Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

## Сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі (тапсырыс беруші толтырады)

| | |
|---|---|
| **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 №:** | № 17970130-1 |
| **Конкурстың атауы:** | 2027 жылға платиналық кедергі термометрлерін мемлекеттік сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88411975-ОК1 |
| **Лоттың атауы** | Термометр |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:** | 265151.100.000077 |
| **Тауардың атауы*:** | Термометр |
| **Өлшем бірлігі*:** | Дана |
| **Саны (көлемі)*:** | 2 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:** | 900000 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:** | 1800000 |

| | |
|---|---|
| **Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс*:** | |
| **Жеткізу шарттары (сәйкес ИНКОТЕРМС 2010)*** | DDP термині келу орнын көрсете отырып қолданылады. Бұл сатып алушының елінде көрсетілген жерге тауар жеткізілгеннен кейін сатушының жауапкершілігі аяқталатынын білдіреді. Жүктерді жеткізу бойынша барлық тәуекелдер, барлық шығыстар (салықтар, баждар және т.б.), импорт кезінде төленетін баждар мен басқа да төлемдерді қоса алғанда, тауардың бүлінуі мен жоғалуы үшін жауапкершілік осы уақытқа дейін сатушыға жүктеледі, сатушы сонымен қатар кедендік тазартуға жауап береді |
| **Жеткізу мерзімі*** | Шарт жасалған күннен бастап 60 күнтізбелік күн ішінде |
| **Жеткізу орны*** | 711210000, Астана қ., Есіл ауданы Астана қ., Мәңгілік Ел даңғылы 11/1 |
| **Аванстық төлем мөлшері*:** | 0 |
| **Ұлттық стандарттардың атауы, ал олар болмаған жағдайда сатып алынатын тауарларға арналған мемлекетаралық стандарттар. Ұлттық және мемлекетаралық стандарттар болмаған кезде мемлекеттік сатып алуды нормалауды ескере отырып, сатып алынатын тауарлардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары көрсетіледі.** | ГОСТ 6651-2009 |

| | |
|---|---|
| **Тұрғын емес мақсаттағы ғимараттарды, құрылыстарды, үй-жайларды, авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған шарт жасасу күніне дейін (үш жылға дейін) шығарылған жылы болуға тиіс** | |
| **Кепілдік мерзімі (айлармен)** | 12 |
| **Сатып алынатын тауардың талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы** | Тауардың атауы: Платиналық кедергі термометрі. Арналуы: сұйық және газ тәрізді орталардың температурасын дәл өлшеуге арналған. Техникалық сипаттамалары: Температураны өлшеу диапазоны минус 80 °С-тан плюс 105 °С-қа дейін болуы керек (төменгі шегі минус 80 °С- тан жоғары болмауы керек, жоғарғы шегі плюс105 °С-тан кем болмауы керек; Рұқсат етілген абсолютті қателік шектері, ауқымында: - минус 80 °С-тан 0 °С-қа дейінгі диапазонда — ±0,02 °С-тан аспайды; - 0 °С-тан плюс 105 °С-қа дейінгі диапазонда — ±0,03 °С-тан аспайды; 0 °С температурада сезімтал элементтің номиналды кедергісі 100 Ом (платина типі) болуы керек. Қосылу талабы: 4 сымды қосылу схемасы, көп арналы жоғары дәлдікті температура өлшегіштерге тікелей қосуға арналған MiniDIN-6 ашасы бар кабель. Датчиктің диаметрі 7 мм-ге дейін (батырылатын бөлігі), монтаждау ұзындығы 600 мм-ге дейін (батырылатын бөлігі) тоттануға төзімді, тот баспайтын болаттан жасалған, қорғаныш арматурасында батыру түріндегі конструкциясы болуы тиіс. Жиынтық жеткізілетін тауардың техникалық құжаттамасына сәйкес келуі және аспаптың толыққанды жұмысын қамтамасыз етуі тиіс. |
| **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 туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)** | Жеткізуші әрбір жеткізілген ӨҚ – мен біргебелгісіздік есептеуі көрсетілген ҚР СТ 2.12 «Өлшеу құралдарын калибрлеу. Ұйымдастыру және өткізу тәртібі» талаптарына және Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министірінің 2018 жылғы 25 желтоқсандағы №909 бұйырығына сәйкес тіркелген «Аккредиттеу кезінде аккредиттеу субъектілері мен заңды тұлғалар үшін өлшемді метрологиялық бақылап тексеруді қамтамасыз ету қағидаларына» сәйкес қолданыстағы калиб рлеу құжатын ұсынуы тиіс. Жеткізуші міндетті түрде жеткізілетін ӨҚ-мен бірге ұсынуы тиіс: - әрбір өлшем құралына дайындаушы зауыттың техникалық құжаттамасы: зауыттық немесе сериялық нөмірі, шығарылған жылы, дайындаушының атауы, өндіруші ел, метрологиялық сипаттамалары көрсетілген құжат және пайдалану жөніндегі нұсқаулық. Егер жоғарыда көрсетілген құжаттама шет тілінде жасалған болса, онда ол «Қазақстан Республикасындағы тілдер туралы» Заңның 1-2-тармаққа сәйкес сәйкес мемлекеттік және/немесе орыс тілдеріне дәлме-дәл аудармамен ұсынылуы тиіс. Құралға тауарды қабылдау кезінен12 айға дейінгі кепілдік берілуі тиіс. Ақаулықтар анықталған жағдайда, жеткізуші 30 жұмыс күнінен аспайтын мерзім ішінде жарамсыз бөлшектерді жөндеуі/ауыстыруы тиіс. |

Ескертпе:
1. Функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану, өзге де сипаттамалар, ілеспе қызметтер және орындаушыға қосымша шарттар бойынша әрбір талап жеке жолда көрсетіледі.
2. Осы техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшелік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
*мәліметтер мемлекеттік сатып алу жоспарынан тартылады (автоматты түрде көрсетіледі).

