**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **закупівлі: Електрична енергія для закладів загальної середньої освіти Тростянецької міської ради та відділ освіти Тростянецької міської ради**розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі

*(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*:***Відділ освіти Тростянецької міської ради Сумської області, вул. Вознесенська 53 в, м. Тростянець, Сумська область, 42000**, **ЄДРПОУ 35157487*.***

Категорія замовника згідно ст. 2 закону України “Про публічні закупівлі” – **юридичні особи, які забезпечують потреби держави або територіальної громади.**

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 09310000-5 - Електрична енергія (Електрична енергія для закладів загальної середньої освіти Тростянецької міської ради та відділ освіти Тростянецької міської ради)**

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі**:** **Відкриті торги з особливостями**, за № у ЦБД **ID: UA-2023-12-12-012062-a**

**Очікувана вартість закупівлі та бюджетне призначення: 1 695 375,00 грн.**

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

**Технічне завдання**

1. **Предмет закупівлі: код за ДК 021:2015 09310000-5 - Електрична енергія (Електрична енергія для закладів загальної середньої освіти Тростянецької міської ради та відділ освіти Тростянецької міської ради**).

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Найменування товару** | **Одиницю виміру** | **Планова кількість** |
| Електрична енергія  | кВт. год. | **247 500** |

1. **Строк постачання:** цілодобово, з січня 2024 року по грудень 2024 року включно.
2. **Місце поставки** (передачі) Товару:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Адреса об’єкту | ЕІС-код точки комерційного обліку за об’єктом споживача |
| 1 | 42652, Сумська обл, с. Кам’янка, вул. Гагаріна, 149 | 62Z7223232745776 |
| 2 | 42652, Сумська обл, с. Кам’янка, вул. Гагаріна, 149 | 62Z7854022967841 |
| 3 | 42652, Сумська обл, с. Кам’янка, вул. Гагаріна, 149 | 62Z9358731389066 |
| 4 | 42652, Сумська обл, с. Кам’янка, вул. Гагаріна, 149 | 62Z3185075794837 |
| 5 | 42652, Сумська обл, с. Кам’янка, вул. Гагаріна, 149 | 62Z0570831454101 |
| 6 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул.Кеніга, 15 | 62Z3470712799132 |
| 7 | 42600, Сумська обл м. Тростянець, вул. Миру, 32 | 62Z3673755429807 |
| 8 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Миру, 32 | 62Z3284691654180 |
| 9 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Миру, 32 | 62Z5895765445896 |
| 10 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Підлісна, 128 | 62Z2546593241326 |
| 11 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Підлісна, 128 | 62Z3206279143896 |
| 12 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Вознесенська, 52 | 62Z9355254161666 |
| 13 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Вознесенська, 52 | 62Z5889172029474 |
| 14 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Вознесенська, 53в | 62Z9165970000781 |
| 15 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Шевченка, 13 | 62Z5758163246685 |
| 16 | 42600, Сумська обл, м. Тростянець, вул. Шевченка, 13 | 62Z7391013624059 |
| 17 | 42632, Сумська обл, с. Буймер, вул. Центральна, 3 | 62Z9864592458861 |
| 18 | 42630, Сумська обл, с. Білка, вул. Шкільна, 1 | 62Z9769284773303 |
| 19 | 42630, Сумська обл, с. Білка, вул. Шкільна, 1 | 62Z5570665530909 |
| 20 | 42630, Сумська обл, с. Білка, вул. Шкільна, 1 | 62Z2189488087049 |
| 21 | 42630, Сумська обл, с. Білка, вул. Шкільна, 1 | 62Z2415406994333 |
| 22 | 42633, Сумська обл. с. Станова, вул. Центральна,7 | 62Z7224914258432 |
| 23 | 42633, Сумська обл. с. Станова, вул. Центральна,7 | 62Z0722114554896 |
| 24 | 42650, Сумська обл, с. Люджа, вул. Горького, 35 | 62Z5907274509983 |
| 25 | 42650, Сумська обл, с. Люджа, вул. Горького, 35 | 62Z1069399128792 |
| 26 | 42650, Сумська обл, с. Люджа, вул. Горького, 35 | 62Z8554813910854 |
| 27 | 42642, Сумська обл, с.Семереньки, вул. Гагаріна, 61 | 62Z8781536818028 |
| 28 | 42642, Сумська обл, с.Семереньки, вул. Гагаріна, 61 | 62Z4774729559113 |
| 29 | 42642, Сумська обл, с.Семереньки, вул. Гагаріна, 61 | 62Z5156722066949 |
| 30 | 42642, Сумська обл, с.Семереньки, вул. Гагаріна, 61 | 62Z5307134878836 |
| 31 | 42826, Сумська обл., с. Солдатське, вул. Центральна, буд. 14 | 62Z5699159649757 |
| 32 | 42826, Сумська обл., с. Солдатське, вул. Центральна, буд. 14 | 62Z7667575964744 |
| 33 | 42826, Сумська обл., с. Солдатське, вул. Центральна, буд. 14 | 62Z0967270937785 |

