**Верхньодніпровська міська рада**

**код ЄДРПОУ 04052595**

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **закупівлі електричної енергії,** розміру бюджетного призначення, 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, його категорія:** Верхньодніпровська міська рада; код ЄДРПОУ 37894759; адреса юридична/місцезнаходження: пр. Шевченка, буд. 21, м. Верхньодніпровськ, Кам’янський р-н, Дніпропетровська обл., 51600; категорія згідно пункту 1 частини 1 статті 2 Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (зі змінами).

**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):** Електрична енергія (ДК 021:2015 – 09310000-5 «Електрична енергія»).

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** UA-2022-09-23-009058-a .

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

Очікувана вартість предмета закупівлі сформована за формулою та на підставі данних з сайту ДП «Оператор ринку» (<https://www.oree.com.ua/index.php/indexes>) середньозваженої ціни по ОЕС України за вересень 2022р. (з 01 по 22) «ринку на добу наперед», тарифу на передачу електричної енергії (Постанова Національної комісії, що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (НКРЕКП) від 01.12.2021 р. № 2454 «Про встановлення тарифу на послуги з передачі електричної енергії НЕК «УКРЕНЕРГО» на 2022 рік»), маржі потенційного постачальника в розмірі 15% та суми податку на додану вартість (20%) і складає орієнтовно **1247400,00 грн.**

Розшифровка формули:

Озак х Ов 1 кВат\*год = ОВЗ, де

ОВЗ - очікувана вартість закупівлі, грн.;

Озак – обсяги закупівлі;

Ов 1 кВат\*год = (Цср + Тпе + М) + ПДВ, де

Ов 1 кВат\*год - очікувана вартість за 1 кВт\*год;

Цср - середньозважена ціна по ОЕС України за вересень 2022р. (з 01 по 23) «ринку на добу наперед», грн./кВт\*год;

Тпе - тариф на передачу електричної енергії, грн./кВт\*год (без ПДВ);

М - маржа потенційного постачальника 15 %, грн./1кВт\*год (визначається відсотком від суми середньозваженої ціни по ОЕС України та тарифу на передачу електричної енергії);

ПДВ - податок на додану вартість, грн. ( в розмірі 20%)

(3,455906522 грн./1кВт\*год + 0,34564 грн./1 кВт\*год + 0,570232 грн./кВт\*год) + 0,8743557 грн. = 5,2461342 грн./1 кВт\*год або округлено до 5,25 грн/кВт

237600 кВт\*год х 5,25 грн./кВт = 1247400,00 грн.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення:**

Розмір бюджетного призначення складає 1247400,00 грн., який розраховано на підставі планового розрахунку споживання електричної енергії для потреб адміністративних будівель та зовнішнього освітлення вулиць територіальної громади Верхньодніпровської міської ради до кінця 2022 року, а саме:

- по КПКВК 0110150 «Організаційне, інформаційно-аналітичне та матеріально-технічне забезпечення діяльності обласної ради, районної ради, районної у містах ради (у разі її створення), міської, селищної, сільської рад" КЕКВ 2273 «Оплата електроенергії» - 145600 кВт х 5,25 грн./кВт = 764400,00 грн.

- по КПКВК 0116030 «Організація благоустрою населених пунктів» КЕКВ 2273 «Оплата електроенергії» - 92000 кВт х 5,25 грн./кВт = 483000,00 грн.

.

**Місце поставки товару:** згідно Переліку об’єктів та точок комерційного обліку Замовника (Додаток 6 до ТД).

**Обґрунтування технічних характеристик.**

Термін постачання — з дня укладення договору до 31 грудня 2022 року.

Кількісною характеристикою предмета закупівлі є обсяг споживання електричної енергії. За одиницю виміру кількості електричної енергії приймається кіловат-година, яка дорівнює кількості енергії, спожитої пристроями потужністю в один кіловат протягом однієї години.

Обсяг, необхідний для забезпечення діяльності та власних потреб об’єктів замовника, та враховуючи обсяги споживання переднього календарного року, становить 237600кВт\*год.

**Обґрунтування якісних характеристик**. Пунктом 1.1.2 пункту 1.1 розділу І ПРРЕЕ визначено, що якість електропостачання — це перелік визначених Регулятором показників (і їх величин), які характеризують рівень надійності (безперервності) електропостачання, комерційної якості надання послуг з передачі, розподілу та постачання електричної енергії, а також якість електричної енергії.

Електропостачальник забезпечує дотримання загальних та гарантованих стандартів якості надання послуг з електропостачання, у тому числі тих, що передбачені згідно з Порядком № 375, Законом, ПРРЕЕ, КСР, умовами договору про постачання електричної енергії (договору про закупівлю) та іншими нормативно-правовими актами.

Згідно зі статтею 18 Закону показники якості електропостачання повинні відповідати величинам, що затверджені НКРЕКП.

Якість електропостачання - перелік визначених Регулятором показників (і їх величин), які характеризують рівень надійності (безперервності) електропостачання.

Якість електричної енергії характеризується фізичними параметрами поставленої споживачу електричної енергії та їх відповідністю встановленому законодавством стандарту. Якість електричної енергії забезпечується ОСР під час надання послуги з розподілу електричної енергії.

Відповідно до положень пункту 11.4.6 глави 11.4 розділу XI 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».