

**Техническое задание**  
**поставка охладительного оборудования для нужд блока капитального**  
**строительства филиала ПАО «Россети Московский регион» - Московские**  
**кабельные сети.**

**1.1. Наименование объекта закупки:**

Поставка охладительного оборудования.

**1.2. Заказчик:**

БКС Московских кабельных сетей - филиала ПАО «Россети Московский регион».

**1.3. Цель закупки:**

Обеспечение деятельности Покупателя охладительным оборудованием.

Максимальный объем и размерный ряд заказываемого товара: наименование, ассортимент, характеристики товара указаны в Таблице № 1. Общее количество товара, которое может быть заказано в рамках Договора, указано в Таблице № 1 к настоящему Техническому заданию.

**1.4. Условия и адрес поставки:**

Поставка осуществляется силами Поставщика автомобильным, или другим транспортом по следующим адресам: г. Москва, ул. Садовническая 13, строение 11; г. Москва, ул. Руставели д.2с2.

Доставка, разгрузка, демонтаж/монтаж, пуско-наладка и настройка товара осуществляется силами и за счет Поставщика.

Цены в предложении должны включать все налоги, затраты на страхование, транспортные расходы, сборы и другие обязательные платежи, а также все скидки, предлагаемые Поставщиком.

**1.5. Требования к демонтажу/монтажу**

Демонтаж и монтаж охладительного оборудования необходимо осуществлять согласно требованиям Таблицы № 2 к настоящему техническому заданию.

При выполнении работ по демонтажу старого и монтажу нового охладительного оборудования, согласно Таблице № 1 и № 2 не допускается нарушение целостности и работоспособности элементов охранно-пожарной сигнализации, локальных вычислительных сетей и телефонных линий.

Поставщик за 2 дня до начала выполнения работ по сборке и установке направляет Заказчику уведомление о готовности к началу работ на объекте и список работников (только с паспортными данными Российской Федерации или Республики Беларусь), которые будут задействованы на объекте.

При монтаже охладительного оборудования необходимо учитывать имеющиеся особенности здания, осуществлять монтаж с использованием готовых инженерных систем и не нарушать сформировавшийся архитектурный облик здания.

При нарушении существующих инженерных систем и архитектурного облика здания, ответственность перед контролирующими органами, а также затраты на последующее восстановление лежат на Поставщике.

Сотрудники Поставщика, привлекаемые для выполнения работ по монтажу и сборке, должны быть экипированы единой формой одежды с указанием наименования фирмы Поставщика на спине.

После выполнения работ по монтажу и демонтажу, перед пуско-наладкой и настройкой, старое оборудование, упаковочный материал и другой производственный мусор, образовавшийся в процессе монтажа и демонтажа, подлежит утилизации силами Поставщика.

#### **1.6. Требования к упаковке:**

Товар должен быть заводского изготовления, согласно ГОСТам, ТУ.

#### **1.7. Требования по передаче заказчику технических и иных документов при поставке товара:**

Поставляемый товар должен сопровождаться товарно-проводительной документацией: товарной/товарно-транспортной накладной, транспортной накладной, счетом, счетом-фактурой/УПД(как альтернатива с/ф + товарной накладной) .

#### **1.8. Требования к качеству товара:**

Заявленный к поставке Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, не восстановленным, у которого не была осуществлена замена составных частей, не были потребительские свойства не контрафактным. Технически исправным, не бывшим в эксплуатации, протестированным на работоспособность, готовым к эксплуатации; оборудование по своим параметрам должно соответствовать или превосходить оборудование, указанное в технических характеристиках.

На поставляемый товар Поставщик предоставляет Сертификат, гарантию качества в соответствии с нормативными документами на данный вид Товара, гарантийный талон и иную документацию, включающую описание, характеристику товара на русском языке, предоставление ксерокопий документации на товар не допускается. Предлагаемый к поставке товар должен быть сертифицирован в соответствии с законодательством Российской Федерации. Упаковка товара должна обеспечивать сохранность от всякого рода повреждений при транспортировке, погрузке/разгрузке. Нарушение целостности упаковки и наличие на ней следов механических повреждений не допускается; поставщик осуществляет доставку товара до места назначения способами, обеспечивающими ее сохранность.

Поставщик в обязательном порядке должен предоставить развернутое Техническое предложение в своей Заявке участника.

#### **Требования к гарантийному сроку товара, к гарантийному обслуживанию товара.**

На товар устанавливается гарантийный срок – не менее 1 года с момента подписания документов о приемке товара. Гарантия качества товара распространяется на все узлы, детали, запасные части, расходные материалы, входящие в комплектацию товара; в случае возникновения неисправностей в течение гарантийного срока, поставщик обязуется устранить возникшие неисправности собственными силами в течение двадцати рабочих дней с момента обращения заказчика. Устранение недостатков осуществляется поставщиком за свой счет; в случаях возникновения неисправностей и невозможности их оперативного устранения, гарантийный срок продлевается на период устранения недостатков.

