

**Сатып алынатын қызметтердің Техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы:	"Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Мемлекеттік кірістер комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі
Ұйымдастырушының атауы:	"Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігінің Мемлекеттік кірістер комитеті" республикалық мемлекеттік мекемесі
Конкурстың №:	№ 13887269-1
Конкурстың атауы:	Ашық конкурс тәсілімен Nuctech маркалы рентгентелевизиялық аппараттарға, томографтарға және ANHUA100 XDTF ATX100100 маркалы рентгенаппараттарына техникалық қызмет көрсету, ағымдағы жөндеу жүргізу және ақауларын жою бойынша көрсетілетін қызметтерді мемлекеттік сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 73553444-OK1
Лоттың атауы	Басқару/бақылау/мониторинг/есепке алу/диспетчеризациялаудың автоматтандырылған жүйелерун және ұқсас жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы:	331229.900.000009
Қызметтің атауы:	Басқару/бақылау/мониторинг/есепке алу/диспетчеризациялаудың автоматтандырылған жүйелерун және ұқсас жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер
Өлшем бірлігі:	Бір қызмет
Саны (көлемі):	1
Қосылған құн салығын есепке алмағандағы бірлік бағасы:	26696428.57
Қосылған құн салығын есепке алмағанда, сатып алу үшін бөлінген жалпы сома:	26696428.57
Қызмет көрсету мерзімі	Шарт Қазынашылық органдарында тіркелген күннен бастап 2025 жылғы 31 желтоқсанды қоса алғанда
Аванстық төлем мөлшері:	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	Nuctech маркалы рентген-телевизиялық аппараттарға техникалық қызмет көрсету және ақаулықтарды жою жөніндегі қызметтер. 1. Nuctech рентген аппараттарына техникалық қызмет көрсету және ақаулықтарды жою бойынша жүргізілетін жұмыстардың тізбесі: 1. Корпустың қорғаныс қоршауларын, олардың бекітпелерін тексеру; 2. Кешен кабіндерін (қоректендіру кабiлi, мониторды, клавиатураны қосу кабiлi және т. б.) механикалық зақымданулардың, кабiлдердiң керiлуiнiң болуын/болмауын тексеру; 3. Туннельдiң кiреберiсi мен шығуындағы кешеннiң қорғасындалған қорғаныш перделерiн үзiлiстердiң болуына/болмауына, жеке сегменттердiң болмауына, термиялық деформациядан туындаған перделер арасындағы саңылаулардың болуына тексеру; 4. Кешеннiң жерге қосылуын тексеру; 5. Желiнiң күрделi кернеуiнiң сәйкестiгiн тексеру; 6. Кешеннiң барлық апаттық түймелерiн функционалдық тексеру; 7. Кешен таспасының (ролинiнiң), конвейерлiк таспасының керiлуiн, онда зақымданулардың және/немесе ластанулардың болуын/болмауын анықтау үшiн тексеру; 8. Кешеннiң конвейерлiк таспасының тiкелей жүрiсiнiң диагностикасы; 9. Конвейердiң көлденең жазықтығын тексеру және реттеу; 10. Конвейер таспасы қозғалтқышының жұмысын диагностикалау; оның жұмысы кезiнде бөгде шулардың болуын/болмауын тексеру (скрежет, скрип, треск, тықылдау және т.