

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі		
1.	Назва предмета закупівлі	«Електрична енергія (Електрична енергія)», код за ДК 021:2015: 021:2015: 09310000-5
2.	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі визначені відповідно до потреб замовника та з урахуванням вимог нормативних документів у цій сфері.</p> <p>Для належного функціонування об'єктів КП «Плесо» (рятувальні станції -7 ; насосні станції – 4; очисні споруди – 4; зони відпочинку – 18; пляжі – 14) необхідне стале цілодобове їх забезпечення електричною енергією.</p> <p>Обсяг закупівлі розраховано на підставі наявної сумарної електропотужності наявних споживачів електричної енергії на всіх об'єктах підприємства та з урахуванням нормальних (планових) режимів їх використання.</p>
3.	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення	<p>Очікувану вартість закупівлі розраховано відповідно до Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.</p> <p>Для споживачів електроенергії, які відносяться до категорії «споживачів електроенергії за ринковими цінами (нерегульованими тарифами)» і яким є КП «Плесо», вартість постачання електроенергії (ціна за 1 кВт*год поставленої електроенергії) не буде сталою та незмінною протягом періоду постачання й буде напряму залежати від ринкової ціни, визначеної за результатами торгів на ринку електроенергії, які проводяться на майданчику вповноваженого оператора ринку - Державне підприємство «ОПЕРАТОР РИНКУ»</p> <p>До відпускної ціни Ці (за 1 кВт*год поставленої електроенергії, без ПДВ) включаються всі витрати Постачальника і вона формується з таких складових: $C_i = C_{рзн} \times K_i + T + C_{п}$, де:</p> <ul style="list-style-type: none"> - $C_{рзн}$ – середньозважена ціна (за результатами проведених на майданчику вповноваженого оператора ринку ДП «ОПЕРАТОР РИНКУ») купівлі-продажу електроенергії на «ринку на добу наперед» по ОЕС (об'єднаній електричній системі) України яка включає всі обов'язкові податки (крім ПДВ, що обліковується окремо), збори та платежі, що передбачені

законодавством, зокрема «Правилами ринку» (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018р. № 307) , «Правилами ринку «на добу наперед» та внутрішньодобовому ринку» (Постанова НКРЕКП від 14.03.2018 № 308) й іншими нормативними документами). Середньозважена ціна (за результатами проведених на майданчику вповноваженого оператора ринку ДП «ОПЕРАТОР РИНКУ» аукціонних торгів) купівлі-продажу електроенергії на «Ринку на добу наперед» по ОЕС (об'єднаній електричній системи) України оприлюднюється на офіційному сайті оператора ринку ДП «ОПЕРАТОР РИНКУ» <https://www.oree.com.ua/>.

За результатами торгів на ринку «на добу наперед» по Об'єднаній енергетичній системі України (ОЕС) у грудні 2022 року Црдн становила 3347,46 грн./МВт*год. (3,34746 грн./кВт*год.) без урахування ПДВ.;

- K_i – коефіцієнт, який визначається Постачальником індивідуально, і враховує прогнозні витрати (регульовані та фіксовані платежі, інші платежі, тощо) та непрогнозовані (можливі) витрати Постачальника для забезпечення його діяльності на організованих сегментах ринку. Також K_i повинен враховувати можливі ризики діяльності Постачальника на організованих сегментах ринку по ОЕС України.

Середньозважений коефіцієнт у найбільш вагомих(основних) Постачальників по ОЕС України складає $K_i=1,25$.

- T – ціна (тариф) послуг оператора системи передачі (встановлюється НКРЕКП) за передачу об'єднаною електроенергетичною системою України (ОЕС України) 1кВт*год електроенергії від виробника електроенергії учаснику оптового ринку та ринку «доба наперед» (оптовому покупцю). На цей час оператором системи передачі в Україні є Національна енергетична компанія «УКРЕНЕРГО».

Згідно встановленого Регулятором (НКРЕКП) та діючого з 01.01.2023 року тарифу (постанова НКРЕКП від 21.12.22р №1788), $T= 380,28$ грн\МВт*год (0,38028 грн.\кВт*год) без урахування ПДВ.

- C_p – ціна додаткових послуг Постачальника (маржа), пов'язаних з постачанням електричної енергії споживачу.

Згідно оприлюднених комерційних пропозицій найбільш вагомих Постачальників електроенергії

споживачам на ринку електроенергії в Україні середньозважена ціна додаткових послуг Постачальника в середньому складає $C_p = 0,40$ грн./кВт*год без урахування ПДВ.

З огляду на зазначене вище, прогнозована відпускна ціна C_i (без урахування ПДВ) з 01.01.2023 року буде на меншою ніж: $C_i = C_{РДН} \times K_i + T + C_p = (3,34746 \times 1,25 + 0,38028 + 0,40) = 4,964605$ грн./кВт*год., а з урахуванням ПДВ 20% - 5,957526 грн./кВт *год.

З огляду на можливі ризики та непередбачувані обставини (зокрема інфляцію) вважається за доцільне передбачити в розрахунках збільшення зазначеної вище прогнозованої відпускної ціни на 10%.

Таким чином, прогнозовану відпускну ціну (з урахуванням ПДВ та можливої інфляції) закупівлі електроенергії КП «Плесо» у 2023 році слід визначити у розмірі 6,50 грн./кВт*год. і очікувана (орієнтовна) вартість закупівлі орієнтовного обсягу 2 700 000 (два мільйони сімсот тисяч) кВт*год. електричної енергії для забезпечення виробничих потреб КП «Плесо» у 2023 році буде становити 17 550 000,00 грн. з урахуванням ПДВ (у т.ч. ПДВ - 2 925 000,00 грн.).