

**Обґрунтування
технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру
бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета
закупівлі**

на виконання Постанови КМУ від 11.10.2016 №710 (зі змінами внесеними
постановою КМУ від 16.12.2020 №1266)

1 Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб - підприємців та громадських формувань: Державна установа «Територіальне медичне об'єднання МВС України по Волинській області», 43001, м. Луцьк, вул. Державності, 114Б, код за ЄДРПОУ 08734463.

2 Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: Код за ДК 021:2015: 33160000-9 Устаткування для операційних блоків (Робоча станція ЛОР - лікаря (ЛОР - комбайн) з додатковою комплектацією (11585 - Система для ЛОР-огляду/терапевтичних процедур)).

3 Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-07-23-008377-а.

4 Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі: технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб установи.

1. Запропонований Товар повинен бути дозволений до застосування на території України.

2. Товар, який буде постачатися, повинен пройти процедуру оцінки відповідності технічним регламентам згідно із Законом України «Про технічні регламенти та оцінку відповідності», вимогами самих технічних регламентів, іншими нормативними актами (з урахуванням затвердженого в установленому порядку переліку національних стандартів, які відповідають європейським гармонізованим стандартам та добровільне застосування яких може сприйматися як доказ відповідності медичних виробів вимогам відповідних технічних регламентів

3. Поставка товару має супроводжуватись документами, що підтверджують його якість (сертифікат якості, посвідчення якості тощо) із зазначенням даних, що вимагаються чинним законодавством України.

4. Товар, повинен бути новим і таким, що не був у використанні та гарантійний термін (строк) експлуатації повинен становити не менше 12 місяців з моменту вводу його в експлуатацію.

5. Постачання товару, що є предметом закупівлі здійснюється транспортом та за рахунок Постачальника за адресою Замовника.

6. Постачальник повинен провести інструктаж працівників Замовника по користуванню запропонованим обладнанням.

7. Товар, повинен мати сервісну підтримку в Україні.

II. Медико - технічна специфікація на закупівлю

№ з/п	Назва товару згідно тендерної документації	Конкретна назва предмета закупівлі згідно з Класифікатором медичних виробів НК 024:2023	Код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Од. виміру	Кількість
1	Робоча станція ЛОР - лікаря (ЛОР - комбайн) з додатковою комплектацією	11585 - Система для ЛОР-огляду/терапевтичних процедур	33160000-9 Устаткування для операційних блоків	комплект	1

Таблиця №1 Технічна специфікація

1. Призначення:

Призначення:
Установка (Робоча станція ЛОР - лікаря (ЛОР - комбайн) з додатковою комплектацією) призначена для оснащення робочого місця лікаря- отоларинголога. Установка використовується для проведення діагностичних, профілактичних, терапевтичних та хірургічних маніпуляцій.

2. Загальні відомості:

№	Загальні відомості
1.	Фірма виробник обладнання
2.	Країна-виробник
3.	Модель

3. Комплектація:

№	Найменування	Кількість
1.	УФ лампа	1 шт.
2.	Ящик для інструментів	3 шт.
3.	Ящик для сміття	1 шт.
4.	Лоток	2 шт.
5.	Відеокамера	1 шт.
6.	Комп'ютер	1 шт.
7.	Освітлювач світлодіодний	1 шт.
8.	Світловод	1 шт.
9.	Ємність нержавіюча з кришкою	3 шт.
10.	Ємність для замочування жорстких ендоскопів	3 шт.
11.	Манометри (тиск/вакуум)	2 шт.
12.	Терморегулятори	2 шт.
13.	Регулятор тиску повітря	1 шт.
14.	Клавіатура/мишка	1 шт.
15.	Насос універсальний	1 шт.

16.	Ємність для води	2 шт.
17.	Ємність для аспірації	1 шт.
18.	Вихід т/повітря (фен)	1 шт.
19.	ЛОР-пістолет	2 шт.
20.	3-х функц. Пістолет	1 шт.
21.	Розпилювач лікарняних засобів	2 шт.
22.	Монітор	1 шт.
23.	Світильник	1 шт.
24.	Негатоскоп	1 шт.
25.	Вихід USB	2 шт.
26.	Телескоп 0° для синускопу Ø4× 174 Довжина робочої частини - 174 мм Діаметр робочої частини – 4 мм Кут напрямку огляду - 0 градусів Конектор для підключення освітлювача Hawk	1 шт.
27.	Телескоп 0° для синускопу Ø2.7 × 174 Довжина робочої частини – 174 мм Діаметр робочої частини – 2,7 мм Кут напрямку огляду - 0 градусів Конектор для підключення освітлювача Hawk	1 шт.
28.	Телескоп 70° для синускопу Ø4× 175 Довжина робочої частини - 175 мм Діаметр робочої частини – 4,0 мм Кут напрямку огляду - 70 градусів Конектор для підключення освітлювача Hawk	1 шт.
29.	Телескоп для ларингоскопу 90° Ø8 × 188 Довжина робочої частини - 188 мм Діаметр робочої частини – 8 мм Кут напрямку огляду - 90 градусів Конектор для підключення освітлювача Hawk	1 шт.
30.	Крісло отоларинголога	1 шт.

