

# УПРАВЛІННЯ АДМІНІСТРАТИВНИМИ БУДИНКАМИ УПРАВЛІННЯ СПРАВАМИ АПАРАТУ ВЕРХОВНОЇ РАДИ УКРАЇНИ

## ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі **технічного обслуговування Дизель-генератора**, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

*(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: Управління адміністративними будинками Управління справами Апарату Верховної Ради України, код ЄДРПОУ 26252302, адреса: 01009 м. Київ, вул. Банкова, 6-8.*

**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):** 50530000-9 Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки Технічне обслуговування Дизель-генератора.

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги, UA-2021-10-20-005955-a.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** **82 000,00** грн. з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі 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 III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення:** визначений відповідно до розрахунку кошторису на 2021 рік.

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

**Термін надання послуг:** до 31.12.2021р.

Якісні та технічні характеристики заявленого обсягу технічного обслуговування Дизель-генератора визначені відповідно до потреб замовника. При цьому технічні та якісні характеристики предмету закупівлі не є унікальними та такими, що можуть обмежити коло учасників процедури закупівлі.

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

### Розділ I. Загальні вимоги:

**Термін надання послуги:** до 31.12.2021р.

**Місце надання послуги:** м. Київ, вул. Грушевського, 5А.

**Гарантійні зобов'язання:** не менше 6 (шість) місяців на надані послуги, поставлені матеріали та запчастини з дати підписання акту приймання - передачі наданих послуг.

### Розділ II. Технічні та якісні характеристики

**Обладнання, яке підлягає технічному обслуговуванню:** Дизель-генераторна установка МОДЕЛЬ V250B з двигуном VOLVO-PENTA МОДЕЛЬ TAD734GE та генератором потужністю 275 kVA MARELLI MOTORI модель MJB250LB4 (інв. № 1014010002).

**Обсяг послуг:**

1. Заправка дизельного пального у кількості – 1520 літрів.
2. Тестування датчиків частоти обертання двигуна, перевірка вихідних сигналів, налагодження, а в разі потреби - заміна.
3. Перевірка працездатності інших датчиків та блокувань, в разі потреби -заміна.
4. Заміна оливи у картері двигуна (системі змащування).
5. Заміна фільтра системи змащування.
6. Заміна повітряного фільтра, очищення внутрішніх поверхонь корпусу фільтра та повітропроводів. Видалення забруднення з пилосбирача.
7. Заміна фільтра попереднього очищення палива, видалення осаду з відстійника.
8. Заміна фільтра тонкого очищення палива.
9. Заміна охолоджуючої рідини в системі охолодження, промивка системи охолодження.
10. Перевірка та регулювання натягу приводного ремня вентилятора охолодження та зарядного генератора.
11. Перевірка роботи зарядного пристрою акумуляторних батарей.
12. Перевірка опору ізоляції обмоток генератора та кіл системи керування.
13. Перевірка силових ланцюгів генератора, надійності електричних з'єднань.
14. Перевірка автоматичного регулятора напруги генератора, регулювання рівня вихідної напруги.
15. Перевірка функціонування вимірювальних приладів на панелі керування. Усунення виявлених порушень.

16. Перевірка силових ланцюгів перекидного контактора, підтягування різьбових з'єднань.
17. Перевірка контрольних та керуючих ланцюгів перекидного контактора. Усунення виявлених порушень.
18. Регулювання уставок та блокувань перекидного контактора.
19. Перевірка після пробного запуску без навантаження всіх параметрів генератора та двигуна за допомогою діагностичного комп'ютерного приладу, коригування в разі потреби.
20. Перевірка здатності ДГУ стабільно підтримувати частоту при зміні навантаження, при необхідності налагодження. Зняття перехідних характеристик.
21. Моделювання можливих відхилень (несправності) електропостачання споживача та проведення перевірки функціонування ДГУ у всіх режимах. Зняття перехідних характеристик.
22. Перевірка спрацювання системи аварійної зупинки та блокувань запуску з панелі керування.
23. Контроль відпрацювання інтервалів часу старту ДГУ при зникненні напруги у мережі та підключення навантаження. Відпрацювання інтервалів часу зупинки ДГУ після появи напруги та перемикавання навантаження. Відкоригувати в разі потреби.
24. Заміну несправних стартерних акумуляторних батарей в кількості – 2 шт.  
Вимоги до акумуляторних батарей:
  - тип – кислотний;
  - напруга – 12 вольт;
  - ємність – не менше 120 А\*г;
  - струм холодного пуску – не менше 800 А;
  - розташування полюсних виводів – 3;
  - ступінь обслуговування – необслуговувані;
  - рік виготовлення – не раніше 2021 року;
  - гарантійний термін – не менше 24 місяців.

#### **Порядок надання послуг:**

1. У разі поломки дизель-генератора в період дії договору Виконавець повинен по заявці Замовника прибути протягом 12 годин на об'єкт Замовника, провести діагностику та встановити причину несправності.
  2. У разі встановлення Виконавцем, що обладнання Замовника, зазначене в даному Описі, потребує ремонту, який виходить за межі умов Договору, Виконавець одразу повідомляє про це Замовника, після чого Сторони узгоджують порядок подальших дій.
  3. Послуги з планового технічного обслуговування дизель-генератора виконуються з 9-00 до 18-00 в робочі дні. Замовник направляє заявку на проведення технічного обслуговування дизель-генератора на електронну адресу Виконавця за два дні до початку виконання робіт. Виконавець протягом одного дня повідомляє відповідальну особу з боку Замовника про готовність розпочати роботи шляхом направлення відповіді на електронну адресу Замовника [Ye vych@rada.gov.ua](mailto:Ye vych@rada.gov.ua).
  3. Після надання послуг відповідно до умов Договору, Виконавець складає Технічний звіт на надані послуги та підписує його у відповідальній особі Замовника.
- Відповідальна особа з боку Замовника: завідувач сектору з обслуговування та контролю за роботою систем безперебійного живлення Євич Сергій Олександрович (тел.: (096)164-70-28, e-mail: [Ye vych@rada.gov.ua](mailto:Ye vych@rada.gov.ua)).
4. При наданні послуги Виконавець виконує технічне обслуговування дизель-генератора з усуненням дрібних несправностей відповідно до технічного завдання, і за допомогою власного обладнання з використанням власних матеріалів та запасних частин. У разі якщо вартість матеріалів та запасних частин перевищує 20 % від загальної суми технічного обслуговування, Виконавець складає дефектний акт з переліком необхідних замін та орієнтовною вартістю товарно-матеріальних цінностей та передає його Замовнику для .