**Обґрунтування**

технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості

предмета закупівлі **Електрична енергія, код 09310000-5 Електрична енергія за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»**

на виконання Постанови КМУ від 11.10.2016 №710 (зі змінами)

**1. Найменування замовника:** Національна бібліотека України для дітей;

**2. Код згідно з ЄДРПОУ замовника:** 02215058;

**3. Місцезнаходження замовника:** Україна, 03190, м. Київ, вул. Януша Корчака, 60;

**4.Категорія замовника:** Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади;

**5. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником**:

Електрична енергія, код 09310000-5 Електрична енергія за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»;

**6. Вид предмета закупівлі:** Товар;

**7. Кількість товарів або обсяг виконання робіт чи надання послуг:** 43000 кВт\*год.;

**8. Місце поставки товарів або місце виконання робіт чи надання послуг:**

03190, м. Київ, вул. Януша Корчака, 60;

**9. Розмір бюджетного призначення за кошторисом або очікувана вартість предмета закупівлі:**

266600 грн. (двісті шістдесят шість тисяч шістсот гривень 00 копійок) з ПДВ;

**10. Строк поставки товарів, виконання робіт чи надання послуг:**

1 січня – 31 грудня 2023 р.;

**11. Номенклатурні позиції:**

09310000-5 - «Електрична енергія» - Електрична енергія;

**12. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:**

Відповідно до положень пункту 11.4.6 глави 11.4 розділу ХІ Кодексу систем розподілу, затвердженого постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 310, параметри якості електричної енергії в точках приєднання споживачів у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загального призначення». Для забезпечення безперервного надання послуг з постачання електричної енергії споживачу постачальник зобов’язується здійснювати своєчасну закупівлю електричної енергії в обсягах, що за належних умов забезпечать задоволення попиту на споживання електричної енергії споживачем. Постачальник електричної енергії зобов’язується якісно надавати послуги у відповідності до вимог постанови НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 «Про затвердження Порядку забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недотримання».

Прогнозований обсяг споживання:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| місяць | кВт\*год | місяць | кВт\*год |
| Січень | 1000 | Липень | 4000 |
| Лютий | 1000 | Серпень | 4000 |
| Березень | 3000 | Вересень | 4000 |
| Квітень | 3000 | Жовтень | 5000 |
| Травень | 4000 | Листопад | 5000 |
| Червень | 4000 | Грудень | 5000 |

Прогнозований обсяг споживання на рік складає 43000 кВт\*год.

**13. Обгрунтування розміру бюджетного призначення та очікуванної вартості предмета закупівлі:**

1. очікувану вартість предмета закупівлі обумовлено аналізом споживання електричної енергії за календарний рік та методом порівняння ринкових цін відповідно до Методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 №275. Крім того, для визначення очікуваної вартості закупівлі використано формулу:

N\*T = B

      N –кількість електричної енергії (активної) кВт

      T – ціна за 1  кВт (з урахуванням витрат на передачу ел. енергії)

      В – вартість предмета закупівлі

      43000кВт/год \* 6,2грн. = 266600,00 грн (з ПДВ)

Очікувана вартість закупівлі = 43000 (прогнозований обсяг споживання кВт\*год) х 6,2 грн. (ціна 1 кВт\*год. з ПДВ) = 266600,00 грн.