%.

Составил :



Ш.Исаков



Ш.Рашидов туманидаги №03-01-12 ва №03-01-19 суғориш
кудукларини тозалаш (откачка) ва жорий таъмирлаш.
Ishchi loyihasini ishlab chiqish
LOYIHA TOPSHIRIQNOMASI

1. Пудратчи : Танлов асосида
2. Асос : Эксплуатация тадбирлари.
3. Объект жойи : Ш.Рашидов тумани
4. Сметага асос : Камчиликлар далолатномаси
5. Куриладиган масала : таъмирлаш тиклаш
6. Смета бажариш муддати : 3 чорак 2022 йил

Лойиха смета хужжатлари ташкилот комиссия гуруҳининг камчиликлар далолатномаси асосида тузилсин.

ИЧТБ бошлиғи:

Ж.Худойкулов

Кудуклардан фойдаланиш
бўлим бошлиғи:

Р.Эшхўжаев



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

Сирдарё вилояти

Sirdaryo viloyati 120100, Sirdaryo viloyati, Guliston shahri, Hondamir ko'chasi, 7-uy, Tel. +998 67
226-06-61, E-mail: sirdarya_davekspert@mail.ru, www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Gaimov Bo'riboy Xolbayevich

Sana: 26-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 62809

Obyekt nomi « "Jizzah viloyati Sh.Rashidov tumanidagi № 03-01-12 va № 03-01-19 sug'orish quduqlarini tozalash/otkachka/ va joriy ta'mirlash" »

Buyurtmachi - Sirdaryo-Zarafshon ITHB NS va EB boshqarmasi

Bosh loyihachi - : "Bunyodkor meliorator loyiha" MCHJ

Litsenziya AL-000856 15.06.2020

Moliyalashtirish manbai - budget mablag`lari

Bosh pudratchi - tanlovi asosida

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 58733

1. Loyihalash uchun asos

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Loyixa topshiriqnomasi, Tushuntirish xati. Nuqson dalolatnomasi. Smeta xujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

"Jizzah viloyati Sh.Rashidov tumanidagi № 03-01-12 va № 03-01-19 sug'orish quduqlarini tozalash/otkachka/ va joriy ta'mirlash" smeta hujjatlarida quyidagi ishlar ko`zda tutilgan:

№ 03-01-19 sug'orish qudug'ida: Toslash -2 sutka, ESV-10-160-35 markali nasosni demontaj va montaji. Boshqariv uskunasini o`rnatish. VPP16-150m, AVVG 4x25- 10 metr kabel tortish. D-119mm temir quvurlarni almashtirish-40m.

№ 03-01-12 sug'orish qudug'ida: Toslash -2 sutka, ESV-8-40-60 markali nasosni demontaj va montaji. Boshqariv uskunasini o`rnatish. VPP16-150m, AVVG 4x25- 12 metr kabel tortish. D-102mm temir quvurlarni almashtirish-40m.

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

№ 03-01-12 va № 03-01-19 sug'orish quduqlarini tozalash/otkachka

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyixa topshiriqnomasi, Nuqson dalolatnomasi. Smeta xujjatlari.

6. Ekspertiza natijalari.

Joriy narhlardagi resurs smetasida quyidagilar hisobga olingan: Ishchi quruvchilar o'rtacha kishi soat ish xaqi 12% igtimoiy sugurta agratmasi bilan 17 492,47 so'm. Mashina mexanizmlar 1 mash/soatlik tarifi taxminiy olingan. Materiallar va konstruksiyalar qiymati "ҚУРИЛИШ ИҚТИСОДИЁТИ ИНСТИТУТИ" MChJ tomonidan ishlab chiqilayotgan joriy narxdagi 2022 yil 1 chorak katalogiga asosan. Pudratchining boshqa harajatlari 18,58 % hisoblangan. Buyurmachi tomonidan smeta summasi QQS soligi bilan hisoblanganda 79 415 804 so'm taqdim etilgan. Ekspertiza jarayonida smetadagi kamchiliklar bartaraf etilib buyurtmachi tomonidan smeta hujjatlari umumiy summasi 81 847 235 so'mga qaytadan topshirildi. Smetadan ob'ektni sug'urtalash 0.32% chiqariladi. /joriy ta'mir/.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda "Jizzah viloyati Sh. Rashidov tumanidagi № 03-01-12 va № 03-01-19 sug'orish quduqlarini tozalash/otkachka/ va joriy ta'mirlash" smeta hujjatlari kelgusida kelishish hamda tasdiqlash uchun, 15% QQS va buyurtmachi boshqa harajatlari bilan cheklangan qiymati 81 589 461 so'm belgilanadi.

