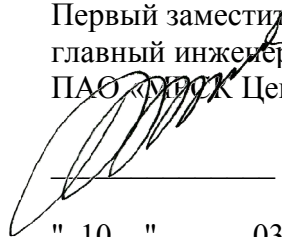


Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –
главный инженер филиала

ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго»


_____ Ф.А. Капшуков

"_10_" _____ 03 _____ 2017 г

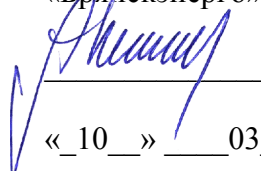
ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

На оказание услуг по техническому обслуживанию кондиционеров
(ПЗ 2017г. лот № 3000521 «ТО кондиционеров», закупка 20114000)

на 9 листах

СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления
корпоративных и технологических
АСУ филиала ПАО «МРСК Центра»-
«Брянскэнерго»


_____ А.А. Шандлер

«_10_» _____ 03 _____ 2017 г.

2017г.

Содержание

1. Общие данные	3
2. Сроки начала и окончания оказания услуг	3
3. Финансирование работ	3
4. Требования к Исполнителю	3
5. Специальные требования к Исполнителю	3
6. Требования к содержанию услуг	4
7. Правила приёмки и контроля услуг	4
8. Гарантийные обязательства	4
9. Оплата оказанных услуг	4
Приложение № 1	6
Приложение № 2	9

1. Общие данные

В настоящем документе представлено техническое задание (далее – ТЗ) на оказание услуг по техническому обслуживанию (далее – ТО) кондиционеров для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго», а также требования к организации, оказывающей услугу.

Заказчик:

Филиал ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

Фактический адрес: 241035 г. Брянск, ул. Советская, д.35

Подрядчик: определяется по итогам торговой процедуры.

Основная цель: выбор Исполнителя для заключения договор на оказание услуг по техническому обслуживанию кондиционеров для нужд филиала ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго». Для принятия решения о выборе Исполнителя участники конкурса представляют преysкурантную стоимость текущего ТО кондиционеров, приведенного в Приложении 1.

2. Сроки начала и окончания оказания услуг

Начало: С момента заключения договора

Окончание: 31.12.2017г.

3. Финансирование работ

Выполняется на основании статьи ПЗ 2017г. лот № 3000521 «ТО кондиционеров», закупка №20114000.

4. Требования к Исполнителю

Участник торговой процедуры должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом, иметь ресурсные возможности (финансовые, материально-технические, производственные, трудовые), управленческой компетентностью, опытом и репутацией.

Предметом конкурентного отбора является соответствие участника конкурса специальным требованиям, предъявляемым к исполнителю, содержание работ, в том числе сроки оказания и порядок оплаты.

Исходя из цели и задач, определены специальные требования к Исполнителю и содержанию работ.

5. Специальные требования к Исполнителю

Помимо выше указанных требований, Исполнитель должен отвечать следующим критериям:

- опыт деятельности по оказанию комплекса сервисных услуг по направлениям, указанным в разделе 1 настоящего ТЗ, не менее 2-х лет;
- наличие квалифицированного персонала для надлежащего оказания услуг по техобслуживанию и ремонту кондиционеров;
- исполнитель должен иметь необходимые свидетельства, сертификаты и допуски к данным видам работ;
- обслуживающий персонал должен иметь группу по электробезопасности не менее 3 (третьей) с правом работы в электроустановках до и выше 1000В;
- обслуживающий персонал должен иметь разрешение на работы с автовышками.

6. Требования к содержанию услуг.

Исполнитель обязан своими силами и с использованием своего оборудования и материалов, запасных частей и комплектующих, изготовленных или рекомендованных производителем оборудования, выполнить ТО оборудования Заказчика.

Выполнение ТО оборудования Заказчика, производится на основании перечня эксплуатируемого оборудования (Приложение № 1) и перечня работ по ТО оборудования (Приложение №2).

Техническое обслуживание оборудования производится по заявке Заказчика на его территории.

В течение трех рабочих дней после получения заявки на ТО оборудования, Исполнитель выполняет диагностику оборудования, определяет объем, сроки, стоимость ТО и комплектующих изделий, узлов и блоков, подлежащих замене в процессе ТО.

Для определения целесообразности выполнения ТО, подрядчик производит обязательное письменное согласование с Заказчиком объемов и стоимости ТО, включая перечень и стоимость подлежащих замене комплектующих изделий, узлов и блоков.

Комплектующие изделия, узлы и блоки, используемые при ТО, приобретаются Исполнителем за счёт собственных средств.

После выполнения ТО оборудования, оформляется акт выполненных работ, с указанием наименования, модели, адреса установки и перечня выполненных работ.

Исполнитель должен оказывать оперативные телефонные консультации персоналу Заказчика по вопросам эксплуатации оборудования в течение года с момента выполнения работ.

Исполнитель вправе привлекать третьих лиц для выполнения ТО оборудования Заказчика на основании предварительного письменного согласия Заказчика, при этом, ответственность за качество и сроки оказания ТО третьими лицами возлагается на Исполнителя.

