

## ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*(оприлюднюється на виконання постанови Кабінету Міністрів України № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (із змінами))*

**Найменування замовника:** КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО «МІСЬКА ПОЛКЛІНІКА №25» ХАРКІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

**Місцезнаходження замовника:** 61050, Україна, Харківська область, місто Харків, вулиця Руставелі, будинок 14

**Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань:** 02003445

**Категорія замовника:** у відповідності до пункту 3 частини четвертої статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (із змінами) (в редакції Закону України «Про внесення змін до Закону України «Про публічні закупівлі» та деяких інших законодавчих актів України щодо вдосконалення публічних закупівель» від 19.09.2019 № 114-IX): підприємства, установи, організації, зазначені у пункті 3 частини першої статті 2 Закону (юридичні особи, які є підприємствами, установами, організаціями (крім тих, які визначені у пунктах 1 і 2 частини першої статті 2 Закону) та їх об'єднання, які забезпечують потреби держави або територіальної громади, якщо така діяльність не здійснюється на промисловій чи комерційній основі)

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** Послуги з технічного обслуговування рентгенологічного обладнання: послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного «INDIascan», інвентарний номер: 10400121 (ДК 021:2015: 50421200-4 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування рентгенологічного обладнання); послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського мамографічного цифрового «МАДИС», інвентарний номер: 10400123 (ДК 021:2015: 50421200-4 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування рентгенологічного обладнання); послуги з технічного обслуговування рентгеноскопичної системи FLEXAVISION, інвентарний номер: 10400146 (ДК 021:2015: 50421200-4 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування рентгенологічного обладнання) (ДК 021:2015: 50420000-5 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування медичного та хірургічного обладнання)

**Вид закупівлі:** Процедура закупівлі – для замовників, визначених у пунктах 1-3 частини першої статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі», якщо вартість предмета закупівлі товару (товарів), послуги (послуг) дорівнює або перевищує 200 тисяч гривень, а робіт – 1,5 мільйона гривень (відкриті торги) з урахуванням положень постанови Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 р. № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»

**Унікальний номер оголошення про проведення конкурентної процедури закупівлі, присвоєний електронною системою закупівель:** UA-2024-01-17-011967-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 51 280,00,00 грн. Одними з основних завдань замовника є, зокрема, забезпечення доступності та задоволення потреб населення у своєчасній та кваліфікованій амбулаторній допомозі відповідно до Програми медичних гарантій в межах укладених з Національною службою здоров'я України договорів. Для виконання зазначених завдань та функцій, з метою надання амбулаторної медичної допомоги, замовник повинен забезпечити своєчасне здійснення технічного

обслуговування рентгенологічного обладнання. Визначення замовником очікуваної вартості послуги з технічного обслуговування рентгенологічного обладнання (предмета закупівлі) здійснювалося в декілька етапів, таких як:

- визначення потреби в послугах (перелік рентгенологічного обладнання, що підлягає технічному обслуговуванню тощо) з урахуванням запланованих поточних завдань замовника, відповідно до рекомендацій технічної документації виробників зазначеного обладнання;
- формування опису предмета закупівлі із зазначенням переліку рентгенологічного обладнання, що підлягає технічному обслуговуванню, технічних і якісних характеристик;
- визначення вимог до умов надання послуг і оплати з урахуванням періоду запланованого отримання послуг протягом 2024 року, періодичності їх надання, а також з урахуванням фінансових можливостей замовника;
- визначення очікуваної вартості предмета закупівлі з урахуванням виду предмета закупівлі, конкуренції на ринку, порядку формування цін на нього.

Визначення замовником очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено наступним методом: методом порівняння ринкових цін. При цьому розрахунок очікуваної вартості проводився згідно з діючими ринковими цінами, на підставі отриманих цінових пропозицій від надавачів послуг, які є предметом закупівлі. Отже, визначення очікуваної вартості (розміру витрат) предмета закупівлі здійснювалося замовником відповідно до Методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом комунального некомерційного підприємства «Міська поліклініка № 25» Харківської міської ради від 29.04.2020 № 01/0.40-130/0/557-20 на основі Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 (із змінами), а визначення технічних та якісних характеристик предмета закупівлі – з урахуванням запланованих поточних потреб замовника

**Розмір бюджетного призначення:** Закупівля здійснюється не за бюджетні кошти. Джерело фінансування закупівлі – власний бюджет (кошти від господарської діяльності підприємства) – кошти Національної служби здоров'я України

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Строк надання послуг – до 31 грудня 2024 року. Місце надання послуг: 61050, Україна, Харківська область, місто Харків, вулиця Руставелі, будинок 14. Обсяг надання послуг: послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного «INDIascan», інвентарний номер: 10400121 – 4 послуги; послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського маммографічного цифрового «МАДИС», інвентарний номер: 10400123 – 4 послуги; послуги з технічного обслуговування рентгеноскопічної системи FLEXAVISION, інвентарний номер: 10400146 – 4 послуги.

