

26.04.2024р.

**ОБҐРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК ПРЕДМЕТА  
ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ, ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ**

(на вимогу постанови КМУ від 11.10.2016 №710)

**ЗАКУПІВЛЯ UA-2024-04-25-008143-a**

Послуги з технічного обслуговування та поточного ремонту рентгенологічного обладнання різного (50421200-4), код згідно ДК 021:2015 Єдиний закупівельний словник 50420000-5-Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання

**Обґрунтування доцільності закупівлі.** Основна мета Підприємства – провадження медичної практики та забезпечення кваліфікованою, доступною, своєчасною, якісною та ефективною медичною допомогою, у т. ч. первинною, вторинною (спеціалізованою) та невідкладною. Основними завданнями Підприємства є: забезпечення доступності та задоволення потреб населення у своєчасній та кваліфікованій первинній, амбулаторній, вторинній (спеціалізованій), стаціонарній, невідкладній та паліативній стаціонарній медичній допомозі; забезпечення якісного обстеження, лікування, забезпечення взаємодії з установами соціального захисту, іншими закладами і установами, громадськими організаціями та фондами, що пропонують свою допомогу у вирішенні питань медико-соціальної допомоги пацієнту, підтримка волонтерського руху для здійснення безкоштовного догляду за пацієнтом. На виконання поставлених завдань Підприємство здійснює функції, в т. ч. але не виключно: - надання лікувально-діагностичної та медико-соціальної допомоги амбулаторно ( у тому числі в умовах денного стаціонару), вдома та в умовах стаціонару згідно чинного законодавства, включаючи всі види медичної допомоги, що надаються з дотриманням вимог Програми медичних гарантій в межах договорів, укладених між Підприємством та органом, що реалізує державну політику у сфері державних фінансових гарантій медичного обслуговування населення. На виконання визначених цим Статутом завдань та функцій, Підприємство здійснює наступні види діяльності: Діяльність лікарняних закладів; Спеціалізована медична практика; Інша діяльність у сфері охорони здоров'я; Надання в оренду й експлуатацію власного чи орендованого нерухомого майна. Підприємство має право займатися іншою господарською діяльністю, в т. ч. непрофільною та іншими видами діяльності, які відповідають меті Підприємства та чинному законодавству.

Існує нагальна потреба на проведення процедури закупівлі та закупівлю послуги:-

**Послуги з технічного обслуговування та поточного ремонту рентгенологічного обладнання**

**Обґрунтування обсягів закупівлі.** Обсяги визначено відповідно до рапорту відповідальної особи-4 послуги.

- **Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі.**

**Технічні вимоги**

Технічному обслуговуванню (ТО) (1 раз в квартал) та поточному ремонту підлягає наступне обладнання:

№ п/п	Найменування апарату, установки	Тип апарату, установки	Заводськ.№	Рік випуску
1.	Комплекс рентгенівський діагностичний	"МЕДИКС"	18012	2018
2.	Рентгенівський апарат	РЕНТГЕН-40	2420	1990

3.	Апарат рентгенівський флюорографічний	12 ФУ УКРАЇНА <sup>Х</sup>	10157	2012
4.	Мобільна рентген система	IMAX100	0115077	2015