Shundan: Qurilish montaj ishlari QQS bilan -76 354,939 ming so'm.

Qurilish montaj ishlari QQS siz -66 395,599 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 22.04.2021 yildagi 684-sonli Qarori va O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 31.01.2022 yildagi 46-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda, hamda SHNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan joriy ta'mirlash ishlari narxi cheklangan qiymat hisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korxonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

Bosh mutaxassis: Toshbayev O'ktamjon Abdurayimovich

СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА

в текущих ценах при ресурсном методу

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ ҚУДУҒИНИ ТОЗАЛАШ
(ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ.**

№	Наименование затрат и показателей	Сметная стоимость в текущих ценах
1	Затраты на основную заработную плату	7249229
2	Затраты на машины, механизмы	24000128
3	Затраты на материалы, конструкции	15191603
4	Затраты на транспорт 5%	531773
5	Затраты на оборудование	10406168
6	Затраты на оборудование 2%	208123
7	Затраты на транспорт 1,5%	68342
8	Итого прямые	57655367
9	Прочие затраты и расходы подрядчика 18,58%	8740232
10	Итого	66395599
11	Затраты на страхование объекта 0,32%	212466
12	Итого	66608065
13	НДС 15%	9991210
14	Итого с НДС	76599275
15	Прочие затраты и расходы заказчика	5247960
15.1	ПИР	4212960
15.2	Экспертиза	1035000
16	Всего общая стоимость объекта в текущих ценах	81847235

Руководитель ООО "Бунёдкор мелиоратори" 

Ш.Исаков

ГИП.


С.Донишев

Заказчик:

Подрядчик:

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

**Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАГИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ ҚУДУҒИНИ
ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ**

(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ СОЦ.СТРАХ 12 %	ЧЕЛ-ЧАС	414,42	17492,47	7249229
2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	222,26	0	0
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						7249229
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ) 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,44	73281	32244
2	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	26,04	127627	3323407
3	1152	МОЛОТКИ БУРИЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-ЧАС	0,44	0	0
4	01415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	98,88	82392	8146921
5	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	2,84	66384	188531
6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ /ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,42	3118	4428
7	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	93,92	130896	12293752
8	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,14	77472	10846
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						24000128
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	752,6	0	0
2	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	30,2	26910	812682
3	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,002	18000000	36000
4	31087	КРАСКА	КГ	0,04	18000	720
5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,001	13520000	13520
6	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	15,2	5800	88160
7	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,011	5085555	55941
8	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,2	16400	3280
9		ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ 660В СЕЧЕНИЕМ 10ММ2 ВПП16	М	300	14060	4218000
10		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 119 ММ Т=4,0 ММ	М	40	125006	5000240
11		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 102 ММ Т=4,0 ММ	М	40	115623	4624920
12		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 4Х25 М2	М	22	15370	338140
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						15191603
ОБОРУДОВАНИЕ						
1		НАСОС ЭЦВ10-160-35 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 22 КВТ 3000 ОБ/МИН	ШТ	1	0	0
2		НАСОС ЭЦВ8-40-60 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 11 КВТ 3000 ОБ/МИН	ШТ	1	0	0
3		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ПШУ062-003 АСКАД"	ШТ	2	5203084	10406168
Итого						10406168
Транспортные расходы 2 %						208123
Итого						10614291
Итого прямые затраты						46440961
Транспортные расходы на материалы 5%						531773
Транспортные расходы на кабели 1,5%						68342
Итого						47041076
Прочие затраты подрядчика 18,58%						8740232
Итого С ОБОРУДОВАНИЕМ						66395599
Затраты на страхование строительства объектов на время строительства 0,32%						212466
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС						66608065
НДС 15%						9991210
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС						76599275

Начальник ООО "Бунёдкор мелпоратив лойиха"

Г.И.П :

Заказчик:



Ш.Исаков

С.Донишев

Подрядчик:

