

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 поточного ремонту та сервісного технічного обслуговування рентгеноскопічної системи: послуги з поточного ремонту рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017) (ДК 021:2015: 50421200-4 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування рентгенологічного обладнання); послуги з сервісного технічного обслуговування рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017) (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-2026-04-27-004335-a

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 77 833,33 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 своєчасно здійснити закупівлю послуги з поточного

ремонту та сервісного технічного обслуговування рентгеноскопічної системи: послуги з поточного ремонту рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017) (ДК 021:2015: 50421200-4 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування рентгенологічного обладнання); послуги з сервісного технічного обслуговування рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017) (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) (предмета закупівлі). Визначення замовником очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося в декілька етапів, таких як:

– визначення потреби в послугах (перелік рентгенологічного обладнання, що підлягає поточному ремонту та сервісному технічному обслуговуванню тощо) з урахуванням запланованих поточних завдань замовника, відповідно до рекомендацій технічної документації виробника зазначеного обладнання;

– формування опису предмета закупівлі із зазначенням переліку рентгенологічного обладнання, що підлягає поточному ремонту та сервісному технічному обслуговуванню, технічних і якісних характеристик;

– визначення вимог до умов надання послуг і оплати з урахуванням періоду запланованого отримання послуг протягом 2026 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.

Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено методом порівняння ринкових цін 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). З цієї метою було направлено письмові запити комерційних (цінових) пропозицій до надавачів послуг, що є предметом закупівлі, а саме до: ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРМЕДЕКСПЕРТ», ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ АФАНАСЬЄВ СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ, ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «ІКС-РЕЙ СЕРВІС», ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ НАДТОЧИЙ АННА ОЛЕКСАНДРІВНА. Замовником було отримано відповіді на вищезазначені запити комерційних (цінових) пропозицій щодо вартості послуг, що є предметом закупівлі, від трьох постачальників, а саме від:

– ТОВАРИСТВО З ОБМЕЖЕНОЮ ВІДПОВІДАЛЬНІСТЮ «УКРМЕДЕКСПЕРТ», вартість пропозиції за предметом закупівлі – 74 400,00 грн з ПДВ;

– ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ АФАНАСЬЄВ СЕРГІЙ ВОЛОДИМИРОВИЧ, вартість пропозиції за предметом закупівлі – 77 200,00 грн без ПДВ;

– ФІЗИЧНА ОСОБА-ПІДПРИЄМЕЦЬ НАДТОЧИЙ АННА ОЛЕКСАНДРІВНА, вартість пропозиції за предметом закупівлі – 81 900,00 грн без ПДВ.

Очікувану вартість предмета закупівлі, було визначено як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних. Середньоарифметичне значення очікуваної вартості предмета закупівлі за розрахунком складає: 77 833,33 грн з ПДВ

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 2026 року. Місце надання послуг: 61050, Україна, Харківська область, місто Харків, вулиця Руставелі, будинок 14.

Обсяг надання послуг: – 3 послуги.

Технічні та якісні характеристики визначені з урахуванням потреби замовника задля виконання

зазначених завдань та функцій, з метою надання амбулаторної медичної допомоги.
Технічна специфікація:

№ з/п	Найменування послуг (назва номенклатурної позиції предмета закупівлі) та обсяг послуг	Одиниця виміру	Кількість
1	<p>Послуги з поточного ремонту рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017), у складі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Створення резервної копії налаштувань робочої станції CS-7. 2. Видалення програмного забезпечення робочої станції лаборанта CS-7. 3. Встановлення програмного забезпечення робочої станції лаборанта CS-7. 4. Перевірка мережевих налаштувань робочої станції CS-7. 5. Налаштування програмного забезпечення робочої станції лаборанта CS-7. 6. Перевірка зв'язку та взаємодії робочої станції CS-7 з дигітайзером. 7. Перевірка функціонування робочої станції CS-7 та дигітайзера контрольним знімком 8. Перевірка процесів передачі знімків з робочої станції лаборанта на робочу станцію лікаря та друку на принтер DICOM. 	послуга	1
2	<p>Послуги з сервісного технічного обслуговування рентгеноскопічної системи FLEXAVISION (виробник: SHIMADZU CORPORATION (Японія), інвентарний номер: 10400146, заводський номер: MPEA6017B001, рік випуску: 2017), у складі:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Загальний огляд системи (інспекція): <ul style="list-style-type: none"> – наявність/відсутність зовнішніх ушкоджень; – функціонування рухомих механічних елементів; – стан кабелів живлення, наявність пошкоджень або ознак пробою; – наявність/відсутність конденсату, ознак корозії на поверхні механічних та електричних елементів рентгенівської системи; – перевірка спрацьовування аварійної зупинки рухомих елементів рентгенівської системи; – перевірка спрацьовування аварійного відключення генератора рентгенівської системи від мережі живлення; – заміри параметрів (кВ, А) системи живлення генератора; – заміри параметрів опору (Ом) заземлення системи; – контроль стану контактної групи електричних ланцюгів, регуляторів та заміри на наявність пробою; – інспекція стану електричних ланцюгів елементів системи, які безпосередньо контактують з пацієнтом; – заміна елемента живлення пам'яті налаштувань генератора; – заміна елемента живлення пам'яті налаштувань пульта керування генератором. 2. Сервісне обслуговування станції цифрової обробки рентгенівських зображень CS-7: <ul style="list-style-type: none"> – збір, опрацювання інформації за журналом помилок (log-файл) програмного комплексу взаємодії апаратної частини обладнання; – заміна елемента живлення на системній платі; – верифікація процесу проходження процедури завантаження системного блоку (автоматичне включення монітору, автоматичне завантаження операційної системи Windows, проходження 	послуга	2

