

ПРИГЛАШЕНИЕ

к участию в закупке автоматического переносного газоанализатора «Поляр» или аналог

1	Вид закупки	Справка (от 100 до 1000 БВ)
Сведения о заказчике:		
2	Наименование	Открытое акционерное общество «Нафтан»
3	Место нахождения	211441, Республика Беларусь, Витебская обл., г. Новополоцк,
4	ФИО контактного лица	Кузьмичёва Наталья Александровна
5	Телефон	+375 214 59-42-76
6	Телефакс	+375 214 59-45-44, 59-45-60
7	Электронная почта	tender.box@naftan.by
Сведения о закупке:		
8	Предмет закупки, детальное описание, количество (объем), перечень технических, потребительских показателей (характеристик) и требований к закупаемым товарам	Автоматический переносной газоанализатор «Поляр» или аналог, согласно Приложению №1 Комплектация поставки согласно Приложению №1. Закупка проводится комплектно. <u>Техническая часть предложения участника должна содержать:</u> - информацию о наименовании, количестве и комплектности предлагаемого товара; - наименование производителя товара, предлагаемого к поставке; - полное техническое описание предлагаемого товара, согласно Приложению №1. Оценка предлагаемого товара (технических частей предложений участников) на соответствие заявленным техническим требованиям закупки будет осуществляться техническими специалистами ОАО «Нафтан».
9	Код ОКРБ 007-2012	26.51.53.130 Товар включен в приложение №3 к Положению о порядке осуществления закупок товаров (работ, услуг) за счет собственных средств
10	Срок поставки	Предпочтительно март 2027
11	Место, условия поставки	Склад ОАО «Нафтан», г. Новополоцк, Республика Беларусь, транспортом и за счет Поставщика (DAP, DDP г. Новополоцк, согласно Инкотермс-2010).
12	Условия оплаты, срок и порядок оплаты	<u>Условия оплаты:</u> - по факту поставки товара (со всей технической документацией, относящейся к нему) на склад Покупателя предпочтительно в течение 30 банковских дней в Республике Беларусь ВАЖНО! Участники – нерезиденты Республики Беларусь должны предоставить банковские реквизиты с указанием банка-получателя, банка-корреспондента, способного гарантированно принять платёж от ОАО «Нафтан». Для резидентов стран Евразийского экономического союза при вывозе товаров с территории этих стран, применяется ставка НДС – 0%.
13	Наименование валют, в которых может быть выражена цена предложения	Белорусский рубль, валюта из перечня иностранных валют, по отношению к которым Национальным банком Республики Беларусь устанавливаются официальные курсы белорусского рубля на ежедневной основе (см. www.nbrb.by).
14	Наименование валюты, которая будет использована для сравнения и оценки предложений, и курс, который будет применяться для	Белорусский рубль. Оценка предложенной цены, представленной в валюте отличной от белорусского рубля, будет производиться путем приведения этой цены к величине, выраженной в белорусских рублях через курс Национального Банка Республики Беларусь, действующий на дату проведения этапа снижения цены и изменения иных условий предложений в сторону их улучшения для заказчика.

	приведения цен предложений к единой валюте в целях их сравнения и оценки	
15	Срок действия предложения	<u>Не менее 90 дней</u> со дня окончания срока подачи предложений.
16	Источник финансирования	Собственные средства.
17	Заявление об этапе снижения цены и изменении иных условий предложений в сторону их улучшения для заказчика	При проведении закупки предусмотрен этап снижения цены и изменения иных условий предложений в сторону их улучшения для заказчика. Порядок проведения данного этапа будет сообщен дополнительно.
18	Способ оценки и сравнения предложений участников	При выполнении условий настоящего приглашения, поставщиком выбирается участник, предложивший наименьшую цену за комплект (с учетом доставки, таможенных и иных платежей). В случае если в закупке принимают участие участники, в отношении которых применяются различные системы налогообложения, цены предложений участников закупки будут сравниваться без учета налога на добавленную стоимость, если иное не предусмотрено законодательством.
19	Содержание предложения	<u>Предложение оформляется в письменном виде и должно содержать:</u> - наименование участника, его юридический адрес, банковские реквизиты (способные гарантированно принять платёж от ОАО «Нафтан»), номер контактного телефона; - наименование, количество, комплектность предлагаемого к поставке товара; - информацию о том, что предлагаемый к поставке товар является новым, не бывшим в употреблении, не является восстановленным - цену за единицу товара, общую цену предложения за комплект с учетом всех затрат/расходов участника (с учетом расходов на перевозку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов и других обязательных платежей); - условия оплаты; - валюта предложения, валюта платежа; - срок действия предложения; - срок поставки товара с момента подписания договора; - условия поставки товара; - наименование производителя предлагаемого к поставке товара; - техническую часть в соответствии с п.8 настоящего приглашения. <u>Предложение должно быть подписано руководителем предприятия либо лицом, уполномоченным руководителем предприятия на право подписания предложения, с предоставлением соответствующего документа (доверенности).</u>
20	Заключение договора	Договор подписывается на условиях предложения выбранного Поставщика с учетом результата этапа снижения цен и изменения иных условий в сторону их улучшения для заказчика. <u>В договор включаются следующие условия:</u> - информацию о предоставлении на этапе исполнения договора документов, подтверждающих легальность ввоза товара на тамо-

