



Magiczny
Kraków

Energia ze śmieci

2014-09-09

Każdy z mieszkańców Krakowa będzie mógł stworzyć energię, zarówno elektryczną jak i ciepłą, a potrzebne do tego będą tylko śmieci. Podczas wyjazdowego posiedzenia Komisji Infrastruktury radni mieli okazję zobaczyć postępy prac związanych z budową Zakładu Termicznego Przekształcania Odpadów.

Krakowski Holding Komunalny może poszczycić się inwestycją na światowym poziomie. W tym momencie zakończono już główne roboty ziemne. Wykonano płyty fundamentowe i zakończono prace związane z wykonaniem posadowienia pośredniego na palach. Prowadzone są roboty montażowe (montaż rusztów, odźwiżaczy i walczaków, czyli elementów kotła, służących do oddzielania pary nasyconej od wody). Ponadto wykonano włączenia do komunikacji drogowej.

Do ekospalarni dostarczane będą zmieszane odpady komunalne, które nie będą nadawać się już do recyklingu. Krakowski Holding Komunalny realizuje to zadanie w ramach projektu pn.: „Program gospodarki odpadami komunalnymi w Krakowie”, na podstawie Uchwały Rady Miasta Krakowa. Roczna wydajność ekospalarni będzie wynosić 28,2 Mg/h na dwóch niezależnych liniach termicznego przekształcania, każda o wydajności 14,1 Mg/h odpadów komunalnych.

Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów będzie odzyskiwał zarówno energię elektryczną, jak i ciepłą. Całkowity koszt realizacji tego projektu wyniesie ok. 673 mln zł netto, z czego ok. 372 ml zł pokryją środki z unijnego Funduszu Spójności. Wkład własny Krakowskiego Holdingu Komunalnego to ok. 301 mln złotych. Planowany termin zakończenia budowy to IV kwartał 2015 roku.