**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:** бульвар Богдана Хмельницького, 2, м. Буча, Бучанський район, Київська область, 08292; код за ЄДРПОУ — 42081684; 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):** Код ДК 021:2015: [33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (Медичне обладнання)](https://my.zakupki.prom.ua/cabinet/purchases/state_purchase/view/31886773)
3. **Ідентифікатор закупівлі:** UA-2021-11-17-010498-a
4. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** З метою обладнання амбулаторії– проводиться закупівля медичного обладнання. Якість товару повинна відповідати технічній документації, діючим на території України державним стандартам, вимогам до якості, умовам Договору та підтверджується сертифікатом якості (відповідності) виробника. Обладнання повинне відповідати технічним вимогам. На підтвердження відповідності технічних параметрів обладнання, вимогам технічної документації, надати офіційну інформацію від виробника або інструкції (паспорта) з експлуатації.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ п/п** | **Найменування товару** | **Кіль-кість** | **Технічні (якісні) характеристики** |
| **1** | **Електрокардіограф** | **4** | Вбудований в електрокардіограф телеметричний модуль передачі даних дозволяє передавати зареєстровану ЕКГ по цифрових каналах мобільного і дротового зв'язку в телемедичний консультативний центр, оснащений кардіологічним телеметричним комплексом UNET, і оперативно отримувати висококваліфіковану консультацію фахівця-кардіолога.  Реєстрація та аналіз ЕКГ діагностичної якості дає можливість незалежно від відстані та місця знаходження пацієнта отримувати віддалену кваліфіковану консультацію, а також вести електронну базу даних.  Синхронна реєстрація 12-ти стандартних відведень.  Реєстрація відведень за Небом і Слопаком.  Вбудована система аналізу та інтерпретації.  Формування попереднього ув'язнення.  Наявність режиму безперервного моніторингу частоти серцевих скорочень.  Зберігання в незалежній пам'яті фрагментів ЕКГ по всім 12-ти відведенням з можливістю їх подальшого перегляду і друку.  Телеметрична передача ЕКГ відповідно до вимог стандарту EN1064 (SCP-ECG).  Введення відомостей про пацієнта та лікаря в файл ЕКГ для телеметричної передачі.  Спеціальне програмне забезпечення для розширеного аналізу та інтерпретації ЕКГ, документування та формування баз даних.  Швидкість розгортки 5, 10, 25, 50 мм / с.  Вхідний опір> 10 Мом.  Цифрові фільтри 50 Гц і 35 Гц.  Автоматична компенсація дрейфу ізолінії.  Придушення синфазних перешкод> 100 дБ.  Діапазон вимірювань ЧСС 20 - 280 1 / хв.  Функція автоматичної друку і передачі ЕКГ.  Захист від імпульсів дефібрилятора.  Кольоровий дисплей з високою роздільною здатністю (320х240 пікселів)  Вбудований швидкісний термопринтер 80 мм.  Конфігурація формату виведення ЕКГ на друк.  Харчування від мережі змінного струму 220В, вбудованого акумулятора або бортової мережі автомобіля.  Автономна робота більше 4 годин.  Можливість введення інформації з використанням стандартної клавіатури.  Зручна транспортна сумка. |
| **2** | **Негатоскоп** | **4** | Негатоскоп призначений для перегляду у прохідному світлі сухих та мокрих радіографічних знімків у медицині та техніці.  В основі негатоскопа лежить металевий коробчатий корпус з екраном на робочій поверхні.  Негатоскоп може бути оснащений додатковим освітленням (люмінісцентні лампи та ін.).  Конструкція повинна бути призначена для настінного і настільного розміщення.  Габаритні розміри повинні бути не більше (ДхШхВ): 850х550х150 (мм)  Маса повинна бути не більше 10,0 кг. |
| **3** | **Апарат для перевірки зору** | **4** | Апарат призначений для перевірки гостроти зору в поліклініках, лікарнях, спеціалізованих медичних установах і офтальмологічних кабінетах.  У комплекті з апаратом повинні поставлятися знімні таблиці для перевірки гостроти зору, таблиці розміщуються на панелі апарату. Каркас/корпус апарату повинен бути виготовлений з ламінованого ДСП та/або з металу). Апарат повинен мати освітлювальний пристрій для освітлювання таблиць, що має центральне розташування з титульної сторони. Живлення освітлювача від мережі змінного струму частотою 50Гц, напруга 20 В. Основне робоче положення апарату - настінне. |

1. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення:** закупівля проводиться на очікувану вартість
2. **Очікувана вартість предмета закупівлі:** 317600,00 грн. з ПДВ.
3. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість предмета закупівлі сформована на підставі аналізу сучасного ринку медичного обладнання через мережу Інтернет з веб-сайтів виробників і постачальників меблів та визначена методом моніторингу ринкових цін на основі інформації з договорів, укладених на поставку аналогічних товарів у минулих періодах. Також, в очікувану вартість предмета закупівлі входять всі податки і збори, витрати на доставку, навантажувально-розвантажувальні роботи, монтаж (введення в експлуатацію).

*Метод, застосований для розрахунку відповідно до Методики: Розрахунок очікуваної вартості на підставі методики порівняння ринкових цін.*

*Відповідно до Методики:*

1. **Цод = (Ц1 + … + Цк)/К**

*де:*

*Цод – очікувана ціна за одиницю товару;*

*Ц1, Цк – ціни отримані з відкритих джерел інформації;*

*К – кількість цін отриманих з відкритих джерел інформації.*