

ОБҐРУНТУВАННЯ

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості та/або розміру бюджетного призначення в межах закупівлі

Підстава для публікації: постанови Кабінету Міністрів України «Про ефективне використання державних коштів» від 11 жовтня 2016 р. № 710

Мета проведення закупівлі: забезпечення потреб всіх служб та процесів у постачанні електричної енергії для безперебійної роботи.

Предмет закупівлі: Електрична енергія (код за Єдиним закупівельним словником ДК 021:2015 – 09310000-5 Електрична енергія)

Технічні та якісні характеристик предмета закупівлі:

Умови постачання електричної енергії Замовнику повинні відповідати нормам чинного законодавства у сфері електроенергетики, які регулюють взаємовідносини сторін в процесі постачання електричної енергії, зокрема:

- Закону України «Про ринок електричної енергії» від 13.04.2017 № 2019-VIII;
- Правилам роздрібного ринку електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 312);
- Кодексу систем передачі електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 309);
- Кодексу систем розподілу електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 310);
- Кодексу комерційного обліку електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 року № 311);

Про затвердження Порядку забезпечення стандартів якості електропостачання та надання компенсації споживачам за їх недотримання (Постанова НКРЕКП від 12.06.2018 року № 375)

- Ліцензійним умовам провадження господарської діяльності з постачання електричної енергії споживачу (Постанова НКРЕКП від 27.12.2017 року № 1469);
- Ліцензійним умовам провадження господарської діяльності з розподілу електричної енергії (Постанова НКРЕКП від 27.12.2017 року № 1470).

Параметри якості електроенергії в точках приєднання споживача в нормальних умовах експлуатації мають відповідати параметрам, визначеним у ДСТУ EN 50160:2014 «Характеристики напруги електропостачання в електричних мережах загальної призначеності».

Вимоги до параметрів електричної енергії:

Клас напруги II;

Стабільна напруга 10000/380V.

Розмір бюджетного призначення: 757 582,80 грн (в тому числі за рахунок: місцевого бюджету: 757 582,80 грн. (КЕКВ 2610 Субсидії та поточні трансфери підприємствам (установам, організаціям);

Очікувана вартість предмета закупівлі визначена відповідно до формули:

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

P – ціна тендерної пропозиції у гривні (UAH)

N_i план – плановий обсяг закупівлі електричної енергії для відповідного об'єкта Замовника, 130 000 кВт*год.

C прогн.рдн.* – прогнозована ціна РДН, яка для даної закупівлі становить – 4,1006 грн. за 1 кВт*год без ПДВ.

T пер. - тариф на послуги з передачі електричної енергії затверджений регулятором для оператора системи передачі у встановленому порядку відповідно до постанови НКРЕКП від 01.12.2021 №2454 – 0,34564грн за 1 кВт*год без ПДВ.

1,2 – математичне вираження ставки податку на додану вартість (ПДВ - 20 %);

M – маржа (вартість послуг Учасника) запропонована Учасником у відсотках від загальної ціни тендерної пропозиції (P), %.

Рівень маржі для розрахунку очікуваної вартості становить 10% від ціни на електроенергію.

* Ц прогн.рдн.

Оскільки ринок електричної енергії є досить нестабільним, і протягом року ціна змінюється в широкому діапазоні, то доцільно врахувати в очікувану вартість ймовірне коливання ринку так як від дати формування заявки до проведення аукціону пройде не менше ніж 1 місяць. Коливання ринку розраховане як відсоткове зростання середньозваженої місячної вартості електричної енергії на ринку на добу наперед за останні 2 місяці:

Серпень 2022 р., грн. без ПДВ/кВт*год	2,99306
Вересень 2022 р., грн. без ПДВ/кВт*год	3,50326
Колівання, %	17,05

Отже прогнозована середньозважена вартість електричної енергії для даної закупівлі складатиме:

$$(3,50326 * (1 + 0,1705)) = 4,1006 \text{ грн. без ПДВ/ кВт*год}$$

Уповноважена особа

Я.В. Звягінцева

заступник завідувача ХПЧ