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

**Відкриті торги з особливостями.**

На підставі планової потреби наступного року, з метою забезпечення безперебійної роботи Сумської обласної прокуратури, окружних прокуратур області та їх відділів необхідно провести закупівлю за предметом «Електрична енергія» (ДК021:2015: 09310000-5 – Електрична енергія).

Відповідно до частини 1 та частини 2 статті 56 Закону України «Про ринок електричної енергії» постачання електричної енергії споживачам здійснюється електропостачальниками, які отримали відповідну ліцензію, за договором постачання електричної енергії споживачу. Договір постачання електричної енергії споживачу укладається між електропостачальником та споживачем та передбачає постачання всього обсягу фактичного споживання електричної енергії споживачем у певний період часу одним електропостачальником. Постачання електричної енергії споживачам здійснюється за вільними цінами.

Усі постачальники/трейдери купують електроенергію для своїх споживачів на ринку «на добу наперед» (далі –РДН) та внутрішньодобовому ринку (далі- ВДР) за територіальним розташуванням. Функціонування РДН та ВДР забезпечує та організовує ДП «Оператор ринку». Для розрахунку очікуваної вартості електроенергії варто використовувати загальнодоступну інформацію – з офіційного сайту ДП «Оператор ринку», метод порівняння ринкових цін із відкритих джерел інформації та за запитом комерційних пропозицій.

Споживачів електроенергії поділяють на групи «А» та «Б». Фактичну ціну електроенергії для кожної з цих груп постачальники визначають за різними алгоритмами. До групи «Б» належать ті споживачі, площадки вимірювання яких не відповідають вимогам до організації обліку електроенергії для групи «А». Більшість бюджетних організацій належить до групи «Б», у тому числі Сумська обласна прокуратура. Для групи Б ціну розраховують з огляду на:

- фактичні обсяги споживання електроенергії об’єктом споживача, розподіленого відповідно до загального графіка споживання електроенергії відповідного оператора системи розподілу (ОСР);

- фактичні погодинні ціни закупівлі електроенергії на ринку електроенергії.

**Оголошення про проведення закупівлі товару.**

Дата оприлюднення оголошення про закупівлю: 22 листопада 2023 року 16:55 год за київським часом.

Звернення за роз’ясненнями: до 27 листопада 2023 року 00:00 год за київським часом.

Оскарження умов закупівлі: до 27 листопада 2023 року 00:00 год за київським часом.

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій: 30 листопада 2023 року 00:00 год за київським часом.

Очікувана вартість: 2060293 UAH з ПДВ.

Розмір мінімального кроку пониження ціни: 20602,93 UAH з ПДВ.

Розмір мінімального кроку пониження ціни, %: 1,00 %.

