

## **Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа (РПСГ) «Наип»**

**Парк хранения СУГ.**

**Опросный лист для заказа термопреобразователей  
сопротивления**

**22122011.004-АК-ОЛ-003**

**Российская Федерация  
ЗАО «Оргрегионпроект»**

**Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа  
(РПСГ) «Наип»**

**Парк хранения СУГ.**

**Опросный лист для заказа термопреобразователей  
сопротивления**

**22122011.004-АК-ОЛ-003**

**Генеральный директор**



**Абрамов В.Е.**

ПАРАМЕТР		Температура
Позиция	ТТ4 (СПГС)	
Количество	1	
Тип чувствительного элемента	<input type="checkbox"/> Термопара <input checked="" type="checkbox"/> Термометр сопротивления	
Градуировка сенсора	Pt100	
Измеряемая среда	Температура в резервуарах Е-1, Е-2, Е-3, Е-4, Е-5	
Давление измеряемой среды, МПа	Избыточное до 1,8	
Диапазон окружающих температур °С	минус 31 ÷ +47	
Диапазон измеряемых температур °С	минус 50 ÷ +150	
Требуемая точность измерения	+/- 0,5 %	
Защитный карман	<input checked="" type="checkbox"/> да <input type="checkbox"/> нет	
Тип защитного кармана	<input checked="" type="checkbox"/> ввертной <input type="checkbox"/> приварной <input type="checkbox"/> фланцевый	
Присоединительный размер отборного устройства Заказчика	M20x1.5	
Диаметр трубопровода, Ду	100	
Длина закладной конструкции (штуцера, бобышки)	50	
Длина чувствительного элемента или	-	
Длина монтажной части, мм	100	
Материал защитного кармана	Нержавеющая сталь	
Вторичный преобразователь стандартных сигналов 4-20 мА	<input checked="" type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Нет	

Взам. инв. №								22122011.004-АК-ОЛ-003			
Подп. и дата								Реконструкция резервуарного парка сжиженного газа (РПСГ) «Наип»			
Инв. № подл.		Изм.	Кол.уч	Лист	Итого	Подпись	Дата	Парк хранения СУГ.	Стадия	Лист	Листов
		Разработал	Брюховецкий				11.12			1	2
		Проверил	Долженко				11.12				
		Н. отдела	Юрлов				11.12				
		Н. контр.	Низовой				11.12				
		ГИП	Лялюк				11.12				
Опросный лист								ЗАО "Оргрегионпроект"			

Принадлежности	<input type="checkbox"/> Местный индикатор <input type="checkbox"/> Ответные фланцы <input checked="" type="checkbox"/> Кабельный ввод (d каб.=12.7 для крепления металлорукава диаметром 20,6 ) <input type="checkbox"/> Переносной пульт конфигурирования
Вид защиты	<input checked="" type="checkbox"/> Искробезопасная цепь <input type="checkbox"/> Взрывонепроницаемая оболочка <input type="checkbox"/> Невзрывозащищенное исполнение
Другие требования (конкретный тип датчика, выход 1-5В, выход 0.8-3.2В, Fieldbus, грозозащита, адаптеры на ½"NPT, фитинги и т.д.)	ТСПУ Метран-276-06Exia-100-0,5-H10-(-50+150) C-4-20mA-T5-Y1.1-ГП Гильза защитная 2001-02-M20x1,5-M20x1,5-H10-100 В комплекте кабельный ввод (d каб.=12.7 для крепления металлорукава диаметром 20,6 )
Наименование предприятия, для которого заказывается оборудование (адрес, телефон, факс)	ГК «Туркменгаз» Туркменистан, г. Ашгабат
Наименование организации, заполнившей опросный лист (адрес, телефон, факс)	ЗАО «Оргрегионпроект» 111033, г. Москва, ул. Самокатная, д. 4а, офис 212 тел. (495) 730-01-62, факс. 797-30-35 эл. почта org@orgregpro.ru

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №					
Изм.	Лист	№ докум.	Подп.	Дата			
22122011.004-АК-ОЛ-003						Лист	
						2	