

**33160000-9 Устаткування для операційних блоків  
(Лапароскопічна стійка (32617 Система лапароскопічна багаторазового  
використання) - 1 компл.)**

**1. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі\*\*:**

Лапароскопічна стійка (32617 Система лапароскопічна багаторазового використання)  
- 1 компл.

*Вимоги:*

<b>Медико – технічні вимоги</b>	<b>Відповідність (так / ні), з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника</b>
<b>1. Жорсткий ендоскоп (телескоп) - 1 шт.:</b>	
Напрямок огляду, не менше 30°	
Зовнішній діаметр, не більше 4,1 мм	
Робоча довжина, не менше 280 мм	
Придатний до автоклавування	
<b>2. Жорсткий ендоскоп (телескоп) - 2 шт.:</b>	
Напрямок огляду, не менше 30°	
Область візуалізації, не менше 85°	
Зовнішній діаметр або ширина вставної частини, не більше 10,5 мм	
Робоча довжина, не менше 315 мм	
Наявність захисного скла об'єктиву	
Придатний до автоклавування	
<b>3. Світловий кабель - 2 шт.:</b>	
Діаметр, не більше 4,25 мм	
Довжина кабелю, не менше 3 м	
<b>4. Відеосистема - 1 шт.:</b>	
Наявність вихідних роз'ємів по типу 12G-SDI (4K), 3G-SDI, 3G/HD-SDI, HD-SDI або еквівалент, з можливістю вибору відеовиходу та встановлення стандарту відеосигналу	
Наявність вибору збільшення з цифровим масштабуванням у режимі 4K від x1,0 до x2,0	
Наявність функції екстраполяції ендоскопічного зображення до 4K	
Наявність встановлення режиму, області та чутливості діафрагми	
Наявність функції встановлення розміру ендоскопічного зображення	
Наявність функції, яка автоматично знаходить та регулює фокус в	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ  
ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат ЗFAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

області детектування	
Можливість встановлення чутливості безперервного автофокусу, не менше 2 рівнів	
Наявність функції автоматичного підсилення зображення при недостатньому освітленні, з максимальним коефіцієнтом підсилення	
Наявність функції підключення розширеного динамічного діапазону	
Наявність автоматичного регулювання інтенсивністю світла	
Наявність режиму підвищення чіткості ендоскопічного зображення	
Можливість проведення оптично цифрового обстеження, для якого використовується вузькоспектральне освітлення, з автоматичною корекцією кольору	
Можливість проведення обстеження, в якому використовується жовтий колір, з регулюванням колірного тону ендоскопічного зображення	
Наявність не менше 3 режимів вибору контрастності зображення	
Наявність режиму, в якому знижене розмиття ендоскопічного зображення під час опромінення лазером	
Наявність функції попередньої фіксації зображення	
Можливість відображати ендоскопічне зображення з поворотом не менше, ніж на 180°	
Можливість встановлення часу нерухомості для отримання знімку	
Можливість реєстрації інформації про пацієнтів	
Можливість запису зображення у внутрішню пам'ять приладу та на портативний запам'ятовуючий пристрій	
Можливість проведення резервного копіювання налаштувань та зображень на портативний запам'ятовуючий пристрій	
Наявність сенсорної панелі керування з можливістю зберігати налаштування функцій не менше, ніж для 20 різних користувачів	
Можливість проведення технічного обслуговування відеосистеми	
Можливість встановлення автоматичного вмикання лампи джерела світла	
5. Джерело світла - 1 шт.:	
Тип освітлення - управління живленням світлодіода	
Наявність примусового повітряного охолодження	
Автоматичне регулювання яскравості з експозицією не менше 17 рівней	
6. Головка камери, ендоскопічна - 1 шт.:	
Наявність датчика зображення по типу CMOS, або еквівалент	
Фокусна відстань, не менше 19,5 мм	
Можливість проведення огляду в режимі вузькоспектрального освітлення	
Наявність перемикача для автоматичного регулювання положення	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

