Конкурстық құжаттамаға
13-қосымша

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

| | |
|---|---|
| **Тапсырыс берушінің атауы:** | "Ұлттық ғылыми онкология орталығы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі |
| **Ұйымдастырушының атауы:** | "Ұлттық ғылыми онкология орталығы" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі |
| **Конкурстың №:** | № 17436086-1 |
| **Конкурстың атауы:** | Радиациялық технологиялар орталығына шығын материалдарын сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 83232448-ОК1 |
| **Лоттың атауы** | Тығыздауыштар |
| **Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*:** | 221920.700.000000 |
| **Тауардың атауы*:** | Тығыздауыштар |
| **Өлшем бірлігі*:** | Дана |
| **Саны (көлемі)*:** | 2 |
| **Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы*:** | 979200 |
| **Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*:** | 1958400 |
| **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*** | Жеткізу мерзімі Тапсырыс берушінің өтініші бойынша 16 күнтізбелік күн ішінде. Әрбір сұраныс бойынша тауардың саны алдын ала келісіледі. Егер жеткізуші Қазақстандық өндірушілердің тізіліміне енгізілген болса, жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күн ішінде. |
| **Жеткізу орны*** | 711510000, Астана қ., Нұра ауданы Жәнібек Керей хандары көшесі 3/2 үй |
| **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.** | Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты - жоқ. Халықаралық стандарт - жоқ |
| **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** | Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты - жоқ. Халықаралық стандарт - жоқ Тауарды жеткізу кезінде жеткізуші келесі құжаттарды ұсынуы тиіс: 1. Өндірушіден берілетін ілеспе құжаттар 2. Тауарды жеткізу кезінде барлық ілеспе құжаттар қазақ және орыс тілдеріне аудармасымен бірге ұсынылады. Конкурсқа қатысуға арналған құжаттаманы тапсыру кезінде ұсынылатын құжаттар: 1. Тозатын тораптардың/шығын материалдардың үйлесімділігі туралы жабдық өндірушісінен/дистрибьютерден растау. Аталған тауар Қазақстан Республикасының 2024 жылғы 1 шілдедегі № 106-VIII ҚРЗ «Мемлекеттік сатып алу туралы» заңының 12-бабы, 5-тармағы, 1) тармақшасына сәйкес, Phaedra алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыш қондырғысының негізгі (орнатылған) жабдығын толықтыру және қосымша жабдықтау үшін сатып алынады (өндіруші: Comecer , серия нөмірі: 2021130278, шығарылған жылы: 2022). Функционалдық сипаттамасы: Үрлемелі тығыздағыш ITD алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыштың жұмысқа қабілеттілігін қамтамасыз етуге және оның штаттық функцияларын қалпына келтіруге арналған. Бұйымдар негізгі жабдықтың конструкциясын, жұмыс принципін және техникалық сипаттамаларын өзгертпей, істен шыққан немесе тозған компонентті алмастыру функциясын орындайды. Тозатын торап келесілерді қамтамасыз етеді: 1. алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыштың тиісті қосалқы жүйесінің дұрыс жұмыс істеуін; 2. технологиялық процестің белгіленген параметрлерін сақтауды; 3. жабдықтың бос тұру уақытын қысқартуды; 4. регламенттік және жоспардан тыс техникалық қызмет көрсетуді жүргізу мүмкіндігін. Техникалық сипаттамасы: Тозатын торап мыналарға тиіс: ● орнатылған алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыш моделіне толықтай үйлесімді болуы; ● жабдық өндірушісінің түпнұсқалық техникалық параметрлеріне сәйкес келуі; ● келесі параметрлермен бірдей немесе эквивалентті болуы: - геометриялық өлшемдер; - жасалу материалдары; - электрлік, механикалық және/немесе вакуумдық параметрлер (торап түріне байланысты); ● пайдаланудың көзделген режимдерінде тұрақты жұмысты қамтамасыз етуі. Бұйым түрі: Үрлемелі тығыздағыш (Надувное уплотнение / Надувной уплотнитель) Жұмыс принципі: Тығыздау үрлеу арқылы жүзеге асырылады (үрлемелі / надувное) Камера мен алдыңғы камера (предкамера) арасындағы техникалық есігіне. Бұйымның техникалық параметрлері алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыштың сипаттамаларын төмендетпеуі және пайдалану қауіпсіздігіне әсер етпеуі тиіс. Тапсырыс берушімен келісім бойынша. Сапалық сипаттамасы: Тозатын торап мыналарға тиіс: ● жаңа, бұрын пайдаланылмаған болуы; ● өндірістік ақаулары, зақымданулары, жөндеу немесе қалпына келтіру іздері болмауы; ● өндірушінің сапа менеджменті жүйесіне сәйкес дайындалуы; ● өнеркәсіптік, радиациялық және электр қауіпсіздігі талаптарына сәйкес келуі. - Бұйымның сапасы мыналарды қамтамасыз етуі тиіс: - ұзақ мерзімді пайдалану жағдайында сенімді жұмысты; - алдыңғы камерасы бар А класты оқшаулағыш жұмысына тән жүктемелерге төзімділікті; сервистік қызмет көрсету аралығындағы істен шығу қаупінің |

| | |
|---|---|
| | барынша төмен болуын. Пайдалану сипаттамасы: Кепілдік мерзімі кемінде 12 (он екі) айды құрауы тиіс. Тозатын торап мыналарды қамтамасыз етуі тиіс: ● жабдықтың штаттық тораптарын қайта өңдеусіз орнату және ауыстыру мүмкіндігін; ● циклотронға техникалық қызмет көрсетудің стандартты рәсімдерімен үйлесімділікті; ● циклотрондық-өндірістік кешенді пайдалану жағдайларында тұрақты жұмысты. 1) Тозатын торап пайдалану мыналарға сәйкес жүзеге асырылуы тиіс: 2) циклотрон өндірушісінің нұсқаулықтарына сәйкес; 3) бағдарламалық қамтамасыз етуге немесе жабдық конфигурациясына өзгерістер енгізуді қажет етпей; пайдалану шарттары сақталған жағдайда нормативтік қызмет ету мерзімін қамтамасыз ете отырып. Тасымалдау шарттары: Тасымалдау кезіндегі температура өндірушінің талаптарына сәйкес болуы тиіс, қапталған компоненттер сілкіністе ұшырамауы керек. |
| **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 мен Тапсырыс беруші GMP талаптарына сәйкес (қажет болған жағдайда) «Сапа туралы келісім» жасасуға құқылы. |

