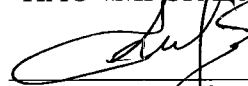
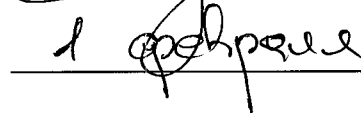


Согласовано:

начальник управления делами -
руководитель аппарата филиала
ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго»

 Е.С. Нестерова

 1 апреля 2017 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
НА ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ
ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБСЛУЖИВАНИЮ
КОНДИЦИОНЕРОВ И СПЛИТ - СИСТЕМ
ОБЪЕКТОВ ФИЛИАЛА ПАО «МРСК ЦЕНТРА» - «ЛИПЕЦКЭНЕРГО»**

1. Общая часть

Техническое обслуживание кондиционеров и сплит-систем в количестве 504 (пятьсот четыре) шт. производится с целью поддержания работоспособного состояния систем в процессе их эксплуатации на объектах филиала ПАО «МРСК-Центра» - «Липецкэнерго».

Оказание услуг по техническому и сервисному обслуживанию кондиционеров и сплит-систем осуществляется на территории Липецкой области в служебных и производственных помещениях филиала «Липецкэнерго». Максимальная этажность здания – 6 этажей. Доставка обслуживающего персонала, необходимого оборудования, а также использование специальной автомобильной техники (гидроподъемник) осуществляется силами и за счет Исполнителя.

Заказчик имеет право в одностороннем порядке уменьшить объем оказанных по заключенному договору услуг в силу целесообразности, направив Исполнителю соответствующее письменное уведомление. Заказчик имеет право подать заявку на выборочное, дополнительное проведение технического обслуживания кондиционеров или сплит-систем за счет экономии от торгово-закупочной процедуры по стоимости одного технического обслуживания.

2. Предмет конкурса

№ п/п	Вид услуг	ЕИ	Количество обслуживаемых кондиционеров и сплит-систем	График оказания услуг	Место оказания услуги
1	2	3	4	5	6
1	Оказание услуг по техническому и сервисному обслуживанию кондиционеров и сплит-систем (в соответствии с Приложением № 1)	услуга	454 шт.	с 03.04.2017 г. по 31.05.2017 г. (в соответствии с Приложением № 1 к ТЗ)	В служебных и производственных помещениях филиала «Липецкэнерго» по Липецкой области
2	Оказание услуг по техническому и сервисному обслуживанию кондиционеров и сплит-систем (в соответствии с Приложением № 1)	услуга	50 шт.	май, сентябрь, ноябрь 2017 г. (в соответствии с Приложением № 1 к ТЗ)	В служебных и производственных помещениях филиала «Липецкэнерго» по Липецкой области

3. Определение победителя

Участник конкурса должен заявить на участие весь объем, указанный в Техническом задании.

По результатам конкурентной процедуры между поставщиком и филиалом ПАО «МРСК Центра» - «Липецкэнерго» заключается договор на сумму, равную предельной стоимости закупки.

Победитель конкурса определяется по следующей схеме:

Участник конкурса предлагает стоимость услуг по техническому и сервисному обслуживанию 504 (пятьсот четыре) единиц кондиционеров и сплит-систем. Итоговая сумма предложения Участника конкурса на техническое обслуживание будет равна предельной стоимости закупки по конкурсу. Предельная стоимость на техническое обслуживание кондиционеров и сплит-систем составляет 1 042 542,00 (один миллион сорок две тысячи пятьсот сорок два) рубля 00 копеек без учета НДС. Участник конкурса, предложивший наименьшую стоимость услуги по техническому и сервисному обслуживанию одной единицы кондиционера или сплит-системы и соответственно максимальное количество возможных технических обслуживаний данного оборудования, будет являться Победителем конкурса.

Расчет стоимости оформить в таблице:

Таблица 1

№ п/п	Вид услуг	ЕИ	Количество обслуживаемых кондиционеров и сплит-систем	Единичная расценка, руб. (без учета НДС)	Единичная расценка, руб. (с учетом НДС)
1	2	3	4		
1	Оказание услуг по техническому и сервисному обслуживанию кондиционеров и сплит-систем (в соответствии с Приложением № 1)	услуга	504 шт.		

4. Основные требования

Объем обслуженных кондиционеров и сплит-систем за 2017 год должен составлять не менее 504 шт. Исполнитель осуществляет комплектацию работ материалами и оборудованием. Все применяемые материалы и оборудование должны иметь паспорта и сертификаты.

