**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: 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з технічного обслуговування дизельних генераторів)**

(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: 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з технічного обслуговування дизельних генераторів)

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

UA-2024-11-08-011949-a

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**
100 000,00 грн з 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:** 100 000,00 грн з ПДВ.

Джерело фінансування – кошти загального фонду державного бюджету України.

Якісні та технічні характеристики послуги 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 відповідному виду послуги.

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

**ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ**

(Інформація про технічні, якісні та інші характеристики предмета закупівлі)

**ДК 021:2015: 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Послуги з технічного обслуговування дизельних генераторів)**

***Розділ І. Загальні вимоги до надання послуг***

Строки надання послуг: до 23.12.2024 року.

Місце надання послуг: 04071, м. Київ, вул. Ярославська, 41.

При наданні Послуг використовувати профільну контрольно-діагностичну апаратуру, запчастини, супутні витратні матеріали оригінального виробництва рекомендовані заводом-виробником (поряд з оригінальними витратними матеріалами допускається встановлення еквівалентних, але не гіршої якості).

Виконавець власними силами та за свій рахунок здійснює закупівлю необхідних для надання послуг запчастин, матеріалів, обладнання та комплектуючих, витратних матеріалів тощо, забезпечує їх поставку та заміну. Вартість витратних матеріалів входить у вартість наданих послуг.

Усі запчастини, матеріали, обладнання, комплектуючі, які будуть встановлені в результаті надання послуг, повинні бути новими (які не були у використанні), виготовлені не раніше 2024 року та такими, які не відновлювалися.

Гарантія на надані послуги, запасні частини та комплектуючі з моменту підписання уповноваженими представниками сторін акту здачі-приймання наданих послуг має діяти не менше

6 (шести) місяців.

При наданні Послуг Виконавець забезпечує додержання вимог законів та інших нормативно-правових актів з охорони праці, екологічної та промислової безпеки.

***Розділ ІІ. Технічні вимоги***

*Дизельні генератори, які підлягають технічному обслуговуванню:*

Atlas Copco QAS 80 – 1 послуга;

Floridia FBW150 – 3 послуги.

*Перелік послуг з технічного обслуговування дизельних генераторів:*

Зовнішній огляд ДГ та очищення від бруду;

Зовнішній огляд припливно-витяжної вентиляції та системи вихлопу;

Діагностика функціональних алгоритмів модулів управління в режимах ручного та автоматичного управління, у разі відхилень алгоритмів – здійснення інсталяції/ регулювання;

Діагностика функціонування алгоритмів захисту та блокувань;

Діагностика алгоритмів плат управління;

Налаштування модулів/приладів панелі вимірювання;

Діагностика системи контролю, та управління комутацією пристроями АВР;

Перевірка стабілізації напруги (статичний і динамічний режими навантаження);

Перевірка функцій захисту і обмежень U=f (F, I);

Перевірка показників якості електроенергії (U, A, F, стабільність);

Перевірка силових та контрольних кіл генератора;

Перевірка відсутності короткого замикання в обмотках генератора;

Перевірка автоматичного регулятора вихідної напруги генератора;

Перевірка роботи системи змащення;

Перевірка і затяжка з'єднання двигуна і генератора;

Перевірка стану механічного регулятора обертів;

Перевірка паливних шлангів;

Перевірка системи охолодження і підігріву двигуна;

Перевірка роботи паливної системи;

Перевірка системи стабілізації обертів;

Перевірка натягу і надійності ременів двигуна;

Перевірка роботи систем ДЕА на тестове навантаження (за необхідності – регулювання параметрів системи управління, вимірювання та контролю);

Перевірка роботи блоку заряду акумуляторних батарей;

Перевірка стартерних акумуляторів;

Заміна оливи, масляних та паливних фільтрів;

Використовуються матеріали:

* олива для двигунів
* масляний фільтр
* паливні фільтри

Очищення та перевірка датчиків двигунів;

Перевірка елементів пристроїв автоматики, при необхідності регулювання у шафі управління ДЕА.

*У разі, якщо технічні вимоги Замовника містять посилання на конкретну торговельну марку чи фірму, виробника, випробовування або патент, після такого посилання слід вважати в наявності вираз «або еквівалент».*

*«Еквівалент» товару мається на увазі його* ***рівноцінність заміні іншого товару за технічними та якісними характеристиками***, такий що повністю відповідає встановленим вимогам Замовника *або є кращим.*