|  |  |
| --- | --- |
| **№** | **Розділ І. Загальні положення** |
| 1 | 2 | 3 |
| **1** | **Терміни, які вживаються в тендерній документації** | Тендерну документацію розроблено відповідно до вимог [Закону](http://zakon0.rada.gov.ua/laws/show/2289-17) України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922 -VІIІ (зі змінами) та Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» затверджених постановою Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178 (в редакції постанови Кабінету Міністрів України від 12 травня 2023 р. № 471 зі змінами) (далі – Особливості).Терміни вживаються у значенні, наведеному в Законі України «Про публічні закупівлі» (далі – Закон) постанові Кабінету Міністрів України від 24 лютого 2016 р. № 166 «Про затвердження Порядку функціонування електронної системи закупівель та проведення авторизації електронних майданчиків» і в Особливостях. |
| **2** | **Інформація про замовника торгів** |  |
| 2.1 | повне найменування | **Сумська обласна прокуратура** |
| 2.2 | місцезнаходження | **вул. Герасима Кондратьєва, буд. 33, м. Суми, 40000** |
| 2.3 | прізвище, ім’я та по батькові, посада та електронна адреса однієї чи кількох посадових осіб замовника, уповно-важених здійснювати зв’язок з учасниками | **ПІБ: Іванов Сергій Васильович;****посада: головний спеціаліст відділу матеріально-технічного забезпечення та соціально-побутових потреб Сумської обласної прокуратури, уповноважена особа.****Адреса: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 33, м. Суми, 40000, тел. (099)3632574), електронна пошта: sergey\_ms31@ukr.net** |
| **3** | **Процедура закупівлі** | Відкриті торги (з особливостями) |
| **4** | **Інформація про предмет закупівлі** |  |
| 4.1 | назва предмета закупівлі | **«Електрична енергія» (ДК021:2015: 09310000-5 – Електрична енергія)** |
| 4.2 | опис окремої частини або частин предмета закупівлі (лота), щодо яких можуть бути подані тендерні пропозиції  | Закупівля здійснюється щодо предмета закупівлі в цілому, без поділу на окремі частини (лоти).  |
| 4.3 | кількість товару та місце його поставки або місце, де повинні бути виконані роботи чи надані послуги, їх обсяги | Місце поставки: Україна, об’єкти Сумської обласної прокуратури:**- Сумська обласна прокуратура** - м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 33; **- Окружна прокуратура міста Суми** - м. Суми, вул. Герасима Кондратьєва, 79; **- Сумська окружна прокуратура** - м. Суми, вул. Першоторавнева, 12;**- Білопільський відділ Сумської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Білопілля, вул. Покровська, 25;- **Краснопільський відділ Сумської окружної прокуратури -** Сумська область, смт. Краснопілля, пров. Лікарняний, 7;- **Лебединський відділ Сумської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Лебедин, вул. Карпова, 10;**- Конотопська окружна прокуратура** - Сумська область, м. Конотоп, вул Успенсько-Троїцька, 136);- **Кролевецький відділ Конотопської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Кролевець, вул. Героїв України, 3- **Буринський відділ Конотопської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Буринь, вул. Дем’яна Бєдного, 3а;- **Путивльський відділ Конотопської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Путивль, вул. Князя Володимира, 48;- **Охтирська окружна прокуратура** - Сумська обл. м. Охтирка, вул. Сумська, 12;- **Великописарівський відділ Охтирської окружної прокуратури**  -Сумська область, смт. Велика Писарівка, вул. Ярослава Мудрого, 13;- **Роменська окружна прокуратура** - Сумська область, м. Ромни, вул. Соборна, 43;- **Липоводолинський відділ Роменської окружної прокуратури** - Сумська область, смт. Липова Долина, вул. Полтавська, 46;- **Недригайлівський відділ Роменської окружної прокуратури** - Сумська область, смт. Недригайлів, вул. Шкільна, 21;- **Шосткинська окружна прокуратура** - Сумська обл., м. Шостка, вул. Свободи, 65;- **Глухівський відділ Шосткинської окружної прокуратури** - Сумська область, м. Глухів, вул. Спаська, 32;- **Середино-Будський відділ Шосткинської окужної прокуратури -** Сумська область, м. С-Буда, пров. Глухівський, 6- **Ямпільський відділ Шосткинської окружної прокуратури** - Сумська область, смт. Ямпіль, б-р. Ювілейний 3а.**Загальний обсяг – 336100 кВт\*год** |
| 4.4 | строки поставки товарів, виконання робіт, надання послуг | **до 31 грудня 2024 року**  |

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, У ТОМУ ЧИСЛІ ВІДПОВІДНА ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ** **ТА ІНШІ ВИМОГИ ДО УЧАСНИКА**

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

**Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі: «Електрична енергія» (ДК 021:2015:09310000-5 Електрична енергія).**

**Технічна специфікація**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Найменування товару** | **Кількість, кВт\*год** | **Клас напруги** | **Режим роботи** |
| Електрична енергія | 336100 кВт\*год | 2 клас (група Б) | Цілодобово |

*\*Якщо у цій специфікації містяться посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

*Якщо ця технічна специфікація містить посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

Технічні, якісні характеристики предмета закупівлі повинні відповідати чинним нормативним актам і передбачати заходи захисту довкілля.

**1.** Умови постачання електричної енергії замовнику повинні відповідати наступним нормативно-правовим актам:

- Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 №2019-VIII.

- Правилам роздрібного ринку електричної енергії (затверджено постановою НКРЕКП від 14.03.2018 р. № 312).

- Кодексу систем розподілу (затверджений постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №310.

- іншим нормативно-правовим актам, прийнятим на виконання Закону України «Про ринок електричної енергії».

**3.** Параметри якості електричної енергії в точках приєднання споживачів, у нормальних умовах експлуатації, мають відповідати параметрам, які визначає у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності».

