

ЗАТВЕРДЖЕНО:

Начальник УзЕМК
Тернопільської обласної ради

І.Т. СЛОБОДЯН

«04» січня 2022 р.

ОБГРУНТУВАННЯ

На виконання постанови Кабінету Міністрів, України від 16 грудня 2020 року №710 оприлюднюється на офіційному веб-сайті УзЕМК Тернопільської обласної ради протягом п'яти робочих днів з дня оприлюднення оголошення про проведення конкурентної процедури закупівель або повідомлення про намір укласти договір про закупівлю за результатами переговорної процедури закупівель

1.	Найменування Замовника:	КП Управління з експлуатації майнового комплексу Тернопільської обласної ради
2.	Код ЄДРПОУ	30165302
3.	Місцезнаходження	46021, Україна . Тернопільська обл., Тернопіль, Тернопіль, вул. М.Грушевського.8
4.	Вид предмету закупівлі (товари/роботи/послуги)	Товар
5.	Класифікатор та його відповідний код, найменування за кодом	ДК 021: 2015: 31120000-3 - Генератори (Дизельний генератор з монтажем та підключенням до електромережі)
6.	Опис окремої частини або частин предмета закупівлі	Дизельний генератор з монтажем та підключенням до електромережі код 31120000-3
7.	Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг	46021, Україна, Тернопільська область, м. Тернопіль, вул. М.Грушевського,8
8.	Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг	2022 рік
9.	Кількість	1
10.	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>1. Загальні характеристики:</p> <p>Максимальна потужність повна/ активна* Не менше 168 кВА/134кВт</p> <p>Номінальна потужність повна/активна Не менше 152 кВА/121 кВт</p> <p>Температура без втрати потужності в режимі «Prime» Не нижче 50 С</p> <p>Напруга 0,4 кВ</p> <p>Частота 50 Гц</p> <p>Гарантійний термін експлуатації Не менше 2 років</p>

Ємність паливного баку
Не менше 330 л

Споживання палива при 100% навантаженні (режим Prime)
Не більше 32,7 л/год

Споживання палива при 75% навантаженні (режим Prime)
Не більше 24,5 л/год

Вага дизель-генератору, не більше
2128 кг

Ширина, мм
не більше 1200

Довжина, мм
не більше 3860

Висота, мм
не більше 1850

1.2 Вимоги до генератора змінного струму

Кількість фаз
3

Фактор потужності (cos φ)
0,8

Клас захисту
Не менше IP23

Клас ізоляції
Не менше H

Регулятор напруги
Електронний, автоматичний

Регулювання напруги
Не більше +/- 1%

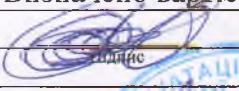
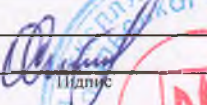
2. Вимоги до дизельного двигуна

Тип охолоджуючої рідини
Етиленглицоль 50 %

Кількість циліндрів
4

Робота без втрати потужності в режимі COP Power при температурі
Не менше 50C

Спосіб пуску
Електростартер

		<p>Номинальна частота обертання валу 1500 об/хв.</p> <p>Об'єм двигуна Не менше 6,75 л</p> <p>Регулювання Електронне</p> <p>Повна потужність двигуна Не менше 152 кВт</p> <p>Об'єм охолоджуючої рідини Не більше 17 л</p> <p>Об'єм мастила Не більше 17 л</p> <p>3. Вимоги до захисного автоматичного вимикача</p> <p>Захисний автоматичний вимикач Розрахований на максимальну активну потужність дизель-генератора</p> <p>4. Вимоги до місцевої панелі управління</p> <p>ДГ повинна мати можливість працювати в наступних режимах: ручне управління</p> <p>Інтерфейс панелі управління російською та англійською мовами</p>
11.	Очікувана вартість предмета закупівлі	1 330 000,00 грн.
12.	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі та/або розміру бюджетного призначення	<p>За результатами проведеного аналізу ринку вартості дизельного генератора з монтажем ,підключенням до електромережі та навчанні персоналу безпечної експлуатації електростанції, а саме:</p> <p>-ПП « Термо-terra» - 1 285 200,00грн., - ТОВ « Компресор сервіс захід » -1 514 030,00 грн., - ТОВ « Далгакиран компресор Україна » - 1 330 000,00 грн. Визначено вартість 1 330 000,00 грн.</p>
	«04» січня 2022 р. Дата	 Василь Васильчук ІІІІ, посада
	«04» січня 2022 р. Дата	 Оксана Стецюк ІІІІ, посада