Технічні та якісні характеристики визначені з урахуванням потреби замовника задля виконання зазначених завдань та функцій, з метою надання амбулаторної медичної допомоги.

Перелік рентгенологічного обладнання замовника, що підлягає технічному обслуговуванню

№ з/п	Найменування, тип (модель) обладнання	Заводський номер	Рік випуску
1	Комплекс рентгенівський діагностичний «INDIascan», інвентарний номер: 10400121	1336	2015
2	Комплекс рентгенівський маммографічний цифровий «МАДИС», інвентарний номер: 10400123	00266	2016
3	Рентгеноскопічна система FLEXAVISION, інвентарний номер: 10400146	MPEA6017B001	2017

Перелік послуг

№ з/п	Назва номенклатурної позиції предмета закупівлі та найменування (види) послуг	Кількість послуг
1	Послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського діагностичного «INDIascan», інвентарний номер: 10400121, у складі:	4

	<p>1. Сервіс приводу підйому траверси:  – візуальний огляд (знос каретки; знос механізму лінійного актуатору; знос направляючих);  – видалення старої змазки з ходового штоку і нанесення нової;  – перевірка редуктора підйомного механізму;  – регулювання привода підйомника;  – перевірка і регулювання кінцевих вимикачів.</p> <p>2. Сервіс пристрою живлення та моноблоку (випромінювача):  – візуальний огляд (витік мастила з моноблоку; індикація сигнальних світлодіодів);  – перевірка та додавання ізолюючого мастила в моноблок;  – перевірка та регулювання значень <math>U_a</math> (кВ), <math>I_a</math> (мА), <math>Q</math> (мАс);  – перевірка та підтягування резинових ущільнень на випромінювачі, при необхідності їх заміна;  – перевірка обертання аноду та системи накалу рентгенівської трубки.</p> <p>3. Сервіс автоматизованого робочого місця (АРМ):  – чищення комп'ютерного обладнання від пилу;  – перевірка комп'ютерів на віруси та їх лікування (за необхідності);  – виконання дефрагментації;  – оптимізація системи;  – перевірка працездатності АРМа в комплексі;  – перевірка периферійного обладнання (комутаторів тощо).</p> <p>4. Загальна інспекція комплексу:  – перевірка електричних з'єднань частин апарату з заземлюючим контуром;  – перевірка якості прижиму контактів в мережному щитку;  – перевірка роботи цифрової камери;  – перевірка співпадіння світлового та рентгенівського полів;  – перевірка та заміна (за необхідності) лампи в діафрагмі.</p>	
2	<p>Послуги з технічного обслуговування комплексу рентгенівського маммографічного цифрового «МАДИС», інвентарний номер: 10400123, у складі:</p> <p>1. Сервіс приводу підйому траверси:  – перевірка підйомника в русі (підйомник повинен рухатися рівномірно без скреготу і пробуксовки);  – заміна змазки на ходовому гвинті;  – перевірка редуктора підйомного механізму;  – регулювання привода підйомника;  – перевірка і регулювання кінцевих вимикачів.</p> <p>2. Сервіс пристрою живлення та моноблоку (випромінювача):  – перевірка індикації сигнальних світлодіодів;  – перевірка стану сухої високовольтної ізоляції у високовольтному блоці;  – перевірка та регулювання значень <math>U_a</math> (кВ), <math>I_a</math> (мА), <math>Q</math> (мАс);  – перевірка та підтягування резинових ущільнень на випромінювачі, при необхідності їх заміна.</p> <p>3. Сервіс автоматизованого робочого місця (АРМ):  – чищення комп'ютерного обладнання від пилу;  – перевірка комп'ютерів на віруси та їх лікування (за необхідності);  – виконання дефрагментації;  – оптимізація системи;  – перевірка працездатності АРМа в комплексі;  – перевірка периферійного обладнання (комутаторів тощо).</p> <p>4. Загальна інспекція комплексу:  – перевірка електричних з'єднань частин апарату з заземлюючим контуром;  – перевірка цілісності мережевого кабелю та роз'єму;</p>	4

