Утверждаю:
Первый заместитель директора
- главный инженер филиала
_____ / Н.П. Федотов /
(подпись) (расшифровка)
« ____ » _____ 2017г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ
на выполнение технического обслуживания электрокотельной РПБ-5 ЛРЭС ПО «Котласские электрические сети» филиала ПАО «МРСК Северо-Запада» Архэнерго»

СОДЕРЖАНИЕ:

1. Предмет закупки.
2. Перечень и объемы требуемых услуги.
3. Место проведения услуги.
4. Сроки выполнения услуги.
5. Основные технические требования на выполнение услуги.
6. Требования к Участникам процедуры закупки.
7. Правила контроля и приемки, выполненных услуги.
8. Гарантийный срок на выполненные услуги.

1. Предмет закупки.

Выполнение услуги по технические обслуживания (ТО) электрокотельной РПБ-5 ЛРЭС.

2. Перечень и объемы требуемых услуг, в соответствии с предметом закупки:

№ п/п	Наименование услуги	Ед. изм.	Кол-во	Марка, тип оборуд.	Примечание
1. Электротехническое оборудование					
1.1.	ТО котла электрического водогрейного	Шт.	4	ЭПЗ-100–3 шт, ЭПЗ-250-1 шт.	Проверка состояния поверхности фазных и регулирующих электродов, изолирующих и уплотнительных деталей. Очистка металлических деталей электродной группы и корпуса от накипи и продуктов коррозии при необходимости замена электродной группы и сальниковых уплотнителей.
1.2.	ТО шита управления электрокотла	Шт.	4		Ревизия контактора, протяжка болтовых соединений при необходимости замена.
1.3.	ТО силовых кабельных линий	М.п.	50		Осмотр состояние трассы кабеля, кабельных сооружений, кабельной арматуры, испытание изоляции.
1.4.	ТО сетей заземления	М.п.	20		Осмотр состояние трассы, протяжка болтовых соединений.
1.5.	Термометр	Шт.	2		Проверка отсутствия механических повреждений, диагностика при необходимости замена. Удаление загрязнений, коррозии, подтяжка разъёмных соединений.
2. Теплотехническое оборудование					
2.1.	Задвижка Ду50	Шт.	8	ДУ-50	Проверка технического состояния всех деталей и, при наличии дефектов, их ремонт или замена.
2.2.	Расширительный бак V-800 л	Шт.	1		Визуальный осмотр на наличие течи(устранение), очистка от пыли и грязи
2.3.	Вентиль ДУ80	Шт.	2	ДУ80	Проверка технического состояния всех деталей и, при наличии дефектов, их ремонт или замена.
2.4.	Вентиль ДУ25	Шт.	1	ДУ25	Проверка технического состояния всех деталей и, при наличии дефектов, их ремонт или замена.
2.5.	Циркуляционный насос	Шт.	1	CirculatingPump Typtop S80/15	Визуальный осмотр, очистка корпуса, подключение, проверка сопротивления изоляции и, при наличии дефектов, их ремонт или замена
2.6	Циркуляционный насос	Шт.	1	АИР100S2У3	Визуальный осмотр, очистка корпуса, подключение, проверка сопротивления изоляции и, при наличии дефектов, их ремонт

Стоимость услуг должна включать ФОТ, эксплуатацию машин и механизмов, стоимость материалов, накладные расходы, сметную прибыль и прочие расходы.

3.Место проведения услуги.

Архангельская обл. Ленский р-н. с. Яренск ул. Энергетиков, 2.

4. Сроки выполнения услуги.

июль – август 2017 г.

5. Основные технические требования на выполнение услуги.

5.1. Требования к применяемым стандартам, СНиПам и прочим правилам.
Услуги выполнить с соблюдением норм и требований СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования».

5.2. Требования к обеспечению техники безопасности при проведении услуги.

При производстве всех видов услуг должны быть обеспечены безопасность выполнения услуг и соблюдение правил охраны труда с учетом специфики услуг и требований СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» и инструкций по охране труда.

Подрядчик несет ответственность за соответствие предоставленных своим работникам прав на основании СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Общие требования» и за соблюдение ими вышеназванных Стандартов и Правил.

5.3. Требования к применяемым материалам, оборудованию и.т.д.

Материалы для выполнения услуг поставляются Подрядчиком. Перед проведением услуги подрядчик согласовывает с заказчиком тип и вид используемых материалов.

Все строительные материалы должны иметь сертификаты соответствия, позволяющие использовать данные материалы.

5.4. Требования по оформлению необходимых разрешений и документов;

Перед началом предоставления услуги подрядная организация должна получить допуск на объект производства работ. Порядок допуска должен соответствовать требованиям СНиП 12-03-2001.

5.5. Посещение объекта.

До начала работ подрядчик имеет право в присутствии представителя заказчика посетить за свой счет место предоставления услуги с целью оценки затрат и условий выполнения, а также для решения с заказчиком вопросов о технологии предоставления услуги. В случае отказа от использования данного права, любые дополнительные затраты, несение которых выявляется в ходе предоставления услуги, исполнитель работ несет самостоятельно без предъявления претензий заказчику.

6. Требования к Участникам процедуры закупки (квалификация организации и пр.).

6.1 Наличие у подрядчика необходимых технологических регламентов, инструкций по охране труда.

6.2. Наличие у подрядчика квалифицированного персонала, необходимого оборудования, техники и инструмента для выполнения данных видов услуги.

6.3. Наличие опыта предоставления аналогичных услуг.

7. Правила контроля и приемки, выполненной услуги.

Заказчик организует технический надзор за ходом предоставления услуги. После оказания подрядчиком услуг подписывается акт об оказании услуг.

8. Гарантийный срок на выполненные услуги.

Гарантийный срок должен составлять не менее 12 месяцев со дня подписания акта о приемке оказанных услуг.

Начальник СЭЗиС И.В. Воронов