|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ОПРОСНЫЙ ЛИСТ  для предварительного обсуждения  возможности разработки и (или) поставки оборудования для обустройства объектов подготовки природного и попутного газа, газового конденсата, нефти. | | | | | | | |
| ВОПРОСЫ | | | | | ОТВЕТЫ | | |
| 1. Наименование заказчика, адрес, телефоны, факсы, e: mail, должности, имена, отчества контактных лиц | | | | |  | | |
| 2. Наименование объекта | | | | |  | | |
| 3. Географическое расположение объекта | | | | |  | | |
| 4. Количество и дебет продуктивных скважин | | | | |  | | |
| 5. Наименование сырья | | | | |  | | |
| 6. Состав сырья на устье скважины (углеводороды нормального ряда, вода пластовая и конденсационная, N2, He, H2S, CO2, меркаптаны, органические кислоты и пр., % мол.) по годам эксплуатации | | | | |  | | |
| 7. Давление на устье скважины по годам эксплуатации, МПа | | | | |  | | |
| 8. Температура сырья на устье скважины по годам эксплуатации, оС | | | | |  | | |
| 9. Наименование технологического процесса и производительность установки по сырью по годам эксплуатации, ст.м3/час для газа, м3/час для жидкости | | | | |  | | |
| Наименование организации | | | | Условное обозначение опросного листа | | Лист | 1 |
| Составил |  |  |  |
| Проверил |  |  |  | Листов | 2 |
| Руководил |  |  |  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| ВОПРОСЫ | ОТВЕТЫ | | |
| 10. Состав сырья на входе в установку, в т.ч. коррозионные компоненты (см. п. 6) по годам эксплуатации, % мол. |  | | |
| 11. Давление сырья на входе в установку по годам эксплуатации, МПа |  | | |
| 12. Температура сырья на входе в установку по годам эксплуатации, оС |  | | |
| 13. Наименование продуктов на выходе из установки и технические требования к ним |  | | |
| 14. Наличие инфраструктуры и вспомогательных систем (бытовые и административные помещения, котельная, передвижные установки энергообеспечения и их характеристика, факельная система, канализационная система, очистные сооружения, лаборатория и пр.) |  | | |
| 15. Характеристика энергоносителей (давление и температура пара, горячей воды, сжатого воздуха для привода арматуры, азота для продувки аппаратуры и пр., род (переменный, постоянный, выпрямленный) и напряжение, В, электрического тока) |  | | |
| 16.Комплектность поставки (аппаратура без обвязки, блочно-комплектное оборудование, комплектная технологическая линия, установка) |  | | |
| 17. Требование к размещению оборудования (на открытой площадке, в не отапливаемом укрытии, в отапливаемом помещении и пр.) |  | | |
| 18. Возможность или необходимость применения арматуры и средств КиА, изготавливаемых инофирмами |  | | |
| 19. Наличие технологической схемы |  | | |
| 20. Прочие требования по усмотрению заказчика |  | | |
| Блочно-комплектное оборудование является законченной технологической единицы, включающей аппарат или группу аппаратов, устанавливаемых на раме, площадки обслуживания, запорную и регулирующую арматуру с соединяющими трубопроводами, местные приборы и датчики дистанционного управления.  Примечание: Допускается представление исходных данных в виде текста, а также в меньшем объеме с последующим уточнением и конкретизацией в процессе разработки конструкторской документации. | | | |
| Условное обозначения опросного листа | | Лист | 2 |