**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі,**

**розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

 (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**:

 Державна установа «Всеукраїнський центр материнства та дитинства Національної академії медичних наук України» – заклад сфери охорони здоров’я

вул. П. Майбороди, б. 8, Шевченківський рн, м. Київ, 04050

Код згідно з ЄДРПОУ замовника: 45460659

Категорія замовника – юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади

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)**:

ДК 021:2015: 33160000-9 «Устаткування для операційних блоків» (Апарат високочастотний хірургічний, Код НК 024:2023: 44776 – Електрохірургічна система)

3. **Ідентифікатор закупівлі**: UA-2024-09-10-014118-a

4. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника, у зв’язку з оновленням матеріально-технічної бази Інституту, враховуючи особливість діяльності установи та рівень високоспеціалізованої допомоги населенню України згідно найсучасніших стандартів, необхідність безперебійного функціонування установи та належної організації лікувального процесу з урахуванням вимог чинного законодавства України – необхідно провести закупівлю медичного обладнання з наступними вимогами, що встановлені висновком робочої групи, а саме:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **№ з/п** | **Медико-технічні характеристики** | **Вимоги** | **Заповнюється Учасником, Зазначити «так» чи «ні» з посилання на розділ та/або сторінку технічної документації** |
| 1 | Апарат призначений для ізання та коагуляції біологічної тканини за допомогою високочастотної електричної енергії | Відповідність |  |
| 2 | Апарат можна використовувати в областях: пластична хірургія, ЛОР, загальна хірургія, дитяча хірургія, дерматологія, гінекологія, хірургія, нейрохірургія, стоматологія, естетична медицина, ветеринарія | Відповідність |  |
| 3 | Кількість роз’ємів для піключення інструментів (рукояток), не менше 2 | Відповідність |  |
| 4 | Кількість біполярних роз’ємів, не менше 1 | Відповідність |  |
| 5 | Кількість каналів для режимів роботи, не менше 4 | Відповідність |  |
| 6 | Керування апаратом за допомогою сенсорної панелі | Наявність |  |
| 7 | Частота апарату, не менше 2 МГц | Відповідність |  |
| 8 | Кількість монополярних режимів не менше 3 | Відповідність |  |
| 9 | Кількість біполярних режимів, не менше 2 | Відповідність |  |
| 10 | Функція встановлення ступеню коагуляції | Наявність |  |
| 11 | Режими імпульсної та постійної коагуляції | Наявність |  |
| 12 | Максимальна потужність, не менше 100Вт | Наявність |  |
| 13 | Функція налаштування гучності пристрою | Наявність |  |
| 14 | Функція вибору вихідної потужності пристрою | Наявність |  |
| 15 | Функція налаштування часу при імпульсній коагуляції | Наявність |  |
| 16 | Звукове попередження, якщо не підключено нейтральний електрод | Наявність |  |
| 17 | Індикація помилок, якщо система несправна | Наявність |  |
| 18 | Активування вихідної потужності за допомогою кнопкового перемикача на рукотяках | Наявність |  |
| 19 | Активування вихідної потужності за допомогою ножної педалі | Наявність |  |
| 20 | Відображення обраної потужності на головному екрані | Наявність |  |
| 21 | Запис даних операції на USB (флеш-накопичувач) | Наявність |  |
| 22 | Комплектація: |
| 23 | Апарат радіохірургічний – 1шт. | Наявність |  |
| 24 | Ножна педаль з кабелем, довжиною не менше 2м – 1шт. | Наявність |  |
| 25 | Кабель для нейтральних елетродів, довжиною не менше 2,5м – 1шт. | Наявність |  |
| 26 | Одноразові нейтральні електроди з площею контакту не більше 100см2 – 100шт. | Наявність |  |
| 27 | Рукоятка для різання – 1шт. | Наявність |  |
| 28 | Рукоятка для коагуляції – 1шт. | Наявність |  |
| 29 | Електрод типу петля або аналог, діаметр не більше 12мм – 2шт. | Наявність |  |
| 30 | Набір електродів для різання та коагуляції з гнучкими стрижнями, до якого повинні входити електроди- петлі, електроди-голки та електроди-кульки, кількість електродів в наборі не менше 6 – 1шт.  | Наявність |  |
| 31 | Еелектрод типу голка або аналог, не гнучкий, зігнутий, довжина електрода не менше 18мм, діаметр електрода не більше 0,6мм – 2шт. | Наявність |  |
| 32 | Еелектрод типу голка або аналог, не гнучкий, зігнутий, діаметр електрода не менше 0,7мм – 2шт. | Наявність |  |
| 33 | Еелектрод типу голка або аналог, не гнучкий, зігнутий, діаметр електрода не менше 0,8мм – 2шт. | Наявність |  |
| 34 | Електрод типу кулька або аналог, для різання та коагуляції, гнучкий, діаметр не менше 3мм – 2шт. | Наявність |  |
| 35 | Біполярний кабель довжиною не менше 2 м – 1 шт. | Наявність |  |
| 36 | Рукоятка для гінекологічних електродів, довжина кабелю не менше 3м – 1шт | Наявність |  |
| 37 | Електрод для гінекології, конусного типу, що обертається, стерильний, загальна довжина не менше 170мм, розмір середній/плаский або не менше 12 х 23 мм – 2шт. | Наявність |  |
| 38 | Електрод для гінекології, конусного типу, що обертається, стерильний, загальна довжина не менше 170мм, розмір малий/плаский або не більше 13х19мм – 2шт. | Наявність |  |
| 39 | Електрод для гінекології, конусного типу, що обертається, стерильний, загальна довжина не менше 170мм, розмір великий/глибокий або не менше 15х28мм – 2шт. | Наявність |  |
| 40 | Електрод для гінекології, конусного типу, що обертається, стерильний, загальна довжина не менше 170мм, розмір великий /середній або не менше 11х30мм – 1шт. | Наявність |  |

5. **Обґрунтування розміру бюджетного призначення**:

Визначено згідно заявок клінічних підрозділів та відповідно до розрахунку кошторису на 2024 рік (загальний фонд), по КЕКВ 3210 за КПКВК 6561190 «Фонд розвитку закладів спеціалізованої медичної допомоги», затвердженого Головним розпорядником коштів – Національною академією медичних наук України

6. **Очікувана вартість предмета закупівлі згідно оголошення**:

1 640 000,00 грн. (Один мільйон шістсот сорок тисяч гривень 00 копійок).

7. **Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі**:

Очікувана вартість предмета закупівлі розрахована відповідно до інформації отриманої в результаті застосування методів встановлених Примірною методикою визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженою Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства від 18.02.2020 № 275 та на основі власних аналогічних закупівель, здійснених у попередні періоди.