

Podpisano umowę na budowę Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych



[1]

Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Koszalinie podpisało dziś umowę z AB Industry S.A. z siedzibą w Macierzyszu na budowę Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych w Koszalinie. Uroczystość odbyła się w Hali Widowiskowo-Sportowej przy ul. Śniadeckich 4. W wydarzeniu uczestniczył Prezydent Koszalina Tomasz Sobieraj.

Podpisanie umowy rozpoczyna realizację jednej z najważniejszych inwestycji związanych z rozwojem nowoczesnego systemu gospodarki odpadami w Koszalinie i regionie. Instalacja będzie służyła zagospodarowaniu frakcji energetycznej odpadów komunalnych, a jednocześnie pozwoli na odzysk energii zawartej w odpadach i jej wykorzystanie na potrzeby mieszkańców.

Wartość zawartej umowy wynosi 301 337 700 zł brutto, czyli 244 990 000 zł netto. Wykonawcą inwestycji będzie AB Industry S.A.

– To strategiczna inwestycja dla Koszalina i całego regionu. Budujemy element nowoczesnego, bezpiecznego i efektywnego systemu gospodarki odpadami, który pozwoli nie tylko odpowiedzialnie zagospodarować odpady, ale również odzyskiwać zawartą w nich energię. Dzięki instalacji będziemy mogli produkować ciepło systemowe i energię elektryczną, wykorzystując je na potrzeby naszego miasta – podkreśla Prezydent Koszalina Tomasz Sobieraj.

30 tysięcy ton odpadów rocznie

Planowana instalacja będzie miała **przepustowość 30 000 ton odpadów rocznie**. Przy zakładanej kaloryczności odpadów na poziomie **12,9 MJ/kg** umożliwi efektywne wykorzystanie frakcji energetycznej odpadów komunalnych.

W wyniku procesu termicznego przekształcania odpadów produkowane będą energia cieplna oraz energia elektryczna. Zakładane parametry instalacji to:

- **30 000 Mg/rok** – przepustowość instalacji,
- **12,9 MJ/kg** – zakładana kaloryczność odpadów,
- **172 800 GJ/rok** – ilość sprzedawanego ciepła,
- **11 020 MWh/rok** – ilość sprzedawanej energii elektrycznej.

Wytwarzane ciepło będzie mogło zasilać miejski system ciepłowniczy, natomiast produkowana energia elektryczna będzie stanowić dodatkowy efekt energetycznego wykorzystania odpadów.

Ważna inwestycja dla miasta i regionu

Budowa instalacji ma istotne znaczenie dla przyszłego funkcjonowania systemu gospodarki odpadami w Koszalinie i okolicznych samorządach. Jej zadaniem będzie zagospodarowanie tej części odpadów komunalnych, która nie nadaje się do recyklingu, ale posiada wartość energetyczną.

Inwestycja wpisuje się w model gospodarki o obiegu zamkniętym, w którym odpady, których nie można ponownie wykorzystać jako surowców, mogą zostać wykorzystane do produkcji energii. Realizacja instalacji ma również zwiększyć bezpieczeństwo i niezależność Koszalina w zakresie zagospodarowania odpadów oraz stworzyć dodatkowe źródło energii dla miasta.

Projekt realizowany jest w ramach **Programu Priorytetowego nr 2.1.3 „Racjonalna gospodarka odpadami. Część 3) Wykorzystanie paliw alternatywnych na cele energetyczne”**, finansowanego ze środków **Funduszu Modernizacyjnego**.

Zgodnie z podpisaną umową termin realizacji inwestycji został określony na **30 czerwca 2029 roku**.

Budowa Instalacji Termicznego Przekształcania Odpadów Komunalnych jest jednym z kluczowych przedsięwzięć infrastrukturalnych realizowanych z myślą o długofalowym rozwoju Koszalina. Połączenie funkcji związanych z zagospodarowaniem odpadów oraz produkcją energii ma stworzyć ważny element miejskiej infrastruktury komunalnej na kolejne dekady.

- [More news](#) [2]
- [Archive](#) [3]

Source URL: <https://koszalin.pl/en/node/12773>

Links

- [1] https://koszalin.pl/sites/default/files/field/image/projekt_grafiki_strona_www.koszalin.pl_aktualnosc_15_3.jpg
[2] <https://koszalin.pl/en/aktualnosci>
[3] <https://koszalin.pl/en/archiwum>