

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –  
главный инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра»-  
«Белгородэнерго»  
Решетников С.А.

“ 24 ” сентября 20 18 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
**на поставку шин и токопроводов**  
**Лот № 401N**

**1. Общая часть.**

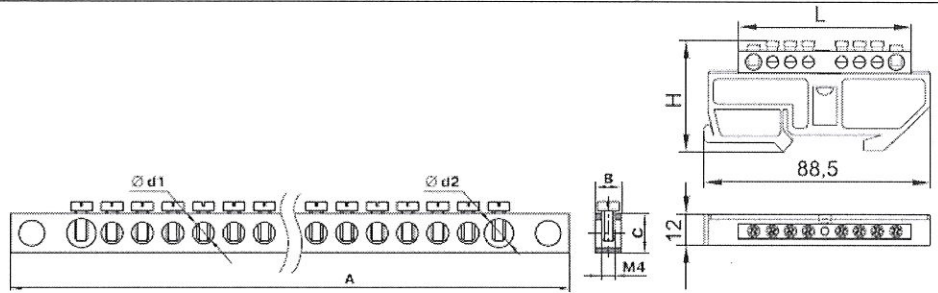
1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» производит закупку шин и токопроводов согласно ремонтно-эксплуатационной программе филиала на 2019 год.

1.2. Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17. Срок поставки – с момента заключения договора до 01.03.2019 г.

| №<br>п/п | Наименование материала                | №<br>материала | Ед.<br>изм. | Кол-во |
|----------|---------------------------------------|----------------|-------------|--------|
| 1.       | Шина N на DIN-изоляторе ШНИ-6X9-8-Д-С | 2340759        | шт.         | 245    |

**2. Технические требования к продукции.**

2.1 Технические данные шин должны соответствовать и быть не ниже значений, приведенных в таблице:

| №<br>п/п | Наименование                                  | Технические требования и характеристики  |
|----------|---|--|
| 1        | Шина N на DIN-<br>изоляторе ШНИ-<br>6X9-8-Д-С | Шина Нулевая Изолированная для подсоединения нулевых рабочих (N) и нулевых защитных проводов (PE) в щитах переменного тока (220В/50Гц) |
|          |   | Крепление изолятора в щите – на DIN-рейку  |
|          |   | Крепление шины к изолятору – винтом по центру  |
|          |   |    |
|          |   | Ориентировочный вид  |
|          |   | L=66мм, H=42мм.  |
|          |   | B=6мм, C=9мм, A=66мм   |
|          |   | Количество отверстий – 8 шт. ( $d_1=4\text{мм}^2$ , $d_2=6\text{мм}^2$ )   |

| №<br>п/п | Наименование | Технические требования и характеристики |
|----------|--------------|---|
|          |              | Материал шины – латунь                  |

### 3. Общие требования.

3.1 К поставке допускаются шины, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- для импортных производителей, а так же для отечественных, выпускающих шины для других отраслей и ведомств - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- наличие выданных уполномоченными органами Федерального Агентства по Техническому Регулированию и Метрологии действующих (на момент поставки шин) деклараций (сертификатов) соответствия требованиям безопасности.

3.2 Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку шин 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.

3.3 Шины должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ 15176-89 «Шины пресованные электротехнического назначения из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия».

3.4 Упаковка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения шин должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя шин и ГОСТ 15176-89. 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.

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

3.6 Срок изготовления шин должен быть не более полугода до момента поставки.

### 4. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемые шины должна распространяться не менее чем на 12 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента их ввода в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и в сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока. В случае выявления дефектов шин, 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.

### 5. Требования к надежности и живучести продукции.

Шины должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания).

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

По всем видам шин Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке по обеспечению правильной и безопасной эксплуатации шин, в т.ч.:

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

Маркировка шин должна быть нанесена на видном месте шин и содержать следующие данные:

- обозначение типа;
- товарный знак предприятия-изготовителя;
- год изготовления (две последние цифры).

Место и способ нанесения маркировки шин должны быть указаны в нормативно-технической документации.

**7. Правила приемки продукции.**

Каждая партия шин должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» 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 управления  
взаимодействия с клиентами



М.А. Жиленкова.

