ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі

**Предмет закупівлі:**

код ДК 021:2015 ***33160000-9 — Устаткування для операційних блоків***

***Установка багатофункціональна отоларингологічна (Код НК 024:2023 11585 - Система для ЛОР- огляду/терапевтичних процедур)***

**На виконання Постанови КАБІНЕТУ МІНІСТРІВ УКРАЇНИ від 11 жовтня 2016 р. № 710 “Про ефективне використання державних коштів”, оприлюднити на власному веб-сайті ОБҐРУНТУВАННЯ технічних та якісних характеристик закупівлі**

1. Предмет закупівлі: ДК 021:2015 ***33160000-9 — Устаткування для операційних блоків*** ***Установка багатофункціональна отоларингологічна (Код НК 024:2023 11585 - Система для ЛОР- огляду/терапевтичних процедур)***
2. Кількість товару/робіт/послуг:1 комплект
3. Місце поставки товару/робіт/послуг: *61172, Україна , Харківська обл., Харків, ВУЛИЦЯ РОГАНСЬКА, будинок 130 А*
4. Строк поставки товару/робіт/послуг: До 20 грудня 2024 року
5. Джерело фінансування – власні кошти.

Замовник має право зменшити обсяги закупівлі залежно від потреб та/або реального фінансування видатків Замовника.

1. Очікувана вартість 498 000,00 грн. з ПДВ
2. Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі:

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **НК 024:2023** | **Предмет закупівлі** | **Кількість** |
| 1 | *11585 - Система для ЛОР- огляду/терапевтичних процедур* | *Установка багатофункціональна отоларингологічна* | 1 комплект |

**1.Вимоги до якості:**

1.1. Товар, запропонований Учасником, повинен бути новим і таким, що не був у використанні та гарантійний термін (строк) експлуатації повинен становити не менше 12 місяців.

1.2. Товар, запропонований Учасником, повинен бути внесений до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення та/або введений в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку.

На підтвердження Учасник повинен надати завірену копію декларації або копію документів, що підтверджують можливість введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) медичного виробу за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту.

1.3. Учасник повинен надати Інструкцію з медичного застосування, настанову з експлуатації або тощо на підтвердження відповідності запропонованого Учасником товару медико-технічним характеристикам, встановленим Замовником.

1.4. Товар, запропонований Учасником, повинен мати сервісну підтримку в Україні.

***Учасник повинен надати копію сертифікату(або інший документ) сервісного інженера, який має повноваження проводити наладку та сервісне обслуговування запропонованого Товару.***

1.5. З метою запобігання закупівлі фальсифікатів та дотримання гарантій на своєчасне постачання товару у кількості, якості та зі строками придатності, учасник надає оригінал гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника, якщо їх відповідно повноваження поширюються на територію України) або представника, дилера, дистриб’ютора уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість поставки товару, який є предметом закупівлі цих торгів та пропонується учасником, у кількості, зі строками придатності та в терміни, визначені документацією конкурсних торгів та пропозицією учасника торгів.

***Гарантійний лист повинен включати ідентифікатор закупівлі (номер оголошення) оприлюдненого на веб-порталі Уповноваженого органу, а також назву предмету закупівлі та назву замовника згідно оголошення.***

1.6.Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим діючим нормативним актам діючого законодавства (державним стандартам (технічним умовам)), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля (надати гарантійний лист від Учасника).

**2. Умови поставки:**

2.1. Поставка товару: 61172, Україна , Харківська обл., Харків, ВУЛИЦЯ РОГАНСЬКА, будинок 130 А.

2.2. Надати довідку в довільній формі про повне транспортне забезпечення, що включає доставку товару за адресою призначення, включаючи з занесенням на поверх. Транспортне забезпечення включає всі витрати пов’язані з виконанням замовлення.

2.3. Товар повинен постачатися Замовнику в упаковці, яка забезпечує зберігання при транспортуванні та відповідає установленим стандартам.

2.4. Товар повинен передаватися Замовнику в упаковці підприємства виробника, яка не повинна бути деформованою або пошкодженою.

