Утверждаю:

Заместитель директора по техническим вопросам - главный инженер

Филиала – «Липецкэнерго» ОАО «МРСК Центра»

Корнилов А.А.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»

Техническое Задание

на поставку расходных материалов и запасных частей

средств связи, АСДУ

Согласовано:

Начальник управления ИТ

Филиала – «Липецкэнерго»

ОАО МРСК Центра»

Пастухов С.А.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2012г.

1. **ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» производит закупку **расходных материалов и запчастей для нужд эксплуатации средств связи, АСДУ лот 310 Е (СВТ,оргтехника- комплектующие и расходные материалы)**

1.2. Все условия данного заказа определяются и регулируются на основе договора, заключаемого заказчиком с победителем торгов.

**2. ОБЪЕМ ЗАКУПКИ**

2.1. Требуется поставка продукции в номенклатуре и количестве, приведенном в таблице № 1.

Таблица 1

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Наименование | ЕдИзм | Количество |
| Разъем RJ-45 | ШТ | 100 |
| Розетка RJ45 | ШТ | 51 |
| Разъем PL-259 | ШТ | 4 |
| Разъем высокочастотный BNC | ШТ | 15 |
| Кабель коаксиальн.RG213/U | М | 300 |
| Аккумулятор Nokia BL-5C | ШТ | 20 |
| Разъем RG12 | ШТ | 1000 |
| Разъем RJ-11 | ШТ | 1000 |
| Фильтр сетевой Пилот | ШТ | 5 |
| Разъем RJ-45 8Р8С д/сети кат.5 | ШТ | 1003 |
| Блок питания Волна ББП 3/20 | ШТ | 2 |
| Капсюль микрофонный МК16 | ШТ | 20 |
| Коммутатор MOXA EDS-205 | ШТ | 3 |
| Блок питания Moxa DR-4524 | ШТ | 2 |
| Элемент питания FOCUSRAY R14 C343 | ШТ | 15 |
| Источник питания PW 4857B | ШТ | 9 |
| Розетка телефонная 6P4C | ШТ | 100 |
| Разрядник для радиостан. Diamond CA 35RS | ШТ | 5 |
| Кабель UTP 4х2х0,5 5e | М | 3 |
| Антенна Y3 VHF 3-х элементная | ШТ | 5 |
| Телефон Siemens Euroset 5010 | ШТ | 18 |
| Устройство зарядное GP PowerBank | ШТ | 1 |
| Разъем CP-50-130 | ШТ | 30 |
| Кабель Hyperline FTP4-C5E-SOLID | М | 1830 |
| Розетка телефонная RJ-12 двухлин.2х6P4C | ШТ | 100 |
| Кабель PMKN4016 для Motorola DM серии | ШТ | 3 |
| БП MANSON SPA-8150 | ШТ | 5 |
| Антенна ANLI A-100MV 150-174 МГц | ШТ | 3 |
| Антенна HUSTLER RUM-150 136-174 МГц | ШТ | 8 |
| Антенна Mag One 136-150 МГц | ШТ | 6 |
| Антенна OPEK VH-1221 | ШТ | 13 |
| Кабель SFTP4 C5E SOLID-GY | М | 610 |
| Предохранитель флажковый FB 15A | ШТ | 100 |
| Основание магнитное Sirio HP MAG125PL | ШТ | 10 |
| АКБ Sven SV1290 12V 9Ah | ШТ | 50 |
| Кабель телефонный ТС-4 4х0,125 | М | 400 |
| Разъем DB-25М с корпусом | ШТ | 4 |
| Переходник BNC (m)-UHF (SO-239) (f) | ШТ | 15 |
| Контроллер канала связи с модемом CM216E | ШТ | 1 |
| Кабель программирующий Motorola RKN4081 | ШТ | 2 |
| Программатор для р/с ALINKO ERW-4 | ШТ | 1 |
| Комплект сбор. 4пол. штекера LSA PLUS NT | ШТ | 2 |
| Трубка тестовая телефонная Harris TS30 | ШТ | 1 |
| Манжета термоусаж. Tico CWRT75/15 | ШТ | 2 |
| Вентилятор NMB 3610KL-04W-B50 | ШТ | 6 |
| АКБ ALINCO EBP-51N | ШТ | 5 |
| Переходник UHF-UHF | ШТ | 5 |
| Контроллер связи BH317E10 | ШТ | 2 |
| Контроллер канала связи CE206E3 | ШТ | 2 |
| Контроллер связи NQ201E1 | ШТ | 2 |
| Преобразователь MOXA UPort 1150 | ШТ | 1 |
| Контроллер ввода аналог.сигналов CA213E1 | ШТ | 1 |
| Блок питания BU705E | ШТ | 2 |
| Преобразователь ICP DAS I-7565-H1 | ШТ | 1 |
| Кабель разветвительный MOXA Opt8D | ШТ | 1 |
| Плата MOXA C168H/PCI | ШТ | 1 |
| Телефон Siemens Euroset 5020 | ШТ | 10 |
| Радиотелефон Panasonic KX-TG6541RUB | ШТ | 2 |
| Аппарат телефонный Aastra Dialog 4225 | ШТ | 8 |
| Радиостанция портативная Motorola DP3400 | ШТ | 3 |
| Ноутбук HP ProBook 6570b | ШТ | 1 |

