



УКРАЇНА

ХАРКІВСЬКА МІСЬКА РАДА  
ХАРКІВСЬКОЇ ОБЛАСТІ  
ВИКОНАВЧИЙ КОМІТЕТ



АДМІНІСТРАЦІЯ  
ІНДУСТРІАЛЬНОГО РАЙОНУ

УПРАВЛІННЯ ОСВІТИ

вул. Бібліка, 26,  
м. Харків, 61007

тел., факс +38 (057) 725-53-59, E-mail: [ruo-ord@kharkivosvita.net.ua](mailto:ruo-ord@kharkivosvita.net.ua),  
сайт: <http://ruoord.kharkivosvita.net.ua>, код ЄДРПОУ 02146328

### Обґрунтування

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

Назва предмета закупівлі: код згідно ДК 021:2015 09310000-5 – електрична енергія (постачання електричної енергії).

Номер процедури закупівлі в електронній системі закупівель: UA-2021-01-13-004450-a.

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмету закупівлі визначена за аналізом споживання електричної енергії на протязі останніх років та проведення розрахунків споживання на наступний період з урахуванням споживання за об'єктами споживання.

#### Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмету закупівлі:

##### 1. Клас напруги: 2 кл.

##### 2. Взаємовідносини між постачальниками та споживачами електричної енергії регулюються наступними документами:

- Законом України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII (зі змінами);
- Правилами роздрібного ринку електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 312 (зі змінами));
- Кодексом систем передачі електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 309 (зі змінами));
- Кодексом систем розподілу електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 310 (зі змінами));
- Кодексом комерційного обліку електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 311 (зі змінами));
- Ліцензійні умови провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії споживачу (Постанова НКРЕКП від 27.12.2017 року № 1469 (зі змінами));
- Ліцензійні умови провадження господарської діяльності з розподілу електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 27.12.2017 року № 1470 (зі змінами)).

##### 3. Якість електричної енергії:

- Параметри якості електричної енергії в точках приєднання споживачів у нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним в ДСТУ EN 50160:2014 “Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності”.
- Технічні, якісні характеристики товару за предметом закупівлі повинні відповідати встановленим/зареєстрованим чинним нормативним актам чинного законодавства (державним стандартам, технічним умовам тощо), які передбачають застосування заходів із захисту довкілля.

- Товар повинен відповідати показникам якості безпеки, які встановлюються законодавством України та діючими стандартами.
- Постачання електричної енергії - безперервне.

### **Обґрунтування розміру очікуваної вартості предмету закупівлі:**

Очікувана вартість електричної енергії на 2021 рік становить 4780163,00 грн.

Очікувана вартість постачання електричної енергії була визначена за формулою:

$OB = V * (Цорее + Tr) * 1,2 * Kф$ , де:

V – запланована кількість електроенергії на 2021 рік, кВт/год.;

Црдн – середньозважена ринкова ціна на ринку на добу наперед, розміщена на сайті оператора ринку електричної енергії, грн.;

Tr - тариф на послуги з розподілу електричної енергії, встановлений Національною комісією, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг на 01.01.2021, грн.;

Kф - фіксовані платежі + прибуток (коефіцієнт), грн.;

1,2 - ПДВ.

$$OB = 1405930 * (1,75536 + 0,82039) * 1,2 * 1,1$$

Очікувана вартість електричної енергії на 2021 рік 4780147,94 грн.

Оголошена очікувана вартість електричної енергії з урахуванням бюджетних призначень на 2021 рік – 4780163,00 грн.

Головний спеціаліст Управління освіти

Халіна Н.М.