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Ш.РАШИДОВ ТУМАНИДАҒИ №03-01-12 ВА №03-01-19 СУҒОРИШ КУДУҒИНИ
ТОЗАЛАШ (ОТКАЧКА) ВА ЖОРИЙ ТАЪМИРЛАШ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
				на единицу измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
КУДУК №03-01-19					
1	Ц07-04-030-19 ШНК4.02.00-04 П.3.3В КЗТР=0,4, КЭМ=0,4, КМР=0	ДЕМОНТАЖ НАСОС АРТИЗАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ10-160-35 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 шт	1	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	23,6	23,6
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,4	3,4
1.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	3,4	3,4
2	Ц07-04-030-19	МОНТАЖ НАСОС АРТИЗАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ10-160-35 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ (БЕЗ СТ-ТЬ)	1 шт	1	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59	59
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	8,5	8,5
2.3	9	МАССА ОБОРУДОВАНИЯ	ТН	0	0
2.4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	8,5	8,5
2.5	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	501,6	501,6
2.6	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	20	20
2.7	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,001	0,001
2.8	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0005	0,0005
2.9	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	9,2	9,2
2.10	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,005	0,005
3		НАСОС ЭЦВ10-160-35 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 22 КВТ 3000 ОБ/МИН	ШТ	1	
4		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 119 ММ Т=4,0 ММ	М	40	
5		ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ 660 В СЕЧЕНИЕМ 10ММ2 ВПП16	М	150	
6	Ц08-03-573-04	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ШЗУ062-003 АСКАД"	ШТ	1	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,37	2,37
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,36
6.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	0,22
6.4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
6.5	1152	МОЛОТКИ БУРЕЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-ЧАС	0,22	0,22
6.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,71	0,71
6.7	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
6.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	0,1
6.9	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,02
6.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,1
7		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ШЗУ062-003 АСКАД"	ШТ	1	
8		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 4Х25 М2	М	10,0	
9	Е04-04-004-1	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	1 СУТКИ	2	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,02	118,04
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	48,91	97,82
9.3	01415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 МЗ/МИН	МАШ-ЧАС	24,72	49,44
9.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	0,71	1,42
9.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	23,48	46,96
КУДУК №03-01-12					
1	Ц07-04-030-13 ШНК4.02.00-04 П.3.3В КЗТР=0,4, КЭМ=0,4, КМР=0	ДЕМОНТАЖ НАСОС АРТИЗАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ8-40-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 шт	1	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	26	26
1.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	4	4

1	2	3	4	5	6
1.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	4	4
2	Ц07-04-030-13	МОНТАЖ НАСОС АРТИЗАНСКИЙ МАРКИ ЭЦВ8-40-60 С ПОГРУЖНЫМ ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ (БЕЗ СТ-ТЬ)	1 ШТ	1	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65	65
2.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	10	10
2.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	10	10
2.4	23478	ЭЛЕКТРОЭНЕРГИЯ	КВТ-ЧАС	251	251
2.5	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	10	10
2.6	30956	КРАСКА ЗЕМЛЯНАЯ МАСЛЯНАЯ МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ МАРКИ МА-0115	ТН	0,001	0,001
2.7	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	ТН	0,0005	0,0005
2.8	32717	ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗОВАННАЯ ИЗ РЕЗИНОВОЙ СМЕСИ ИРП-1173	КГ	6	6
2.9	34003	КЕРОСИН ДЛЯ ТЕХНИЧЕСКИХ ЦЕЛЕЙ МАРОК КТ-1, КТ-2	ТН	0,006	0,006
3		НАСОС ЭЦВ8-40-60 С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ 11 КВТ 3000 ОБ/МИН	ШТ	1	
4		ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ ПРЯМОШОВНЫЕ ДН 102 ММ Т=4,0 ММ	М	40	
5		ПРОВОД НАПРЯЖЕНИЕМ 660 В СЕЧЕНИЕМ 10ММ2 ВПП16	М	150	
6	Ц08-03-573-04	ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ШЗУ062-003 АСКАД"	ШТ	1	
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,37	2,37
6.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,36	0,36
6.3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	0,22	0,22
6.4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
6.5	1152	МОЛОТКИ БУРЕЛЬНЫЕ ЛЕГКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ	МАШ-ЧАС	0,22	0,22
6.6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	0,71	0,71
6.7	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,07	0,07
6.8	30484	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ШЕСТИГРАННОЙ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	КГ	0,1	0,1
6.9	31087	КРАСКА	КГ	0,02	0,02
6.10	35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,1	0,1
7		ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ "ШЗУ062-003 АСКАД"	ШТ	1	
8		КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ АВВГ 4Х25 М2	М	12,0	
9	Е04-04-004-1	ОТКАЧКА ВОДЫ ИЗ СКВАЖИНЫ ЭРЛИФТОМ ПРИ РОТОРНОМ БУРЕНИИ С КОМПРЕССОРОМ, РАБОТАЮЩИМ ОТ ДВИГАТЕЛЯ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ПРИ ГЛУБИНЕ СКВАЖИНЫ: ДО 300 М	1 СУТКИ	2	
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	59,02	118,04
9.2	00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	48,91	97,82
9.3	01415	ОБОРУДОВАНИЕ ПРИЦЕПНОЕ ДЛЯ ОТКАЧКИ ВОДЫ, БЛОК КОМПРЕССОРНО-СИЛОВОЙ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ 680 КПА /6,8 АТ/ 9/5 М3/МИН	МАШ-ЧАС	24,72	49,44
9.4	01643	АВТОЦИСТЕРНА	МАШ-ЧАС	0,71	1,42
9.5	02020	УСТАНОВКИ И АГРЕГАТЫ БУРОВЫЕ, НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЕЙ, ДЛЯ РОТОРНОГО БУРЕНИЯ СКВАЖИН НА ВОДУ ГЛУБИНОЙ ДО 500 М, НАЧАЛЬНЫЙ ДИАМЕТР ДО 394 ММ, КОНЕЧНЫЙ ДИАМЕТР ДО 190 ММ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ 12,5 Т	МАШ-ЧАС	23,48	46,96