	<ul style="list-style-type: none"> <li>– перевірка роботи цифрової камери;</li> <li>– перевірка механічного руху обертання траверси;</li> <li>– перевірка компресійного механізму.</li> </ul>	
3	<p>Послуги з технічного обслуговування рентгеноскопічної системи FLEXAVISION, інвентарний номер: 10400146, у складі:</p> <p>1. Сервіс моторизованих та ручних приводів рухомих частин системи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– візуальний огляд (знос кареток та направляючих до них; знос підшипників; плавність ходу моторизованих та ручних приводів);</li> <li>– видалення старої змазки з контактних поверхонь рухомих механізмів та нанесення нового шару змазки;</li> <li>– перевірка редукторів підйомних механізмів та лінійних приводів апарату;</li> <li>– регулювання приводів усіх рухомих частин апарату;</li> <li>– перевірка і регулювання кінцевих вимикачів;</li> <li>– перевірка та регулювання усіх датчиків руху;</li> <li>– перевірка та підтяжка (за необхідності) ременів та ланцюгів на механічних приводах;</li> <li>– перевірка електромагнітних гальм, фіксаторів, утримувача цифрового детектору.</li> </ul> <p>2. Сервіс пристрою живлення та випромінювача:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– візуальний огляд (витік мастила з випромінювачів; індикація сигнальних світлодіодів; наявність діелектричної змазки на високовольтних роз'ємах);</li> <li>– перевірка та додавання (за необхідності) ізолюючого мастила в випромінювачі;</li> <li>– перевірка та регулювання значень <math>U_a</math> (кВ), <math>I_a</math> (мА), <math>Q</math> (мАс);</li> <li>– перевірка та підтягування гайок високовольтних кабелів на випромінювачах;</li> <li>– перевірка обертання аноду та системи накали рентгенівської трубки;</li> <li>– калібрування та налаштування пристрою живлення (за необхідності);</li> <li>– перевірка рівня мастила в генераторі та додавання (за необхідності);</li> <li>– перевірка режимів рентгенографії, рентгеноскопії, прицільних знімків.</li> </ul> <p>3. Сервіс автоматизованого робочого місця (АРМ):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– чищення комп'ютерного обладнання від пилу;</li> <li>– перевірка комп'ютерів на віруси та їх лікування (за необхідності);</li> <li>– виконання дефрагментації;</li> <li>– оптимізація системи;</li> <li>– перевірка працездатності АРМа в системі;</li> <li>– перевірка друку DICOM принтера;</li> <li>– перевірка периферійного обладнання (комутаторів тощо).</li> </ul> <p>4. Загальна інспекція системи:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– перевірка електричних з'єднань частин апарату з заземлюючим контуром;</li> <li>– перевірка якості прижиму контактів в мережному щитку;</li> <li>– перевірка роботи цифрової системи отримання зображення;</li> <li>– перевірка співпадіння світлового та рентгенівського полів;</li> <li>– перевірка та заміна при потребі лампи в діафрагмі;</li> <li>– перевірка роботи рентгеноскопічної телесистеми;</li> <li>– перевірка роботи РЕОПу.</li> </ul>	4

Інші вимоги до предмета закупівлі

Учасник повинен гарантувати, що:

- при наданні послуг з технічного обслуговування рентгенологічного обладнання буде забезпечено дотримання вимог нормативних документів в галузі охорони праці, техніки безпеки, пожежної безпеки і захисту навколишнього середовища;
- має нормативно-технічну документацію, ДСТУ, ОСПУ, необхідні електричні та монтажні схеми, документацію, що регламентує діяльність в області технічного обслуговування

рентгенологічного обладнання тощо;

– при наданні послуг застосовує технологічне та випробувальне устаткування, контрольно-вимірвальне обладнання, що відповідає встановленим стандартам;

– послуги будуть надаватися за місцем встановлення рентгенологічного обладнання замовника за адресою: 61050, Україна, Харківська область, місто Харків, вулиця Руставелі, будинок 14;

– проведення технічного обслуговування рентгенологічного обладнання буде здійснюватися один раз на квартал;

– буде здійснюватися проведення інструктажу медичного персоналу замовника по правилам експлуатації рентгенологічного обладнання.