Приложение 13
к конкурсной документации

**Техническая спецификация**
**закупаемых товаров**
**(заполняется заказчиком)**

| | |
|---|---|
| **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:** | № 17970130-1 |
| **Наименование конкурса:** | Государственные закупки платиновых термометров сопротивления на 2027 год |
| **Номер лота:** | № 88411975-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Термометр |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:** | 265151.100.000077 |
| **Наименование товара*:** | Термометр |
| **Единица измерения*:** | Штука |
| **Количество (объем)*:** | 2 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 900000 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 1800000 |

| | |
|---|---|
| **Условия поставки (в соответствии с ИНКОТЕРМС 2010)*:** | DDP термин употребляется с указанием места прибытия. Он означает, что ответственность продавца заканчивается после того, как товар доставлен в указанное место в стране покупателя. Все риски, все расходы по доставке груза (налоги, пошлины и т. д.), ответственность за порчу и потерю товара, включая пошлины и прочие выплаты, выплачиваемые при импорте, до этого момента несёт продавец, также он несёт ответственность за таможенную очистку. |
| **Срок поставки*:** | В течение 60 календарных дней со дня заключения договора |
| **Место поставки товара*:** | 711210000, г.Астана, район Есиль г. Астана, пр. Мангилик Ел 11/1 |
| **Размер авансового платежа* **:** | 0 % |
| **Наименование национальных стандартов, а при их отсутствии 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.** | ГОСТ 6651-2009 |
| **Товар должен быть новым, неиспользованным, год выпуска не ранее (до трех лет) до даты заключения договора за исключением приобретения здания, строения, сооружения, помещения, имеющих нежилое назначение, авиационной техники** | |

| | |
|---|---|
| **Гарантийный срок (в месяцах)** | 12 |
| **Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемого товара** | Наименование товара: Платиновый термометр сопротивления. Назначение: предназначен для точного измерения температуры жидких и газообразных сред, для использования в качестве эталона. Технические характеристики: Диапазон измерений температуры, должен быть в пределах от минус 80 °C до плюс 105 °C (нижний предел должен быть не выше минус 80 °C, верхний предел — не менее плюс 105 °C; Пределы допускаемой абсолютной погрешности, в диапазоне от: - в диапазоне от минус 80 °C до 0 °C — не более ±0,02 °C; - в диапазоне от 0 °C до плюс 105 °C — не более ±0,03 °C; Номинальное сопротивление чувствительного элемента при 0 °C должно составлять 100 Ом (платинового типа). Требование к подключению: 4-проводная схема подключения, кабель с вилкой MiniDIN-6 для прямого подключения к многоканальными прецизионными измерителями температуры. Датчик должен иметь конструкцию погружного типа в защитной арматуре из коррозионностойкой нержавеющей стали с диаметром до 7 мм (погружаемая часть), монтажной длиной в диапазоне до 600 мм (погружаемая часть). Комплектация должна соответствовать технической документации поставляемого товара и должна обеспечивать полноценную работу прибора. |
| **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 (указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)** | На каждое СИ поставщик должен предоставить вместе с поставляемыми СИ действующий документ о калибровке с указанием неопределенности, в соответствии с требованиями СТ РК 2.12 «Калибровка средств измерений. Организация и порядок проведения» или «Правилами обеспечения метрологической прослеживаемости измерений для субъектов аккредитации и юридических лиц при аккредитации», утвержденными Приказом Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 25 декабря 2018 года №909. Поставщик в обязательном порядке должен предоставить вместе с поставляемыми СИ: - техническую документацию завода изготовителя на каждое СИ: документ с указанием заводского или серийного номера, года выпуска, наименование изготовителя, страны производителя, метрологическими характеристиками и руководство по эксплуатации. В случае если вышеуказанная документация составлена на иностранном языке, то она должна быть предоставлена с аутентичным переводом на государственный и/или русский языки согласно закона «О языках в Республике Казахстан» п.п 1-2. На прибор должна быть предоставлена гарантия не менее 12 месяцев с даты приёма товара. В случае обнаружения неисправности поставщик должен обеспечить ремонт и/или замену неисправных частей в срок, не превышающей 30 рабочих дней. |

Примечание
1. Каждое требование по функциональным, техническим, качественным, эксплуатационным, иным характеристикам, сопутствующим услугам и дополнительным условиям к исполнителю указывается отдельной строкой.
2. Установление в настоящей технической спецификации квалификационных требований, предъявляемых к потенциальному поставщику, не допускается.
3. Установление требований технической спецификации в иных документах не допускается.
* сведения подтягиваются из плана государственных закупок (отображаются автоматически).