**УТВЕРЖДАЮ**

**Первый заместитель директора –**

**главный инженер филиала**

**ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»**

**Решетников С.А.**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

“\_\_\_\_\_” \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2020 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

**на поставку запорной арматуры**

**Лот № 401P**

1. **Общая часть.**

ПАО «МРСК Центра» производит закупку для нужд производственной деятельности для выполнения технологических присоединений хозяйственным способом. Адрес поставки - г.Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17. Срок поставки: в течение 30 календарных дней с момента заключения договора.

1. **Технические требования к продукции.**

Технические требования, характеристики продукции должны соответствовать параметрам и быть не хуже значений, приведенных в таблице:

| **№**  **п/п** | **Наименование материала** | **№**  **материала** | **Характеристики** | **Кол-во, м.** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Труба ПНД техническая 160 Т | 2328228 | ГОСТ 16338-85, ГОСТ 16338-77 |  |
| Назначение – для прокладки силовых кабелей в земле.  Материал – полиэтилен низкого давления.  Диаметр трубы – 160 мм.  Толщина стенки – 14,6 мм.  Длина отрезка – 12м. | 1 000 |

1. **Общие требования.** 
   1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим:

* продукция должна быть новой, ранее не использованной;
* для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
* для импортных производителей, а также для отечественных, выпускающих металлопрокат для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
* продукция, впервые поставляемая заводом - изготовителем для нужд ПАО «МРСК Центра», должна иметь положительное заключение об опытной эксплуатации сроком не менее одного года и опыт применения в энергосистемах РФ (возможен опыт применения в странах таможенного союза - Белоруссии и Казахстана) сроком не менее трех лет.
  1. Продукция должна соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (7-е издание) и требованиям:
* ГОСТ 16338-85 «Полиэтилен низкого давления. ТУ»;
* ГОСТ 16338-77 «Полиэтилен высокого давления. ТУ»;
  1. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя металлопроката, ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 7566-94, ГОСТ перечисленных в п.3.2 данного ТЗ или соответствующих МЭК.

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

Упаковка должна производиться в соответствии с требованиями нормативно-технической документации на конкретные типы продукции.

* 1. Каждая партия должна подвергаться приемо-сдаточным испытаниям в соответствие с ГОСТ.
  2. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода от момента поставки.

1. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемую продукцию должна распространяться не менее чем на 24 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода поставленной продукции 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.

1. **Требования к надежности и живучести продукции.**

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.

1. **Маркировка, состав технической и эксплуатационной документации.**

В комплект поставки должны входить документы:

* паспорт по нормативной документации, утвержденной в установленном порядке;
* сертификат соответствия и свидетельство о приемке на поставляемый металлопрокат, на русском языке.

Маркировка должна соответствовать требованиям ГОСТ 14192 – 96, ГОСТ 7566-94, ГОСТ, перечисленных в п.3.2 данного ТЗ (для конкретного типа номенклатуры). Маркировка, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях.

1. **Правила приемки продукции.**

Каждая партия 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.

**Начальник специализированного участка**

**по технологическому присоединению УРС Е.П. Челомбиткин**

**Сроки поставки согласованы:**

**заместитель директора по**

**капитальному строительству**

**филиала ПАО «МРСК Центра»-**

**«Белгородэнерго» А.С. Белоусов**