

**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:

ДУ «Інститут педіатрії, акушерства і гінекології ім. акад. О.М. Лук'янової НАМН України» – заклад сфери охорони здоров'я
вул. П. Майбороди, б. 8, Шевченківський рн, м. Київ, 04050
Код згідно з ЄДРПОУ замовника: 02012022

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» (Система ендоскопічної візуалізації для гастро- та колоноскопії: НК 024:2019: 35616 – Система ендоскопічної візуалізації)

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-2021-11-22-014163-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

У зв'язку із потребою оновлення матеріально-технічної бази Інституту, необхідно провести закупівлю медичного обладнання з наступними медико-технічними вимогами, що встановлені висновком робочої групи, а саме:

№ з/п	Технічні вимоги	Відповідність (так/ні) з посиланням на відповідні розділи, та/або сторінку(и) технічного документа виробника
1	Відеогастроскоп – 1 шт.:	
2	Призначення – проведення ендоскопічних лікувально-діагностичних процедур у верхніх відділах ШКТ:	
3	Напрямок огляду-прямий	
4	Кут поля зору, не менше 140°	
5	Глибина різкості або діапазон чіткого зображення в полі зору предметів не гірше ніж, від 3 до 100 мм	
6	Зовнішній діаметр дистального кінця, не більше 5,4 мм	
7	Зовнішній діаметр ввідної трубки, не більше 5,8 мм	
8	Інструментальний канал (внутрішній діаметр), не менше 2,2 мм	
9	Кут вигину рухомої частини, не менше: нагору 210 ⁰ , униз 90 ⁰ , вправо/вліво 100 ⁰	
10	Довжина робочої частини, не менше 1100 мм	
11	Можливість проведення ендоскопії у вузькому діапазоні частот світла	
12	Наявність радіочастотної ідентифікації ендоскопу	
13	Наявність перемикачів дистанційного керування, не менше 4	
14	Відеогастроскоп – 1 шт.:	
15	Призначення – проведення ендоскопічних лікувально-діагностичних процедур у верхніх відділах ШКТ:	
16	Напрямок огляду - прямий	
17	Кут поля зору, не менше 140°	
18	Глибина різкості або діапазон чіткого зображення в полі зору предметів, не гірше, ніж від 2 до 100 мм	
19	Зовнішній діаметр дистального кінця, не більше 9,2 мм	
20	Зовнішній діаметр ввідної трубки, не більше 9,2 мм	
21	Інструментальний канал (внутрішній діаметр), не менше 2,8 мм	

22	Кут вигину рухомої частини, не менше: нагору 210°, униз 90°, вправо/вліво 100°	
23	Довжина робочої частини, не менше 1030 мм	
24	Наявність режиму, що забезпечує оптимізацію зображення у вузькому діапазоні частот світла під час проведення ендоскопічного обстеження	
25	Можливість проведення електронного масштабування	
26	Наявність перемикачів дистанційного керування, не менше 4	
27	Наявність радіочастотної ідентифікації ендоскопу	
28	Відеоколоноскоп – 1 шт.:	
29	Призначення - проведення ендоскопічних лікувально-діагностичних процедур у нижніх відділах ШКТ:	
30	Напрямок огляду - прямий	
31	Кут поля зору, не менше 140°	
32	Глибина різкості або діапазон чіткого зображення в полі зору предметів, не гірше, ніж від 2 до 100 мм	
33	Зовнішній діаметр дистального кінця, не більше 12,8 мм	
34	Зовнішній діаметр ввідної трубки, не більше 12,8 мм	
35	Інструментальний канал (внутрішній діаметр), не менше 3,7 мм	
36	Кут вигину рухомої частини, не менше: нагору/униз 180°, вправо/вліво 160°	
37	Довжина робочої частини, не менше 1680 мм	
38	Наявність режиму, що забезпечує оптимізацію зображення у вузькому діапазоні частот світла під час проведення ендоскопічного обстеження	
39	Можливість проведення електронного масштабування	
40	Наявність перемикачів дистанційного керування, не менше 4	
41	Наявність функції додаткової подачі води	
42	Наявність механізму регулювання гнучкості введення ендоскопу, не менше 3 рівнів	
43	Щипці для біопсії з голкою, подовжені бранші з отворами, довжина не менше 2300 мм, діаметр не більше 2,8 мм, наявність маніпуляційного дроту, одноразові – 1 шт.	
44	Відеомонітор р/к для візуалізації зображення -1 шт.:	
45	Діагональ (розмір) екрану не менше 26“	
46	Роздільна здатність не гірше 1920x1080 пікселів	
47	Медичний ресстратор – 1 шт.	
48	Роздільна здатність для запису фото та відео до 1920 x 1080	
49	Наявність внутрішнього жорсткого диску для зберігання інформації, об'єм не менше 1 Тб	
50	Наявність р/к екрану	
51	Медичний монітор -1 шт.:	
52	Діагональ не менше 20”	
53	Роздільна здатність не гірше ніж 1920 x 1080 пікселів	

Загальна характеристика та актуальність завдання:

Забезпечення Інституту високоспеціалізованим ендоскопічним обладнанням з метою оснащення відділень для діагностики та обстеження хворих

5. Обґрунтування розміру бюджетного призначення:

Визначено згідно заявок клінічних підрозділів та відповідно до розрахунку кошторису на 2021 рік (загальний фонд), по КЕКВ 3210 за КПКВК 6561190 «Фонд розвитку закладів третинної (високоспеціалізованої) медичної допомоги», затвердженого Головним розпорядником коштів – Національною академією медичних наук України

6. Очікувана вартість предмета закупівлі згідно оголошення: 3 862 050,00 грн. (Три млн. вісімсот шістдесят дві тис. п'ятдесят грн. 00 коп.)

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, а саме: за результатами опрацювання отриманих комерційних пропозицій та висновку робочої групи.