

Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора
по взаимодействию с клиентами и развитию
дополнительных услуг, и.о. заместителя
генерального директора по КиТАСУ
ПАО «Россети Центр»


_____ Михайленко К.С.

«22» 06 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора -
главный инженер
филиала ПАО «Россети Центр» -
«Смоленскэнерго»


_____ А.А. Колдунов

«22» 05 2023 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

5э_67_112

На поставку комплектующих к оргтехнике
для филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

СОГЛАСОВАНО:

И.о. начальника департамента
информационных технологий
ПАО «Россети Центр»


_____ М.Е. Малофеев

«22» 06 2023г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента
корпоративных и технологических
АСУ филиала ПАО «Россети
Центр» - «Смоленскэнерго»


_____ А.В. Зеров

«22» 06 2023г.

2023 г.

Содержание

| | | |
|----|--|---|
| 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 | 3 |
| 7. | Условия и требования к поставке..... | 3 |
| 8. | Правила приёмки оборудования..... | 4 |
| 9. | Стоимость и оплата..... | 4 |
| | Приложение | 5 |

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку комплектующих к оргтехнике для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

Заказчик: ПАО «Россети Центр», 119017, г. Москва, улица Ордынка М., дом. 15.

Поставщик: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор Поставщика для заключения договора на поставку комплектующих к оргтехнике для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

2. Сроки начала/окончания поставки

Начало: с момента подписания договора.

Окончание: 90 календарных дней с даты заключения договора.

3. Финансирование поставки

Источник финансирования - себестоимость.

4. Требования к Поставщику

Требования к поставщику учтены в закупочной документации.

5. Технические требования к оборудованию и материалам.

Закупаемое оборудование и материалы должны быть новыми и ранее не используемыми, иметь количество и состав согласно Приложения.

Товар должен быть заводской сборки, новым, не бывшим в эксплуатации, не восстановленным и не собранным из восстановленных компонентов, серийным и свободно распространяться на территории РФ.

Оборудование и материалы не должны иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании поставленных товаров в условиях, обычных для России.

6. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемое оборудование и материалы должна быть не ниже гарантийного периода, установленного производителем, но 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 (десяти) рабочих 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 «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

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 заявки. 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.

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

8. Правила приёмки оборудования

Все поставляемое оборудование и материалы проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» при получении оборудования, материалов на склад филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго», расположенного по адресу: г. Смоленск, ул. Индустриальная, д.5.

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

Заказчик принимает товар по адресу поставки путем проведения 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.

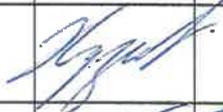
9. Стоимость и оплата

Оплата производится Заказчиком на условиях, указанных в закупочной документации.

СОСТАВИЛИ:

| Наименование организации, предприятия | Должность исполнителя | Фамилия, имя, отчество | Подпись | Дата |
|---|--|------------------------|---|------------|
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Ведущий специалист отдела контроллинга ИТ и ТК | Гончаров Ю.В. |  | 21.06.2023 |
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Начальник отдела эксплуатации ИТ | Фролов В.С. |  | 21.06.2023 |

СОГЛАСОВАНО:

| Наименование организации, предприятия | Должность исполнителя | Фамилия, имя, отчество | Подпись | Дата |
|---|---|------------------------|---|----------|
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Начальник отдела контроллинга ИТ и ТК | Худшев А.В. |  | 21.06.23 |
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Начальник службы эксплуатации СДТУ и ИТ | Ласьков А.М. |  | 21.06.23 |

