

# Projekt EMPI

## Krótką prezentacja projektu



- Projekt EMPI - "ZARZĄDZANIE ENERGIĄ W PRZEMYSŁE WG STANDARDU EN ISO 50001,,
- Celem projektu jest popularyzacja systemów zarządzania energią w polskich przedsiębiorstwach produkcyjnych według standardu EN ISO 50001. Popularyzacja ma być przeprowadzona poprzez przygotowanie do wdrożenia w polskich przedsiębiorstwach produkcyjnych systemów zarządzania energią. Co w efekcie oznacza: obniżenie wydatków na energię, zwiększenie efektywności produkcji oraz obniżenie poziomu emisji gazów cieplarnianych.
- Główną korzyścią z przystąpienia do projektu dla Przedsiębiorcy, będzie indywidualne wsparcie w przygotowaniu dokumentacji oraz nadzór ekspertów przy wdrażaniu procesów niezbędnych do złożenia aplikacji o certyfikację ISO 50001 (w tym przeprowadzenie audytu energetycznego przedsiębiorstwa). Ale certyfikacja nie jest obowiązkowa!



NARODOWA  
AGENCJA  
POSZANOWANIA  
ENERGII S.A.



1

# Projekt EMPI



- Projekt trwa od stycznia 2016 roku do września 2017 roku.
- Jest projektem dofinansowanym ze środków Norweskiego Mechanizmu Finansowego 2009-2014 w ramach Funduszu Współpracy Dwustronnej.
- W Polsce operatorem tego programu jest Ministerstwo Środowiska wspólnie z Narodowym Funduszem Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, a wykonawcą Narodowa Agencja Poszanowania Energii S.A., która współpracuje przy realizacji tego działania z norweskim partnerem Norsk Energi - liderem doradztwa w dziedzinie efektywności energetycznej w przemyśle.



NARODOWA  
AGENCJA  
POSZANOWANIA  
ENERGII S.A.



2

- Projekt będzie wdrażany w formie cyklicznych warsztatów oraz prac pomiędzy warsztatami. Prace pomiędzy warsztatami będą wymagały aktywnego udziału przedstawicieli Przedsiębiorstwa („prace domowe”)
- Będzie realizowany dwutorowo:
  - W zakresie procedur operacyjnych i systemu zarządzania („ISO”)
  - W zakresie aspektów technicznych i technologicznych („Audyt Energetyczny”)

- Każde przedsiębiorstwo ma w ramach projektu swoich dwóch opiekunów – ISO + Audyt Energetyczny (AE) oraz możliwość korzystania z porad sztabu ekspertów

- Projekt będzie wdrażany poprzez 4 cykliczne warsztaty oraz aktywną pracę pomiędzy nimi:
  - Warsztat I (Serock 28-29/09/2016) normy serii ISO 50001, wymogi formalne, techniczne, oraz wykorzystanie potencjału przedsiębiorstwa
  - Warsztat II (11/2016) będzie poświęcony auditingowi energetycznemu oraz mapowaniu systemów energetycznych w przedsiębiorstwie.
  - Warsztat III (02/2017) poświęcony będzie polityce energetycznej przedsiębiorstwa. Czyli celom, planom i wynikającym z nich działaniom.
  - Warsztat IV (04/2017) – ostatni – będzie poświęcony monitorowaniu, sterowaniu i raportowaniu efektów jakie przyniosły zaplanowane i wdrożone działania.