Утверждаю:
Первый заместитель директора-
Главный инженер филиала
(должность)

_____ Н.П. Федотов /
(подпись) (расшифровка)

« 16 » марта 2015 г.

Техническое задание

на оказание услуг по техническому обслуживанию систем кондиционирования ПО «Котласские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Северо-Запада» Архэнерго»

СОДЕРЖАНИЕ:

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

1. Предмет закупки.

Выполнение работ по содержанию зданий и сооружений производственного отделения «Котласские электрические сети» в соответствии с ГКПЗ 2015 года филиала ОАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго

2. **Перечень и объемы требуемых работ.**

№ п/п	Наименование работ	Един. Изм.	Кол-во	Примечание
1	2	3	4	5
1	Обслуживание сплит-систем настенного и оконного типа	шт.	58	
1.1	Проверка состояния и чистка воздушных фильтров кондиционера по мере загрязнения.			
1.2	Чистка корпуса кондиционера.			
1.3	Подтяжка всех винтовых электрических соединений на внутреннем блоке и предохранительном автомате.			
1.4	Проверка разности температур на входе и выходе в режиме обогрева и охлаждения.			
1.5	Замер рабочего тока кондиционера.			
1.6	Проверка работоспособности в режиме сушки и вентиляции.			
1.7	Проверка давления всасывания и, при необходимости дозаправка хладагентом.			
1.8	Проверка, удаление конденсата с внутреннего блока и, при необходимости чистка дренажной системы.			
1.9	При необходимости чистка теплообменника наружного блока.			
1.10	Консультирование представителей Заказчика по правильной эксплуатации кондиционеров.			

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

3. Место проведения работ.

Услуги по техническому обслуживанию систем кондиционирования и вентиляции воздуха оказываются на территории производственного отделения «Котласские электрические сети» филиала ОАО «МРСК Северо-Запада» «Архэнерго» в соответствии с перечнем (Приложение №1).

4. Сроки выполнения работ.

Май-июнь 2015г.

5. Основные технические требования на выполнение работ.

5.1.Посещение объекта.

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

5.2. Требования к обеспечению охраны труда при проведении работ.

При производстве всех видов работ должны быть обеспечены безопасность выполнения работ и соблюдение правил охраны труда с учетом специфики работ и требований «Межотраслевых правил по охране труда (правил безопасности) при работе на высоте» ПОТ РМ 012-2000 и инструкций по охране труда.

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

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

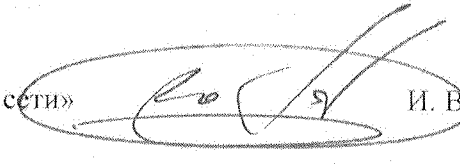
Подрядная организация не должна являться неплатежеспособной или банкротом, находиться в процессе ликвидации, экономическая деятельность подрядной организации не должна быть приостановлена

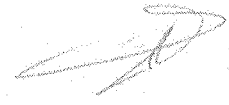
7. Правила контроля и приемки выполненных работ.

Приемка работ по оказанию услуг осуществляется после их полного завершения оформлением актов на выполненные работы.

8. Гарантийный срок на выполненные работы.

Исполнитель должен гарантировать качество предоставляемых услуг (наличие сертификатов соответствия и т.д.). Срок гарантии на комплектующие, используемые для технического обслуживания систем кондиционирования и вентиляции воздуха, должны соответствовать гарантийному сроку, установленному фирмой-изготовителем.

Заместитель директора ПО «Котласские электрические сети»  И. В. Воронов

Составил : Начальник РЭУ ПО «Котласские электрические сети»  И.Н.Юркенас

Приложение № 1
к Техническому заданию на оказание
услуг по техническому обслуживанию
систем кондиционирования

ПЕРЕЧЕНЬ ОБОРУДОВАНИЯ

№ п/п	Модель	Кол-во	Место расположения
	Кондиционеры оконные:		**г.Котлас, ул.Конституции, 20, корпус 1**
1	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	106 каб.
2	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	2	107 каб.
3	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	109 каб.
4	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	3	115 каб.
6	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	204 каб.
7	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	205 каб.
9	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	207 каб.
10	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	208 каб.
13	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	401 каб.
14	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	404 каб.
16	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	406 каб.
17	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	407 каб.
18	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	408 каб.
19	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	2	409 каб.
20	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	1	410 каб.
21	Кондиционер GENERAL AFH18AND-W	1	409 каб.
22	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	3	Ленский район, с.Яренск, ул.Энергетиков, 2, РПБ
23	Кондиционер Panasonic CW-C72KD	2	Красноборский район, с.Овсяниковская, д.17, РПБ
	ИТОГО кондиционеров оконных:	**25**	
	Сплит-системы кондиционирования:		**г.Котлас, ул.Конституции, 20, корпус 1**
24	Кондиционер Hyundai HSH-127BE	1	201 каб.
25	Кондиционер Hyundai HSH-127BE	1	202 каб.
26	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	203 каб.
27	Кондиционер Hyundai HSH-127BE	1	206 каб.
28	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	209 каб.
29	Кондиционер General GC-S09HRI	1	210 каб.
30	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	301 каб.
31	Кондиционер General GC-S09HRI	1	302 каб.
32	Кондиционер GREE KFR-23GW/K2358DR	1	303 каб.
33	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	304 каб.
34	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	305 каб.
35	Кондиционер Panasonic CS-DA90KD	1	306 каб.
36	Кондиционер Panasonic CS-DA90KD	1	307 каб.
37	Кондиционер Panasonic CS-DA90KD	1	309 каб.
38	Кондиционер Panasonic CS-DA90KD)	1	310 каб.
39	Кондиционер GREE KFR-23GW/K2358DR	1	311 каб.
40	Кондиционер Hitachi RAS-07CH5	1	313 каб.
41	Кондиционер Airwell	1	Серверная в холле III этажа

42	Кондиционер Panasonic CS-DA90KD	1	402 каб.
43	Кондиционер Hyundai HSH-127BE	1	405 каб.
44	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	403 каб.
45	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г.Котлас, ул. Конституции, 23, корпус 2, правое крыло
46	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г.Котлас, ул. Конституции, 22, корпус 2, правое крыло
44	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г.Котлас, ул.Конституции, 20, корпус 2, левое крыло, помещение ОДГ КРЭС
45	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г.Котлас, ул. Конституции, 20, корпус 2, правое крыло, кабинет начальника СРЗЭиИ
46	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	2	г.Котлас, ул. Конституции, 20, корпус 3, левое крыло, кабинет СУЭ и нач. СУЭ
47	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г.Котлас, ул. Конституции, 20, корпус 3, правое крыло, помещение ОДГ
48	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	Вилегодский район, д.Кошкино, 15в, помещ. ОДГ
49	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	с.В.Тойма, ул.Пролетарская, 14а, помещение ОДГ
50	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	Ленский район, с.Яренск, ул.Энергетиков, 2, помещение ОДГ
51	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	г. Сольвычегодск, ул.Энгельса, 24, помещ. ОДГ
52	Кондиционер Ballu BSV/ IN-07H	1	Красноборский район, с.Овсяниковская, д.17, помещение ОДГ
	ИТОГО сплит-систем:	**33**	
	ВСЕГО:	**58**	

Начальник РЭУ ПО «Котласские электрические сети» И.Н.Юркенас