**Гуманітарне управління**

**Городоцької міської ради Львівської області**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

**технічних та якісних характеристик закупівлі послуг з технічного обслуговування газового обладнання, газопровідної мережі та супутнього обладнання газових котелень, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі**

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія:** Гуманітарне управління Городоцької міської ради Львівської області, що знаходиться за адресою: 81500, Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул. Джерельна, буд.№16, код ЄДРПОУ – 44101707.

**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 національного класифікатора України ДК 021:2015 “Єдиний закупівельний словник” – 50530000-9 – Послуги з ремонту і технічного обслуговування техніки (Технічне обслуговування газового обладнання, газопровідної мережі та супутнього обладнання газових котелень)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги за особливостями, UA-2025-06-12-013069-a

**Розмір бюджетного призначення:** 259`947,33 грн. з ПДВ, згідно кошторисних видатків на 2025 рік Замовника

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 259`947,33 грн.

Замовником здійснено розрахунок очікуваною вартості предмета закупівлі на підставі пункту 1 розділу ІІІ Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, що затверджено наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України 18.02.2020 року № 275 зі змінами, а саме: розрахунок очікуваної вартості товарів/послуг методом порівняння ринкових цін (спосіб – комерційні пропозиції).

Гуманітарним управлінням отримано три цінові пропозиції:

* ПП «ПРИКАРПАТВТОРРЕСУРСИ» (ЄДРПОУ 32806013) – 277 000,00 грн. з ПДВ;
* ТзОВ «ЗЕРО» (ЄДРПРОУ 13665250) – 261 421,00 грн. з ПДВ;
* ТзОВ «НВП «ДАНІР» (ЄДРПОУ 33562976) – 241 421,00 грн. з ПДВ.

Згідно з методом порівняння ринкових цін Методики проведено розрахунок очікуваної вартості закупівлі послуг з технічного обслуговування газового обладнання, газопровідної мережі та супутнього обладнання газових котелень з використанням цін, отриманих шляхом направлення не менше 3-ох письмових запитів цінових пропозицій надавачам послуг. Відповідно до Методики: ОВ = (Ц1 + Ц2+Ц3+…)/К, де: ОВ – очікувана вартість закупівлі послуг; Ц1,2,3 – ціни, отримані шляхом запиту цінових пропозицій надавачам послуг; К - кількість отриманих цінових пропозицій:

**ОВ = (277000+261421+241421)/ 3= 259 947,33 грн з ПДВ**

**Обґрунтування технічних, якісних характеристик:**

Якість послуг повинна відповідати умовам Державних Норм України В.2.5-20-2001 “Газопостачання”, Правил Безпеки Систем Газопостачання (НПАОП 0.00-1.76-15).

**Основні вимоги:**

Послуги надаються згідно графіку (технічне обслуговування щомісячно). У разі непередбаченої помилки або збою роботи обладнання, що вимагає оперативного відновлення, виїзд слюсаря на місце відбувається за дзвінком відповідальної особи упродовж 24 годин з моменту виклику.

**Технічне обслуговування включає в себе:**

Перевірки з інтервалом в один місяць.

* перевірка газових комунікацій (це обов’язкова вимога ДБН В.2.5-20-2001);
* перевірка тиску води в системі опалення;
* перевірка кількості долитої води в систему опалення (при великій кількості доповненої води необхідно вияснити і ліквідувати їх причини);
* видалення повітря з системи опалення;
* перевірка тяги в димарях;
* перевірка роботи регуляторів температури котлів;
* перевірка роботи клапанів;
* перевірка роботи автоматики безпеки шляхом імітації аварійних ситуацій (перевірка роботи датчиків тяги, перегріву);
* перевірка рівня солі в бачку автоматичної установки водопідготовки;
* перевірка сигналізатора газу, відсікаючого газового клапану, аварійної сигналізації котельні;
* перевірка напруги по фазам.

**Перевірка з інтервалом в один рік.**

Крім вищевказаного, потрібно проводити наступне:

* перевірка стану теплообмінників і газових пальників, та їх чистка.

**Перевірка з інтервалом в п’ять років.**

* крім щорічних перевірок, раз в п’ять років необхідно проводити комплексну огляд-перевірку котлів;
* необхідно прочистити водяну арматуру від відкладень, видаляючи їх механічною або хімічною чисткою, а мембрани й прокладки необхідно замінити.
* після розбори газової арматури, потрібно замінити резинові вкладиші клапанів і прокладки. Необхідно перевірити пружини та їхні опори.
* чистка насосів. Прочистка робочого роторного диска і корпуса насоса, заміна прокладок насоса і прокладок робочого роторного диска. Перевірка конденсатора.
* перевірка газових і водяних перекриваючих клапанів, зворотніх клапанів і електрообладнання.