**Медико-технічні вимоги**

**Установка багатофункціональна отоларингологічна**

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Параметри та вимоги** |
| **1** | Установка призначена для оснащення робочого місця лікаря- отоларинголога |
| **2** | Установка використовується для проведення діагностичних, профілактичних, терапевтичних та хірургічних маніпуляцій |
| **3** | Комплекс повинен бути повністю автономним - не потрібно підключення до системи водопостачання та каналізації |
| **4** | Установка повинна являти собою каркас зроблений з металу, в який вмонтовано металеві ящики |
| **5** | Ящики встановлено на самовисувні направляючі з виштовхувачем |
| **6** | Кожен ящик призначено для розміщення додаткового обладнання або пристосувань |
| **7** | Наявність ящика з бактерицидной лампою для підтримки сетрильності інструментів |
| **8** | Наявність ящика для сміття |
| **9** | Стільниця виготовлена з кольорового скла завтовшки 10мм з фігурною кромкою |
| **10** | В установці повинна бути вбудована система підігріву води та стільниці |
| **11** | Компресорне та насосне обладнання повинно мати функцію автоматичного відключення , плавно регулюватися і контролюватися за допомогою показань аналогових приладів |
| **12** | Комплектується ЛОР-відео камерою HD з комп’ютером та монітором для отримання на моніторі кольорового якісного зображення з високою роздільною здатністю |
| **13** | Наявність на камері кнопки для ввімкнення автоматичної настройки балансу білого  |
| **14** | Наявність на камері кнопки для захвату зображення  |
| **15** | Тримач інструментів поворотний на окремому пантографічному плечі  |
| **16** | Тримач інструментів повинен мати трифункційний пістолет, аспіратор з насадкою, два розпилювача лікарняних засобів та додаткове резервне гніздо |
| **17** | Ящик для бутилів розміщений на двох телескопічних направляючих, з легкістю висувається для обслуговування. |
| **18** | Ящик для бутилів повинен мати дві ємності для чистої води та ємність для аспірації |
| **19** | Насос універсальний повинен розміщуватися в металевому корпусі за відкидними дверцятами, має резинові ніжки для погашення вібрації та шумоізоляцію. |
| **20** | **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 |
| **21** | Установка повинна мати світлодіодний освітлювач з плавним регулюванням яскравості |
| **22** | На корпусі відсіку освітлювача повинні знаходитися конектор для підключення світловода, ручка регулювання яскравості та дисплей для відображення інформації.  |
| **23** | **Технічні характеристики освітлювача:**- освітленість при 10% потужності – 11000 Люкс- освітленість при 100% потужності – 150000 Люкс |
| **24** | **Обов’язкова комплектація:** 1. УФ лампа – 1 шт. 2. Ящик для інструментів – 3 шт.3. Ящик для сміття – 1 шт.4. Лоток – 2 шт.5. Відеокамера HD – 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. З-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. Ендоскопічний інструмент Сінускоп (30 °, Ø4 × 174) – 1 шт. Довжина робочої частини - 174 ммДіаметр робочої частини - 4,0ммКут напрямку огляду - 30 градусівКут поля зору - 90 градусівКонектор для підключення освітлювача |
| 28. Ендоскопічний інструмент Сінускоп (70 °, Ø4 × 175) – 1 шт. Довжина робочої частини - 175 ммДіаметр робочої частини - 4,0 ммКут напрямку огляду - 70 градусівКут поля зору - 90 градусівКонектор для підключення освітлювача |
| 29. Ендоскопічний інструмент Отоскоп (0 °, Ø4 × 50) – 1 шт. Довжина робочої частини - 50 ммДіаметр робочої частини - 4,0 ммКут напрямку огляду - 0 градусівКут поля зору - 90 градусівКонектор для підключення освітлювача |
| **25** | Інструкція з експлуатації українською мовою |
| **26** | Декларація про відповідність вимогам технічного регламенту щодо медичних виробів. |
| **27** | Післягарантійне обслуговування |

***Примітка:***

***всі посилання на конкретну марку, виробника, фірму, патент, конструкцію або тип предмета закупівлі, джерело його походження або виробника, слід читати та інтерпретувати як з виразом «або еквівалент».******Товар за технічними характеристиками та якістю повинен відповідати усім наведеним у переліку найменуванням/характеристикам.***

**Ідентифікатор закупівлі** [UA-2024-06-24-004565-a](https://prozorro.gov.ua/tender/UA-2024-06-24-004565-a)