1. **ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ**

3.1. Качество продукции должно соответствовать действующим ГОСТам, ТУ или другим документам, содержащим обязательные, либо обычно применяемые требования, предъявляемые к соответствующим товарам.

3.2. Продукция должна быть сертифицирована, должна иметь тех. условия производителя данной продукции и обеспеченна гарантийными обязательствами, обязательно наличие сертификата СЭМ (сертификат экологического менеджмента).

1. **ПРАВИЛА КОНТРОЛЯ ПРИЕМКИ ПРОДУКЦИИ**

4.1. Продукция, поступившая в исправной таре, принимается по качеству, комплектности и количеству на складе получателя.

4.2. Изготовитель (поставщик) обязан обеспечить:

1) отгрузку (сдачу) продукции, соответствующей по качеству и комплектности требованиям, установленным стандартами, техническими условиями, чертежами, рецептурами, образцами, (эталонами).

Продукция, не прошедшая в установленном порядке проверку по качеству, а также продукция, отгрузка которой была запрещена органами, осуществившими контроль над качеством продукции, и другими уполномоченными на то органами, поставляться не должна;

2) четкое и правильное оформление документов, удостоверяющих качество, комплектность и количество поставляемой продукции (технический паспорт, сертификат, удостоверение о качестве, отгрузочные и расчетные документы и т.п.).

4.3. Приемка продукции по качеству, комплектности и количеству производится на складе получателя в следующие сроки:

а) при иногородней поставке – не позднее 20 дней после выдачи продукции органом транспорта или поступления ее на склад получателя при доставке продукции поставщиком или при вывозке продукции получателем;

б) при одногородней поставке – не позднее 10 дней после поступления продукции на склад получателя.

Проверка качества и комплектности продукции, поступившей в таре, производится при вскрытии тары, но не позднее указанных выше сроков, если иные сроки не предусмотрены в договоре в связи с особенностями поставляемой продукции (товара).

4.4. При доставке поставщиком продукции в таре на склад получателя последний, кроме проверки веса брутто и количества мест, может потребовать вскрытия тары и проверки веса нетто и количества товарных единиц в каждом месте.

1. **СРОКИ ПОСТАВКИ**

5.1. Срок поставки продукции – апрель- сентябрь 2013 года, по отдельным заявкам Филиала ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго», в течении 20 рабочих дней с момента подачи заявки на партию продукции.

**6. УСЛОВИЯ ПОСТАВКИ**

6.1. Наименование и количество продукции согласовываются между Поставщиком и Покупателем по отдельным заявкам. Спецификация к договору может изменяться по наименованию однотипной продукции и количеству по требованию Покупателя, в зависимости от корректировки потребности в материалах и запчастях для технического обслуживания и эксплуатации .

6.2. Товар поставляется Поставщиком по адресу, указанному в заявке Покупателя. Адреса складов производственных отделений:

**Г. Липецк Липецкий район с. Подгорное ПС «Правобережная», центральный склад филиала ОАО «МРСК Центра»-«Липецкэнерго».**

6.3. Товар должен быть упакован в тару, обеспечивающую его сохранность при хранении и перевозке, с указанием на этикетках информации на русском языке, предусмотренной действующим законодательством.

**7. УСЛОВИЯ ОПЛАТЫ**

7.1. Оплата производится по факту поставки в течение 30 (тридцати) рабочих дней с момента поступления продукции на склад Покупателя и подписания товарно-транспортной накладной.

**8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА**

8.1. Поставщик гарантирует качество поставляемой продукции основным техническим характеристикам, при соблюдении правил эксплуатации не менее 3 лет с момента поставки.

8.2. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, в течение гарантийного срока поставленная продукция заменяется Поставщиком за свой счет.

**Начальник службы заказчика по ИТТ Ю.В. Карнаухов**