Конкурстық құжаттамаға
17 - қосымша

Ұсынылатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (әлеуетті өнім беруші әр лот үшін жеке ұсынады)

Тапсырыс берушінің атауы:	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің "Қазгидромет" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Ұйымдастырушының атауы:	Қазақстан Республикасы Экология және табиғи ресурстар министрлігінің "Қазгидромет" шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорны
Конкурстың №:	14312829-1
Конкурстың атауы:	Газ талдаушыларға арналған шығыс материалдарының жиынтығын мемлекеттік сатып алу
Лоттың №:	№ 72488938-ОК3
Лоттың атауы:	Өлшеу элементі
Өнім берушінің атауы	"Nova1" ЖШС
Өнім берушінің бизнес-сәйкестендіру нөмірі	190740006833
Маркасы және/немесе тауар белгісі не қызмет көрсету белгісі, моделі, типі көрсетілген тауардың атауы	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа.
Шыққан елі	ЖАПОНИЯ
Дайындаушы зауыт (дайындаушы зауыттың атауы және оның орналасқан жері көрсетіледі (мекен-жайы, бар болса))	HORIBA Advanced Techno, (Хориба Адвансед Техно), Миянохигаси-те, Киссоин, 2 Минами-ку, Киото Япония
Шығарылған жылы	2024
Кепілдік мерзімі (бар болса) (айлармен)	12
Жеткізу мерзімі	В течении 140 календарных дней со дня подписания договора
Тауарды жеткізу орны	231010000, Атырауская область, г.Атырау г.Атырау, ул.Т.Бигельдинова д.10А 631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина д.12 751410000, г.Алматы, Бостандыкский район г.Алматы, пр.Абая д.32 711210000, г.Астана, район Есиль г.Астана, район "Есиль" пр. Мангилик Ел 11/1

	111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау г.Кокшетау, ул.Кудайбердиева 27
Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда ұсынылатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған, ұсынылатын тауардың функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі (нақты сипаттамалары көрсетіледі)	не предусмотрено
Сатып алынатын тауарлардың қажетті функционалдық, техникалық, сапалық, өнімділігі мен басқа да сипаттамаларының сипаттамасы	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа. Товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее 3 лет от даты заключения договора. Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 (NO2,NO) предназначен для проведения технического обслуживания и ремонта прибора, в том числе: Воздушный фильтр 0,3 микрон предназначен для защиты линии отбора проб от попадания пыли. Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса предназначен для процесса прокачки воздуха в измерительный блок. Температура эксплуатации от 5 до 40°С (градус Цельсия). Габариты клапана (длина х ширина): 55х15 мм (миллиметров), допуск ± 15 %. Мембранный (входной) фильтр защищает линии отбора проб от попадания пыли. Силикагелевый осушитель в гранулах предназначен для удаления влаги из очищенного воздуха для приготовления внутренней калибровочной смеси. Ультрафиолетовая лампа для газоанализатора APNA-370 (NO2, NO) используется в качестве источника ультрафиолетового излучения. Состав расходных материалов включает в себя: 1) Воздушный фильтр 0,3 микрон-1 ед. 2) Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса-2 ед. 3) Мембранный (входной) фильтр- 1 упаковка (в упаковке 25 шт). 4) Силикагелевый осушитель в гранулах-1ед. 5) Ультрафиолетовая лампа– 1 ед. Формы и размеры деталей комплекта расходных материалов соответствуют месту установки и обеспечат выполнение функциональных условий. Качественные характеристики товара: Товар новый, в упаковке заводского изготовления, не бывший в эксплуатации, не прошедший восстановительный ремонт, не имеющий повреждения. Иные характеристики: Поставщик в процессе поставки товара предоставит документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.
Сатып алынатын тауарларға Қазақстан Республикасының ұлттық стандарттарының, ал олар болмаған жағдайда	APNA-370 газ анализаторына арналған шығын материалдарының жиынтығы азот тобы. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, Шығарылған жылы шарт жасалған күннен бастап 3 жылдан ерте емес. Арна-370 (NO2,NO) газ анализаторына арналған шығын материалдарының жиынтығы Техникалық аспапқа қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде: 0,3 микрон ауа сүзгісі сынама алу желісін шаңның түсуінен қорғауға арналған. Сорғы мембранасы бар Клапан (диафрагма) ауаны өлшеу блогына айдау процесіне арналған. Пайдалану температурасы 5-тен 40°С-қа дейін (Цельсий дәрежесі). Клапанның өлшемдері (ұзындығы х Ені): 55х15 мм (миллиметр), төзімділік ± 15 %. Мембраналық (кіріс) сүзгі сынама алу сызықтарын шаңнан қорғайды.

