

Обґрунтування

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

(відповідно до пункту 4¹ постанови КМУ від 11.10.2016 № 710

«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):

«33151000-3 - Радіотерапевтичні апарати та приладдя (Дозиметричне обладнання (Національний класифікатор НК 024:2023 «Класифікатор медичних виробів»: 38351 - Дозиметр випромінювання на основі електростатичної іонізаційної камери))»

3. Ідентифікатор закупівлі:

UA-2023-09-08-007541-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 15800000,00 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 відкриті торги з особливостями.

(Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі – технічна специфікація)

МЕДИКО - ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ ЩОДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Код згідно ДК 021:2015 "Єдиний закупівельний словник" - 33150000-6 Апаратура для радіотерапії, механотерапії, електротерапії та фізичної терапії (Дозиметричне обладнання (Національний класифікатор НК 024:2023 «Класифікатор медичних виробів»: 38351 - Дозиметр випромінювання на основі електростатичної іонізаційної камери)

Код ДК 021:2015 номенклатурної позиції: 33151000-3 Радіотерапевтичні апарати та приладдя
Загальні вимоги:

1. Обладнання, яке пропонується, повинно бути новим та таким, що не було у використанні **(надати гарантійний лист)**.
2. Проведення доставки, інсталяції та пуску обладнання за рахунок Учасника **(надати гарантійний лист)**.
3. Навчання спеціалістів за рахунок Учасника **(надати гарантійний лист)**.
4. Термін гарантійного обслуговування повинен становити не менше 12 місяців з моменту введення обладнання в експлуатацію **(надати гарантійний лист)**.
5. Наявність можливості здійснювати післягарантійне обслуговування та технічну підтримку **(надати гарантійний лист)**.
6. Учасник повинен підтвердити можливість поставки запропонованого ним товару, у кількості та в терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією Учасника.

На підтвердження Учасник повинен надати оригінал гарантійного листа виробника або офіційного представника виробника, філії виробника на території України з підтвердженням їх повноважень або представника, дилера, дистриб'ютора чи іншого уповноваженого на це виробником (з документальним підтвердженням такого), яким підтверджується можливість поставки Учасником товару, який є предметом закупівлі цих торгів, у кількості, та в терміни, визначені тендерною документацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, назву Замовника торгів, номер оголошення, назву предмета закупівлі відповідно до оголошення про проведення відкритих торгів, назву товару та його кількість.

Медико-технічні вимоги

Дозиметричне обладнання – 1 комплект

1.1	Ноутбук Технічні характеристики відповідають або перевищують операційну систему Windows 7, процесор Intel Core i5, 4 ГБ пам'яті, відеокарта 32 МБ з роздільною здатністю 1920x1080, жорсткий диск 320 ГБ зі швидкістю обертання 5400 об/хв.	Не менше 1 од.
1.2	Детектор для електронних полів	Не менше 1 од.
1.3	Детектор для фотонних полів	Не менше 2 од.
1.4	Дозиметр референсного класу з електрометром з програмним забезпеченням для зв'язку з комп'ютером	наявність
1.5	Барометр	Наявність
1.6	Термометр	Наявність
1.7	Універсальний подовжувальний кабель для іонізаційних камер та	Не менше 2

	діодів, довжина не менше 25 м	од.
1.8	Трьох вимірний детекторний блок для моніторингу променевої терапії за методикою IMRT і VMAT	Наявність
1.8.1	Кількість детекторів в матриці	Не менше 1300
1.8.2	Розмір чутливої зони датчика	Не більше 1мм x1мм
1.8.3	Функція імпорту програмних планів з системи дозиметричного планування VMAT, IMRT і розрахованої дози, з метою порівняння її з вимірюваною дозою і аналізу якості виконання плану VMAT, IMRT	Наявність
1.8.4	Можливість вимірювання вхідних і вихідних доз	Наявність
1.8.5	Блок детектора вимірювальної частини (розташований під лікувальним променем) розташований у фантомі	Наявність
1.8.6	Вставка (адаптер) для іонізаційної камери	Наявність
1.8.7	Візок для зберігання та транспортування детекторного блоку	Наявність
1.8.8	Можливість визначення правильного положення детекторного блоку без використання зовнішніх нахиломірів.	Наявність
1.8.9	Можливість порівняння за критерієм гамма-індексу	Наявність
1.8.10	Можливість порівняння за критерієм DTA	Наявність
1.8.11	Можливість використання гамма-індексу та критеріїв DTA для порівняння в режимі локальної та глобальної нормалізації	Наявність
1.8.12	Можливість порівняння в режимі «відносна доза»	Наявність
1.8.13	Можливість порівняння в режимі «абсолютна доза»	Наявність
1.8.14	Програмне забезпечення повинно мати функцію перегляду профілю поперечного перерізу розподілу дози	Наявність
1.8.15	Програмне забезпечення повинно мати функцію перегляду поздовжнього профілю розподілу дози	Наявність
1.9	Трьохвимірний водяний фантом з можливістю переміщення іонізаційної камери по трьох осях в діапазоні не менше 48 x 48 x 40 см	Не менше 1 од.
1.10	Резервуар для зберігання води трьохвимірного водяного фантому	Не менше 1 од.
1.11	Пересувний механізм для водяного фантому	Не менше 1 од.