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** | Товарищество с ограниченной ответственностью "Национальный научный онкологический центр" |
| **Наименование организатора** | Товарищество с ограниченной ответственностью "Национальный научный онкологический центр" |
| **№ конкурса:** | № 17436086-1 |
| **Наименование конкурса:** | Закуп расходных материалов для Центра радиационных технологий |
| **Номер лота:** | № 83232448-ОК1 |
| **Наименование лота:** | Уплотнители |
| **Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*:** | 221920.700.000000 |
| **Наименование товара*:** | Уплотнители |
| **Единица измерения*:** | Штука |
| **Количество (объем)*:** | 2 |
| **Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 979200 |
| **Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*:** | 1958400 |
| **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*:** | Срок поставки – в течение 16 календарных дней по заявке Заказчика. Количество товара по каждой заявке предварительно согласовывается. В случае нахождения поставщика в Реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки – в течение 60 календарных дней. |
| **Место поставки товара*:** | 711510000, г.Астана, район Нұра ул. Жанибек и Керей хандары 3/2 |
| **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.** | Национальный стандарт Республики Казахстан - отсутствует.<br>Межнациональный стандарт: отсутствует. |
| **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** | Национальный стандарт Республики Казахстан - отсутствует. Межнациональный стандарт: отсутствует. Поставщик при поставке товара должен предоставить следующие документы: 1. Сопроводительные документы от производителя 2. При поставке товара все сопроводительные документы предоставляются с переводом на казахский и русский языки. Документы, предоставляемые при подаче конкурсной документации: 1. Подтверждение от производителя/дистрибьютера оборудования о совместимости изнашиваемых узлов/расходных материалов. Данные товары согласно Закону Республики Казахстан от 1 июля 2024 года № 106-VIII ЗРК пп.2) п.4, ст. 12 «О государственных закупках» приобретается для доукомплектования и дооснащения основного (установленного) оборудования защитного шкафа Phaedra (изолятора класса А с предкамерой) от Comecer S/N 2021130278 2022 года выпуска. Функциональная характеристика: Надувной уплотнитель ITD предназначен для обеспечения работоспособности и восстановления штатных функций изолятора класса А с предкамерой. Изделия выполняют функцию замены вышедшего из строя или изношенного компонента без изменения конструкции, принципа работы и технических характеристик основного оборудования. Изнашиваемый узел обеспечивает: 1. корректную работу соответствующей подсистемы изолятора класса А с предкамерой; 2. поддержание заданных параметров технологического процесса; 3. снижение времени простоя оборудования; 4. возможность проведения регламентного и внепланового технического обслуживания. Техническая характеристика: Изнашиваемый узел должен: ● быть полностью совместимым с установленной моделью изолятора класса А с предкамерой; ● соответствовать оригинальным техническим параметрам производителя оборудования; ● иметь идентичные или эквивалентные: - геометрические размеры; - материалы изготовления; - электрические, механические и/или вакуумные параметры (в зависимости от типа узла); ● обеспечивать стабильную работу в предусмотренных режимах эксплуатации. Тип изделия: Надувное уплотнение (Inflatable seal / Надувной уплотнитель) Принцип работы: Уплотнение создается за счет надувания (inflatable / надувное) От технической двери между камерой и предкамерой. Технические параметры изделия не должны ухудшать характеристики изолятора класса А с предкамерой и влиять на безопасность эксплуатации. По согласованию с заказчиком. Качественная характеристика: Изнашиваемый узел должен: ● быть новым, не бывшем в эксплуатации; ● не иметь производственных дефектов, повреждений, следов ремонта или восстановления; ● изготавливаться в соответствии с системой менеджмента качества производителя; ● соответствовать требованиям промышленной, радиационной и электрической безопасности. Качество изделия должно обеспечивать: 1) надежную работу в условиях длительной эксплуатации; 2) устойчивость к нагрузкам, характерным для работы изолятора класса А с предкамерой; 3) минимальный риск отказов в межсервисный период. Эксплуатационная характеристика: Гарантийный срок не менее 12 (двенадцать) месяцев. Изнашиваемый |

| | |
|---|---|
| | узел должен обеспечивать: ● возможность установки и замены без доработки штатных узлов оборудования; ● совместимость со стандартными процедурами технического обслуживания изолятора класса А с предкамерой; ● стабильную работу в условиях эксплуатации циклотронно-производственного комплекса. Эксплуатация изнашиваемого узла должна осуществляться: 1) в соответствии с инструкциями производителя оборудования; 2) без необходимости внесения изменений в программное обеспечение или конфигурацию оборудования; 3) с обеспечением нормативного срока службы при соблюдении условий эксплуатации. Условия транспортировки: Температура при транспортировке согласно требованиям производителя, упакованные компоненты не должны испытывать сотрясения. |
| **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)** | Поставщик и Заказчик имеют право заключить «Соглашение о качестве» (при необходимости) в соответствии с требованиями GMP. |

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).