

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 № 710
«Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))**

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Виконавчий комітет Богданівської сільської ради Павлоградського району Дніпропетровської області 51464, с. Богданівка Павлоградський район Дніпропетровська область, вул. Українська, 35А.

Код за ЄДРПОУ – 40210421.

Категорія замовника – 1 - органи державної влади (орган законодавчої, органи виконавчої, судової влади), та правоохоронні органи держави, органи влади Автономної Республіки Крим, органи місцевого самоврядування, об'єднання територіальних громад (відповідно до статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі».

2. 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 і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):

Підготовка об'єктів до опалювального сезону (Котел твердопаливний)

44620000-2 Радіатори і котли для систем центрального опалення та їх деталі.

3. Ідентифікатор закупівлі:

UA-2024-03-04-003340-a

4. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Технічні характеристики та якість предмету закупівлі визначено виходячи із гарантування учасниками виконання послуг з урахуванням загальноприйнятих норм і стандартів для зазначеного предмета закупівлі.

Технічні характеристики предмета закупівлі:

1. КПД 83%
2. Колесникова решітка повинна бути виготовлений з цільнотягнутої товстостінної (з товщиною стінки не менше 6,0 мм) котлової безшовної труби Ø 57 (інший діаметр не передбачається) марки СТ20.
3. Теплопродуктивність 100 кВт
4. Розрахунковий тиск води, бара - 4
5. Розрахункова температура води на виході з котла, – 90 °С
6. Поверхня нагріву котла, м² – не менше 17,5
7. Водяний об'єм котла, л–220
8. Габаритні розміри котла
Довжина –1580
Ширина – 1100
Висота – 2040
- 19.Розміри топки, мм
Довжина –1000
Ширина –500
Висота –620
Глибина - 730
10. Об'єм топкової камери, л – 226
11. Розмір завантажувального отвору:
Ширина 500
Висота 400
12. Товщина металу топки не менше 6 мм.
13. Діаметр під'єднувальних труб, мм – 80
14. Маса котла без води 988 кг.
15. Розміри завантаження дверцят : 400x450 мм
16. При проведенні перевірок і випробувань елементи котла або зібраний котел повинні випробуватися тиском 0,45 (4,5) МПа (кГс/см²), повинні бути піддані вимірному контролю щодо відхилення від розмірів і форми та на проходність.
- 17.Гарантійний термін на котел має бути не менше 36 місяців

6. Очікувана вартість предмета закупівлі: **250 000,00** грн (двісті п'ятдесят тисяч гривень **00** копійок) в т.ч. ПДВ

7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

Очікувану вартість предмету закупівлі визначено у відповідності до наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» з врахуванням кошторисних призначень та потреби.