Конкурстық құжаттамаға
15-қосымша

Құрылыс-монтаждау жұмыстарымен байланысты емес сатып алынатын жұмыстардың
техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)

Тапсырыс берушінің атауы:	"Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Ұйымдастырушының атауы:	"Марат Оспанов атындағы Батыс Қазақстан медицина университеті" коммерциялық емес акционерлік қоғамы
Конкурстың №:	№ 17959729-1
Конкурстың атауы:	TERAGAM қашықтықтан сәулелік терапия аппаратының жөндеу-қалпына келтіру жұмыстары
Лоттың нөмірі:	№ 86590066-ОК1
Лоттың атауы	Медициналық жабдықтарды жөндеу/жаңғырту бойынша жұмыстар
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	331312.100.000000
Жұмыстың атауы:	Медициналық жабдықтарды жөндеу/жаңғырту бойынша жұмыстар
Өлшем бірлігі:	Жұмыс
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есептемегенде бірлік бағасы:	18320000
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома:	18320000
Авиациялық техниканы сатып алуды қоспағанда, тауар жаңа, пайдаланылмаған, шығарылған жылы шарт жасалған күнге дейін (үш жылға дейін) ерте болмауға тиіс:	

Жұмыстарды орындау мерзімі	Шарт жасалған сәттен бастап 15 күн
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Teragam қашықтықтан сәулелік терапия аппаратының жөндеу-қалпына келтіру жұмыстары. Жұмыс «Қазақстан Республикасында медициналық бұйымдарға сервистік қызмет көрсетуді жүзеге асыру қағидаларын бекіту туралы» Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 15 желтоқсандағы ҚР ДСМ-273/2020 бұйрығына сәйкес көрсетіледі. Жұмыс тізімі: 1. ZELPO 8005.5. микропроцессорлық қондырғысын ауыстыру арқылы жөндеу. «TERAGAM-01» қашықтан гамма-терапиялық аппаратының жұмыс параметрлерін реттеу. 2. TERAGAM-K01 Гамма-терапиялық аппараты. Блоктарды, электрондық компоненттерді ауыстырумен жөндеу-қалпына келтіру жұмыстары. Модульдерді жөндеу, ауыстыру, қалпына келтіру жұмыстары түрі: EP80101 ZELPO саны 2 бірлік. Қызметтерді орындау мерзімі: шарт жасалған сәттен бастап 15 күнтізбелік күн. Орындалған жұмыстарға кепілдік: 1 жыл. Орындау орны-жабдықтарды пайдалану орны бойынша, Ақтөбе қ., ж.м.Жаңақоныс 8г. Жұмыстарды ресімдеу-жұмыстарды орындау нәтижелері бойынша жүргізілген жұмыстар, белгіленген қосалқы бөлшектер мен жиынтықтауыштар көрсетіле отырып, техникалық акт ресімделеді. Орындалған жұмыстар туралы ақпарат Жабдықтың техникалық жай-күйі журналына енгізіледі. Ерекше шарттар: 1. Қосалқы бөлшектермен, жинақтауыштармен және қажетті материалдармен жинақтау, оларды жеткізу, сондай-ақ барлық үстеме шығыстар Жеткізушіге жүктеледі. 2. Жұмыстар техникалық құжаттамаға және дайындаушы зауыттың нұсқаулығына сәйкес жүргізіледі. 3. Жұмыстар ішкі тәртіпке және Тапсырыс берушінің мекемесінде қолданылатын нұсқаулықтардың сақталуына сәйкес жүргізіледі. 4. Жұмыс сапасы мен кепілдіктер Қазақстан Республикасында қолданылатын техникалық талаптарға және басқа да тиісті нормативтік құжаттарға сәйкес болуы тиіс. 5. Жұмыстарды орындау барысында орындалатын жөндеу жұмыстарымен технологиялық байланысты және жабдықтың толық жұмыс қабілеттілігін және қауіпсіз іске қосылуын қамтамасыз ету үшін қажетті ілеспе ұсақ ақаулар анықталған жағдайда, өнім беруші жұмыстарды орындау мерзімін өзгертпей, шарттың жалпы сомасы шегінде өз қаражаты есебінен осындай ақауларды жоюға міндетті. Жеткізушіге қойылатын талаптар: 1. Техникалық персоналда радиациялық қауіпсіздік бойынша мамандандырылған даярлықтың болуы (куәліктің, сертификаттың көшірмесі). 2. Штатта электр қауіпсіздігі техникасы қағидаларына және жұмыс түрі бойынша көзделгеннен төмен емес санаты бар (1000 В дейін және одан жоғары) қауіпсіздік техникасы қағидаларына сәйкес рұқсаты бар маманның болуы (куәліктің, сертификаттың көшірмесі). 3. Өндіруші зауыттан сертификаты бар маманның болуы. 4. Штатында медициналық техниканы жөндеу және қызмет көрсету жөніндегі маманы (мамандары) бар, медициналық техниканың тиісті түрлерін өндіруші кәсіпорындарда немесе медициналық техниканың тиісті түрлеріне техникалық қызмет көрсету бойынша кәсіптік даярлауды жүзеге асыруға құқығы бар ұйымдарда оқытудан өткен сервистік қызметтің болуы. 5. Жөндеу құралдары. 6. Медициналық гамма-терапиялық қондырғылардың (электрометр) иондаушы сәулелену көздерінің жұмыс