б.). Конвейер таспасы қозғалтқышының бүтiндiгiн тексеру (одан майдың ағып кету/ағу iздерiн анықтау); 11. Рентген сәулесiн қосу және қоректендiру индикаторларын тексеру және диагностикалау; 12. Операторлық панелдiң жұмысын тексеру және диагностикалау (қосқыштардың, кiлттердiң, индикаторлардың жұмыс қабiлеттiлiгi); 13. Монитордың жұмысын тексеру және диагностикалау (реттегiштер, индикаторлар), монитордың параметрлерiн реттеу (кескiннiң ашықтығы, айқындылығы, контраст, формат, кескiннiң орналасуы); 14. Оператор консолi мен мониторды шаң мен кiрден арнайы өнiмдермен тазарту; 15. Кешеннiң сыртқы бетiн ластанудан және шаңнан тазарту, кешеннiң iшкi және iшкi панельдерiн тазартқыш құралдардың көмегiмен тазарту; 16. Фотокеллердiң тосқауылдарының (датчиктердiң) жұмысының диагностикасы. Сигналдық кедергiлердi қабылдау / беру дәлдiгiн жақсарту үшiн фотокеллердiң кедергiлерiн шаң мен кiрден тазарту; 17. Кешеннiң туннельiн кiрден, шаңнан және басқа бөгеттерден тазарту; 18. Мамандандырылған компьютердiң қатты дискiнiң сыйымдылығын тексеру; 19. Кешендегi барлық желдеткiштердi (салқындатқыштарды) тазалау; 20. Кешеннiң конфигурациясын бақылау (уақыт пен күндi, оператордың орналасуын, кескiн бағдарын белгiлеу); 21. Рентгендiк генераторды басқару блогының токтары мен кернеулерiн өлшеу; 22. Рентген генераторының кернеулерi мен токтарының диагностикасы, рентген генераторын бақылау және баптау; 23. Детекторлық желi сигналын және детектор модульдерiн диагностикалау; 24. Детекторлық сызықты электронды калибрлеу (түзету); 25. Детекторлық сызықты механикалық калибрлеу (түзету) (қажет болған жағдайда); 26. Рентгендiк генераторды электронды калибрлеу (түзету). 27. Рентген генераторының коллиматорын механикалық калибрлеу (түзету); 28. Суреттiң сапасын жақсартуға арналған барлық функциялар мен опциялардың диагностикасы; 29. Күрделi салқындату жүйесiн тексеру және диагноз қою; 30. Кешеннiң электрондық диагностикасын жүргiзу; 31. Кешендi диагностика нәтижелерi туралы электрондық есеп қалыптастыру. Түркiстан облысы бойынша МКД: 1) Түркiстан облысы, Сарыағаш ауданы, Жiбек-Жолы ауылы, «Жiбек Жолы» к/б - 2 дана; 2) Түркiстан облысы, Сарыағаш ауданы, Ақтөбе ауылдық округi, Ескi қорған ауылы, «Б.Қонысбаев атындағы» к/б - 6 дана. Шымкент қаласы бойынша МКД: 3) Шымкент қаласы, Халықаралық әуежайы Шымкент қ., «Әуежай Шымкент» к/б - 2 дана. Маңғыстау облысы бойынша МКД: 4) Ақтау қ., «Халықаралық Ақтау әуежайы», «Әуежай Ақтау» к/б (әуежайдың УСҚ), - 1 дана 5) Ақтау қаласы, Өмiрзақ ауылы, РГП «Ақтау халықаралық теңiз сатып алу порты», «Ақтау теңiз порты» к/б - 1 дана. Алматы қаласы бойынша МКД: 6) Алматы қаласы, Түркiсб ауданы, Майлин көшесi 2, «Халықаралық Алматы әуежайы», «Жетiсу» к/б, - 1 дана. Барлығы - 13 дана. Техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер жабдықтарға қызмет көрсетудi, оның iшiнде бұрын iстен шыққан жабдықтардың жұмыс қабiлеттiгiн толық қалпына келтiрудi қамтиды. Техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер Тапсырыс берушiнiң өтiнiмдерi бойынша қызмет көрсету орындарында жүргiзiледi. Тапсырыс берушi жабдыққа техникалық қызмет көрсетудiң орынсыздығына немесе оны жүргiзу қажеттiлiгiнiң болмауына байланысты оны жүргiздi тоқтату туралы шешiм қабылдай алады. Жабдықтарға техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер жылына екi рет ұзақтығы 60 күнтiзбелiк күннен аспайтын техникалық қызмет көрсету бойынша қызмет көрсету орындарында жүргiзiлуi тиiс. Техникалық қызмет көрсету аяқталғаннан