**ДЕРЖАВНА УСТАНОВА**

**«ЦЕНТР ГРОМАДСЬКОГО ЗДОРОВ’Я**

**МІНІСТЕРСТВА ОХОРОНИ ЗДОРОВ’Я УКРАЇНИ»**

**ЄДРПОУ 40524109**

**04071, м. Київ, вул. Ярославська, 41**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

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

**ДК 021:2015:33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні (Наконечники та мікропробірка)** (оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:**

Державна установа: «Центр громадського здоров’я Міністерства охорони здоров’я України»,

Місцезнаходження: 04071, Київська обл.,м. Київ, вул. Ярославська, 41,

ЄДРПОУ 40524109,

категорія замовника - Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

**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 й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** ДК 021:2015:33190000-8 - Медичне обладнання та вироби медичного призначення різні (Наконечники та мікропробірка)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** Відкриті торги особливостями

UA-2023-07-07-011667-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**
113 000,00 грн без ПДВ. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося із застосуванням проведення моніторингу цін, шляхом запиту комерційних пропозицій від постачальників на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** 113 000,00 грн без ПДВ.

Оплата за Товар звільнена від податку на додану вартість на підставі пункт 197.11 статті 197 Податкового кодексу України, у зв’язку з тим, що поставлені Товари фінансуються за рахунок міжнародної технічної допомоги, яка надається відповідно до міжнародного договору: Угоди між Урядом України і Урядом Сполучених Штатів Америки про гуманітарне і техніко-економічне співробітництво від 07 травня 1992 року та в рамках реалізації проекту SILTP «Посилення лікування ВІЛ-інфекції, спроможності лабораторної мережі, замісної підтримуючої терапії та програмного моніторингу в Україні в рамках Надзвичайної ініціативи Президента США з надання допомоги у боротьбі з ВІЛ/СНІД (PEPFAR)»

Джерело фінансування – кошти міжнародної технічної допомоги, виділені за проектом SILTP «Посилення лікування ВІЛ-інфекції, спроможності лабораторної мережі, замісної підтримуючої терапії та програмного моніторингу в Україні в рамках Надзвичайної ініціативи Президента США з надання допомоги у боротьбі з ВІЛ/СНІД (PEPFAR)»

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**

**Кількість – згідно медико-технічних вимог.**

Термін постачання — з дати укладання договору до 29.09.2023 року

Якісні та технічні характеристики заявленої кількості товару визначені з урахуванням реальних потреб установи та оптимального співвідношення ціни та якості. Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначено з урахуванням діючих нормативно-правовим актам, яким повинен відповідати відповідний вид товару.

