

Техническое задание

на закупку: *оборудования для размагничивания труб.*

в интересах: *филиалов ОАО «Газпром трансгаз Беларусь».*

в соответствии с: *планом приобретения оборудования, не требующего монтажа, на 2022 г.*

1. Количество (объем) закупаемого товара	В соответствии с заявками филиалов на 2022 год.
2. Требуемый срок (график) поставки закупаемого товара	В соответствии с планом закупки на 2022 год.
3. Перечень показателей (характеристик) закупаемого товара	
3.1. описание потребительских свойств	Оборудование предназначено для автоматического размагничивания участка трубопровода и полного исключения эффекта «магнитного дутья» при производстве сварочных работ в трассовых и цеховых условиях.
3.2. технические характеристики и их допустимые отклонения (а также: материал изделия, энергозатраты при эксплуатации, затраты на обслуживание (содержание), производительность и т.д.)	<p><u>Технические характеристики:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – режим размагничивания импульсный, компенсационный; – диаметр размагничиваемых труб, включительно, мм до 1420; – диапазон размагничиваемых полей, мТл 2÷250; – диапазон индуцируемого магнитного поля, мТл 0÷250; – поля после размагничивания, менее, мТл 0,5÷2; – автоматическое регулирование величины тока в обмотках до уровня, который уменьшает магнитное поле в размагничиваемом участке трубопровода до требуемой величины; – длительность процесса размагничивания в автоматическом режиме на один цикл, не более, мин 2; – напряжение питающей сети, В 380 ± 10%; – частота питающей сети, Гц 50; – потребляемая мощность, не более, кВт: <ul style="list-style-type: none"> – в импульсном режиме (длительность импульса 2 с) 20; – в номинальном режиме 1,8; – условия эксплуатации: <ul style="list-style-type: none"> – температура, °С от – 20 до + 40; – относительная влажность при 25°С, % до 90; – класс защиты, не ниже, IP54; – габаритные размеры аппарата, не более, мм 600x500x300; – масса аппарата, не более, кг 60. <p><u>Комплект поставки:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> – аппарат универсальный размагничивающий автоматизированный 1 шт.; – размагничивающие универсальные обмотки 6 секций по 20 м каждая 1 компл.; – коробка переходная 1 шт.; – подводящие кабели длиной не менее 20 м 1 компл.;

	<ul style="list-style-type: none"> – пульт дистанционного управления 1 шт.; – кабель пульта дистанционного управления длиной не менее 20 м 1шт.; – электронный индикатор остаточного магнитного поля 1 шт.; – датчик магнитного поля щелевой 1 шт.; – датчик магнитного поля торцевой 1 шт.; – кабель подключения датчика магнитного поля 2 шт.
3.3. ГОСТ, ТУ и др. ТНПА	Требование не предъявляется.
3.4. спецификация	Требование не предъявляется.
3.5. план, эскиз, чертеж	Требование не предъявляется.
3.6. необходимые качественные показатели	В соответствии с п. 3.2.
3.7. тара, емкость (банка, фляга, бочка, автоцистерна, ж/д цистерна, ящик, упаковка и т.п. – для закупки материалов, масел, жидкостей, краски и т.д.), в которых должен быть поставлен товар	Требование не предъявляется.
3.8. при закупках запасных частей к оборудованию: полное наименование и код (шифр, № чертежа), а также заводские номера, дату выпуска и изготовителя эксплуатируемого оборудования, к которому они закупаются, чертеж требуемого изделия (при необходимости), паспорт	Требование не предъявляется.
3.9. дополнительные условия для включения в контракт (необходимость технического обслуживания, инженерно-технического сопровождения, необходимость установки закупаемого оборудования сторонними специалистами, необходимость обучения, нахождение в Едином реестре МТР, отнесение предмета закупки к номенклатуре МТР для ПАО «Газпром», подлежащих контролю качества и корпоративной приемке в организациях-изготовителях и пр.)	<ul style="list-style-type: none"> – В случае поставки оборудования, не применявшегося до настоящего времени в ОАО «Газпром трансгаз Беларусь», с целью проверки его технических характеристик (при необходимости) поставщик организует проведение полевых испытаний оборудования до заключения договора. – Наличие сервисного центра, гарантийное и послегарантийное обслуживание. – Поставщик должен обеспечить проведение пуско-наладочных работ, настройку оборудования и обучение персонала навыкам работы с оборудованием (при необходимости).
3.10. документация и разрешения, требуемые для подтверждения соответствия товара требованиям законодательства Республики Беларусь, локальными нормативными правовыми актами ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» и ПАО «Газпром» (паспорта, сертификаты, реестры, разрешения на применение, ИНТЕРГАЗСЕРТ и др.)	<ul style="list-style-type: none"> – Паспорт (инструкция по эксплуатации) на русском языке и др. документация согласно законодательству Республики Беларусь. – Декларация о соответствии требованиям ТР ТС. – Сертификат соответствия системы добровольной сертификации ИНТЕРГАЗСЕРТ.
4. Плановый срок ввода в эксплуатацию или начало применения	В соответствии с заявками филиалов на 2022 год.
5. Требования по гарантии закупаемого товара	Не менее 12 месяцев со дня поставки.
6. Предполагаемые изготовители товаров	ОДО «Греленс», РБ или аналог.
7. Предполагаемые марки, модели	«АУРА-7001» или аналог.
8. Код Товарной номенклатуры внешнеэкономической деятельности Республики Беларусь закупаемого товара	Определяется специалистом филиала "Управление материально-технического снабжения и комплектации"
9. Требования к поставщику товара	Предприятие-изготовитель или официальный представитель в Республике Беларусь.

10. Для участия в процедуре закупки по конкурентному листу или участия в составе конкурсной (ценовой) комиссии, привлечь ответственного исполнителя подразделения

Начальника отдела главного сварщика ОАО «Газпром трансгаз Беларусь»

