

Утверждаю
Директор по информационным технологиям
– начальник департамента информационных
технологий ОАО «МРСК Центра»


_____ А.В. Дудин
« ____ » _____ 2013г.

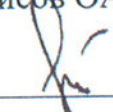
ОАО «МРСК Центра»

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку устройств удаленного перезапуска оборудования
для нужд филиалов ОАО «МРСК Центра»

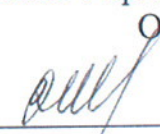
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На 6 листах

Согласовано
Начальник Управления поддержки
ИТ-сервисов ОАО «МРСК Центра»


_____ В.В. Старченко
« ____ » _____ 2013г.

Согласовано
Начальник Управления эксплуатации
ОАО «МРСК Центра»


_____ Э.М. Шереметцев
« ____ » _____ 2013г.

Москва 2013

Техническое задание на поставку устройств удаленного перезапуска оборудования для нужд филиалов ОАО «МРСК Центра»

1. Общие требования

1.1. Введение

Данный документ создан в соответствии с «Положением о порядке проведения регламентированных закупок товаров, работ, услуг для нужд ОАО «МРСК Центра» с целью оптимального выбора исполнителя услуги по поставке устройств удаленного перезапуска оборудования для нужд филиалов ОАО «МРСК Центра».

1.2. Основная цель

Поставка устройств удаленного перезапуска оборудования для филиалов ОАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго», «Брянскэнерго», «Воронежэнерго», «Костромаэнерго», «Курскэнерго», «Липецкэнерго», «Орелэнерго», «Смоленскэнерго», «Тамбовэнерго», «Тверьэнерго», «Ярэнерго» в соответствии с Приложением № 1.

1.3. Срок поставки

Начало поставки - 01.10.2014 г., конец поставки - 30.10.2014 г.

1.4. Источник финансирования

Бюджет филиалов ОАО «МРСК Центра» 2014г., статья ПЗ «Прочие МПЗ непризнанные ОС».

2. Условия и требования к поставке

- Условия поставки: транспортом Поставщика, транспортные расходы входят в стоимость товара. При транспортировке необходимо руководствоваться требованиями к упаковке и транспортировке оборудования указанными в документации на оборудование.
- Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки, стоимость упаковки входит в общую стоимость предложения.
- Объем и комплектность поставки должны соответствовать спецификации.
- Одновременно с поставкой товара Поставщик обязан представить Заказчику оригиналы следующих документов: счет-фактура, товарная накладная, сертификат качества товара, счет на оплату товара
- Товар должен быть новым и ранее не используемым. Дата изготовления товара не ранее 2014 года.
- Поставщик должен предоставить сертификаты:
 - а) соответствия на поставляемую продукцию с приложением на каждое конкретное изделие (при наличии).
 - б) санитарно - эпидемиологическое заключение на поставляемую продукцию с приложением на каждое конкретное изделие (при наличии).
- Грузополучатели:
 - Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» - 308000, г. Белгород, ул. Преображенская, д. 42, офис 102;
 - Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго» - 241050, г. Брянск, ул. Советская, д.35;
 - Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго» - 394033, г. Воронеж,

ул. Арзамасская, д.2;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» - 156961, г. Кострома, пр. Мира, д.53;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго» - 305029, г. Курск, ул. К.Маркса, д.27;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» - 398001, г. Липецк, ул. 50 лет НЛМК, д.33;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго» - 302030, г. Орел, пл. Мира, д.2;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго», 214019 г. Смоленск, ул. Тенишевой, д. 33;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго» - 392680, г. Тамбов, Моршанское шоссе, д.23;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго» - 170006, г. Тверь, ул. Бебеля, д.1;
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго» - 150003, г. Ярославль, ул. Воинова, д.12.