**Примітки:**

Після демонтажу та монтажу будь-яких з’єднань в процесі техобслуговування, необхідно завжди використовувати нові прокладки. Відмітки про всі проведені роботи необхідно занести в журнал по обслуговуванню котелень зазначених нижче:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п\п | Назва навчального закладу та його адреса | Котельня  Тип.котла  (марка) | Потужність,  КвТ | Вид палива |
|  | Мавковицький навчально-виховний комплекс І-ІІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с.Мавковичі, вул. Лугова,32); | Факел Г | 250 кВт | газ |
|  | Керницький навчально-виховний комплекс І-ІІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська область, Львівський р-н, с.Керниця, вул. Шевченка,108); | Факел Г | 2х250 кВт | газ |
|  | Родатицький навчально-виховний комплекс І-ІІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с.Родатичі, вул. Шевченка,42) | Фероллі- | 4х100 кВт | газ |
|  | Мшанський навчально-виховний комплекс І-ІІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» імені Степана Тисляка Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Мшана, вул. Січових Стрільців, 25 а); | Рівнетерм | 2х96 кВт | газ |
|  | Дубаневицький заклад загальної середньої освіти І-ІІ ступенів імені Івана Альберта Городоцької міської ради Львівської області Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Дубаневичі, вул. Передміська, 91); | Колві – 170  Данко – 300 ТС | 2\*170 кВт  1\*300 | Газ, тв.паливо |
|  | Городоцький заклад загальної середньої освіти №3 І-ІІІ ступенів імені Героя України Івана Бльока Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул. Перемишльська,28); | Рівнетерм | 3\*96 кВт | газ |
|  | Гуманітарне управління Городоцької міської ради Львівської області (Львівська область, Львівський район, м.Городок, вул.Джерельна, 16); | Feroli | 1\*100 кВТ | газ |
|  | Городоцький навчально-виховний комплекс №2 І-ІІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти І ступеня-гімназія» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул. Мартовича,1); | Рівнетерм | 2\*80 кВт  6\*96 кВТ | газ |
|  | Братковицький заклад загальної середньої освіти І-ІІ ступенів Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Братковичі, вул. Українська, 7-А); | Колві  Калвіс | 2\*120 кВт  1\*140 кВт | Газ  тв. паливо |
|  | Угрівський навчально-виховний комплекс І-ІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Угри, вул. Піддублянська,31); | Рівнетерм  Данко | 2\*80 кВт  1\*40 кВт  1\*24 кВт | газ |
|  | Лісновицький заклад загальної середньої освіти І-ІІ ступенів Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с.Лісновичі, вул. Морозівка, 40а); | Рівне | 2\*80 кВт | газ |
|  | Речичанський заклад загальної середньої освіти І-ІІ ступенів Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Речичани, вул. Центральна, 60А); | Рівнетерм | 1\*80 кВт | газ |
|  | Галичанівський навчально-виховний комплекс І-ІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Галичани, вул. Шкільна,2); | КСГ  Рівне  Рівнетерм | 2\*20 кВт  1\*50 кВт  1\*56 кВт | газ |
|  | Мильчицький заклад загальної середньої освіти І-ІІ ступенів Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Мильчиці, вул. Шкільна,17); | Рівне | 2\*80 кВт | газ |
|  | Долинянський навчально-виховний комплекс І-ІІ ступенів «заклад загальної середньої освіти - заклад дошкільної освіти» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с. Долиняни, вул. Сонячна,87 а); | Рівнетерм | 1\*96 кВт | газ |
|  | Городоцький заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №2 «Калинонька» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул.Чорновола,17); | Бистриця | 2\*100 кВт | газ |
|  | Городоцький заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №3 «Барвінок» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул. 500- річчя Запорізької Січі, 2); | КСВГ -0,25  ВК-22 | 2\*220кВт | газ |
|  | КЗ «Мшанський центр дозвілля та надання культурних послуг» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, с.Мшана, вул.Довженка, буд. 1а); | Термона | 2\*90 кВт | газ |
|  | КЗ «Городоцький центр дозвілля та надання культурних послуг» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська область, Львівський р-н, м. Городок, м-н. Гайдамаків 5); | Рівнетерм | 2\*80 кВт | газ |
|  | КЗ «Городоцька дитяча музична школа» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м.Городок, вул.Львівська, 17); | Рівнетерм | 2\*80 кВт | газ |
|  | КЗ «Городоцька публічна бібліотека» Городоцької міської ради Львівської області (Львівська обл., Львівський р-н, м. Городок, вул. Л.Мартовича,3); | Рівнетерм | 2\*48 кВт | газ |
|  | Філія КЗ «Городоцька публічна бібліотека» - бібліотека с. Черляни (Львівська обл., Львівський р-н, с. Черляни, вул. Окружна,69А). | КСГ | 1\*24 кВт | газ |

*Примітки:*

* *У разі неможливості надати будь-який документ, який вимагається умовами Оголошення Учаснику необхідно обов’язково надати пояснення в якому необхідно зазначити законодавчі підстави ненадання таких документів.*
* *Учасник визначає ціну з урахуванням усіх своїх витрат, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, у тому числі транспортні витрати та витрати пов’язані з вантажно-розвантажувальними роботами.*