

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі ««ДК 021:2015: 33120000-7 – Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання» Електрокардіограф (код НК 024:2019: 11407 Електрокардіограф основного призначення); Отоскоп цифровий (код НК 024:2019: 45087 Отологічний діагностичний набір)»».

(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: санаторій «Прикордонник-Немирів» (військова частина 1487): 81014, вул. Курортна, 21 смт. Немирів Яворівського району, Львівської області; код за ЄДРПОУ – 14321630; категорія замовника – Замовник, що здійснює закупівлі для потреб оборони.

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): 33120000-7 – Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання

3. Ідентифікатори закупівель: UA-2023-05-17-006454-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики визначені розпорядженням Адміністрації Державної прикордонної служби України та технічним завданням, що затверджено Адміністрацією Державної прикордонної служби України та оприлюднено Замовником у тендерній документації згідно з вимогами статей 22 і 23 Закону України «Про публічні закупівлі».

№ з/п	ДК 02:2015/ 024:2019 «Класифікатор медичних виробів»	Найменування та основні вимоги до технічних характеристик предмета закупівлі	Одиниц я виміру	Кількі сть
1	33120000-7 / 11407 Електрокардіограф основного призначення	<i>Електрокардіограф:</i> ✓ Декларація про відповідність продукції вимогам технічного регламенту щодо медичних виробів ✓ Гарантійний лист від виробника або його офіційного представника в Україні про можливість постачання та термін постачання апаратів ✓ Сфера використання - для контролю серцевої діяльності. ✓ Тип експлуатації апарату безперервний. ✓ Реєстрація 12-ти стандартних ЕКГ відведень ✓ Запис в реальному часі в режимі 3, 6 і 12 відведень ЕКГ в пам'ять приладу до 10хв. для оцінки аритмії ✓ Запис та друк в ручному режимі (в реальному часі) ✓ Запис та друк в автоматичному	шт	1

		<p>режимі</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Відображення даних на дисплеї: Інформація про пацієнта (ідентифікаційний номер, ім'я, прізвище, вік, стать, вага та інше) ✓ Можливість використання рулонного паперу для друку ✓ Друк ЕКГ на термопапері: 110 мм x 25 м ✓ Докладна зведена таблиця вимірних параметрів ЕКГ та інтерпретаційний звіт ✓ Швидкість запису/друку ЕКГ: 5, 10, 25, 50 мм/с ✓ Чутливість: 2.5, 5, 10, 20 мм/мВ ✓ Алфавітно-цифрова клавіатура: латинські та кириличні літери ✓ Функціональна клавіатура для швидкого доступу до основних функцій приладу ✓ Вбудований кольоровий графічний дисплей, що дозволяє одночасний перегляд 12 каналів ЕКГ (роздільна здатність 320x240) ✓ Об'єм внутрішньої пам'яті: не менше 500 досліджень ✓ Фільтри: 25, 25/50, 35, 35/50, 50, 60Гц ✓ Коефіцієнт придушення синфазних сигналів, не гірше 100 дБ. ✓ Можливість підключення до ПК ✓ Робота в реальному часі за допомогою ПК ✓ Попередній перегляд досліджень з пам'яті приладу ✓ Друк дослідження безпосередньо на принтер (офісний папір А4) ✓ Живлення: від мережі змінного струму 90-240В або внутрішньої акумуляторної батареї (зарядний пристрій вмонтований всередині приладу) ✓ Максимальна вага: не більше 1,3 кг (без аксесуарів) ✓ Комунікаційний інтерфейс: USB ✓ Стандартна комплектація: ✓ Електрокардіограф; ✓ Комплект ЕКГ- електродів; ✓ ЕКГ-кабель пацієнта; ✓ Кабель живлення; ✓ Термопапір 110 мм x 25 м - 1 рулон; ✓ Інструкція користувача; ✓ Безкоштовна доставка 		
2	33120000-7/ 45087 Отологічний діагностичний	<p>Отоскоп цифровий:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Обладнання: Отоскоп ✓ Області застосування: дослідження вушної раковини лікарем 	шт.	1

	набір	<p>отоларингологом - відповідність</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Роздільна здатність, не гірше 1.3 Мегапікселя (1280 x 1024) - відповідність ✓ Оптичне збільшення, не гірше 15 - 50x- відповідність ✓ Цифрове збільшення, не гірше 15 - 150x - відповідність ✓ Оптика повинна бути представлена подвійними лінзами та тришаровим склом, 650nm - відповідність ✓ Відео характеристики: YUY2 - відповідність ✓ Кількість кадрів в секунду: не менше 30 кадрів/сек- відповідність <p>Характеристики відео /Зображення повинні відповідати наступним вимогам:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Колір: відтінок, насиченість - відповідність ✓ Експозиція: яскравість, контраст - відповідність ✓ Зображення: різкість, гамма - відповідність ✓ Формат зображення: BMP / AVI - відповідність ✓ Світлодіодна підсвітка - наявність ✓ Регулювання яскравості - відповідність ✓ Інтерфейс: USB 2.0 - відповідність ✓ Комплектація: 3мм/4мм/5мм вушні воронки - наявність <p>Програмне забезпечення повинно мати наступні можливості:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Зміна масштаба, зум, заморозка - відповідність -Розділення, поворот, дзеркальне відображення, виділення області інтересу - відповідність - Вимірювання в реальному часі- відповідність -Автоматичний/ручний баланс білого - відповідність ✓ Операційні системи: Windows 10, 8, 7, XP- відповідність ✓ Безкоштовна доставка 		
--	-------	--	--	--

5. Очікувана вартість предмета закупівлі: 74765,00 грн.

6. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувана вартість формувалась з середніх цін комерційних пропозицій наданих суб'єктами господарювання.