	сапасын бақылауды жүргізуге арналған мамандандырылған дозиметриялық жабдықтың болуы.
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)	

Приложение 15
к конкурсной документации

Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительно-монтажными работами
(заполняется заказчиком)

Наименование заказчика	Некоммерческое акционерное общество "Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова"
Наименование организатора	Некоммерческое акционерное общество "Западно-Казахстанский медицинский университет имени Марата Оспанова"
№ конкурса:	№ 17959729-1
Наименование конкурса:	Ремонтно-восстановительные работы аппарата дистанционной лучевой терапии TERAGAM
Номер лота:	№ 86590066-ОК1
Наименование лота:	Работы по ремонту/модернизации медицинского оборудования
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	331312.100.000000
Наименование работы:	Работы по ремонту/модернизации медицинского оборудования
Единица измерения:	Работа
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	18320000
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	18320000
Срок выполнения работы:	15 дней с момента заключения договора
Размер авансового платежа* *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Ремонтно-восстановительные работы аппарата дистанционной лучевой терапии TERAGAM. Работа оказывается в соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020г. ҚР ДСМ-273/2020 «Об утверждении Правил осуществления сервисного обслуживания медицинских изделий в Республике Казахстан». Перечень работ: 1. Ремонт с заменой микропроцессорного блока ZELPO 8005.5. Настройка¸ юстировка рабочих параметров дистанционного гамма-терапевтического аппарата «TERAGAM-01». 2. Гамма-терапевтический аппарат TERAGAM-KO1. Ремонтно-восстановительные работы с заменой блоков, электронных компонентов. Ремонт, замена, восстановительные работы модулей тип: EP80101 ZELPO в количестве 2 единицы. Срок выполнения услуг: 15 календарных дней с момента заключения договора. Гарантия на выполненные работы: 1 год. Место исполнения – по месту эксплуатации оборудования, г.Актобе, ж.м.Жанаконыс 8Г. Оформление работ – по результатам выполнения работ оформляется технический акт с указанием проведенных работ, установленных запасных частей и комплектующих. Информация о выполненных работах вносится в журнал технического состояния оборудования. Особые условия: 1. Комплектация запасными частями, комплектующими и необходимыми материалами, их доставка, а также все накладные расходы возлагаются на Поставщика. 2. Работы проводятся согласно технической документации и инструкций завода-изготовителя. 3. Работы проводятся в соответствии с внутренним распорядком и соблюдением инструкций, действующих в учреждении Заказчика. 4. Качество работ и гарантии должны соответствовать Техническим требованиям и другим соответствующим нормативным документам, действующим в Республике Казахстан. 5. В случае выявления в процессе выполнения работ сопутствующих мелких дефектов, технологически связанных с выполняемыми ремонтными работами и необходимых для обеспечения полной работоспособности и безопасного запуска оборудования, Поставщик обязан устранить такие дефекты за счет собственных средств в пределах общей суммы Договора, без изменения срока выполнения работ. Требования к Поставщику: 1. Наличие у технического персонала специализированной подготовки по радиационной безопасности (копия удостоверения, сертификата). 2. Наличие в штате специалиста с допуском согласно Правилам техники электрической безопасности и Правилам техники безопасности с категорией, не ниже предусмотренной по виду работ (до 1000В и выше) (копия удостоверения, сертификата). 3. Наличие специалиста имеющего сертификат от завода производителя. 4. Наличие сервисной службы, имеющими в штате специалиста (специалистов) по ремонту и обслуживанию медицинской техники, прошедшие обучение на предприятиях-производителях соответствующих видов медицинской техники или в организациях, имеющих право осуществлять профессиональную подготовку по техническому обслуживанию соответствующих видов медицинской техники. 5. Ремонтный инструментарий. 6. Наличие специализированного дозиметрического оборудования для проведения контроля

	качества работы источников ионизирующего излучения медицинских гамма-терапевтических установок (электрометр).
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)	