

Koksownia wytworzy ciepło i prąd

Utworzono: czwartek, 03 stycznia 2019

Autor: wig

Źródło: Trybuna Górnicza

Nowoczesny blok energetyczny w Koksowni Radlin powstanie dzięki pożyczce z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Warszawie, która zostanie udzielona na inwestycję spółce JSW Koks w Grupie Kapitałowej Jastrzębskiej Spółki Węglowej.

Wsparcie z NFOŚiGW wyniesie 134 mln zł. Całe przedsięwzięcie będzie kosztować 220 mln zł.

Przed świętami, 19 grudnia, w Warszawie, umowę podpisali: Iwona Gajdzik-Szot z kierownictwa JSW Koks i prezes NFOŚiGW Kazimierz Kujda. W uroczystości uczestniczyli też m.in. Jerzy Kwieciński - minister inwestycji i rozwoju oraz wiceminister energii Grzegorz Tobiszowski, który podkreślił:

- Projekt wpisuje się w politykę wspierania przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach poprzez promowanie wykorzystania wysokosprawnej kogeneracji ciepła i energii elektrycznej w oparciu o zapotrzebowanie na ciepło użytkowe. Od wielu lat obserwujemy bardzo silne oddziaływanie trendów technologicznych i biznesowych na sektor energii, powodujące coraz szybsze i głębsze przeobrażenia. W konsekwencji proces ten przyczynia się do rozwoju nowoczesnej gospodarki - powiedział Grzegorz Tobiszowski.

Głównym celem projektu jest poprawa środowiska naturalnego przez zwiększenie efektywności energetycznej w drodze zagospodarowania nadmiarowego gazu koksowniczego jako paliwa, minimalizując tym samym straty spowodowane beзуżytecznym spalaniem tego gazu. Blok energetyczny będzie wytwarzał prąd w skojarzeniu z ciepłem użytkowym w procesie wysokosprawnej kogeneracji.

Zarówno energia elektryczna, jak i ciepło będą przeznaczone na potrzeby funkcjonowania Koksowni Radlin, ale nadwyżki sprzedawane będą odbiorcom zewnętrznym (w tym na potrzeby mieszkańców miasta). Dodatkowym efektem realizacji inwestycji będzie poprawa bezpieczeństwa energetycznego oraz przyjaznego środowiska wizerunku przedsiębiorstwa.

