|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмету закупівлі | Впровадження автоматизованої системи енергетичного менеджменту АТ «Криворізька теплоцентраль», код за ДК 021:2015 «72310000-1» Послуги з обробки даних |
| ID закупівлі | ***UA-2022-08-04-000892-a*** |
| Очікувана вартість предмета закупівлі  | ***3 960 000 грн. з ПДВ*** |
| Обгрунтування розміру бюджетного фінансування | Закупівля здійснюється за кошти підприємства (власні кошти) |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі |  АВТОМАТИЧНА СИСТЕМА ЕНЕРГЕТИЧНОГО МЕНДЖМЕНТУ (далі АСЕМ) складається з наступних підсистем:- Автоматизована система контролю обліку теплової енергії (далі АСКОТ);- Автоматизована система комерційного обліку електроенергії (далі АСКОЕ).Мета АСЕМ:- збір та всебічний аналіз даних споживання електроенергії та теплової енергії;- виявляти дефекти, не коректну роботу і збої в енергоспоживаючих системах;- оперативно виявити несприятливі тенденції до збільшення, або не раціонального використання енергоресурсів;- виконання стандартних функцій підсистем АСКОТ та АСКОЕ закладених в проектних рішеннях.До загальних вимог АСЕМ відносять:- збір інформації про споживання теплової та електричної енергії та передачу її по каналах зв'язку до пункту управління, обробка та надання у зручному користувачам вигляді;- контроль за дотриманням лімітів споживання;- зведення балансу витрати теплової енергії;- зведення балансу витрати електричної енергії;- формування та організація бази даних про стан вузлів обліку та контрольовані параметри;- забезпечувати інформаційну сумісність із існуючими системами обліку збуту та біллінговою системою;- бути пристосованою до розвитку та модернізації, забезпечувати можливість нарощування програмних та технічних засобів.- система повинна бути відмовостійкою та мати можливість резервування даних.Система має модернізуватися як єдина, інтегрована, розподілена інформаційна система, що забезпечує необхідні функції збору, зберігання, обробки, подання та передачі інформації. |
| Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі | Очікувана вартість предмета закупівлі даної процедури сформовано на підставі отриманих комерційних пропозицій потенційних учасників.  |