кейiн Өнiм берушi аралық акт толтырылады, ол Өнiм берушi және аумақтық мемлекеттiк кiрiстер органдарымен қол қойылуы (бекiтiледi). Аралық актiлерге қол қойылғаннан (бекiтiлгеннен) кейiн, көрсетiлген қызметтерге төлем жүргiзу үшiн, Өнiм берушi Тапсырыс берушiге көрсетiлген қызметтер бойынша жинақталған актiнi ұсынады. Аралық және жинақталған актiлердiң үлгiсi Тапсырыс берушiмен ұсынылады. Техникалық қызмет көрсету бойынша төлем қызмет көрсету фактiсi бойынша жылына екi рет жүргiзiледi. Аралық актiде жүргiзiлген жұмыстардың толық сипаттамасы, сонымен қатар жабдық жүйелерiнiң техникалық жағдайы көрсетiледi. Жабдықтардың барлық жүйелерiн тексеру бойынша техникалық қызмет көрсету бойынша қызмет көрсету кезiнде қажет болған жағдайда оларға баптау жүргiзiледi. Барлық материалдық шығындар, қажеттi қосалқы бөлшектердi ауыстыру және сатып алу, оның iшiнде бағдарламалық қамтамасыз ету техникалық қызмет көрсету жөнiндегi қызметтердi көрсетуге арналған шарттың соммасына қосылады. Техникалық қызмет көрсету бойынша көрсетiлген қызметтерге кепiлдiк мерзiмi: Техникалық қызмет көрсету жүргiзгеннен кейiн Өнiм берушi 6 ай iшiнде (көрсетiлген қызметтерге қол қойылғаннан (бекiткеннен) кейiн) Рентген телевизиялық жабдығының барлық компоненттерiнiң мүлтiксiз жұмыс қабiлеттiгiн қамтамасыз етуге мiндеттi. Техникалық қызмет көрсету бойынша көрсетiлген қызметтерге кепiлдiк мерзiм, көрсетiлген қызметтер актiсiне қол қойылған күннен бастап 6 (алты ай). Көрсетiлген қызметтердiң кепiлдiк мерзiмiнiң қолданылу кезеңiнде жабдық iстен шыққан жағдайда Өнiм берушi жабдықтың басқа қосалқы бөлшектерiн ауыстыра отырып, оның iшiнде техникалық қызмет көрсетудi жүргiзу кезiнде ауыстыру қажет етiлмеген жабдықтың жұмыс қабiлеттiгiн қалпына келтiруге (жабдықтың ақаулықтарын жою) мiндеттi. Жабдықтың ақауларын жою тәртiбi мен мерзiмдерi: «Өнiм берушi» «Тапсырыс берушiден» ақаулықтар туралы ауызша (телефон байналысы) не жазбаша (электрондық пошта) хабарлама алғаннан кейiн, хабарламаны алған сөттен бастап 12 (он екi) сағат iшiнде ақаулықтарды жою үшiн Алматы, Шымкент қалалары, Түркiстан және Маңғыстау облыстары бойынша кеден бекеттерiне келуi тиiс. «Өнiм берушi» уақытында ақаулықтарды жоюға ауа-райының қолайсыздығына байланысты келе алмайтын болса, «Өнiм берушi» қысқа мерзiмде Тапсырыс берушiге ауа райының қолайсыздығы туралы жазбаша (мiндеттi түрде уәкiлеттi органның, ұйымның анықтамасымен расталған ұсынып) хабарлауы қажет. «Өнiм берушi» қалпына келтiру жұмыстарын (кеден бекетiнiң жұмыс iстеу кестесiне сәйкес) 12 сағат iшiнде (он екi), ерекше жағдайларда, «Тапсырыс берушi» «Өнiм берушiден» дефектiлiк акт алу хабарламасын жазбаша алу арқылы (ақаулықтарды жою қажеттi негiзгi қосалқы бөлшектерiн сатып алуға байланысты) қалпына келтiру уақытын өзгерте алады. Қалпына келтiру жұмыстарының нәтижелерi бойынша Өнiм берушiнiң Рентгентелевизиялық ақауларын жою жөнiнде акт жасалады; Рентгентелевизиялық жабдықтарды ақаулықтарын жою туралы жұмыс iстеу үшiн сапарлар саны шектеусiз жүзеге асырылады. Жабдықтың ақаулығы туралы хабарлама жiберiлген күн хабарламаны Өнiм берушiнiң жауапты тұлғасына жiберген күн болып саналады.
