

# **Polimex Mostostal S.A. oddał do eksploatacji nowo wybudowany blok gazowo-parowy w Elektrociepłowni Czechnica 2 w Siechnicach**

21/05/2025



**Nowy blok gazowo-parowy (CCPP) wraz z instalacjami pomocniczymi w Elektrociepłowni Czechnica 2 w Siechnicach w dniu 21 maja 2025 r. został przekazany do eksploatacji.**

Wykonawca inwestycji czyli konsorcjum w składzie Polimex Mostostal S.A. (Lider Konsorcjum) oraz Polimex Energetyka sp. z o.o. (Partner Konsorcjum) a w imieniu Zamawiającego, Zarząd Zespołu Elektrociepłowni Wrocławskich KOGENERACJA S.A. podpisali protokół przejęcia do eksploatacji bloku gazowo-parowego wraz z instalacjami pomocniczymi w Elektrociepłowni Czechnica 2 w Siechnicach. Protokół ten potwierdza pomyślne zakończenie Ruchu Próbneho Bloku oraz dostarczenie przez Wykonawcę czyli Polimex Mostostal i Polimex Energetyka wymaganej dokumentacji

Nowa jednostka wchodząca w skład zespołu elektrociepłowni Kogeneracji Wrocławskiej znajdująca się w Siechnicach koło Wrocławia w województwie dolnośląskim należącej do ZEW Kogeneracji S.A.

Budowa jednostki odbyła się w formule EPC (engineering, procurement, construction), czyli obejmowała projektowanie, dostawę i budowę „pod klucz” nowej elektrociepłowni EC Czechnica opartej o blok gazowo-parowy w konfiguracji dwie turbiny gazowe SGT-800 + 2 kotły odzysknicowe wyposażone w układy dopalania, pracujące kolektorowo na wspólną turbinę parową SST-600, łączna moc bloku wynosi 180MWe oraz 170MWc. Dodatkowo w ramach projektu wybudowane zostały 2 kotły gazowe jako Kotłownia Szczytowa, 2 kotły gazowe jako Kotłownia Rezerwowa o łącznej mocy 152MWc oraz akumulatora ciepła o

pojemności 13.000 m3.

[PDF](#)