**Лот 1 Техническая спецификация**

На приобретение и установку кассетного кондиционера.

в Центр-3 3этаж

**Виды работ.**

1. Демонтаж старого кондиционера.
2. Установка сплит - системы, кондиционер 1шт.
3. Хлодоновая магистраль, длина трасы 5метров.
4. Учесть и включить в сумму расходный и крепёжный материал, инсталляцию.
5. Учесть пропускной режим на территорию Аэропорта г. Алматы.

**Характеристики кондиционера:**

настенная сплит-система

Обслуживаемая площадь не менее -53 кв. м.

Режимы работы - обогрев, охлаждение

Наличие комплекта для установки- есть

Тип внутреннего блока - настенный

Мощность охлаждения не менее -5280 Вт.

Мощность обогрева не менее -5510 Вт.

Потребляемая мощность при охлаждении не более -1640 Вт

Потребляемая мощность при обогреве не более -1530 Вт

Высота внутреннего блока сплит-системы не более -30 см.

Комплект для установки -комплектуется медными трубами

Ширина внутреннего блока сплит-системы не более -97 см.

Глубина внутреннего блока сплит-системы не более -22.4 см.

Уровень шума внутреннего блока не более -35 дБ

Высота наружного блока сплит-системы не более -59.6 см.

Ширина наружного блока сплит-системы не более -89.9 см.

Глубина наружного блока сплит-системы не более -37.8 см.

Вес внешнего блока не более 46.5 кг

Вес внутреннего блока не более -13.5 кг

Тип хладагента -R 410A

Уровень шума внешнего блока не более -56 дБ

**Дополнительные требования:**

* Предусмотреть производство работ в рабочее и внерабочее время, а так же выходные или праздничные дни, либо в ночное время с 19-00 до 07-00 утра для обеспечения безостановочного производственного процесса компании
* Предусмотреть вывоз и утилизацию строительного мусора с объекта
* Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании во время проведения ремонтных работ, и по завершению ремонтных работ.
* При производстве работ предусмотреть защиту мебели и оборудования, а так же напольного покрытия, плинтусов, окон, дверей и т.д. от пыли, пятен и грязи

\*Предоставить (приложить к заявке) смету с указанием цены за 1 единицу работ и материалов.

\*Предоставить сертификаты на материалы, тех документацию к моменту заключения договора.

\*Материал поставщика (приложить сертификаты)

\*Все используемые строительные и прочие материалы должны соответствовать ГОСТ и СНиП РК

\*Предусмотреть пропускной режим на объект

\* При заключении договора согласовать работы (виды работ, график работ, время проведения, кол-во работников, автотранспорт) с заявителем и административным отделом.

\*Все работы и услуги должны соответствовать требованиям охраны окружающей среды, охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности.

**Ценовое предложение должно содержать следующее:**

* 1) техническую спецификацию;
* 2) наименование, характеристики и количество поставляемых товаров (с указанием марки/модели, наименования производителя и страны происхождения).

Инженер по эксплуатации зданий \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Горин А. А.

**Лот 2 Техническая спецификация**

На приобретение и установку сплит кондиционеров.

в Центр-3 1этаж

**Виды работ.**

1. Демонтаж старого кондиционера 2 шт
2. Установка сплит- системы, кондиционер 2шт.
3. Хлодоновая магистраль, длина трасы 15 метров.
4. Учесть и включить в сумму расходный и крепёжный материал, инсталляцию.
5. Учесть пропускной режим на территорию Аэропорта г. Алматы.

|  |
| --- |
| **Характеристики кондиционера:**  Производительность по холоду (W)-3200  Потребляемая мощность в режиме охлаждения (W)-1150  Рекомендуемая площадь охлаждения/обогрева (м2)-34/35  Количество конденсата (l/h)-1  EER/C.O.P. в режиме охлаждения ( W/W)-2.8  Вес внутреннего блока (kg)не более -9  Уровень шума наружного блока не более (dB (A)-52  Вес наружного блока (kg)не более 35  Напряжение питания (Ph/V/Hz)не более -1/220/50  Потребляемый ток в режиме охлаждения (A)не более-5.2  Габариты внутреннего блока (мм)   не более            790×177×265  Габариты внешнего блока (мм)    не более               798×320×540 |

**Дополнительные требования:**

* Предусмотреть производство работ в рабочее и внерабочее время, а так же выходные или праздничные дни, либо в ночное время с 19-00 до 07-00 утра для обеспечения безостановочного производственного процесса компании
* Предусмотреть вывоз и утилизацию строительного мусора с объекта
* Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании во время проведения ремонтных работ, и по завершению ремонтных работ.
* При производстве работ предусмотреть защиту мебели и оборудования, а так же напольного покрытия, плинтусов, окон, дверей и т.д. от пыли, пятен и грязи

\*Предоставить (приложить к заявке) смету с указанием цены за 1 единицу работ и материалов.

\*Предоставить сертификаты на материалы, тех документацию к моменту заключения договора.

\*Материал поставщика (приложить сертификаты)

\*Все используемые строительные и прочие материалы должны соответствовать ГОСТ и СНиП РК

\*Предусмотреть пропускной режим на объект

\* При заключении договора согласовать работы (виды работ, график работ, время проведения, кол-во работников, автотранспорт) с заявителем и административным отделом.

\*Все работы и услуги должны соответствовать требованиям охраны окружающей среды, охраны труда, техники безопасности и пожарной безопасности.

**Ценовое предложение должно содержать следующее:**

* 1) техническую спецификацию;
* 2) наименование, характеристики и количество поставляемых товаров (с указанием марки/модели, наименования производителя и страны происхождения).

Инженер по эксплуатации зданий \_\_\_\_\_\_\_\_\_ Горин А. А.