|  |  |
| --- | --- |
| Назва предмету закупівлі | [**Капітальний ремонт водогрійного котла ПТВМ-100 ст. №1-7 та технічне переоснащення конвективної частини з виготовленням проектної документації в котлотурбінному цеху АТ «Криворізька теплоцентраль» за адресою: Дніпропетровська обл., м. Кривий Ріг, Покровський район, вул. Електрична, буд.1**](https://my.zakupki.prom.ua/cabinet/purchases/state_purchase/view/36466586)**, ДК 021:2015: 45453000-7 Капітальний ремонт і реставрація** |
| ID закупівлі | ID: UA-2022-06-23-004637-a |
| Очікувана вартість предмету закупівлі | 32 150 000,0 грн. з ПДВ |
| Обгрунтування розміру бюджетного призначення | Закупівля здійснюється за кошти підприємства (власні кошти) |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі | Відповідно до ГКД 34.20.661-2003 «Правила організації технічного обслуговування та ремонту обладнання, будівель і споруд електростанцій та мереж» (далі – Правила) ремонт основного та допоміжного обладнання котелень підприємства передбачає виконання комплексу робіт, які проводяться з певною періодичністю і послідовністю, спрямованих на забезпечення справного стану обладнання, його надійної та економічної експлуатації.  Пунктами 5.6.1.1, 5.6.1.2 «Технічна експлуатація електричних станцій і мереж. Правила» визначено, що на кожному енергооб’єкті для забезпечення безпечної експлуатації, надійності та економічності роботи устаткування повинні бути організовані їхнє технічне обслуговування та ремонт. Обсяг і періодичність ремонтів устаткування повинні визначатися з умов забезпечення повного або часткового відновлення їхнього ресурсу відповідно до чинних нормативів, на підставі аналізу фактичного стану, обстеженням, діагностикою.  Пунктами 5.6.1.9, 5.6.1.10 «Технічна експлуатація електричних станцій і мереж. Правила» визначено, що періодичність та тривалість усіх видів ремонту встановлюються, виходячи з планових обсягів робіт, визначених на підставі його фактичного стану. Капітальний ремонт основного устаткування енергооб’єктів (котли) повинні проводитись в терміни за затвердженими у встановленому порядку графіками, але не пізніше ніж через 4 роки після введення в експлуатацію, а надалі – за необхідністю, залежно від часу напрацювання, технічного стану і результатів діагностування.  Внаслідок довготривалої експлуатації водогрійного котла ПТВМ-100 ст. №1-7 та висновків ультразвукової товщинометрії №№ 41-22, 45-22 від 05.04.2022р, було виявлено, що відбулись накопичення дефектів та пошкоджень елементів трубної частини котла, поверхонь нагріву – конвективної частини.  Всі ці вищевказані фактори не можуть гарантувати сталу, надійну та безперебійну роботу КТЦ, що можуть призвести до припинення виробництва теплової енергії та забезпечення нею споживачів Покровського району міста. |
| Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі | Очікувана вартість предмета закупівлі визначена, виходячи із отриманих комерційних пропозицій. |