№ п/п	Перелік послуг
1.	<p><b>Апарат рентгенівський 12Ф9 «Україна»</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Зовнішній огляд апарату на предмет пошкоджень, слідів зносу.</li> <li>- Перевірка рухомих частин апарату.</li> <li>- Перевірка роботи блоку пересування двері (перевірка і регулювання кінцевих вимикачів, перевірка ходу двері, перевірка дверного механізму, перевірка роликів та ходових валів, перевірка, мастило і регулювання підшипників).</li> <li>- Перевірка роботи підйомного пристрою (перевірка і регулювання кінцевих вимикачів, перевірка ходу рухомої підставки пацієнта, перевірка і регулювання привода підйомного пристрою, перевірка, мастило і регулювання підшипників).</li> <li>- Перевірка роботи скануючого механізму перевірка шагового двигуна, перевірка, мастило і регулювання підшипників).</li> <li>- Перевірка наявності попереднього напруження рентгенівської трубки.</li> <li>- Перевірка обертання анода трубки.</li> <li>- Перевірка автоматизованого робочого місця (чищення комп'ютерного обладнання від пилу, перевірка комп'ютерів на віруси та їх лікування, оптимізація системи, перевірка працездатності мережі.</li> <li>- Перевірка струму анода трубки.</li> <li>- Перевірка і регулювання значень <math>U_a</math>(кВ), <math>I_a</math>(мА), <math>Q</math>(мАс).</li> <li>- Перевірка і підтягування гумових ущільнень на випромінювачі.</li> <li>- Перевірка та додавання ізолюючого мастила в високовольтній стакані випромінювача.</li> <li>- Прочистка та чистка контактів роз'ємів.</li> <li>- Перевірка наявності заземлення.</li> </ul>
2.	<p><b>Апарат рентгенівський Рентген – 40</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Зовнішній огляд апарату на предмет пошкоджень, слідів зносу.</li> <li>- Перевірка роботи і калібрування підйомних і поворотних механізмів.</li> <li>- Перевірка рухів деки, колонії, екрано-знімального пристрою, підйому випромінювача, повороту столу.</li> <li>- Перевірка коректора мережі.</li> <li>- Перевірка обертання і гальмування анода трубки</li> <li>- Перевірка і регулювання струмів анода трубки</li> <li>- Перевірка стану ланцюгів, редукторів, муфт.</li> <li>- Перевірка стану тросових систем.</li> <li>- Перевірка роботи засобів фіксації, електромагнітних гальм, кінцевих вимикачів.</li> <li>- Перевірка і налаштування сумісності рентгенівського та світлового полів</li> <li>- Перевірка роботи свинцевих шторок діафрагми</li> <li>- Перевірка і регулювання предзнімочної затримки</li> <li>- Перевірка і регулювання післязнімочної затримки</li> <li>- Перевірка відповідності уставок напруги, струму і часу</li> <li>- Перевірка часу експонування плівки при томографії</li> <li>- Перевірка і підтягування гумових ущільнень на випромінювачі</li> <li>- Чистка та змазка рухомих сполук і напрямних.</li> <li>- Перевірка та чистка контактів роз'ємів.</li> <li>- Перевірка наявності заземлення.</li> </ul>

3.	<p><b>Апарат рентгенівський ІМАХ 100</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Зовнішній огляд апарату на предмет пошкоджень, слідів зносу.</li> <li>- Перевірка роботи підйомних і поворотних механізмів.</li> <li>- Перевірка рухів колони, моноблоку, апарату.</li> <li>- Перевірка системи врівноваження моноблоку.</li> <li>- Перевірка роботи гальмівної системи руху апарату.</li> <li>- Перевірка роботи дистанційного пульта увімкнення високої напруги.</li> <li>- Перевірка обертання і гальмування анода трубки.</li> <li>- Перевірка і регулювання струмів анода трубки.</li> <li>- Перевірка роботи засобів фіксації.</li> <li>- Перевірка і налаштування сумісності рентгенівського та світлового полів.</li> <li>- Перевірка роботи свинцевих шторок діафрагми.</li> <li>- Перевірка відповідності уставок напруги, струму і часу.</li> <li>- Перевірка і підтягування гумових ущільнень на випромінювачі.</li> <li>- Перевірка і змащування рухомих частин апарату.</li> <li>- Перевірка та чистка контактів роз'ємів.</li> <li>- Перевірка наявності заземлення.</li> </ul>
4.	<p><b>Апарат рентгенівський МЕДІКС</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Зовнішній огляд апарату на предмет пошкоджень, слідів зносу.</li> <li>- Перевірка роботи засобів фіксації, аварійних вимикачів, кінцевих вимикачів і обмежувачів.</li> <li>- Чистка та змазка рухомих сполук і напрямних.</li> <li>- Перевірка роботи коліматора.</li> <li>- Перевірка і налаштування сумісності рентгенівського та світлового полів</li> <li>- Перевірка обертання анода трубки</li> <li>- Перевірка стану ланцюгів, редукторів, муфт.</li> <li>- Перевірка стану тросових систем.</li> <li>- Перевірка предзнімочної затримки</li> <li>- Перевірка післязнімочної затримки.</li> <li>- Перевірка відповідності уставок напруги і струму.</li> <li>- Перевірка і підтягування гумових ущільнень на випромінювачі</li> <li>- Перевірка та чистка контактів роз'ємів.</li> <li>- Перевірка рухів деки, колони, екрано-знімального пристрою, тубуса, підйому випромінювача, повороту столу.</li> <li>- Перевірка роботи касетотримача.</li> <li>- Перевірка роботи томографічного пристрою</li> <li>- Перевірка роботи підсилювача рентгенівського зображення.</li> <li>- Перевірка наявності заземлення.</li> </ul>

**Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі/бюджетного призначення.**

Закупівля здійснюється за кошти НСЗУ фонду на 2024 рік на суму 100000,00 гривень.

В зв'язу із відсутністю офіційної статистичної інформації щодо цін на ринку на зазначений товар, Замовником було використано загальнодоступну інформацію щодо цін, які містяться у відкритих джерелах, а саме орієнтовна очікувана вартість. Окрім того, з метою об'єктивного визначення очікуваної вартості був здійснений аналіз ринку через систему Prozorro.



*[Handwritten signature]*  
 Директор Алла БОБЕЙКО