1.12	Спеціальний пристрій з матрицею детекторів для щоденної перевірки дозиметричних параметрів лінійного прискорювача, розмір активної частини матриці детекторів не менше 20 x 20 см	Не менше 1 од.
1.1.2.1	Можливість бездротової передачі даних	
1.13	Іонізаційна циліндрична камера типу «Фармер», водонепроникна, графітові стінки, об'ємом в діапазоні не менше 0,6-0,8 куб. см	Не менше 1 од.
1.14	Іонізаційна камера або напівпровідниковий детектор для малих полів	Не менше 1 од.
1.15	Одновимірний водяний фантом для абсолютних вимірювань	Не менше 1 од.
1.16	Фантом для визначення електронної густини з автоматизованим програмним забезпеченням для визначення одиниць НУ	Не менше 1 од.
1.17	Додаткова титанова вставка для фантома для визначення електронної густини	Не менше 1 од.

У разі якщо у вимогах до предмету закупівлі містяться посилання на конкретні торговельну марку чи фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, то разом з цим вважається наявним вираз "або еквівалент".

Учасник, подаючи свою пропозицію, тим самим погоджується, що його тендерна пропозиція може бути відхилена в разі, якщо ним була надана недостовірна інформація щодо відповідності запропонованого ним товару технічним вимогам Замовника або товар, який представляється ним на торги, не відповідає технічним вимогам. Замовник для перевірки відповідності запропонованого Учасником товару може використовувати інформацію, розміщену в мережі Internet, в тому числі в електронній системі закупівель, офіційний сайт Виробника, тощо.

Замовник має право звернутися за підтвердженням інформації, наданої учасником, до органів державної влади, підприємств, установ, організацій відповідно до їх компетенції.

У разі отримання достовірної інформації про невідповідність переможця процедури закупівлі вимогам кваліфікаційних критеріїв (якщо такі вимагались), підставам, установленим пунктом 47 Особливостей, або факту зазначення у тендерній пропозиції будь-якої недостовірної інформації, що є суттєвою при визначенні результатів процедури закупівлі (в тому числі технічні, якісні характеристики), замовник відхиляє тендерну пропозицію такого учасника згідно пункту 44 Особливостей.

За підроблення документів, печаток, штампів та бланків, збут чи використання підроблених документів, печаток, штампів чи надання недостовірної інформації учасник торгів несе відповідну відповідальність.

Обґрунтування необхідності закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника, для надання високоякісної медичної допомоги та збереження здоров'я населення, медичного персоналу, з метою швидкого діагностування захворювань та призначення вчасного відповідного лікування, а також з урахуванням вимог нормативних документів.

Посилання Замовником в найменуванні та/або технічних характеристиках на виробників (у разі наявності), торговельну марку (у разі наявності) або тип (у разі наявності), тощо – обумовлено в тому числі і наданням Учасникам загального уявлення про технічні характеристики чи складові Товару.

Очікувана вартість предмета закупівлі була прорахована з урахуванням методики розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом МЕРіТУ № 275 від 18.02.2020, а саме методом порівняння ринкових цін, на підставі відкритих даних ринку про ціни на товар з відповідними параметрами з використанням Інтернет - ресурсу та прозоро маркету (який знаходиться у відкритому доступі), проведенням ринкових консультацій, а також з урахуванням розміру індексу інфляції в Україні у 2023 році (дана інформація оприлюднена на офіційному сайті Міністерства фінансів України - <https://index.minfin.com.ua/ua/economy/index/inflation/>).

Для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, Замовник прийняв рішення провести закупівлю саме такого товару.