

Elektrownia Bełchatów: zakończyła się modernizacja bloku numer 9

Elektrownia Bełchatów: zakończyła się modernizacja bloku numer 9

W minioną sobotę, 6 lutego, o godz. 5.18 zsynchronizowany z Krajową Siecią Elektroenergetyczną został blok nr 9 Elektrowni Bełchatów. To jeden z dwóch ostatnich bloków przeznaczonych do modernizacji w ramach programu kompleksowej rekonstrukcji i modernizacji dziewięciu jednostek 3-12. Program o wartości nieco ponad 7,7 mld zł rozpoczęty został w 2007 r. Obecnie modernizowany jest blok nr 10. Prace zakończą się w maju 2016 r.



Modernizacja bloku nr 9 trwała dziewięć miesięcy i zakończyła się dziewięć dni przed zaplanowanym terminem. Wszystkie urządzenia jednostki pracują zgodnie z oczekiwanymi założeniami – mówi **Stawomir Zawada, prezes zarządu PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna**. Program rekonstrukcji i modernizacji bloków 3-12 w Elektrowni Bełchatów, której aktualna całkowita moc zainstalowana wynosi 5298 MW, wpisuje się w realizację celu strategicznego Grupy Kapitałowej PGE, do której należy PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna, spółka działająca w obszarze wydobywczo-energetycznym. Celem Grupy jest umacnianie pozycji lidera polskiego rynku m.in. poprzez budowę nowych oraz modernizację istniejących mocy wytwórczych. Modernizacja jednostek 3-12 Elektrowni Bełchatów obejmuje rekonstrukcję podstawowych urządzeń, układów technologicznych i instalacji. Efektem programu będzie wydłużenie okresu międzyremontowego, a także wzrost jej dyspozycyjności i zmniejszenie awaryjności. W wyniku modernizacji zwiększona zostanie moc poszczególnych jednostek z 370 do 390 MW, nastąpi także wzrost sprawności bloków o 2 proc.



Głównymi założeniami programu, dzięki któremu pracujące w bełchatowskiej elektrowni bloki spełnią wymagania obowiązującej od 1 stycznia br. dyrektywy IED, było zsynchronizowanie zakończenia eksploatacji bloków energetycznych z pełnym wykorzystaniem zasobów węgla z Kopalni Węgla Brunatnego Bełchatów, dopasowanie zdolności wydobywczych kopalni z możliwościami wytwórczymi w elektrowni i stworzenie podstaw do optymalizacji procesu wytwarzania energii elektrycznej przez obie części kompleksu górniczo-energetycznego. Po zakończeniu kompleksowej modernizacji bloków 3-12, łączna moc osiągalna Elektrowni Bełchatów wzrośnie do 5 472 MW.