

Обґрунтування

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі ДК 021:2015: 44620000-2 Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі (44621200-1 Котли)

(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:

Малушківський ліцей Малинської сільської ради, 34665, Рівненська область, Рівненський район, село Малушка, вулиця Центральна, 17А, 25316371, Замовник відповідає категорії згідно пункту 3 частини 4 статті 2 Закону.

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 021:2015-44620000-2 Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі (**КОТЕЛ ГАЗОВИЙ FERROLI PEGASUS 97 2S**, відповідний код 44621200-1 Котли).

Вид процедури закупівлі: відкриті торги згідно пункту 3⁷ прикінцевих та перехідних положень Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII зі змінами та з урахуванням положення Постанови Кабінету Міністрів України «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» від 12 жовтня 2022 р. № 1178 (надалі - Особливості) .

Обґрунтування доцільності закупівлі. Для повноцінної роботи котельні закладу, з метою забезпечення комфортних умов та дотримання санітарних вимог виникла потреба закупівлі газового котла.

Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі/бюджетного призначення. Очікувана вартість обрахована з урахуванням положень Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Очікувана вартість закупівлі: 150000,00 грн. згідно з розрахунками Замовника.

Строк поставки - до 26.12.2022.

Обґрунтування технічних характеристик.

п/п	Назва предмету закупівлі	Одиниця виміру	Кількість
1	КОТЕЛ ГАЗОВИЙ FERROLI PEGASUS 97 2S	Штук	1

Детальні вимоги до предмету закупівлі:

Технічні Характеристики	
Назва	Котел газовий Ferroli PEGASUS 97 2S
Кількість елементів	10 шт.
Максимальна теплопродуктивність	106.0 кВт.
Мінімальна теплопродуктивність	45.0 кВт.
Максимальна теплова потужність системи опалення	97.0 кВт.
Мінімальна теплова потужність	39.6 кВт.

Коефіцієнт корисної дії Pmax (80-60°C)	91.5%
Коефіцієнт корисної дії 30%	90.5%
Форсунки пальника G20, Шт.хШ	9 x 2.80
Тиск газу живлення G20	20 мбар
Максимальний тиск газу на пальнику G20	13 мбар
Мінімальний тиск газу на пальнику G20	2.5 мбар
Макс. витрати газу G20	11.22 м ³ /год
Мін. витрати газу G20	4.76 м ³ /год
Форсунки пальника G31, Шт.хШ	9 x 1.75
Тиск газу живлення G31	37 мбар
Максимальний тиск газу на пальнику G31	35 мбар
Мінімальний тиск газу на пальнику G31	6 мбар
Макс. витрати газу G31	8.30 кг/год
Мін. витрати газу G31	3.52 кг/год
Максимальний робочий тиск в системі опалення	6 бар
Мінімальний робочий тиск в системі опалення	0.3 бар
Максимальна температура опалення	95 °C
Вміст води для опалення	26.6 л.
Клас захисту	X0D
Напруга живлення	230/50 В/Гц
Споживана електрична потужність	30Вт
Теплообмінник	Чавунний

Якість товару, що поставляється, повинна відповідати законодавству України, стандартам, технічним умовам, іншій технічній документації, яка встановлює вимоги до його якості. Відповідність товару вимогам законодавства України, стандартам, технічній документації, підтверджується способом і в порядку, встановленому законодавством України. Товар має бути новим (не бувшим у користуванні).

Нормативно-правові акти, що формують підстави застосування процедури відкритих торгів:

1. Закон України «Про публічні закупівлі» №922-VIII від 25.12.2015 року зі змінами;
2. Постанова Кабінету Міністрів України «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» від 12 жовтня 2022 р. № 1178;
4. Інші нормативні акти сфери публічних закупівель та сфері постачання природного газу кінцевому споживачу.