



Miasto i gmina Ropczyce - PEC Ropczyce inwestuje w efektywność energetyczną

25 listopada 2024 r. w Przedsiębiorstwie Energetyki Ciepłej w Ropczycach oficjalnie oddano do użytku inwestycję pn.: „**Dostosowanie kotłowni w Ropczycach do wymagań efektywnego systemu ciepłowniczego z wykorzystaniem modułów ORC**”. W wydarzeniu wziął udział Sekretarz Gminy Witold Darłak.

Całkowity koszt realizacji przedsięwzięcia wyniósł 6 992 382 zł brutto. **Projekt został w 100% sfinansowany ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w ramach programu „Ciepłownictwo Powiatowe”**, na co PEC uzyskał pożyczkę w wysokości 2 844 729 zł oraz dotację w wysokości 2 835 135 zł (w cenach netto).

Celem przedsięwzięcia było uzyskanie dodatkowej zdolności wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji w modułach ORC do poziomu gwarantującego uzyskanie statusu „**efektywnego systemu ciepłowniczego**”. W tym celu rozbudowano istniejącą kotłownię z kotłami typu WR o dwa pracujące równolegle moduły ORC, zasilane gorącą wodą podgrzaną do temperatury umożliwiającej pracę modułów ORC. Spółka będzie mogła produkować prąd na własne potrzeby, a ewentualną nadwyżkę sprzedać.

PEC w Ropczycach podąża za wciąż szybko zmieniającym się prawem i w trosce o swoich odbiorców ciepła, w celu utrzymania statusu „efektywnego systemu ciepłowniczego,” planuje wyposażenie swojej ciepłowni w kocioł (kotły) biomasowy.





