***Державна митна служба України***

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **закупівлі** Послуги з ремонту і технічного обслуговування дизель- генераторної установки Wilson P500E1**,** 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: Держмитслужба м. Київ , вул. Дегтярівська, 11г, ЄДРПОУ 43115923.**

**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 50710000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2023-03-02-010958-a .

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** **252 154,00** гривень. 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 ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.

**Розмір бюджетного призначення 252 154,00 гривень** згідно кошторису Держмитслужби на 2023 рік.

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.**— до  31 грудня 2023 року

Якісні та технічні характеристики заявлених послуг визначені з урахуванням реальних потреб служби та оптимального співвідношення ціни та якості. Послуги повинен бути своєчасними, якісними та в повному обсязі.

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

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

**(технічні, якісні, кількісні та інші вимоги щодо закупівлі** **за предметом:**

**Послуги з ремонту і технічного обслуговування дизель- генераторної установки Wilson P500E1**

**код ДК 021:2015 50710000-5 Послуги з ремонту і технічного обслуговування електричного і механічного устаткування будівель**

 **(ремонт і технічне обслуговування дизель-генераторної установки Wilson P500E1**

 **(далі - ДГУ)**

**1. Загальні відомості.**

Виконавець повинен забезпечити надання послуг з проведення діагностики, ремонту та технічного обслуговування ДГУ, розташованого за адресою: м. Київ, вул. Дегтярівська, 11-Г.

 **2. Види послуг та умови обслуговування ДГУ**

* Технічний нагляд за умовами експлуатації ДГУ;
* Діагностика несправностей;
* Ремонт обладнання із заміною запасних частин;
* Монтаж/демонтаж обладнання/вузла при ремонті/заміні;
* Виконання робіт з технічного обслуговування;
* Виконання профілактичних робіт відповідно до державних норм і вимог виробника;
* Видача рекомендацій за результатами технічного обслуговування;
* Складання звітів за результатами технічного обслуговування;
* Надання консультацій технічному персоналу замовника з питань експлуатації ДГУ;
* Перевірка експлуатаційних параметрів;
* Запис у журнал технічного обслуговування;
* Консультації технічного персоналу Замовника з питань експлуатації систем.

Послуги мають бути надані вчасно, якісно та кваліфіковано. Запасні частини та роботи повинні мати гарантійний термін експлуатації згідно з рекомендаціями заводу-виробника.

**Перелік обладнання, що обслуговується**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Найменування | Кількість обладнання, шт. |
| **ДГУ (дизель-генераторна установка)** |
| 1 | Дизель-генераторна установка Wilson P500E1  | 1 |

**Перелік обов'язкових послуг**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № з/п | Найменування послуг | Кількість послуг з обслуговування обладнання, які будуть надані протягом дії Договору |
| **Технічне обслуговування та ремонт (включно з матеріалами та запасними частинами)** |
|  | Діагностика систем ДГУ  | 1 |
|  | Заміна сальника колінчастого валу зі сторони альтернатора | 1 |
|  | Заміна (долив) масла | 1 |
|  | Заміна (долив) охолоджувальної рідини | 1 |
|  | Очищення (заміна) повітряних фільтрів | 1 |
|  | Очищення (заміна) фільтрів палива | 1 |
|  | Проведення навантажувальних випробувань ДГУ з використанням паливно-мастильних матеріалів виконавця. | 1 |
|  | Видалення води або відстою з паливного відстійнику | 1 |
|  | Очищення від пилу, забруднення, сторонніх предметів зовнішніх поверхонь обладнання | 1 |
|  | Мийка ДГУ | 1 |
|  | Очищення від пилу, забруднення, сторонніх предметів, внутрішніх порожнин обладнання  | 1 |
|  | Корекція установок (при необхідності) | 1 |
|  | Перевірка працездатності генератора, тестовий запуск на 20 хвилин | 1 |
|  | Перевірка заряду АКБ | 1 |
|  | Перевірка рівня електроліту в акумуляторної батареї | 1 |
|  | Перевірка трубопроводів охолоджуючої рідини і шлангів радіатора на відсутність надмірного зносу і тріщин | 1 |
|  | Перевірка електричних з'єднань (акумуляторної батареї, пускового двигуна і генератора) | 1 |
|  | Перевірка заземлення двигуна | 1 |
|  | Перевірка опору ізоляції обмотки статора генератора | 1 |
|  | Перевірка підшипників генератора | 1 |
|  | Перевірка з'єднань в клемній коробці генератора | 1 |
|  | Перевірка теплообмінника охолоджувача наддувочного повітря | 1 |
|  | Перевірка опор двигуна | 1 |
|  | Перевірка пускового двигуна | 1 |
|  | Перевірка турбонагнітачу | 1 |
|  | Перевірка водяного насосу | 1 |
|  | Перевірка системи відводу вихлопних газів | 1 |
|  | Чистка фільтруючого елемента повітроочисника | 1 |