--	---

Әлеуетті өнім берушіге оның жеңімпазы анықталған және онымен Мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (қажет болған кезде көрсетіледі) (әлеуетті өнім берушіні көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін қабылдамауға жол берілмейді)	Өнім беруші Шарт жасасқан сәттен бастап (2 күн ішінде) жабдықты өндіруші компания немесе жабдықты өндіруші Уәкілетті ұйым мамандарды тиісті оқытуға берген Nuctech өндірісінің рентгенаппаратына қызмет көрсету бойынша оқытуды растайтын 3 жұмысшының (маманның) сертификатын ұсыну қажет. Өнім беруші Шарт тіркелген күннен бастап 3 жұмыс күні ішінде техникалық ерекшелікте көрсетілген жұмыстардың тізбесі бойынша баға ұсынысын ұсынуы керек. Шарт қазынашылық органында тіркелген күннен бастап 3 жұмыс күні ішінде Өнім беруші жабдықтардың ақаулығы туралы өтініштерді тіркеу және қабылдау үшін жауапты тұлғаның байланыс деректерін (электрондық пошта мекенжайы, қалалық және ұялы телефондар) ұсынуы керек.
--	---

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

Наименование заказчика	Республиканское государственное учреждение "Комитет государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан"
Наименование организатора	Республиканское государственное учреждение "Комитет государственных доходов Министерства финансов Республики Казахстан"
№ конкурса:	№ 13887269-1
Наименование конкурса:	Государственные закупки услуг по техническому обслуживанию, текущему ремонту и устранению неисправностей рентгенотелевизионных аппаратов, томографов марки Nuctech и рентгенаппаратов марки ANHUA100 XDTF ATX100100 способом открытого конкурса
Номер лота:	№ 73553444-OK1
Наименование лота:	Услуги по техническому обслуживанию автоматизированных систем управления/контроля/мониторинга/учета/диспетчеризации и аналогичного оборудования
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг:	331229.900.000009
Наименование услуги:	Услуги по техническому обслуживанию автоматизированных систем управления/контроля/мониторинга/учета/диспетчеризации и аналогичного оборудования
Единица измерения:	Одна услуга
Количество (объем):	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость:	26696428.57
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость:	26696428.57
Срок оказания услуги:	со дня регистрации Договора в органах Казначейства по 31 декабря 2025 года
Размер авансового платежа *:	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	Услуги по техническому обслуживанию и устранению неисправностей рентгентелевизионных аппаратов марки Nuctech. I.Перечень проводимых работ по техническому обслуживанию и устранению неисправностей рентгенаппаратов Nuctech: 1.Проверка защитных ограждений корпуса, их креплений; 2.Проверка кабелей комплекса (кабель питания, кабель подключения монитора, клавиатуры и т.д.) на наличие/отсутствие механических повреждений, натяжения кабелей; 3. Проверка освинцованных защитных шторок комплекса на входе и выходе туннеля на наличие/отсутствии разрывов, отсутствие отдельных сегментов, наличие просветов между шторками, вызванных термической деформацией; 4.Проверка наличия заземления комплекса; 5.Проверка соответствия напряжения электропитания комплекса от сети; 6.Проверка работоспособности всех аварийных кнопок комплекса; 7. Проверка натяжения ленты (ролика), конвейерной ленты комплекса, на выявление наличия/отсутствия на ней повреждений и/или загрязнений; 8. Диагностика прямого хода конвейерной ленты комплекса; 9. Проверка и регулировка горизонтальной плоскости конвейера; 10. Диагностика работы двигателя конвейерной ленты; проверка наличия/отсутствия посторонних шумов при его работе (скрежет, скрип, треск, стук и т.