



ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке № 152694

способом «Запрос ценовых предложений на понижение»

Лот № 330632

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Каратау"

Организатор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Каратау"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	61 Р
Наименование и краткая характеристика	Работы по проведению экспертиз/испытаний/тестирований, Работы по проведению экспертиз/испытаний/тестирований
Дополнительная характеристика	Экспертиза электроустановок рудника "Каратау"
Количество	1
Цена за единицу	1 597 500
Единица измерения	-
Сумма, без НДС	1 597 500
Место поставки	КАЗАХСТАН, Южно-Казахстанская область, Сузакский район, месторождение "Буденовское", рудник "Каратау"
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 30 календерных дней
Условия оплаты	Окончательный платеж - 100%, Промежуточный платеж - 0%, Предоплата - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Назначение приобретаемых услуг - Содержание в технически исправном, рабочем состоянии и обеспечение безопасной эксплуатации объектов электрохозяйства рудника «Каратау», соблюдение требований ПУЭ, ПТЭ и ПТБ РК.

Место реализации услуг - Республика Казахстан,

ЮКО, Сузакский район

Рудник «Каратау»,

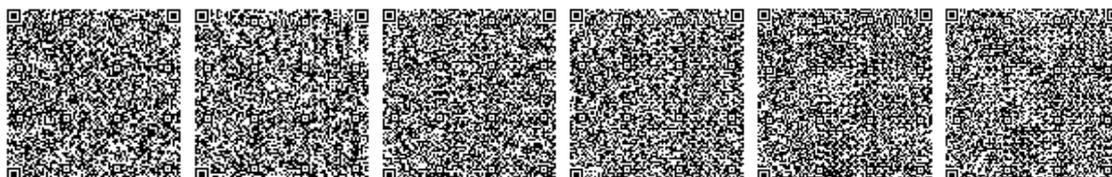
Сети и подстанции 10/6/0,4 кВ (КТП№1-КТП№31):

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №1

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №2

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 2500/10/0,4 кВА №3

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №4

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 400/10/0,4 кВА №5

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 160/10/0,4 кВА №6

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №7

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №8

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №9

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 400/10/0,4 кВА №10

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №12

Комплектно-трансформаторная подстанция (сух.)

ТСЛ 1600/10/0,4 кВА №13-14

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 400/0/0,4 кВА №15

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

КТПН 2х1600/10/0,4 кВА №16

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №17

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 400/10/0,4 кВА №18

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 1000/10/0,4 кВА №19

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №20

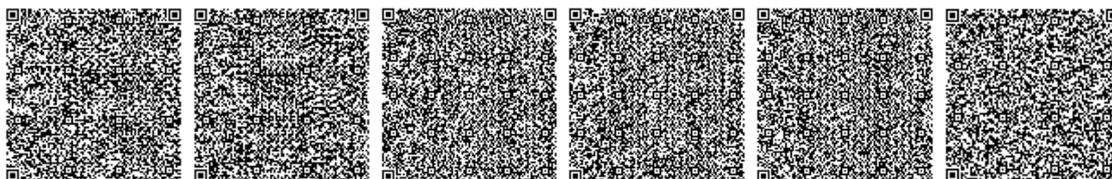
Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №21

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-ІІ Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-ІІ «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





ТП 160/10/0,4 кВА №22

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №23

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 100/10/0,4 кВА №24

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 160/10/0,4 кВА №25

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 100/10/0,4 кВА №26

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 63/10/0,4 кВА №27

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №28

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 250/10/0,4 кВА №29

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 630/10/0,4 кВА №30

Комплектно-трансформаторная подстанция (масл.)

ТП 400/10/0,4 кВА №31

КТПГ 2х1000/10/0,4 кВА (масл.) ТНС

Т-1/2 2х2500/10/6 кВА (масл.) ТНС

РУ-6кВ – 1ед.

1.Разъединители линейные и концевые РЛНД10/400 – 69 шт.

2.Воздушные линии 10 кВ – 21201 м.

3.Кабельные линии 10 кВ – 1593 м.

4.Кабельные линии 0,4 кВ – 36430 м.

РУ-0,4-6 кВ ЦППР, АП, ЦНС, ТНС, ГТП, вахтовый поселок.

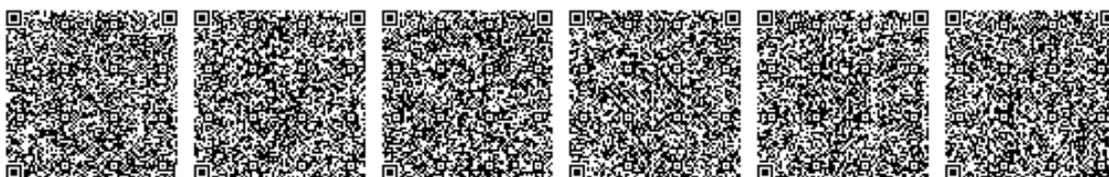
Описание и состав услуг - 1. Комплексное экспертное обследование технического состояния вышеуказанных (в п.4) объектов электрохозяйства.

2. Профилактические испытания электроустановок в целом, а именно:

- измерение сопротивления изоляции проводов и кабелей;
- измерение сопротивления металлической связи электрооборудования с основными пунктами заземления;
- измерение сопротивления заземлителей и контуров заземления;
- измерение сопротивления петли «фаза-ноль»;
- испытание оборудования трансформаторного пункта;
- испытание релейной защиты.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық цифрлық қолтаңба туралы» Қазақстан Республикасының 2003 жылғы 7 қаңтардағы N 370-II Заңы 7 бабының 1 тармағына сәйкес қағаз тасығыштағы құжатпен бірдей

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года N370-II «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе





3. Предоставление протоколов замеров и выдача заключения с регистрацией в органах Государственного Энергонадзора.

Особые условия - 1.Наличие у потенциального поставщика свидетельства об аккредитации на проведение энергетической экспертизы и свидетельства об аккредитации электролаборатории (приложить копии данных подтверждающих документов).

2.Персонал должен иметь группу по электробезопасности IV-V включительно (приложить копии данных допусков).

3.Проведение работ непосредственно на месте, при методическом участии сотрудников службы главного энергетика предприятия.

4.Документальное оформление результатов работ и заключения.

5.Потенциальный поставщик обязан приложить подробную калькуляцию стоимости данного вида работ (услуг), в которой должны быть отражены стоимость трудозатрат (человека/часа на каждый вид работ) и их объем, сопряженных с количеством выездов на рудник «Каратау» в разрезе всего срока выполнения работ/оказания услуг.

6.При оказании услуг/выполнении работ потенциальный поставщик должен руководствоваться требованиями и рекомендациями, отраженными в стандартах: OHSAS-18001, ISO 50001:2011, ISO 14001:2004.

ЖАРЫЛҚАСЫНОВ ЕРМЕК ТАЛҒАТУҰЛЫ

Дата подписания: 11.06.2018