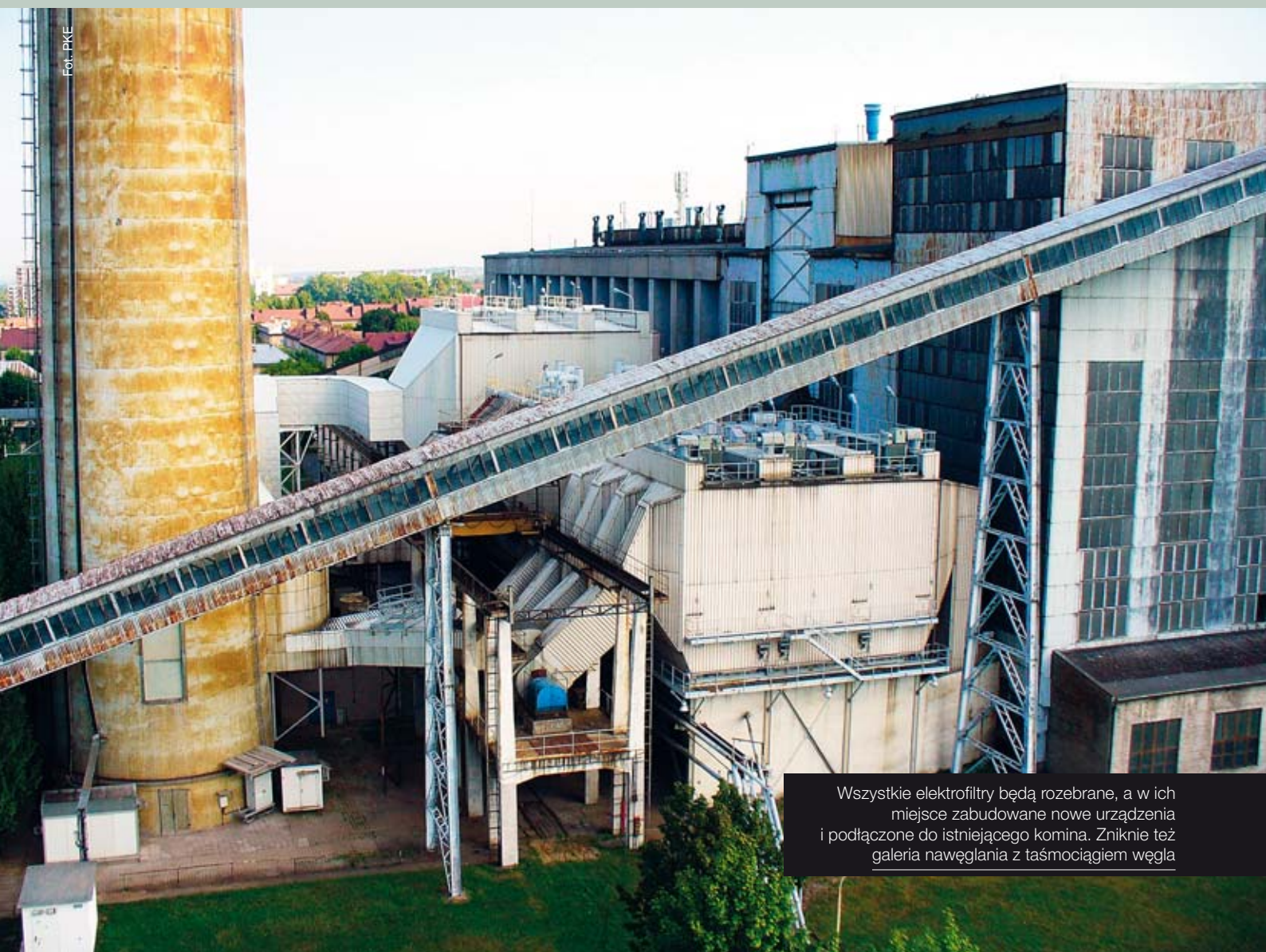


Rozmowa z Janem Blachurą, z-cą dyrektora ds. technicznych Zespołu Elektrociepłowni Bielsko-Biała

Ciepło i energia dla Bielska-Białej



Fot. PKE

Wszystkie elektrofiltry będą rozebrane, a w ich miejsce zabudowane nowe urządzenia i połączone do istniejącego komina. Zniknie też galeria nawęglania z taśmociągami węgla

Na jakim etapie jest obecnie inwestycja w EC1 w Bielsku-Białej?

Wszelkie postępowania związane z przygotowaniem inwestycji odbywają się zgodnie z obowiązującymi w PKE SA zasadami doboru wykonawców i zlecenia usług. Są to procedury wewnętrzne, a w przypadku prac o znacznych wartościach muszą być realizowane zgodnie z ustawą o zamówieniach publicznych. Zarówno jedne, jak i drugie przepisy jednoznacznie określają tok postępowania i niestety wymagają określonego czasu realizacji.

W chwili obecnej mamy opracowane studium wykonalności, projekty podstawowe części zasadniczej oraz projekty podstawowe instalacji urządzeń pomocniczych. Mamy już rozstrzygnięty przetarg i podpisaną umowę na wykonanie projektu budowlanego. Prace te wykonuje Energoprojekt Katowice.

Przypomnijmy naszym czytelnikom, co kryje się pod pojęciem „części zasadniczej”?

