

## ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення на виконання абзац 3 пункту 4-1 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів»

Показник	Опис
Номер закупівлі	UA-2023-04-18-009339-a
Предмет закупівлі	50420000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання (послуги з діагностики комп'ютерного томографу Neusoft NeuViz 64In Multi-slice CT Scanner)
Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	<p><b>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі</b> обумовлені необхідністю, а саме наступними:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>Контроль систем та устаткування безпеки та блокування</li> <li>Перевірка кнопок аварійного відключення гентрі, пульта управління та PDU</li> <li>Перевірка, індикатора включення рентгенівського випромінювання та звукового сигналу</li> <li>Контроль якості зображення</li> <li>Перевірка параметрів та якості зображення</li> <li>Діагностика гентрі</li> <li>Перевірка надійності кріплення вузлів та кабелів, що обертаються</li> <li>Перевірка кріплення та ізоляції гентрі</li> <li>Перевірка зносу та натягу привідного ремня</li> <li>Перевірка роботи блока детекторів</li> <li>Перевірка роботи вентиляторів гентрі</li> <li>Перевірка та чистка теплообмінника рентген трубки Tube Heat Exchanger</li> <li>Перевірка силових щіток slip-ring</li> <li>Перевірка системи захисту трубки від перегріву</li> <li>Перевірка та регулювання лазерних маркерів позиціонування пацієнта</li> <li>Діагностика рентгенівського генератору</li> <li>Перевірка силових щіток</li> <li>Перевірка системи захисту трубки від перегріву</li> <li>Контроль напруг живлень всіх підсистем томографу</li> <li>Діагностика столу</li> <li>Перевірка витоку масла</li> <li>Перевірка кріплення та ізоляції столу</li> <li>Перевірка всіх рухів столу в ручному режимі</li> <li>Діагностика консолі та робочої станції</li> <li>Перевірка кабелів та клем силової напруги</li> <li>Діагностика роботи комп'ютерів обробки та реконструкції</li> </ul>

	Перевірка індикатора включення рентгенівського випромінення CTBox Перевірка та регулювання аудіосистеми CTBox Діагностика датчиків геометричної реконструкції для формування 3D зображення (Rotor Encoder, Encoder Scanning head) Перевірка калібрувань по процедурі Performance Test (Filament, Air Calibration, Channel Mask Checking) Переведення комп'ютерного томографу в SERVICEMODE (режим сервісного обслуговування) Діагностика жорстких дисків Аналіз журналу помилок
<b>Очікувана вартість та/або розмір бюджетного призначення</b>	сформована та підтверджена комерційною пропозицією та моніторингом ринку складає 202 800,00 гривень

Зав. кафедрою променевої діагностики,  
 терапії, радіаційної медицини і онкології,  
 д. мед. н., професор



Віктор СОКОЛОВ

Погоджується за необхідністю:

- Проректором, який координує та контролює діяльність відповідного **структурного підрозділу** у частині обґрунтованості потреби закупівлі