д.). Проверка целостности двигателя конвейерной ленты (выявление следов утечки/подтеков масла из него); 11. Проверка и диагностика индикаторов включения рентгеновского излучения и питания; 12. Проверка и диагностика работы пульта оператора (работоспособность выключателей, клавиш, индикаторов) 13. Проверка и диагностика работы монитора (регуляторы, индикаторы), регулировка настроек монитора (яркость изображения, четкость, контраст, формат, расположение изображений); 14. Очистка пульта оператора и монитора специальными средствами от пыли и грязи; 15. Очистка внешней поверхности комплекса от грязи и пыли, снятие облицовочных панелей комплекса и внутренняя очистка комплекса от грязи и пыли с применением чистящих средств; 16. Диагностика работы фоторелейных барьеров (датчиков). Очистка фоторелейных барьеров (датчиков) от пыли и грязи для повышения точности приема/передачи сигнала барьеров; 17. Очистка туннеля комплекса от грязи, пыли и иных засорений; 18. Проверка емкости жесткого диска специализированного компьютера; 19. Чистка всех имеющихся в комплексе вентиляторов (кулеров); 20. Контроль конфигурации комплекса (настройка времени и даты, положение оператора, ориентация изображения); 21. Измерение токов и напряжений блока управления рентгеновского генератора; 22. Диагностика напряжений и токов рентгеновского генератора, контроль и настройка рентгеновского генератора; 23. Диагностика сигнала детекторной линейки и детекторных модулей; 24. Электронная калибровка (коррекция) детекторной линейки; 25. Механическая калибровка (коррекция) детекторной линейки при необходимости; 26. Электронная калибровка (коррекция) генератора рентгеновского излучения; 27. Механическая калибровка (коррекция) коллиматора генератора рентгеновского излучения; 28. Диагностика работы всех имеющихся функций и опций для улучшения качества изображения; 29. Проверка и диагностика системы охлаждения комплекса; 30. Проведение электронной самодиагностики комплекса; 31. Формирование электронного отчета о результатах диагностики комплекса. Место оказания услуг: ДГД по Туркестанской области: 1) Туркестанская область, Сарыагашский район, с. Жибек-Жолы т/п «Жибек Жолы» - 2 ед.; 2) Туркестанская область, Сарыагашский район, Актюбинский аульный округ с. Ескикорган т/п «им.Б.Конисбаева» - 6 ед. ДГД по г. Шымкент 3) г. Шымкент, Международный Аэропорт г.Шымкент, т/п «Ауежай-Шымкент» - 2 ед. ДГД по Мангистауской области: 4) г.Актау «Международный аэропорт Актау», т/п «Ауежай Актау» (СВХ аэропорта) - 1 ед.; 5) г.Актау пос.Умирзак РГП «Актауский международный морской торговый порт» т/п «Морпорт» - 1ед. ДГД по г.Алматы: 6) г. Алматы Туркисбийский район, ул Майлина 2, «Международный аэропорт Алматы», т/п «Жетысу» - 1 ед. Всего 13 единиц. Место дислокации рентгентелевизионных установок может меняться, с предварительным оповещением Поставщика. Услуги по техническому обслуживанию включает в себя обслуживание оборудования, в том числе полное восстановление работоспособности ранее вышедших из строя оборудования. Услуги по техническому обслуживанию проводится в местах оказания услуг по заявкам Заказчика. Заказчик может принять решение об отмене проведения технического обслуживания оборудования, в связи с нецелесообразностью или отсутствием необходимости в его проведении. Услуги по техническому обслуживанию оборудования должно проводиться два раза в год продолжительностью не более 60 календарных дней в местах оказания услуг. После завершения услуг по техническому обслуживанию, Поставщиком заполняется промежуточный акт, который подписывается (утверждается) Поставщиком и территориальными органами государственных доходов. После подписания (утверждения) промежуточных актов, Поставщик для оплаты оказанных услуг предоставляет Заказчику сводный акт по оказанным услугам. Образец