

Zaproszenie na debatę

## STABILIZACJA SIECI - BEZPIECZEŃSTWO ENERGETYCZNE METROPOLII

29 wrzesień 2011 (czwartek), godz. 11.00,

Siedziba „Polityki”, ul. Słupecka 6, Warszawa

Bezpieczeństwo energetyczne miast to jedno z największych wyzwań zurbanizowanej Polski. **Dostęp do energii elektrycznej traktowany jest dzisiaj jako wyznacznik postępu.** Dlatego eksperci już kilka lat temu proponowali, aby do kompetencji władz metropolii wchodziły takie zadania jak: planowanie i organizacja zaopatrzenia w ciepło i energię elektryczną, w tym ze źródeł lokalnych, planowanie i finansowanie oświetlenia miejsc publicznych oraz określanie lokalizacji infrastruktury energetycznej w planach zagospodarowania przestrzennego.

Tymczasem, sposoby zarządzania aglomeracjami nadal bardziej przypominają beżołowie rozregulowanej gospodarki centralnie sterowanej, niż nowoczesne administrowanie oparte na potrzebach danego miasta. Dodatkowo, mimo niewielkiego i prawdopodobnie chwilowego spadku zapotrzebowania na energię elektryczną spowodowanego kryzysem gospodarczym, zapotrzebowanie na energię elektryczną w miastach wzrasta. Nie idzie za tym jednak odbudowa przestarzałych instalacji, ani zwiększenie ilości połączeń systemów przesyłowych. Krajowy majątek wytwórczy jest przestarzały i nie gwarantuje już bezpiecznych dostaw energii, a jego wymiana lub chociażby gruntowna modernizacja w celu odtworzenia mocy oraz dostosowania do wymogów unijnych wymaga odważnych decyzji i konsekwentnych działań liczonych w perspektywie dłuższej niż jedna kadencja. Bezpieczeństwo energetyczne należy rozumieć jako „zdolność systemu do zachowania ciągłości pracy w sytuacji kryzysowej”, natomiast wystarczalność dotyczy zapewnienia „realizowania dostaw energii elektrycznej do odbiorców według zapotrzebowania”.

**Na debacie porozmawiamy w gronie polityków, naukowców, menedżerów z branży energetycznej i władz aglomeracji miejskich** o tym, w jaki sposób miasta powinny odpowiedzieć na wyzwania związane z wciąż rosnącym zapotrzebowaniem na energię elektryczną. Zastanowimy się, jakie działania podjąć i w jaki sposób przekształcić miejską infrastrukturę, aby poprawić bezpieczeństwo energetyczne dużych aglomeracji. Będziemy mówić m.in. o potrzebie budowy pierścieni energetycznych wokół miast, modernizacji sieci czy też instalacji systemu sensorowego (czujniki z modułem transmisji radiowej) monitorującego linie energetyczne: temperaturę, aktualne obciążenie elektryczne i mechaniczne (oblodzenie, śnieg itp.) oraz zwis. Na koniec zaś spróbujemy wspólnie zastanowić się nad tym w jaki sposób komunikować się w tych sprawach z mieszkańcami.

Do udziału w debacie zapraszamy m.in.:

- **prof. Krzysztofa Żmijewskiego**, Sekretarza Generalnego Społecznej Rady Narodowego Programu Redukcji Emisji
- **Henryka Majchrzaka**, Prezesa Zarządu PSE Operator,
- **Przemysława Zaleskiego**, Wiceprezesa Zarządu ds. Handlowych, ENEA Operator, Społeczna Rada Narodowego Programu Redukcji Emisji
- **Zbigniewa Kamińskiego**, Wicedyrektora Departamentu Rozwoju, Ministerstwo Gospodarki,
- **Leszka Drogosza**, Dyrektora Biura Infrastruktury w Urzędzie Miasta Stołecznego Warszawy,
- **Roberta Stelmaszczyka**, Prezesa Zarządu, RWE Stoen Operator
- **Leszka Nowaka**, Prezesa Zarządu, Energa – Operator
- **Mirosława Krutina**, Prezesa Zarządu – Dyrektora Generalnego, TAURON Dystrybucja
- **Janusza Pietrasia**, Prezesa Zarządu, PSE Centrum
- **Andrzeja Czerwińskiego**, Przewodniczącego Sejmowej Podkomisji ds. Energetyki
- **Janusza Piechocińskiego**, Wiceprzewodniczącego Sejmowej Komisji Infrastruktury oraz Sejmowej Komisji Innowacyjności i Nowych Technologii

Zapraszamy serdecznie.


**Marina Coey**



**Prezes Zarządu**

**Procesy Inwestycyjne Sp. z o.o.**

**Rafał Czaja**



**Prezes Zarządu**

**Stowarzyszenie na rzecz Efektywności ETA**