**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). | **Електрокардіограф** ДК 021:2015: 33120000-7 - Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (НК 024:2023: 16231 – Професійний багатоканальний електрокардіограф) |
| 3. | Ідентифікатор закупівлі: | **UA-2024-05-17-007912-a** |
| 4. | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі. | **Кількісні вимоги**   |  |  |  | | --- | --- | --- | | 1 | Електрокардіограф | 4 |   **Медико-технічні вимоги**  НК 024:2023: 16231 – Професійний багатоканальний електрокардіограф  1.Реєстрація електрокардіограм, передача ЕКГ на відстані, розширений аналіз та діагностика порушень серцевої діяльності  2.Сертифікат оцінки відповідності на вироби медичної техніки  3.Синхронна реєстрація 12-ти стандартних відведень  4.Синхронна реєстрація відведень за Небом і Слопаком  5.Надійна реєстрація ЕКГ в салоні автомобіля ШМД  6.Вбудована система аналізу та інтерпретації ЕКГ та формування попереднього висновку.  7.Режим безперервного моніторингу частоти серцевих скорочень  8.Зберігання в незалежній пам’яті фрагментів ЕКГ по всіх 12-ти відведенням.  9.Введення картки пацієнта: ПІБ, зріст, вага, рік народження, стать, частота пульсу, артеріальний тиск крові.  10.Введення відомостей про пацієнта та лікаря в файл ЕКГ для телеметричної передачі.  11.Вбудований кольоровий дисплей для візуалізації ЕКГ.  12.Вбудований термопринтер з шириною паперу 80 мм.  13.Вбудований телеметричний модуль для бездротової передачі ЕКГ по каналах мобільного зв’язку, що не потребує використання зовнішніх периферичних пристроїв (WiFi модеми, GSM модеми, смартфони, аккустичні перетворювачі тощо).  14.Здійснення голосових дзвінків безпосередньо за допомогою аудіо гарнітури під’єднаної до електрокардіографа та без використання сторонніх пристроїв (мобільні телефони, смартфони).  15.Отримання висновку від консультанта-кардіолога на електрокардіограф з подальшою можливістю його перегляду та друку  16.Захист від імпульсів дефібрилятора  17.Швидкість розгортки 5, 10, 25, 50 мм / с.  18.Цифрові фільтри 50 Гц і 35 Гц.  19.Автоматична компенсація дрейфу ізолінії.  20.Придушення синфазних перешкод > 100 дБ.  21.Діапазон вимірювань ЧСС 20 - 280 1 / хв.  22.Живлення від мережі змінного струму 220В, вбудованого акумулятора або бортової мережі автомобіля.  23.Автономна робота не менше 2 годин.  24.Можливість введення інформації з використанням стандартної клавіатури.  25.Компактний, переносний, вага 2 кг.  26.Комплект постачання:  -Електрокардіограф з телеметричним модулем  -ЕКГ кабель 10-ти електродний.  -ЕКГ електрод-прищіпка  -ЕКГ електрод-присоска  -Термопапір  -Сумка для транспортування  -Аудігарнітура  -USB клавіатура |
| 4.1. | Обґрунтування розміру бюджетного призначення. | 1.Відповідно до Рішення Виконавчого комітету ТМР №839 від 15.05.24р.  2.Відповідно до п.4.1.1 Інструкції щодо застосування економічної класифікації видатків бюджету за КЕКВ 3110 «Придбання обладнання і предметів довгострокового користування».  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. | 285000,00 грн. (Двісті вісімдесят 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). |