мемлекетаралық стандарттардың атауы. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде, мемлекеттік сатып алуды нормалау ескеріле отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдаланушылық сипаттамалары көрсетіледі.	Түйіршіктердегі силикагельді құрғатқыш ішкі калибрлеу қоспасын дайындау үшін тазартылған ауадан ылғалды кетіруге арналған. Арна-370 газ анализаторына арналған ультракүлгін шам (NO2, NO) ультракүлгін сәулелену көзі ретінде қолданылады. Шығын материалдарының құрамына мыналар кіреді: 1) 0,3 микрон ауа сүзгісі-1 бірлік.2) сорғыға арналған мембранасы бар Клапан (диафрагма)-2 бірлік. 3) мембраналық (кіріс) сүзгі - 1 қаптама (25 дана қаптамада). 4) түйіршіктердегі силикагельді кептіргіш-1ед. 5) ультракүлгін шам - 1 бірлік.шығын материалдары жиынтығының бөлшектерінің пішіндері мен өлшемдері орнату орнына сәйкес келеді және функционалдық шарттардың орындалуын қамтамасыз етеді. Сапалы өнімнің сипаттамалары: жаңа, зауытта жасалған қаптамада, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген тауар зақымданбаған жөндеу. Өзге сипаттамалар: өнім беруші тауарды жеткізу процесінде жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынады. Тауардың бағасы тауарды жеткізуге байланысты барлық шығындарды қамтиды.
Ұсынылатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы (нақты сипаттамалары көрсетіледі)	APNA-370 газ анализаторына арналған шығын материалдарының жиынтығы азот тобы. Тауар жаңа, пайдаланылмаған, Шығарылған жылы шарт жасалған күннен бастап 3 жылдан ерте емес. Арна-370 (NO2,NO) газ анализаторына арналған шығын материалдарының жиынтығы Техникалық аспапқа қызмет көрсету және жөндеу, оның ішінде: 0,3 микрон ауа сүзгісі сынама алу желісін шаңның түсуінен қорғауға арналған. Сорғы мембранасы бар Клапан (диафрагма) ауаны өлшеу блогына айдау процесіне арналған. Пайдалану температурасы 5-тен 40°С-қа дейін (Цельсий дәрежесі). Клапанның өлшемдері (ұзындығы х Ені): 55х15 мм (миллиметр), төзімділік ± 15 %. Мембраналық (кіріс) сүзгі сынама алу сызықтарын шаңнан қорғайды. Түйіршіктердегі силикагельді құрғатқыш ішкі калибрлеу қоспасын дайындау үшін тазартылған ауадан ылғалды кетіруге арналған. Арна-370 газ анализаторына арналған ультракүлгін шам (NO2, NO) ультракүлгін сәулелену көзі ретінде қолданылады. Шығын материалдарының құрамына мыналар кіреді: 1) 0,3 микрон ауа сүзгісі-1 бірлік.2) сорғыға арналған мембранасы бар Клапан (диафрагма)-2 бірлік. 3) мембраналық (кіріс) сүзгі - 1 қаптама (25 дана қаптамада). 4) түйіршіктердегі силикагельді кептіргіш-1ед. 5) ультракүлгін шам - 1 бірлік.шығын материалдары жиынтығының бөлшектерінің пішіндері мен өлшемдері орнату орнына сәйкес келеді және функционалдық шарттардың орындалуын қамтамасыз етеді. Сапалы өнімнің сипаттамалары: жаңа, зауытта жасалған қаптамада, пайдаланылмаған, қалпына келтірілмеген тауар зақымданбаған жөндеу. Өзге сипаттамалар: өнім беруші тауарды жеткізу процесінде жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес техникалық регламенттерде, стандарттардың ережелерінде немесе өзге де құжаттарда белгіленген талаптарға сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынады. Тауардың бағасы тауарды жеткізуге байланысты барлық шығындарды қамтиды.
Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау)*	
Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу	Поставщик в процессе поставки товара должен предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами,

туралы шарт жасасқан жағдайда	положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.

