|  |
| --- |
| Производство дизельных и газопоршневых электростанций, контейнерных и передвижных установок |

Опросный лист

**на изготовление газопоршневой электростанции**

Опросный лист содержит основные параметры, по которым производится подбор газопоршневой электростанции.

Заполненный опросный лист и другие проектные документы (техническое задание, чертежи, схемы) вы можете отправить:

* На электронную почту [dizel-system.ru@yandex.ru](mailto:dizel-system.ru@yandex.ru)
* Страница «Контакты»: <https://dizel-system.ru/cont>

Для получения дополнительной информации Вы можете позвонить по телефону в отдел продаж

+7 (4852) 60-70-91 г.Ярославль, +7 (495) 128-31-71 г.Москва, +7 (727) 350-82-53 Казахстан г.Алматы

# Контактная информация и условия поставки

|  |  |
| --- | --- |
| Контактное лицо (имя и должность) |  |
| Телефон (с кодом города) |  |
| Электронная почта |  |
| Организация |  |
| Местонахождение и тип объекта |  |
| Необходимые сроки поставки |  |
| Количество агрегатов |  |

# Параметры нагрузки, режим эксплуатации

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Мощность | Номинальная мощность | | кВт | | кВА |
| Минимальная мощность | | кВт | | кВА |
| Наличие резко переменной нагрузки  (одномоментное повышение/сброс мощности более 25% от мощности генератора) | | | | |
| Наличие “Прямого” пуска мощных электродвигателей  (более 25% от мощности генератора. Например, пуск насоса, компрессора, станка) | | | | |
| Наличие теристорных выпрямителей, сварочных аппаратов  (с нагрузкой более 20% от мощности генератора) | | | | |
| Наличие неравномерного распределения нагрузки  (“перекос фаз” более 10%) | | | | |
| Напряжение, В | **400** | 6300 | | 10500 | |

# Система управления

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Автоматизация | Ручной запуск 1-й степени автоматизации | |
| Автоматический запуск (шкаф АВР) 2-й степени автоматизации | |
| Параллельная работа | Одиночная работа в параллель с сетью |
| Групповая параллельная работа |
| Групповая параллельная работа в параллель с сетью |
|  | Дополнительные требования к системе управления агрегатом: | |

# Место установки и требования к исполнению

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Климатические условия | Минимальная температура воздуха, oС | | |  |
| Максимальная температура воздуха, oС | | |  |
| Высота над уровнем моря, м | | |  |
| Дополнительные особенности места установки агрегата: | | | |
| Исполнение | Открытое | | | |
| Погодозащитный капот (кожух) | | | |
| Контейнер: | Блок-контейнер «Север» (из утепленных сэндвич-панелей) | | Блок-контейнер «Север-М» (на базе морских контейнеров) |
| Укажите максимальные допустимые габариты (необходимо в случае ограниченного пространства для установки оборудования) | | | |
| Степень мобильности | **Стационарное исполнение** | | | |
| Передвижное исполнение | | Автомобильный прицеп (с ПТС) | |
| Тракторный прицеп (с ПСМ) | |
| Сани (лыжи , волокуши, полозья) | |
| Комментарии: | |
| Дополнительные требования к исполнению |  | | | |

# Комплектация

|  |  |
| --- | --- |
| Двигатель | Модель двигателя или пожелания к нему.  В ассортименте представлены газопоршневые установки с двигателями: ЯМЗ,ТМЗ,ММЗ. |
| Опции двигателя | Система утилизации тепла  Требуемая тепловая мощность, кВт / дополнительные требования к системе утилизации тепла: |
| Низкошумный глушитель |
| Дополнительные требования и опции двигателя: |
| Тип газа (диаметр трубы, давление газа – кг/см2, МПа) | Природный газ |
| Попутный газ |
| Биогаз |
| Дополнительные требования: |
| Опции генератора и электрической системы установки | Дополнительные требования к генератору и электрической системе установки: |
| Опции системы управления | Система дистанционного мониторинга и управления |
| Система автоматического поддержания уровня масла в картере двигателя |
| Система учета электрической энергии |
| Запчасти и расходные материалы | Комплект ЗИП на период (от 50 до 8000 м/ч) |
| Другие запчасти и расходные материалы: |

# Услуги

|  |  |
| --- | --- |
| Услуги | Пуско-наладка |
| Обучение |
| Лизинг |
| Шеф-монтаж |
| Комментарии: |

# Доставка

|  |  |
| --- | --- |
| Способ доставки | До места эксплуатации |
| До склада заказчика |
| До транспортной компании |
| Самовывоз |
| Адрес доставки: |