Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

|  |
| --- |
| УТВЕРЖДАЮ:  Первый заместитель директора -  главный инженер  филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.А. Колдунов  «\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г. |

СОГЛАСОВАНО:

Заместитель генерального директора

по взаимодействию с клиентами

и развитию дополнительных услуг,

и.о. заместителя генерального директора

по КиТАСУ ПАО «Россети Центр»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Михайленко К.C.

«\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

5э\_67\_95

На поставку оргтехники, материалов и комплектующих СВТ

для филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»

|  |  |
| --- | --- |
| СОГЛАСОВАНО:  И.о. начальника департамента  информационных технологий  ПАО «Россети Центр»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ В.Н. Коровин  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г. | СОГЛАСОВАНО:  И.о. начальника департамента корпоративных и технологических АСУ филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго»  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ А.М. Ласьков  «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 2022г. |

2022 г.

**Содержание**

[1. Общие данные 3](#_Toc111715889)

[2. Сроки начала/окончания поставки 3](#_Toc111715890)

[3. Финансирование поставки 3](#_Toc111715891)

[4. Требования к Поставщику 3](#_Toc111715892)

[5. Технические требования к оборудованию и материалам. 3](#_Toc111715893)

[6. Гарантийные обязательства 3](#_Toc111715894)

[7. Условия и требования к поставке 3](#_Toc111715895)

[8. Правила приёмки оборудования 4](#_Toc111715896)

[9. Стоимость и оплата 4](#_Toc111715897)

[Приложение 5](#_Toc111715898)

# Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку оргтехники, материалов и комплектующих СВТ (лот 310E – Вычислит. и офисная оргтехника) 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 оргтехники, материалов и комплектующих СВТ (лот 310E – Вычислит. и офисная оргтехника) для нужд филиала ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго».

# Сроки начала/окончания поставки

Начало: с момента подписания договора.

Окончание: 30.06.2023г.

# Финансирование поставки

Выполняется на основании статьи ПЗ 2022 г.

# Требования к Поставщику

Требования к поставщику учтены в закупочной документации.

# Технические требования к оборудованию и материалам.

Закупаемые 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.

# Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемые 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».

# 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.

# 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.

# 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 «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Ведущий специалист отдела контроллинга ИТ и ТК | Гончаров Ю.В. |  |  |

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. |  | . |
| Филиал ПАО «Россети Центр» - «Смоленскэнерго» | Начальник отдела эксплуатации ИТ | Фролов В.С. |  |  |

Приложение

к техническому заданию № 5э\_67\_95

**Перечень оборудования и материалов**

| **№ п/п** | **Наименование материала (полное указание типа, марки, размеров)** | **Технические характеристики** | **Кол-во** | **Единицы измерения** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | Комплект крепежа Hyperline М6 или эквивалент | Комплект (10шт.): винт M6 (длина 16мм), квадратная гайка, шайба М6 | 2 | шт. |
| 2 | Клавиатура Gembird KB-8300-BL-R PS/2 или эквивалент | PS/2 | 15 | шт. |
| 3 | Фильтр сетевой Defender ES 3м 5 розеток или эквивалент | 3м, 5 розеток | 38 | шт. |
| 4 | Фильтр сетевой Defender ES 5м 5 розеток или эквивалент | 5м, 5 розеток | 36 | шт. |
| 5 | Мышь Oklick 565SW или эквивалент | Оптическая, беспроводная | 15 | шт. |
| 6 | Мышь Logitech В100 USB или эквивалент | Оптическая, USB | 105 | шт. |
| 7 | Мышь Oklick 145M PS/2 или эквивалент | Оптическая, PS/2 | 20 | шт. |
| 8 | Фильтр сетевой Ippon BK-212 1,8м 6 роз или эквивалент | 1,8м, 6 розеток | 43 | шт. |
| 9 | Клавиатура+мышь Oklick 210M Wireless USB или эквивалент | Беспроводной комплект клавиатура + мышь | 15 | шт. |
| 10 | Клавиатура Genius Smart KB-102 USB Black или эквивалент | USB | 60 | шт. |
| 11 | Веб-камера Logitech C270 или эквивалент | Видео вызовы высокой четкости (1280 x 720 пикселов)  Запись видео: до 1280 х 720 пикселов  Фотосъемка: До 3,0 мегапиксела (с программной обработкой)  Встроенный микрофон  Высокоскоростное сертифицированное соединение USB 2.0 (рекомендовано)  Универсальное крепление для ноутбуков, ЖК- или ЭЛТ-мониторов. | 18 | шт. |
| 12 | Диск жест.внеш. Transcend TS1TSJ25M3 1Tb или эквивалент | Внешний HDD 2.5",USB 3.0, 1Tb | 2 | шт. |
| 13 | Колонки акустические Sven 230 black или эквивалент | Тип 2.0;  Диапазон частот: 100 – 20000 Гц;  Суммарная мощность: 4 Вт (2х2 Вт);  Питание: сеть 220В;  Разъем для наушников: есть;  Количество полос фронтальных колонок: 1. | 12 | шт. |
| 14 | Накопитель USB3 Kingston DTIG4 32Gb или эквивалент | USB 3.0, 32Gb | 9 | шт. |
| 15 | Накопитель USB2 SanDisk SDCZ36E-008G 8Gb или эквивалент | USB 2.0, 8Gb | 5 | шт. |
| 16 | Монитор 23,6" AOC M2470SWH или эквивалент | Тип: ЖК-монитор, широкоформатный;  Диагональ: 23,6";  Разрешение: 1920x1080 (16:9);  Тип ЖК-матрицы: MVA;  Время отклика: 5 мс;  Максимальное количество цветов: 16,7 млн.;  Контрастность: 3000:1;  Яркость: 250 кд/м2;  Угол обзора по горизонтали/вертикали: 178°/178°  Размер пикселя: 0.272 мм;  Разъемы: VGA (D-sub), HDMI;  Встроенная акустическая система: 2х2 Вт;  Расположение блока питания: встроенный  Комплектация: кабель VGA (D-Sub), кабель питания, документация, кабель HDMI - HDMI  Основной цвет: черный. | 33 | шт. |
| 17 | Накопитель USB3 Kingston DTM30 16Gb или эквивалент | USB 3.0, 16Gb | 9 | шт. |
| 18 | Колонки акустические 2.0 Genius SP-HF160 или эквивалент | Тип 2.0;  Диапазон частот: 160 – 18000 Гц;  Суммарная мощность: 4 Вт (2х2 Вт);  Питание: USB порт, 5В;  Количество полос фронтальных колонок: 1; | 3 | шт. |
| 19 | Принтер печати наклеек Brother PT-H110 или эквивалент | Высота печати (мм): 12;  Технология печати: термоперенос;  Разрешение печати: 180 dpi;  Размеры ленты (мм): 3,5/6/9/12 мм;  Интерфейс Wi-Fi: есть;  Скорость печати мм/сек: 20;  Тип аппарата: переносной;  Тип ЖК-дисплея: монохромный;  Тип ленты: Tze | 4 | шт. |