		женную территорию Республики Беларусь (таможенные, статистические декларации) - для резидентов Республики Беларусь (импортеров); - при невозможности урегулировать спорные вопросы путем переговоров, спор подлежит рассмотрению в Экономическом суде Витебской области. Применимое право - законодательство Республики Беларусь; - датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя; - приемка товара без замечаний не подтверждает отсутствие скрытых дефектов товара; - уплата поставщиком пени за нарушение сроков исполнения обязательств в размере 0,1% от стоимости несвоевременно поставленного (не поставленного), либо некачественного товара, выраженной в валюте платежа, за каждый день просрочки. Для резидентов Республики Беларусь, при стоимости товара по договору в иностранной валюте, сумма неисполненного в срок обязательства для расчета неустойки будет определяться в белорусских рублях по курсу Национального банка Республики Беларусь, действующему на последний день окончания срока надлежащего исполнения обязательства, установленного договором; - при наличии у выбранного контрагента, к моменту направления ОАО «Нафтан» письма-согласия заключить договор, нарушений исполнения, ранее заключенных с ОАО «Нафтан» договоров в договоре поставки будет установлена ставка пени за нарушение сроков исполнения обязательств 0,3% от суммы неисполненного обязательства за каждый день просрочки исполнения; <u>Установленные сроки оплаты продлеваются в следующих случаях:</u> - при отсутствии или неправильном оформлении хотя бы одного из документов, передаваемых в соответствии с условиями договора Покупателю – на время получения надлежащим образом оформленного документа; - при заявлении Покупателем претензии (рекламации) по качеству и количеству поставленного товара – на время урегулирования (устранения) выявленных недостатков.
21	Дополнительные документы, которые предлагаются предоставить участникам	<u>Дополнительно предлагаем предоставить один из документов:</u> - сертификат продукции собственного производства, выданный Белорусской торгово-промышленной палатой или ее унитарными предприятиями, либо его копия; - документ о происхождении товара, выданный Белорусской торгово-промышленной палатой или ее унитарными предприятиями в соответствии с критериями определения страны происхождения товаров, предусмотренными Правилами определения страны происхождения товаров, являющимися неотъемлемой частью Соглашения о Правилах определения страны происхождения товаров в Содружестве Независимых Государств от 20 ноября 2009 года, либо его копия. Указанный документ выдается по форме сертификата о происхождении товаров, установленной названными Правилами, и заполняется в порядке, определенном ими для сертификатов о происхождении товаров, с учетом особенностей, установленных Министерством антимонопольного регулирования и торговли; - выписку из евразийского реестра промышленных товаров государств - членов Евразийского экономического союза, полученную

		в соответствии с пунктом 24 Правил определения страны происхождения отдельных видов товаров для целей государственных (муниципальных) закупок, утвержденных Решением Совета Евразийской экономической комиссии от 23 ноября 2020 г. № 105.
22	Языки, на которых могут быть предоставлены предложения	Русский.
23	Порядок, место и окончательный срок подачи предложений	Предложение должно быть подано <u>до 23:59 часов 4 «сентября» 2026г.</u> с пометкой <i>«О закупке автоматического переносного газоанализатора «Поляр» или аналог»</i>, в отдел комплектации одним из следующих способов: - по факсу: +375 214 59-45-44, 59-45-60; - по электронной почте: <u>tender.box@naftan.by</u> (только в форматах pdf; tif; mdi). Предложения, направленные по электронной почте, должны быть оформлены в одном из следующих форматов: pdf, jpg, tif, mdi, bmp. Сообщения, оформленные в форматах doc и rtf, к регистрации и рассмотрению не принимаются.
24	Иные условия	Заказчик может просить участников дать разъяснения, уточнения по представленным ими предложениям, а также представить недостающую информацию и сведения. Информация о рассмотрении, оценке, сравнении предложений, о выборе поставщика не подлежит разглашению.