клас напруги : ІІ ( без АСКОЕ)

**4. Вимоги щодо якості електричної енергії.**

Параметри якості електричної енергії в точках приєднання Споживача у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загального призначення» (ДСТУ EN 50160:2014).

**5. Особливі вимоги до предмета закупівлі.**

Постачання електричної енергії замовнику (споживачу) повинні відповідати нормам чинного законодавства України:

* Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII;
* Кодексу систем розподілу, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 310;
* Кодексу системи передачі, затвердженого постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 309;
* Правил роздрібного ринку електричної енергії, затверджених постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 312;
* інших нормативно-правових актів, прийнятих на виконання Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII.

 **6**. **В склад очікуваної вартості предмету закупівлі *враховано тариф на послуги з передачі електричної енергії*. Витрати щодо оплати послуг з розподілу електричної енергії до вартості предмету закупівлі не включено**

**Обгрунування очікуваної вартості закупівлі**

При визначенні очікуваної вартості відділом освіти Тростянецької міської ради використовано наказ Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275 «Про затвердження примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі».

Закупівля проводиться для забезпечення заклади загальної середньої освіти та відділ освіти Тростянецької міської ради електричною енергією з січня 2024 року по 31 грудня 2024 року.

Враховуючи викладене, враховано середні ціни, що склалися на електричну енергі на момент проведення закупівлі код **ДК 021:2015 09310000-5 - Електрична енергія (Електрична енергія для закладів загальної середньої освіти Тростянецької міської ради та відділ освіти Тростянецької міської ради**), а саме:

Тростянецьким ЦОК ТОВ ЕНЕРА СУМИ надано цінову пропозицію на закупівлю електричної енергії на 2024 рік, тариф (ціна) 1 кВт\*год з ПДВ склали – 7,00 грн.

ТОВ «ТВІЙ ГАЗЗБУТ» надано цінову пропозицію на закупівлю електричної енергії на 2024 рік, ціна закупівлі електричної енергії складає – 7,54212 грн.

 закупівля на сайті Prozorro за ідентифікатором UA-2023-11-29-018765-a по аналогічному товару - ціна за одиницю товару 1 кВт\*год з ПДВ за результатами аукціону склала – 6,00 грн.

Визначено очікувану ціну за одиницю, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, що розраховується за такою формулою:

**Цод** **= (Ц1** **+… + Цк) / К,**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| де: | **Цод** | - | очікувана ціна за одиницю; |
|  | **Ц1**, Ц**к** | - | ціни, отримані з відкритих джерел інформації, приведені до єдиних умов; |
|  | **К** | - | кількість цін, отриманих з відкритих джерел інформації; |

Середня ціна закупівлі = (7,00 грн+7,54212 +6,00)/3=6,8474 грн. за одиницю приблизно = 6,85 грн.

Визначено очікувану вартість, як добуток очікуваної ціни за одиницю на кількість товару/послуг, що розраховується за такою формулою:

**ОВмрц = Цод \* V,**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| де: | **ОВмрц** | - | очікувана вартість, розрахована за методом порівняння ринкових цін; |
|  | **Цод** | - | очікувана ціна за одиницю товару/послуги; |
|  | **V** | - | кількість (обсяг) товару/послуги, що закуповується. |

До розрахунку очікуваної вартості беремо орієнтовно тариф (ціна) за одиницю товару 1 кВт\*год з ПДВ- 6,85 грн.\* на планову кількість електричної енергії **247 500** **кВт\*год**.= орієнтовна очікувана сума складає - **1 695 375,00 грн.**