



# TAMEH

Tauron ArcelorMittal Energy Holding

## Informacja prasowa

### ***Kolejny krok do zakończenia modernizacji elektrociepłowni TAMEH POLSKA w krakowskiej hucie***

Kraków, 29 listopada 2018 r.

***Ważący 35 ton wirnik turbiny niezbędnej do produkcji energii z gazów hutniczych, przyjechał wczoraj w nocy do krakowskiej elektrociepłowni TAMEH POLSKA. Urządzenie o średnicy ponad 3 metry i długości 8 metrów, które jest sercem turbiny, przetransportował z Brna wykonawca tej części inwestycji – firma Budimex. To element dużej modernizacji w elektrociepłowni TAMEH POLSKA na terenie huty ArcelorMittal Poland w Krakowie. Dzięki inwestycji wartej ponad 300 mln zł zakład rezygnuje z węgla, a energię elektryczną, ciepło i dmuch do wielkiego pieca będzie produkował wykorzystując do tego gazy hutnicze. Pozwoli to ograniczyć emisje m.in. pyłu o 90 proc. rocznie.***

Wirnik to część turbiny, która pozwoli w zmodernizowanej elektrociepłowni produkować energię na potrzeby huty ArcelorMittal Poland z gazów hutniczych i przy wsparciu gazu ziemnego, a nie – jak do tej pory - z węgla. Ogromne urządzenie zostało przewiezione z Czech, a cała podróż trwała prawie dwa dni. Sam rozładunek tego kolosa zajął dwie godziny.

- *Budowa nowego turbozespołu w zakładzie z lat 50. stanowi duże wyzwanie technologiczne i organizacyjne – podkreśla Beata Mizyn-Palasz, zastępca kierownika projektu w biurze Zarządzania Programem Inwestycyjnym w TAMEH POLSKA. - Zmodernizowana elektrociepłownia będzie w głównej mierze opierać się na działaniu nowego turbogenerатора, którego częścią jest dostarczony wirnik – dodaje.*

Kompleksowa modernizacja w zakładzie, który jest wspólnym przedsięwzięciem spółki TAURON i ArcelorMittal Poland, obejmuje wymianę kotłów z tych opalanych węglem na kotły gazowe, uruchomienie nowego turbogeneratora o mocy 55 MWe (megawatów elektrycznych) i nowego kolektora pary, który połączy kotły z turbinami. W przyszłym roku gruntownie zmodernizowany zostanie też układ chłodzenia wody.

Jeden kocioł, który został przekształcony z węglowego na gazowy już działa. Budowa dwóch nowych kotłów gazowych jest na finiszu, a obydwie instalacje są już w fazie rozruchu.

Po zakończeniu modernizacji, dzięki rezygnacji ze spalania ok. 160 tys. ton węgla kamiennego rocznie, elektrociepłownia ograniczy emisję pyłu o 90 proc., tlenków azotu o 83 proc., dwutlenku siarki o 80 proc., tlenku węgla o 40 proc., a dwutlenku węgla o 20 proc.

Nowoczesne urządzenia zamontowane podczas modernizacji wpłyną również na ograniczenie hałasu, a dzięki większej sprawności kotłów zmniejszy się zużycie paliwa potrzebnego do produkcji mediów energetycznych.

Warta znacząco ponad 300 mln zł modernizacja elektrociepłowni TAMEH POLSKA w krakowskiej hucie ArcelorMittal Poland zakończy się w 2019 roku.

**Kontakt / informacje dodatkowe:**

Sylwia Winiarek, rzecznik prasowy ArcelorMittal Poland  
tel. +48 32 776 76 30  
e-mail: [sylwia.winiarek@arcelormittal.com](mailto:sylwia.winiarek@arcelormittal.com)

Marzena Rogozik  
tel. +48 12 290 40 25  
e-mail: [marzena.rogozik@arcelormittal.com](mailto:marzena.rogozik@arcelormittal.com)

**O TAMEH POLSKA sp. z o.o.**

*TAMEH POLSKA sp. z o. o jest częścią TAMEH HOLDING sp. z o. o., spółki z udziałem spółek z Grupy ArcelorMittal i TAURON Polska Energia S.A., którego głównym celem biznesowym jest długoterminowa i międzynarodowa współpraca firm w obszarze energetyki przemysłowej, rozwój aktywów energetycznych oraz zapewnienie dostaw mediów (m.in. energii elektrycznej, ciepła, dmuchu wielkopieczowego i sprężonego powietrza) dla zakładów ArcelorMittal w Polsce i Czechach oraz innych odbiorców.*

*Do TAMEH POLSKA należą trzy elektrociepłownie: Blachownia w Kędzierzynie Koźlu (wcześniej należała do TAURON Wytwarzanie), ZW Nowa w Dąbrowie Górniczej (wcześniej należała do TAURON Ciepło) i elektrociepłownia w krakowskiej hucie ArcelorMittal Poland (wcześniej należała do hutniczego koncernu). TAMEH POLSKA utworzony został w 2014 r. i zatrudnia ok. 700 pracowników.*