фокусування	
Наявність дистанційних перемикачів, не менше 3	
Повинна бути придатна до автоклавування	
7. Ендоскопічний монітор - 1 шт.:	
Роздільна здатність, не гірше 3840 × 2160 пікселів	
Наявність входних роз'ємів, не гірше (або аналог) HDMI, DVI-D, 3G-SDI, 12G-SDI	
Розмір пікселя (по діагоналі), не менше 800 мм	
Наявність цифрової схеми обробки сигналу	
Наявність функції інверсії або оберненого виду зображення	
Можливість вибору колірної температури	
Наявність функції зміни розміру сканування	
Наявність функції енергозбереження	
8. Електрохірургічний блок - 1 шт.:	
Висока частота при номінальному навантаженні в межах від 344 до 516 кГц	
Потужність ВЧ-енергії при монополярному режимі максимально 300 Вт	
Потужність ВЧ-енергії при біполярному режимі максимально 320 Вт	
Наявність функції підтримки розтину на високій потужності з можливістю миттєвого іскрового запалювання та зменшення ризику механічного розтину тканини	
Наявність функції, що забезпечує рівний і відтворюваний розтин тканин із різними характеристиками	
Наявність системи контролю підключення нейтрального електроду	
Наявність функції автоматичного розпізнавання інструменту з забезпеченням автоматичного вибору потрібних налаштувань вихідної енергії	
Можливість автоматичного видалення диму при підключенні відповідного обладнання	
Можливість збереження заданих користувачем процедур на портативному USB-накопичувачі	
Наявність сенсорного екрану для керування роботою приладу	
Наявність біполярних режимів:	
- швидкий розтин із невеликою ділянкою коагуляції, в діапазоні від 1 до 100 Вт	
- біполярний розтин у струмопровідній рідині, у діапазоні від 1 до 320 Вт	
- розтин різних тканинних структур, у діапазоні від 1 до 200 Вт	
- розтин різних тканинних структур, покращене відведення диму, у діапазоні від 1 до 300 Вт	
- розтин різних тканинних структур, з функцією реєстрації швидких розрядів, від 1 до 200 Вт	
- розтин різних тканинних структур з переривчастою подачею	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

енергії для швидкого керованого розтину, в діапазоні від 1 до 200 Вт	
- повільна біполярна коагуляція для глибокого впливу на тканину, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- повільна біполярна коагуляція для глибокого впливу на тканину з функцією автозапуску, у діапазоні від 1 до 120 Вт (макс. 50 Вт, коли ввімкнено автозапуск)	
- повільна біполярна коагуляція для глибокого впливу на тканину з автоматичною зупинкою активації, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- коагуляція тканини з незначною адгезією та карбонізацією, функція акустичного зворотного зв'язку щодо виконання коагуляції, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- коагуляція тканини з незначною адгезією та карбонізацією, функція покращеного відведення диму, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- біполярна коагуляція в струмопровідній рідині, у діапазоні від 1 до 200 Вт	
Наявність монополярних режимів:	
- розтин зі збільшеною ділянкою коагуляції, у діапазоні від 1 до 200 Вт, при номінальному навантаженні 300 Ом	
- розтин зі збільшеною ділянкою коагуляції, у діапазоні від 1 до 200 Вт, при номінальному навантаженні 500 Ом	
- швидкий розтин із невеликою ділянкою коагуляції, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- поверхнева коагуляція зі збільшеною потужністю розсічення, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
- переривчасті фази розтину та коагуляції для керованого розтину, у діапазоні від 20 до 150 Вт	
- переривчасті фази розтину та коагуляції для керованого розтину з забезпеченням довшої фази коагуляції	
- швидкий розтин із невеликою ділянкою коагуляції, у діапазоні від 1 до 300 Вт	
- швидкий розтин із невеликою ділянкою коагуляції з функцією, яка забезпечує швидку активацію розтину	
- безконтактна коагуляція для фульгурації та поверхневого впливу на тканину	
- коагуляція для поверхневого впливу на тканину з невеликою потужністю розсічення	
- поверхнева коагуляція зі збільшеною потужністю розсічення	
- повільна коагуляція для глибокого впливу на тканину	
- безконтактна поверхнева коагуляція завдяки утворенню іскор, у діапазоні від 1 до 120 Вт	
Наявність системи сповіщення та журналу реєстрації небезпечних ситуацій	
9. Ножний перемикач, не менше, ніж дві педалі - 1 шт.	
10. Кабель до нейтрального електроду - 1 шт.	
11. Нейтральний електрод одноразовий - 1 шт.	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат ЗFAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

