

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17797381-1
Сатып алудың атауы:	Магнитті-резонанстық томографты толтыру үшін сұйық гелий сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 84061963-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Гелий
Лоттың сипаттауы:	газ құрылған, тазартылған, маркасы А
Лоттың қысқаша сипаттауы:	МРТ үшін "А" маркалы газ тәрізді гелий
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711110000, Астана қ., Алматы ауданы Астана қ., Алматы ауданы Абылай хан даңғылы, 15"а"
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушінің өкілінен өтінімдер бойынша (Тапсырыс берушінің өкілі өтінімді телефон арқылы не веб-портал арқылы ұсынады) 16 күнтізбелік күн ішінде, ОТӨ үшін 60 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Газ тәрізді, «А» маркалы гелий, баллондағы көлемі кемінде 40 литр. Гелий – түссіз, улы емес, суда нашар еритін, дәмі мен иісі жоқ газ. Инертті газ болып табылатын гелий сутегіден кейінгі ең төмен тығыздыққа ие. Ол жоғары температураларда да толық инертті, балқытылған металдарда төмен ерігіштігімен және атом диаметрінің өте кішкентай болуымен ерекшеленеді, бұл оның ең ұсақ саңылаулар арқылы өтуіне мүмкіндік береді. Газ тәрізді, «А» маркалы гелийдің тазалығы – 99,995 %, зертханалық сапада, баллонға арналған паспортымен бірге жеткізіледі. Тауарды жеткізу кезінде Жеткізуші Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасына сәйкес газ тәрізді гелийді жеткізуге және тасымалдауға қатысты барлық рұқсат беру құжаттарын ұсынуға тиіс. Тасымалдауға және жеткізуге байланысты барлық шығындар тауардың құнына енгізіледі. Газ тәрізді гелий көлемі кемінде 40 литр болатын баллондарда жеткізіледі. Жеткізуші өз қаражаты есебінен газ тәрізді гелийді МРТ-ны пайдалану орнына жеткізуді, сондай-ақ магниттік-резонанстық томографтың салқындату жүйесін сұйық гелиймен жабдықты штаттық режимде жұмыс істеуін қамтамасыз етуге қажетті көлемде толтыру (толықтыру) жұмыстарын Қазақстан Республикасының заңнамасының талаптарына, атап айтқанда Қазақстан Республикасы Инвестициялар және даму министрінің 2014 жылғы 30 желтоқсандағы № 358 бұйрығымен бекітілген «Қысыммен жұмыс істейтін жабдықтарды пайдалану кезінде өнеркәсіптік қауіпсіздікті қамтамасыз ету қағидаларында» көрсетілген талаптарға сәйкес орындауды қамтамасыз етуге міндетті. МРТ өндірушісі - "Toshiba", Өндіруші ел-Жапония. Толтырылатын жабдықтың саны-1 бірлік. Сынып қауіпсіздік-2Б магнитті-резонанстық ТОМОГРАФ EXCELART VANTAGE. Жеткізуші жеткізілетін тауарлардың Қазақстан Республикасының заңнамасында белгіленген техникалық регламенттердің, стандарттар ережелерінің немесе өзге де құжаттардың талаптарына сәйкестігін растайтын құжаттарды ұсынуға тиіс. ГОСТ 20461-75. МРТ-ны толтыру (толықтыру) жұмыстарын Жеткізушінің білікті персоналы Қазақстан Республикасының заңнамасының талаптарын, МРТ өндірушісінің талаптарын және қысыммен жұмыс істейтін жабдықтарды пайдалану кезіндегі өнеркәсіптік қауіпсіздік талаптарын сақтай отырып орындауы тиіс. Жұмыстарды орындау нәтижелері бойынша Жеткізуші Тапсырыс берушіге МРТ-ны толтырудың (толықтырудың) көлемі мен орындалу фактісін растайтын тиісті құжаттарды ұсынуға тиіс.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17797381-1
Наименование закупки:	Закуп гелия жидкого для заправки магнитно-резонансного томографа
Номер лота:	№ 84061963-ЗЦП2
Наименование лота:	Гелий
Описание лота:	газообразный, очищенный, марка А
Дополнительное описание лота:	Гелий газообразный марки "А" для МРТ
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711110000, г.Астана, район Алматы г.Астана, район Алматы проспект Абылайхана, 15 "а"
Срок поставки:	по заявкам от представителя Заказчика (представитель Заказчика представляет заявку по телефону либо посредством веб-портала) в течение 16 календарных дней, для ОТП в течение 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Гелий газообразный, марки «А», в баллоне не менее 40л. Гелий представляет собой бесцветный нетоксичный газ, плохо растворимый в воде и не имеющий вкуса и запаха. Благородный газ гелий имеет самую низкую плотность после водорода. Он полностью инертен даже при высоких температурах, отличается низкой растворимостью в расплавленных металлах и достаточно маленьким атомным диаметром, что позволяет ему проникать сквозь мельчайшие поры. Гелий газообразный, марки "А" 99,995 % лабораторного качества, с паспортом на баллон. На момент поставки товара поставщик должен предоставить все разрешительные документы, связанные с поставкой и транспортировкой газообразного гелия, в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан. Расходы, связанные с транспортировкой, доставкой входят в стоимость товара. Газообразный гелий поставляется в баллонах объемом не менее 40 литров. Поставщик обязан за свой счет обеспечить доставку газообразного гелия до места эксплуатации МРТ, а также выполнение работ по заправке (дозаправке) системы охлаждения магнитно-резонансного томографа жидким гелием в объеме, необходимом для обеспечения штатной работы оборудования в соответствии с требованиями законодательства Республики Казахстан, а именно требованием, указанным в приказе Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30 декабря 2014 года № 358 «Об утверждении Правил обеспечения промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением». МРТ Производитель - «Toshiba», страна производителя - Япония. Количество заправляемого оборудования - 1 единицы. Класс безопасности -26 ТОМОГРАФ МАГНИТНО-РЕЗОНАНСНЫЙ EXCELART VANTAGE. Поставщик должен предоставить документы, подтверждающие соответствие поставляемых товаров требованиям, установленным техническими регламентами, положениями стандартов или иными документами в соответствии с законодательством Республики Казахстан. ГОСТ 20461-75. Заправка (дозаправка) МРТ должна выполняться квалифицированным персоналом Поставщика с соблюдением требований законодательства Республики Казахстан, требований производителя МРТ и требований промышленной безопасности при эксплуатации оборудования, работающего под давлением. По результатам выполнения работ Поставщик предоставляет Заказчику соответствующие документы, подтверждающие объем и факт выполнения заправки (дозаправки) МРТ.