**Управління освіти Коломийської міської ради**

**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:** Управління освіти Коломийської міської ради, вул. Й. Кобринського, 10  м. Коломия, Івано-Франківська область, 78200, код 02143442, 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): Електрична енергія, код 09310000-5 – Електрична енергія за ДК 021:2015 «Єдиний закупівельний словник»

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями , UA-2024-02-08-009109-a.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:** 836 620 грн грн. Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено аналізом споживання (річного та місячного) електричної енергії за календарний рік (бюджетний період) 2023 року.

Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості товару керуючись абзацом першим частини 3 статті 22 Закону замовник з метою запобігання необґрунтованому заниженню (демпінгу) при здійснені закупівлі встановлює вимогу (антидемпінгове застереження) до порядку розрахунку ціни (вартості тендерної пропозиції), за яку Учасник згоден виконати замовлення. Ціною одиниці товару в тендерній пропозиції є ціна електричної енергії, що включає передачу електроенергії, маржу Учасника, витрати на сплату податків та не включає вартість розподілу електричної енергії. Загальна сума тендерної пропозиції (загальна вартість тендерної пропозиції) розраховується та вноситься Учасником на електронний майданчик наступним чином:

Загальна вартість тендерної пропозиції (заокруглення згідно математичних правил, але не більше два знаки після коми) = Цфакт \* Ф, де

Ф – плановий обсяг споживання електричної енергії (кВт\*год), який Замовник має намір придбати за результатами цієї процедури закупівлі.

Розрахунок ціни (Цфакт) повинен здійснюватися виключно в наступному порядку:

(Цод+T+М)\*1,2 = Цфакт ; де

Цфакт – вартість електричної енергії (заокруглення згідно математичних правил, але не більше чотири знаки після коми);

«Цод» – ціна за 1 кВт/год електричної енергії. «Цод» для даної процедури закупівлі не може бути нижчою прогнозованої ціни РДН ОЕС, яка для даної закупівлі становить – 4,244427 грн. за 1 кВт\*год без ПДВ. Дане значення визначено як середньозважену ціну на РДН в ОЕС України за січень 2024 року – 3,85857 за 1 кВт\*год без ПДВ за даними ДП «Оператор ринку», розміщеними на його веб-сайті www.oree.com.ua, з урахуванням індикатора діапазону можливого коливання ціни в періоді проведення закупівлі. Замовник встановлює величину цього індикатора однакову для всіх Учасників в розмірі + 10%;

За результатами процедури закупівлі дана складова ціни за одиницю, не може бути нижчою ніж визначена цією документацією.

«Т» – затверджений Постановою НКРЕКП тариф на послугу передачі електричної енергії НЕК «Укренерго» (оператор системи передачі – ОСП) відповідно до постанови НКРЕКП від 09.12.2023 року № 2322 в розмірі 0,52857 грн/кВт\*год. «Т» є регульованою складовою ціни Договору;

«М» – маржа (вартість послуг Учасника) запропонована Учасником, грн. без ПДВ;

«1,2» – математичне вираження ставки податку на додану вартість (ПДВ – 20 %), яке нараховується згідно Податкового кодексу України.

Згідно з п.1 Указу Президента України «Про грошову реформу в Україні», національною валютою України є гривня та її сота частина копійка. Учасник і Замовник застосовують загальноприйняті правила математики щодо округлення натуральних чисел після коми. Загальна вартість тендерної пропозиції та маржа постачальника повинна розраховуватись Учасниками згідно вказаного.

Маржа не може бути величиною від’ємною. З метою запобігання демпінгу серед Учасників, Замовник буде відхиляти пропозиції Учасників, в яких величина маржі буде від’ємна. Заокруглення здійснюється математичним методом (два знаки після коми)

При цьому розрахунок очікуваної вартості проводився згідно з аналізом цін електропостачальників на електричну енергію на дату формування очікуваної вартості предмета закупівлі. До ціни електричної енергії включена вартість електричної енергії, закупованої електропостачальником на оптовому ринку електричної енергії (внутрішньодобовому ринку або ринку електричної енергії на добу наперед), послуги з передачі електричної енергії, націнка електропостачальника та всі визначені законодавством податки та збори.