Część zasadnicza obejmuje: kocioł fluidalny, turbinę przeciwprężną z generatorem i wyprowadzeniem mocy, kotły szczytowo-rezerwowe opalane olejem lub gazem, akumulator ciepła. Stanowi to ogólnie rzecz biorąc około 80% całego przedsięwzięcia. Postępowanie odbywa się zgodnie z ustawą o zamówieniach publicznych, w trybie negocjacji z ogłoszeniem. W tej chwili mogą jedynie zdradzić, że o ten właśnie kontrakt ubiegają się 4 firmy. Podstawą tworzenia ofert jest sporządzona przez nas Specyfikacja Istotnych Warunków Zamówienia. Obecnie oczekujemy na oferty wstępne i ewentualne zapytania zainteresowanych. Oferty wstępne będą zawierały wszelkie rozwiązania techniczne, jakie powinien zastosować w Bielsku-Białej potencjalny wykonawca. Do jego zadań należy: opracowanie dokumentacji wykonawczej, dostawa wszelkich elementów – m.in. dostawa wspomnianego już kotła, turbiny i pozostałych urządzeń – w tym transformatorów. Budowa i montaż całości na naszym terenie.



Fot. PKE

Miejsce, gdzie powstanie budynek nowego bloku elektroenergetycznego (główny plac przyszłej budowy), a dalej posadowiony będzie akumulator ciepła

Kiedy można liczyć na rozstrzygnięcie tego decydującego dla nowego bloku w EC1 przetargu?

Jest to bardzo duże przedsięwzięcie, więc zakładamy optymistycznie, że powinno to nastąpić do końca lipca. Spodziewamy się jednak, że ze strony potencjalnych wykonawców będą wystąpienia o przedłużeniu terminu składania ofert. W takim przypadku ostateczny wykonawca powinien być znany do jesieni.

Wróćmy więc na razie do kwestii projektu budowlanego...

Jak już wspominałem jego wykonawcą jest katowicki Energoprojekt i prace nad nim trwają już od paru tygodni. To zadanie zostało podzielone na 3 tematy: projekt wyburzeń, rozbiórek, przekładek oraz budowa drogi; projekt budowlany obejmujący część zasadniczą inwestycji oraz trzecia część – instalacje i urządzenia pomocnicze obejmujące m.in.: gospodarkę paliwo-

wą, gospodarkę sorbentem, gospodarkę wodną i gospodarkę odpadami paleniskowymi.

Elektrociepłownia EC1 jest zlokalizowana niemal w centrum Bielska-Białej, wśród gęstej zabudowy mieszkaniowej. Powoduje to większe wymogi i ograniczenia, niż spotykamy na placach budów w pozostałych elektrowniach concernu: walka z hałasem i rygorystyczne przestrzeganie innych norm.

Lokalizacja naszego zakładu rzeczywiście wymusza specyficzne rozwiązania. Nawet teraz jest to widoczne: paliwo - czyli węgiel kamienny – możemy odbierać wyłącznie podczas pierwszej i drugiej zmiany i to tylko w dni robocze. Problem hałasu nowego bloku został dość szczegółowo ujęty w raporcie oddziaływania na środowisko, gdzie zostały określone wymagania, jakie muszą spełniać urządzenia przyszłego bloku. Ten raport jest podstawą uzyskania decyzji

o uwarunkowaniach środowiskowych inwestycji. Obecnie jesteśmy na etapie występowania do Urzędu Miejskiego o uzyskanie decyzji o uwarunkowaniach środowiskowych. Wiadomo więc, że wszelkie sprawy związane z potencjalną uciążliwością naszej inwestycji dla okolicznych mieszkańców muszą być uwzględnione zarówno w projektach budowlanych, jak i projektach wykonawczych podstawowych i pomocniczych urządzeń nowego bloku.

A więc nowy zakład będzie przyjazny dla środowiska?

Jeśli chodzi o hałas, spodziewamy się, że jego emisja będzie znacznie niższa, niż jest obecnie. Również zdecydowanie niższe będą emisje pyłu, tlenków siarki i tlenków azotu. Będziemy w tym względzie zgodni z ostrymi normami europejskimi.

”

Po bloku 460 MW w Elektrowni Łagisza, kolejną inwestycją w toku jest budowa nowego bloku ciepłowniczego w bielskiej EC1

Mówimy cały czas o uzgodnieniach, przetargach, projektach. A co z ważnych spraw już zostało wykonane?

Mamy już zakończone badania geologiczne terenu. Okazuje się, że nie ma zdecydowanych przeszkód, które by mogły utrudniać pracę projektantów. Grunt jest dosyć stabilny, w niektórych jedynie miejscach będą wymagane kilku-

metrowe wykopy. Dokumentacja ta jest już zatwierdzona przez Urząd Miejski.

Kiedy więc możemy się spodziewać wbicia pierwszej łopaty w ziemię?

Trudno to dziś w sposób jednoznaczny określić. Niemniej jednak jeśli nic nieprzewidzianego nie nastąpi i zostanie domknięta kwestia finansowania inwestycji, pierwsze prace przygotowawcze powinny już nastąpić jesienią tego roku.

A kiedy popłynie pierwsze ciepło i pierwszy prąd?

Realizacja inwestycji jest zaplanowana na około 42 miesiące od chwili podpisania kontraktu. Liczymy więc, że nastąpi to w 2013 roku.

*Rozmawiał:
Andrzej Cygielski*

□



Fot. PKE

Składowisko węgla zostanie całkowicie przebudowane, a wraz z nim bocznica kolejowa