

POLSKA SPÓŁKA ZAANGAŻOWANA W PRACĘ PRZY ELEKTROWNI JĄDROWEJ W MOCHOVCACH

Spółka Ecol z Rybnika, specjalizująca się w pracach utrzymania ruchu w zakresie gospodarki smarowniczej w energetyce, uczestniczy w przygotowaniach do uruchomienia dwóch nowych bloków w elektrowni jądrowej w Mochovcach na południu Słowacji.

"Należymy do tej wąskiej grupy przedsiębiorstw w Europie, które zajmują się czyszczeniem układów olejowych turbin, skraplaczy czy wymienników ciepła w elektrowniach jądrowych, w tym również w warunkach podwyższonego promieniowania w obiegach pierwotnych reaktorów" - poinformował w poniedziałek prezes firmy Wojciech Majka.

Obecnie w słowackiej elektrowni jądrowej działają dwa bloki, uruchomione w końcu lat 90. XX wieku. Dwa kolejne mają być włączone - według ostatnich informacji - najwcześniej jesienią tego roku lub na wiosnę roku 2020. W pracach zmierzających do uruchomienia bloków bierze udział rybnicki Ecol.

W kwietniu tego roku spółka z Rybnika przeprowadziła w Mochovcach czyszczenie hydrodynamiczne oraz płukanie układów olejowych dwóch nowych turbogeneratorów bloku nr 3 - usługa miała na celu przygotowanie nowych układów olejowych do pierwszego uruchomienia turbozespołów. Podobne prace zaplanowano jeszcze w tym roku przy bloku nr 4.

Obecnie w elektrowni jądrowej w Mochovcach pracują dwa rosyjskie reaktory wodne ciśnieniowe. Od wielu lat trwają prace zmierzające do uruchomienia dwóch kolejnych; pierwotnie miały one trafić do użytku już w latach 2012-2013. Bloki nr 3 i 4 będą dysponować reaktorami podobnymi do istniejących, ale o nieco wyższej mocy - po 471 megawatów elektrycznych każdy.

Jak poinformował prezes rybnickiej firmy, Ecol jest jedyną firmą, która specjalizuje się w hydrodynamicznym czyszczeniu krytycznych elementów generatorów pary pod wysokim (dochodzącym do 3 tys. bar) ciśnieniem w elektrowniach atomowych wykorzystujących technologie rosyjskie lub pochodzące z byłego Związku Radzieckiego. Przedstawiciele spółki liczą, że jej doświadczenia będą pomocne także przy planowanym rozwoju polskiej energetyki jądrowej.

"Jestem przekonany, że wcześniej czy później będziemy też mogli współpracować przy obsłudze polskich elektrowni atomowych" - powiedział prezes Majka, wskazując, iż spółka od wielu lat rozwija kompetencje w zakresie obsługi energetyki jądrowej.

Ecol współpracował już ze spółką Slovenske Elektrarne, będącą operatorem elektrowni w Mochovcach i Jaslovskich Bohunicach, gdzie działa druga słowacka elektrownia jądrowa. W obu zakładach rybnicka spółka realizowała czyszczenie generatorów pary w czasie postojów remontowych w latach 2014-2016. Ekipy z Rybnika pracują też w elektrowniach atomowych w Czechach, Rosji i na Ukrainie.

"Reagujemy na potrzeby rynku energetycznego, elastycznie dostosowując ofertę do oczekiwań naszych partnerów z różnych krajów. Staramy się też optymalizować podejmowane ryzyko i przyjmować zarówno te zlecenia, które umacniają naszą pozycję, jak i takie, które pozwalają na ciągły rozwój" - wyjaśnił prezes Ecolu.

Przedsiębiorstwo z Rybnika specjalizuje się w pracach utrzymania ruchu związanych z prowadzeniem gospodarki smarowniczej m.in. w elektrowniach i zakładach z branży oil&gas oraz remontowym serwisowaniem układów olejowych turbogeneratorów, generatorów prądotwórczych czy elektropomp. Zajmuje się też np. czyszczeniem chemicznym układów przepływowych turbin, kotłów, skraplaczy, wymienników ciepła oraz hydrodynamicznym czyszczeniem pod wysokim ciśnieniem generatorów pary produkcji rosyjskiej lub radzieckiej. Od ponad 25 lat Ecol jest też dystrybutorem stosowanych w energetyce olejów Lotos Oil.

Słowacja ma dwie elektrownie jądrowe - w Jaslovskich Bohunicach oraz Mochovcach, w których łącznie znajdują się obecnie cztery czynne reaktory.