


АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

Утверждаю:  
Заместитель директора

 \_\_\_\_\_ Е.Н. Куликов  
" 14 " марта 2018г.

Поставка кондиционеров и сплит-систем  
для нужд АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

На 6 листах

## **ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

### **на поставку кондиционеров и сплит-систем для нужд АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"**

#### **1. Общие требования к условиям поставки**

1.1 Товар должен быть поставлен грузополучателю после подписания договора.

1.2 Поставка Товара осуществляется отдельными партиями на Склад каждого Грузополучателя автомобильным транспортом за счет Поставщика, путем передачи Товара на склады Грузополучателей:

-626157, Тюменская область, г. Тобольск, 7а мкр., АБК 3 (Тобольское ТПО)

-625000, Тюменская область, г. Тюмень, ул. Давудельная 44 (Филиал АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети")

1.3 При автомобильной отгрузке должен быть приложен лист описи отгруженного товара.

1.4 Стоимость товара рассчитывается с учетом транспортных расходов. Цены должны включать все затраты на страхование, уплаты налогов, таможенных пошлин, сборов, упаковки, тары и других обязательных платежей, а также все предлагаемые скидки.

1.5 Форма оплаты:

1.5.1 Оплата за поставленный Товар производится Покупателем по факту поставки отдельной партии Товара, путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанный в Договоре, на основании полученного Покупателем у Поставщика счета на оплату и счета-фактуры, в срок не позднее 30-ти календарных дней с момента получения Покупателем соответствующей партии Товара.

1.5.2 (При заключении договора с субъектом малого и среднего предпринимательства) Оплата за поставленный Товар производится Покупателем по факту его поставки Поставщиком, путем безналичного перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, указанный в договоре, в срок не позднее 30-ти календарных дней со дня подписания Покупателем документа о приемке товара по договору (отдельному этапу договора) (товарной накладной).

1.6 Срок поставки с 02.07.2018 по 31.07.2018 год.

#### **2. Технические требования к товару**

##### **2.1 Общие требования**

2.1.1 К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

-продукция должна быть новой, изготовленной не ранее чем за 6 месяцев до даты проведения закупки;

-продукция должна соответствовать техническим требованиям стандартов МЭК (ГОСТ, ТУ);

-продукция должна быть сертифицирована и соответствовать отраслевым техническим требованиям.

2.1.2 Продукция должна быть полностью комплектной. Упаковка, маркировка, транспортирование, условия и сроки хранения должны соответствовать требованиям, указанным в технических условиях изготовителя изделия. Комплект технической и эксплуатационной документации должен быть на русском языке.

2.1.3 На каждую партию продукции предоставляется сертификат качества.

2.1.4 Вся номенклатура поставляемой продукции проходит входной контроль, осуществляемый представителями Покупателя при получении на склад, в случае поставки товара, не соответствующего техническим требованиям, либо имеющие дефекты, Поставщик обязуется в течение 14 календарных дней произвести замену за свой счет.

2.1.5 Не допускается подача предложений на отдельные пункты или часть объема по какому-либо из пунктов вышеуказанного перечня.

2.1.6. Товар должен быть установлен и произведены все необходимые работы.

##### **2.2 Подтверждение соответствия товара предъявляемым требованиям**

2.2.1 Приведенные в настоящем техническом задании номенклатурные обозначения (тип, марка), носят описательный характер и указывают на технические характеристики и параметры товара, связанные с определением соответствия товара потребностям Покупателя. Возможно предоставление Участником предложений на поставку эквивалента товара с иными номенклатурными обозначениями при условии, что предлагаемые замены равноценны по качеству и техническим характеристикам заявленному товару. В случае если Участником процедуры предлагается эквивалент требуемого Покупателем товара, в составе своей заявки он должен в обязательном порядке



предоставить подробное техническое описание предлагаемого к поставке эквивалента. Отсутствие в составе заявки подробного технического описания эквивалента заявленного товара может явиться причиной отклонения заявки Участника.

### 3. Перечень закупаемой продукции:

п/п	ТПО	Наименование ТМЦ	Характеристика	Ед. изм.	Кол -во	Срок поставки
1	Филиал АО "Тюмень-энерго" - "Тюменские распределительные сети"	Напольно-потолочный кондиционер	Zanussi ZACU -36 H/MI/N1 Выдаваемая мощность при охлаждении от 4,9 кВт до 5,1 кВт. Выдаваемая мощность при обогреве от 5,4 кВт до 5,6 кВт. Потребляемая мощность при охлаждении от 1,984 кВт до 1,986 кВт. Потребляемая мощность при обогреве от 1,774 кВт до 1,776 кВт. Уровень шума от 37 до 43 дБ. Обслуживаемая площадь от 37 до 52 м2. Основная комплектность и функции: 4 режима работы: охлаждение, обогрев, вентиляция, осушение, Режим работы Auto, Пульт ИК, Таймер 24, Авторестарт, Самодиагностика, Спиральный компрессор, Подогрев картера, Фазовый монитор, Гидрофильный испаритель, Автоматические вертикальные и горизонтальные жалюзи, Защита от коррозии, Функция Defrost, Защита по давлению, Флокированные жалюзи, Универсальные внешние блоки.	ШТ	1	Июль 2018г.
2	Тобольское ТПО	Сплит-система	LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A Выдаваемая мощность при охлаждении от 3,200кВт до 3,800 кВт. Выдаваемая мощность при обогреве от 3,200 до 3,800 кВт. Потребляемая мощность при охлаждении от 0,990 до 1,150 кВт. Потребляемая мощность при обогреве от 0.880 до 1,100 кВт Уровень шума от 25 дБ до 37 дБ. Обслуживаемая площадь от 30 до 36 м2. Основная комплектность и функции: охлаждение, вентиляция, обогрев, осушение, режим сна, автоматический, перезапуск, самодиагностика, многоскоростной вентилятор, автоматическая разморозка, мягкий старт, горячий старт, регулирование направления воздушного потока, Инверторное управление, Таймер,	ШТ	25	Июль 2018г.

