"Утверждаю"
Заместитель директора филиала ОАО
"МРСК Центра" – "Костромаэнерго" по
техническим вопросам – главный инженер
_____ Е.А.Смирнов

"09" ____11.____ 2012 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку зажимов наборных с комплектующими. Лот № 309Р

1. Общая часть.

1.1. Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» производит закупку зажимов наборных с установочными комплектующими для ремонтно-эксплуатационного обслуживания электросетевого оборудования.

1.2. Закупка производится на основании годовой комплексной программы закупок филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» на 2013 год.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку зажимов наборных с комплектующими на склад получателя – филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1	Зажим наборный ЗН27-6И40	500
2	Концевой фиксатор КП-1 М10	150
3	Мост поперечного соединения М10-2	100
4	Мост поперечного соединения М10-3	100
5	Мост поперечного соединения М10-4	100
6	DIN-рейка Р2-1	20
7	DIN-рейка Р2-3	40

Поставка зажимов наборных с комплектующими производится в точки поставки, указанные покупателем - филиалом ОАО «МРСК Центра»:

Филиал ОАО «МРСК Центра»	Точка поставки	Срок поставки *
Филиал ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго»	г.Кострома, ул. Катушечная 157	45 дней

*в календарных днях, с момента заключения договора

3. Технические требования к продукции.

3.1 Технические данные зажимов наборных и комплектующих должны соответствовать параметрам и быть не ниже значений, приведенных в таблице № 1:

Таблица № 1

№ п/п	Наименование разъемов	Технические требования и характеристики разъемов
Зажимы наборные		
1	ЗН27-6И40	ТУ 16-89-ИГФР.687222.023ТУ
		Назначение – присоединение, ответвление, заземление проводников в электрических цепях
		Номинальное сечение подключаемого проводника, мм² -6
		Функциональное назначение - измерительные
		Номинальный ток, А - 40
		Способ установки – на DIN-рейку 15мм (тип II)
		номинальное напряжение переменного тока, В, не менее - 380
		номинальное напряжение постоянного тока, В, не менее - 220
		Степень защиты, не ниже – IP20
		Климатическое исполнение – У3
		Диапазон рабочих температур, не менее, - 50° С до + 70° С
Комплектующие к зажимам наборным		
2	КП-1 М10	ТУ 16-89-ИГФР.687222.023ТУ
		Назначение – концевой фиксатор к зажимам наборным ЗН27-6И40
		Способ установки – на DIN-рейку 15мм (тип II)
		Степень защиты, не ниже – IP20
		Климатическое исполнение – У3
		Диапазон рабочих температур, не менее, - 50° С до + 70° С
3	М10-2	ТУ 16-89-ИГФР.687222.023ТУ
		Назначение – мост поперечного соединения к зажимам наборным ЗН27-6И40
		Количество соединяемых клемм - 2
		Климатическое исполнение – У3
4	М10-3	ТУ 16-89-ИГФР.687222.023ТУ
		Назначение – мост поперечного соединения к зажимам наборным ЗН27-6И40
		Количество соединяемых клемм - 3
		Климатическое исполнение – У3
5	М10-4	ТУ 16-89-ИГФР.687222.023ТУ
		Назначение – мост поперечного соединения к зажимам наборным ЗН27-6И40
		Количество соединяемых клемм - 4
		Климатическое исполнение – У3
6	Р2-1	Назначение – DIN-рейка для зажимов наборных ЗН27-6И40

		Длина рейки, мм - 60
7	Р2-3	Назначение – DIN-рейка для зажимов наборных ЗН27-6И40
		Длина рейки, мм - 60
Гарантийный срок эксплуатации, месяцев, не менее		24
Срок службы, лет, не менее		25
Наличие Российских Сертификатов безопасности и соответствия		+
▪ на каждом изделии должно быть указано: год выпуска, марка изделия, завод-изготовитель ▪ поставляемые изделия должны быть экологически безопасны и не должны наносить вред окружающей среде.		

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускаются зажимы наборные с комплектующими, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;

– для российских производителей - документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям: положительное заключение МВК, ТУ;

– для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих зажимы наборные с комплектующими для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;

– сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 N 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования";

– наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;

– наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2. Зажимы наборные с комплектующими должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям ГОСТ.

4.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения зажимов наборных с комплектующими должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя, ГОСТ 14192 - 96 или соответствующих МЭК. Погрузочно-разгрузочные работы должны производиться в соответствии с требованиями ГОСТ 12.3.009-76. Порядок отгрузки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку продукции.

4.4. Дата изготовления зажимов наборных и комплектующих производителем должна быть не ранее года, в который производится их поставка.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые зажимы наборные и комплектующие должна распространяться не менее чем на 24 месяца. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их ввода в

эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода зажимов наборных или комплектующих из строя, Поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 5 календарных дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

6. Требования к надежности и живучести продукции.

Зажимы наборные и комплектующие должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 25 лет.

7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

Маркировка зажимов наборных и комплектующих должна содержать следующие данные:

- наименование изготовителя;
- год выпуска;
- марку изделия.

По всем видам зажимов наборных и комплектующих Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201–89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемых зажимов наборных с комплектующими.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждой партии зажимов наборных с комплектующими должна включать:

- паспорт товара;
- сертификат соответствия.

8. Сроки и очередность поставки продукции.

Поставка зажимов наборных и комплектующих, входящих в предмет Договора, должна быть выполнена в течение 45 дней с момента заключения договора. Изменение сроков поставки зажимов наборных и комплектующих возможно по решению ЦКК ОАО «МРСК Центра». Изменение сроков поставки по договору оформляется в соответствии условиями договора поставки и действующим законодательством.

9. Требования к Поставщику.

Наличие документов, подтверждающих возможность осуществления поставок зажимов наборных с комплектующими (в соответствии с требованиями конкурсной документации).

Наличие действующих лицензий на виды деятельности, связанные с поставкой зажимов наборных и комплектующих.

10. Правила приемки продукции.

Каждая партия зажимов наборных и комплектующих должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ОАО «МРСК Центра» - «Костромаэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении их на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

11. Стоимость.

В стоимость должны быть включены: доставка до склада Покупателя.

12. Условия оплаты.

Оплата производится в течение 30 рабочих дней с момента подписания сторонами актов приема-передачи ТМЦ.

Начальник службы РЗАИиМ С.Ю.Гусев