Aktualności



07.10.2015

Jak będzie działać ekospalarnia?

Termiczne przekształcanie odpadów komunalnych z odzyskiem energii jest jednym z najbardziej ekologicznych sposobów postępowania ze śmieciami. W krajach europejskich działa prawie pół tysiąca podobnych instalacji. W krakowskim Zakładzie Termicznego Przekształcania Odpadów (ZTPO) 220 000 ton odpadów komunalnych rocznie przekształcanych będzie w około 65 000 MWh energii elektrycznej oraz około 280 000 MWh energii cieplnej. W ciągu roku Zakład Termicznego Przekształcania Odpadów w Krakowie wytworzy więc tyle prądu, ile zużywają miejskie tramwaje lub oświetlenie miejskie i wyprodukuje tyle ciepła, ile wystarczy do ogrzania co dziesiątego mieszkania w Krakowie. ZTPO powstaje przy ulicy Giedroycia, na terenie Nowej Huty. Jego wybudowanie pozwoli sprostać obowiązującym w Unii Europejskiej standardom ekologicznym i prawnym dotyczącym gospodarki odpadami oraz zwiększy bezpieczeństwo energetyczne Krakowa.

więcej