**ОПИСАНИЕ ОБЪЕКТА ЗАКУПКИ**

**Поставка кондиционеров бытовых**

Место поставки товара: Российская Федерация, Новосибирская обл, г.о. город Новосибирск, г Новосибирск, ул Вавилова д. 14.

Срок поставки товара: поставка и монтаж осуществляется силами и средствами Поставщика с даты заключения Контракта в течение 20 (двадцати) рабочих дней.

Год выпуска оборудования – не ранее 2024 года.

Обоснование необходимости включения дополнительных характеристик: все дополнительные характеристики, указанные в описании объекта закупки, приведены в соответствии с потребностью Заказчика.

Монтаж кондиционеров (сплит-систем) и настройка, которые включают в себя монтаж внутреннего, наружного блока кондиционеров, монтаж соединительных коммуникаций между блоками, сверление отверстий в стенах, использование спецоборудования для установки наружного блока, материалы и комплектующие для монтажа, подключение к групповым кабелям электропитания электрических розеток, при необходимости использование автовышки, подключение к электропитанию.

Введение в эксплуатацию кондиционеров (сплит-системы).

Внутренний блок должен устанавливаться с учётом функционального назначения помещения, технических требований и дизайна помещения.

Монтаж внешних блоков производится на стенах зданий в месте, обеспечивающем надлежащее функционирование кондиционеров.

Крепежные конструкции внешнего блока должны быть рассчитаны на вес внешнего блока, снеговую и ветровую нагрузки.

Прокладка коммуникаций производится в ПВХ кабель-каналах. Трасса хладагента должна быть изолирована сертифицированной тепло-пароизоляцией. Ввод коммуникаций от внешнего блока кондиционера в здание должно быть выполнен с применением теплоизоляционного материала, отверстия должны быть заделаны монтажной пеной.

Дренажные трассы от внутренних блоков кондиционера должны быть смонтированы с необходимым уклоном для отвода конденсата самотеком.

В перечень монтажных работ входит:

1. - крепление нового внешнего и внутреннего блоков кондиционера
2. - пробивка отверстий в несущих стенах - 5 шт, (толщина кирпичных стен – от 64 см -1шт, панель -4 шт )
3. - монтаж ( трассы) ( труба медная в изоляции, в том числе кабель-канал )
4. - прокладка и подключение электрического кабеля ВВГ нг (в том числе в кабель-канале)
5. - удаление воздуха из фреоновых трубопроводов
6. - заправка (дозаправка) хладагентом
7. - тестовый запуск кондиционера
8. Установка с 08.30 до 16.00 в рабочие дни.

Место установки блоков кондиционера должно быть согласовано с Заказчиком.

Объект установки кондиционеров:

1. г. Новосибирск, ул. Вавилова,14, ГБУЗ НСО ГОНКТБ административный корпус

помещение №1 площадь 35м2 – 1 шт;

помещение №2 площадь 55м2 – 1 шт.

помещение №3 площадь 50м2 – 1 шт;

помещение№4 площадь 20м2 - 1 шт.

Все помещения расположены на 2 этаже панельного здания.

1. г. Новосибирск, ул. Вавилова,14, ГБУЗ НСО ГОНКТБ Главный корпус

помещение ординаторской -площадь 25 м2 - – 1 шт;

помещение расположено на 3 этаже кирпичного здания.

На Товар устанавливается гарантия Производителя: **не менее 36 (тридцати шести) месяцев** с даты поставки Товара.

На Товар устанавливается гарантия Поставщика: **не менее 36 (тридцати шести) месяцев** с даты поставки Товара, но не менее срока предоставления гарантии производителя.

Под гарантией понимается устранение Поставщиком своими силами и за свой счет допущенных по его вине недостатков, выявленных после приемки Товара.. В период действия гарантийного срока замена Товара или ремонт любой неисправной части Товара осуществляется Поставщиком за его счет, если неисправность не является результатом действия непреодолимой силы, небрежности, неправильного обращения, внесения изменений или повреждения со стороны Заказчика или третьих лиц. В течение гарантийного срока в случае возникновения неисправностей в работе поставленного Товара представитель Поставщика должен прибыть в течение 5 (пяти) календарных дней с момента поступления заявки от представителя Заказчика по месту нахождения Товара для устранения возникших неисправностей в работе Товара. В случае невозможности устранения недостатков на месте Поставщик (его представитель) за счет собственных средств осуществляет доставку Товара до места проведения необходимого ремонта, производит необходимый ремонт и после его завершения возвращает Товар. Срок ремонта поставленного Товара не должен превышать 30 (тридцать) календарных дней. В случае невозможности произвести ремонт в указанный срок Заказчику предоставляется функционально аналогичное оборудование на время ремонта. Если Заказчик был лишен возможности использовать Товар, в отношении которого установлен гарантийный срок, по обстоятельствам, зависящим от Поставщика, течение гарантийного срока приостанавливается до устранения соответствующих обстоятельств Поставщиком. Все расходы, связанные с возвратом, ремонтом Товара ненадлежащего качества, осуществляются за счет Поставщика.

