

«УТВЕРЖДАЮ»

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала
ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго»

 / С.А. Решетников

«30» марта 2021 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на поставку щита ОЩВ-12 63/25А УХЛ1
Лот № 307С

1. Общая часть.

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» производит закупку щита ОЩВ-12 63/25А УХЛ1 для ремонтно-эксплуатационной деятельности.

1.2. Закупка производится на основании программы закупки филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» на 2021 год.

2. Предмет конкурса.

Поставщик обеспечивает поставку продукции на склад получателя – филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» в объемах и сроки, установленные данным ТЗ.

№ материала	Название материала	Количество, шт.
2321378	Щит ОЩВ-12 63/25А УХЛ1	1

Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17.

Срок поставки – с момента заключения договора до 30.11.2021 года по заявкам Заказчика.

Срок исполнения одной заявки в течение 15 календарных дней

3. Технические требования к продукции.

3.1. Технические характеристики должны быть не хуже значений, приведенных в таблице:

№ п/п	Наименование	Технические данные	
1.	Щит ОЩВ-12 63/25А УХЛ1	Общее количество групп	13
		Количество отходящих групп	12
		Количество полюсов вводного выключателя	3
		Номинальный ток вводного выключателя, А	63
		Материал корпуса	Сталь
		Степень защиты	IP31
		Высота, мм	265
		Ширина, мм	440
		Глубина, мм	120
		Номинальное рабочее напряжение, В	380/220
		Номинальный ток аппаратов групповых цепей, А	25
		Номинальная отключ. способность вводного автоматического выключателя, кА	4,5
		Вид системы заземления	TN-C, TN-S

	Исполнение	Навесной
	Комплектация: - Корпус металлический ЩРН-18з-1 36 УХЛЗ IP31 - Авт. выкл. ВА47-29 1P 25А 4,5кА х-ка С ИЭК - Шина N "ноль" на двух угловых изол. ШНИ-6х9-14-У2-С ИЭК - Авт. выкл. ВА47-29 3P 63А 4,5кА х-ка С ИЭК	1 шт. 12 шт. 2 шт. 1шт.

4. Общие требования.

4.1. К поставке допускается оборудование, отвечающее следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной;
- наличие деклараций (сертификатов), подтверждающих соответствие функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым (национальным) требованиям. Сертификация должна быть проведена в соответствии с Постановлением Госстандарта РФ от 16 июля 1999 г. № 36 "О правилах проведения сертификации электрооборудования" (с изменениями от 3 января 2001 г., 21 августа 2002 г.);
- для российских производителей – наличие ТУ, подтверждающих соответствие техническим требованиям;
- наличие заключения о соответствии требованиям документам, устанавливающим требования к качеству и экологической безопасности продукции.

4.2. Участник закупочных процедур на право заключения договора на поставку для нужд филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» 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 поставщиком оборудования в техническом предложении.

4.3. Оборудование должно соответствовать требованиям «Правил устройства электроустановок» (ПУЭ) (текущее) и требованиям стандартов МЭК и ГОСТ:

ГОСТ 8709-82 «Щитки осветительные для промышленных и общественных зданий. Общие технические условия»;

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»;

ГОСТ 15543.1-89 «Изделия электротехнические. Общие требования в части стойкости к климатическим внешним воздействующим факторам».

4.4. Комплектность поставки щит осветительный:

- Щит осветительный ОЩВ;
- Ключи к каждому замку;
- Паспорт;
- Руководство по эксплуатации.

4.5. Комплектность запасных частей, расходных материалов, принадлежностей.

Поставщик должен предоставить комплект запасных частей, расходных материалов и принадлежностей (ЗИП). Объем запасных частей должен гарантировать выполнение требований по готовности и ремонтпригодности оборудования в течение гарантийного срока эксплуатации.

4.6. Упаковка, транспортирование, условия и сроки хранения.

Упаковка, маркировка, транспортирование должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя и ГОСТ или соответствующих стандартах 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 оборудования.

5. Гарантийные обязательства.

Гарантия на поставляемое оборудование должна распространяться не менее чем на 60 месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента ввода оборудования в эксплуатацию. Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Покупателем, устранять любые дефекты в поставляемом оборудовании, материалах и выполняемых работах, выявленные в период гарантийного срока. В случае выхода из строя оборудования поставщик обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Покупателя. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Поставщик может осуществлять послегарантийное обслуживание в течение 10 лет на заранее оговоренных условиях.

6. Требования к надежности и живучести оборудования.

Оборудование должно функционировать в непрерывном режиме круглосуточно в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию) должен быть не менее 30 лет.

7. Состав технической и эксплуатационной документации.

По всем видам оборудования Поставщик должен предоставить полный комплект технической и эксплуатационной документации на русском языке, подготовленной в соответствии с ГОСТ по монтажу, наладке, пуску, сдаче в эксплуатацию, обеспечению правильной и безопасной эксплуатации, технического обслуживания поставляемого оборудования.

Предоставляемая Поставщиком техническая и эксплуатационная документация для каждого щита осветительного ОЩВ должна включать:

- паспорт;
- руководство по эксплуатации;

8. Правила приемки оборудования.

Поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении оборудования на склад.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Заместитель главного инженера по эксплуатации –
начальник УВС

М.В. Малыхин