Приложение №1 – на 5 листах.

Приложение №1

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ АВТОМАТИЧЕСКОГО ПЕРЕНОСНОГО ГАЗОАНАЛИЗАТОРА «ПОЛАР» ИЛИ АНАЛОГ – 1 КОМПЛЕКТ

1. Назначение: для выполнения производственных наблюдений за выбросами загрязняющих веществ в атмосферный воздух ОАО «Нафтан» в рамках локального мониторинга.

2. Комплект поставки

Комплект поставки газоанализатора должен соответствовать требованиям, указанным в таблице 1.

Таблица 1.

№ п/п	Наименование	Количество, шт.
1	Газоанализатор	1
2	Ручка пробоотборного зонда в комплекте с пробоотборным шлангом, длина шланга 2,5 м	1
3	Влагоотделитель	2
4	Внешний фильтр очистки пробы	2
5	Блок питания/зарядное устройство	1
6	Футляр с ремнем для переноски прибора, кожаный утепленный (для модификации «Ех Т»)	1
7	Сумка с ремнем для транспортировки прибора и принадлежностей	1
8	Комплект технической документации, согласно п. 5	1
9	Трубка пробоотборного зонда со встроенным термопреобразователем и диапазоном измерений от минус 20 °С до 800 °С в комплекте с упорным конусом, футляром для хранения и чехлом для транспортировки длинной погружной части: - 1000 мм - 1500 мм - 2000 мм	1 2 1
10	Защитный экран пробоотборного зонда	1
	Предварительный металлокерамический фильтр для пробоотборного зонда, 10 мкм	1
11	Запасной фильтрующий материал для внешнего фильтра очистки пробы (упаковка 10 шт.)	2

12	Запасные фильтры для сепаратора влагоотделителя (упаковка -10 шт.)	2
13	Защитный экран пробоотборного зонда	1
14	Кабель компенсационный для термопары ХА, тип К, № кат. RS 611-789, м	6

3. Требования, предъявляемые к газоанализатору

Технические и метрологические характеристики газоанализатора должны удовлетворять требованиям, представленным в таблицах 2, 3.

Таблица 2. Метрологические характеристики

№ п/п	Наименование показателя	Диапазон измерений	Пределы допускаемой основной погрешности (на участке диапазона измерений), не более	
			абсолютной	относительной
1	Кислород (O ₂)	от 0,0 % до 25,0 %	± 0,2 %	-
2	Оксид углерода (CO)	от 0 до 12500 мг/м ³	± 12 мг/м ³ (от 0 до 240 мг/м ³)	± 5 % (свыше 240 мг/м ³)
3	Оксид азота (NO)	от 0 до 4000 мг/м ³	± 10 мг/м ³ (от 0 до 200 мг/м ³)	± 5 % от (свыше 200 мг/м ³)
4	Диоксид азота (NO ₂)	от 0 до 1000 мг/м ³	± 10 мг/м ³ (от 0 до 200 мг/м ³)	± 5 % (свыше 200 мг/м ³)
5	Сернистый ангидрид (SO ₂)	от 0 до 15000 мг/м ³	± 25 мг/м ³ (от 0 до 500 мг/м ³)	± 5 % (от 500 до 15000 мг/м ³)
6	Диоксид углерода (CO ₂)	наличие (в режиме индикатора)	не нормированы	не нормированы
7	Сероводород (H ₂ S)	от 0 до 1000 мг/м ³	± 10 мг/м ³ (от 0 до 200 мг/м ³)	± 5 % (свыше 200 мг/м ³)
8	Сума оксидов азота (NO _x) (по расчету) в пересчёте на NO ₂	от 0 до 7100 мг/м ³	± 15 мг/м ³ (от 0 до 215 мг/м ³)	± 9,7 % (свыше 215 мг/м ³)
9	Диапазон измерения температуры газа	от минус 20 °С до 800 °С	± 2 °С (от минус 20 °С до 200 °С)	± 1 % (от 200 °С до 800 °С)
10	Разность давления газов	от 0 до 20 гПа	± 0,015 гПа (от 0 до 1 гПа); ± (0,01+0,005P)	-

			гПа (свыше 1 гПа)	
11	Избыточное давление (разрежение) газов	от минус 50 до 50 гПа	не более $\pm 0,2$ гПа	-

Примечание: мг/м³ – массовая концентрация вещества, миллиграмм на нормальный кубометр (при 0 °С и 101,3 кПа).