Результатом выполненных работ, является передача Заказчику полностью работоспособного оборудования.

7. Правила приёмки и контроля услуг.

Все оборудование по факту завершения работ проходят входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Брянскэнерго» при оформлении акта сдачи-приемки услуг по ТО. Исполнитель обязан предоставить акты выполненных работ и исполнительную документацию. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Исполнитель обязан за свой счет устранить выявленные дефекты в течение 5 рабочих дней.


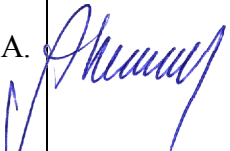
8. Гарантийные обязательства

Гарантийный срок на оказываемые услуги наступает с момента подписания сторонами Акта и действует в течение 12 месяцев.

9. Оплата оказанных услуг

Оплата оказываемых услуг по ТО производится Заказчиком на условиях, указанных в конкурсной документации.

СОСТАВИЛИ:

Наименование организации, предприятия	Должность исполнителя	Фамилия, имя, отчество	Подпись	Дата
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Брянскэнерго»	Начальник отдела эксплуатации телекоммуникаций	Соловьёв В.А.		10.03.2017
филиал ПАО «МРСК Центра»- «Брянскэнерго»	Начальник Управления КиТАСУ	Шандлер А.А.		10.03.2017

Приложение № 1
к техническому заданию на оказание услуг
по ТО кондиционеров
ПАО «МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

Перечень эксплуатируемого оборудования.

№	Объект (ИА, ПО, РЭС, ПС), с указанием адреса	Марка кондиционера	Кол-во
1	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к. 2	Daikin FT50CV1A8 / R50CV1A	1
2	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к. 2	Daikin FT35CV1A8 / R35CV1A	1
3	г. Брянск, ул. Советская, д.35, Электрощитовая №2	Fujitsu ASY9ASGCW / AOY9ANGC	1
4	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к.1 ЦУС (Аппаратная связи)	Daikin FHQ100BW1B /RR100B8W1B	1
5	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к.1 ЦУС (Аппаратная связи)	Daikin FHQ100BW1B /RR100B8W1B	1
6	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к.1 ЦУС (Аппаратная связи)	Daikin FHQ100BW1B / RR100B8W1B	1
7	г. Брянск, ул. Советская, д.35, ЦУС (Электрощитовая)	Daikin FTXS50G2V1B / RXS50G2V1B	1
8	г. Брянск, ул. Советская, д.35, ЦУС (Электрощитовая)	Daikin FTXS50G2V1B / RXS50G2V1B	1
9	г. Брянск, ул. Советская, д.35, ЦУС (Гермозона)	Daikin FTXS50G2V1B / RXS50G2V1B	1
10	г. Брянск, ул. Советская, д.35, ЦУС (Гермозона)	Daikin FTXS50G2V1B / RXS50G2V1B	1
11	Комаричский РЭС, п. Комаричи, ул. Строителей, 6, комната связи	Daikin FT50CV1A8 / R50CV1A	1
12	г. Брянск, Лубянский пер., ПС Дормашевская, ОПУ, комната связи	Daikin FT35CV1A8 / R35CV1A	1
13	г. Брянск, ул. Советская, д.35, ЦУС (Диспетчерский зал)	DAIKIN FCQ100C7VEB / RZQS100C7V1B	1
14	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к.32/серверная	Fujitsu ASY30ABAW	1
15	г. Брянск, ул. Советская, д.35, к.32/серверная	Daikin FT60CV1AB / R60CV1A	1
16	ЛАЗ ПО ВПЭС г. Брянск, ул. Энергетическая 3	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
17	ЛАЗ ПО ВПЭС г. Брянск, ул. Энергетическая 3	Fujitsu ASY18UBBN	1
18	ЛАЗ ПО ВПЭС г. Брянск, ул. Энергетическая 3	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
19	г. Брянск, ул. Энергетическая 3, аппаратная ТМ, серверная	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
20	г. Брянск, ул. Энергетическая 3, аппаратная ТМ, серверная	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
21	Дятьковский РЭС г. Дятьково ул. Красная роза, 96, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
22	ПС Центральная, пгт. Навля, ул. Комсомольская, ОПУ, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1