12. Щипці для препарациі біполярні, зігнуті, довжина захвату не менше 14 мм, робоча вставка - 2 шт.	
13. Щипці захоплюючі біполярні, універсальні, довжина захвату не менше 16 мм, робоча вставка - 1 шт.	
14. Ручка біполярна - 3 шт.	
15. Оболонка біполярна, довжина не більше 330 мм, діаметр не більше 5 мм - 3 шт.	
16. Щипці захоплюючі по типу Манхес або аналог, довжина захвату не менше 16 мм, робоча вставка - 2 шт.	
17. Щипці для препарациі по типу Maryland або аналог, довжина захвату не менше 21 мм, робоча вставка - 1 шт.	
18. Щипці захоплюючі вікончасті, довжина захвату не менше 24 мм, робоча вставка - 1 шт.	
19. Щипці захоплюючі по типу кіготь або аналог, довжина захвату не менше 18 мм, робоча вставка - 2 шт.	
20. Щипці захоплюючі, тип клюв або аналог, довжина захвату не менше 45 мм, робоча вставка - 2 шт.	
21. Щипці захоплюючі по типу CroceOImi або аналог, довжина захвату не менше 29 мм, робоча вставка - 1 шт.	
22. Ручка монополярна - 5 шт.	
23. Ручка з кремальєрою, монополярна - 4 шт.	
24. Оболонка, діаметр не більше 5 мм, довжина не менше 330 мм - 8 шт.	
25. Оболонка, діаметр не більше 10 мм, довжина не менше 330 мм - 1 шт.	
26. Голкотримач зігнутий наліво, робоча частина - 1 шт.	
27. Голкотримач зігнутий направо, робоча частина - 1 шт.	
28. Ручка з тубусом до голкотримача, діаметр не більше 5 мм, довжина не менше 330 мм - 2 шт.	
29. ВЧ електрод (зонд) монополярний по типу «гачок» або аналог, керамічний наконечник, робоча довжина не менше 330 мм, діаметр не більше 5 мм - 2 шт.	
30. Кабель ВЧ монополярний, довжина не менше 3 м - 2 шт.	
31. Кабель біполярний, довжина не менше 3 м - 2 шт.	
32. Світловий кабель - 1 шт.:	
Діаметр, не більше 3,0 мм	
Довжина кабелю, не менше 3 м	
33. Робочий елемент пасивного типу для проведення резекції у фізіологічному розчині - 1 шт.	
34. Біполярний ВЧ кабель до робочого елемента, довжина не менше 4 м - 1 шт.	
35. Тубус внутрішній, діаметр не більше 8 мм - 1 шт.	
36. Тубус зовнішній, не менше двох кранів, що обертаються, діаметр не більше 9 мм - 1 шт.	
37. Електрод (зонд) для резекції по типу «петля середня» або	



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

аналог, для оптики 30°, одноразовий, стерильний - 4 шт.	
38. Електрод (зонд) для резекції по типу «ролик» або аналог, одноразовий, стерильний - 1 шт.	
39. Інсуфлятор - 1 шт.:	
Речовина, що інсуфлюється, медичний вуглекислий газ (CO <sub>2</sub> )	
Швидкість подачі газу, не менше 45 л/хв.	
Діапазон підтримуваного тиску, в межах не гірше 1-30 мм рт. ст.	
Наявність сенсорного екрану для керування роботою інсуфлятора	
Можливість регулювання швидкістю подачі газу	
Можливість видалення диму з операційної зони в порожнині пацієнта	
Наявність системи сповіщення	
40. Стійка для розміщення обладнання - 1 шт.:	
Наявність не менше 3 полицок для розташування ендоскопічного обладнання	
Повинна мати чотири колеса, два з яких фіксуються	
41. Комплект кріплення основного монітора - 1 шт.	
42. Комплект тримачів ємностей для аспірації та іригації - 1 шт.	
43. Ємність для аспірату з кришкою та запобіжним клапаном, об'єм не менше 2 л - 1 шт.	
44. Трубка троакарна, діаметр не більше 11 мм, робоча довжина не менше 100 мм - 2 шт.	
45. Троакар, діаметр не більше 11 мм, пірамідальний наконечник або аналог - 2 шт.	
46. Трубка троакарна, діаметр не більше 5,5 мм, робоча довжина не менше 100 мм - 4 шт.	
47. Троакар, діаметр не більше 5,5 мм з пірамідальним наконечником або аналог - 4 шт.	
48. Ковпачок для ущільнення до троакарної трубки з діаметром не більше 11 мм - 1 шт.	
49. Внутрішня прокладка до троакарної трубки з діаметром не більше 11 мм - 1 шт.	
50. Прокладка до троакарної трубки з діаметром 11 мм - 1 шт.	
51. Ковпачок для ущільнення до троакарної трубки з діаметром не більше 5,5 мм - 1 шт.	
52. Внутрішня прокладка до троакарної трубки з діаметром не більше 5,5 мм - 1 шт.	
53. Прокладка до троакарної трубки з діаметром 5,5 мм - 1 шт.	

