

ТЕХНИЧЕСКИЕ ТРЕБОВАНИЯ ЗАКАЗЧИКА ДЛЯ ПРИМЕНЕНИЯ СТАЦИОНАРНЫХ СИСТЕМ, МОНИТОРИНГА ВЗРЫВООПАСНЫХ И ТОКСИЧНЫХ ГАЗОВ ФИРМЫ MSA AUER

Фирма:		
Адрес:		
Ответственный:	Отделение:	
Телефон:	Факс:	
Проект:		

Задание мониторинга

Предполагаемое применение оборудования: _____

Описание технологического процесса: _____

Принцип измерения: _____

Измеряемая составляющая: _____

Диапазон измерения: _____ объем.% / ppm / % НКПР

Точность измерения (% от предела измерительного диапазона) _____

Состав газа (точный анализ, также следы CO₂, Pb, S, силиконовые соединения и др.)

Концентрация в объем. % / ppm / %НКПР

Наименование измеряемая составляющая	нормально	максимально	минимально	замечания

Характеристики газа на месте отбора пробы:

Давление: _____ мм вод. ст. / мм рт. ст. / атм Температура: _____ °C

Влажность: _____ г/м³ / % относ. влажность Запыленность: _____ мг/м³

Коррозийные составляющие: _____

В случае опасности коррозии желаемый материал: _____

Данные об установке:

Расстояния места забора пробы от блока управления: _____ м в помещении вне здания

Размеры контролируемого помещения: _____ около _____ м²/м³ Количество точек измерения или забора проб: _____

Место замера во взрывоопасной зоне: да нет Класс защиты: _____

Вид защиты анализатора: IP _____ шкафа управления: IP _____ комплектующих: IP _____

Окружающая температура анализатора от _____ до _____ средняя _____ °C

Питающая сеть _____ В +/- _____ % _____ Гц

Вспомогательные среды вода: _____ л/ч _____ атм Сжатый воздух: _____ л/ч _____ атм

Воздух для пневматических приборов: _____ Пар: _____ кг/мин _____ атм

Шкаф управления Панельная конструкция

Подводка труб: сверху слева справа сзади снизу

Подводка кабелей: сверху слева справа сзади снизу

Доступность шкафа: сверху слева справа сзади снизу

Входной сигнал: индикатор выход на пишущее устройство _____ мВ / мА / В

пороги коммутации количество _____

пороговая концентрация

1. _____ объем. % / ppm / %НКПР

2. _____ объем. % / ppm / %НКПР

Дополнительные замечания: _____

Комплектующие Испытательное оборудование _____

Средства сигнализации _____

Запасные части _____

Самопишущие приборы _____

Эскизы и схемы: (возможно в приложении) _____

_____ место, дата _____ печать, подпись Заказчика