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

МЕДИКО-ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ

| № | Назва предмету закупівлі | Код НК 024:2023 | Опис предмета закупівлі(технічні, якісні характеристики) | Одиницявиміру | Кількість |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. | Наконечники з фільтром стерильні, універсальні, місткістю 100-1000 мкл | 16822 | 1. Наконечник об’ємом 1000 мкл з фільтром, прозорий, з калібрувальними кільцями, сумісний з дозаторами типу Eppendorf, Gilson, Finnpipette, Biohit, Brand, Socorex та з дозаторами структурно ідентичної конструкції. 2. Наявність градуювання - так3. Макс. об’єм - 1000 мкл,4. Матеріал – поліпропілен5. Автоклавування (макс.°C)+121°C, температурні коливання +121°C до -60°C. 6. Стандарт чистоти – вільний від ДНК, без ДНК-ази / РНКази, інгібіторів ПЛР\*\*:6.1. Вільна від ДНК: Людська ДНК <5,0 fg/µl, або <2 pg; Бактеріальна ДНК <0.2 fg /µl, або <50 fg\*\*6.2. Вільна від ДНКази/РНКази: ДНКаза <5х10-7 U/µl, або <1х10-6 Kunitz units; РНКаза <5х10-11 Kunitz units/µl, або <1х10-9 Kunitz units\*\*6.3. Вільна від ПЛР інгібіторів: ПЛР у режимі реальному часу <0.5 циклів відхилення значення Ct порівняно з контролем.\*\*6.4. Вільна від АТФ: АТФ <1х10-12 mmol/µl, або <5,5х10-12 mg\*\*Повинні бути фасовані у штативи та нараховувати не менше 96 штук в штативі (упаковці). | упаковка | 20 |
| 2. | Наконечники з фільтром стерильні, універсальні, місткістю 2-200 мкл | 16822 | 1. Наконечник об’ємом 200 мкл з фільтром, прозорий, з калібрувальними кільцями, сумісний з дозаторами типу Eppendorf, Gilson, Finnpipette, Biohit, Brand, Socorex та з дозаторами структурно ідентичної конструкції. 2. Наявність градуювання - так3. Довжина – 51 мм\*4. Макс. об’єм - 200 мкл, 5. Матеріал – поліпропілен6. Автоклавування (макс.°C)+121°C, температурні коливання +121°C до -60°C. 7. Стандарт чистоти – вільний від ДНК, без ДНК-ази / РНКази, інгібіторів ПЛР\*\*:7.1. Вільна від ДНК: Людська ДНК <5,0 fg/µl, або <2 pg; Бактеріальна ДНК <0.2 fg /µl, або <50 fg\*\*7.2. Вільна від ДНКази/РНКази: ДНКаза <5х10-7 U/µl, або <1х10-6 Kunitz units; РНКаза <5х10-11 Kunitz units/µl, або <1х10-9 Kunitz units\*\*7.3. Вільна від ПЛР інгібіторів: ПЛР у режимі реальному часу <0.5 циклів відхилення значення Ct порівняно з контролем.\*\*7.4. Вільна від АТФ: АТФ <1х10-12 mmol/µl, або <5,5х10-12 mg\*\*Повинні бути фасовані у штативи та нараховувати не менше 96 штук в штативі (упаковці).. | упаковка | 70 |
| 3. | Наконечники з фільтром стерильні, універсальні, місткістю 2-20 мкл | 16822 | 1. Наконечник об’ємом 20 мкл з фільтром, прозорий, з калібрувальними кільцями, сумісний з дозаторами типу Eppendorf, Gilson, Finnpipette, Biohit, Brand, Socorex та з дозаторами структурно ідентичної конструкції. 2. Наявність градуювання - так3. Макс. об’єм - 20 мкл,4. Матеріал – поліпропілен5. Автоклавування (макс.°C)+121°C, температурні коливання +121°C до -60°C. 6. Стандарт чистоти – вільний від ДНК, без ДНК-ази / РНКази, інгібіторів ПЛР\*\*:6.1. Вільна від ДНК: Людська ДНК <5,0 fg/µl, або <2 pg; Бактеріальна ДНК <0.2 fg /µl, або <50 fg\*\*6.2. Вільна від ДНКази/РНКази: ДНКаза <5х10-7 U/µl, або <1х10-6 Kunitz units; РНКаза <5х10-11 Kunitz units/µl, або <1х10-9 Kunitz units\*\*6.3. Вільна від ПЛР інгібіторів: ПЛР у режимі реальному часу <0.5 циклів відхилення значення Ct порівняно з контролем.\*\*6.4. Вільна від АТФ: АТФ <1х10-12 mmol/µl, або <5,5х10-12 mg\*\*Повинні бути фасовані у штативи та нараховувати не менше 96 штук в штативі (упаковці).. | упаковка | 20 |
| 4. | Наконечники з фільтром стерильні, універсальні, місткістю 0,5-10 мкл | 16822 | 1. Наконечник об’ємом 10 мкл, з фільтром, прозорий, з калібрувальними кільцями, сумісний з дозаторами типу Eppendorf, Gilson, Finnpipette Biohit, Brand, Socorex та з дозаторами структурно ідентичної конструкції2. Наявність градуювання - так3. Довжина — 31 мм\*4. Макс. об’єм – 10 мкл5. Матеріал – поліпропілен6. Автоклавування (макс.°C)+121°C, температурні коливання +121°C до -60°C. 7. Стандарт чистоти – вільний від ДНК, без ДНК-ази / РНКази, інгібіторів ПЛР\*\*:7.1. Вільна від ДНК: Людська ДНК <5,0 fg/µl, або <2 pg; Бактеріальна ДНК <0.2 fg /µl, або <50 fg7.2. Вільна від ДНКази/РНКази: ДНКаза <5х10-7 U/µl, або <1х10-6 Kunitz units; РНКаза <5х10-11 Kunitz units/µl, або <1х10-9 Kunitz units7.3. Вільна від ПЛР інгібіторів: ПЛР у режимі реальному часу <0.5 циклів відхилення значення Ct порівняно з контролем.7.4. Вільна від АТФ: АТФ <1х10-12 mmol/µl, або <5,5х10-12 mg7.5. Вільна від пірогенів/ендотоксинів: Пірогени/ендотоксини <0,002 EU/ml.Фасовані у штативи та нараховувати не менше 96 штук в штативі (упаковці). | упаковка | 100 |
| 5. | Мікропробірка, 1,5 мл | 46238 | 1. Повинні бути типу «епендорф».
2. Повинні бути вільними від РНК-аз та ДНК-аз, виготовлені з прозорого пластику, стерильні, мати конічне дно та пласкі кришки, прикріплені до пробірки, що щільно закриваються клацанням.
3. Повинні витримувати високошвидкісне центрифугування при +40С

Повинні витримувати температуру до +950С. | штука | 2000 |