Podpisanie umowy na budowę kogeneracji gazowej

 [1]

Miejska Energetyka Cieplna sp. z o.o. w Koszalinie podpisała umowę z firmą **Dalkia Polska Solutions sp. z o.o.** na realizację projektu pn. **„Budowa wysokosprawnej jednostki kogeneracji gazowej”** o łącznej mocy elektrycznej i cieplnej powyżej 10 MW.

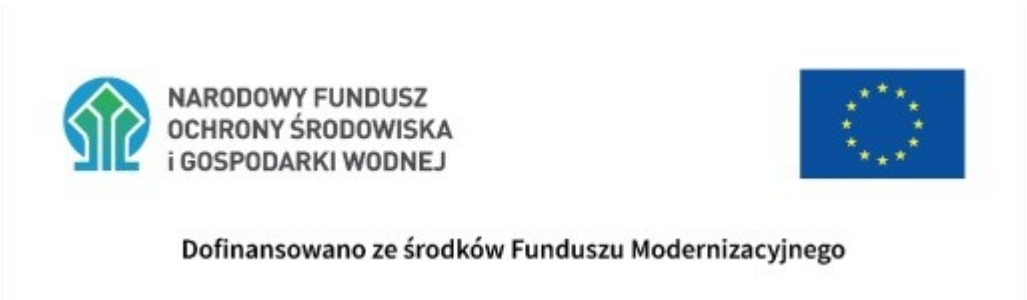
Projekt zostanie zrealizowany przy dofinansowaniu ze środków **Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej**, zgromadzonych na rachunku **Funduszu Modernizacyjnego**.

Zakres inwestycji obejmuje budowę nowego źródła wytwarzania energii cieplnej o mocy **5,06 MWt** oraz energii elektrycznej o mocy **5,36 MWe**, opartego na technologii kogeneracji gazowej. W ramach zadania powstaną również przyłącza, w tym przyłącze ciepłownicze, oraz **magazyn ciepła o pojemności 2000 m³ i wysokości 28 metrów**.

Planowana produkcja instalacji wyniesie około **40 tys. MWh energii elektrycznej rocznie** oraz **136,6 tys. GJ ciepła rocznie**. Realizacja projektu pozwoli na ograniczenie emisji dwutlenku węgla z około **54 tys. ton do około 18 tys. ton rocznie** oraz zmniejszenie zużycia energii pierwotnej z około **323 tys. GJ do około 141 tys. GJ rocznie**.

Harmonogram realizacji inwestycji zakłada:

- **2026 r.** – realizację robót,
- **2027 r.** – zakończenie prac i uruchomienie instalacji.



- Więcej aktualności [2]

- Archiwum [3]

Adres źródłowy: https://www.koszalin.pl/pl/news/podpisanie-umowy-na-budowe-kogeneracji-gazowej?language=pl

Odnośniki
[1] https://www.koszalin.pl/sites/default/files/field/image/projekt_grafiki_strona_www.koszalin.pl_aktualnosc_17_1.jpg
[2] https://www.koszalin.pl/pl/aktualnosci?language=pl
[3] https://www.koszalin.pl/pl/archiwum?language=pl