3. Технические требования к оборудованию

- Оборудование удаленного перезапуска должно быть сертифицировано в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь поддержку Ethernet 10/100 Base-T.
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь модель поддержки GSMмодуля.
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь возможность удаленного управления устройством по протоколу SNMPверсии v1 и выше;
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь возможность синхронизации времени по протоколу NTP;
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь энергонезависимый журнал событий;
- Оборудование удаленного перезапуска должно иметь возможность управления электропитанием по 2м независимым каналам электропитания (220 В)и иметь модификацию для управления 1 каналом электропитания;
- Оборудование удаленного перезапуска должно поддерживать оборудование, суммарной мощностью до 1000 Вт.
- Оборудование удаленного перезапуска должно поддерживать возможность автоматического перезапуска подключенных устройств.
- Оборудование удаленного перезапуска должно поддерживать возможность подключения датчиков температуры, как наружного исполнения, так и для использования внутри помещения.
- Оборудование удаленного перезапуска должно поддерживать возможность управления устройствами через инфракрасный (ИК) порт.
- Оборудование удаленного перезапуска, оснащенное модулем GSM, должно поддерживать возможность удаленного перезапуска подключенных устройств посредством SMSсообщений.
- Оборудование удаленного перезапуска должно поддерживать возможность задания уникальных прав доступа (в виде индивидуального пароля) для управления подключенными устройствами.
- Оборудование должно функционировать в непрерывном режиме круглосуточно в течение установленного срока службы (до списания).

4. Требования к сроку и условиям гарантийного обслуживания

- Гарантия на продукцию оформляется гарантийными талонами на каждое изделие или производится по серийному номеру устройства, если производитель поддерживает такой вид гарантии.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течение 30 (тридцати) дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

5. Требования к приемке оборудования

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 (унифицированная форма № ТОРГ-12). Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются договором.

Перечень поставляемого оборудования

№	Наименование оборудования		Кол-во, шт
1.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»		
1.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		97
1.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		86
1.3	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	5
		Устройство удаленного перезапуска SMS	4
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Белгородэнерго":			192
2.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»		
2.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		32
2.2	Датчик температуры внешний		5
2.3	Датчик температуры внутренний		5
2.4	Устройство приемопередачи ИК-сигнала		5
2.5	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	2
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Брянскэнерго":			49
3.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Воронежэнерго»		
3.1	Устройство удаленного перезапуска SMS		107
3.2	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска SMS	10
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Воронежэнерго":			117
4.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»		
4.1	Устройство удаленного перезапуска SMS		29
4.2	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска SMS	1
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Костромаэнерго":			30
5.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Курскэнерго»		
5.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		68
5.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		50
5.3	Датчик температуры внешний		33
5.4	Датчик температуры внутренний		9
5.5	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	2
		Устройство удаленного перезапуска SMS	2
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Курскэнерго":			164
6.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»		
6.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		29
6.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		176
6.3	Датчик температуры внутренний		192
6.4	Устройство приемопередачи ИК-сигнала		29
6.5	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	1
		Устройство удаленного перезапуска SMS	13
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Липецкэнерго":			440
7.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»		
7.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		142

7.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		35
7.3	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	10
		Устройство удаленного перезапуска SMS	1
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Орелэнерго":			188
8.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Смоленскэнерго»		
8.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		231
8.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		218
8.3	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	12
		Устройство удаленного перезапуска SMS	12
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Смоленскэнерго":			473
9.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тамбовэнерго»		
9.1	Устройство удаленного перезапуска SMS		225
9.2	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска SMS	16
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Тамбовэнерго":			241
10.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Тверьэнерго»		
10.1	Устройство удаленного перезапуска Ethernet		107
10.2	Устройство удаленного перезапуска SMS		151
10.3	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска Ethernet	7
		Устройство удаленного перезапуска SMS	8
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Тверьэнерго":			273
11.	Устройства удаленного перезапуска оборудования для нужд филиала ОАО «МРСК Центра» - «Ярэнерго»		
11.1	Устройство удаленного перезапуска SMS		93
11.2	Датчик температуры внешний		40
11.3	Датчик температуры внутренний		73
11.4	ЗИП	Устройство удаленного перезапуска SMS	7
Итого по филиалу ОАО "МРСК Центра" - "Ярэнерго":			213
Итого по ОАО "МРСК Центра":			2380