			LED-дисплей: светодиодный, Комплектация: 1 шт. Инструкция по эксплуатации, 1 шт. Гарантийный талон, 1 шт. Пульт ДУ.			
3	Тобольское ТПО	Сплит-система	<p>LS-H18KKA2A/LU-H18KKA2A</p> <p>Выдаваемая мощность при охлаждении от 4,800 кВт до 5,300кВт. Выдаваемая мощность при обогреве от 5,000 кВт до 5.600 кВт.</p> <p>Потребляемая мощность при охлаждении от 1,500 кВт до 1.900 кВт. Потребляемая мощность при обогреве от 1,500 кВт до 1.900 кВт</p> <p>Уровень шума от 31 дБ до 58 дБ.</p> <p>Обслуживаемая площадь 45-53 м2.</p> <p>Основная комплектность и функции: охлаждение, обогрев, автоматический режим, режим осушения воздуха, Функции Режим Sleep, режим быстрого охлаждения, умный старт, режим сна, качание жалюзи, самодиагностика. авторазморозка. задержка пуска компрессора, инверторное управление. Интеллектуальный пульт ДУ.</p>	ШТ	2	Июль 2018г.
4	Тобольское ТПО	Сплит-система	<p>LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A</p> <p>Выдаваемая мощность при охлаждении от 2.100 кВт до 2.800 кВт Выдаваемая мощность при обогреве от 2,100 кВт до 2.900 кВт.</p> <p>Потребляемая мощность при охлаждении от 0,650 кВт до 0,860 кВт. Потребляемая мощность при обогреве от 0,600 кВт до 0.800 кВт</p> <p>Уровень шума от 22 дБ до 28 дБ.</p> <p>Обслуживаемая площадь 19-27 м2.</p> <p>Основная комплектность и функции: охлаждение, обогрев, осушения, автоматический режим, Функции Режим Sleep, Режим быстрого охлаждения, умный старт, режим сна, авторестарт, самодиагностика, авторазморозка, задержка пуска компрессора. Пульт дистанционного управления.</p>	ШТ	24	Июль 2018г.

#### 4. Адреса установки.

№	Наименование подразделения	Наименование материала	Кол-во	Адреса установки
1	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	16	Тюменская область, г. Тобольск, 7а мкр., АБК 3



2	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	2	Тюменская область, Уватский район, с.Уват, ул.Дорожная, 8
3	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	2	Тюменская область, Уватский район, с. Демьянское, ул. Нагорная, д. 14,стр. 1
4	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	1	Тюменская область, Уватский район, п.Нагорный, ПС «Горная» 110/10, ПС-9
5	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	1	Тюменская область, Уватский район, п. Туртас, ПС «КС-8» 110/10 кВ, ПС-8
6	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	1	Тюменская область, Уватский район, п.Демьянка, ПС «КС-7» 110/10, ПС-4
7	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	1	Тюменская область, Уватский район, переправа через р. Иртыш, д.Родина, ПС «Косач»-ПС-1
8	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H12KKA2A/LU-H12KKA2A	1	Тюменская область, Уватский район, с. Уват ул.Дорожная, д.6А, ПС "Кирсарай" 110/10, ПС-5
9	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H18KKA2A/LU-H18KKA2A	2	Тюменская область, г. Тобольск, 7а мкр., АБК 3
10	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	4	Тюменская область, г. Тобольск, 7а мкр., АБК 3
11	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, переправа через р. Иртыш, д.Усольцева, КС-9, ПС-2
12	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, 287 км.автодороги Тюмень-Ханты-Мансийск, 1,5 км правого поворота, № 3
13	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, с.Байкалово, ул.Энергетиков, ПС-6, 9а
14	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, переправа через р. Иртыш, д.Подрезова, № 24
15	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, с. Кутарбитка, ул. Школьная, № 50, ПС-9

16	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, Ворогушинская С/А, ПС-15, 228 км а/д Тюмень- Ханты- Мансийск, правый поворот 3 км
17	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Тобольский район, п.Пенья, ул.Новая, 2, ПС-10
18	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, г.Тобольск, переправа через р. Иртыш, Левобережье, ул. 1-я Заречная, № 65в
19	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	2	Тюменская область, Вагайский район, п.Заречный, северо-восточная часть п.Заречный за НПС
20	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Вагайский район, с.Шишкина, ул.Желнинская,строение 17а
21	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	2	Тюменская область, Вагайский район, с Бегишево, ул.Нагорная, дом 1а
22	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Вагайский район, с Ушаково, ул.Ленина, дом 160
23	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Вагайский район, с.Супра, ул.Ленина, дом 50
24	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	1	Тюменская область, Вагайский район, с.Дубровное, ул. Тракторная, дом 17
25	Тобольское ТПО	Сплит-система LS-H09KKA2A/LU-H09KKA2A	4	Тюменская область, Вагайский район, село Вагай, ул. Лесная, 7/А
26	Филиал АО "Тюменьэнерго" - "Тюменские распределительные сети"	Напольно-потолочный кондиционер Zanussi ZACU -36 H/MI/N1	1	Тюменская область, г. Тюмень, ул. Дaudельная, 44

Заместитель начальника ОЛМТО

Е.С. Ремень

Зам. начальника СОЗиС

К.Б. Горбунов