

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г

ПОДРЯДЧИК:

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2023 г

**Техническое задание № 50 / 180**

На выполнение работ: техническое обслуживание и текущий ремонт промышленных холодильных агрегатов по адресу: г.Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, 2

Заказчик: ООО «РПРЗ»

Состав и требования к выполнению работ:

1. Выполнять работы по техническому обслуживанию и текущему ремонту холодильных агрегатов, входящих в состав технологического оборудования, в соответствии с перечнем работ, по предварительным заявкам Заказчика.

2. Перечень холодильных агрегатов:

Таблица 1

№ п/п	Тип агрегата	Наименование
1.	Холодильный агрегат (настенный)	Rittal Top Therm серии SK 3302
2.		Rittal Top Therm серии SK 3304
3.		Rittal Top Therm серии SK 3328
4.		Rittal Top Therm серии SK 3332
5.		Rittal Top Therm серии SK 3303
6.		Rittal Top Therm серии SK 3305
7.		Rittal Top Therm серии SK 3329
8.	Рефрижераторный осушитель сжатого воздуха	Kraftmann KHD-1320
9.		Dalgakiran DryAir DK 80
10.		Dalgakiran DryAir DK 100
11.		Dalgakiran DryAir DK 120
12.		Dalgakiran DryAir DK 500

3. При выполнении работ использовать инструмент и оборудование Подрядчика.

4. При выполнении работ, допускается использовать запасные части как Подрядчика, так и Заказчика.

5. Перед выполнением работ по ремонту, стоимость запасных частей и материалов согласовывать с Заказчиком.

6. Прибыть для ремонта (обслуживания) климатического оборудования в течение 24 часов с момента получения от заказчика предварительной заявки.

7. При выполнении работ на высоте руководствоваться:

- действующими строительными нормами и правилами;
- правилами пожарной безопасности;
- экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов;
- требованиями правил по охране труда при эксплуатации электроустановок.

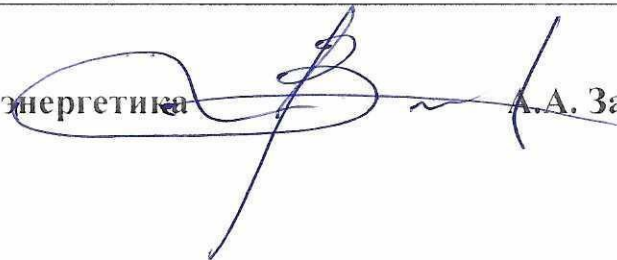
8. В коммерческом предложении необходимо указать расценки на каждую позицию из перечня работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту холодильных агрегатов.

9. Перечень работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту холодильных агрегатов:

Таблица 2

№ п/п	Наименование работ	
1.	Очистка корпуса и панели	
2.	Диагностика работы по температуре и давлению	
3.	Контроль давления в контуре прохождения хладагента	
4.	Чистка теплообменников	
5.	Проверка герметичности соединений магистрали	
6.	Проверка состояния лопастей вентиляторов и электродвигателей	
7.	Протягивание резьбовых соединений проводов на клеммах (при необходимости замена наконечников и зачистка контактов)	
8.	Ремонт компрессора	
9.	Замена компрессора	
10.	Ремонт вентилятора конденсатора	
11.	Замена вентилятора конденсатора	
12.	Ремонт вентилятора испарителя	
13.	Замена вентилятора испарителя	
14.	Замена терморегулирующего вентиля	
15.	Замена фильтра-осушителя	
16.	Замена контроллера управления	
17.	Перепрограммирование / настройка контроллера управления	
18.	Замена датчика температуры	
19.	Ремонт радиатора конденсатора	
20.	Замена радиатора конденсатора	
21.	Ремонт радиатора испарителя	
22.	Замена радиатора испарителя	
23.	Замена термореле	
24.	Замена реле давления	
25.	Замена клапана сброса конденсата	
26.	Замена байпасного клапана	
27.	Заправка установки хладагентом	
28.	Поиск и устранение мест утечки хладагента	

Зам. Главного энергетика



А.А. Залещенко