**ДОДАТОК  2**

*до тендерної документації*

***Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі – технічні вимоги до предмета закупівлі***

***ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ***

**ДК 021:2015 код 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (комп’ютерний поліграф, крісло (комплектація з трьома додатковими давачами тремора))**

1. **Детальний опис предмета закупівлі.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Назва предмета закупівлі** | Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання (комп’ютерний поліграф, крісло (комплектація з трьома додатковими давачами тремора)) |
| **Код ДК 021:2015** | 33120000-7 Системи реєстрації медичної інформації та дослідне обладнання |
| **Назва товару / послуги номенклатурної позиції предмета закупівлі та код товару / послуги, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі**  | **Лот 1 –** Поліграф РУБІКОН П-02м в комплекті з нейрогаджетом М-1 або еквівалент**Лот 2 –** Крісло POLYGRAPH-SYSTEM. Комплектація з трьома додатковими давачами тремора або еквівалент |
| **Кількість поставки товару**  | **Лот 1 –** Поліграф РУБІКОН П-02м в комплекті з нейрогаджетом М-1 або еквівалент – **1 комплект.****Лот 2 –** Крісло POLYGRAPH-SYSTEM. Комплектація з трьома додатковими давачами тремора або еквівалент – **1 шт.** |
| **Спосіб (вид) поставки** | товар |
| **Місце поставки товару**  | Чернівці, Чернівецька область, Центральна площа, 7, Україна, 58002. |
| **Строк поставки товару**  | до 31 грудня 2023 року включно |

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

**Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції** **технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі, у тому числі технічній специфікації (у разі потреби – планам, кресленням, малюнкам чи опису предмета закупівлі) та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість поставки товару відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.**

*У місцях, де технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, вважати вираз «або еквівалент».*

*У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент». Таким чином, вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент».*

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.

1. **Вимоги**
	1. **Лот 1 –** Поліграф РУБІКОН П-02м в комплекті з нейрогаджетом М-1 ***або еквівалент:***

Професійний комп'ютерний поліграф повинен бути виготовлений із застосуванням сучасних компонентів та передових технічних рішень.

Модель професійного комп'ютерного поліграфу повинна бути укомплектованою друкованою платою нового покоління з покращеною якістю фільтрації сигналів, екрануючим корпусом сенсорного блоку та кабелів усіх датчиків.

Модель професійного комп'ютерного поліграфу повинна містити пневматичний датчик артеріального тиску (манжета тонометра).

Поліграф повинен відповідати українському стандарту ДСТУ 8692:2016 та міжнародному стандарту ASTM Е2439.

В комплект поставки повинен входить блок обробки даних, всі необхідні датчики та програмне забезпечення з інструкцією користувача, а також зручний кейс.

*Комплектація поліграфа:*

* Блок обробки даних «Б-02м»;
* Датчик тремору «ТРМ»;
* Датчик дихання «BДХ»;
* Датчики дихання «НДХ»;
* Датчик артеріального тиску «АРД»;
* Датчик потовиділення «КГР»;
* Датчик фотоплетізмограмми «ФПГ»;
* Датчик мікрофона «МКФ»;
* Кабель підключення «USB - USB type C»;
* USB накопичувач «ПЗ та інструкція»;
* Пакувальний кейс «Pelican».

Поліграф повинен бути сумісним з нейрогаджетом моделі «М-1» або еквівалентом, який надасть можливість одночасно реєструвати мозгову та фізиологічну активність.

* 1. **Лот 2 –** Крісло POLYGRAPH-SYSTEM. Комплектація з трьома додатковими давачами тремора ***або еквівалент:***

В сидіння та підлокітники крісла повинні бути вмонтованими давачі тремору (протидії) – дає змогу контролювати тулуб, руки та пальці досліджуваного.

Роз’ємність в сидінні для давача тремору (подушки) регулюється за розміром, в нього можна монтувати давач від будь-якого поліграфу.

Комплект повинен містити підніжку.

*Розміри крісла:*

Висота – 1050 мм;

Ширина з підлокітниками – 800мм;

Ширина крісла – 450 мм;

Довжина спинки – 500 мм;

Довжина підніжки – 140 мм.