

## **Обґрунтування**

**технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**  
(відповідно до пункту 4<sup>1</sup> постанови КМУ від 11.10.2016 № 71 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Комунальне некомерційне підприємство «Житомирський обласний онкологічний диспансер» Житомирської обласної ради;

м.Житомир, вул.Фещенка-Чопівського, 24/4, 10002;

код за ЄДРПОУ – 01991470;

категорія замовника – комунальне некомерційне підприємство;

**2. 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):**

«33120000-7 - Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (Дозиметр з прохідною плоско-паралельною іонізаційною камерою за кодом ДК 021:2015 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (33124210-0 - Рентгенодіагностичне приладдя), Класифікація за НК 024:2019 «Класифікатор медичних виробів»: 38351 - Дозиметр випромінювання на основі електростатичної іонізаційної камери)

**3. Ідентифікатор закупівлі:**

UA-2023-04-11-004689-a

**4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**  
Технічні і якісні характеристики даного предмету закупівлі враховані в технічній специфікації до тендерної документації (Додаток 1). Обсяги визначено відповідно до потреби, обрахованої Замовником та обсягу фінансування.

**5. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі, становить 180 000,00 грн що відповідає розміру бюджетного призначення, та впливає з урахування ціни даного предмету закупівлі на ринку а також з мережі Інтернет.

**6. Процедура закупівлі :**

Застосовується процедура відкритих торгів з особливостями.

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі  
(ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ)**

**Дозиметр з прохідною плоско-паралельною іонізаційною камерою за кодом ДК 021:2015 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (33124210-0 - Рентгенодіагностичне приладдя), Класифікація за НК 024:2019 «Класифікатор медичних виробів»: 38351 - Дозиметр випромінювання на основі електростатичної іонізаційної камери**

**Кількісні:**

№ з/п	Найменування товару	Одиниці виміру	Кількість
1	Дозиметр з прохідною плоско-паралельною іонізаційною камерою	шт.	1

**Загальні:**

- Спроможність Учасника поставити запропонований товар та з метою недопущення закупівлі фальсифікованої продукції і запобіганню підробок, Учасник закупівлі повинен надати в складі тендерної пропозиції **гарантійний лист** від виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України) або офіційного представника, дилера чи дистриб'ютора, уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість постачання товару в необхідній кількості та в терміни, визначені оголошенням (тендерною документацією) та тендерною пропозицією Учасника.
- Відповідність запропонованого товару наведеним нижче медико-технічним характеристикам повинна підтверджуватись **інструкцією користувача та/або іншими технічним/и документом/ами виробника** на запропонований товар. Учасник повинен надати копію інструкції користувача та/або інший технічний/і документ/и виробника та **заповнену таблицю відповідності** медико-технічним характеристикам з посиланнями на сторінку/и наданої/них інструкції користувача та/або іншого/их технічного/их документу/ів виробника, в якому/их міститься відповідна підтверджуюча інформація.
- Запропонований товар повинний бути новим, та таким, що не був у використанні. **Учасник повинен надати у складі тендерної пропозиції довідку довільної форми.**
- Товар повинен бути належним чином зареєстрованим в Україні або дозволеним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства. Ця вимога підтверджується **декларацією відповідності та сертифікатом відповідності** або документом/ами, що підтверджує/ють можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту. (**Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати відповідний/і документ/и**)
- Гарантійний термін обслуговування повинен становити **не менше 12 місяців** з дня підписання акту введення в експлуатацію (**Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати гарантійний лист**).

**МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ**

Медико-технічні вимоги	Характеристика	Відповідність
------------------------	----------------	---------------

			Так/Ні, з посиланням на сторінку інструкції користувача та/або іншого/их технічного/их документу/ів виробника
1.	Активна область , не менше	Квадратна площа 140 x 140 мм Квадратна площа 115 x 115 мм	
2.	Відстань між електродами, не більше	8 мм	
3.	Робочий діапазон анодних напруг, не вужче	40 – 150 кВ	
4.	Залежність енергії, не більше	± 8 %	
5.	Якість еквівалентної фільтрації (Еквівалентне загасання Al), не більше	0,35mm Al / 70KV / 2,5mm Al 0,15mm Al / 70KV / HVL 2,5mm Al	
6.	Діапазон швидкості Керма повітря в камері, не вужче	12 μGy/s – 2 Gy/s	
7.	Діапазон вимірювань, не вужче	0.1 – 99999999,99 μGym <sup>2</sup>	
8.	Роздільна здатність, не більше	0.01 μGym <sup>2</sup>	
9.	Діапазон вимірювання швидкості, не вужче	0.1 – 3000 μGym <sup>2</sup> /s	
10.	Роздільна здатність швидкості, не більше	0.01 μGym <sup>2</sup> /s	
11.	Мінімальний час вимірювання, не менше	0.1 мс	
12.	Час стабілізації, не більше	< 15 хвилин	
13.	Час запуску, не більше	30 с	
14.	Оптична прозорість, не менше	≥ 75 %	
15.	Споживання енергії	< 3 Вт	

*У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».*