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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія. | КНП «Тернопільська комунальна міська лікарня №2»;Вул.Р.Купчинського,14, м.Тернопіль, 46023; код за ЄДРПОУ-05497361; категорія замовника – юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади |
| 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). | **Двокамерний електрокардіостимулятор** Код ДК 021:2015 33140000-3 Медичні матеріали (НК 024:2023 47265 – Імплантівний двокамерний електрокардіостимулятор, частотноадаптивний)   |
| 3. | Ідентифікатор закупівлі:  | **UA-2024-05-17-006969-a** |
| 4. | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. | **Кількісні вимоги**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. | Двокамерний електрокардіостимулятор | 4 |

 **Медико-технічні вимоги** НК 024:2023 47265- Імплантувальний двокамерний електроакардіостимулятор частотно-адаптивний

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № п/п | Характериcтика/параметр | Відповідність |
| 1. | Режим ритмоведення – двокамерний DDDR |  |
| 2. | Можливість максимальної частота ритмоведення не менше 175 уд/хв. |  |
| 3. | Наявність функції, яка призначена для мінімізації стимуляції правого шлуночка, завдяки динамічному розширенню AV інтервалу не менше 550 мс. |  |
| 4. | Наявність алгоритму управління передсердним та шлуночковим імпульсом стимуляції в залежності від вимірюваних параметрів. |  |
| 5. | Наявність частотно-адаптованої стимуляції з можливістю незалежного програмування двох зон активності: звичайне навантаження і високе фізичне навантаження  |  |
| 6. | Наявність розширеної діагностики, яка повинна включати в себе: аналіз інформації порогу стимуляції, телеметрію, запам’ятовування гістограм ритму, імпеданс електродів, епізодів тахіаритмій ПТ/ФП та строк служби акумулятора. |  |
| 7. | Максимальна тривалість роботи при 100% ритмоведенні в режимі DDD з амплітудою стимуляції шлуночка 2 В, амплітудою стимуляції передсердя 1,5 В, тривалість імпульса 0,4 мс, Опір електродів 500 Ом з частотою 60 імп./хв. не менше 10 років. |  |
| 8. | Комплектація біполярними стероїдними електродами, товщиною не більше 7 Fr, довжиною 52-60 см з активною фіксації, та двома інтродьюсерами товщиною не більше 7 Fr. |  |
| 9. | Функція автоматичного корегування передсердної та шлуночкової чутливості в залежності від вимірюваних параметрів |  |
| 10. | Система має бути МРТ сумісною і повинна витримувати потужність МРТ 1,5 та 3,0 Тесла без обмежень. |  |
| 11. | Комплектація програматором при відсутності відповідного у клініці. |  |

 |
| 4.1. | Обґрунтування розміру бюджетного призначення. | 1.Відповідно до Плану асигнувань на 2024 рік за КЕКВ 3110. 2.Враховуючи Постанову Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 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», з метою задоволення нагальних потреб Замовника, необхідних під час воєнного стану.3.Джерело фінансування – кошти місцевого бюджету. |
| 4.2. | Очікувана вартість предмета закупівлі. | 295000,00 грн. (Двісті дев’яносто п’ять тисяч грн. 00 коп.) з ПДВ. |
| 4.3 | Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі. | Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі товарів, робіт та послуг використовується один із методів формування очікуваної вартості предмету закупівлі та проведення моніторингу цін для подальшого укладення договорів. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося методом аналізу інформації про ціни аналогічних медичних виробів, яку отримали:* з відкритих інформаційних джерел мережі Інтернет;
* з електронної системи закупівель;
* з договорів про закупівлю аналогічних медичних матеріалів за поточний рік, приймали до уваги також останні два роки;
* шляхом направлення відповідних запитів до потенційних постачальників з метою отримання комерційних пропозицій (копії цінових пропозицій від потенційних постачальників надаються);
* шляхом проведення попередніх ринкових консультацій.
 |
| 5. | Процедура закупівлі. | Відкриті торги з особливостями відповідно до Постанови Кабінету Міністрів України № 1178 від 12.10.2022 року «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» (із змінами й доповненнями).  |