

КОМУНАЛЬНЕ НЕКОМЕРЦІЙНЕ ПІДПРИЄМСТВО ОБУХІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ  
«ОБУХІВСЬКА БАГАТОПРОФІЛЬНА ЛІКАРНЯ ІНТЕНСИВНОГО ЛІКУВАННЯ»

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик закупівлі Системи ендоскопічної візуалізації в комплекті, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

*Комунальне некомерційне підприємство Обухівської міської ради «Обухівська багатoproфільна лікарня інтенсивного лікування», код ЄДРПОУ 01994155, категорія відповідно до пп.3 п.1 ст.2 Закону України №922-VIII «Про публічні закупівлі» (далі - Закон) в редакції від 19.04.2020 р. зі змінами .*

**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):**

Система ендоскопічної візуалізації в комплекті (код ДК 021:2015 33160000-9 – Устаткування для операційних блоків), (НК 024:2023: 35616 – Система ендоскопічної візуалізації)

**Вид закупівлі:** Відкриті торги з особливостями.

**Ідентифікатор закупівлі** UA-2026-02-25-007694-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 2 100 000,00 грн. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 2 100 000,00 грн. згідно рішення Обухівської міської ради від 27.11.2025р. №1943-87-VIII «Про зміну цільового призначення частини коштів, виділених на поповнення статутного капіталу Комунального некомерційного підприємство Обухівської міської ради «Обухівська багатoproфільна лікарня інтенсивного лікування».

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

Термін постачання – з дати укладання договору по 30.06.2026р.

Придбання системи ендоскопічної візуалізації для гінекологічного відділення дозволить впровадити малоінвазивні методи лікування в КНП ОМР «Обухівська БЛЛЛ», а саме: проводити операції через мікророзрізи (лапароскопія) та безпосередньо в порожнині матки (гістерорезектоскопія). Це є «золотим стандартом» сучасної гінекології.

Висока точність візуалізації дозволяє виявляти патології (ендометріоз, новоутворення, спайки) на ранніх стадіях, що часто є неможливим при відкритих операціях. Для пацієнок це означає скорочення терміну перебування в стаціонарі з 7–10 днів до 1–2 діб, швидке відновлення працездатності та відсутність значних косметичних дефектів (шрамів). Крім того, ендоскопічний контроль суттєво знижує ризик інтраопераційних ускладнень та крововтрати, що значно підвищує рівень безпеки пацієнтів.

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Опис параметра
1	Система ендоскопічної візуалізації в комплекті:
	<b>Лапароскопічна помпа - 1 штука</b>
	Призначення: аспірація/ірігація рідини, видалення диму від лазерної або ВЧ обробки
	Необхідні характеристики:

Аспіраційно/ірігаційна роликівна система
Самотестування приладу на початок роботи, або помилок
Безклапанна аспіраційно/ірігаційна роликівна система
Продуктивність ірігації - від 0 до 3000мл/хв
Потужність аспірації - від 0 до 3000мл/хв
Діапазон тиску - від 0 до 1000 мм рт ст
На приладу повинно бути кольорове маркування місць під'єднання системи силіконових трубок
Аспіраційно-ірігаційний канал повинен обертатися відносно ручного управління та автоматично знаходить положення, яке дозволяє уникнути перегину трубки.
Управління приладом за допомогою ручного керування, закріпленого безпосередньо на інструменті, або за допомогою ногого перемикача
Відокремлене ручне керування від каналу адаптера, що дозволяє керувати насосною системою помічнику
Комплектація канюлями Ø 5 мм та Ø 10 мм, які прикріплені до рукоятки за допомогою різьбового фітинга. з можливістю заміни під час операції
Звукова та світлова сигналізація режимів роботи пристрою, або можливих помилок
Функція контролю запобігання витоку зайвої рідини після закінчення процесу зрощення (ірігації)
Пневматичний перемикач керування
Набір силіконових аспіраційних ірігаційних трубок, нестерильний, автоклавований з кольоровим маркуванням
Мережевий кабель Євро 2м
Запобіжники
<b>Апарат електрохірургічний - 1 штука</b>
Призначення приладу: може бути використаний для монополярного та біполярного різання і коагуляції у відкритій хірургії, лапароскопії та фіброскопії; дозволяє працювати в рідкому середовищі, під час процедури трансуретральної резекції (режим ТУР монополярний та біполярний)
Необхідні характеристики :
Сенсорний кольоровий LCD дисплей - не менш ніж 6 дюймів
Слот пам'яті - не менш ніж 9
Система самоконтроля та регулювання режимів функціонування всіх систем апарата з відображенням інформації на сенсорному кольоровому LCD дисплеї
Активація ВЧ-потужності з інструменту і від педалі
Режими роботи:
<p>Режими роботи у монополярному режимі:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- чисте різання,</li> <li>- струповий поріз</li> <li>- режим поліпектомії</li> <li>- монополярна TUR- різання,</li> <li>- м'яка коагуляція</li> <li>- сильна коагуляція</li> <li>- спреї-коагуляція</li> </ul>

