

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик
предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної
вартості предмета закупівлі**

1	Назва предмета закупівлі	<p align="center">Автоматичний периметр (код за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015: 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання, код НК 024:2023: 16918 – Автоматичний периметр) ідентифікатор закупівлі: UA-2023-11-16-001890-a</p>																								
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Закупівля обладнання здійснюється для офтальмологічного кабінету поліклініки ДУ ТМО з метою організації сучасної діагностики захворювань ока, своєчасного та повного відновлення зору, забезпечення якісної медичної допомоги пацієнтам з пораненнями та захворюваннями ока та його додатків. Це нове та сучасне обладнання дасть змогу застосовувати такий метод діагностики ока як периметрія (система пасивного відстеження рухів ока).</p> <p>Медико-технічні вимоги</p> <table border="1"> <tr><td>Стимулятор типу чаша</td></tr> <tr><td>Частина напівсферичного радіусу 300 мм</td></tr> <tr><td>Інтегрування розсіювальної поверхні</td></tr> <tr><td>Стандартні тестові поля</td></tr> <tr><td>Повне 50°</td></tr> <tr><td>Глаукома</td></tr> <tr><td>Центральне 30°</td></tr> <tr><td>Центральне 22°</td></tr> <tr><td>Широке 22°/30°</td></tr> <tr><td>Периферійне 30° до 50°</td></tr> <tr><td>Макула 10°</td></tr> <tr><td>Водійське 50°/80°</td></tr> <tr><td>Кінетичне обстеження</td></tr> <tr><td>Тестові поля: 30°, 40°, 50°</td></tr> <tr><td>Меридіанні кути: від 0° до 360° на етапах 10°, 15°, 20°, 30° або 45°</td></tr> <tr><td>Кількість ізоптерів: від 1 до 8</td></tr> <tr><td>Швидкість стимуляції: 2°/с, 4°/с, 6°/с, 8°/с</td></tr> <tr><td>Джерело стимуляції: Передня світлодіодна проекція</td></tr> <tr><td>Колір стимуляції: Білий, Зелений, Синій, Червоний</td></tr> <tr><td>Розмір стимуляції: Стимул Гольдмана розміри I, II, III, IV, V</td></tr> <tr><td>Інтенсивність стимуляції: 0.03 асб до 10000 асб на етапах 15 ЗдБ до 45 1дБ</td></tr> <tr><td>Час експозиції: Регулюється від 0.1с до 9.9с</td></tr> <tr><td>Час відгуку: Регулюється від 0.1с до 9.9с</td></tr> <tr><td>Міжтестова затримка: Регулюється від 0.1с до 9.9с</td></tr> </table>	Стимулятор типу чаша	Частина напівсферичного радіусу 300 мм	Інтегрування розсіювальної поверхні	Стандартні тестові поля	Повне 50°	Глаукома	Центральне 30°	Центральне 22°	Широке 22°/30°	Периферійне 30° до 50°	Макула 10°	Водійське 50°/80°	Кінетичне обстеження	Тестові поля: 30°, 40°, 50°	Меридіанні кути: від 0° до 360° на етапах 10°, 15°, 20°, 30° або 45°	Кількість ізоптерів: від 1 до 8	Швидкість стимуляції: 2°/с, 4°/с, 6°/с, 8°/с	Джерело стимуляції: Передня світлодіодна проекція	Колір стимуляції: Білий, Зелений, Синій, Червоний	Розмір стимуляції: Стимул Гольдмана розміри I, II, III, IV, V	Інтенсивність стимуляції: 0.03 асб до 10000 асб на етапах 15 ЗдБ до 45 1дБ	Час експозиції: Регулюється від 0.1с до 9.9с	Час відгуку: Регулюється від 0.1с до 9.9с	Міжтестова затримка: Регулюється від 0.1с до 9.9с
Стимулятор типу чаша																										
Частина напівсферичного радіусу 300 мм																										
Інтегрування розсіювальної поверхні																										
Стандартні тестові поля																										
Повне 50°																										
Глаукома																										
Центральне 30°																										
Центральне 22°																										
Широке 22°/30°																										
Периферійне 30° до 50°																										
Макула 10°																										
Водійське 50°/80°																										
Кінетичне обстеження																										
Тестові поля: 30°, 40°, 50°																										
Меридіанні кути: від 0° до 360° на етапах 10°, 15°, 20°, 30° або 45°																										
Кількість ізоптерів: від 1 до 8																										
Швидкість стимуляції: 2°/с, 4°/с, 6°/с, 8°/с																										
Джерело стимуляції: Передня світлодіодна проекція																										
Колір стимуляції: Білий, Зелений, Синій, Червоний																										
Розмір стимуляції: Стимул Гольдмана розміри I, II, III, IV, V																										
Інтенсивність стимуляції: 0.03 асб до 10000 асб на етапах 15 ЗдБ до 45 1дБ																										
Час експозиції: Регулюється від 0.1с до 9.9с																										
Час відгуку: Регулюється від 0.1с до 9.9с																										
Міжтестова затримка: Регулюється від 0.1с до 9.9с																										

