

Техническое задание

Закуп и установка нового кондиционера в Центре 3 3этаж конференц-рум (600)

1. Демонтаж старого кондиционера 1 шт
2. Установка сплит кондиционера 1шт.
3. Произвести монтаж, подключение, пуско-наладку кондиционеров
4. Учесть и включить в сумму расходный и крепёжный материал, инсталляцию.
5. Установка на кондиционерах зимний комплект.

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 мобильного кондиционера или внутреннего блока сплит-системы не более 30 см.

Комплект для установки -комплектуется медными трубами

Ширина мобильного кондиционера или внутреннего блока сплит-системы не более 97 см.

Глубина мобильного кондиционера или внутреннего блока сплит-системы не более 22.4 см.

Уровень шума внутреннего блока не более -35 дБ

air astana
Andrey Oliya
Maintenance Manager

Высота оконного моноблока или наружного блока сплит-системы не более 59.6 см.

Ширина оконного моноблока или наружного блока сплит-системы не более 89.9 см.

Глубина оконного моноблока или 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:

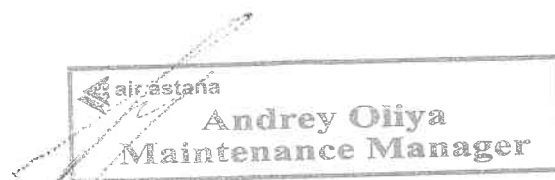
Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании во время и по завершению установки кондиционера ,

- Все используемые строительные и прочие материалы должны соответствовать СТ и СН РК
- Предусмотреть пропускной режим на территорию Ангара АО «МаА».
- При составлении коммерческого предложения, расчеты производить исходя от данных, указанных в тех.задании;
- Материал поставщика (приложить сертификаты материалов, тех документацию)
- Гарантийное обслуживание.
- Согласовать время установки , кол-во работников, автотранспорт с заявителем и административным отделом
- Все 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).



Техническое задание

На приобретение и установку сплит кондиционера.

в Центр-3 Склад Dangerous.(633)

Виды работ.

1. Демонтаж старого кондиционера 1 шт
2. Установка сплит- системы, кондиционер 1шт.
3. Установить зимний комплект.
4. Холодовая магистраль, длина трасы 5 метров.
5. Учесть и включить в сумму расходный и крепёжный материал, инсталляцию.

Характеристики кондиционера:

Производительность по холоду (W) не менее	3200
Потребляемая мощность в режиме охлаждения (W) не более	1150
Рекомендуемая площадь охлаждения/обогрева (m2) не менее	34/35
Количество конденсата (l/h) не более	1
EER/C.O.P. в режиме охлаждения (W/W) не менее	2.8
Производительность по теплу (W) не менее	3500
Потребляемая мощность в режиме обогрева (W) не более	1095
Потребляемый ток в режиме обогрева (A) не более	4.5
EER/C.O.P. в режиме обогрева (W/W) не более	3.2
Расход воздуха внутренним блоком (m3/h) не более	550
Уровень шума внутреннего блока (dB (A)) не более	32
Длина внутреннего блока (mm) не более	790
Высота внутреннего блока (mm) не более	265
Глубина внутреннего блока (mm) не более	177
Вес внутреннего блока (kg) не более	9
Уровень шума наружного блока (dB (A) не более	52
Длина наружного блока (mm) не более	798

Высота наружного блока (mm) не более	540
Глубина наружного блока (mm) не более	320
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

Дополнительные требования:

- Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании во время и по завершению установки кондиционера ,
- Все используемые строительные и прочие материалы должны соответствовать СТ и СН РК
- Предусмотреть пропускной режим на территорию Ангара АО «МаА».
- При составлении коммерческого предложения, расчеты производить исходя от данных, указанных в тех.задании;
- Материал поставщика (приложить сертификаты материалов, тех документацию)
- Гарантийное обслуживание.
- Согласовать время установки , кол-во работников, автотранспорт с заявителем и административным отделом
- Все 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).

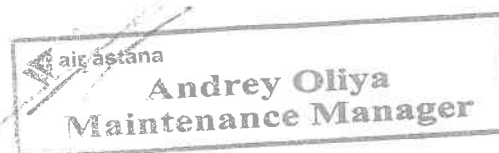
? Техническое задание

На приобретение и установку сплит кондиционера.

в Центр-3 мобильный офис.(651)

Виды работ.

6. Демонтаж старого кондиционера 1 шт
7. Установка сплит- системы, кондиционер 1шт.
8. Холодовая магистраль, длина трасы 5 метров.
9. Учесть и включить в сумму расходный и крепёжный материал, инсталляцию.

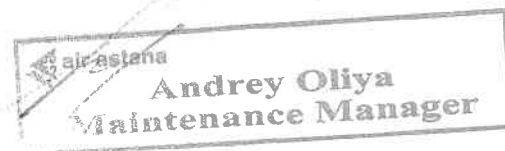


Производительность по холоду (W) не менее	3200
Потребляемая мощность в режиме охлаждения (W) не более	1150
Рекомендуемая площадь охлаждения/обогрева (м2) не менее	34/35
Количество конденсата (l/h) не более	1
EER/C.O.P. в режиме охлаждения (W/W) не менее	2.8
Производительность по теплу (W) не менее	3500
Потребляемая мощность в режиме обогрева (W) не более	1095
Потребляемый ток в режиме обогрева (A) не более	4.5
EER/C.O.P. в режиме обогрева (W/W) не более	3.2
Расход воздуха внутренним блоком (м3/h) не более	550
Уровень шума внутреннего блока (dB (A)) не более	32
Длина внутреннего блока (mm) не более	790
Высота внутреннего блока (mm) не более	265
Глубина внутреннего блока (mm) не более	177
Вес внутреннего блока (kg) не более	9
Уровень шума наружного блока (dB (A) не более	52
Длина наружного блока (mm) не более	798
Высота наружного блока (mm) не более	540
Глубина наружного блока (mm) не более	320
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

Дополнительные требования:

Обеспечить соблюдение чистоты оборудования, мебели, инвентаря и помещений в здании во время и по завершению установки кондиционера ,

- Все используемые строительные и прочие материалы должны соответствовать СТ и СН РК
- Предусмотреть пропускной режим на территорию Ангара АО «МаА».
- При составлении коммерческого предложения, расчеты производить исходя от данных, указанных в тех.задании;



- Материал поставщика работ и услуг (приложить сертификаты материалов, тех документацию)
- Гарантийное обслуживание.
- Согласовать смету и работы (виды 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).

Гарантийный срок по всем лотам должен быть не менее 12 месяцев

Поставка и установка кондиционеров по всем лотам должна быть осуществлена по адресу:
г. Алматы Закарпатская 31 на территории АО «Международный Аэропорт Алматы» Центр
3 Ангар