- монополярна TUR-коагуляція
Режими роботи у біполярному режимі:
- Біполярна різка (Біполярні ножиці)
- Біполярне різання у вологому середовищі (TUR)
- Біполярна коагуляція (режим біполярних щипців)
- Біполярна коагуляція у вологому середовищі (TUR)
- Біполярна коагуляція (режим «Автозапуск біполярних щипців». „Bipolare Pinzette AUTO Start“)
Біполярна герметизація судин (LigaSure , BiSeal AUTO STOP або еквівалент)
Режим монополярного чистого різання повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 300 Вт при 500 Ω
Режим монополярний струповий поріз повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 250 Вт при 500 Ω
Режим монополярна поліпектомії повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 80 Вт при 250 Ω
Режим монополярного різання (TUR) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 250 Вт при 500 Ω
Режим монополярна м'яка коагуляція повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 140 Вт при 250 Ω
Режим монополярна сильна коагуляція повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 160 Вт при 500 Ω
Режим монополярної спреї-коагуляція коагуляція повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 80 Вт при 1500 Ω
Режим монополярної коагуляції у вологому середовищі (TUR) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 160 Вт при 500 Ω
Режим біполярної різки (Біполярні ножиці) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 140 Вт при 250 Ω
Режим біполярної різки у вологому середовищі (TUR) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 230 Вт при 100 Ω
Режим біполярної коагуляції (режим біполярних щипців) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 100 Вт та 100 Ω
Режим біполярної коагуляції у вологому середовищі (TUR) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 160 Вт при 100 Ω
Режим біполярної коагуляції - режим «Автостарт біполярних щипців» („Bipolare Pinzette AUTO Start“) повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 100 Вт при 100 Ω
Режим біполярна герметизація судини, повинен мати максимальну вихідну потужність не менше 120 Вт (пікова: 200 Вт) при 100 Ω для судин до 7 мм
Режим герметизація судини (LigaSure , BiSeal AUTO STOP або еквівалент)
Звукове та візуальне підтвердження успішного запаювання судини
Режим вапорізації
Звукова сигналізація (з регулюванням гучності) при помилках без можливості відключення
Можливість працювати з аргоновою приставкою
Використання під час процедури дефібриляції
<b>Комплектація додаткова:</b>
Електрохірургічний апарат - 1 шт
Подвійний ножний перемикач для різання та коагуляції (жовтий і синій) - 1 шт
Гумовий нейтральний електрод 26x16см - 1 шт
Монополярний електрод для лапароскопічної хірургії, тонкий гачок, 36см, 4мм, без аспірації - 1 шт
З'єднувальний кабель для гумового нейтрального електрода, довжина кабелю не менш ніж 4 м

штекер типу (Vallylab ,HEBU) -1 комплект
<b>Ендоскопічні інструменти:</b>
HD Лапароскоп Ø 10,0 мм, кут огляду 30°, автоклавується, 350 мм – 1 штука
Голкотримач Axialer Ø 5 мм прямий, ТС-вставка, робоча довжина 330 мм - 1 штука
Ендоретрактор гнучкий Ø 5 мм, 3 вигнуті лопасті, ірігація, робоча довжина 340 мм - 1 штука
Тубус AutomaticTrosar, металева гладка трубка, Ø 11 мм, пірамідальний троакар - 2 штуки
Тубус AutomaticTrosar, металева гладка трубка, Ø 5,5 мм, пірамідальний троакар - 2 штуки
Канюля аспіраційно-ірігаційна, діаметр 5 мм з ковзаючим клапаном, патрубок з круглим отвором та 4 отворами, робоча довжина 330 мм - 1 штука
DORSEY щипці кишкові Ø 5 мм, подвійної дії, 330 мм, ручка з кремальєрою - 1 штука
Щипці атравматичні дисекторні та захоплюючі, фенестровані, вигнуті, Ø 5 мм, 330 мм, ручка з HF-з'єднанням - 1 штука

Уповноважена особа

Антосієв С.В.