<p>Фонове підсвічування: Біле від 3.2 кд/м2 до 10 кд/ м2 Жовте 100 кд/м2 можливість автоматичного контролю рівня</p>
<p>Метод контролю фіксації: Хейль-Кракау – метод сліпих зон І ПЗЗ камера</p>
<p>Монітор фіксації: Центральний – Зелений світлодіод, 565 нм 30° - Червоний світлодіод, 650 нм</p>
<p>Діаметр лінз 38 мм</p>
<p>Напруга 110-230 В змінного струму 50/60 Гц</p>
<p>Додаткова частина: Електрично регульована опора для підборіддя та упор для лоба пацієнта</p>
<p>Комплектація: Чаша стимулятора з внутрішнім комп'ютером; сумісний з внутрішнім комп'ютером монітор; сумісний з внутрішнім комп'ютером кольоровий принтер</p>

Обладнання повинно бути внесено до Державного реєстру медичної техніки та виробів медичного призначення та/або введений в обіг відповідно до законодавства у сфері технічного регулювання та оцінки відповідності, у передбаченому законодавством порядку.

Гарантійний термін обладнання повинен складати не менше 12 місяців з моменту вводу його в експлуатацію. Обладнання повинно відповідати національним та/або міжнародним стандартам, а також медико – технічним вимогам, встановленим у Тендерній документації.

Спроможність учасника поставити запропоноване обладнання повинна бути підтверджена оригіналом листа виробника (представництва, філії виробника – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України), або представника, дилера, дистриб'ютора, офіційно уповноваженого на це виробником, яким підтверджується можливість поставки Учасником товару, який є предметом даної процедури закупівлі, у кількості, та в терміни, визначені цією Документацією та пропозицією Учасника. Лист повинен включати в себе: назву Учасника, номер оголошення, а також назву предмета закупівлі.

Доставка обладнання, навантажувально-розвантажувальні роботи, монтаж обладнання, введення його в експлуатацію та інструктаж працівників Покупця з питань експлуатації обладнання здійснюється силами Постачальника та за його рахунок. Після перевірки роботи обладнання у разі виявлення несправності обладнання Постачальник зобов'язується за власний рахунок усунути недоліки.

Обладнання, що пропонується Учасником, повинно бути

		<p>виготовленим не раніше 2022 року. Запропоноване обладнання повинно відповідати вимогам чинного законодавства із захисту довкілля. Обсяг закупівлі складає: 1 штука Вид процедури закупівлі: Відкриті торги (з урахування особливостей визначених Постановою 1178). Строк поставки: до 25 грудня 2023 року. Місце поставки: 61001, Україна, Харківська область, місто Харків, проспект Гагаріна, будинок 19</p>
3	<p>Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення</p>	<p>Очікувана вартість закупівлі складає 461 000,00 грн. Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до довідки про зміни до кошторису на 2023 рік від 12.09.2023 №2023/1-1064. Розрахунок очікуваної вартості по закупівлі товару здійснюється з урахуванням вимог Наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 "Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі". Розрахунок очікуваної вартості товару було здійснено шляхом вивчення даних ринку з використанням загальнодоступної відкритої інформації про ціни та інформації з прайс-листів на момент вивчення ринку, а також шляхом отримання комерційних пропозицій від двох постачальників. Для отримання інформації про ціну товару було здійснено пошук, збір та аналіз загальнодоступної інформації про ціну, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, в тому числі на сайтах виробників та постачальників відповідної продукції, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, рекламі, прайс-листах, в електронній системі закупівель «Prozorro» та на авторизованих електронних майданчиках.</p>