Перечень оборудования и материалов

| № п/п | Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров) | Технические характеристики | Кол-во | Единицы измерения |
|-------|--|---|--------|-------------------|
| 1 | АКБ WBR GP 1272 F2 12V 7,2Ah или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 7,2 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 65x94x151 мм Клеммы: F2 Вес: 2,4 кг Срок службы: не менее 8 лет | 525 | шт. |
| 2 | Вентилятор AFB0812SH-R00 или эквивалент | Напряжение питания – 12 В (3-pin коннектор); размеры: 80x80x25 мм; скорость вращения – не менее 4000 об/мин. | 5 | шт. |
| 3 | АКБ Iron IP12-5 или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 5,4 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 70x101x90 мм Клеммы: F2 Вес: 1,68 кг Срок службы: не менее 8 лет | 71 | шт. |
| 4 | Диск ж. Fujitsu S26361-F4482- L514 146Гб или эквивалент | Форм-фактор 2,5” Объем накопителя 146 Гб; Интерфейс SAS Скорость вращения шпинделя 15000 об/мин Назначение - для блейд-системы Fujitsu PRIMERGY BX920 S2 | 1 | шт. |
| 5 | БП SUN15.103.04 или эквивалент | Встраиваемый одноканальный блок питания Напряжение входное AC220V Напряжение выходное; DC+12V 1,25A Точность установки выходного напряжения +- 1% Габариты: 122x58,5x17 мм Наработка на отказ не менее 75000 час Масса не более 200г | 2 | шт. |
| 6 | БП SUN15.303.02 или эквивалент | Встраиваемый трехканальный блок питания Напряжение входное AC220V Напряжение выходное; DC+15V 0,12A, -15V 0,12A, +5V 2A Точность установки выходного напряжения +- 1% Габариты: 115x73x17 мм Наработка на отказ не менее 75000 час Масса не более 220г | 9 | шт. |
| 7 | АКБ WBR HR 1221W F2 12V 5Ah или эквивалент | Тип АБ - Необслуживаемая, для ИБП Напряжение питания – 12 В Емкость аккумулятора – 5 А·ч Клеммы F2 Размеры (ШхВхД) 70x101x90 мм Вес 1,9 кг Срок службы: не менее 7 лет | 258 | шт. |
| 8 | Вентилятор 5bits F5010B-3 или эквивалент | Напряжение питания – 12 В (3-pin коннектор); размеры: 50x50x10 мм; скорость вращения – не менее 4500 об/мин. | 35 | шт. |
| 9 | АКБ WBR HR Battery 1234W F2 12V 9Ah или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 9,0 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 65x94x151 мм Клеммы: F2 Вес: 2,7 кг | 670 | шт. |

| № п/п | Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров) | Технические характеристики | Кол-во | Единицы измерения |
|-------|--|--|--------|-------------------|
| | | Срок службы: не менее 7 лет | | |
| 10 | Вентилятор SUNON DP200A или эквивалент | Напряжение питания – АС 230 В; размеры: 120х120х38 мм; скорость вращения – не менее 2850 об/мин; Потребляемая мощность – 22 Вт. | 3 | шт. |
| 11 | АКБ CSB GP 672 6V 7,2Ah или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 7,2 А·ч Напряжение: 6 В Срок службы: 5 лет Размер (ШхВхД): 34х95х151 мм Вес: 1,22кг | 6 | шт. |
| 12 | АКБ Delta GEL 12-26 или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 26 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 166х125х174 мм Клеммы: Т7 (под болт М6) Вес: 8,1 кг Срок службы: не менее 12 лет | 4 | шт. |
| 13 | Вентилятор 5bites F4010S-3 или эквивалент | Напряжение питания – 12 В (3-pin коннектор); размеры: 40х40х10 мм; скорость вращения – не менее 5500 об/мин. | 5 | шт. |
| 14 | Вентилятор 5bites F12025S-3 или эквивалент | Напряжение питания – 12 В (3-pin коннектор); размеры: 120х120х25 мм; скорость вращения – не менее 1200 об/мин. | 20 | шт. |
| 15 | АКБ Delta HR 12-40 или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 45 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 166х170х198 мм Клеммы: Т7 (под болт М6) Вес: 14,8 кг Срок службы: не менее 12 лет | 2 | шт. |
| 16 | АКБ Delta DTM 1212 или эквивалент | Тип: аккумуляторная батарея для ИБП Емкость: 12,0 А·ч Напряжение: 12 В Размер (ШхВхД): 98х95х151 мм Клеммы: F2 Вес: 3,8 кг Срок службы: не менее 6 лет | 12 | шт. |
| 17 | АКБ CSB UPS 12240 6 F2 или эквивалент | Тип АБ - Необслуживаемая, для ИБП Напряжение питания – 12 В Емкость аккумулятора – 5 Ач Клеммы F2 Размеры (ШхВхД) 51х94х151 мм Вес 1,46 кг Срок службы: не менее 5 лет | 10 | шт. |
| 18 | Вентилятор Delta FFB0824ENE или эквивалент | Напряжение питания – 24 В (3-pin коннектор); размеры: 80х80х38 мм; скорость вращения – не менее 5700 об/мин. | 4 | шт. |
| 19 | Вентилятор Y.S.TECH FD481225HB 120х120х25 или эквивалент | Напряжение питания – 48 В (3-pin коннектор); размеры: 120х120х25 мм; скорость вращения – не менее 2400 об/мин. | 2 | шт. |