

Приложение №1

Перечень работ по ремонту систем кондиционирования воздуха

№	Наименование работ	Единица измерения	Стоимость, бел. руб., НДС %
1.	Техническое обслуживание системы кондиционирования воздуха (при необходимости, неучтенное в пп.5-42) (*)	ед.	
2.	Стоимость работ по заправке хладагент R410A\ R417A	кг.	
3.	Стоимость работ по заправке хладагент R22B ЭКОХОЛ	кг.	
4.	Стоимость работ по заправке хладагент R32	кг.	
5.	Полная разборка кондиционера (производительность до 5 кВт)	ед.	
6.	Сборка кондиционера (производительность до 5 кВт)	ед.	
7.	Полная разборка кондиционера (производительность от 5 до 15 кВт)	ед.	
8.	Сборка кондиционера (производительность от 5 до 15 кВт)	ед.	
9.	Полная разборка кондиционера (производительность от 15 до 20 кВт)	ед.	
10.	Полная сборка кондиционера (производительность от 15 до 20 кВт)	ед.	
11.	Разборка внутреннего блока настенного кондиционера	ед.	
12.	Сборка внутреннего блока настенного кондиционера	ед.	
13.	Разборка внутреннего блока напольно-потолочного кондиционера	ед.	
14.	Сборка внутреннего блока напольно-потолочного кондиционера	ед.	
15.	Разборка внутреннего блока кассетного кондиционера	ед.	
16.	Сборка внутреннего блока кассетного кондиционера	ед.	
17.	Разборка внутреннего блока канального кондиционера	ед.	
18.	Сборка внутреннего блока канального кондиционера	ед.	
19.	Разборка внутреннего блока мобильного кондиционера	ед.	
20.	Сборка внутреннего блока мобильного кондиционера	ед.	
21.	Разборка наружного блока	ед.	
22.	Сборка наружного блока	ед.	
23.	Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера мощностью до 5 кВт (на готовую трассу)	ед.	
24.	Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера мощностью до 5 кВт (на готовую трассу)	ед.	
25.	Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера мощностью от 5 до 15 кВт (на готовую трассу)	ед.	
26.	Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера мощностью от 5 до 15 кВт (на готовую трассу)	ед.	
27.	Демонтаж/монтаж наружного блока кондиционера мощностью от 15 до 20 кВт (на готовую трассу)	ед.	
28.	Демонтаж/монтаж внутреннего блока кондиционера мощностью от 15 до 20 кВт (на готовую трассу)	ед.	
29.	Ремонт платы управления	ед.	
30.	Ремонт элементов КиП	ед.	
31.	Ремонт вентилятора	ед.	
32.	Замена компрессора холодильной мощностью до 5 кВт	ед.	

33.	Замена компрессора холодильной мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
34.	Замена компрессора холодильной мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
35.	Замена датчика температуры	ед.	
36.	Замена пускателя	ед.	
37.	Замена платы управления	ед.	
38.	Замена эл. конденсатора	ед.	
39.	Демонтаж (монтаж) двигателя вентилятора (наружный/внутренний блок)	ед.	
40.	Демонтаж (монтаж) крыльчатки вентилятора (наружный/внутренний блок)	ед.	
41.	Демонтаж-монтаж элементов холодильного контура	ед.	
42.	Очистка наружного теплообменника (Karcher)	ед.	
43.	Диагностика кондиционера мощностью до 5 кВт	ед.	
44.	Диагностика кондиционера мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
45.	Диагностика кондиционера мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
46.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью до 5 кВт	ед.	
47.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью от 5 до 15 кВт	ед.	
48.	Поиск утечки хладагента в оборудовании мощностью от 15 до 20 кВт	ед.	
49.	Устранение утечки хладагента методом пайки медных труб с частичной разборкой	1 стык	
50.	Ремонт дренажного насоса	ед.	
51.	Демонтаж дренажного насоса	ед.	
52.	Монтаж дренажного насоса	ед.	
53.	Очистка дренажной системы оборудования	ед.	
54.	Проезд к месту проведения работ (за городом Гродно)	км	
55.	Утилизация хладагента	ед.	
56.	Вакуумирование гидравлической системы кондиционирования	ед.	
57.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-3/8"	м.	
58.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-3/8"	м.	
59.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-1/2"	м.	
60.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-1/2"	м.	
61.	Демонтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-5/8"	м.	
62.	Монтаж фреоновой магистрали с диаметром фреоновых труб 1/4"-5/8"	м.	
63.	Изоляция труб фреоновых труб	10 м.п.	
64.	Замена хладагента R22 на озонобезопасный (с заменой фильтра-осушителя)	усл./ед.	

* При выполнении работ, связанных с разборкой\сборкой оборудования (п.5-42) – стоимость ТО системы включена в стоимость ремонтных работ, по завершению.

Расходные материалы оплачиваются отдельно.

Стоимость услуг привлечения автовышки (при необходимости) оплачивается отдельно.

Подготовил:

Инженер-энергетик



Д.Н.Гаврильчик