Elektrownia Opole: historyczne przedsięwzięcie

03/11/2014

Dziś został podpisany Akt Erekcyjny oraz wmurowany kamień węgielny dla upamiętnienia budowy Elektrowni Opole. Polimex-Mostostal SA jest jedynym z wykonawców tej największej od 15 lat inwestycji przemysłowej w Polsce. Wartość kontraktu wynosi 11,5 mld zł brutto, z czego około 42 procent, czyli 4,83 mld zł, przypada na Polimex-Mostostal.

Akt Erekcyjny podpisali min.: Premier Ewa Kopacz oraz Minister Skarbu Państwa Włodzimierz Karpiński.

- Budowa dwóch bloków energetycznych w elektrowni w Opolu to kolejny, po Kozienicach, znaczący kontrakt Polimexu-Mostostalu w strategicznej dla firmy branży energetycznej. Jesteśmy dumni z faktu, że Polimex-Mostostal w istotnym zakresie uczestniczy w tym historycznym przedsięwzięciu – mówi p.o. Prezesa Zarządu Polimex-Mostostal SA Maciej Stańczuk. – Elektrownia zapewni prąd dla ponad 4 mln gospodarstw domowych w Polsce.

Prace w Opolu trwają od lutego tego roku. Dotychczas były to prace związane z organizacją placu budowy, w tym wykonanie zasilania placu budowy i przyłączeń sanitarnych. Został także odwodniony teren budowy.

- Wkrótce rozpoczynamy prace związane z wykonaniem płyt fundamentowych budynków maszynowni i rozpoczęliśmy prace związane z fundamentami chłodni kominowych – wyjaśnia Wiktor Witwicki, Dyrektor Projektu Elektrownia Opole.

Zgodnie z umową z zamawiającym, którym jest firma PGE Górnictwo i Energetyka Konwencjonalna SA, blok nr 5 zostanie zbudowany w ciągu 54 miesięcy, natomiast blok nr 6 w 62 miesiące.

- W wyniku zastosowania najnowocześniejszych technologii spalania węgla kamiennego powstaną w Opolu jednostki charakteryzujące się najwyższą wydajnością wytwarzania energii elektrycznej (tzw. sprawność netto bloków wyniesie co najmniej 45,5 proc.) z jednocześnie średnio o ok. 20 proc. niższą emisją CO_2 w porównaniu do obecnie funkcjonujących w Polsce elektrowni – tłumaczy Maciej Stańczuk.

Polimex-Mostostal w ramach kontraktu wykona kompletne wyspy turbinowe, wybuduje dwie chłodnie kominowe wraz z układem wody chłodzącej. Zrealizuje również instalacje elektryczne włącznie z aparaturą kontrolno-pomiarową i automatyką. W zakresie Polimex-Mostostal będzie również wykonanie sieci zewnętrznych, układów torowych oraz dróg wewnętrznych na terenie elektrowni. Weźmie także udział w pracach projektowych. Turbozespoły dla nowych bloków dostarczy firma Alstom.

PDF