

ОБҐРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі та очікуваної вартості закупівлі

Найменування: Комунальне некомерційне підприємство “Консультативно — діагностичний центр” Голосіївського району м. Києва

Місцезнаходження: 03039, м. Київ, Голосіївський район, проспект Голосіївський, 59-А

Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 25695724

Категорія: відповідно до п.3 ч.1 ст.2 Закону України «Про публічні закупівлі» в новій редакції від 19.04.2020 р.

Предмет закупівлі: код ДК 021:2015 – 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (Електроміограф, код ДК 021:2015 – 33121300-7 Електроміографи, код НК 024:2023 – 11474 Електроміограф, код НК 031:2024 – Z12100401 ЕЛЕКТРОМІОГРАФИ)

Ідентифікатор закупівлі: UA-2026-02-20-000885-a

Обґрунтування технічних, якісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості закупівлі: здійснено аналіз ринку, розглянуто загальнодоступну інформацію, яка міститься у відкритих джерелах (на сайтах постачальників, дані в електронній системі закупівель прозогого, а також використано інформацію отриману шляхом проведених усних ринкових консультацій та запитом комерційних пропозицій).

Очікувана вартість закупівлі становить 796500,00 гривень з ПДВ.

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі:

Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб Комунального некомерційного підприємства “Консультативно — діагностичний центр” Голосіївського району м. Києва та норм чинного законодавства і зазначені в тендерній документації.

МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

Найменування функцій та параметрів	Вимоги	Відповідність (так/ні)
Призначення приладу	Електроміографічні дослідження	
Функціональна клавіатура повинна бути розташована на корпусі приладу	Наявність	
Вбудований рідкокристалічний кольоровий дисплей	Наявність	
Стимуляційна міографія		
Дослідження швидкості поширення збудження по рухових волокнах, з автоматичним розрахунком резидуальної латентності	Наявність	
Дослідження швидкості поширення збудження по чутливих волокнах (антидромна й ортодромна методики)	Наявність	
Комбінована проба СРВ (моторна й сенсорна відповідь)	Наявність	
Дослідження F-Хвилі	Наявність	
Дослідження Н-Рефлексу	Наявність	

Найменування функцій та параметрів	Вимоги	Відповідність (так/ні)
Дослідження Н-Рефлексу при парній стимуляції	Наявність	
Сенсорний інчинг	Наявність	
Моторний інчинг	Наявність	
Колізія моторного й сенсорного проведення	Наявність	
Голчаста міографія		
Дослідження спонтанної активності м'язів при голчастому відведенні	Наявність	
Автоматична класифікація феноменів спонтанної активності: фасцикуляцій, фібриляцій, позитивних гострих хвиль	Наявність	
Дослідження інтерференційної кривої при тонічній нарузі м'язів при голчастому відведенні	Наявність	
Реєстрація й аналіз спонтанної активності й інтерференційної ЕМГ в одній пробі	Наявність	
Турно-амплітудний аналіз інтерференційної кривої	Наявність	
Аналіз коротких сегментів інтерференційної кривої	Наявність	
Можливість реєстрації одночасно потенціалів рухової одиниці й спонтанної активності	Наявність	
Дослідження потенціалів рухової одиниці	Наявність	
Автоматичний пошук потенціалів рухової одиниці (multy MUP)	Наявність	
Реєстрація потенціалів рухової одиниці без синхронізації по триггеру	Наявність	
Реєстрація потенціалів рухової одиниці із синхронізацією по триггеру	Наявність	
Усереднення потенціалів рухової одиниці	Наявність	
Реєстрація ЕМГ одиночного м'язового волокна (джиттер) за допомогою спеціальної голки для одиночного м'язового волокна	Наявність	
Реєстрація ЕМГ одиночного м'язового волокна (джиттер) за допомогою концентричної голки для потенціалів рухової одиниці	Наявність	
Реєстрація ЕМГ одиночного м'язового волокна (джиттер) зі стимуляцією	Наявність	
Ритмічна стимуляція		
Декремент-тест (ритмічна стимуляція)	Наявність	
Стимуляція по довільно заданому алгоритму будь-якої тривалості	Наявність	
Проба з тетанізацією	Наявність	
Технічні характеристики		
Кількість каналів	Не менше 3	
Підключення до комп'ютера	USB	
Частота квантування сигналу	Не менше 100 кГц	
Розрядність АЦП	Не менше 24 біт	
Значення внутрішніх шумів, наведених до входу	Не більше 0,4 мкВ	
Нижня частота зрізу	Не більше 0,01 Гц	

Найменування функцій та параметрів	Вимоги	Відповідність (так/ні)
Верхня частота зрізу	Не менше 20 000 Гц	
Режекторний фільтр, що відключається	50 Гц	
Синхровхід для підключення стимуляторів сторонніх фірм	Наявність	
Комплект поставки		
Електронний блок приладу на штативі	Наявність	
Струмний стимулюючий електрод	Наявність	
Кільцевий електрод відвідний на палець	Наявність	
Заземлюючий поверхневий електрод з кабелем відведення	Наявність	
Одноразовий концентричний голчастий електрод	Не менше 10 шт.	
Кабель для підключення голчастого електрода	Наявність	
Одноразовий поверхневий відвідний електрод	Не менше 100 шт.	
Кабель для підключення одноразових електродів з коннектором «алігатор»	Не менше 2 шт.	
Блок педального керування	Наявність	
Програмне забезпечення	Наявність	
Візок	Наявність	
Комп'ютер	Наявність	
Принтер лазерний	Наявність	
Трансформатор	Наявність	