Ұсынылатын тауардың техникалық ерекшелігінің барлық мәліметтерінің дұрыстығын растаймын

Ескерту.
1. Әрбір сипаттамалар, параметрлер, бастапқы деректер және орындаушыға қосымша шарттар жеке жолмен көрсетіледі.
2. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
4. Әлеуетті өнім беруші конкурстың жеңімпазы деп танылған және онымен шарт жасалған жағдайда, мұндай шарттың техникалық ерекшелігі конкурс жеңімпазының техникалық ерекшелігінің негізінде қалыптастырылады.

Приложение 17
к конкурсной документации

Техническая спецификация предлагаемых товаров
(представляется потенциальным поставщиком на каждый лот в отдельности)

Наименование заказчика:	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казгидромет" Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан
Наименование организатора:	Республиканское государственное предприятие на праве хозяйственного ведения "Казгидромет" Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан
№ конкурса:	14312829-1
Наименование конкурса:	Государственные закупки комплектов расходных материалов для газоанализаторов
№ лота:	№ 72488938-ОК3
Наименование лота:	Элемент измерительный
Наименование поставщика:	ТОО "Nova1"
Бизнес-идентификационный номер поставщика:	190740006833
Наименование товара с указанием марки и/или товарного знака либо знака обслуживания, модели, типа	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа.
Страна происхождения	ЯПОНИЯ
Завод-изготовитель (указывается наименование завода-изготовителя и его местонахождение (адрес, при наличии))	HORIBA Advanced Techno, (Хориба Адвансед Техно), Миянохигаси-те, Киссоин, 2 Минами-ку, Киото Япония
Год выпуска	2024
Гарантийный срок (при наличии) (в месяцах)	12
Срок поставки	В течении 140 календарных дней со дня подписания договора
Место поставки товара	231010000, Атырауская область, г.Атырау г.Атырау, ул.Т.Бигельдинова д.10А 631010000, Восточно-Казахстанская область, г.Усть-Каменогорск г.Усть-Каменогорск, ул.Потанина д.12 751410000, г.Алматы, Бостандыкский район г.Алматы, пр.Абая д.32 711210000, г.Астана, район Есиль г.Астана, район "Есиль" пр. Мангилик Ел 11/1 111010000, Акмолинская область, г.Кокшетау г.Кокшетау,

	ул.Кудайбердиева 27
Наименование национальных стандартов, а в случае их отсутствия межгосударственных стандартов на предлагаемый товар. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики предлагаемого товара (указываются точные характеристики).	не предусмотрено
Описание функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик предлагаемого товара (указываются точные характеристики)	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа. Товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее 3 лет от даты заключения договора. Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 (NO2,NO) предназначен для проведения технического обслуживания и ремонта прибора, в том числе: Воздушный фильтр 0,3 микрон предназначен для защиты линии отбора проб от попадания пыли. Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса предназначен для процесса прокачки воздуха в измерительный блок. Температура эксплуатации от 5 до 40°С (градус Цельсия). Габариты клапана (длина х ширина): 55х15 мм (миллиметров), допуск ± 15 %. Мембранный (входной) фильтр защищает линии отбора проб от попадания пыли. Силикагелевый осушитель в гранулах предназначен для удаления влаги из очищенного воздуха для приготовления внутренней калибровочной смеси. Ультрафиолетовая лампа для газоанализатора APNA-370 (NO2, NO) используется в качестве источника ультрафиолетового излучения. Состав расходных материалов включает в себя: 1) Воздушный фильтр 0,3 микрон-1 ед. 2) Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса-2 ед. 3) Мембранный (входной) фильтр- 1 упаковка (в упаковке 25 шт). 4) Силикагелевый осушитель в гранулах-1ед. 5) Ультрафиолетовая лампа– 1 ед. Формы и размеры деталей комплекта расходных материалов соответствуют месту установки и обеспечат выполнение функциональных условий. Качественные характеристики товара: Товар новый, в упаковке заводского изготовления, не бывший в эксплуатации, не прошедший восстановительный ремонт, не имеющий повреждения. Иные характеристики: Поставщик в процессе поставки товара предоставит документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.
Наименование национальных стандартов, а в случае их	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа. Товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее 3 лет от даты заключения договора. Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 (NO2,NO) предназначен для проведения технического обслуживания и ремонта прибора, в том числе: Воздушный фильтр 0,3 микрон предназначен для защиты линии отбора проб от попадания пыли. Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса предназначен для процесса прокачки воздуха в измерительный блок. Температура эксплуатации от 5 до 40°С (градус Цельсия). Габариты клапана (длина х ширина): 55х15 мм (миллиметров), допуск

