

УТВЕРЖДАЮ

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

“ 27 ” 11 20 20 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на поставку зап. частей к выключателям и разъединителям  
Лот № 3061

1. **Общая часть.**

- 1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» производит закупку согласно ремонтно-эксплуатационной программе филиала на 2020 год.
- 1.2. Наименование и количество поставляемой продукции указано в Приложении 1.
- 1.3. Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17. Срок поставки – до 30.11.2021г. по отдельным заявкам заказчика. Срок выполнения каждой заявки – 15 календарных дней.

2. **Технические требования к продукции.**

- 2.1. Технические требования и характеристики должны соответствовать параметрам и быть не хуже значений, приведенных в Приложении 2.

3. **Общие требования.**

- 3.1. К поставке допускаются зап. части, отвечающие следующим требованиям:
    - продукция должна быть новой, ранее не использованной;
    - сертификаты соответствия функциональных и технических показателей условиям эксплуатации и действующим требованиям;
  - 3.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку обязан предоставить в составе своего предложения документацию (технические условия, руководство по эксплуатации и т.п.) на конкретный вид продукции. Данный документ должен подтверждать технические характеристики, заявленные в техническом предложении.
  - 3.3. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя или 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.

Способ укладки и транспортировки заявленной продукции должен предотвратить их повреждение или порчу во время перевозки и погрузки/разгрузки, а также воздействие осадков во время перевозки и при открытом хранении.

- 3.4. Продукция должна поставляться в упаковке завода-изготовителя.

- 3.5. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода до момента поставки.

4. **Гарантийные обязательства.**

Гарантия на поставляемые зап. части 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 выхода 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.

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

Зап. части должны обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 10 лет.

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

Маркировка, содержание и способ нанесения ее указывается в стандартах или технических условиях. Маркировка производится непосредственно на изделии. Маркировка должна быть разборчивой и прочной, качество маркировки должно сохраняться при эксплуатации, транспортировании и хранении.

Зап. части должны иметь маркировку, содержащую следующие данные:

- товарный знак предприятия изготовителя;
- наименование изделия;
- дата выпуска.

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

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

**7. Правила приемки продукции.**

Каждая партия заявляемой номенклатуры 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.

Зам. начальника УРС

Билащук А.В.



# Приложение 1

№ п/п	Наименование материала	№ материала	Ед. изм.	Рем.	Экспл.	Всего
1.	Катушка включения привода ПП-67	2316314	шт.	26		26
2.	Катушка отключения привода ПП-67	2316178	шт.	32		32
3.	Маслоуказатель 6СЯ.349.003	2073198	шт.	1		1
4.	Ремкомплект N1 к ВН-16	2348725	шт.	3		3
5.	Ремкомплект N1 к ВНА-10/630	2383994	шт.	3		3
6.	Ремкомплект N2 к ВНА-10/630	2383950	шт.	5		5
7.	Стекло маслоуказателя 8КА.724.009	2261833	шт.	1		1
8.	Тягоуловитель разъединителя РЛНД	2326474	шт.	76	7	83

# Приложение 2

## 1. Катушка включения привода ПП-67

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	катушка включения привода
Тип привода	ПП-67
Номинальное напряжение, В	110 (50 Гц)
Потребляемая мощность (сердечник заторможен) при $U_n$ , Вт	400
Потребляемая мощность (сердечник втянут) при $U_n$ , Вт	170
Марка провода	ПЭЛ
Диаметр, мм	0,49
Число витков	1300
Сопротивление, Ом	11,3

## 2. Катушка отключения привода ПП-67.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	катушка отключения привода
Тип привода	ПП-67
Номинальное напряжение, В	110 (50 Гц)
Потребляемая мощность (сердечник заторможен) при $U_n$ , Вт	500
Потребляемая мощность (сердечник втянут) при $U_n$ , Вт	200
Марка провода	ПЭЛ
Диаметр, мм	0,57
Число витков	1250
Сопротивление, Ом	8,3

## 3. Маслоуказатель 6СЯ.349.003.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	зап. часть для выключателя ВМГ-10

## 4. Ремкомплект N1 к ВН-16.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	ремонт выключателей ВН-16
Комплектация	<ul style="list-style-type: none"> <li>– дугогасительные камеры – 3 шт.</li> <li>– вкладыш из полиметилметакрилата – 3 шт.</li> </ul>

Наименование характеристики	Значение характеристики
	– неподвижные системные контакты – 3 шт.
	– подвижные дугогасительные ножи – 3 шт.

5. Ремкомплект N1 к ВНА-10/630.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	ремонт выключателей ВНА-10/400 и ВНА-10/630
Комплектация	– камеры дугогасительные – 3 шт. – системные неподвижные контакты – 3 шт. – подвижные дугогасительные ножи – 3 шт.

6. Ремкомплект N2 к ВНА-10/630.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	ремонт выключателей ВНА-10/400 и ВНА-10/630
Комплектация	– камеры дугогасительные – 3 шт.

7. Стекло маслоуказателя 8КА.724.009.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Назначение	стекло маслоуказателя выключателя ВМПЭ-10

8. Тягоуловитель разъединителя РЛНД.

Наименование характеристики	Значение характеристики
Чертеж	



Наименование характеристики	Значение характеристики
Расшифровка обозначений позиций	1 – круг 12 ГОСТ 2590-88 длиной 2355мм; 2 – круг 10 ГОСТ 2590-88 длиной 1000мм; 3 – уголок 70х70х5 ГОСТ 8509-93 длиной 430мм; 4 – гайка М12 ГОСТ 5915-70; 5 – шайба 12 ГОСТ 11371-78.
Комплектация	– тягоуловитель согласно прилагаемому чертежу – 1шт. – хомут Х-42 (типовой чертеж 3.407.1-143.8.49) – 1шт.