КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО

«БАРСЬКА МІСЬКА ЛІКАРНЯ»

БАРСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

*(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))*

***Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія***:

КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО «БАРСЬКА МІСЬКА ЛІКАРНЯ» БАРСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ, код ЄДРПОУ 01982488, відповідає категорії згідно пункту 3 частини 4 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

***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): **ДК 021:2015: 33160000-9 Устаткування для операційних блоків (Вiдеоендоскопiчний комплекс у складі).**

*Деталізований CPV код та його назва ДК 021:2015 - 33168100-6 Ендоскопи*.

***Вид процедури закупівлі:*** відкриті торги згідно пункту 37 прикінцевих та перехідних положень Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами та з урахуванням положення Постанови Кабінету Міністрів України «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» від 12 жовтня 2022 р. № 1178 (надалі - Особливості) .

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: **900 000,00 грн.**

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом розрахунку очікуваної вартості предмета закупівлі **вiдеоендоскопiчний комплекс у складі** на підставі пункту 1 розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, що затверджено наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 року № 275, а саме методом порівняння ринкових цін. Метод порівняння ринкових цін - це метод визначення очікуваної вартості на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної відкритої інформації про ціни <https://prozorro.gov.ua/> та інформації з отриманих цінових пропозицій та прайс-листів на момент вивчення ринку.

Водночас, розпоряднику (одержувачу) бюджетних коштів необхідно обов’язково враховувати вимоги частини першої статті 23 БКУ та частини четвертої статті 48 БКУ, які забороняють взяття розпорядниками (одержувачами) бюджетних зобов’язань та здійснення платежів без відповідних бюджетних асигнувань, що в свою чергу надаються відповідно до встановлених бюджетних призначень.

***Розмір бюджетного призначення***: **900 000,00** грн., що фінансується з коштів НСЗУ.

***Нормативно-правове регулювання***. Придбання предмета закупівлі, регулюються Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами, Особливостями та іншими нормативними документами, та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

