

ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик закупівлі дизельного генератора на колісній базі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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 31120000-3 Генератори (Дизельний генератор на колісній базі)

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: 800 000,00 грн.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснене за даними моніторингу цін на генератори з відповідними технічними характеристиками з врахуванням коливання курсу гривні, обмеженою кількістю наявних на ринку генераторів у зв'язку з підвищеним попитом та інших чинників, що впливають на поставку товару під час воєнного стану.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.

Термін постачання: з дати укладання договору по 20 грудня 2022 року.

Якісні та технічні характеристики дизельного генератора на колісній базі визначені з врахуванням обсягу споживання електричної енергії виконавчим комітетом ЧМР та з необхідністю забезпечення безперебійної роботи Чернігівської міської ради та її виконавчих органів.

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

№ п/п	Основні технічні характеристики	Значення
1	Тип генератора	Дизельний
2	Вид палива	Дизельне
3	Номінальна потужність, кВт	Не менше 48
4	Максимальна потужність, кВт	Не менше 53
5	Коефіцієнт потужності	0,8
6	Кількість фаз	3
7	Напруга, В	380
8	Частота, Гц	50
9	Виконання	У шумопоглинаючому корпусі
10	Рівень шуму (дБа)	Не більше 69 дБа
11	Вид запуску	Автоматика
12	Система охолодження	Рідинна
13	Об'єм паливного бака, л	Не менше 130
14	Витрата палива при 100% навантаженні, л/год	Не більше 14,0
15	Тип альтернатора	Синхронний
16	Тип двигуна	4-х циліндровий
17	Частота обертання двигуна, об/хв	1500
18	Час безперервної роботи, год	Не менше 9,2
19	Ступінь захисту	Не менше IP 23
20	Вихід 12 В	є
21	Наявність АКБ	є
22	Тип установки	Пересувна
23	Маса генератора, кг	Не більше 1200

24	Габарити причепа	Повинні відповідати габаритам генератора
25	Зчіпний пристрій	Не менше 1300 кг
26	Колеса	Не менше 185/65 R14
27	Диски	Не менше R14
28	Підвіска	Ресорна
29	Колісна база	Одноосна або двухосна
30	Рама	Труба профільна не менше 60*60*3 мм
31	Покраска	Грунтовка + молоткова фарба
32	Гарантія, міс	Не менше 12

Документація

- Керівництво по встановленню та монтажу;
- Керівництво по експлуатації дизельного генератора;
- Керівництво по експлуатації двигуна;
- Схеми з'єднань на англійській та українській мовах.
- **Пакет документів на причіп необхідних для встановлення його на облік, як транспортний засіб.**