



ORLEN
TERMIKA SILESIA

Premia kogeneracyjna

W dniu 23 września 2025 roku zakończyły się kilkudniowe działania zespołu związane z realizacją wstępnego uruchomienia instalacji kogeneracyjnych w Zakładzie Rybnik.

Celem zorganizowania, przeprowadzenia i nadzorowania procesu wstępnego uruchomienia instalacji było spełnienie wymagań prawnych: art. 21 ust.3 pkt 7 lit b Ustawy z dnia 14 grudnia 2018 r. o promowaniu energii elektrycznej z wysokosprawnej kogeneracji.

Wytwórcy, którzy wygrali aukcję kogeneracyjną, zobowiązani zostali do wytworzenia po raz pierwszy energii elektrycznej w kogeneracji w terminie do 48 miesięcy od dnia rozstrzygnięcia aukcji.

Przeprowadzenie wyżej wymienionych wstępnych uruchomień było jednym z kluczowych etapów realizacji projektu pod nazwą „Zabezpieczenie dostaw ciepła dla miasta Rybnika po 2022 roku”.

Działania polegały na etapowym sekcyjnym uruchomieniu poszczególnych agregatów, tj. jednostek kogeneracyjnych o mocach 2 x 3,2 MW i 2 x 2,3 MW, zabudowanych w dwóch niezależnych lokalizacjach Zakładu Rybnik: L1 przy ulicy Kopalniańskiej i L4 przy ulicy Chwałowickiej. Efektem czynności było wytworzenie z instalacji kogeneracyjnej co najmniej 1 MWh energii elektrycznej.

Zadanie było dużym wyzwaniem organizacyjno-logistycznym dla powołanego zespołu ds. wykonania testów próbnego wyprowadzenia mocy elektrycznej z tych nowo wybudowanych jednostek kogeneracyjnych zasilanych gazem ziemnym.

Zakończenie tego etapu budowy kolejnych jednostek energetycznych w Zakładzie Rybnik nie kończy realizacji całego projektu. Jednak pomyślne zaliczenie testów wstępnego wyprowadzenia mocy daje podstawę do uzyskania premii kogeneracyjnej, czyli dopłaty do każdej wyprodukowanej w instalacjach MWh energii elektrycznej.