

**WYSTĄPIENIE PIOTRA SZYMCZAKA – PREZESA SEP
PODZAS INAGURACJI KONFERENCJI pt. „Część elektryczna elektrowni jądrowej w świetle
wymagań międzynarodowych – wytyczne dla polskiego przemysłu”.
w MINISTERSTWIE ENERGII – WARSZAWA, 29.11.2017 r.**

*Szanowny Panie Ministrze,
Szanowny Panie Dyrektorze Departamentu Energii Jądrowej,
Szanowni Państwo,
Drodzy Goście,
Koleżanki i Koledzy!*

Energia elektryczna warunkuje możliwości rozwoju cywilizacji technicznej, zarówno w skali globalnej, jak i lokalnej. Dostrzegając wagę tej problematyki Stowarzyszenie Elektryków Polskich, założone w 1919 r. – mamy 98 lat i zostało dwa lata do 100-lecia – podejmowało na przestrzeni lat szereg działań na rzecz rozwoju polskiej energetyki. Niezwykle ważnym wydarzeniem był zorganizowany na początku grudnia 2014 r. II Kongres Elektryki Polskiej.

Kongres podjął decyzję o przygotowaniu raportu „Energia elektryczna dla pokoleń”. Ten pokongresowy dokument zaprezentowano na Debacie podsumowującej II Kongres 11 kwietnia 2016 r., a następnie – na XXV-tym Kongresie Techników Polskich i III-cim Światowym Zjeździe Inżynierów Polskich – które odbyły się we Wrocławiu.

W Raporcie wyraźnie wskazano na potrzebę podejmowania wielokierunkowych działań, mających na celu zapobiegnięcie kryzysowi energetycznemu, w tym, m. in., na konieczność:

- stymulowania ekonomicznego rozwoju technologii energooszczędnych,
- systemowego wspierania rozwoju odnawialnych źródeł energii,
- rozwoju i upowszechniania metod racjonalnego użytkowania energii,

- etapowego wdrażania rozwiązań inteligentnych sieci oraz wykorzystywania ich funkcji i możliwości dla racjonalizacji zużycia energii elektrycznej,
- i co chciałem szczególnie zaznaczyć – stymulowania rozwoju energetyki jądrowej, przy użyciu najlepszych – z dotychczas wykorzystywanych reaktorów energetycznych.

Chciałbym podkreślić, że budowa dużej systemowej elektrowni jądrowej, wyposażonej od dwóch do docelowo czterech bloków o mocy elektrycznej rzędu 1 GW każdy, bazujących na nowoczesnych reaktorach energetycznych trzeciej generacji, jest ze wszech miar pożądana. To rozwiązanie powinno zapewnić bezpieczeństwo energetyczne Polski i przyczynić się do zmniejszenia ilości emitowanych do atmosfery substancji szkodliwych – dwutlenku węgla, a także tlenków siarki i azotu oraz pyłów.

Sprawa możliwości i perspektyw zaangażowania krajowych przedsiębiorstw przemysłowych w projekty energetyki jądrowej w kraju i zagranicą jest zadaniem niezwykle ważnym. Polski przemysł ma przecież doświadczenie w budowie infrastruktury dla energetyki jądrowej. Nasze firmy oferują nie tylko swój potencjał wykonawczy do prac montażowych i instalacyjnych w procesie integracji systemów elektrowni jądrowych, ale również eksportują produkty elektrotechniczne i elektroniczne na najwyższym – pod względem jakości i niezawodności – światowym poziomie.

Serdecznie dziękuję wszystkim uczestnikom, przedstawicielom przemysłu – polskiego i zagranicznego, a w tym dostawcom technologii reaktorowych z Francji, Japonii, USA, Chin i Republiki Korei, którzy przyjęli nasze zaproszenie i tak licznie przybyli na dzisiejszą Konferencję. Dziękuję również osobom

zaangażowanym w jej przygotowanie, a w szczególności naszym prelegentom, członkom Komitetu Organizacyjnego i pracownikom Biura SEP.

W imieniu Stowarzyszenia Elektryków Polskich specjalne podziękowania kieruję do naszego partnera – Ministerstwa Energii, a szczególnie do Pana Ministra Krzysztofa Tchórzewskiego, który aktywnie wspiera inicjatywy służące rozwojowi polskiej energetyki. Dziękujemy Panie Ministrze!

Szanowni Państwo!

Inaugurując Konferencję – życzę wszystkim uczestnikom owocnych obrad.

Dziękuję za uwagę.