

Обґрунтування

Технічних, якісних та кількісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «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 «Територіальне медичне об'єднання Міністерства внутрішніх справ України по Чернівецькій області», 58013, м. Чернівці, вул. Героїв Майдану, 228, ЄДРПОУ 08734606.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником :

Аutoreфкератометр (код за НК 024:2023 - 36386 Рефрактометр офтальмологічний автоматичний) (Код ДК 021:2015: 33120000-7 – Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання)

3. Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями (UA-2024-09-16-014299-a)

4. Обґрунтування технічних, якісних характеристик:

Відповідно до потреби на 2024 рік, та належної роботи офтальмологічного кабінету, а саме для проведення автоматичного вимірювання оптичної сили ока, для надання інформації обстеження про величину сфери, циліндра, вісі астигматизму ока пацієнта та між зіничну відстань, для вимірювання кривизни рогівки по центру та на периферії, є потреба в закупівлі Autoreфкератометра з комплектацією на орієнтовну вартість 267000,00 грн.

Якісні характеристики визначено відповідно до потреб Замовника, та з урахуванням загальноприйнятих норм і стандартів для зазначеного предмета закупівлі.

Аutoreфкератометр (код за НК 024:2023 - 36386 Рефрактометр офтальмологічний автоматичний) (Код ДК 021:2015: 33120000-7 – Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання)

Призначення:

Вимога	Відповідність
Прилад повинен бути призначений для автоматичного вимірювання оптичної сили ока та надавати інформацію про величину сфери, циліндра, вісі астигматизму ока пацієнта та міжзіничну відстань, вимірювати кривизну рогівки по центру та на периферії.	

Відомості щодо обладнання:

№	Загальні відомості	Дані приладу
1.	Фірма виробник обладнання	
2.	Країна-виробник	
3.	Модель	
4.	Гарантійний термін експлуатації	

Комплектація :

№	Найменування	Кількість	Посилання на документ, який підтверджує наявність, з вказанням сторінок
---	--------------	-----------	---

1	Корпус приладу	1 шт.	
2	Модель штучного ока	1 шт.	
3	Папір для принтера	2 рул.	
4	Папір для упору для підборіддя	100 аркушів	
5	Захисний кожух	1 шт.	

Технічні параметри:

	Найменування	Наявність	Посилання на документ, який підтверджує наявність, з вказанням сторінок
1	Режим кератометрії і рефрактометрії одночасно (K / R)	Наявність	
2	Режим рефрактометрії (REF)	Наявність	
3	Режим кератометрії (KER)	Наявність	
4	Режим периферійної кератометрії (KER-P)	Наявність	
5	Карта Церніке (Z-Map)	Наявність	
6	Режим огляду у кольорі	Наявність	
7	Режим автонаведення по вісям	X-Y-Z	
8	Режими вимірювання	Автоматичний, ручний	
9	Режим вимірювань у відбитому світлі (режим Retro-Illumination)	Наявність	
10	Режим вимірювання розриву слізної плівки (режим TFBUT)	Наявність	
11	Режим перевірки гостроти зору (VA)	Наявність	
12	Тест на світлочутливість	Наявність	
13	Режим перевірки зору при поганій контрастності	Наявність	
14	Функція жовтого фільтра	Наявність	
15	Автоматично регульований упор для підборіддя	Наявність	
Рефрактометрія:			
1	Сфера (SPH), не менше	-30,00 ~ + 25,00D (VD=12 мм) (крок 0,01/0.12/0.25D)	
2	Циліндр (CYL), не менше	0,00 ~ +/- 12,00D (крок 0,01/0.12/0.25D)	
3	Вісь, не менше	1 ~ 180 °(крок 1)	
4	Вертексна відстань	0,0; 12,0; 13,5; 13,75; 15,0;	
5	МЦР (PD), не менше	10 ~ 85 мм	
6	Мінімальний діаметр зіниці	2,00 мм	
Кератометрія:			
1	Роговічна рефракція	25,96 ~ 67,50D (При $k=1,3375$; крок 0.05/0.12/0.25D)	
2	Астигматизм рогівки, не менше	0,00 ~ -15,00D (крок 0.05/0.12/0.25D))	
3	Радіус кривизни, не менше	5,0 ~ 13,0 мм (крок	

		0,01 мм)	
4	Вісь, не менше	1 ~ 180 ° (крок 1)	
5	Діаметр рогівки, не менше	2,0 ~ 14,00 мм (крок 0,1мм)	
Інші параметри:			
1	Збереження даних для кожного ока	10 результатів (ліве/праве око)	
2	Термопринтер	Вбудований, з автообрізом паперу	
3	Монітор	7-дюймовий	
4	Дисплей	Кольоровий, TFT LCD з можливістю нахилу	
5	Живлення	АС 100 ~ 240В, 50 / 60Гц	
6	Функція енергозбереження	Наявність	

5. Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Орієнтовна вартість закупівлі з урахуванням моніторингу середньоринкових цін в мережі Інтернет у відкритому доступі у тому числі на сайтах постачальників складає 267000.00 грн. Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості згідно потреби та затвердженого кошторису на 2024 рік, відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 № 275.