**4.** Об’єкти підключені у встановленому законодавством порядку до мереж відповідного оператора системи розподілу, при цьому Сумська обласна прокуратура є стороною діючих договорів про надання послуг з розподілу електричної енергії з АТ «Сумиобленерго».

**5.** Роль постачальника послуг комерційного обліку за усіма точками комерційного обліку на об’єктах виконує відповідний оператор системи розподілу – АТ «Сумиобленерго».

**6.** Відсутній факт припинення/призупинення постачання електричної енергії на об’єкти або надання послуг з розподілу електричної енергії у випадках, передбачених законодавством у сфері енергетики. Відсутня прострочена заборгованість за договорами про постачання електричної енергії на об’єкти або про надання послуг системи розподілу.

**Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі методом порівняння ринкових цін.**

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

Одним з основних методів визначення очікуваної вартості предмета закупівлі є метод порівняння ринкових цін.

Електронною поштою надіслано не менше 3 (трьох) запитів постачальникам електричної енергії. Проведено аналіз закупівель за аналогічним предметом в системі Prozorro. Проведено аналіз даних ДП «Оператор ринку» (сайт).

Отриманий масив цінових данних.

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Назва товару | Учасник 1 | Учасник 2 | Учасник 3 | Учасник 4 | Учасник 5 | Учасник 6  |
| Електрична енергія  | 6,58212 | 7,00 | 5,80 | 5,1351х1,2= 6,1621 | 8,03713 | 8,57874 |

З масиву цінових даних виключається ціна, яка суттєво відрізняється в більшу сторону від найближчої наступної/попередньої ціни, а саме цінова пропозиція Учасника 2, Учасника 5, Учасника 6.

Ціна тендерної пропозиції визначається за формулою:

Р=∑ (Ni план. х Ц прогн. рдн х (1+ М/100) + Ni план.х хТпер) х 1,2 грн з ПДВ, де Р –ціна тендерної пропозиції, грн;

Ni план. – плановий обсяг закупівлі електроенергії для об’єкта замовника, кВт х год. Плановий обсяг дорівнює – 336100 кВт\*год.

Ц прогн. рдн – прогнозована ціна на ринку «на добу наперед» (РДН). Середньозважена ціна РДН визначається за даними ДП «Оператор ринку», розміщеному на його веб сайті: oree.com.ua.

Для розрахунку тендерної пропозиції учасник приймає дані станом на 22.11.2023 (середнє значення) - Ц рдн. = 4,38582 грн/кВт\*год без ПДВ.

Тпер. – тариф на послуги з передачі електроенергії, затверджений постановою НКРЕКП для операторів системи передачі (ОСП).

Для розрахунку тендерної пропозиції учасник приймає дані станом на 04.11.2021 - Тпер = 0,4851 грн/кВт\*год без ПДВ.

1,2 - математичне вираження ставки ПДВ, 20%.

М - маржа (вартість послуг учасника), запропонована учасником у відсотках від загальної ціни тендерної пропозиції (Р), %. Маржа не може дорівнювати нулю або бути від’ємною.

У разі виявлення пропозиції з від’ємною або нульовою маржею вона буде відхилена.

Орієнтовний розрахунок:

**Р**= ∑ (336100 кВт\*год х 4,38582 грн/кВт\*год х (1+**5,41**\*\*%/100) +336100 кВт\*год х 0,4851 грн/кВт\*год) х 1,2 = 2060236,34 грн. з ПДВ.

Відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої Міністерством розвитку економіки, торгівлі, сільського господарства України від 18.02.2020 №275, очікувана ціна за одиницю, як середньоарифметичне значення масиву отриманих даних, 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; |

**Електрична енергія**.

Розрахунок.

Цод1= (6,58+5,80+6,16)/3 = 6,18 (гривень). З урахуванням проведеного аналізу цін на електричну енергію в електронній системі Prozorro та з метою економії бюджетних коштів приймаємо – **6,13 гривень з урахуванням податку на додану вартість**.

Очікувана вартість, розрахована методом порівняння ринкових цін за кожною номенклатурою:

ОВмрц = Цод. х V, де

ОВмрц – очікувана вартість, розрахована методом порівняння ринкових цін.

V – кількість товару, що закуповується.

ОВ1мрц = 6,13 грн. х 336100 кВт\*год. = 2060293 гривень.

**Очікувана вартість всієї закупівлі - 2060293 гривень.**