

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра»-

«Белгородэнерго»

Решетников С.А.

«21» 10 2019 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 переулоч, д.17. Срок поставки – с 01.01.2020г. до 31.12.2020г. по отдельным заявкам заказчика. Срок выполнения каждой заявки – 20 календарных дней.

2. Технические требования к продукции.

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

3. Общие требования.

3.1 К поставке допускаются шины, отвечающие следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям.

3.2 Шины должны соответствовать требованиям:

- ГОСТ 15176-89 «Шины прессованные электротехнического назначения из алюминия и алюминиевых сплавов. Технические условия».
- ГОСТ ИЕС 60998-2-1-2013 «Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения».
- ГОСТ 31195.1-2012 «Соединительные устройства для низковольтных цепей бытового и аналогичного назначения».

3.3 Упаковка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения шин должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя шин и соответствующих ГОСТ. 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.

3.4 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.

3.5 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 продукции Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке по обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, в т.ч.:

- паспорт;
- эксплуатационные документы;
- сертификат качества, соответствия (на партию).

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.

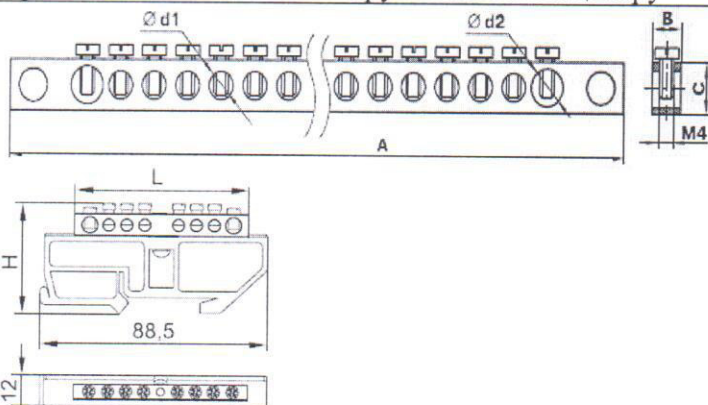
Начальник УРС

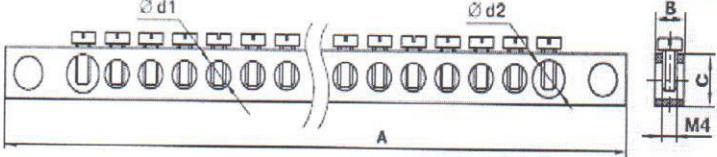
Стародубцев А.И.

Приложение 1

№ п/п	Наименование материала	№ материала	Ед. изм.	Кол-во			
				НО	Рем	Экспл.	Всего
1.	Шина N на DIN-изоляторе ШНИ-6х9-8-Д-С	2340759	шт	334			334
2.	Шина N нулевая без изолятора 6х9 8/2 IEK	2340845	шт	327			327
3.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 8х80х4000	2321361	м		18		18
4.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 10х100х4000	2219393	м		78		78
5.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 10х120х4000	2227301	м		10		10
6.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 3х25х4000	2275172	м		250	64	314
7.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 4х30х4000	2367531	м		2		2
8.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 4х40х4000	2116794	м		111	33	144
9.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 5х40х4000	2325763	м		18		18
10.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 5х50х4000	2343695	м		66		66
11.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 6х50х4000	2229924	м		99		99
12.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 6х60х4000	2323335	м		161		161
13.	Шина алюминиевая АДЗ1Т 8х100х4000	2330174	м		15		15

Приложение 2

№ п/п	Наименование материала	Технические требования и характеристики
1.	Шина N на DIN-изоляторе ШНИ-6х9-8-Д-С	ГОСТ 31195.1-2012, ГОСТ 60998-2-1-2013
		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. ($d_1=4\text{мм}^2$, $d_2=6\text{мм}^2$)
		Материал шины – латунь
2.	Шина N нулевая без изолятора 6х9 8/2 IEK	ГОСТ 31195.1-2012, ГОСТ 60998-2-1-2013
		Шина Нулевая Изолированная для подсоединения нулевых рабочих (N) и нулевых защитных проводов (PE) в щитах переменного тока (220В/50Гц)
		Крепление – винтом по центру

№ п/п	Наименование материала	Технические требования и характеристики	
			
		Ориентировочный вид	
		В=6мм, С=9мм, А=66мм	
		Количество отверстий – 8 шт. ($d_1=4\text{мм}^2$, $d_2=6\text{мм}^2$)	
		Материал шины – латунь	
3.	Шина алюминиевая АД31 8х80х4000	АД31 8х80х4000 ГОСТ 15176-89	
4.	Шина алюминиевая АД31Т 10х100х4000	АД31Т 10х100х4000 ГОСТ 15176-89	
5.	Шина алюминиевая АД31Т 10х120х4000	АД31Т 10х120х4000 ГОСТ 15176-89	
6.	Шина алюминиевая АД31Т 3х25х4000	АД31Т 3х25х4000 ГОСТ 15176-89	
7.	Шина алюминиевая АД31Т 4х30х4000	АД31Т 4х30х4000 ГОСТ 15176-89	
8.	Шина алюминиевая АД31Т 4х40х4000	АД31Т 4х40х4000 ГОСТ 15176-89	
9.	Шина алюминиевая АД31Т 5х40х4000	АД31Т 5х40х4000 ГОСТ 15176-89	
10.	Шина алюминиевая АД31Т 5х50х4000	АД31Т 5х50х4000 ГОСТ 15176-89	
11.	Шина алюминиевая АД31Т 6х50х4000	АД31Т 6х50х4000 ГОСТ 15176-89	
12.	Шина алюминиевая АД31Т 6х60х4000	АД31Т 6х60х4000 ГОСТ 15176-89	
13.	Шина алюминиевая АД31Т 8х100х4000	АД31Т 8х100х4000 ГОСТ 15176-89	