**Розмір бюджетного призначення:** на момент початку процедури закупівлі бюджетні призначення на 2024 рік затверджені, в розмірі **2 185 000,00** закупівля оголошена на суму вільних призначень

**Нормативно-правове регулювання.** Закупівля електричної енергії, технічні та якісні характеристики предмета закупівлі регулюються та встановлюються Законом України «Про ринок електричної енергії» (далі — Закон), Правилами роздрібного ринку електричної енергії, затвердженими постановою Національної комісії , що здійснює державне регулювання у сферах енергетики та комунальних послуг (далі — НКРЕКП) від 14.03.2018 № 312 (далі — ПРРЕЕ), Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII (далі — Закон про закупівлі), Кодексом системи розподілу, затвердженим постановою Національної комісії регулювання електроенергетики та комунальних послуг України від 14.03.2018 № 310 (далі — КСР), Порядком забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсацій споживачам за їх недотримання, затвердженим постановою НКРЕКП від 12.06.2018 № 375 (далі — Порядок № 375), та іншими нормативно-правовими актами, що стосуються предмета закупівлі.

**Загальні положення.** Згідно з пунктом 26 статті 1 Закону електрична енергія — енергія, що виробляється на об’єктах електроенергетики і є товаром, призначеним для купівлі-продажу. Статтею 56 Закону визначено, що постачання електричної енергії споживачам здійснюється електропостачальниками, які отримали відповідну ліцензію, за договором постачання електричної енергії споживачу.

Інформація про електропостачальника повинна міститись у переліку (ліцензійному реєстрі НКРЕКП) суб'єктів господарювання, які відповідно до вимог Закону отримали ліцензію на право провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії, який розміщено на офіційному вебсайті НКРЕКП у розділі: [Електрична енергія](https://www.nerc.gov.ua/?id=15950)  /  [Ліцензування](https://www.nerc.gov.ua/?id=15953)  /  [Реєстри ліцензіатів](https://www.nerc.gov.ua/?id=16075) (вид діяльності — постачання електричної енергії).

Електропостачальник повинен забезпечити поставку електричної енергії на об’єкти замовника та підключені до місцевих розподільчих мереж відповідно до вимог Кодексу розподільчих систем, технічні та якісні характеристики якої повинні відповідати нормам чинного на території України законодавства, державним, міжнародним стандартам та вимогам державної політики України в галузі захисту довкілля.

Перелік об’єктів замовника:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| № | Найменування | адреса | ЕІС- код точки комерційного обліку |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №2 «Дударик» | вул. Сніжна, 11 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z0815606196147 |
| 62Z2382962521454 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №3 «Берізка» | вул. Ковцуняка, 1в м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z3431189478640 |
| 62Z6344449522875 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №5 «Барвінок» | вул. Карпатська, 40б м. Коломия  Ів.-Франківської обл | 62Z3561626826046 |
| 62Z0160659111515 |
|  | Котельня | Вул. Довбуша 117 а  м. Коломия  Ів.-Франківської обл | 62Z4445655703111 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №7 «Росинка» | вул. Яворницького, 9 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z4402677378083 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №14 «Світанок» | вул. Лисенка, 9 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z5850539989420 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №16 «Орлятко» | пр. Грушевського, 78 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z3499702558421 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №17 «Калинка» | вул. Стефаника, 11а м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z6607726661017 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №18 «Ластівка» | вул. Староміська, 70 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z5085160188966 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №19 «Ромашка» | вул. Чайковського, 20 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z2008793707119 |
| 62Z2238221652658 |
|  | Коломийський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) №21 «Пролісок» | вул. Леонтовича, 12 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z7372873075449 |
| 62Z4774742609079 |
|  | Саджавський заклад дошкільної освіти (ясла-садок) «Дударик» | вул. Кобилянської, 3а  с. Саджавка, Надвірнянського району | 62Z6099825598915 |
|  | Саджавський ліцей  Котельня ,ліцей с. Саджавка | вул. Українська,77а с. Саджавка, Надвірнянського району | 62Z6249744725284 |
| 62Z0278507000672 |
| 62Z1732804605953 |
|  | Будинок освіти (управління освіти Коломийської міської ради ) | вул. Кобринського,10 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z0708775847867 |
|  | Нежитлове приміщення централізована бухгалтерія управління освіти Коломийської міської ради | вул. Чорновола ,55 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z0417075438139 |
|  | Центр позашкільної освіти | вул. О.Кобилянської ,21 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z7034880484872 |
|  | Центр позашкільної освіти | вул. Театральна,33 м. Коломия Ів.-Франківської обл | 62Z8564994416099 |
| 62Z1509899133073 |
|  | Корницький заклад дошкільної освіти (ясла-садок) «Калинка» | вул. Перемоги,26 с. Корнич Коломийського району | 62Z6591859010911 |
|  | Котельня | вул. Костомарова,5А м. Коломия | 62Z9086671703425 |
|  | Котельня вул. Франка,40Б | вул. Франка,40Б м. Коломия Ів.-Франківської обл. | 62Z3640284801368 |
|  | Нежитлове приміщення | вул.Крушельницьких, 26, м. Коломия | 62Z5814588869003 |

**Обґрунтування технічних характеристик.** Термін постачання — з  *дати укладання договору)* по 31 грудня 2024 р.

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 146068 кВт. год на 2024 рік.

