

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Департамента КиТАСУ
ПАО «МРСК Центра»

_____ Р.В. Демьянец

«__» _____ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

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

_____ С.А. Решетников

«2» _____ 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

7_31_270

на поставку аккумуляторных батарей к ИБП
для филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»

на 7 листах

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель начальника
Департамента КиТАСУ
ПАО «МРСК Центра»

_____ Е. Е. Симонов
«08» _____ 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Управления развития и
эксплуатации автоматизированных
систем диспетчерского управления
Департамента КиТАСУ

ПАО «МРСК Центра»

_____ Д.А. Петров

«08» _____ 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления корпоративных и
технологических автоматизированных
систем управления

_____ филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Белгородэнерго»

_____ В.В. Недосеков

«29» _____ 2020 г.

2020 г.

Содержание

1. Общие данные	3
2. Сроки начала/окончания поставки	3
3. Финансирование поставки	3
4. Требования к Поставщику	3
5. Технические.....	3
6. Гарантийные обязательства	3
7. Условия и требования к поставке.....	4
8. Правила приёмки оборудования.....	4
9. Стоимость и оплата.....	4
Приложение №1.....	6

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку аккумуляторных батарей к ИБП для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

Заказчик:

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго», г. Белгород, ул. Преображенская, д.42.

Поставщик: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор Поставщика для заключения договора поставки аккумуляторных батарей к ИБП для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

2. Сроки начала/окончания поставки

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: в течении 90 календарных дней с момента заключения договора.

3. Финансирование поставки

Выполняется на основании статьи ПЗ 2020г., лот №307В (Стац.аккумулятор. и аккумулятор. для УУОТ), закупка № 70002607 «Поставка аккумуляторных батарей к ИБП».

4. Требования к Поставщику

Требования к поставщику учтены в закупочной документации.

5. Технические требования.

Закупаемые комплектующие и материалы должны быть новым и ранее не используемым, иметь количество и состав согласно Приложению № 1.

Общие требования к поставляемому оборудованию:

- для производителей преимущественно положительное заключение МВК, ТУ, или иные документы, подтверждающие соответствие техническим требованиям;
- для импортного оборудования, а так же для отечественного оборудования, выпускаемого для других отраслей и ведомств, сертификаты соответствия функциональных и технических показателей оборудования условиям эксплуатации и действующим отраслевым требованиям;
- сертификация должна быть проведена в соответствии с «Правилами по сертификации. Система сертификации ГОСТ Р;
- правила проведения сертификации электрооборудования. Госстандарт России, Москва, 1999;
- оборудование должно соответствовать требованиям Госстандарта России, и стандартов МЭК и ГОСТ: номинальные значения климатических факторов внешней среды по ГОСТ 15150 «Исполнение для различных климатических районов» и ГОСТ 15543-70 «Изделия электротехнические. Исполнения для различных климатических районов».

6. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемые материалы и оборудование должна распространяться не менее чем на 12 месяцев.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять заводские дефекты в поставляемом оборудовании, выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправной продукции в течение 14 (четырнадцати) дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Доставка неисправной продукции от адреса Заказчика до сервисного центра осуществляется за счет и силами Поставщика.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки оборудования, материалов на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго».

7. Условия и требования к поставке

Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность груза от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки. Стоимость упаковки входит в общую стоимость предложения. Маркировка, временная антикоррозионная защита, транспортирование, условия и сроки хранения всех устройств, запасных частей и расходных материалов должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия.

Порядок отгрузки, адреса доставки, специальные требования к таре и упаковке должны быть определены в договоре на поставку оборудования.

Стоимость транспортных расходов должна входить в стоимость поставляемых оборудования и материалов.

8. Правила приёмки оборудования

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго» при получении оборудования на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго», расположенного по адресу: г. Белгород, пер. 5-й Заводской, д.17.

В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию в течение 10 (десяти) дней с момента получения письменного извещения Заказчика.

Заказчик принимает товар без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки путем проведением внешнего осмотра товара для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки.

Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной (унифицированная форма № ТОРГ-12).

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной. Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются Договором поставки.


9. Стоимость и оплата

Оплата производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛИ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»	Инженер 1 кат. отдела эксплуатации ТК СЭ СДТУ и ИТ УКиТАСУ	Е.В. Махонина		

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»	Начальник отдела эксплуатации ТК СЭ СДТУ и ИТ УКиТАСУ	С.Э. Силантьев		
филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК УКиТАСУ	В.А. Кривошея		28.05 2020
филиал ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго»	Начальник СЭ СДТУ и ИТ УКиТАСУ	А.А. Березовец		

Приложение №1
к техническому заданию на поставку
аккумуляторных батарей к ИБП
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» -
«Белгородэнерго»

Перечень комплектующих и материалов

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров)	Технические характеристики	Количество	Единицы измерения
1	Аккумуляторная батарея CSB GPL 12120 F2 12V 12Ah или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость одной 12 Ач Срок службы 6-9 лет Тип клеммы F2 Габариты 151х98х94,1 мм Вес 4,1 кг	24	шт.
2	АКБ FIAMM 12FGH36 12V, 9 Ah или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость 9 Ач Тип клеммы фастон 6,3 Габариты 65х95х151 мм Вес 2,70 кг	47	шт.
3	АКБ FIAMM FG21803 или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость 18 Ач Тип клеммы Ушко под болт и гайку M5 Габариты 181х76х167 мм Вес 5,60 кг	26	шт.
4	АКБ CSB GP 12170 12V 17Ah или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость 17 Ач Срок службы 5 лет Габариты 181х76.2х167 мм Вес 5,50 кг	20	шт.
5	Аккумуляторная батарея FIAMM FG 20722 или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость одной 7,2 Ач Срок службы 5 лет Габариты 151х65х95 мм Вес 2,3 кг	12	шт.

6	Аккумуляторная батарея FIAMM 12FGH23 или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость 5 Ач Срок службы 5 лет Габариты 90 x70 x101 мм Вес 1,9 кг	88	шт.
7	Аккумуляторная батарея EnerSys PowerSafe SBS 60 или аналог	Напряжение 12 Вольт Емкость одной 51 Ач Срок службы 10-12 лет Габариты 220x121x261 мм Тип клеммы: резьба под гайку М6 Вес 18,5 кг	4	шт.