

**Комунальне некомерційне підприємство
Стрийської міської ради «Територіальне медичне об'єднання
«Стрийська міська об'єднана лікарня»**

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик **Придбання електрокардіографів (2 шт.) для КНП «ТМО «СМОЛ» (Код ДК 021:2015 – 33120000-7 — Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання), розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «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:

1.1. Найменування замовника: Комунальне некомерційне підприємство Стрийської міської ради «Територіальне медичне об'єднання «Стрийська міська об'єднана лікарня».

1.2. Місцезнаходження замовника: 82400, м. Стрий, вул. Дрогобицька, 50.

1.3. Ідентифікаційний код замовника: 01996958.

1.4. Категорія замовника: ст.2, ч.1, п.3 згідно ЗУ «Про публічні закупівлі»

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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Придбання електрокардіографів (2 шт.) для КНП «ТМО «СМОЛ» (Код ДК 021:2015 – 33120000-7 — Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання).

3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями № UA-2023-12-08-006154-а

4. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 120 000 грн. 00 коп. з ПДВ (сто двадцять тисяч гривень нуль копійок з ПДВ).

Проведено аналіз ринку. На цьому етапі використовували загальнодоступну інформацію щодо цін на товари, яка міститься у відкритих джерелах та інформацію, що отримана шляхом проведення попередніх ринкових консультацій, запитів цінових пропозицій, аналізу майданчику Прозоро.

Було використано метод порівняння ринкових цін, а саме:

1) направлено запит цінових пропозицій офіційним представникам/дилерам/постачальникам конкретного товару/надавачам послуг. На підставі зібраної інформації здійснено аналіз інформації про ціну.

Після отримання певного цінового масиву всі ціни було приведено до єдиних умов, враховуючи умови поставки, умови оплати, суму виділених коштів тощо. Очікувана ціна є найнижчою із отриманих даних.

5. Розмір бюджетного призначення: 120 000 грн. 00 коп. з ПДВ (сто двадцять тисяч гривень нуль копійок з ПДВ).

6. Нормативно-правове регулювання. Закупівля здійснюється відповідно до Закону України «Про публічні закупівлі» (далі – Закон) з урахуванням постанови 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”.

7. Загальні положення. Відповідно до п.п. 1, 3 Загальних положень Особливостей, ці особливості встановлюють порядок та умови здійснення публічних закупівель (далі – закупівлі) товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом (далі – замовники), із забезпеченням захищеності таких замовників від воєнних загроз на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування. Замовники, що зобов'язані здійснювати публічні закупівлі товарів, робіт і послуг відповідно до Закону, проводять закупівлі відповідно до Закону з урахуванням цих особливостей.

Пунктом 10 Особливостей встановлено, що замовники, у тому числі централізовані закупівельні організації, здійснюють закупівлі товарів і послуг (крім послуг з поточного ремонту), вартість яких становить або перевищує 100 тис. гривень, послуг з поточного ремонту, вартість яких становить або перевищує 200 тис. гривень, робіт, вартість яких становить або перевищує 1,5 млн гривень, шляхом застосування відкритих торгів у порядку, визначеному цими особливостями, та/або шляхом використання електронного каталогу для закупівлі товару.

8. Обґрунтування технічних характеристик. Термін постачання — з дати укладання договору по 31.12.2023 р. включно. Кількісною характеристикою предмета закупівлі є штуки. Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об'єкта замовника, становить 2 штуки на 2023 р.

Електрокардіограф

Технічні характеристики
Реєстрація електрокардіограм, передача ЕКГ на відстані, розширений аналіз та діагностика порушень серцевої діяльності
Синхронна реєстрація 12-ти стандартних відведень
Синхронна реєстрація відведень за Небом і Слопаком
Надійна реєстрація ЕКГ в салоні автомобіля ПМД
Вбудована система аналізу та інтерпретації ЕКГ та формування попереднього висновку
Режим безперервного моніторингу частоти серцевих скорочень
Зберігання в незалежній пам'яті фрагментів ЕКГ по всіх 12-ти відведенням
Введення картки пацієнта: ПІБ, зріст, вага, рік народження, стать, частота пульсу, артеріальний тиск крові.
Введення відомостей про пацієнта та лікаря в файл ЕКГ для телеметричної передачі
Вбудований кольоровий дисплей для візуалізації ЕКГ
Вбудований термопринтер з шириною паперу 80 мм.
Вбудований телеметричний модуль для бездротової передачі ЕКГ по каналах мобільного зв'язку, що не потребує використання зовнішніх периферичних пристроїв (WiFi модеми, GSM модеми, смартфони, акустичні перетворювачі тощо) (можливість при дооснащенні)
Здійснення голосових дзвінків безпосередньо за допомогою аудіо гарнітури під'єднаної до електрокардіографа та без використання сторонніх пристроїв (мобільні телефони, смартфони) (можливість при дооснащенні)
Отримання висновку від консультанта-кардіолога на електрокардіограф з подальшою можливістю його перегляду та друку (можливість при дооснащенні)
Захист від імпульсів дефібрилятора
Швидкість розгортки 5, 10, 25, 50 мм / с
Цифрові фільтри 50 Гц і 35 Гц
Автоматична компенсація дрейфу ізолінії
Придушення синфазних перешкод > 100 дБ
Діапазон вимірювань ЧСС 20 - 280 1 / хв
Живлення від мережі змінного струму 220В, вбудованого акумулятора або бортової мережі автомобіля
Автономна робота не менше 2 годин
Можливість введення інформації з використанням стандартної клавіатури (можливість при дооснащенні)
Компактний, переносний, вага в межах 2 кг
Комплект постачання: <ul style="list-style-type: none">- Електрокардіограф- ЕКГ кабель 10-ти електродний.- ЕКГ електрод-прищіпка- ЕКГ електрод-присоска- Термопапір- Сумка для транспортування

9. Обґрунтування якісних характеристик. Все обладнання медичного призначення, що пропонується, повинно бути внесене до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення або введене в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку. Товар, що постачається, повинен відповідати рівню, нормам і стандартам та законодавчо встановленим на території України нормам.