4. Технічні параметри:

№	Найменування	Вимога
1.	Комплекс повинен бути повністю автономним - не потрібно підключення до системи водопостачання та каналізації.	Відповідність
2.	Комплекс повинен бути повністю автономним - не потрібно підключення до системи водопостачання та каналізації.	Відповідність
3.	Установка повинна являти собою каркас зроблений з металу, в який вмонтовано металеві ящики.	Відповідність
4.	Ящики встановлено на самовисувні направляючі з виштовхувачем.	Відповідність
5.	Кожен ящик призначено для розміщення додаткового обладнання або пристосувань.	Відповідність
6.	Наявність ящика з бактерицидною лампою для підтримки стерильності інструментів	Відповідність
7.	Наявність відкидного ящика для сміття	Відповідність
8.	Стільниця виготовлена з кольорового скла завтовшки 10мм з фігурною кромкою	Відповідність
9.	В установці повинна бути вбудована система підігріву води та стільниці	Відповідність

10.	Компресорне та насосне обладнання повинно мати функцію автоматичного відключення , плавно регулюватися і контролюватися за допомогою показань аналогових приладів	Відповідність
11.	Комплектується ЛОР-відео камерою HD з комп'ютером та монітором для отримання на моніторі кольорового якісного зображення з високою роздільною здатністю	Відповідність
12.	Наявність на камері кнопки для ввімкнення автоматичної настройки балансу білого	Відповідність
13.	Наявність на камері кнопки для захвату зображення	Відповідність
14.	Тримач інструментів поворотний на окремому пантографічному плечі	Відповідність
15.	Тримач інструментів повинен мати трифункційний пістолет, аспіратор з насадкою, два розпилювача лікарняних засобів та додаткове резервне гніздо	Відповідність
16.	Ящик для бутилів розміщений на двох телескопічних направляючих, з легкістю висувається для обслуговування.	Відповідність
17.	Ящик для бутилів повинен мати дві ємності для чистої води та ємність для аспірації	Відповідність
18.	Насос універсальний повинен розміщуватися в металевому корпусі за відкидними дверцятами, має резинові ніжки для погашення вібрації та шумоізоляцію.	Відповідність
19.	Насос повинен мати наступні характеристики:	- тиск повітря в системі - (0,9 ÷ 3,0) bar - вакуум - (-0,6 ÷ -0,8) bar - середній рівень звука не більше - 60 dB
20.	Установка повинна мати світлодіодний освітлювач з плавним регулюванням яскравості	Відповідність
21.	На корпусі відсіку освітлювача повинні знаходитися конектор для підключення світловода, регулювання яскравості.	Відповідність
22.	Технічні характеристики освітлювача:	- освітленість при 10% потужності – 11000 Люкс - освітленість при 100% потужності – 150000 Люкс
23.	Крісло повинно складатися:	з основи, секції для сидіння, знімної ножної секції, сходинки, підголівника та двох підлокітників
24.	Регулювання висоти крісла та нахилу спинки крісла за допомогою дротового пульта керування	Відповідність
25.	Можливість розміщення пульта керування як з правої так і з лівої сторони крісла	Відповідність
26.	Металеві поверхні вкриті екологічно чистими полімерними фарбами, стійкими до дезінфікуючих розчинів	Відповідність

27.	Підголівник має бути знімний	Відповідність
28.	Положення підголівника регулюється:	вперед-назад, вгору-вниз (від 0- 150 мм)
29.	Крісло встановлено на металеву плиту, яка повинна мати ніжки, що регулюються	Відповідність
30.	Габаритні розміри металевої плити:	475x665 мм
31.	Металева плита має бути накрита декоративним захисним кожухом з пластику білого кольору	Відповідність
32.	Крісло повинне встановлюватись в горизонтальне положення за допомогою опускання спинки та приєднання додаткової ножної секції, що поставляється в комплекті з кріслом	Відповідність
33.	Можливість переведення крісла в позицію операційного столу	Відповідність
34.	Покриття крісла з антибактеріальної штучної шкіри	Відповідність
35.	Оснащено двома електромоторами	Відповідність
36.	Висота крісла регулюється телескопічним підйомником в діапазоні 300мм за допомогою триступеневого безшумного медичного електричного підйомача Linak, виробництва Данії	Відповідність
37.	Електрично регулюємий кут відхилення спинки до 90°	Відповідність
38.	Правий та лівий підлокітники мають бути відкидні, для забезпечення зручності посадки пацієнта на крісло	Відповідність
39.	Габаритні розміри:	Висота крісла 550 - 850 мм (регулюємо) Ножна секція 500x600 мм Середня секція 550x480 мм Секція спини 500x550мм Ширина крісла разом з підлокітника-ми 720 мм Підголівник 200x 200 мм Максимальне навантаження 120 кг

5 Розмір бюджетного призначення: 563573,00 грн. (П'ятсот шістдесят три тисячі п'ятсот сімдесят три гривні 00 копійок) з ПДВ.

Розмір бюджетного призначення визначений на підставі затвердженого кошторису витрат установи та розрахунків до нього на 2024 рік, та річного плану закупівель на 2024 рік.

6 Очікувана вартість предмета закупівлі та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 563573,00 грн. (П'ятсот шістдесят три тисячі п'ятсот сімдесят три гривні 00 копійок) з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалось за результатами проведення моніторингу цін, шляхом збору та аналізу загальнодоступної

інформації про ціни, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, на підставі ринкових консультацій з метою аналізу ринку. Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до “Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі”, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275.