



## ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 419326  
способом Запрос ценовых предложений

Лот № (3673 У, 1461689) Услуги по обучению персонала/сотрудников

Заказчик: Акционерное общество "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC"

Организатор: Филиал Акционерного общества "Казахстанская компания по управлению электрическими сетями" (Kazakhstan Electricity Grid Operating Company) "KEGOC" "Акмолинские межсистемные электрические сети"

### 1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	3673 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по обучению персонала/сотрудников, Услуги по обучению (обучению/тренинги/подготовке/переподготовке/повышению квалификации)
Дополнительная характеристика	Стропальщик (переподготовка)
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Акмолинская область, Есильский район, г.Есиль, Проспект промышленный 13 территория ЕГПП-500 кВ
Условия поставки	-
Срок поставки	с 10.2020 по 11.2020
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100%

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

слуги по обучению «Стропальщик (переподготовка)» включает в себя:

1. Потенциальный поставщик должен иметь аттестат на право подготовки и переподготовки специалистов и работников в области промышленной безопасности в энергетической отрасли в соответствии с Законом РК «О гражданской защите».
2. Потенциальный поставщик должен иметь утвержденные программы на рабочий персонал/ИТР по промышленной безопасности.
3. Потенциальный поставщик должен иметь для проведения обучения в электронном формате наглядные материалы (плакаты, презентации).
4. Потенциальный поставщик должен провести обучение на своем оборудовании (компьютер/ноутбук, проектор)
5. Обучение должны проводить преподаватели (не менее 3 человек): имеющие удостоверения преподавателей о прохождении курсов подготовки работников промышленной безопасности, дипломы о высшем техническом образовании и с сертификатом IOSH.
6. Потенциальный поставщик должен иметь сертификат системы менеджмента качества ИСО 9001 с областью применения: - подготовка, повышение квалификации в области промышленной безопасности.
7. Провести обучение согласно учебно-тематического плана и списка литературы, предоставляемых потенциальным поставщиком указанных в данной технической спецификации.
8. Потенциальный поставщик по окончании обучения должен оформить результаты обучения согласно требованиям НПА РК в области промышленной безопасности и предоставить заказчику результаты обучения в недельный срок.
9. Потенциальный поставщик должен после окончания проведенного обучения предоставить оформленные удостоверения установленного образца о прохождении обучения и предоставить заказчику в недельный срок.
10. Количество обучающихся 92 человека.

#### УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН ПЕРЕПОДГОТОВКИ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТНИКОВ И РАБОЧЕГО ПЕРСОНАЛА ПО ПРОФЕССИИ «СТРОПАЛЬЩИК»

№

п/п Наименование темы Кол-во часов

теория практика

Модуль 1. Общие сведения по охране труда 0,5

1. Введение. Основные положения 0,5

Модуль 2. Законодательство по Охране труда 0,5

2. Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 г. №188-V ЗРК О гражданской защите 0,5





### Модуль 3. Специальный курс 4 3,5

3. Назначение и область применения грузоподъемных машин. Общее устройство грузоподъемных кранов 0,25
  4. Виды грузов, перемещаемых кранами 0,25
  5. Грузозахватные органы, съемные грузозахватные приспособления и тара 0,25 0,5
  6. Правила строповки грузов 0,25
  - 7.
  - Виды, способы и схемы строповки, складирования и кантовки грузов. 0,5 0,5
  - 8.
  9. Знаковая сигнализация при проведении стропальных работ в соответствии с Международным стандартом ASME B30.5-2004 0,5 0,5
  10. Знаковая сигнализация при проведении стропальных работ в соответствии «Правилами устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов», утвержденными постановлением Госгортехнадзора России от 31.12. 1999 №98 и «Правилами обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов», утвержденными приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 30 декабря 2014г. №359 0,5 0,5
  11. Производство работ. Производство работ вблизи ЛЭП. Погрузочно-разгрузочные работы с применением грузозахватных приспособлений (строп, траверс, захватов). Производство работ двумя кранами. Производство работ с опасными грузами 0,5 0,5
  12. Браковка стальных канатов, грузозахватных приспособлений и строп 0,5 0,5
  12. Техника безопасности при производстве работ с кранами 0,5 0,5
- Модуль 4. Пожарная безопасность 0,5
13. Причины пожаров и пожарная безопасность на предприятии 0,5
- Модуль 5. Электробезопасность 0,5
14. Причины поражения электротоком. Действие тока на организм человека 0,5
- Модуль 6. Оказание первой медицинской помощи 0,5
15. Виды травм. Порядок оказания доврачебной помощи 0,5
- ВСЕГО 6,5 3,5
- ИТОГО 10
- Прием экзамена

#### Список литературы:

1. Закон Республики Казахстан от 11 апреля 2014 г. №188-V ЗРК «О гражданской защите».
2. ASME B30.5-2004 Mobile and Locomotive Cranes.
3. Правила обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации грузоподъемных механизмов. Утверждены приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 30 декабря 2014г. №359.
4. Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов. Утверждены постановлением Госгортехнадзора России от 31 декабря 1998г. №98.
5. Полосин М.Д. Устройство и эксплуатация подъемно-транспортных и строительных машин. - М.:ПрофОбрИздат, 2001, 464 с.
6. Инструктивные материалы по оказанию первой помощи при поражении человека электрическим током и при других несчастных случаях на производстве.
7. ЕКТС, Выпуск 1.

Подписал  
Дата подписания

Тәнірбергенұлы Алишер  
20.03.2020