Перечень регламентных (профилактических) работ по техническому обслуживанию кондиционеров и сплит-систем приведен в Приложении № 2 к Техническому заданию.

Исполнитель должен иметь категорию по электробезопасности, удостоверение о допуске к работам на высоте, удостоверение рабочего в люльке АГП. Отсутствие перечисленных документов является основанием для отклонения заявки Участника.

Исполнитель должен иметь квалифицированный персонал с действующей (законной) регистрацией на территории РФ, соответствующую технику, технологическую оснастку и опыт работы.

Сварочные и другие огнеопасные работы, проводимые исполнителем, выполняются в соответствии с требованиями правил пожарной безопасности в РФ, учитывающими особенности пожарной опасности на

электроустановках.

Заказчик имеет право проверять соблюдение персоналом Исполнителя правил техники безопасности и отстранять от работы при нарушениях, известив об этом руководство Исполнителя.

Исполнитель ведет исполнительную документацию на протяжении всего периода комплекса оказания услуги, подготавливает акт выполненных работ.

Полный перечень кондиционеров и сплит-систем Заказчика представлен в Приложении № 1 к Техническому заданию. В зависимости от сметной стоимости выполненных работ, технического состояния кондиционеров и сплит-систем оказание услуг будет производиться по отдельным заявкам Заказчика согласно перечня кондиционеров и сплит-систем (Приложение № 1 к Техническому заданию).

5. Правила контроля и приемки оказанных услуг

Исполнитель обязан предоставить акты оказанных услуг и исполнительную документацию. Обнаруженные при приемке оказанных услуг отступления и замечания Исполнитель устраняет за свой счет и в сроки, установленные Заказчиком, но не менее 3 дней от даты выявления замечаний.

Услуги по техническому обслуживанию кондиционеров и сплит-систем должны осуществляться с соблюдением всех правил безопасности, установленных для различных видов работ, общих правил безопасности и противопожарных требований, действующих на данном предприятии.

6. Порядок оплаты

Оплата за оказанные услуги по техническому обслуживанию кондиционеров и сплит-систем производится в течение 30 (тридцати) календарных дней после подписания акта выполненных работ.

7. Гарантии Исполнителя

Гарантия на оказанные услуги должна распространяться не менее чем на 12 (двенадцать) месяцев. Время начала исчисления гарантийного срока – с момента подписания акта приемки оказанных услуг.

Исполнитель должен за свой счет и в согласованные с Заказчиком сроки устранять любые дефекты, выявленные в период гарантийного срока.

В случае появления дефекта до истечения гарантийного срока Исполнитель обязан направить своего представителя для участия в составлении акта, фиксирующего дефекты, согласования порядка и сроков их устранения не позднее 10 дней со дня получения письменного извещения Заказчика. Гарантийный срок в этом случае продлевается соответственно на период устранения дефектов.

Начальник АХО



М.С. Остапенко

**Перечень регламентных (профилактических) работ по техническому обслуживанию
кондиционеров и сплит-систем**

1. Наружный блок:

- внешний осмотр;
- очистка теплообменника от запыления и загрязнения;
- очистка корпуса и поддона от загрязнения;
- проверка состояния изоляции подводящих проводов, очистка от загрязнений, окисления и подтяжка контактных групп;
- проверка на отсутствие посторонних шумов и вибраций;
- измерение рабочих параметров:
 - температуры конденсации;
 - температуры переохлаждения (перегрева) теплообменника;
 - рабочего давления компрессора;
 - рабочего и пускового токов компрессора и напряжения питания;
 - температуры картера компрессора.

2. Межблочные коммуникации:

- осмотр и восстановление теплоизоляции фреоновых магистралей;
- промывка дренажных магистралей.

3. Внутренний блок:

- проверка на отсутствие посторонних шумов и вибраций;
- очистка испарителя и фильтрующих элементов;
- очистка корпуса от загрязнений;
- очистка поддона слива конденсата от загрязнений;
- проверка состояния изоляции подводящих проводов, очистка от загрязнений, окисления и подтяжка контактных групп;
- измерение рабочих параметров:
 - температуры воздуха на выходе из теплообменника;
 - температуры переохлаждения (перегрева) теплообменника.
- восстановление оребрения теплообменника.

4. Система - проверка соответствия температуры в помещениях нормальным (заданным) условиям.

5. Проверка и подстройка зимнего комплекта при его наличии.

6. Дозаправка фреоном (обязательно).

7. Инструктаж пользователя.