*Загальні вимоги:*

1. Товар, що пропонується, повинен бути новим, таким, що не був у використанні. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

2. Товар повинен бути належним чином зареєстрованим в Україні або дозволеним для введення в обіг та/або експлуатацію (застосування) відповідно до законодавства, сертифікованим для використання у медичних закладах. Ця вимога підтверджується: - завірною копією декларації або копією документів, що підтверджують можливість введення



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат ЗFAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

в обіг та/або експлуатацію (застосування) товару за результатами проходження процедури оцінки відповідності згідно вимог технічного регламенту, або - завіреною копією Свідоцтва про державну реєстрацію медичного виробу, що свідчить про наявність медичного виробу в Державному реєстрі медичної техніки та виробів медичного призначення.

Якщо обладнання не є медичним виробом, учасник надає лист-роз'яснення.

3. Гарантійний термін обслуговування не менше 12 місяців з моменту введення в експлуатацію (якщо інше не передбачено технічними вимогами). Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

4. Сервісне обслуговування повинно здійснюватися інженерним персоналом, що сертифікований виробником - наявність сервісного центру на території України (надати лист-підтвердження із вказанням адреси розташування та контактних телефонів сервісного центру) та фахівців, які пройшли навчання у виробника запропонованого обладнання (надати копію відповідного документа).

5. Спроможність учасника поставити запропонований товар повинна підтверджуватись оригіналом гарантійного листа від виробника (якщо учасник не є виробником товару), або офіційного представника на території України (із наданням копії авторизаційного листа виробника), що підтверджує можливість постачання учасником запропонованого товару в необхідній кількості, якості та в потрібні терміни, визначені цією тендерною документацією та пропозицією учасника (надати оригінал такого гарантійного листа).

6. Наявність належним чином оформленої інструкції (паспорта) або будь-якого іншого документа щодо експлуатації запропонованого товару українською мовою (надати копії).

7. Вантажно-розвантажувальні роботи та доставка товару до закладів охорони здоров'я повинна здійснюватися постачальником за власні кошти. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

8. Термін поставки товару: 30 днів з дати отримання письмової заявки Замовника, але не пізніше 20.12.2024. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

9. Монтаж та навчання медперсоналу роботі на апаратурі постачальник проводить безкоштовно за письмовою заявою закладу-отримувача, якщо інше не передбачено умовами договору. Для підтвердження учасник надає гарантійний лист.

10. Запропонований товар повинен відповідати заявленим технічним вимогам. Для підтвердження учасник надає заповнену таблицю щодо відповідності з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника.

11. Учасник повинен надати заповнену форму тендерної пропозиції за підписом керівника або уповноваженого представника підприємства, організації, установи та завірену печаткою (у разі наявності).

### Форма тендерної пропозиції

(назва процедури закупівлі)

№ лоту/ з/п	Найменування предмету закупівлі/товару	Торгівельна назва товару	Виробник, країна	Одиниця виміру	Кількість, од.



ДОКУМЕНТ ІКС ЄПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ  
ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат 3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300

Підписувач Гінзбург Валентина Григорівна

Дійсний з 03.10.2023 11:20:49 по 03.10.2025 11:20:49

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024

--	--	--	--	--	--

.....  
(посада особи, що підписує форму)

( П.І.Б.)

(підпис)

М. П.\*

\* Вимога щодо печатки не стосується учасників, які здійснюють діяльність без печатки згідно з чинним законодавством.

\*\* У разі наявності в технічній частині посилання на конкретну торгівельну марку чи фірму, джерело походження або виробника – читати з виразом «або еквівалент».

**2. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:**

**10 844 143,30 грн (Десять мільйонів вісімсот сорок чотири тисячі сто сорок три гривні 30 копійок), без ПДВ.**



ДОКУМЕНТ ІКС ЄІПК СЕД АСКОД ( ПІДПИСАНО КВАЛІФІКОВАНИМ ЕЛЕКТРОННИМ ПІДПИСОМ )

Сертифікат [3FAA9288358EC003040000002DCC2500093CC300](#)

Підписувач [Гінзбург Валентина Григорівна](#)

Дійсний з [03.10.2023 11:20:49](#) по [03.10.2025 11:20:49](#)

Департамент охорони здоров'я



061-10313 від 05.11.2024