

**Реконструкция резервуарного парка  
сжиженного газа (РПСГ) "Наип"**

**Факельное хозяйство**

**Опросный лист для заказа датчика давления**

**22122011.008-АК-ОЛ-001**

**Российская Федерация  
ЗАО «Оргрегионпроект»**

**Реконструкция резервуарного парка  
сжиженного газа (РПСГ) "Наип"**

**Факельное хозяйство**

**Опросный лист для заказа датчика давления**

**22122011.008-АК-ОЛ-001**

**Генеральный директор**



**Абрамов В.Е.**

|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|--|
| ПАРАМЕТР                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Давление               |  |
| Позиция                                                                                                       | PT8-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | PT8-2                  |  |
| Количество                                                                                                    | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 1                      |  |
|                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |  |
| Назначение                                                                                                    | Контроль давления                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                        |  |
| Измеряемый параметр                                                                                           | <input checked="" type="checkbox"/> Избыточное давление<br><input type="checkbox"/> Абсолютное<br><input type="checkbox"/> Перепад давления<br><input type="checkbox"/> Разрежение<br><input type="checkbox"/> Гидростатическое давление ( <input type="checkbox"/> DP / <input type="checkbox"/> GP) |                        |  |
| Измеряемая среда                                                                                              | Газ в факельном сепараторе                                                                                                                                                                                                                                                                            | Топливный газ на факел |  |
| Диапазон измерения (шкала прибора), МПа                                                                       | 0 ÷ 1,6                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 0 ÷ 0.5                |  |
| Требуемая точность измерения                                                                                  | 1,0                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |                        |  |
| Диапазон окружающих температур, °C                                                                            | -31 ÷ +47                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                        |  |
| Статическое давление (для датчиков перепада)                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |  |
| Способ монтажа датчика<br>(если на отборе, указать тип резьбы;<br>если на фланце, указать Ду/Ру и тип фланца) | <input checked="" type="checkbox"/> На отборе ½ NPT с наружной резьбой. Со стороны прибора M20x1.5 наружная резьба.<br><input type="checkbox"/> На кронштейне<br><input type="checkbox"/> На фланце с мембраной<br><input type="checkbox"/> На фланце без мембраны                                    |                        |  |
| Способ монтажа выносной мембраны<br>(если требуется): фланцевый, ввертной, намертной, и т.д., размеры         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |  |
| Длина капилляров выносной мембраны<br>(если требуется)                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                        |  |

|              |              |              |                                                                 |             |      |         |                       |       |        |
|--------------|--------------|--------------|-----------------------------------------------------------------|-------------|------|---------|-----------------------|-------|--------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | 22122011.008-АК-ОЛ-001                                          |             |      |         |                       |       |        |
|              |              |              | Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа (РПСГ) "Наип" |             |      |         |                       |       |        |
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № | Изм.                                                            | Кол.уч.     | Лист | Нгокум. | Погнись               | Дата  |        |
|              |              |              | Разработал                                                      | Брюховецкий |      |         |                       | 11.12 |        |
|              |              |              | Проверил                                                        | Долженко    |      |         |                       | 11.12 |        |
|              |              |              | Н. отдела                                                       | Юрлов       |      |         |                       | 11.12 |        |
|              |              |              | Н. контр.                                                       | Низовой     |      |         |                       | 11.12 |        |
|              |              |              | ГИП                                                             | Лялюк       |      |         |                       | 11.12 |        |
|              |              |              | Факельное хозяйство                                             |             |      |         | Стадия                | Лист  | Листов |
|              |              |              | Опросный лист                                                   |             |      |         |                       | 1     | 2      |
|              |              |              |                                                                 |             |      |         | ЗАО "Оргрегионпроект" |       |        |

|                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                      |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| Выходной сигнал                                                                                                                  | 4..20мА с HART                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                      |
| Вид защиты                                                                                                                       | <input checked="" type="checkbox"/> Искробезопасная цепь (Exi)<br><input type="checkbox"/> Взрывозащищенная оболочка (Exd)<br><input type="checkbox"/> Невзрывозащищенное исполнение                                                                                                 |                                                      |
| Принадлежности                                                                                                                   | <input checked="" type="checkbox"/> Местный индикатор                                                                                                                                                                                                                                | <input type="checkbox"/> Местный индикатор           |
|                                                                                                                                  | <input checked="" type="checkbox"/> Вентильный блок (n= 1)<br><input type="checkbox"/> Ответные фланцы<br><input checked="" type="checkbox"/> Кабельные вводы (d каб.=12.7 для крепления металлорукава диаметром 20,6)<br><input type="checkbox"/> Переносной пульт конфигурирования |                                                      |
| Другие требования (конкретный тип датчика, выход 1-5В, выход 0.8-3.2В, Fieldbus, грозозащита, адаптеры на ½”NPT, фитинги и т.д.) | 7MF4033-1EA50-2BB6-Z<br>A01+C11+ Y01 {Y01: 0-1,6МПа}                                                                                                                                                                                                                                 | 7MF4033-1DA50-2BB1-Z<br>A01+C11+ Y01 {Y01: 0-0,5МПа} |
| Наименование предприятия, для которого заказывается оборудование (адрес, телефон, факс)                                          | ГК «Туркменгаз»<br>Туркменистан, г. Ашгабат                                                                                                                                                                                                                                          |                                                      |
| Наименование организации, заполнившей опросный лист (адрес, телефон, факс)                                                       | ЗАО «Оргрегионпроект»<br>111033, г. Москва, ул. Самокатная, д. 4а, офис 212<br>тел. (495) 730-01-62, факс. 797-30-35<br>эл. почта <a href="mailto:orp@orgregpro.ru">orp@orgregpro.ru</a>                                                                                             |                                                      |

|              |              |              |
|--------------|--------------|--------------|
| Инв. № подл. | Подп. и дата | Взам. инв. № |
|              |              |              |
|              |              |              |

|      |      |          |       |      |                        |      |
|------|------|----------|-------|------|------------------------|------|
|      |      |          |       |      | 22122011.008-АК-ОЛ-001 | Лист |
|      |      |          |       |      |                        | 2    |
| Изм. | Лист | № докум. | Подп. | Дата |                        |      |