



Komunikat Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów, Szczecin 10 kwietnia 2019

EcoGenerator na pełnych obrotach

40 tys. ton odpadów, ponad 14 tys. MWh energii elektrycznej i 170 tys. GJ energii cieplej – to wynik EcoGeneratora w pierwszym kwartale.

Rok temu było odpowiednio: 30 tys. ton, 8,5 tys. MWh oraz 57 tys. GJ. Skąd tak duża różnica? W pierwszym roku eksploatacji głównym celem była optymalizacja pracy urządzeń zakładu.

- W 2019 roku osiągniemy pełną wydajność – mówi Tomasz Lachowicz Prezes Zakładu Unieszkodliwiania Odpadów. - Zakładamy przyjęcie 150 tys. ton odpadów, oraz wytworzenie 70-80 tys. MWh energii elektrycznej i 400 – 600 tys. GJ ciepła. Ilość ciepła zależy od zapotrzebowania, jakie zgłosi Szczecińska Energetyka Ciepła.

EcoGenerator w skali roku zapewni energię elektryczną 30 tysiącom osób, ciepłą 30 tysiącom mieszkań.

Szczecińska spalarnia odpadów komunalnych w Wojewódzkim Planie Gospodarki Odpadami ma status instalacji ponadregionalnej, może więc przyjmować odpady zmieszane z całego województwa zachodniopomorskiego, a przetworzone (posortownicze i RDF) także spoza granic województwa.

Odpady ze Szczecina stanowią największą część przetwarzanych w EcoGeneratorze. Dostarczają je firmy Remondis, MPO, Suez i Tompol. Reszta pochodzi ze Stargardu, Myśliborza i Związku Gmin RXXI. Zakład przyjmuje też odpady z województw: lubuskiego, wielkopolskiego i pomorskiego.

W żargonie odpadowym przetwarzane przez EcoGenerator odpady to „dziewiętnastki” i „dwudziestki”. Nazwy te pochodzą z katalogu odpadów, które w formie rozporządzenia publikuje Ministerstwo Ochrony Środowiska. Każdy rodzaj odpadów, a jest ich ok. 1000, ma swój odrębny 6-cyfrowy kod.

Struktura odpadów zagospodarowanych w pierwszym kwartale przez EcoGeneratora wygląda następująco:

- 27654 ton - odpady z mechanicznej obróbki odpadów (tzw. posortownicze, frakcja nadsitowa), kod 19 12 12
- 6260 ton - odpady palne, paliwo alternatywne (RDF), kod 19 12 10
- 6110 ton - niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne, kod 20 03 01.

W 2018 roku cena na bramie EcoGeneratora za odpady zmieszane wynosiła 195 zł/t netto. Od nowego roku 239 zł dla gmin, które powierzą zagospodarowanie odpadów miastu Szczecin, oraz 300 zł dla pozostałych klientów.

Cena za przyjęcie odpadów przetworzonych jest negocjowana z dostawcami indywidualnie. Przetwarzane w EcoGeneratorze odpady spoza Szczecina finansują częściowo system zagospodarowania odpadów naszego miasta. To „dofinansowanie” wynosi ok. 5 mln zł rocznie.

EcoGenerator znajduje się na Ostrowie Grabowskim. Instalacja rozpoczęła pracę w grudniu 2017 roku. W pierwszym roku pracy unieszkodliwiła 114,5 tys. ton odpadów, wytworzyła blisko 70 tys. MWh energii elektrycznej oraz 190 tys. GJ ciepła.

Koszt inwestycji 711 mln zł. Główne źródła finansowania: 279 mln zł - dotacja z Funduszu Spójności Unii Europejskiej. 327 mln – obligacje Banku Pekao SA. 42 mln zł – środki własne ZUO.

Więcej: ecogenerator.eu

Wojciech Jachim
rzecznik prasowy ZUO Szczecin
Tel. 66 00 21 127