

13.04.2016 г., № 02-01-07-51

Техническое задание на поставку Оборудования ЦППС ОИК.

1. Закупка производится согласно ГКПЗ 2016г. (закупка № 1235.1 для филиала АО «ДРСК»: «Приморские электрические сети».)

2. Перечень, объемы и характеристики закупаемой продукции:

Спецификация № 1 – филиал «Приморские электрические сети».

№	Наименование	Артикул	Ед. Измер.	Кол – во.
1.	Оборудование ЦППС ОИК Диспетчер (или аналог) на 4 рабочих станции, 6000 телепараметров, с табло цифровых индикаторов, <i>спецификация и технические характеристики согласно приложению №1 к техническому заданию.</i>	на 4 рабочих станции, 6000 телепараметров, с табло цифровых индикаторов.	компл.	1
Отгрузочные реквизиты: при поставке ж/д транспортом (вагоны, платформы) станция получения Уссурийск, Дальневосточной ж.д., код станции – 988306. При отгрузке транспортной компанией, автотранспортом: 690034 г. Владивосток, ул. Стрелковая 21.				

3. Общие условия.

3.1. Все цены в предложении должны включать все налоги, транспортные расходы и другие обязательные платежи, стоимость всех сопутствующих работ (услуг), а также все скидки, предлагаемые участником.

3.2. **Оплата поставленной продукции** осуществляется: *в течение 60 календарных дней с момента поставки продукции на склад грузополучателя.*

4. Отборочные критерии к Участнику.

4.1. Участник должен указать в составе технико-коммерческого предложения Производителя (ей) предлагаемой продукции, в случае если Участник не указал Производителя (ей) предлагаемой продукции, Заказчик имеет право отклонить Участника.

4.2. Участник должен предоставить письмо-подтверждение завода-изготовителя о согласии на изготовление (поставку) продукции и подтверждение гарантийных обязательств по п.5.3. В случае если участник является заводом-изготовителем данное письмо не обязательно.

5. Отборочные критерии к продукции:

5.1. **Сроки поставки** продукции на склад Грузополучателя **до 31.07.2016г.**

5.2. Предлагаемая Участником продукция должна иметь декларацию соответствия ГОСТу, в соответствии с:

- Федеральным Законом от 27.12.2002 г. № 184-ФЗ (в редакции от 23.06.2014 г.) «О техническом регулировании».

- Постановлением Правительства РФ от 01.12.2009 г. № 982 «Об утверждении единого перечня продукции, подлежащей обязательной сертификации, и единого перечня продукции, подтверждение соответствия которой осуществляется в форме принятия декларации о соответствии».

В составе заявки представить отсканированные копии:

- деклараций соответствия, с приложением протоколов испытания, на основании которых были выданы декларации соответствия;

- ТУ в соответствии с которыми выпускается оборудование.

5.3. Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться: не менее 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода продукции в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемой продукции, материалах и выполняемых работах, выявленных в период гарантийного срока. В случае выхода из строя продукции поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

5.4. Продукция должна быть новой 2015-2016г. выпуска и ранее не используемой и соответствовать техническим требованиям технического задания.

5.5. Участник должен принять во внимание, что ссылка на марку (тип) продукции, носит описательный, а не обязательный характер. В случае если Участником предлагаются аналоги требуемой Заказчику продукции, в составе своего предложения он должен в обязательном порядке предоставить подробное техническое описание предлагаемого к поставке аналога. Отсутствие в составе технико-коммерческого предложения подробного технического описания аналогов продукции может являться причиной отклонения предложения Участника.

Аналогичное оборудование - это оборудование, которое по техническим и функциональным характеристикам не уступают характеристикам, заявленным в конкурсной документации, в том числе по гарантийным срокам и срокам эксплуатации.

5.6. В связи со специфическими особенностями оборудования и ПО, необходимостью его интеграции в существующую систему диспетчерского управления, не допускается замена поставляемой продукции на сходную по функциональным возможностям, но несовместимую по аппаратно-программным характеристикам.

Участники, не отвечающие отборочным критериям, будут отклонены.

*Зам. главного инженера по оперативно-технологическому управлению -
начальник департамента ОТУ*



Ю.Б. Кантовский

Согласовано:

*Начальника департамента
кап. строительства и инвестиций*



Ю.Е. Осинцев

*Заместитель начальника департамента –
начальник ЦССДТУ*

В.А. Усольцев

Бакшеев Т.Н.
Тел./ Факс: 397-471,
E-mail: baksheev-tn@drsk.ru



1. Спецификация на поставку оборудования.

№ п/п	Наименование совместимого оборудования	Кол-во
	Центральная приемо-передающая станция (ЦППС):	1
	состав комплекта:	комплект
1.1	Шкаф 2000x800x600 (ВxШxГ) напольный с монтажными элементами	1
1.2	Блок вентиляторов с термостатом	1
1.3	Полка под аппаратуру	1
1.4	Сервисный блок для напольного шкафа	1
1.5	Коммутатор Swich Ethernet 24-port 10/100Мбит DES-102A (или аналог)	1
1.6	Специализированный сервер ОИК СБК 4U Xeon E3-1220 3.1GHz\C204\4Gb DDR3 ECC\2x500Gb HDD\RAID-1\DVDRW\3xGb\2x420W PSU\Win7Pro x64\K\M\Monitor 18,5”(или аналог)	1
1.7	ПО “ОИК Диспетчер НТ”- базовый комплект (до 6000 телепараметров, до 4 рабочих станций МЭК-101, МЭК-104) (или аналог)	1
1.8	Расширение ПО “ОИК Диспетчер НТ” основного и резервного сервера на 1500 телепараметров (0320080724134818, 0320080724134852) (или аналог)	1
1.9	ПК “АРМ” i3-4150 3,5GHz\H81\4Gb DDR3\VGA+DVI\1x500Gb HDD\DVDRW\1xGb\450W PSU\Win10Pro\K\M\S\Monitor 18,5” (или аналог).	1
1.10	Сборка, настройка и тестирование оборудования ЦППС в комплексе	1 комплект

2. Требования к оборудованию:

- 2.1. Программные модули ОИК «Диспетчер» поддержки сервера ОИК, сети ПЭВМ.
- 2.2. Программные модули ОИК «Диспетчер» поддержки рабочих станций ОИК сети ПЭВМ, в том числе и удаленных рабочих станций.
- 2.3. Программно-аппаратные модули ОИК «Диспетчер» для поддержки связей с телемеханическими комплексами.
- 2.4. Программные модули для поддержки системы резервирования сервера ОИК «Диспетчер».
- 2.5. Программные модули графического редактора «Modus».
- 2.6. Количество рабочих станций- 4.
- 2.7. Количество телепараметров 6000.
- 2.8. Функция поддержки стандарта протокола МЭК 870-5-101, МЭК 870-5-104.
- 2.9. Специализированный сервер ОИК.
- 2.10. ПК АРМ диспетчера.