

**Опросный лист по подбору** 

**когенерационной установки Vitobloc Fragebogen für BHKW Vitobloc**

См. пояснения к опросному листу в конце документа

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **1** | **Название проекта, информация о заказчике**  Projektname und Angaben zum Kunden | |
| 1.1 | Условное название проекта  Projektname |  |
| 1.2 | Фирма-Заказчик  Endkunde |  |
| Контактное лицо  Kontaktperson |  |
| Адрес : индекс, город, улица, номер дома  Anschrift: Postleitzahl, Ort, Strasse, Hausnummer |  |
| Номер телефона с годом Telefonnummer mit Vorwahl |  |
| Номер факса с кодом города  Telefaxnummer mit Vorwahl |  |
| E-mail |  |
| 1.3 | Фирма-представитель Заказчика  Vermittler |  |
| Контактное лицо  Kontaktperson |  |
| Адрес : индекс, город, улица, номер дома  Anschrift: Postleitzahl, Ort, Strasse, Hausnummer |  |
| Номер телефона с годом Telefonnummer mit Vorwahl |  |
| Номер факса с кодом  Telefaxnummer mit Vorwahl |  |
| E-mail |  |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **2** | **Тип установки**  Art der Anlage | | | | | |
| 2.1 | Область применения  Anwendung |  | | | | |
| 2.2 | Местонахождение монтажной площадки  Montageort |  | | | | |
| «Промзона»  Gewerbegebiet | [ ] | «Жилой район» Wohngebiet | | [ ] |
| 2.3 | Режим эксплуатации  Betriebsart | [ ]  Параллельно с внешней электросетью  Netzparallel | | | [ ]  Автономный  Insel | |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **3** | **Общие условия**  Allgemeine Randbedingungen | |
| 3.1 | **Высота над уровнем моря, м** корректировка мощности в зависимости от высоты установки:  **Aufstellungshöhe, m** |  |
| 3.2 | Температура наружного воздуха, °C  Корректировка мощности в зависимости от температуры в помещении  Lufttemperatur, °C |  |
| 3.3 | Количество и тип модуля  Anzahl und Modultyp |  |
| [BHKW ]  BHKW-Modul |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **4** | **Потребность в энергии\***   |  |  | | --- | --- | | мах | средн |   (Energiebedarf) | | |
| 4.1 | Потребность в электроэнергии, кВт  Strombedarf (kW) |  |  |
| 4.2 | Потребность в тепловой энергии, кВт  Wärmebedarf (kW) |  |  |
| 4.3 | Приоритет  Priorität | [ ] электроэнергия  Strom | [ ] тепловая энергия  Wärme |
| 4.4 | Напряжение и частота (В/Гц)  Spannung (V) und Frequenz (Hz) | 400/ 50 | |
| 4.5 | Минимальная суточная потребность  в электроэнергии, кВт\*час  Minimalwert des Tagestrombedarfes (kWh) | (если известно) | |
| 4.6 | Самый мощный потребитель электроэнергии, кВт  Leistungsstärkster Verbraucher (kW) | (если известно) | |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **5** | **Топливо**  Treibgas | | |
| 5.1 | Природный газ  Erdgas | [ ]  да | |
|  |  |  |  |
| Если газ иной, требуется его полный анализ.  Wenn anderes Gas als reines Erdgas, benötigen wir eine vollständige Gasanalyse. | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **6** | **Эмиссии выхлопных газов**  Emissionsgrenzen | | | | | | |
| 6.1 | Уровень шума, удаление 1 м, дБ (A) Schallemission dB(A) bei Entf. in 1 m vom BHKW | [ ] 95 | | | [ ] 62-72 | | |
| 6.2 | Состав выхлопных газов \*  сухой газ, 5 % кислорода  Abgas Emissionen  \* специальные исполнения по запросу  \* Sonderausfürungen auf Anfrage | Требования:  Ausführung: | Согласно  Стандарта Германии:  Deutsche TA Luft | [ ] | Согласно  ½ Стандарта Германии  Dtsche ½ TA Luft | [ ] | Другое  [ ] |
| NO (мг/нм3) | 500 | | 250 | |  |
| CO (мг/нм3) | 300 | | 300 | |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 7 | **Использование тепла в скобках –**  Wärmenutzung | |
| 7.1 | Температура обратной воды, стандарт 65 °C  Rücklauftemperatur , Standart 65 °C |  |
| 7.2 | Температура прямой воды стандарт 85 °  Vorlauftemperatur , Standart 85 °C |  |

**8. Условия поставки:**   **DDP** *Указать город*

Lieferbedingungen

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **9** | Опишите основные потребители электрической нагрузки и укажите её величину в % от суммарной  Просьба указать мощность потребителей и наличие плавного пуска  Beschreiben Sie bitte eine Verhältnis von elektrischem Bedarf | |
| 9.1 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **10** | Дополнительные сведения Заказчика  Просьба приложить суточный график потребления электрической и тепловой энергии  зимний и летний (всего 4 графика). Zusätzliche Angaben des Kunden | |
| 10.1 |  |  |
| 10.2 |  |  |
| 10.3 |  |  |
| 10.4 |  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **11** | Примечания  Vermerk für den Sachbearbeiter | |
| 11.1 | Прочее  Sonstiges |  |