

Опросный лист на автоматическую систему коммерческого учета газа АСКУГ .

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов** | **Данные** |
| **I. Общие сведения об объекте** |
| **1** | **Тип объекта** | □ ШУУРГ | □ котельная | □ другое |
| □ ГРПШ | □ ГРП(Б) |
| **2** | **Наименование объекта,****Адрес объекта (область, город, улица, дом)** |  |
| **3** | **Вид строительства объекта** | *□ новое* | *□ техническое перевооружение/реконструкция* |
| **4** | **Год постройки (ввода в эксплуатацию) объекта (год)** |  |
| **5** | **Срок службы объекта (лет)** |  |
| **6** | **Наименование организации****поставщика газа** |  |
| **7** | **Адрес диспетчерского пункта организации поставщика газа (область, город, улица, дом)** |  |
| **II. Дополнительные сведения об объекте** |
| **1** | **Уровень сигнала GSM-сети** | *□ МТС %* | *□ Билайн*  *%* | *□ Мегафон %* |
| **2** | **Тип электрического питания системы телеметрии** | *□**от сети переменного тока (AC 220В; 50Гц)* | *□ Автономное питание* |
| *□**от солнечной батареи (DC 24В)* | *□**от АКБ (DC 24В)* | *□**от литиевых батарей**(DC 14…24В)* |
| **3\*** | **Наличие отсека (помещения) телеметрии (для ГРПШ, ШУУРГ, ГРП(Б)\*)** | *□ присутствует**Размеры ( )х( )х( )м* | *□ отсутствует* |
| **4** | **Предполагаемое место установки шкафа системы телеметрии** | *□**в отсеке телемеханики ШУУРГ (ГРПШ)**(взрывоопасная зона)* | *□**в помещении телемеханики ГРП(Б)**(взрывобезопасная зона)* | *□**в технологическом отсеке (помещении) ГРПШ (ГРП(Б)) (взрывоопасная зона)* |
| *□**на улице, на наружной стене ШУУРГ (ГРПШ) (взрывоопасная зона)* | *□**на улице, на расстоянии 5 метров от**ШУУРГ (ГРПШ)**(взрывобезопасная зона)* | *□ в котельной* |
| *□ Другое* |
|  |
|  |
|  |
| **5** | **Необходимые исходные данные** | ***Приложите к опросному листу:***1. ***Технологическую газовую схему объекта, с указанием технологического оборудования.***
2. ***План расположения технологического оборудования, с указанием габаритных размеров.***

*На плане укажите место расположения существующего оборудования КИПиА и щита электроэнергии (при наличии).*1. ***Технические условия, предписания от организации поставщика газа (ВАЖНО!!!)***
 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Наименование разделов** | **Данные** |
| **6** | **Сведения о вычислителях (эл. корректорах) расхода газа** | *□ один* | *□ два* | *□ три* |
| **6.1** | **Наименование и тип узлов учета****расхода газа (УУРГ), тип вычислителей (эл. корректоров)** |  |  |  |
| **6.2** | **Место установки вычислителей (взрывоопасная/взрывобезопасная зона)** |  |  |  |
| **6.3** | **Версия ПО вычислителя** |  |  |  |
| **7** | **Сведения о существующем****дополнительном оборудовании:*** **блоки питания и интерфейса**
* **блоки искробезопасности**
* **согласующие устройства**
* **устройства ввода-вывода и т.д.**
 |  |  |  |
| **8** | **Сведения о существующей системе сбора данных (SCADA), установленной на диспетчерском центре** |  |
| **III. Технологические параметры, подлежащие измерению и контролю** |
| **1** | **Давление газа на узле учета расхода газа****(УУРГ)** | ***□*** |  |
| **Температура газа на УУРГ** |
| **Объем газа при рабочих условиях на****УУРГ** |
| **Перепад давления на счетчике газа или сужающем устройстве в случае****применения метода переменного перепада давления** |
| **Объем газа, приведённый к стандартным условиям (на УУРГ)** |
| **2** | **Дополнительные параметры, подлежащие контролю****(по требованию организации поставщика газа)** | ***□*** |  |
| **IV. Дополнительные сведения** |
| **1** | **Дополнительные требования к****созданию автоматической системы коммерческого учета газа АСКУГ** | \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_\_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_\_\_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_\_\_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ \_\_ \_ \_ \_ |
| **3** | **Место проведения строительно- монтажных работ** |  |
| **4** | **Одиночная или групповая готовность ГРП к СМР (количество ГРП)** | *□ одиночная* | *□ групповая* |
| **5** | **Одиночная или групповая готовность ГРП к ПНР (количество ГРП)** | *□ одиночная* | *□ групповая* |
| **7** | **Согласование технологических параметров системы телеметрии с филиалом эксплуатирующей****организации (филиалом ГРО по месту нахождения объекта)** | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Подпись ФИО должность |

Габаритные размеры шкафа телеметрии (для справки): смотри информацию на сайте

|  |
| --- |
| **Виды работ** |
| **1** | **Разработка проектной документации** | *□ да* | *□ нет необходимости* |
| **2** | **Экспертиза промышленной****безопасности проекта** | *□ да* | *□ нет необходимости* |
| **3** | **Поставка оборудования** | *□ да* | *□ нет необходимости* |
| **4** | **Монтажные работы оборудования телеметрии** | *□ да* | *□ нет необходимости* |
| **5** | **Пусконаладочные работы оборудования телеметрии** | *□ да* | *□ нет необходимости* |

|  |
| --- |
| **Сведения о заказчике** |
| **1** | **Название организации** |  |
| **2** | **Адрес организации** |  |
| **3** | **Контактное лицо, ответственное за заполнение опросного листа.****Ф.И.О./ должность** |  |
| **4** | **Телефон, факс, e-mail** |  |

Ответственный за заполнение опросного листа:

" " 20 г. (дата заполнения) м.п. подпись / Ф .И.О.

Заполненный опросный лист отправить по адресу **sales@ssoft.24.com**

Тел./факс: 8-800-250-01-04, (4872)70-05-82