

ЗАКАЗЧИК:

Главный инженер ООО «РПРЗ»

С.В. Гуляев

« _____ » _____ 2023г.

ПОДРЯДЧИК:

« _____ » _____ 2023г.

Техническое задание № 50/87

на выполнение работ по техническому обслуживанию и текущему ремонту системы сбора и обработки машинных данных DPA ООО «РПРЗ» (по адресу г.Ростов-на-Дону, ул. Менжинского, д. 2)

1. Состав и требования к выполнению работ:

Работы по техническому обслуживанию выполнять в соответствии с перечнем работ (приложение 1 к настоящему ТЗ).

Работы по текущему ремонту выполнять в соответствии с перечнем ремонтных работ (приложение 2 к настоящему техническому заданию), по предварительно согласованной ведомости дефектов.

При выполнении работ использовать инструмент Подрядчика.

При выполнении работ допускается использовать запасные части как Подрядчика, так и Заказчика. При использовании запасных частей Подрядчика, их стоимость предварительно согласовывается путем подписания протокола согласования цены.

Время прибытия специалиста Подрядчика на объект в течение 24 часов после извещения Заказчиком.

2. Требования к безопасности выполнения работ:

Перед началом работ Подрядчик оформляет акт допуск для производства ремонтных работ на объекте. Проводит инструктаж с рабочими выполняющими работы на объекте.

При выполнении работ Подрядчик должен руководствоваться действующими строительными нормами и правилами, правилами пожарной безопасности и безопасной эксплуатации строительных машин и механизмов, экологическими, санитарно-гигиеническими и другими нормами, действующие на территории Российской Федерации и обеспечивающие безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объектов.

Работы в действующих электроустановках вести в соответствии с требованиями Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ от 24 июля 2013 г. № 328н)

Подрядчик ответственен за соблюдение правил пожарной безопасности, правил по технике безопасности при проведении работ, за качественное и своевременное выполнение работ. Выявленные замечания устраняются за счет Подрядчика. На местах выполнения работ Подрядчик обязан иметь огнетушители. Огневые работы оформляются

нарядом допуском. Подготовка рабочего места для проведения огневых работ является обязанностью подрядчика

Ответственность за соблюдением правил пожарной безопасности, охрана труда на объекте возлагается на Подрядчика, который своим приказом должен назначить лицо, ответственное за проведение работ и соблюдение вышеуказанных правил. Копия приказа на ответственного представителя Подрядчика должна быть представлена Заказчику до начала выполнения работ.

3. Требования к персоналу:

Персонал должен быть аттестован по электробезопасности на группу не ниже 3 до 1000В.

Персонал должен быть аттестован по охране труда.

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

**Перечень работ по техническому обслуживанию
системы сбора и обработки машинных данных ДРА**

№ п/п	Наименование работ	Периодичность
1.	Внешний осмотр компонентов системы: АРМ операторов, УМС-комплектов	ежемесячно
2.	Чистка, протирка от пыли и грязи компонентов системы	ежемесячно
3.	Проверка целостности соединяющих кабелей АРМ операторов	ежемесячно
4.	Проверка исправности токовых датчиков УМС-комплектов	ежемесячно
5.	Проверка целостности соединяющих кабелей УМС-комплектов	ежемесячно
6.	Проверка целостности соединяющих кабелей к ЧПУ оборудования	ежемесячно
7.	Проверка крепления, подтяжка разъемных механических и электрических соединений	ежемесячно
8.	Электрические испытания с оформлением технического отчета	ежегодно

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко

**Перечень работ по текущему ремонту
системы сбора и обработки машинных данных ДРА**

№ п/п	Наименование работ	Кол-во	Ед. изм.
1.	Диагностика неисправности АРМ оператора (определение причины отсутствия связи с АРМ оператора)	1	шт.
2.	Замена АРМ оператора (без учета стоимости самого АРМ)	1	шт.
3.	Прошивка/программирование АРМ оператора	1	шт.
4.	Замена кабеля связи до АРМ оператора	1	шт.
5.	Замена блока питания АРМ оператора (без учета стоимости блока питания)	1	шт.
6.	Определение причины отсутствия связи с ЧПУ оборудования	1	шт.
7.	Замена кабеля связи до ЧПУ оборудования	1	шт.
8.	Установка IT-агента в ЧПУ оборудования	1	шт.
9.	Диагностика неисправности УМС-комплекта	1	шт.
10.	Замена УМС-комплекта (без учета стоимости самого УМС-комплекта)	1	шт.
11.	Прошивка/программирование УМС-комплекта	1	шт.
12.	Замена кабеля связи до УМС-комплекта	1	шт.
13.	Замена токовых датчиков УМС-комплекта (без учета стоимости токовых датчиков)	1	компл.

Главный энергетик



Д.С. Мосиенко