ПАО «Россети Центр»

УТВЕРЖДАЮ:
Заместитель генерального директора
по цифровой трансформации
ПАО «Россети Центр»

_____ Д.А. Анищенко

«_13_» _____11_____ 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 5_77_407

на поставку ноутбуков для нужд ИА ПАО «Россети Центр»

СОГЛАСОВАНО:
Начальник департамента ИТ
ПАО «Россети Центр»

_____М.Е. Малофеев

«_13_» _____11_____ 2026 г

Содержание

1. Общие данные 3
2. Сроки начала/окончания поставки поставка оборудования: 3
3. Требования к оборудованию.....3
4. Гарантийные обязательства....3
5. Условия и требования к поставке 3
6. Правила приёмки....3
Приложение....4

1. **Общие данные**

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку ноутбуков (далее - оборудование, товар) для нужд ИА ПАО «Россети Центр».

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

2. **Сроки начала/окончания поставки поставка оборудования:**

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: в течение не более 3 (трех) календарных дней с момента заключения договора.

3. **Требования к оборудованию.**

Закупаемое оборудование должны быть новыми и ранее не используемыми, иметь состав согласно Приложению.

Оборудование не должно 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.

Меры применения национального режима в соответствии с Постановлением правительства РФ №1875 от 23 декабря 2024 года к поставляемому оборудованию в рамках данного ТЗ указаны в Приложении.

4. **Гарантийные обязательства**

Гарантия на оборудование должна распространяться на срок не менее 12 месяцев.

Поставщик должен за свой счет и сроки, согласованные с Заказчиком, устранять заводские дефекты в оборудовании, выявленные в период гарантийного срока. Срок устранения неисправностей или замена неисправного оборудования в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Доставка неисправного оборудования от адреса Заказчика до сервисного центра и обратно осуществляется за счет и силами Поставщика.

Время начала исчисления гарантийного срока – с момента поставки оборудования на склад ИА ПАО «Россети Центр».

5. **Условия и требования к поставке**

Условия поставки: транспортом Поставщика, транспортные расходы входят в стоимость оборудования. При транспортировке необходимо руководствоваться требованиями к упаковке и транспортировке оборудования, указанных в документации на оборудование.

Упаковка должна быть фирменной, обеспечивать сохранность оборудования от повреждений при обычных условиях хранения и транспортировки, стоимость упаковки входит в общую стоимость предложения.

Объем и комплектность поставки должны соответствовать спецификации.

6. **Правила приёмки**

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями ИА ПАО «Россети Центр» при получении по адресу: г. Москва, ул. Ордынка М., дом. 15..

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

Заказчик принимает оборудование без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки путем проведения внешнего осмотра для установления количества и ассортимента, маркировки и целостности упаковки. Приемка осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной или иным документам, предусмотренным договором поставки.

Оборудование считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной или иного документа, предусмотренного договором поставки.

Приложение
к Техническому заданию № 5_77_407

Спецификация оборудования

№ п.п.	Наименование	Характеристики	Кол-во, шт.	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024	
				ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
1.	Ноутбук 15.6" Позитрон Проксима 15 (Positron PROXIMA 15) или эквивалент	Процессор Базовая частота: не менее 1,3 ГГц Максимальная частота CPU: 4,4 ГГц Общее кол-во потоков: 12 Общее кол-во ядер процессора: 10 Кол-во производительных ядер: 2 Кол-во эффективных ядер: 8 Объём кеш-памяти: не менее 12 Мб Оперативная память Объём памяти: не менее 16 ГБ Тип памяти: DDR4, 3200 МГц Накопитель SSD M2 PCIe Объем SSD: не менее 512 Гб Возможность установки дополнительного накопителя M.2: Да Дисплей 15,6", 16:9 - соответствие Разрешение: не менее 1920x1080 Матрица: IPS, антибликовая Частота матрицы: не менее 60 Гц Яркость: не менее 300 нит Видеоадаптер: интегрированный в CPU Звуковой адаптер: Realtek ALC269 Количество динамиков: 2 Мощность: 4 Ом, 2 Вт Встроенное оборудование Gigabit Ethernet RJ-45: не менее 1 шт. PXE: Да Стандарт Wi-Fi: 802.11a/b/g/n/ac (Wave 2) Версия Bluetooth: 5.1 Разрешение Web-камеры: 1080p Микрофон: не менее 2 Картридер SD встроенный - наличие	20	26.20.11.180	Ограничение

		Подсветка клавиатуры - наличие Наличие дополнительного цифрового блока на клавиатуре - наличие Безопасность TPM 2.0: есть Защитная шторка: есть Порты и разъемы, не менее: USB-A 3.2 Gen 1: 1 шт USB-A 3.2 Gen 2: 1 шт USB-A 2.0: 1 шт Thunderbolt 4: 1шт USB-C 3.2 Gen 2: 1 шт Функции Thunderbolt 4: DisplayPort 2.1, Power Delivery 3.0 HDMI 2.1: 1 шт Разъем для наушников/микрофона комбинированный: есть Разъем для зарядки: USB-C Разъем M.2 (M-key): 2 шт. Питание Блок питания: 65 Вт - номинал Емкость аккумулятора: не менее 69,3 Вт-ч Время работы: от 7 ч Быстрая зарядка: есть Зарядка через Type-C: есть Тип вилки: европейская Корпус Kensington Lock: есть Материал: алюминий Программное обеспечение Операционная система: РЕД ОС / Astra Linux SE 1.7.6 / РОСА «ХРОМ» Габариты и вес, не более: Толщина: 18.5 мм Ширина: 359 мм Глубина: 237 мм Вес: 1.7 кг			