

Jerzy Ciuk, wiceprezes zarządu ds. handlu i marketingu Przedsiębiorstwa Remontowego PAK SERWIS Sp. z o.o. |

# SOLIDNY

## wykonawca remontów i nowych inwestycji

**P**rzedsiębiorstwo Remontowe PAK SERWIS Sp. z o.o. powstało w 1999 roku w wyniku restrukturyzacji Zespołu Elektrowni Pątnów-Adamów-Konin na bazie służb remontowych i warsztatów mechanicznych, przejmując zatrudnionych tam pracowników. Jest największą z sześciu wydzielonych wówczas

spółek kapitałowych. Od początku 2000 roku prowadzi działalność jako odrębny podmiot gospodarczy. Początkowo firma zatrudniała 1200 pracowników, jednak w 2003 roku, po wdrożeniu programu dobrowolnych odejść, liczba ta zmniejszyła się o ponad czterdzieści procent. Pozwoliło to spółce na uzyskanie większej elastyczności i lepsze dostosowanie do potrzeb rynku.



foto: PAK SERWIS Sp. z o.o.

## ■ Elektrownia Pątnów II

Dużym wyzwaniem dla przedsiębiorstwa była budowa nowego bloku energetycznego na parametry nadkrytyczne o mocy 460 MW w Elektrowni Pątnów II jako podwykonawca SNC Lavalin Sp. z o.o.

Zadanie rozpoczęliśmy już w 2000 roku od rozbiórki dwóch bloków energetycznych 200 MW w celu przygotowania placu budowy do dalszych prac inwestycyjnych. Przez niespełna osiem miesięcy zdemontowano i usunięto 20 000 ton konstrukcji stalowych urządzeń kotłowni i maszynowni, wyburzono i wywieziono około 40 000 m<sup>3</sup> żelbetu i betonów oraz usunięto około 20 000 m<sup>3</sup> ziemi.

” Stała obecność spółki na rynku oraz utrzymywanie kontaktu z największymi firmami realizującymi wielkie kontrakty w energetyce pozwala na wdrażanie najnowszych technologii montażu urządzeń energetycznych i przemysłowych oraz materiałowych

Spółka PAK SERWIS była jednym z wykonawców nowego bloku, a pracownicy przedsiębiorstwa działali na każdym etapie i odcinku budowy. Wykonali między innymi montaż młynów węglowych wraz z podajnikami, obrotowego podgrzewacza powietrza oraz rurociągów maszynowni. Dodatkowo zamontowali instalacje technologiczne: wody chłodzącej (pompy

wody chłodzącej), filtrów Debriss, łożysk Michaela i instalację Taprogge.

Ponadto firma zrealizowała instalacje przykottowe, na przykład skroplin, wody zdemineralizowanej, kondensatu, rurociągi pary pomocniczej, upustowej, ścieków przemysłowych, wody płuczonej, a także system oczyszczania kondensatu, wtrysków i regenerację kondensatu. Dodatkowo wykonano montaż ręcznej próbopobierni na ciągach nawęglania bloku A, a na odsiarczaniu montaż urządzeń odwadniania i magazynowania gipsu, w szczególności filtrów próżniowych, przenośników taśmowych, pomp próżniowych i urządzeń odwadniania gipsu.

Warto wymienić również zadanie pod nazwą „montaż lekkiej obudowy budynku kotłowni i nawy LUVO na bloku 460 MW” oraz budynku bunkrowni, maszynowni i nastawni.

Oprócz tego pracownicy PAK SERWIS wykonali podstawy kalcynatora, czyli pieca do wypalania gipsu.

Innym zadaniem związanym bezpośrednio z inwestycją Pątnów II była zrealizowana „pod klucz” budowa nowego „Odpopielania Elektrowni Pątnów na Składowisko Północne”. Wykonano m.in. roboty budowlane, instalacyjne i technologiczne. Powstała wytwórnia suspensji ze zbiornikiem popiołu, pompownia suspensji z trasą rurociągów



foto. PAK SERWIS Sp. z o.o.



fot. PAK SERWIS Sp. z o.o.

oraz budynek socjalny ze sterownią.

Budowa nowego bloku energetycznego była ważnym przedsięwzięciem, dzięki któremu pracownicy spółki zdobyli doświadczenie niezbędne do prowadzenia wielkich inwestycji. W czasie realizacji zadania współpracowaliśmy z takimi firmami jak SNC Lavalin Sp. z o.o., RAFAKO S.A., Energomontaż Północ S.A., REMAK S.A.

### ■ Bogate zaplecze techniczne, nowoczesne technologie

Główne obszary działalności przedsiębiorstwa to inwestycje i remonty w energetyce, w tym kompleksowe remonty kotłów i turbin wraz z urządzeniami pomocniczymi, budownictwo przemysłowe i ogólne, wykonawstwo konstrukcji stalowych oraz usługi specjalistyczne dla elektrowni. Firma zajmuje się ponadto rozbiórkami i demontażem budynków i budowli.

Stała obecność spółki na rynku oraz utrzymywanie kontaktu z największymi firmami realizującymi wielkie kontrakty w energetyce pozwala na wdrażanie najnowszych technologii montażu urządzeń energetycznych

i przemysłowych oraz materiałowych.

Zakład ma niezbędne uprawnienia Urzędu Dozoru Technicznego do wykonywania specjalistycznych prac, posiada odpowiednie środki pozwalające samodzielnie realizować większość prac, doświadczoną kadrę inżynieryjno-techniczną oraz wysoko wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych. Pozwala to naszej firmie świadczyć usługi przy pomocy nowoczesnych technologii, przy wykorzystaniu najnowszych zdobyczy techniki z zastosowaniem nowych urządzeń i materiałów oraz nowoczesnego, specjalistycznego sprzętu.

### ■ Wysoko wykwalifikowana kadra

Ludzie są najcenniejszym zasobem firmy PAK SERWIS. Każdemu z pracowników stworzono bardzo dobre warunki pracy i rozwoju zawodowego. Zarówno kadra inżynierska jak i pracownicy produkcyjni, mimo swego doświadczenia uczestniczą regularnie w specjalistycznych szkoleniach. Dzięki temu wykonujemy obecnie zadania wymagające bardzo wysokich kwalifikacji i uprawnień.

Aktualnie w przedsiębiorstwie zatrudnionych jest około 1000 pracowników, w tym około 110 spawaczy (którzy posiadają uprawnienia specjalne zgodne z PN-EN 287-1, nadane przez UDT i TÜV), około 450 monterów różnych specjalności, blisko 200 pracowników warsztatowych i 200 pracowników branży budowlanej.

## Jakość,

solidność i terminowość to podstawy działalności PAK SERWIS Sp. z o.o. W 2002 roku spółka wdrożyła System Zarządzania Jakością ISO 9001:2000 i otrzymała Certyfikat Systemu Jakości, przyznany przez BVQI Polska w zakresie inwestycji, remontów, serwisu urządzeń ciepłno-mechanicznych oraz robót budowlanych dla energetyki i przemysłu.



Przedsiębiorstwo Remontowe  
PAK SERWIS Sp. z o.o.  
ul. Kazimierska 45, 62-510 Konin  
tel: +48 (063) 247 36 94  
fax: +48 (063) 247 30 42  
[pakserwis@pakserwis.com.pl](mailto:pakserwis@pakserwis.com.pl)  
[www.pakserwis.com.pl](http://www.pakserwis.com.pl)