

ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

Информация, необходимая для разработки технико-коммерческого предложения на поставку Когенерационной установки

Спецификация требуемой КГУ

| | | | |
|-----|--|--|-----|
| 1.1 | Требуемая общая электрическая мощность объекта | | кВт |
| 1.2 | Предпочитаемое количество требуемых КГУ | | шт |
| 1.3 | Требуемая электрическая мощность 1-ой КГУ | | кВт |
| 1.4 | Требуемое напряжение генератора | | В |
| 1.5 | Частота | | Гц |
| 1.6 | Требуемая тепловая мощность 1-ой КУ | | кВт |
| 1.7 | Температурный градиент | | °С |

Местные условия для размещения КУ

| | | | |
|-----|--|----|-----|
| 2.1 | Контейнер – стандартные условия (от воздействия атмосферы) | да | нет |
| 2.2 | Контейнер – арктическое исполнение (от воздействия атмосферы) | да | нет |
| 2.3 | Специфические условия - высота над уровнем моря (м.н.у.м.) - макс/мин температура окружающей среды | да | нет |
| | | | |
| | | | |

Требуемый режим работы КГУ

| | | | |
|-----|--|----|-----|
| 3.1 | Самостоятельный, независимый (автономный) | да | нет |
| 3.2 | С присоединением к городской электросети | да | нет |
| 3.3 | Совместная работа с другим оборудованием – напр.: КУ, дизельный агрегат, турбина | да | нет |
| 3.4 | Как постоянный источник электроэнергии | да | нет |
| 3.5 | Как резервный источник (аварийный) | да | нет |

Способ работы и запуска

| | | | |
|-----|---|----|-----|
| 4.1 | Ручное управление | да | нет |
| 4.2 | Автоматическое управление | да | нет |
| 4.3 | Дистанционный мониторинг | да | нет |
| 4.4 | Компьютер для визуализации для рабочего места оператора | да | нет |

Подключение к электрической сети

| | | | |
|-----|--|----|---------|
| 5.1 | Мощность и напряжение трансформатора заказчика, к которому будет КУ подключена | | кВА |
| | | | кВ1/кВ2 |
| 5.2 | Вид эл. сети /напр. изолированная эл. сеть, TN-S.TN-C. | | |
| 5.3 | Подключение к эл. сети /секционный выключатель/ | да | нет |

Характеристика работы

| | | | |
|-----|--|--|--|
| 6.1 | Предполагаемое время непрерывной работы (час / день / год) | | |
| 6.2 | Предполагаемое время работы с максимальной мощностью | | |



| | | | |
|-----|---|----|-----|
| | (час / день) | | |
| 6.3 | Мин. и макс. нагрузка | | кВт |
| 6.4 | Обеспечен постоянный отбор тепла при работе КУ | да | нет |
| 6.5 | Подавление тепловой мощности в охладителях | да | нет |
| 6.6 | Требования на шум охладителя | | дБа |
| 7 | Топливо | | |
| 7.2 | Газ природный / попутный / биогаз / свалочный / LPG | | |
| | - давление в трубопроводе | | бар |
| 8 | Дополнительное оборудование | | |
| 8.1 | Водогрейный котел | да | нет |

Общая информация

Наименование проекта, данные о Заказчике.

Участок и его характеристика:

а) описание участка/здания

- участок/здание о размерах

- расстояние от ближайших сооружений или инженерных сетей

б) исходные данные по природно-климатическим условиям

Владелец энергоцентра:

а) Область:

Город:

б) Фирма:

в) Лицо:

г) Тел.:

E-mail:

Технические условия на подключение или выведение мощностей:

а) по газу

б) по электричеству

в) по тепловой энергии

Анализ газа:

Дата:

Составил:

Недостающая информация, дополнить по усмотрению: