

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

Відкриті торги з особливостями.

З метою забезпечення Сумської обласної прокуратури, окружних прокуратур області та їх відділів електричною енергією є наявна потреба в проведенні закупівлі за предметом «Електрична енергія» (ДК 021:2015:09310000-5 – Електрична енергія).

Дата оприлюднення: 07 листопада 2022 18:28 год. за київським часом.

Звернення за роз'ясненнями: до 12 листопада 2022 року 00:00 год за київським часом.

Оскарження умов закупівлі: до 12 листопада 2022 року 00:00 год за київським часом.

Кінцевий строк подання тендерних пропозицій: 15 листопада 2022 року 00:00 год за київським часом.

Початок аукціону: 15 листопада 2022 року 15:17 год за київським часом.

Очікувана вартість: 1747720 УАН з ПДВ.

Розмір мінімального кроку пониження ціни: 17477,20 УАН з ПДВ.

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

Мова (мови), якою (якими) повинні готуватися тендерні пропозиції: Мова тендерної пропозиції українська

№	Розділ I. Загальні положення	
1	2	3
1	Терміни, які вживаються в тендерній документації	Тендерну документацію розроблено відповідно до вимог Закону України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922 -VIII (зі змінами в редакції від 16.08.2022) з урахуванням «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 (далі – Особливості). Терміни вживаються у значеннях, визначених Законом України «Про публічні закупівлі» (далі – Закон) та Особливостями.
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, уповноважених здійснювати зв'язок з учасниками	<p>ПІБ: Іванов Сергій Васильович;</p> <p>посада: головний спеціаліст відділу матеріально-технічного забезпечення та соціально-побутових потреб Сумської обласної прокуратури, уповноважена особа.</p> <p>Адреса: вул. Герасима Кондратьєва, буд. 33, м. Суми, 40000, тел. (099)3632574), електронна пошта: sergey_ms31@ukr.net</p>
3	Процедура закупівлі	Відкриті торги з особливостями
4	Інформація про предмет закупівлі	«Електрична енергія» (ДК021:2015:09310000-5 – Електрична енергія)
4.1	назва предмета закупівлі	
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	<p>Місце поставки: Україна, об'єкти Сумської обласної прокуратури:</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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. Білопілья, вул. Покровська, 25; - Краснопільський відділ Сумської окружної прокуратури - Сумська область, смт. Краснопілья, пров. Лікарняний, 7;

		<ul style="list-style-type: none"> - 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 Бедного, 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. <p>Загальний обсяг – 336100 кВт*год</p>
--	--	---

4.4	строки поставки товарів, виконання робіт, надання послуг	до 31 грудня 2023 року включно.
-----	--	---------------------------------

Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі «Електрична енергія» (код ДК 021:2015:09310000-5 Електрична енергія).

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

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» (затверджені постановою НКРЕКП від 14.03.2018 р. № 312).
- Кодексу систем розподілу (затверджений постановою НКРЕКП від 14.03.2018 №310).

2. Технічна специфікацію, щодо предмета закупівлі:

Найменування товару	Кількість, кВт*год
Електрична енергія	336100 кВт*год

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.

Для аналізу цін використовувався каталог Prozorro Market. 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 даних.

Назва товару	«Твій Газзбуг»	ТОВ «Енера»	ЦЕНТР-ЕНЕРГОЗБУТ	ТОВ «Миколаївська електропостачальна компанія»	Ціна Prozorro Market.
Електрична енергія	5,87	5,20	5,09	5,34	4,55

Ціна тендерної пропозиції визначається за формулою:

$$P = \sum (N_i \text{ план.} \times C \text{ прогн. рдн} \times (1 + M/100) + N_i \text{ план.} \times T_{\text{пер}}) \times 1,2 \text{ грн з ПДВ,}$$
де P – ціна тендерної пропозиції, грн;

$N_i \text{ план.}$ – плановий обсяг закупівлі електроенергії для об'єкта замовника, кВт х год. Плановий обсяг дорівнює – 336100 кВт*год.

$C \text{ прогн. рдн}$ – прогнозована ціна на ринку «на добу наперед» (РДН). Середньозважена ціна РДН визначається за даними ДП «Оператор ринку», розміщеному на його веб сайті: ogee.com.ua.

Для розрахунку тендерної пропозиції учасник приймає дані станом на 04.11.2022 (середнє значення) - $C \text{ прогн. рдн} = 3,49914 \text{ грн/кВт*год без ПДВ.}$

$T_{\text{пер.}}$ – 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 - $T_{\text{пер}} = 0,34564 \text{ грн/кВт*год без ПДВ.}$

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

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

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

Орієнтовний розрахунок:

$$P = \sum (336100 \text{ кВт*год} \times 3,49914 \text{ грн/кВт*год} \times (1 + 12 \% / 100) + 336100 \text{ кВт*год} \times 0,34564 \text{ грн/кВт*год}) \times 1,2 = 1720029,45 \text{ грн. з ПДВ.}$$

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:

$$Ц_{од} = (Ц_1 + \dots + Ц_k) / K,$$

де: $Ц_{од}$ - очікувана ціна за одиницю;

$Ц_1, Ц_k$ - ціни, отримані з відкритих джерел інформації, приведені до єдиних умов;

Електрична енергія.

Розрахунок.

$Ц_{од1} = (5,87 + 5,2 + 5,09 + 5,34 + 4,55) / 5 = 5,21$ (гривень). Приймаємо – **5,20 гривень** без розподілу.

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

$$ОВ_{мрц} = Ц_{од} \times V, \text{ де}$$

$ОВ_{мрц}$ – очікувана вартість, розрахована методом порівняння ринкових цін.

V – кількість товару, що закуповується.

$$ОВ_{1мрц} = 5,20 \text{ грн.} \times 336100 \text{ кВт*год.} = 1747720 \text{ гривень.}$$

Очікувана вартість всієї закупівлі - 1747720 гривень з урахуванням податку на додану вартість.