Таблица 3. Технические характеристики

№ п/п	Наименование характеристик	Значение
1	Определение скорости и объёмного расхода газового потока при работе в комплекте с напорными трубками ПИТО.	Наличие
2	Время непрерывной работы от аккумуляторной батареи, ч, не менее	10
3	Способ отбора газовой пробы	Принудительный, с помощью встроенного побудителя расхода - 0,8 дм ³ /мин
4	Масса газоанализатора, кг, не более	2
5	Источник питания: аккумуляторная батарея, напряжение, В	От 6,0 до 12,0
6	Источник питания: внешний блок питания, входящий в комплект поставки, В/Гц	230/50
7	Маркировка взрывозащиты корпуса, не хуже	1 Ex d ib (ia Ga) IIC T4 Gb X
8	Маркировка зонда пробоотборного, не хуже	0Ex ia IIC T4 Gb
9	Условия эксплуатации газоанализатора: - температура окружающей среды, °С	от минус 40 до 45

Допускается поставка газоанализатора с характеристиками не хуже, указанных в п. 3.

Гарантийные обязательства – не менее 12 месяцев со дня ввода газоанализатора в эксплуатацию, но не более 24 месяцев от даты его поставки в зависимости от того, что наступит ранее.

Газоанализатор должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, дата выпуска – не ранее 2024 года.

4. Требования к комплекту технической документации при поставке газоанализатора

Поставщик в комплекте с газоанализатором должен поставить полный комплект следующей документации на бумажном носителе и на русском языке:

4.1. Паспорт (или иной документ), содержащий сведения о гарантии изготовителя с отметкой о дате изготовления и указанием срока эксплуатации

газоанализатора.

4.2. Руководство по эксплуатации, содержащее сведения по техническому обслуживанию, ремонту и эксплуатации, настройке и калибровке всех изделий с подробными техническими и метрологическими характеристиками и описанием на русском языке для стран-изготовителей оборудования ЕАЭС / русским и английским языком для иных стран-изготовителей.

4.3. Подробная спецификация предлагаемых изделий, оборудования, инструмента, принадлежностей и материалов.

4.4. Инструкция по монтажу.

4.5. Каталог запасных частей с необходимой информацией для проведения закупок.

4.6. Документ, подтверждающий требования технического регламента ТР ТС 012/2011 «О безопасности оборудования для работы во взрывоопасных средах» для поставляемого газоанализатора, либо письмо от органа по сертификации РБ или РФ о том, что поставляемый газоанализатор не является объектом регулирования ТР ТС 012/2011.

4.7. Копия сертификата Госстандарта РБ об утверждении типа СИ с приложением к сертификату с описанием типа СИ и методика поверки, указанная в Госреестре СИ РБ.

4.8. Свидетельство о первичной государственной поверке, действующее на территории РБ в сфере законодательной метрологии, со сроком действия не менее 80 % межповерочного интервала на момент поставки.

4.9. Информация о сроках сервисного обслуживания с указанием выполняемых операций.

4.10. Предоставить список рекомендуемых производителем компонентов для периодической замены (указать узел применения, наименование компонента и периодичность замены).

5. Дополнительные требования

Участник закупки, если обладает такой информацией, в составе предложения должен сообщить о наличии / отсутствии на территории стран ЕАЭС организации, осуществляющей сервисную поддержку и послегарантийное обслуживание предлагаемого оборудования. В случае наличия указать данную организацию.

6. Требования к комплекту документов и сведений, предоставляемому участником в составе предложения

Участник в составе предложения должен поставить полный комплект следующих документов и сведений на бумажном носителе.

6.1. Копия Сертификата Госстандарта РБ об утверждении типа СИ на газоанализатор и копия приложения к Сертификату Госстандарта РБ с описанием типа СИ.

6.2. Гарантировать предоставление пакета технической документации согласно требованиям, указанных в п.4. технического задания на момент поставки в ОАО «Нафтан».

6.3. Техническое описание и инструкция по эксплуатации от производителя газоанализатора на русском языке для возможности дальнейшего проведения технической оценки предложенного оборудования на соответствие требованиям

технического задания.

Для однозначного толкования, Претендент в своем предложении обязан предоставить пояснительную записку с ответами на все вопросы, оговоренные в разделах 2 – 6. Пояснительная записка должна содержать номер пункта и подробное описание с пояснением, каким образом достигается выполнение требований данного пункта. В случае отступления от требований разделов 2 – 6, необходимо указать, какой пункт не может быть выполнен и причину отступления.