**Обґрунтування якісних характеристик**.

**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» (EN 50160:2010 IDT).

До ціни пропозиції учасник зобов’язаний включити витрати на **послуги з передачі електричної енергії за регульованим тарифом.** Послуги з розподілу електричної енергії сплачуються Споживачем/Замовником самостійно безпосередньо оператору системи розподілу відповідно до договору про надання послуг з розподілу, укладеним між оператором системи розподілу та Споживачем/Замовником. До ціни пропозиції учасник **не включає послуги з розподілу електричної енергії**.

Приймання – передача електричної енергії, поставленої Постачальником та прийнятої Споживачем/Замовником у звітному місяці, оформлюється шляхом підписання уповноваженими особами Сторін щомісячних *актів приймання-передачі*.

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 зобов’язується забезпечити комерційну якість послуг, які надаються Споживачу за цим Договором, що передбачає вчасне та повне інформування Споживача про умови постачання електричної енергії, ціни на електричну енергію та вартість послуг, що надаються, надання роз’яснень щодо положень актів чинного законодавства, якими регулюються відносини Сторін, ведення точних та прозорих розрахунків зі Споживачем, а також можливість вирішення спірних питань шляхом досудового врегулювання.

Споживач має право на отримання компенсації за недотримання Постачальником показників комерційної якості послуг. Постачальник зобов’язується надавати компенсацію Споживачу за недотримання Постачальником показників комерційної якості послуг у порядку, затвердженому Регулятором, та опубліковується ним на своєму офіційному веб-сайті (порядок надання компенсацій та їх розміри).

Учасник зобов’язаний забезпечити комерційну якість постачання електричної енергії, що передбачає вчасне та повне інформування замовника про умови постачання електричної енергії, ціни на електричну енергію та вартість супутніх послуг, що надаються, надання роз’яснень щодо положень актів чинного законодавства, якими регулюються відносини Сторін, ведення точних та прозорих розрахунків, а також можливість вирішення спірних питань шляхом досудового врегулювання, а також право на отримання компенсації за недотримання показників комерційної якості послуг.

Учасник повинен дотримуватись гарантованих стандартів якості електропостачання.

**Для підтвердження відповідності предмета закупівлі технічним, якісним, кількісним характеристикам та іншим вимогам замовника учасник у складі тендерної пропозицій повинен надати документ в довільній формі, в якому має бути зазначено:**

**1) підтвердження відповідності предмета закупівлі технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам замовника;**

**2) інформацію про рішення органу ліцензування (номер та дата постанови НКРЕКП щодо видачі ліцензії на постачання електричної енергії споживачу);**

**3) підтвердження, що товар належить йому на праві власності, не перебуває під забороною відчуження, арештом, не є предметом застави та іншим засобом забезпечення виконання зобов’язань перед будь-якими фізичними або юридичними особами, державними органами і державою, не є предметом будь-якого іншого обтяження чи обмеження, не зазначеного вище.**

Учасник може надати інші документи, які на його думку стосуються технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.

Замовник в односторонньому порядку може зменшити обсяги закупівлі в залежності від фактичних витрат.

**Порядок постачання товару (електричної енергії)**

Постачання електричної енергії повинно здійснюватись у відповідності до вимог «Правил роздрібного ринку електричної енергії, затверджених Постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 312. Учасник повинен добросовісно виконувати свої фінансові зобов’язання перед іншими учасниками ринку електричної енергії, відповідно до «Правил ринку», затверджених Постановою НКРЕКП від 14.03.2018 № 307 (у редакції постанови НКРЕКП від 24.06.2019 № 1168).

У вартість товару необхідно включити витрати на сплату податків та інших зборів та обов’язкових платежів, в т.ч. ПДВ, тобто вказати ціну товару, за якою він відпускається покупцям (крім витрат на розподіл електроенергії).