процедури ініціалізації);

- видалення помилок (обнуління log-файлу);
- перевірка коректності виведення цифрових зображень отриманих у режимі рентгенографії;
- тест функцій обробки зображень (масштабування, анотації, вимірювання і таке інше);
- коригування налаштувань програмного забезпечення при наявності відхилень від стандартів візуалізації рентгенівських зображень;
- дефрагментація жорсткого диску системи;
- створення резервних копій системного розділу та програмних налаштувань;
- перевірка алгоритму проходження процесу виключення робочої станції.

3. Сервісне обслуговування елементів першого робочого місця системи:

- перевірка стану та кріплення кабелів штативу блоку рентгенівського випромінювача;
- коригування діапазону переміщення елементів штативу блоку випромінювача;
- коригування кутів нахилу діагностичного столу;
- перевірка, коригування параметрів лінійного переміщення колони з випромінювачем;
- перевірка, коригування кутів оберту і нахилу блоку випромінювача;
- чистка, змащування механічних елементів, механізмів поперечного і лінійного переміщення столу, колони, випромінювача, елементів тертя;
- усунення люфтів з'єднань, регулювання зазорів, усунення механічних шумів;
- перевірка механічної безпеки на предмет аварійної зупинки руху колони або столу;
- виставлення нульової позиції столу.

4. Сервіс вертиграфної стійки BR-120M:

- інспекція стану (регулювання) тросів та елементів тертя що взаємодіють при вертикальному переміщенні букі пристрою стійки;
- інспекція стану (балансування) системи противаги;
- корекція нульової позиції касето-приймного пристрою.

5. Технічне обслуговування детектора AeroDR Detector:

- перевірка та чистка поверхні детектора;
- перевірка детектора на наявність пошкоджень;
- повна зарядка детектора;
- проведення тестової перевірки та калібрування детектора.

Технічне обслуговування зарядного пристрою AeroDR Battery Charger та блоку AeroDR Interface Unit2:

- перевірка зовнішнього стану блоків та з'єднувальних кабелів;
- чистка блоків та вентиляційних отворів корпусів;
- чистка роз'ємів провідного підключення;
- заміри параметрів живлення, перевірка на відповідності вимогам заводу-виробника;
- перевірка функціонування складових елементів станції цифрової обробки.

6. Інспекція, коригування параметрів генератора системи:

- контрольні заміри електричних параметрів генератора (кВ,А);

<ul style="list-style-type: none"> – перевірка та коригування робочих параметрів струму рентгенівської трубки в режимі малого фокусу; – перевірка та коригування робочих параметрів струму рентгенівської трубки в режимі великого фокусу; – перевірка, коригування форми імпульсу напруги на аноді трубки; – перевірка, коригування тривалості експозиції при заданих параметрах kV, mAs (без використання фото таймеру); – перевірка часу пуску стартера рентгенівської трубки; – заміри рентгенівського виходу трубки; – отримання даних щодо кількості відпрацьованих рентгенівських експозицій. <p>7. Технічне обслуговування принтера DRYPRO Sigma II:</p> <ul style="list-style-type: none"> – чистка подавальних лотків, лотка для виймання плівки та вентиляційних отворів; – перевірка справності роботи комп'ютера PLNK5, log файлів та усунення помилок; – видалення пилу з вхідного повітряного фільтра; – перевірка завантаження програмного забезпечення та функціонування системи діагностики принтера. <p>8. Перевірка готовності, якості, відповідності функціонування обладнання:</p> <ul style="list-style-type: none"> – проведення контрольних знімків у режимах рентгеноскопії та рентгенографії на кожному робочому місці; – коригування відповідних показників при відхиленні від специфікації стандарту якості. 		
--	--	--

Загальні вимоги:

Послуги повинні надаватися згідно регламентів виробника – SHIMADZU CORPORATION (Японія), вказаних в експлуатаційній та сервісній документації до рентгеноскопічної системи FLEXAVISION.

Якість повинна відповідати експлуатаційній та сервісній документації, чинним на території України державним стандартам та вимогам щодо дотримання якості.

При наданні послуг повинне бути забезпечено дотримання вимог нормативних документів в галузі охорони праці, техніки безпеки, пожежної безпеки і захисту навколишнього середовища.

Послуги повинні надаватися за місцем встановлення рентгеноскопічної системи FLEXAVISION.

Місце надання послуг: 61050, Україна, Харківська область, місто Харків, вулиця Руставелі, будинок 14.

Строк надання послуг: до 31 грудня 2026 року.