

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»

УТВЕРЖДАЮ
Первый заместитель директора –
главный инженер
филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Липецкэнерго»
Тихонов В.А.

«21» 09 2016 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку оборудования связи, комплектующих изделий,
ЗИП и расходных материалов
для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»
(ПЗ 2016г., закупка №10141200, лот 310F, КВД 3р)

на 6 листах

СОГЛАСОВАНО:
Начальник управления
корпоративных и технологических
АСУ филиала ПАО «МРСК
Центра» - «Липецкэнерго»

«21» 09 2016г.
Пастухов С.А.

Оглавление

1. Общие данные	3
2. Сроки начала/окончания поставки	3
3. Финансирование поставки	3
4. Требования к Поставщику	3
5. Технические требования к оборудованию и материалам	3
6. Гарантийные обязательства	4
7. Условия и требования к поставке	4
8. Правила приёмки оборудования	4
9. Стоимость и оплата	5
Приложение №1.	6

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку оборудования связи, комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов (лот 310F – оборудование связи) для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго».

Заказчик:

Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Липецкэнерго», г. Липецк, ул.50 лет НЛМК, д.33.

Исполнитель: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор Поставщика для заключения договора поставки оборудования связи, комплектующих изделий, ЗИП и расходных материалов (лот 310F – оборудование связи) для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»- «Липецкэнерго». Для принятия решения о выборе Поставщика участники конкурса представляют стоимость материалов (Приложение 1).

2. Сроки начала/окончания поставки.

Начало поставки: 11.01.2017г.

Окончание поставки: 30.06.2017г.

3. Финансирование поставки

Выполняется на основании статьи ПЗ 2016г. под потребности 2017г., лот 310F.

Закупка №10141200, КВД Зр.

4. Требования к Поставщику

Участник торговой процедуры и привлекаемые им субподрядчики должны иметь опыт работы в области поставок подобного оборудования – не менее 2 лет.

Участник торговой процедуры должен иметь письменное подтверждение от производителя продукции, предоставляющее право поставлять эту продукцию.

Участник торговой процедуры должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией.

5. Технические требования к оборудованию и материалам.

Закупаемые комплектующие и материалы должны быть новым и ранее не используемым, иметь количество и состав согласно Приложению № 1.

Общие требования к поставляемому оборудованию:

- для производителей преимущественно положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
- для импортного оборудования, а так же для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств, сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р;
- правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999;

- оборудование должно соответствовать требованиям Госстандарта России, и стандартов МЭК и ГОСТ: номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 «Исполнение для различных климатических районов» и ГОСТ 15543-70 «Изделия электротехнические. Исполнения для различных климатических районов».

6. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна распространяться не менее чем на 12 месяцев.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять заводские дефекты в поставляемом оборудовании, выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течение 10 дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Доставка неисправной продукции от адреса Заказчика до сервисного центра осуществляется за счет и силами Поставщика.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки оборудования, материалов на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго».

7. Условия и требования к поставке

Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки. Стоимость упаковки входит в общую стоимость предложения. Маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия.

Порядок отгрузки, адреса доставки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

Стоимость транспортных расходов должна входить в стоимость поставляемых оборудования и материалов.

8. Правила приёмки оборудования

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» при получении оборудования на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго», расположенного по адресу: г. Липецк, Липецкий р-он, с. Подгорное, ПС «Правобережная» (Центральный склад).

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию в течение 10 (десяти) дней с момента получения письменного извещения Заказчика.


Заказчик принимает товар без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки проведением внешнего осмотра товара для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки. Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной (унифицированная форма № ТОРГ-12).

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной. Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются Договором поставки.


9. Стоимость и оплата

Оплата производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛИ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Липецкэнерго»	Начальник ОКИТиТК	Карнаухов Ю.В.		21.09.16

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ПАО «МРСК Центра»- «Липецкэнерго»	Начальник СЭ СДТУ и ИТ	Елтанский А.В.		

Приложение №1.
к техническому заданию на поставку
оборудования связи, комплектующих изделий,
ЗИП и расходных материалов
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Липецкэнерго»

Перечень комплектующих и материалов (лот 310F, закупка № 10141200, КВД 3р)

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, размеров)	Дополнительные технические характеристики	Единицы измере- ния	Коли- чество
1.	Разъем антенный PL-259		ШТ	4
2.	Грозоразрядник Diamond CA-35RS или аналог	Рабочие частоты: до 1000 МГц. Импеданс: 50 Ом. Максимальная подводимая мощность: 400 Вт. КСВ, не хуже: 1,1. Вносимые потери: 0,2 дБ. Разъем: UHF (female). SO-239. Габаритные размеры: 66x41x20 мм. Вес: 78 г.	ШТ	2
3.	Конвертер интерфейса MOXA NPort 5232 или аналог	2-портовый асинхронный сервер RS-422/485	ШТ	1
4.	Организатор кабел. Hyperline 19" CM-1U-ML		ШТ	4
5.	Полка ZPAS WZ-SB00- 49-04-011		ШТ	2
6.	Антенна направленная DA-258 Н 162-174МГц		ШТ	2
7.	Контроллер ввода дискр. сигналов CD116E2		ШТ	2
8.	Контроллер канала связи BH318E8		ШТ	4
9.	БП Motorola GPN6145B или аналог	Источник питания для радиостанций с выходной мощность до 25 Вт с возможностью подключения внешней аккумуляторной батареи.	ШТ	1
10.	Контроллер связи ЕК522Е		ШТ	3
11.	Блок розеток Hyperline SHT19-9SH-2.5IEC		ШТ	6
12.	Блок розет. 19" Hyperline SHT19-3SH-3IEC		ШТ	15
13.	Разветвитель интерфейса RS-485 ИРК-01		ШТ	73