«Утверждаю»
Проректор
Кожекенова Ж.А.
_____
«___» _____2026 год.

Техническая спецификация
Услуги технического обслуживание рентгеновского оборудования

№	Наименование	Описание
1	Услуги технического обслуживание рентгеновского оборудования	Услуги по техническому обслуживанию рентгеновского оборудования обусловлена требованиями законодательства Республики Казахстан в области здравоохранения, радиационной безопасности и безопасной эксплуатации медицинской техники. В соответствии с Приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 15 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-273/2020 «Об утверждении правил осуществления сервисного обслуживания медицинской техники». В соответствии с пунктом 2 указанных Правил сервисное обслуживание медицинской техники в гарантийный и пост гарантийный периоды является обязательным условием её безопасной эксплуатации. Техническое обслуживание (полугодовое и годовое) рентгеновского оборудования (VATECH, Pax- i3D 10x8,5), без замены запасных частей, проведение мероприятий для поддержания стабильной работы оборудования с учетом сервисной документации от завода-изготовителя в течение года. Исполнитель обязан обеспечить проведение следующих работ: - Проверка целостности корпуса, кабелей, соединений и крепежных элементов. - Проверка состояния пульта управления и индикации. - Проверка соответствия рабочих параметров технической документации производителя. - Проверка соединений и кабелей цифрового датчика. - Проверка функционирования программного обеспечения.

		- Выявление технических неисправностей, влияющих на качество изображения. - Проверка и подтяжка крепежных соединений при необходимости. - Выполнение профилактических мероприятий согласно рекомендациям производителя. - Выявление причин возникновения неисправностей. - Проведение технической диагностики оборудования. - Предоставление рекомендаций по устранению выявленных дефектов. - Предоставление информации о необходимости замены неисправных комплектующих и запасных частей. По результатам оказания услуг Исполнитель предоставляет Заказчику: - Акт технического осмотра оборудования. - Отчет о проведенных профилактических и диагностических работах. - Перечень выявленных неисправностей и рекомендации по их устранению. **Срок оказания услуг** по заявке заказчика в течение 16 календарных дней 2 раза в год. **Место оказания услуг:** «НАО КазНМУ имени С.Д.Асфендиярова» Школа стоматологии г. Алматы улица Толе Би 94.

Заместитель декана Школы стоматологии **Есиркепов А.А.**

Согласовано:

Декан Школы стоматологии **Есембаева С.С.**

Руководитель департамента закупок и мониторинга **Бейсенова С.А.**

И.О **Руководитель управления претензионной исковой работы** **Гаитова М.А.**

Руководитель управления мониторинга **Кенесбеков Н.Н.**

«Бекітемін»
Проректор
Кожекенова Ж.А.
_____
«___» _____2026 жыл.

Техникалық сипаттама
Рентген жабдықтарына техникалық қызмет көрсету

№	Атауы	Сипаттама
1	Рентген жабдықтарына техникалық қызмет көрсету	Рентген жабдықтарына техникалық қызмет көрсету жөніндегі қызметтер Қазақстан Республикасының денсаулық сақтау, радиациялық қауіпсіздік және медициналық техниканы қауіпсіз пайдалану саласындағы заңнамасының талаптарына сәйкес көрсетіледі. Қазақстан Республикасы Денсаулық сақтау министрінің 2020 жылғы 15 желтоқсандағы № ҚР ДСМ-273/2020 «Медициналық техниканы сервистік қызмет көрсетуді жүзеге асыру қағидаларын бекіту туралы» бұйрығына сәйкес, аталған Қағидалардың 2-тармағында медициналық техникаға кепілдік және кепілдіктен кейінгі кезеңдерде сервистік қызмет көрсету оның қауіпсіз пайдаланылуының міндетті шарты болып табылатыны көзделген. Өндіруші зауыттың сервистік құжаттамасының талаптарын ескере отырып, рентген жабдығының (VATECH, Pax-i3D 10x8,5) тұрақты жұмысын қамтамасыз ету мақсатында қосалқы бөлшектерді ауыстырмай, бір жыл ішінде жабдыққа жарты жылдық және жылдық техникалық қызмет көрсету жұмыстарын жүргізу. Орындаушы келесі жұмыстардың жүргізілуін қамтамасыз етуге міндетті: - Корпустың, кабельдердің, қосылыстар мен бекіту элементтерінің бүтіндігін тексеру. - Басқару пульті мен индикация жүйесінің жай-күйін тексеру. - Жұмыс параметрлерінің өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкестігін тексеру.

		- Цифрлық датчиктің қосылыстары мен кабельдерін тексеру. - Бағдарламалық қамтамасыз етудің жұмыс істеуін тексеру. - Рентгендік кескін сапасына әсер ететін техникалық ақауларды анықтау. - Қажет болған жағдайда бекіту қосылыстарын тексеру және тарту. - Өндірушінің ұсынымдарына сәйкес профилактикалық іс-шараларды орындау. - Ақаулардың туындау себептерін анықтау. - Жабдыққа техникалық диагностика жүргізу. - Анықталған ақауларды жою бойынша ұсынымдар беру. - Ақаулы құрамдас бөліктер мен қосалқы бөлшектерді ауыстыру қажеттілігі туралы ақпарат беру. Қызметтерді көрсету нәтижелері бойынша Орындаушы Тапсырыс берушіге мынадай құжаттарды ұсынады: - Жабдықты техникалық қарап-тексеру актісі. - Жүргізілген профилактикалық және диагностикалық жұмыстар туралы есеп. - Анықталған ақаулардың тізбесі және оларды жою жөніндегі ұсынымдар. **Қызмет көрсету мерзімі:** Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 16 күнтізбелік күн ішінде, жылына 2 рет. **Қызмет көрсету орны:** «С.Ж. Асфендияров атындағы Қазақ ұлттық медицина университеті» Стоматология мектебі, Алматы қаласы, Төле би көшесі, 94-үй.

Стоматология мектебінің декан орынбасары **А.А. Есиркепов**

Келісілді:

Стоматология мектебінің деканы **С.С. Есембаева**

Мемлекеттік сатып алу басқармасының басшысы **С.А. Бейсенова**

Талап-арыз жұмысы басқармасының басшысы **М.А.Гаитова**

Мониторинг бөлімінің басшысы **Н.Н. Кеңесбеков**