## ОПРОСНЫЙ ЛИСТ на ГПЭС

|  |  |
| --- | --- |
| Дата: |  |
| Организация: |  |
| Адрес: |  |
| Контактное лицо: |  |
| Руководитель: |  |
| Вид деятельности: |  |
| Телефон: |  |
| E-mail: |  |

Объект:

|  |  |
| --- | --- |
| Местонахождение |  |
| Тип объекта (жилая зона, промышленная зона, др.) |  |

|  |
| --- |
| Общее количество необходимой электроэнергии (кВт) \_\_\_\_\_\_ и теплоэнергии (кВт)\_\_\_\_\_\_ |

## Анкета технических параметров одиночной ГПЭС

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Мощность на клеммах генератора, кВт (cos φ =0,8)\*) | | | | | | | | | |
| 68 | 220 | 315 | 475 | 800 | 1160 | 1370 | 1540 | 1750 | Другая: |

\*) – значения мощности приведены при работе на природном газе

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Номинальное напряжение, кВ | | | |
| 0,4 | 6,3 | 10,5 | Другое: |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. Топливо: | | |
| Природный газ | | Попутный газ |
| Состав, % (объемный/весовой): |  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |
|  | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. Мощность и характер нагрузки электростанции: | | | |
| Активная  нагрузка: | Мощные двигатели | | Нагрузка с тиристорным управлением (двигатели постоянного тока с тиристорным управлением):  Мощность двигателя, кВт: |
| Мощность, кВт | Тип пуска |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Комплектация базовая: | |
| * + Электроагрегат:   - газопоршневой двигатель;  - электрогенератор;  - панель управления;  - виброамортизаторы;  - газовая линейка;  - блок охлаждения с расширительным баком;  - электрический подогреватель охлаждающей жидкости;   * + Утепленный, шумоизолированный блок-контейнер (температура атм. воздуха -   + минус40 0С ÷плюс 40 0С);   + Масляный бак; | * + Система электрообогрева;   + Система освещения (рабочее, аварийное, ремонтное);   + Система контроля загазованности;   + Автоматическое подзарядное устройство аккумуляторных батарей;   + Автоматический выключатель генератора (только для напряжения 0,4кВт);   + Автоматическая установка пожаротушения аэрозольного типа (АУПТ);   + Щит собственных нужд;   + Комплект ЗИП;   + Комплект эксплуатационной документации. |

|  |
| --- |
| 1. Комплектации опции: |
| * Утепленный контейнер для температуры атмосферного воздуха - минус 60 0С ÷плюс 40 0С; |
| * Пневмостартерный пуск (при технической возможности); |
| * Малошумный глушитель; |
| * Параллельная работа с аналогичными электроагрегатами; |
| * Параллельная работа с сетью; |
| * АУПТ газовая; |
| * Функция дистанционного мониторинга и управления электростанции по цифровому каналу; |
| * Утилизация тепла выхлопных газов; |
| * Утилизация тепла системы охлаждения; |
| * ЗИП дополнительный (на количество часов): |

|  |
| --- |
| 1. Специальные требования: |

|  |  |
| --- | --- |
| Заказчик:  Подпись лица, заполнившего опросный лист:  \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/  «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022 г. | Контактное лицо: Должность:  Тел./факс:  Моб.тел.:  E-mail: |