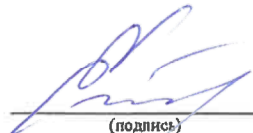


Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» – «Калугаэнерго»

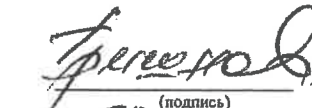
УТВЕРЖДАЮ:

Заместитель генерального директора
по цифровой трансформации
ПАО «Россети Центр»


(подпись) /Д.А. Анищенко/
« ____ » _____ 2026 г.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала
ПАО «Россети Центр и Приволжье» –
«Калугаэнерго»


(подпись) /А.Ю. Митюхин/
« 09 » 07 2026 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ № 5_40_67

на поставку и установку

ПАК ViPNet Coordinator HW 5 Исполнение HW100 (Base, АП HW100 Q1/Q2)
для нужд филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» – «Калугаэнерго»

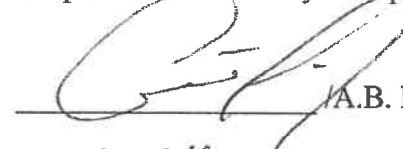
СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента
информационных технологий
ПАО «Россети Центр»


/М.Е. Малофеев/
« ____ » _____ 2026 г.

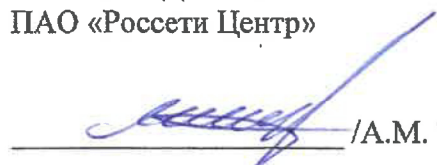
СОГЛАСОВАНО:

Начальник департамента КиТАСУ
филиала ПАО «Россети Центр
и Приволжье» – «Калугаэнерго»


/А.В. Виноградов/
« 09 » 07 2026 г.

СОГЛАСОВАНО:

Начальник отдела
информационной безопасности
УФЗОиИБ ДЗОиИБ
ПАО «Россети Центр»


/А.М. Талызин/
« 09 » 07 2026 г.

г.Калуга , 2026 г.

Оглавление

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

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на поставку и установку программно-аппаратного комплекса **ViPNet Coordinator HW 5 Исполнение HW100 (Base, АП HW100 Q1/Q2)** для нужд филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго».

Заказчик:

Филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго», 248009, г. Калуга, ул. Грабцевское шоссе, д.35А.

2. Сроки начала и окончания поставки

Начало: с момента заключения договора.

Окончание: в течение 90 календарных дней с момента подписания договора.

3. Технические требования к оборудованию

Закупаемое оборудование должно быть новым и ранее не используемым, иметь количество и состав согласно Приложению к настоящему ТЗ.

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

Оборудование не должно иметь дефектов, связанных с разработкой, материалами и качеством изготовления, либо проявляющихся в результате действия или упущения Поставщика при нормальном использовании 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.

Оборудование закупается для интеграции в существующую инфраструктуру и поставка эквивалента не допускается

4. Гарантийные обязательства

Гарантия на поставляемое оборудование должна быть не менее 12 (двенадцати) месяцев.

Поставщик должен за свой счет в 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 на период устранения дефектов.

Доставка неисправного товара 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 филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго».

5. 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 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.

Объем и комплектность поставки должны соответствовать Приложению к настоящему техническому заданию.

Стоимость транспортных расходов должна входить в стоимость поставляемой продукции.

6. Требования к Исполнителю

6.1 В соответствии с пунктом 1 части 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности», Постановлением Правительства Российской Федерации № 313 от 16.04.2012 «Об утверждении положения о лицензировании деятельности по разработке, производству, распространению шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, выполнению работ, оказанию услуг в области шифрования информации, техническому обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств (за исключением случая, если техническое обслуживание шифровальных (криптографических) средств, информационных систем и телекоммуникационных систем, защищенных с использованием шифровальных (криптографических) средств, осуществляется для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя)» Исполнитель должен иметь действующую лицензию, выданную ФСБ Российской Федерации, на следующие виды деятельности:

