

Первый заместитель директора –  
главный инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»  
\_\_\_\_\_/ Ф.А. Капшуков  
« 25 » 01 2019 г.

на поставку стального портала ПСЛ-110Я1 3.407.2-162.1-8. Лот № 203С

ПАО «МРСК Центра» (Покупатель) производит закупку 1 (одного) ячейкового портала типа ПСЛ-110Я1 3.407.2-162.1-8 для восстановления ПС 110 кВ Сталелитейная.

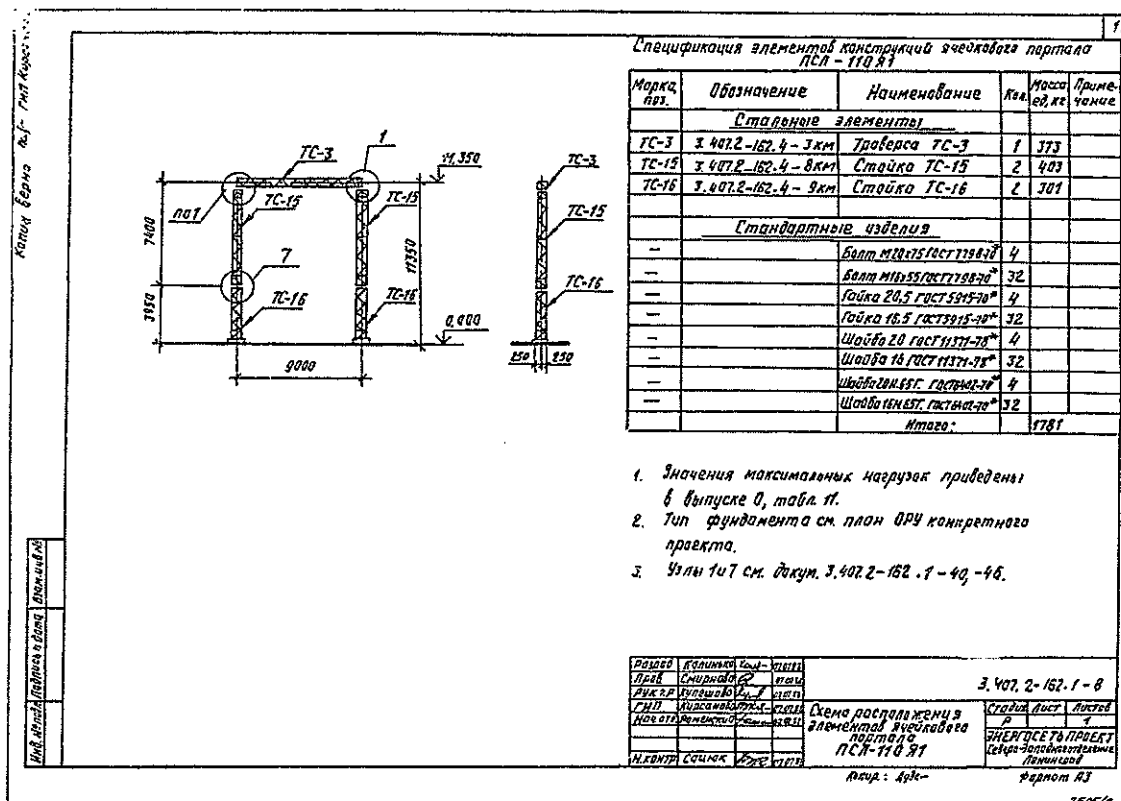
Закупка производится на основании договора страхования имущества юридических лиц «От всех рисков».

Поставщик обеспечивает поставку оборудования на склады получателей – филиалов ПАО «МРСК Центра» в объемах и сроки установленные данным ТЗ:

Филиал	Точка поставки	Срок поставки *
Филиал ПАО «МРСК Центра» – «Брянскэнерго»	г. Брянск, Бежицкий район, аллея Металлургов, д. 8 (ПС 110 кВ Сталелитейная)	60

\*в календарных днях, с момента заключения договора

3.1 Технические данные портала должны состоять из узлов, соответствовать параметрам указанных в типовом проекте серии 3.407.2-162 «Выпуск 1. Порталы ошиновки. Рабочие чертежи»



2336096

#### 4. Общие требования.

4.1 К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей - наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих изоляторы 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" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- продукция должна пройти обязательную аттестацию в аккредитованном Центре ПАО «Россети»;
- продукция должна соответствовать требованиям технической политики ПАО «Россети»;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки изоляторов) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности;
- наличие заключения о соответствии требованиям СанПиН и другим документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2 Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку стального портала для нужд ПАО «МРСК Центра» обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции, заверенную производителем. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные поставщиком оборудования в техническом предложении.

4.3 Стальные порталы должны соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:

- Типового проекта 3.407.2-162;
- ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды».

4.4 Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения траверс должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя, ГОСТ 23216-78, 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.

Правила приемки должны соответствовать требованиям ГОСТ 23216-78.

Способ укладки и транспортировки должен предотвратить ее повреждение или порчу во время перевозки и погрузке/разгрузке, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

Упаковка стального портала должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы изделия.

4.5 Каждая партия траверс и стоек должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствии с ГОСТ.

## 5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 36 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ее ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода траверс 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.

Поставляемая продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 30 лет.

## 7. Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.

В комплект поставки стального портала должны входить документы:

- паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
- эксплуатационные документы, утвержденные в установленном порядке на русском языке;
- сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемую продукцию, на русском языке.

Маркировка должна соответствовать требованиям ГОСТ, перечисленных в п.4.3 данного ТЗ (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка траверс, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях.

Маркировка производится непосредственно на изделии или ярлыке.

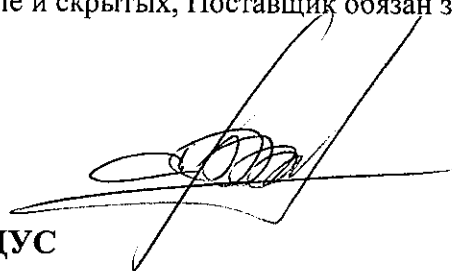
По всем видам траверс и стоек Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ 34.003-90, ГОСТ 34.201-89, ГОСТ 27300-87, ГОСТ 2.601-2006 по монтажу, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемой продукции.

## 8. Правила приемки продукции.

Каждая партия стальных порталов должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиалов ПАО «МРСК Центра» 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.

**Заместитель главного инженера  
по оперативно-технологическому и  
ситуационному управлению-начальник ЦУС**



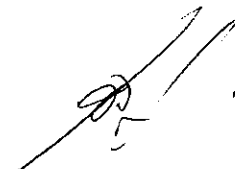
**Поляков С. Л.**

**Заместитель главного инженера  
по эксплуатации – начальник УВС**



**Скоробреха С.А.**

**Заместитель главного инженера  
по управлению производственными активами и развитию**



**Татарчук В. В.**

**Начальник службы релейной защиты,  
Автоматики, измерений и метрологии**



**Закаморный И.В.**

**Начальник СПС УВС**



**Саввин В.А.**

**Начальник СД**



**Изотенков А.Е.**