Промежуточных и сводных актов предоставляется Заказчиком. Оплата производится два раза в год по факту оказания услуг по техническому обслуживанию. В промежуточном акте указывается полное описание проведенных услуг, а также техническое состояние систем оборудования. При оказании услуг по техническому обслуживанию по проверке всех систем оборудования, в случае необходимости проводится их настройка. Все расходные материалы, замена и приобретение необходимых запасных частей оборудования, в том числе программного обеспечения оборудования включается в сумму договора на оказание услуг по техническому обслуживанию. Гарантийные сроки на оказанные услуги по техническому обслуживанию: После проведения услуг по техническому обслуживанию, Поставщик обязан обеспечить бесперебойную работоспособность всех компонентов рентгенаппаратов в течении 6 месяцев (после подписания (утверждения) акта оказанных услуг); Гарантия на оказанные услуги по техническому обслуживанию составляет 6 (шесть месяцев) со дня подписания (утверждения) акта оказанных услуг; В период действия гарантийного срока оказанных услуг, в случае выхода из строя оборудования Поставщик восстанавливает работоспособность оборудования (устранения неисправности оборудования), с заменой необходимых запасных частей оборудования, замена которых на момент проведения технического обслуживания не требовалась. Порядок и сроки устранения неисправности оборудования: После получения устного (телефонная связь) либо письменного уведомления (электронная почта) от Заказчика о неисправности, Поставщик должен прибыть для устранения неисправности в течении 12 (двенадцати) часов в пункты пропуска ДГД по г.Алматы, г.Шымкент, Туркестанской и Мангистауской областям с момента получения уведомления от Заказчика. В случае невозможности прибытия Поставщика в сроки для устранения неисправности по причине сложных погодных условий, Поставщик должен в кратчайшие сроки письменно уведомить Заказчика о таких сложных погодных условиях (с обязательным вложением подтверждающих справок, писем от уполномоченных органов, организаций); После прибытия Поставщик должен произвести восстановительные работы (с учетом графика работы пункта пропуска) в течении 12 (двенадцати) часов. Заказчик может изменить срок работ по устранению неисправностей рентгенаппарата (в связи с потребностью закупа и устранению неисправностей основных запасных частей), по письменному уведомлению от Поставщика с предоставлением дефектного акта; По результатам восстановительных работ составляется акт по устранению неисправности рентгенаппарата Поставщиком; Количество выездов для проведения работ по устранению неисправностей рентген телевизионного оборудования осуществляется без ограничений. Датой уведомления о неисправности оборудования, считается дата отправки уведомления Поставщику услуг по электронной почте.
---	--

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 должен предоставить с момента заключения договора (в течений 2-х дней) сертификат 3 работников (специалиста) с подтверждающим обучением по обслуживанию рентгенаппаратов производства Nuctech, выданный компанией-производителем оборудования, или организацией уполномоченной производителем оборудования на соответствующее обучение специалистов. Поставщик услуг должен предоставить расшифровку, ценовое предложение по перечню работ указанных в технической спецификации в течение 3 рабочих дней с момента регистрации договора. В течение 3 рабочих дней с момента регистрации договора в органах казначейства Поставщик услуг должен предоставить контактные данные ответственного лица (адрес электронной почты, номера городских и мобильный телефонов) для регистрации и получения заявок о неисправности оборудования.
---	---