- монтаж, установка (инсталляция), наладка шифровальных (криптографических) средств, за исключением шифровальных (криптографических) средств защиты фискальных данных, разработанных для применения в составе контрольно-кассовой техники, сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации, и шифровальных (криптографических) средств, разработанных для применения в составе технологии, реализуемой промежуточными элементами интеллектуальной системы учета электрической энергии (мощности) и приборами учета электрической энергии, сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации;

- работы по обслуживанию шифровальных (криптографических) средств, предусмотренные технической и эксплуатационной документацией на эти средства (за исключением случая, если указанные работы проводятся для обеспечения собственных нужд юридического лица или индивидуального предпринимателя);

- передача шифровальных (криптографических) средств, за исключением шифровальных (криптографических) средств защиты фискальных данных, разработанных для применения в составе контрольно-кассовой техники, сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации, и шифровальных (криптографических) средств, разработанных для применения в составе технологии, реализуемой промежуточными элементами интеллектуальной системы учета электрической энергии (мощности) и приборами учета электрической энергии, сертифицированных Федеральной службой безопасности Российской Федерации.

6.2 В соответствии с пунктом 5 части 1 статьи 12 Федерального закона от 4 мая 2011 года № 99-ФЗ «О лицензировании отдельных видов деятельности» для выполнения указанных услуг Исполнитель обязан иметь лицензию на деятельность по технической защите конфиденциальной информации, включающую следующие виды работ, услуг:

- услуги по установке, монтажу, наладке, испытаниям, ремонту средств защиты информации (технических средств защиты информации, защищенных технических средств обработки информации, технических средств контроля эффективности мер защиты информации, программных (программно-технических) средств защиты информации, защищенных программных (программно-технических) средств обработки информации, программных (программно-технических) средств контроля эффективности защиты информации) (подпункт «е» пункта 4 Положения о лицензировании деятельности по технической защите конфиденциальной информации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 03.02.2012 № 79).

7. Правила приёмки

Все поставляемое оборудование проходит входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго» при получении

оборудования на склад филиала ПАО «Россети Центр и Приволжье» - «Калугаэнерго», расположенного по адресу: 248009, г. Калуга, ул. Грабцевское шоссе, д.35А.

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 без проведения пусконаладочных работ и приемочных испытаний по адресу поставки путем проведения внешнего осмотра для установления количества и ассортимента товара, маркировки и целостности его упаковки. Приемка осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной.

Приемка товара осуществляется согласно счету, счету-фактуре и товарной накладной (унифицированная форма № ТОРГ-12).

Товар считается поставленным надлежащим образом и принятым с момента подписания сторонами товарной накладной.

Дополнительные условия приемки товара по качеству и количеству устанавливаются Договором поставки.

СОСТАВИЛ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» – «Калугаэнерго»	Начальник отдела контроллинга ИТиТК	Баталова К.Ю.		09.04.16

СОГЛАСОВАНО:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «Россети Центр и Приволжье» – «Калугаэнерго»	Начальник службы эксплуатации СДТУ и ИТ	Сигуткин Д.Е.		09.04.16

Спецификация оборудования

№ п/п	Наименование	Технические характеристики	Ед. изм.	Кол-во	Предоставление национального режима в соответствии с ПП 1875 от 23.12.2024	
					ОКПД 2	Мера применения национального режима (запрет, ограничение, преимущество)
1	ПАК ViPNet Coordinator HW 5 Исполнение HW100 (Base, AP HW100 Q1/Q2)	Аппаратные характеристики, не ниже: Платформа – Q1/Q2; Форм-фактор – Мини-компьютер; Сетевые интерфейсы – 4 x 1G RJ-45, 2 x 1G SFP; Интерфейсы ввода/вывода – 2 x USB, Console (RJ-45), VGA; Размеры (ШхВхГ) – мм 250 x 44 x 227,6; Масса, кг – 1,9 (без БП); Источник питания – Внешний БП; Условия эксплуатации – 10° - 35° С; Средняя наработка на отказ (MTBF) – 30 000 часов	шт	1	26.20.40.142	ограничение