


Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

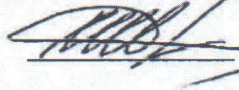
СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента корпоративных  
и технологических АСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_ Демьянец Р.В.  
« 19 » 04 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ:

И.о. первого заместителя директора-  
главного инженера  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Орелэнерго»

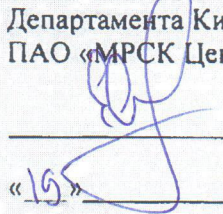
  
\_\_\_\_\_ Битюкин А.Н.  
« 10 » 04 2019 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 7\_57\_123**

На поставку аккумуляторных батарей  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»  
(ПЗ 2019г. закупка № 50002917)

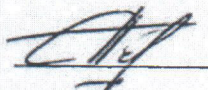
СОГЛАСОВАНО:

Заместитель начальника  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_ Симонов Е. Е.  
« 19 » 04 2019 г.

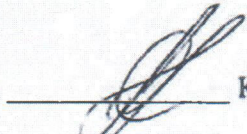
СОГЛАСОВАНО:

Начальник Управления развития и  
эксплуатации автоматизированных  
систем диспетчерского управления  
Департамента К и ТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

  
\_\_\_\_\_ Петров Д.А.  
« 12 » 04 2019 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник Управления  
К и ТАСУ филиала  
ПАО «МРСК Центра» -  
«Орелэнерго»

  
\_\_\_\_\_ Комиссаров А.С.  
« 09 » 04 2019 г.



## Оглавление

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

## 1. Общие данные

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

**Заказчик:**

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго».

Фактический адрес: 302030, г. Орел, пл. Мира, д. 2.

**Поставщик:** определяется по итогам торговой процедуры.

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

## 2. Сроки поставки

Начало: с 01.07.2019г.

Окончание: до 30.08.2019г.

## 3. Финансирование поставки

Выполняется на основании Плана закупок 2019г., конс. закупка № 50002917

## 4. Требования к Поставщику

Участник торговой процедуры должен иметь опыт в области поставок подобного оборудования (желательно наличие за последние 3 года не менее 1 завершенного аналогичного договора по выполняемым поставкам, (в т.ч. объемам поставок) и общей сумме договора.

Участник торговой процедуры должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией.

## 5. Технические требования к оборудованию и материалам.

Закупаемые материалы и оборудование должны быть новыми и ранее не используемыми, 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 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 10 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» - «Орелэнерго».

## **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» - «Орелэнерго» при получении оборудования на склад филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго», расположенного по адресу: г. Орел, ул. Высоковольтная, д. 9.

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 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 или иным документам, предусмотренным договором поставки.

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной или иного документа, предусмотренного договором поставки. 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» - «Орелэнерго»	Инженер 1 категории ОЭ АСДУ	Н.В. Поздняков		08.04.2018

**СОГЛАСОВАНО:**

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК	А.В. Чалый		08.04.2018
Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»	Начальник службы эксплуатации СДТУ и ИТ	В.В. Багров		08.04.2018

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

Перечень комплектующих и материалов

№ п/п	Наименование материала (полное указание типа, размеров)	Дополнительные технические характеристики	Кол- во	Ед. изм.
1.	АКБ V.V.Battery HR5,8-12 (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 5,8Ач, размер ДхШхВ мм 90х70х102	24	шт.
2.	АКБ Europower EV 9-12 12V 9Ah (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 9Ач, размер ДхШхВ мм 151х65х94	97	шт.
3.	АКБ Sven SV1270 (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 7Ач, размер ШхВхГ мм 151х100х65	43	шт.
4.	АКБ FIAMM 12SP26 (или аналог)	напряжение 12В, емкость 26Ач, увеличенный срок службы (10лет) (ДхШхВ, мм) 166х175х125	25	шт.
5.	АКБ CSB HR 1224W F2 12V 6Ah (или аналог)	напряжение 12В, емкость 6Ач, ДхШхВ, 151-51-94,3.	8	шт.
6.	АКБ FIAMM FG20721 (или аналог)	Напряжение 7,2Ач, ДхШхВ мм, 151-65- 95.	88	шт.
7.	АКБ FIAMM 12FGHL34 (или аналог)	9Ач, увеличенная энергоотдача, ДхШхВ мм, 151-65-95.	16	шт.
8.	Аккумулятор GP AA 2700mAh (или аналог)	Напряжение 1,2В, емкость 2700mAh	66	шт.
9.	АКБ CSB GP 12120 12V 12Ah (или аналог)	напр. 12В., емкость 12Ач., ДхШхВ мм, 151-98-94,1.	18	шт.
10.	АКБ EnerSys Genesis EP G 26EPX	Производитель: EnerSys Тип конструкции: необслуживаемые, защищенный корпус (X) Номинальное напряжение(В): 12 Емкость (Ач): 26 Габариты (Ш*Г*В) (мм): 168,5*179,0*128 Вес (кг): 10.8	9	шт.