***Обґрунтування технічних характеристик*.**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Назва та характеристики** | **К-ть** | **Наявність функції або величина параметра** |
| 1 | **Ендоскопічна Full HD камера**, що має наступні характеристики: | 1 | **наявність** |
| Сенсор зображення | не гірше  1/2.8" CMOS |
| Роздільна здатність | не гірше  1920×1080 |
| Горизонтальна роздільна здатність | ≥1000 ТВЛ |
| Частота кадрів | ≥60 кадрів за секунду |
| Мінімальна світлочутливість | ≤0,1 лк |
| Вбудоване екранне меню з зовнішніми елементами керування | наявність |
| Налаштування балансу білого | автоматичне  та вручну |
| Функція фіксації білого кольору | наявність |
| Функція додавання підпису до відеозображення (ПІБ хворого, назва лікарні та ін.) | ≥15 символів |
| Функція придушення надзвичайно яскравого освітлення | наявність |
| Функція антиблиску | наявність |
| Функція DWDR | наявність |
| Можливість підключення до робочої станції з фото/відео записом та веденням бази даних (хворих, лікарів, інструментарію та ін.), з підключенням периферійних пристроїв (клавіатури, мишки, принтеру, відеореєстратору та ін.), з підключенням до локальної або Інтернет-мережі | наявність |
| Вхід сигналу | ≥1×HDMI  ≥1×VGA  ≥1×BNC  ≥1×SDI |
| **Комплект поставки:** блок керування, голівка камери, оптичний адаптер з фокусною відстанню 25 мм, кабель живлення | **наявність** |
| 2 | **Ендоскопічний LED-освітлювач**, що має наступні характеристики: | 1 | **наявність** |
| Потужність | ≥30 Вт |
| Освітленість | ≥190 000 лк |
| Колірна температура | ≥6500 К |
| Плавне регулювання освітленості | 0-100% |
| Робочий діапазон довжин хвиль | 450±20 нм |
| Робоча оптична сила | ≥100 мВт |
| Тривалість безперервної роботи | ≥4 год |
| Охолоджувальний вентилятор, що забезпечує низьку температуру корпусу | наявність |
| Лічильник, що відображає кількість відпрацьованих лампою годин | наявність |
| Мінімальний термін служби лампи | ≥20 000 год |
| Ресурсний термін служби лампи | ≥50 000 год |
| **Комплект поставки:** блок керування, кабель живлення, світловід 2,5 м | **наявність** |
| 3 | **Ендоскопічний відеозаписуючий пристрій Full HD**, що має наступні характеристики: | 1 | **Наявність** |
| Роздільна здатність записуваного відео | не гірше  1920 × 1080 |
| Частота кадрів записуваного відео | ≥30  кадрів за секунду |
| Бітова швидкість записуваного відео | ≥18 Мбіт/с |
| Формат записуваного відео | не гірше MP4 |
| Вхід сигналу | ≥1×HDMI  ≥1×BNC |
| USB-інтерфейс для підключення зовнішніх носіїв інформації (USB-флеш-накопичувачів, зовнішніх жорстких дисків і т.д.) | наявність |
| **Комплект поставки:** блок керування, кабель живлення, кабель HDMI | **наявність** |
| 4 | **Ендоскопічний морцелятор**, що включає: | 1 | **наявність** |
| Блок керування | наявність |
| Ручка, з електродвигуном та кабелем | ≥220 об/хв |
| Щипці для захоплення, зубчасті | 10×420 мм |
| Щипці для захоплення, зубчасті | 5×420 мм |
| Матковий вимірювальний зонд | 5×500 мм |
| Пальпаційний зонд | 5×420 мм |
| Штопор гінекологічний (для міом) | 10×420 мм |
| Штопор гінекологічний (для міом) | 5×420 мм |
| Розширювач | 10-15 мм |
| Розширювач | 10-18 мм |
| Перехідник | 18/10 мм |
| Перехідник | 15/10 мм |
| Троакар | 15×95 мм |
| Троакар | 18×95 мм |
| Штовхач лігатур | 5×330 мм |
| Зонд-провідник | 10×330 мм |
| Щипці для захоплення шийки матки | наявність |
| Щипці для захоплення | наявність |
| Ніж для трансабдомінального доступу | 15×320 мм |
| Ніж для трансабдомінального доступу | 18×320 мм |
| Ніж для трансвагінального доступу, з обтуратором | 15×320 мм |
| Ніж для трансвагінального доступу, з обтуратором | 18×320 мм |
| Матковий маніпулятор | наявність |
| 5 | **Ендоскопічна помпа іригаційна**, що має наступні характеристики: | 1 | **наявність** |
| Механізм подачі рідини | роликовий |
| Подача рідини | автоматична, в залежності від встановленого тиску |
| Швидкість подачі рідини | не гірше  100-1000 мл/хв |
| Діапазон тиску | не гірше  5-400 мм рт. ст. |
| Доступні одиниці вимірювання тиску | мм рт. ст.  кПа |
| Охолоджувальний вентилятор, що забезпечує низьку температуру корпусу | наявність |
| **Комплект поставки**: блок управління, комплект силіконових трубок та голок, кабель живлення | **наявність** |
| 6 | **LCD-монітор**, що має наступні характеристики: | 1 | **наявність** |
| Розмір екрану | ≥23" |
| Матриця | не гірше TFT IPS |
| Роздільна здатність | не гірше  1920×1080 |
| Підсвічування | LED |
| Кути огляду | не гірше 178° / 178° |
| Максимальна кількість кольорів | ≥16,7 млн |
| Вхід сигналу | ≥1×DVI  ≥1×HDMI |
| **Комплект поставки:** монітор, кабель живлення, кабель HDMI | **наявність** |
| 7 | **Гістероскоп (набір)**, що включає: | 1 | **наявність** |
| Ендоскоп | 30°, 2,9×303 мм |
| Тубус, з інструментальним каналом, каналом для рідини та краном | 13,5 Fr × 232 мм |
| Тубус, з каналом для води та краном | 3,7×287 мм |
| Обтуратор | 3,7 мм |
| Тубус зовнішній, з каналом для рідини та краном | 15 Fr × 193 мм |
| Тубус внутрішній, з каналом для рідини та двома кранами | наявність |
| Щипці біопсійні, гнучкі | 5 Fr × 410 мм |
| Щипці для захоплення, зубчасті, чашоподібні, гнучкі | 5 Fr × 410 мм |
| Щипці для захоплення, зубчасті, гнучкі | 5 Fr × 410 мм |
| Ножиці, гнучкі | 5 Fr × 410 мм |
| Ущільнюючий ковпачок (10 шт.) | наявність |
| 8 | Проведення монтажних, сервісних робіт фахівцями постачальника, уповноважених виробником або офіційним представником виробника | 1 | наявність |
| 9 | Оригінал або копія гарантійного листа виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні 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, у кількості та в терміни, визначені тендерною документацією та пропозицією Учасника торгів. | 1 | наявність |
| 10 | Декларація відповідності технічному регламенту медичних виробів | 1 | наявність |
| 11 | Сертифікат інженера | 1 | наявність |

Термін постачання — до 31.12.2024 р. з урахуванням положень договору про закупівлю.

Кількісною характеристикою предмета закупівлі є **1 комплект.**

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі зумовлено функціональними властивостями такого медичного обладнання з врахуванням наявного фінансування Замовника, що в свою чергу відповідає виконанню покладених функцій на Замовника.

**Нормативно-правові акти, що формують підстави застосування процедури відкритих торгів:**

*1. Закон України “Про публічні закупівлі” №922-VIII від 25.12.2015 року зі змінами.*

*2. Постанова Кабінету Міністрів України «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» від 12 жовтня 2022 р. № 1178.*

*3. Лист Мінекономіки України «Щодо особливостей здійснення публічних закупівель на період дії правового режиму воєнного стану та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування»* *№ 3323-04\_70997-06 від 20.10.2022 року.*