Перечень закупаемых материалов:

Таблица № 1

№ п/п	Наименование поставляемого товара	Кол-во	Ед. изм.	Технические характеристики Товара
-------	-----------------------------------	--------	----------	-----------------------------------

1.	Настенная сплит-система 09AAAXA-K3NNA2A ON/OFF	4	Шт	<p>Мощность охлаждения: не менее 2.55 кВт  Мощность нагрева: не менее 2.65 кВт  Электропитание: 220-240/50/1 В/Гц/Ф  Потребляемая мощность: не более 0.794 кВт  Мощность потребляемая в режиме «Нагрев» : не более 0.73 кВт  Ток в режиме охлаждения рабочий: 3.7 А  Ток в режиме нагрева рабочий: 3.4 А  Коэффициент энергоэффективности (EER): не менее 3.21  Коэффициент энергоэффективности (COP): не менее 3.61  Диапазон температур наружного воздуха (охлаждение), без/с низкотемпературным комплектом: +18~+43 / -40~+43 °С  Диапазон температур наружного воздуха (обогрев): -7 ~ +24°С  Уровень шума внутреннего блока: не более (А) 26/31/37/40 дБ  Уровень шума внешнего (наружного) блока максимальный: (А) 49 дБ  Расход воздуха: не менее 520 м3/ч  Тип фреона: R410А  Масса хладагента в наружном блоке: не менее 0.56 м3/ч  Диаметр фреоновой трассы - Газ, дюйм 3/8"  Диаметр фреоновой трассы - Жидкость, дюйм 1/4"  Длина фреоновой трассы: до 15 м.  Перепад между блоками по высоте: не более 10 м.  Габариты внутреннего блока: не более 698x250x185 мм  Габариты наружного блока: не более 710x450x293 мм</p>
----	--	---	----	---

Таблица № 2

№ п/п	Наименование демонтируемого/монтируемого товара	Кол-во	Ед. изм.	Вид монтажа/демонтажа	Место монтажа
1.1.	Настенная сплит-система 09AAAXA-K3NNA2A ON/OFF	3	Шт	Монтаж сплит системы с проектом и созданием новой трассы.	Ул. Садовническая д.13с11
1.2.	Настенная сплит-система 09AAAXA-K3NNA2A ON/OFF	1	Шт	Монтаж сплит системы с проектом и созданием новой трассы.	Ул. Руставели д.2с2
1.3.	Настенная сплит-система Gree/Samsung/Toshiba	1	Шт	Демонтаж установленных сплит систем старого образца.	Ул. Садовническая д.13с11

1.4.	Настенная сплит-система Gree/Samsung/Toshiba	1	Шт	Демонтаж установленных сплит систем старого образца.	Ул. Руставели д.2с2
------	---	---	----	--	---------------------

### 1.9 Требования к поставщику:

Поставщик обязан предоставить в составе конкурсного предложения техническую заявку.

Поставка и установка должны осуществляться с непосредственным представителем компании. Цена договора включает в себя стоимость продукции с учетом НДС и все затраты, связанные с доставкой товара до места, погрузочно-разгрузочные, монтажные и демонтажные работы.

Гарантийные обязательства включают 100 (сто) % безвозмездную замену при выявлении несоответствия качества товара. Поставщик обязан заменить такую продукцию в течение 10 рабочих дней с даты обнаружения дефектов.

Расходы по возврату продукции, замене производятся за счет средств Поставщика.

Требования к безопасности поставляемого товара: Поставщик гарантирует Покупателю, что приобретенный им товар отвечает стандартам безопасности и качества в соответствии с законодательством РФ и соответствует его техническим характеристикам.

Конкретный тип продукции рекомендован и желателен к поставке. В заявке на закупку просим указывать исчерпывающую информацию по закупаемым Товарам точную модель, артикул.

**1.10. Срок поставки:** с момента заключения договора по 31.07.2026 г. Возможна досрочная поставка.

**1.11. Условия оплаты:** Оплата в течение 7 (семи) рабочих дней после поставки продукции в полном объеме на склад грузополучателя на основании оригиналов первичных документов, для субъектов малого и среднего предпринимательства, и в течение 30 (тридцати) рабочих дней, не входящих в реестр МСП если иное не предусмотрено законодательством РФ или иными нормативными документами Общества.

**1.12. Срок изготовления:** Товар должен быть произведен не ранее 2025 г.

**1.13. Срок действия оферты:** действительно в течение 90 календарных дней со дня, следующего за днем окончания подачи заявок, указанном в приглашении к участию в закупке способом сравнения цен.

Начальник ОКОиМ



А.С. Зиновьев