



X KONFERENCJA
„Termiczne Przekształcanie Odpadów Komunalnych
- technologie, realizacja inwestycji, finansowanie”
21-23 lutego 2018
Licheń k. Konina (Hotel Atut)

Program Konferencji*

I dzień - 21.02.2018

9.00-13.00 Instalacja stoisk

11.00-14.00 Rejestracja w biurze Konferencji

13.00-14.00 Obiad

14.00 Otwarcie i przedstawienie założeń programowych Konferencji

- Dorota Kubek, Mariusz Marchwiak, Wydawnictwo „Nowa Energia”

- Elżbieta Streker-Dembińska, Dyrektor Techniczny; Andrzej Drewniak, MAO ZTUOK, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

Moderator Konferencji / Panelu Dyskusyjnego: dr inż. Grzegorz Wielgościński, prof. PŁ z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Politechniki Łódzkiej

14.15-15.45 I PANEL

- **Lokalne zagospodarowanie odpadów - w polskich przepisach prawa** - Andrzej Kaźmierski, Dyrektor Departamentu Energii Odnawialnej, Rozproszonej i Ciepłownictwa, Ministerstwo Energii (20 min)

- **Prawne uwarunkowania TPOK. Najnowsze zmiany w prawie** - Agnieszka Skorupińska, Counsel, Lider Praktyki Prawa Ochrony Środowiska, Kancelaria CMS (40 min)

- **Doświadczenia Ecol w realizacji utrzymania urządzeń w zakładach termicznego przekształcania odpadów - case study** - Paweł Gawron, Dyrektor Biura Rozwoju Serwisu Chemicznego i Czyszczenia Przemysłowego, Ecol Sp. z o.o. (30 min)

15.45-16.15 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

16.15-17.45 II PANEL

- **Czym różni się spalarnia odpadów komunalnych od spalarni RDF?** - dr inż. Grzegorz Wielgościński, Prof. PŁ z Wydziału Inżynierii Procesowej i Ochrony Środowiska Politechniki Łódzkiej (30 min)

- **Realizacja Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Szczecinie** - Tomasz Lachowicz, Prezes Zarządu Dyrektor Generalny, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o. (20 min)

- **Problematyka i wyzwanie dokończenia Budowy Zakładu Termicznego Unieszkodliwiania Odpadów w Szczecinie** - Teofil Markwitz, Dyrektor Oddziału Polska - TM. E. S.p. A. - Termomeccanica Ecologia Spółka Akcyjna - Oddział w Polsce (20 min)

- **Postępy prac przy realizacji Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów w Gdańsku** - Michał Dzioba, Prezes Zarządu, Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o. (20 min)

17.45-18.00 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

18.00-19.00 III PANEL DYSKUSYJNY

Zagadnienia do dyskusji:

- Gospodarka odpadami komunalnymi w Polsce - Zero-Waste i Circular Economy, - Wyzwania eksploatacyjne polskich spalarni - utrzymanie ruchu i serwisowanie, zapewnienie „surowca” do spalania, inne bieżące aspekty, - Problemy z odpadami poprocesowymi, - Pomiar emisji, dotrzymanie standardów emisyjnych, - Koszty funkcjonowania spalarni odpadów, koszty przyjęcia odpadów do spalania, - Współpraca ITPOK z systemami ciepłowniczymi, - Czy jest miejsce na kolejne spalarnie w Polsce?

Głos w Dyskusji potwierdzili (wg alfabetu):

- Wojciech Głuszczyk, Członek Zarządu, Zakład Utylizacyjny Sp. z o.o.

- Tomasz Gulczewski, Dyrektor ZTPOK, Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o.

- Andrzej Kaźmierski, Dyrektor Departamentu Energii Odnawialnej, Rozproszonej i Ciepłownictwa, Ministerstwo Energii

- Jarosław Kołodziejczyk, Kierownik Wsparcia Technicznego, Krakowski Holding Komunalny SA w Krakowie

- Tomasz Lachowicz, Prezes Zarządu, Dyrektor Generalny, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Sp. z o.o.

- Emilian Sańko-Sawczenko, Kierownik Działu Eksploatacji, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku

- Agnieszka Skorupińska, Counsel, Lider Praktyki Prawa Ochrony Środowiska, Kancelaria CMS

- Elżbieta Streker-Dembińska, Dyrektor Techniczny, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie

20.00-01.00 Uroczysta kolacja, dyskoteka

II dzień - 22.02.2018

7.00-9.30 Śniadanie

10.00-11.30 IV PANEL

- **Wybrane techniczno-eksploatacyjne założenia projektu budowy spalarni a praktyka** - Marek Buzon, Kierownik Działu Utrzymania Ruchu, Zakład Unieszkodliwiania Odpadów Komunalnych w Białymstoku (20 min)

