**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: 33690000-3 - Лікарські засоби різні (Набір реагентів для виявлення РНК респіраторних вірусів методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі)**

(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):** Код ДК 021:2015: 33690000-3 - Лікарські засоби різні (Набір реагентів для виявлення РНК респіраторних вірусів методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі).

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

UA-2022-07-14-001268-a.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**
247 282,00 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:** 247 282,00 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 «Надання підтримки Центру громадського здоров’я МОЗ України для зміцнення та розбудови спроможності системи охорони здоров’я для здійснення кращого моніторингу, епідеміологічного нагляду, реагування на спалахи захворювання та їхньої профілактики».

Джерело фінансування – – кошти міжнародної технічної допомоги, виділені за проектом «Епідеміологічний нагляд та відповідь на загрозу пташиного та пандемічного грипу з боку національних органів охорони здоров’я поза межами США».

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

**Кількість – 6 наборів.**

Термін постачання — з дати укладання договору по 23.09.2022.

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-технічна специфікація:**

 Набіри реагентів повинні бути призначені для скринінгового аналізу на грип A, грип B, RSV A, RSV B, одночасне підтипування грипу A та сезонні респіраторні віруси методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі в препаратах нуклеїнових кислот (НК), виділених з клінічних зразків (мазок з носоглотки, мазок ротоглотки, мокрота, ендотрахеальний аспірат, бронхоальвеолярний змив людини).

Принцип дії наборів реагентів повинен полягати в проведенні реакції зворотньої транскрипції та ПЛР у реальному часі з гібридизаційно-флуоресцентною детекцією часу.

До складу зондів, що використовується для детекції продуктів ампліфікації фрагментів геному респіраторних вірусів, повинні бути ти включені флуоресцентні мітки FAM/ HEX/CAL Red610/ Quasar 670.

Набори реагентів повинні включати:

• 5xRP3 MOM;

• 5x Real-time One-step Buffer;

• Real-time One-stepEnzyme;

• Очищена від РНКаз вода

Набори реагентів повинні бути сумісним з термоциклером BIO-RAD CFX96 .

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **№**  | **Назва предмету закупівлі\*** | **Код НК 024:2019** | **Технічні характеристики** | **Одиниця виміру** | **Кількість** |
| 1 | Набір реагентів для виявлення РНК «Allplex, Respiratory Panel #1 (Flu B/RSV/FluA subtyping)» методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі.Kat #RP9601V *або еквівалент* | 47923 | Мультиплексна якісна ідентифікація та диференціація вірусу грипу за допомогою ПЛР у реальному часі:• Influenza A virus; • Influenza B virus; • Flu A-H1; • Flu A-H1pdm09; • Flu A-H3;• Respiratory syncytial virus A• Respiratory syncytial virus B | набір | 2 |
| 2 | Набір реагентів для виявлення РНК «Allplex, Respiratory Panel # 2 (PIV1-4, MPV, AdV)» методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі.Kat #RP9602V *або еквівалент* | 47923 | Мультиплексна якісна ідентифікація 7-ми збудників респіраторних хвороб за допомогою ПЛР у реальному часі:• Adenovirus;• Enterovirus;• Metapneumovirus;• Parainfluenza virus 1, 2, 3, 4 | набір | 2 |
| 3 | Набір реагентів для виявлення РНК «Allplex, Respiratory Panel #3 (HBoV, HRV,CoV-OC43, CoV-NL63, 229E)» методом полімеразної ланцюгової реакції в реальному часі. Kat #RP9603V *або еквівалент* | 47923 | Мультиплексна якісна ідентифікація 5-ти збудників респіраторних хвороб за допомогою ПЛР у реальному часі:• Bocavirus;• Rhinovirus;• Coronavirus NL63;• Coronavirus 229E;• Coronavirus OC43 | набір | 2 |