СОСТАВИЛ



С.ДОНИШЕВ



«ТАСДИҚЛАЙМАН»

Сирдарё-Зарафшон ИТХБ
қошидаги НС ва ЭБ бошлиғи

Т.Хамзаев

2022 йил

НУҚСОНЛАР ДАЛОЛАТНОМА

Бизларким қўл қўйиб далолатномани тасдиқловчилар; НС ва ЭБ Кудуқлардан фойдаланиш бўлим бошлиғи Р.Эшхўжаев, Етакчи мутахассис А.Абдураззақов ва Кудуқлардан фойдаланиш бўлим машинисти Н.Тоштемировлар бўлиб Ш.Рашидов тумани Х.Носиров СИУ худудидаги №03-01-19 ҳамда У.Хотамов СИУ худудидаги №03-01-12 сугориш кудуқларининг ҳолатини ўрганиб чиққанимизда тозалаш (откачка) ва таъмирлаш лозимлигини аниқладик:

№03-01-19

- | | |
|--|------------|
| 1. Кудуқ ичини тозалаш (откачка) | - 2 сутка |
| 2. ЭЦВ-10-160-35 маркали насосни ечиб олиш | - 1 дона |
| 3. ЭЦВ-10-160-35 маркали насосни ўрнатиш | - 1 дона |
| 4. Бошқарув ускунаси (шит)ни ўрнатиш | - 1 комп. |
| 5. ВПП 16 маркали кабел ўрнатиш | - 150 метр |
| 6. АВВГ 4x25 маркали кабел ўрнатиш | - 10 метр |
| 7. Д-119мм.ли Темир қувурларни алмаштириш | - 40 метр |

№03-01-12

- | | |
|---|------------|
| 1. Кудуқ ичини тозалаш (откачка) | - 2 сутка |
| 2. ЭЦВ-8-40-60 маркали насосни ечиб олиш | - 1 дона |
| 3. ЭЦВ-8-40-60 маркали насосни ўрнатиш | - 1 дона |
| 4. Бошқарув ускунаси (шит)ни ўрнатиш | - 1 комп. |
| 5. ВПП 16 маркали кабел ўрнатиш | - 150 метр |
| 6. АВВГ 4x25 маркали кабел ўрнатиш | - 12 метр |
| 7. Д-102мм.ли Темир қувурларни алмаштириш | - 40 метр |

Имзолар:

Р.Эшхўжаев

А.Абдураззақов

Н.Тоштемиров