

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»

УТВЕРЖДАЮ:

Начальник Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

\_\_\_\_\_ Демьянец Р.В.

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2020 г.

УТВЕРЖДАЮ:

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

\_\_\_\_\_ Колубанов И.В.  
« 16 » 04 2020 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 7\_57\_139

Поставка аккумуляторных батарей  
для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»  
(ПЗ 2020 г. закупка №70002277)

на 6 листах

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель начальника  
Департамента КиТАСУ  
ПАО «МРСК Центра»

\_\_\_\_\_ Симонов Е. Е.  
« 21 » апреля 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

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

\_\_\_\_\_ Петров Д.А.  
« 17 » 04 2020 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления  
корпоративных и технологических  
автоматизированных систем управления  
филиала ПАО «МРСК Центра» -  
«Орелэнерго»

\_\_\_\_\_ Комиссаров А.С.  
« 16 » 04 2020 г.

## Оглавление

1. Общие данные .....	3
2. Сроки начала/окончания 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 (далее – Оборудование) 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 момента заключения договора.

Окончание: 03.08.2020г.

## 3. Финансирование поставки

Выполняется на основании Плана закупок 2020г., закупка № 70002277

## 4. Требования к Поставщику

Требования к поставщику учтены в закупочной документации.

## 5. Технические требования к оборудованию и материалам.

Закупаемые аккумуляторные батареи должны быть новыми и ранее не используемыми (дата изготовления не ранее 2019 года).

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 аккумуляторные батареи должна быть не ниже гарантийного периода, установленного производителем, но и 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 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.

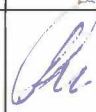
## **9. Стоимость и оплата**

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»	Начальник службы эксплуатации СДТУ и ИТ	Багров Владимир Викторович		16.04.2020

## СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Орелэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК	Чалый Александр Васильевич		16.04.2020

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

**Перечень оборудования и материалов**

<b>№ п/п</b>	<b>Наименование материала (полное указание типа, размеров)</b>	<b>Технические характеристики</b>	<b>Количество</b>	<b>Ед. изм.</b>
1.	АКБ V.B.Battery HR5,8-12 (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 5,8Ач, размер ДхШхВ мм 90х70х102	36	шт.
2.	АКБ Europower EV 9-12 12V 9Ah (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 9Ач, размер ДхШхВ мм 151х65х94	111	шт.
3.	АКБ Sven SV1270 (или аналог)	Напряжение 12 В, емкость 7Ач, размер ШхВхГ мм 151х100х65	28	шт.
4.	АКБ FIAMM 12SP26 (или аналог)	напряжение 12В, емкость 26Ач, увеличенный срок службы (10лет) (ДхШхВ, мм) 166х175х125	13	шт.
5.	АКБ CSB HR 1224W F2 12V 6Ah (или аналог)	напряжение 12В, емкость 6Ач, ДхШхВ, 151-51-94,3	9	шт.
6.	АКБ FIAMM FG20721 (или аналог)	Напряжение 7,2Ач, ДхШхВ мм, 151-65-95	24	шт.
7.	АКБ FIAMM 12FGHL34 (или аналог)	9Ач, увеличенная энергоотдача, ДхШхВ мм, 151-65-95	28	шт.
8.	Аккумулятор GP AA 2700mAh (или аналог)	Напряжение 1,2В, емкость 2700mAh	2	шт.
9.	АКБ CSB GP 12120 12V 12Ah (или аналог)	Напряжение 12В, емкость 12Ач., ДхШхВ мм, 151-98-94,1	30	шт.
10.	Аккумулятор GP AAA 1000mAh 2шт (или аналог)	Напряжение 1,2В, емкость 1000mAh, упак. 2 шт.	20	шт.