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **КТРУ** | **Наименование товара** | **Основные характеристики** | | | | | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **Наименование характеристики** | **Значения характеристики** | **Единица измерения характеристики** | **Обоснование включения характеристики в описание объекта закупки** | **Соответствие**  **ГОСТ** |
| 1. | 28.25.12.130-00000010 | Кондиционер бытовой | Вид кондиционера | Сплит-система | - | Соответствует описанию по КТРУ | ГОСТ Р 55012-2012 | штука | 2 |
| Инверторный тип кондиционера | нет | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Режим работы кондиционера | Охлаждение,  Обогрев | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Тип внутреннего блока | настенный | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме нагрева) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме охлаждения) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме охлаждения | ≥ 2 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме нагрева | ≥ 2 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Наличие фильтров грубой очистки воздуха | *да* | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Дополнительные функции | Режим автоматической поддержки температуры | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Цвет кондиционера  Производительность по воздуху внутреннего блока, м3/час  Уровень шума внутреннего блока, дБ  Режим SLEEP  Автоматическая очистка испарителя  Таймер  Пульт  Максимальная длинна магистрали ( трассы) | Белый  не менее 530  не более 39  наличие  наличие  наличие  наличие  не менее 7 | -  -  -  Метр | Дополнительная информация, не предусмотренная каталогом КТРУ, включена для сохранения интерьера фасада здания, необходимы в связи с потребностью Заказчика |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **КТРУ** | **Наименование товара** | **Основные характеристики** | | | | | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **Наименование характеристики** | **Значения характеристики** | **Единица измерения характеристики** | **Обоснование включения характеристики в описание объекта закупки** | **Соответствие**  **ГОСТ** |
| 2. | 28.25.12.130-00000010 | Кондиционер бытовой | Вид кондиционера | Сплит-система | - | Соответствует описанию по КТРУ | ГОСТ Р 55012-2012 | штука | 1 |
| Инверторный тип кондиционера | нет | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Режим работы кондиционера | Охлаждение,  Обогрев | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Тип внутреннего блока | настенный | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме нагрева) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме охлаждения) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме охлаждения | ≥ 3,5 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме нагрева | ≥ 3,5 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Наличие фильтров грубой очистки воздуха | *да* | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Дополнительные функции | Режим автоматической поддержки температуры | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Цвет кондиционера  Производительность по воздуху внутреннего блока, м3/час  Уровень шума внутреннего блока, дБ  Режим SLEEP  Автоматическая очистка испарителя  Таймер  Пульт  Максимальная длинна магистрали ( трассы) | Белый  не менее 570  не более 40  наличие  наличие  наличие  наличие  не менее 7 | -  -  -  Метр | Дополнительная информация, не предусмотренная каталогом КТРУ, включена для сохранения интерьера фасада здания, необходимы в связи с потребностью Заказчика |
| **№ п/п** | **КТРУ** | **Наименование товара** | **Основные характеристики** | | | | | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **Наименование характеристики** | **Значения характеристики** | **Единица измерения характеристики** | **Обоснование включения характеристики в описание объекта закупки** | **Соответствие**  **ГОСТ** |
| 3 | 28.25.12.130-00000010 | Кондиционер бытовой | Вид кондиционера | Сплит-система | - | Соответствует описанию по КТРУ | ГОСТ Р 55012-2012 | штука | 2 |
| Инверторный тип кондиционера | нет | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Режим работы кондиционера | Охлаждение,  Обогрев | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Тип внутреннего блока | настенный | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме нагрева) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Класс энергоэффективности (в режиме охлаждения) | *не ниже* А | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме охлаждения | ≥ 5 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Мощность в режиме нагрева | ≥ 5 | Киловатт | Соответствует описанию по КТРУ |
| Наличие фильтров грубой очистки воздуха | *да* | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Дополнительные функции | Режим автоматической поддержки температуры | - | Соответствует описанию по КТРУ |
| Цвет кондиционера  Производительность по воздуху внутреннего блока, м3/час  Уровень шума внутреннего блока, дБ  Режим SLEEP  Автоматическая очистка испарителя  Таймер  Пульт  Максимальная длинна магистрали ( трассы) | Белый  не менее 570  не более 41  наличие  наличие  наличие  наличие  не менее 7 | -  -  -  Метр | Дополнительная информация, не предусмотренная каталогом КТРУ, включена для сохранения интерьера фасада здания, необходимы в связи с потребностью Заказчика |