

**ОПРОСНЫЙ ЛИСТ ДЛЯ ПОДГОТОВКИ ТЕХНИКО-КОММЕРЧЕСКОГО
ПРЕДЛОЖЕНИЯ НА ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОМПРЕССОРНОЙ СТАНЦИИ ИЛИ
ЛИНИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ СЖАТОГО ВОЗДУХА ДЛЯ ЖД**

| Общая информация: | | |
|---|---|---|
| 1 | Назначение станции | Сеть ручной пневмоочистки стрелок |
| Требования к исполнению: | | |
| 2 | Максимальные габаритные размеры блок-модуля, м: | 9,0х2,9х3,2 |
| 3 | Тип исполнения (каркасного типа из сэндвич панелей, 20 футовый ж/д контейнер, 40 футовый ж/д контейнер, другое) | Каркасного типа из сэндвич панелей |
| 4 | Требуемая степень огнестойкости по СНиП 21-01-97: | III степень |
| 5 | Категория надежности электроснабжения компрессорной станции | 2 категории |
| 6 | Максимально допустимая электрическая мощность станции, кВт: | 160 |
| 7 | Необходимость наличия грузоподъемных механизмов (не требуется, гидравлическая тележка, монорельс с талью, другое) | Ручная таль с монорельсом |
| 8 | Тип системы пожаротушения (порошковое, аэрозольное, газовое, другое) | Порошковое |
| 9 | Окраска (стандартная предприятия-изготовителя, в корпоративный цвет заказчика) | В корпоративный цвет заказчика |
| Требования к компрессорным установкам: | | |
| 10 | Компрессор с устройством плавного пуска (да/нет) | Да |

| | | |
|---|--|------------------------------------|
| 11 | Необходимость резервирования компрессорных установок (да/нет) | Да (1 – мастер, 1-помощник) |
| Требования к сжатому воздуху на выходе из станции: | | |
| 12 | Максимальное рабочее давление сжатого воздуха, <u>избыточное</u> , Мпа: | 0,8 МПа |
| 13 | Максимальный расход воздуха на выходе из станции с учетом потерь на осушителе, Нм ³ /мин: | 20,4 |
| 14 | Требуемый класс чистоты сжатого воздуха согласно ГОСТ Р ИСО 8573-1-2005 | 1.1.1 (точка росы -70) |
| Требования к комплектации станции: | | |
| 15 | Необходимость наличия воздухохраников (ресиверов), м ³ , (уличного исполнения или внутри станции) | нет |
| 16 | Необходимость автоматической системы управления технологическими процессами (АСУ ТП) (да/нет) | да |
| | - тип интерфейса (RS-485, Ethernet, другое) | RS-485 |
| | - протокол передачи данных (Modbus RTU, TCP/IP, другое) | Modbus RTU |
| | - перечень передаваемых АСУ ТП сигналов: | основные |
| | - расстояние передачи сигналов: | - |
| | - производитель контроллеров (указывается в случае наличия конкретных требований): | - |
| 17 | Необходимость пожаро-охранной сигнализации (да/нет) | да |
| | - возможность вывода на пульт управления в операторной (да/нет) | да |
| | - модель прибора (указывается в случае наличия конкретных требований): | - |

| | | |
|----|--|-----------|
| 18 | Необходимость комплектации станции счетчиком электроэнергии (да/нет) | Да |
| 19 | Дополнительные требования | - |