

Nowy blok energetyczny w Gorzowie gotowy w 70 proc.

Nowy blok energetyczny w Gorzowie gotowy w 70 proc.

Budowa nowoczesnego bloku gazowo-parowego w Elektrociepłowni Gorzów wchodzi w kluczową fazę realizacji. Wykonanie projektu o wartości blisko 700 mln zł brutto sięgnęło 70 proc. Nowa jednostka o mocy 138 MW, opalana gazem ze źródeł lokalnych, zostanie uruchomiona w marcu 2016 r. [gallery ids="100705,100706,100703" orderby="rand"] Nowy blok energetyczny w Gorzowie jest częścią programu rozwojowego Grupy Kapitałowej PGE, obejmującego cały łańcuch budowania wartości dla akcjonariuszy. Głównymi celami programu jest stopniowa dywersyfikacja portfela wytwórczego oraz poprawa niezawodności dostaw energii elektrycznej w obszarze dystrybucji. *Inwestujemy w technologię gazowo-parową, bo gwarantuje ona wysoką sprawność wytwarzania energii elektrycznej, a jednocześnie jest sprawdzoną technologią o dużej niezawodności eksploatacyjnej i niewielkim stopniu oddziaływania na środowisko* – **mówi Marek Woszczyk, prezes zarządu PGE Polskiej Grupy Energetycznej**. Na teren budowy bloku energetycznego w Elektrociepłowni Gorzów zostały już dostarczone najważniejsze urządzenia technologiczne nowej jednostki, tj. turbiny gazowe, turbina parowa, kotły odzyskowe, generatory oraz transformatory. Na ukończeniu są prace budowlane i elektryczne wewnątrz budynku głównego, a także montaż konstrukcji chłodni wentylatorowych. Trwają prace instalacyjne oraz montażowe. Poza terenem bloku budowany jest gazociąg przyłączeniowy. Równolegle prowadzone są prace związane z wyprowadzeniem mocy z nowego bloku, czyli montaż rozdzielni 110/10 kV oraz okablowanie. Wykonawca inwestycji zrealizował próby hydrostatyczne na kotłach odzyskowych. Rozpoczęcie prac rozruchowych planowane jest w czwartym kwartale tego roku, a pełne uruchomienie bloku - w marcu 2016 r. Wykonawcą inwestycji realizowanej w formule „pod klucz” jest konsorcjum firm Siemens Sp. z o.o. oraz Siemens Industrial Turbomachinery AB. Zakres kontraktu obejmuje zaprojektowanie, dostawę, roboty budowlane, montaż, rozruch, uzyskanie pozwolenia na budowę, przekazanie do eksploatacji, szkolenie personelu, zapewnienie serwisu gwarancyjnego oraz wieloletniej usługi serwisowej dla turbin gazowych wraz z instalacjami i obiektami pomocniczymi. Nowy blok gazowo-parowy będzie stanowił niezależny, kompletny obiekt energetyczny, wyposażony we wszystkie systemy niezbędne dla jego prawidłowej pracy. Blok opalany będzie w głównej mierze gazem zaazotowanym, wydobywanym lokalnie w okolicach Dębna oraz Międzychodu, co pozytywnie wpływa na jego konkurencyjność cenową. Dzięki wykorzystaniu paliwa gazowego elektrociepłownia może dostarczać czyste i ekologicznie ciepło mieszkańcom 125-tysięcznego Gorzowa Wielkopolskiego. Gorzowski projekt o wartości ok. 700 mln zł brutto jest częścią programu inwestycyjnego Grupy do 2020 r. o wartości kilkudziesięciu miliardów złotych. Nakłady na realizację wszystkich inwestycji w I połowie 2015 r. wyniosły 3,3 mld zł i były o 49 proc. wyższe, niż w analogicznym okresie 2014 r. Grupa konsekwentnie dąży do stopniowej dywersyfikacji źródeł wytwarzania. Obok inwestycji w elektrociepłownię gazową, intensywnie rozwijane są także odnawialne źródła energii. Na początku września wyprodukowano pierwszą energię z farmy wiatrowej Resko II o mocy 76 MW, a budowa kolejnych dwóch farm wiatrowych, Lotniska o mocy 90 MW i Kisielic II o mocy 12 MW, zakończy się planowo do końca 2015 roku. **Tylko w tym roku na inwestycje w aktywa wytwarzające energię z wiatru PGE przeznaczy 1 mld zł.** Po ich uruchomieniu osiągnie poziom 529 MW mocy zainstalowanej w lądowej energetyce wiatrowej. PGE kontynuuje również projekt pierwszej morskiej farmy wiatrowej. W sierpniu 2015 r. ogłoszony został przetarg na pozyskanie wykonawcy do przeprowadzenia badań środowiskowych. Trwają również prace nad uruchomieniem pierwszej w portfelu wytwórczym Grupy elektrowni fotowoltaicznej. *** **Dodatkowe informacje dla mediów:** Maciej Szczepaniuk Rzecznik prasowy +48 (22) 340 11 21 +48 785 092 211 biuro.prasowe@gkpgge.pl