

Қазақстан Республикасы

«КӨКШЕТАУ ЭНЕРГО»
жауапкершілігі шектеулі
серіктестігі



Республики Казахстан

Товарищество с ограниченной
ответственностью
«КОКШЕТАУ ЭНЕРГО»

020000, Акмола облысы, Көкшетау қ.,
«Центральный» мөлтек ауданы, 5,
e-mail: tookenergo@mail.ru
тел. 8 (716 2) 42-29-36, факс 42-39-39,
БСН: 010240000910

020000, Акмолинская область, г. Кокшетау,
м-н «Центральный», 5,
e-mail: tookenergo@mail.ru
тел. 8 (716 2) 42-29-36, факс 42-39-39,
БИН: 010240000910

24.06.2020 шығ. № 10/823
исх. № _____

Первому руководителю

ТОО «Кокшетау Энерго» просит Вас предоставить ценовое предложение для закупа материала по выносу нижнего оборудования РРС Флокс по оптоволоконной линии способом запроса ценовых предложений. Сумма выделенных средств составляет **900 000 (девятьсот тысяч)** тенге без учета НДС.

Потенциальный поставщик должен соответствовать следующим общим квалификационным требованиям:

- 1) обладать правоспособностью (для юридических лиц), гражданской дееспособностью (для физических лиц) - свидетельство о гос.регистрации юр.лица, свидетельство об аккредитации юр.лица, устав, приказ на директора;
- 2) являться платежеспособным, не иметь налоговой задолженности сроком, превышающим три месяца - справка с налоговой об отсутствии задолженности;
- 3) не подлежать процедуре банкротства либо ликвидации - справка с банка об отсутствии задолженности;
- 4) ценовое предложение должно быть дано на все позиции заявки, с указанием условий оплаты и сроков поставки до склада заказчика (Акмолинская обл., г.Кокшетау м-н Центральный,5);
- 5) требования к гарантийному сроку товара (услуги) и(или) объему предоставления гарантий их качества.

Просим предоставить ценовую информацию в срок до: 11⁰⁰ 01.07.2020_г

Заявки принимаются в запечатанных бумажных конвертах по адресу: Акмолинская обл., г.Кокшетау, мкр. Центральный,5 каб. № 8 (Технический отдел).

Телефон для справок: 8 (7162) 42-58-15

Из ответа на запрос должны однозначно определяться цена единицы товара, работы, услуги и общая цена контракта на условиях, указанных в запросе, срок действия предлагаемой цены, расчет такой цены с целью предупреждения намеренного завышения или занижения цен товаров, работ, услуг.

Приложение: Заявка на 2 листе(-ах)

Зам. генерального директора
по коммерческим вопросам
ТОО «Кокшетау Энерго»

Г.А. ИРЖАНОВА

001943

ЦС СДТУ
СЛУЖЕБНАЯ ЗАПИСКА

17.06.2020 г.

*«О закупке оборудования,
необходимого для переноса РДП в
подразделении Тайыншинских ЭС»*

При передислоцировании районного диспетчерского пункта в подразделении Тайыншинских ЭС из старого здания в новое административное здание необходим перенос всех телекоммуникаций СДТУ в новое здание. При обследовании технической возможности переноса телекоммуникаций диспетчерского пункта, встал проблемный вопрос по обеспечению работоспособности радиорелейного канала диспетчерской связи.

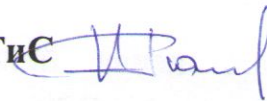
В настоящее время диспетчерский канал организован через радиорелейную связь и через ВЧ по. Антенна РРЛ и блок приёмопередатчика установлены на АМС ПС 220 кВ «Красноармейская» на высоте 50 м (территория АО «КЕГОС»), модем МТФ-2-30 на узле связи ПС 220кВ «Красноармейская». Далее выделенный поток Е1, по симметричному кабелю передаётся на порт АТС «Протон» Тайыншинских ЭС, установленной в диспетчерском пункте подразделения. Длина соединительной линии от модема МТФ-2-30 до порта АТС составляет 170 м, что превышает допустимую длину линии в 100 м. Согласно техническим требованиям номинальный уровень потока Е1 на стыке АТС должен составлять 3 В ±10%. Фактически уровень напряжения получаемого потока Е1 составляет 1,8 В (это низкий уровень, ниже границы допустимого 2,7 В). Перенос АТС в новое административное здание увеличит длину соединительной линии, как минимум, ещё на 130 м, что повлечёт увеличение уровня затухания минимум на 6 дБ (в 2 раза). Такая ситуация приведёт к нестабильности работы потока Е1 и, как следствие, пропадания радиорелейной связи с Тайыншинскими ЭС.

Для устранения вышеуказанной проблемы, предлагаю от модема МТФ-2-30 до АТС подвесить оптический кабель (260 м) по существующей линии электропередачи 0,4 кВ ПС 220 кВ «Красноармейская» - административное здание Тайыншинских ЭС. На обеих сторонах установить оптические мультиплексоры и медиа конверторы. Это позволит организовать передачу потока Е1 от модема МТФ-2-30 до порта АТС без потерь.

На основании вышеизложенного, для переноса оборудования СДТУ и диспетчерского пункта в административное здание Тайыншинских ЭС, прошу Вас произвести закуп следующего оборудования и материалов:

1. Шкаф серверный 42U комплектный – 1 комплект;
2. Мультиплексор оптический ЦВОЛТ «Гвоздь» – 2 шт.;
3. Кроссовое оборудование KRONE на 150 портов – 1 шт.;
4. Патч-панель на 24 порта – 1 комплект;
5. Преобразователь напряжения для питания мультиплексора «Транспорт 30×4» от 220 В – 1 шт.;
6. Медиа-конвертор одноволоконный – 2 шт.;
7. Кросс оптический на 8 портов – 2 шт.;
8. Патч-корд оптический 1 метр – 2 шт.;
9. Оптоволоконный кабель типа ОКПК – 260 м;
10. Анкерные зажимы типа ФТТН для оптического кабеля – 15 шт.;
11. Кронштейны для подвеса оптического кабеля под линией 0,4 кВ – 5 шт.

Зам. начальника по связи ЦС ИТиС



Н. Пылаев