23	Навлинский РЭС, пгт. Навля, ул. Комсомольская, 9, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
24	ПС Аксинино, Карачевский район, ОПУ, комната связи	Gree GWCN07A2NK1DA/I/GWHN07A2 NK1BA/O	1
25	ПС Жуковка, г. Жуковка ул. Лесная 6, ОПУ, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
26	ПС Центральная, пгт. Навля, ул. Комсомольская, вагон- контейнер	БК-1500	1
27	г. Брянск, ПС Урицкая, ОПУ, комната связи	Gree GWCN07A2NK1DA/I/GWHN07A2 NK1BA/O	1
28	г. Клинцы пер. Зайцева,7 , аппаратная связи №1(АТС)	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
29	г. Клинцы пер. Зайцева,7 , аппаратная связи №1(АТС)	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
30	г. Клинцы пер. Зайцева,7, аппаратная связи №2	McQuay MWM025GR/MLC020CR	1
31	г. Клинцы пер. Зайцева,7, аппаратная связи №2	McQuay MWM025GR/MLC020CR	1
32	г. Клинцы пер. Зайцева, 7, аппаратная связи (ТК Гранит)	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
33	г. Клинцы пер. Зайцева, 7, аппаратная связи (ТК Гранит)	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
34	г. Клинцы пер. Зайцева, 7, серверная	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
35	г. Клинцы пер. Зайцева,7, аппаратная (щитовая)	IGC RAS-12 HQ / RAC-12 HQ	1
36	ПС Плюсково, Трубчевский р-н, д. Плюсково, КРУН	IGC RAS-12 HQ / RAC-12 HQ	1
37	ПС Плюсково, Трубчевский р-н, д. Плюсково, КРУН	IGC RAS-12 HQ / RAC-12 HQ	1
38	Почеп РЭС, г. Почеп, ул. Брянская, 23, диспетчерская	McQuay MWM-25G Midea MSE-24 HR	1
39	Почеп РЭС, г. Почеп, ул. Брянская, 23, комната связи	McQuay MWM-25G Midea MSE-24 HR	1
40	Почеп РЭС, г. Почеп, ул. Брянская, 23, комната связи	Daikin RD-45UA / RO-45UA	1
41	Почеп РЭС, г. Почеп, ул. Брянская, 23, комната связи	Daikin RD-45UA / RO-45UA	1
42	ПС Стародуб, г.Стародуб, ул. Ленина, 193, ОПУ, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
43	Климовский РЭС, аппаратная СДТУ, пгт. Климово, ул. Полевая, 39	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
44	ПС Климово, пгт. Климово ул. Полевая, 39, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
45	Трубчевск РЭС, г. Трубчевск, ул. Полевая, 22, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
46	Трубчевск РЭС, г. Трубчевск, ул. Полевая, 22, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
47	Унечский РЭС, г. Унеча, пер. Мира, 1-б, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1

48	г. Унеча, ПС Юбилейная, ОПУ, комната связи	McQuay MWM020GR/MLC020CR	1
49	ПС Семячки, Трубчевский р-н, д. Семячки, контейнер связи	Gree GWCN07A2NK1DA/I/GWHN07A2NK1BA/O	1
50	ПС Папсуевка, Брянская обл., Почепский р-н, д. Папсуевка, контейнер связи	Daikin FTX35JV / RX35JV	1
51	ПС Радутино, Брянская обл., Трубчевский р-н, с. Радутино, контейнер связи	Daikin FTX35JV / RX35JV	1
52	ПС Селище, Брянская обл., Почепский р-н, с. Селище, контейнер связи	Daikin FTX35JV / RX35JV	1
53	ПС Страчево, Брянская обл., Суземский р-н, с. Страчево, контейнер связи	Daikin FTX35JV / RX35JV	1
54	ПС Яковская, Брянская обл., Трубчевский р-н, д. Яковск, контейнер связи	Daikin FTX35JV / RX35JV	1
55	ПС Марицкая, Севский р-н, ОПУ комната связи	Fujitsu ASY18UBBN/AOY18UNBNL	1
56	г. Брянск, ул. Энергетическая, 3, каб. № 5	Fujitsu ASY18UBBN/AOY18UNBNL	1
57	Брасовский РЭС, п. Брасово, ул. Полевая, 48, комната связи	Fujitsu ASY18UBBN/AOY18UNBNL	1
58	Брянская обл., Погарский р-н, пгт. Погар, ПС Погар, ОПУ, комната связи	Gree GWCN07A2NK1DA/I/GWHN07A2NK1BA/O	1
59	г. Клинцы, ПС Залинейная, ОПУ, комната связи	Fujitsu ASY18UBBN/AOY18UNBNL	1
60	ПС Советская, г. Брянск, ул. 2-Почепская, 46, комната связи	Daikin FTXS25J2V1B/RXS25J2V1B	1

Приложение № 2
к техническому заданию на оказание услуг
по ТО кондиционеров
«МРСК Центра» - «Брянскэнерго»

Перечень работ по ТО кондиционеров

1. Внешний осмотр на отсутствие утечек хладагента.
2. Очистка от загрязнения и пыли наружных поверхностей внутреннего блока.
3. Очистка воздухозаборной решетки и воздуховыпускных отверстий внутреннего блока
4. Очистка крыльчатки вентилятора внутреннего блока.
5. Очистка воздухоочистительных фильтров внутреннего блока.
6. Проверка кондиционера на функционирование со снятием тепловых характеристик.
7. Осмотр коммуникационных линий на предмет их повреждения, восстановление теплоизоляции.
8. Проверка герметичности системы.
9. Манометрический контроль давления хладагента.
10. Дозаправка кондиционера хладагентом (при необходимости).
11. Контроль и промывка дренажной системы (при необходимости).
12. Восстановление теплообменных характеристик конденсатора внешнего блока (при необходимости).