

Podpisanie umowy na budowę kogeneracji gazowej



[1]

Miejska Energetyka Ciepła 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 przyłączy 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.



NARODOWY FUNDUSZ
OCHRONY ŚRODOWISKA
i GOSPODARKI WODNEJ



Dofinansowano ze środków Funduszu Modernizacyjnego

- [More news](#) [2]

- [Archive](#) [3]

Source URL: <https://www.koszalin.pl/en/node/12279>

Links

[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/en/aktualnosci>

[3] <https://www.koszalin.pl/en/archiwum>