УТВЕРЖДАЮ
Гл.инженер ООО "Молдоватрансгаз"
_____ Байдауз И.Е.
__ _____202__

Техническое задание на закупку
ООО «Молдоватрансгаз»

Отдел МиГ

№ п/п	Разделы	Описание характеристик и требований к товару	
1.	Наименование товаров	**Преобразователь давления**	
2.	Описание товара	**Предназначен** для измерений абсолютного давления газа. **Применяется** в составе автоматических вычислительных комплексов по учету природного газа.	
3.	Количество, единица измерения товара	15 шт.	
4.	Технические характеристики товара 0 - 10 кгс/см².	Класс точности	0,04
		Единицы измерения	кгс/см²
		Диапазоны измерения	0 -10 = 15 шт.
5.	Дополнительные требования к товару **Долговременная стабильность** (не более ±0,2% от Pmax за 10 лет) **Выходной сигнал** 4-20 мА с цифровым сигналом на основе протокола HART. **Диапазон температур**: окружающей среды от -51 до 85°C; среды от -73 до 205°C **Взрывозащищенное исполнение**. Преобразователь давления в сборе со встроенным вентильным блоком, Тип технологического соединения 1/2 дюйма, Тип измерения Давление. Тип технологического фланца Копланарный Материал фланца Нержавеющая сталь Разделительная мембрана Нержавеющая сталь 316L Уплотнительное кольцо Стеклонаполненный ПТФЭ Заполняющая жидкость сенсоров Кремнийорганическая Материал корпуса Алюминий		

	Резьба кабельного ввода	1/2–14 NPT
	Сборка с клапанным блоком	Возможность монтажа на ранее смонтированный клапанный блок 306 Rosemount.
		Сертификация изделия
	Сертификат огнестойкости и пылезащиты	ATEX
	Сертификат калибровки	Лист калибровки и первичная поверка
	Ввести приборы в Реестр РМ.	

Начальник отдела МиГ Строки Ф.В.