отсутствия межгосударственных стандартов на закупаемые товары. При отсутствии национальных и межгосударственных стандартов указываются требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров с учетом нормирования государственных закупок.	± 15 %. Мембранный (входной) фильтр защищает линии отбора проб от попадания пыли. Силикагелевый осушитель в гранулах предназначен для удаления влаги из очищенного воздуха для приготовления внутренней калибровочной смеси. Ультрафиолетовая лампа для газоанализатора APNA-370 (NO2, NO) используется в качестве источника ультрафиолетового излучения. Состав расходных материалов включает в себя: 1) Воздушный фильтр 0,3 микрон-1 ед. 2) Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса-2 ед. 3) Мембранный (входной) фильтр- 1 упаковка (в упаковке 25 шт). 4) Силикагелевый осушитель в гранулах-1ед. 5) Ультрафиолетовая лампа– 1 ед. Формы и размеры деталей комплекта расходных материалов соответствуют месту установки и обеспечат выполнение функциональных условий. Качественные характеристики товара: Товар новый, в упаковке заводского изготовления, не бывший в эксплуатации, не прошедший восстановительный ремонт, не имеющий повреждения. Иные характеристики: Поставщик в процессе поставки товара предоставит документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.
Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара	Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 азотная группа. Товар новый, неиспользованный, год выпуска не ранее 3 лет от даты заключения договора. Комплект расходных материалов на газоанализатор APNA-370 (NO2,NO) предназначен для проведения технического обслуживания и ремонта прибора, в том числе: Воздушный фильтр 0,3 микрон предназначен для защиты линии отбора проб от попадания пыли. Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса предназначен для процесса прокачки воздуха в измерительный блок. Температура эксплуатации от 5 до 40°С (градус Цельсия). Габариты клапана (длина х ширина): 55х15 мм (миллиметров), допуск ± 15 %. Мембранный (входной) фильтр защищает линии отбора проб от попадания пыли. Силикагелевый осушитель в гранулах предназначен для удаления влаги из очищенного воздуха для приготовления внутренней калибровочной смеси. Ультрафиолетовая лампа для газоанализатора APNA-370 (NO2, NO) используется в качестве источника ультрафиолетового излучения. Состав расходных материалов включает в себя: 1) Воздушный фильтр 0,3 микрон-1 ед. 2) Клапан (диафрагма) с мембраной для насоса-2 ед. 3) Мембранный (входной) фильтр- 1 упаковка (в упаковке 25 шт). 4) Силикагелевый осушитель в гранулах-1ед. 5) Ультрафиолетовая лампа– 1 ед. Формы и размеры деталей комплекта расходных материалов соответствуют месту установки и обеспечат выполнение функциональных условий. Качественные характеристики товара: Товар новый, в упаковке заводского изготовления, не бывший в эксплуатации, не прошедший восстановительный ремонт, не имеющий повреждения. Иные характеристики: Поставщик в процессе поставки товара предоставит документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.
Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и	

испытания товаров)	
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках	Поставщик в процессе поставки товара должен предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Цена товара включает в себя все расходы, связанные с доставкой товара.

Достоверность всех сведений технической спецификации предлагаемого товара подтверждаю

Примечание.
1. Каждые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия к исполнителю указываются отдельной строкой.
2. Установление в технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
4. При признании потенциального поставщика победителем конкурса и заключения с ним договора, техническая спецификация такого договора формируется на основе технической спецификации победителя конкурса.