|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОПРОСНЫЙ ЛИСТ **для подготовки технического задания на проектирование**  **резервной системы газоснабжения синтетическим природным газом**  ***(установки по производству пропан-бутановоздушной смеси)***  **QUESTIONNAIRE**  **for preparing of technical task for projecting and construction of LPG/air mix** | | | | | | | |
| ***Контактная информация***  ***Contact information*** | | | | | | | |
| **Наименование предприятия**  The company name | | | |  | | | |
| **Местонахождение объекта**  Object location | | | |  | | | |
| **Контактное лицо (должность)**  The contact person | | | |  | | | |
| **Тел.:**  Tel.: | | | |  | | | |
| **E-mail:** | | | |  | | | |
|  | | | | | | | |
| **Область деятельности предприятия (стекло, керамика и др.)**  Company field (glass, ceramics etc.): | | | | |  | | |
|  | | | | | | | |
| **Почему есть необходимость в резервной системе?**  Why do you have the necessity in standby system? | | | | |  | | |
|  | | | | | | | |
| ***Расход природного газа***  *Capacity in Natural Gas flow* | | | | | ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ м3/год***  ***m3/hr*** | | ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг/год***  ***kg/hr*** |
|  | | | | | | | |
| ***Рабочее давление для микс системы***  *Operating pressure for the LPG/air mix* | | | | | ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ мбар \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ бар***  ***mbar bar*** | | |
|  | | | | |  | | |
| ***Температура окружающей среды***  *Ambient temperature* | | | | | ***Мін. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 0С Макс. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 0С***  ***Min. Max.*** | | |
| ***Состав сжиженного газа***  *The LPG composition* | | | | | ***\_\_\_\_\_\_\_\_\_ % пропан \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_% бутан***  ***% propane % butane*** | | |
| ***Отметка над уровнем моря***  *Elevation* | | | | |  | | |
| ***Тип испарителя***  *Vaporizer type* | | | | |  Электрический испаритель: если площадь ограничена **(Electric vaporizer: if space is limited);**   Газовый испаритель: если разрешается **(Gas fired vaporizer: if it is allowed);**   Водяной или паровой испаритель: если вода или пар доступны **(Water/steam vaporizer: if steam or water is available)**   Тип испарителя выбирается проектной организацией (Vaporizer type is chosen by the engineering company) | | |
| ***Наличие документации, необходимой для проектирования (может уточняться):***  *Presence of documentation, needed for projecting (can be defined more exactly)* | | | | | | | |
|  | Генплан участка М1:500, с нанесением зданий, сооружений и коммуникаций;  The general layout of plot M1:500 with drawing of buildings, constructions, engineering networks. | | | | | | |
|  | **Инженерно-геологические изыскания участка;**  Engineering and geological research of plot | | | | | | |
|  | **Другое**  Other | | | | | | |
| ***Дополнительные требования Заказчика***  *The additional requirements of Customer* | |  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| ***Заполняется Проектной организацией***  *This information is filled by the engineering company* | | | | | | | |
| ***Оборудование, которое поставляется производителем***  *Equipment is supplied by Producer* | | |  Испарители (Vaporizers)   Смеситель СУГ/воздух (LPG/air Mixers)   Насос для СУГ (Liquid LPG pump)   Фильтр для СУГ (LPG filter)   Факельная стойка СУГ/воздух (LPG/air flare stack)   Калориметр (Calorimeter)   Расходомер (Flow meters)   Все регуляторы (All required regulators)   Воздушный компрессор (Air compressor)   Осушитель воздуха (Air dryer)   Воздушный фильтр (Air filter)   Факельная стойка (Flare stack)   Накопительная емкость (Accumulator tank) | | | | |
| ***Заказчик***  *Customer* | | | | | | ***ООО «БЕТА ИНЖЕНЕРИНГ ЛТД»***  ***Проектная организация***  *The engineering company*  *“BETA ENGINEERING LTD”*  *04073, г. Киев, проспект Московский 8,*  *Тел.:(+380) 44 428-37-21, 223-52-45,*  *Тел./факс: (+380) 44 428-37-20*  ***E-mail:*** [***betaing@ukr.net***](mailto:betaing@ukr.net)***,***  ***office@betaing.com.ua***  ***www.betaing.com.ua*** | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
|  | | | | | |
| «\_\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ 20\_\_\_ | | | | | |