

W imieniu Polskiej Izby Producentów Urządzeń i Usług na Rzec Kolei mamy zaszczyt zaprosić Państwa do udziału w:

XII Konferencji „Energetyka na Kolei”

która odbędzie się w dniach **8-9 listopada 2023 r.**
 w MCC Mazurkas Conference Centre & Hotel w Ożarowie Mazowieckim.

Pod patronatem:



Inwestycje w infrastrukturę kolejową w Polsce oraz trendy wywołane zmianami klimatu generują duży potencjał do wykorzystania przez branżę kolejową. Planowane wydatki publiczne na poziomie krajowym oraz unijnym są na historycznie najwyższym poziomie. Do końca 2030 roku 60% podstacji energetycznych zostanie unowocześnionych pod kątem sposobu zasilania kolei oraz zapewnienia potęgzeń kolejowych dużych prędkości między głównymi miastami Polski. Te kluczowe aspekty zostaną zaprezentowane przez zarządcę linii kolejowych – PKP PLK S.A.

Zgodnie z obowiązującym Planem Rozwoju na lata 2021-2025, zaakceptowanym przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki, PGE Energetyka Kolejowa przeznaczyła około 4,36 mld zł na inwestycje związane z modernizacją i rozbudową infrastruktury niezbędnej do zapewnienia zasilania trakcji elektrycznej, zgodnie z rosnącymi potrzebami polskiej kolei.

Podczas konferencji podjęty zostanie temat jednego z największych wyzwań sektora energetycznego i kolejowego jakim jest transformacja na tzw. Zieloną Kolej. Wynika to z konieczności dostosowania się do ambitnych celów, jakie stawia sobie Polska w ramach projektów: „Polityka Energetyczna Polski do 2040 r.” i „Krajowy plan na rzecz energii i klimatu na lata 2021 – 2030”. Odpowiadają one na potrzebę zmiany polityki energetyczno-klimatycznej zgodnie z Europejskim Zielonym Ładem.

Konferencja to doskonałe forum wymiany spostrzeżeń i rozmów o aktualnej sytuacji i kierunkach rozwoju branży oraz wdrażanych innowacjach mających na celu wzrost jakości energetyki kolejowej. Spotkanie daje przede wszystkim możliwość nawiązania bezpośrednich kontaktów biznesowych pomiędzy zarządcą infrastruktury kolejowej, dystrybutorami energii, przewoźnikami oraz przedsiębiorcami realizującymi inwestycje.

Podjęte zostaną zagadnienia związane z:

- **projektowaniem, budową, modernizacją oraz utrzymaniem sieci trakcyjnej**
- **Planem Rozwoju - PGE ENERGETYKA KOLEJOWA S.A.**
- **programem Zielona Kolej** – program obejmujący przedsiębiorczość, inwestycje i innowacje na rzecz transportu zero-emisyjnego
- **optymalizacją zużycia energii** – magazynowanie energii, ecodriving, rekuperacja, steamowe oszczędzanie
- **inteligentnym systemem wsparcia i optymalizacji w zakresie zarządzania majątkiem sieciowym**
- **systemem dynamicznej redukcji obciążenia podstacji trakcyjnej, działający z wykorzystaniem zasobnika dużej mocy**
- **projektami inwestycyjnymi oraz utrzymaniovymi**
- **kierunkami rozwoju sektora energetycznego na kolei**

Zachęcamy do uczestnictwa w konferencji w roli PARTNERA, WYSTAWCY oraz słuchacza.

Z poważaniem


 Anna Modrzejewska
 Manager Projektu


 Adam Musiał
 Dyrektor Generalny