- **FAGO, Rusztowy piec oscylacyjny TIRU - Inteligentna technologia małych spalarni odpadów i pre-RDF dla zakładów ciepłowniczych i ZGO** - Andrzej Bednarz, Dyrektor Projektów Polska, Barthelemy Fourment - Dyrektor ds. Rozwoju, TIRU S.A. (15 min)

- **ITPOK w modelu PPP jako trwały element GOZ** - Andrzej Piotrowski, Kierownik Projektów Spalarniowych, SUEZ Polska Sp. z o.o. (20 min)

- **Wykorzystanie paliw alternatywnych w wielopaliwowej elektrociepłowni z kotłami fluidalnymi CFB** - Bogusław Krztoń, Business Development Director CEE, Sumitomo SHI FW Energia Polska Sp. z o.o. (15 min)

Dyskusja

11.30-12.00 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

12.00-13.30 V PANEL

- **Praktyczne aspekty ochrony środowiska na przykładzie ZTPO Kraków - wybrane zagadnienia dot. monitoringu i sprawozdawczości** - Jacek Godyń, Główny Specjalista ds. Ochrony Środowiska i Monitoringu, Krakowski Holding Komunalny SA w Krakowie (20 min)

- **Zapewnienia jakości automatycznych systemów monitoringu emisji zgodnie z normą PN-EN 14181 - poziomy zapewnienia jakości QAL 1, QAL 2, QAL 3 oraz AST** - Marek Grzesiuk, Kierownik Działu Pomiarów Środowiskowych, OMC ENVAG Sp. z o.o. (15 min)

- **Realizacja inwestycji w kontekście obowiązków związanych ze standardami emisyjnymi** - Agata Fornalczyk, Starszy Specjalista ds. Ochrony Środowiska, Marcin Żak, Z-ca Dyrektora ds. Rozwoju, TERMALL Sp. z o.o. Rozruch Moc Ekologia (15 min)

- **Pomiary zawartości rtęci w spalinach, analizator SICK Mercem300Z** - Przemysław Bajor, Inżynier Sprzedaży, SICK Sp. z o.o. (15 min)

Dyskusja

13.30-14.30 Obiad

14.30-16.00 VI PANEL

- **Zagospodarowanie popiołów i żużla na przykładzie ZUOK w Bydgoszczy** - Tomasz Gulczewski, Dyrektor ZTPOK, Międzygminny Kompleks Unieszkodliwiania Odpadów ProNatura Sp. z o.o. (20 min)

- **Metody optymalizacji procesów spalania w instalacjach termicznej utylizacji odpadów** - Paweł Tenerowicz, Handlowiec, OMC ENVAG Sp. z o.o. (15 min)

- **Świadectwa pochodzenia zielone i czerwone - czy to się opłaca? Analiza na podstawie dotychczasowych doświadczeń KHK SA w Krakowie** - Zdzisława Głód, Dyrektor ds. Sprzedaży, Krakowski Holding Komunalny SA w Krakowie (30 min)

- **Metody kompleksowego wykorzystania odpadów na cele energetyczne** - Bartosz Gręziak, Specjalista Działu Energetyki, NOVAGO Sp. z o.o. (15 min)

Dyskusja

16.00-16.30 Przerwa: rozmowy i wymiana doświadczeń

16.30-18.00 VII PANEL

- **Współpraca miejskiej sieci ciepłowniczej z Zakładem Termicznego Przekształcania Odpadów w Koninie - studium przypadku** - Adam Strakowski, Dyrektor Techniczny, Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej - Konin Sp. z o.o. (20 min)

- **Doświadczenia eksploatacyjne spalarni, planowane modernizacje w świetle zachowania trwałości projektu** - Elżbieta Streker-Dembińska, Dyrektor Techniczny; Andrzej Drewniak, MAO ZTUOK, Miejski Zakład Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie (20 min)

- **Zintegrowany system kamer termowizyjnych i działek wodno-pianowych jako odpowiedź na problem zagrożenia pożarowego w strefie przyjęć** - Kamil Marjanek, Właściciel, FOAMAX (15 min)

Dyskusja / podsumowanie Konferencji

18.00 Demontaż stoisk

19.00-23.00 Kolacja koleżeńska

III dzień - 23.02.2018

7.00-8.30 Śniadanie w miejscu zakwaterowania / wykwaterowanie z hotelu

9:00 Wyjazd na wycieczkę techniczną - przejazd autokarem (szczegóły dot. wycieczki podczas rejestracji na Konferencji)

9:30-11:30 Zwiedzanie ZTPOK w Koninie

Ok. 12:00 Lunch w Hotelu Atut

Ok. 13.00-15.00 Możliwość zwiedzania Sanktuarium Matki Bożej Licheńskiej z przewodnikiem

*Organizator zastrzega sobie możliwość zmian w programie

Patronat Honorowy:



Partner Główny:



Partnerzy:



Termomeccanica Ecologia
Termomeccanica Group

Partner Technologiczny:



Współpraca:



Organizator:



www.nowa-energia.com.pl