

Kolejny etap budowy ciepłowni geotermalnej



Rusza wiercenie na wyspie Pociiejewo

Na konińskiej wyspie Pociiejewo stanie 39-metrowa wiertnia, która 31 stycznia punktualnie o godzinie 12.00 rozpocznie drążenie otworu Konin GT-3. Równolegle prowadzona jest budowa ciepłowni geotermalnej. Zgodnie z harmonogramem inwestycja będzie gotowa z końcem 2022 roku.



Budowa ciepłowni geotermalnej, ósmej w Polsce i pierwszej w naszym mieście, to inwestycja MPEC-Konin. Jej całkowity koszt to 60.575.931,14 zł brutto. Spółka otrzyma bezzwrotną dotację w wysokości do 26.330.154 zł oraz 15.000.000 zł pożyczki z Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. Zadanie finansowane jest też ze środków MPEC-Konin, a także 4.000.000 zł pochodzi z budżetu miasta.

Na placu za miejskim stadionem trwają intensywne prace. Z ziemi wyrasta instalacja o mocy termicznej na poziomie 8,1 MW. Na inwestycję składa się budynek ciepłowni geotermalnej, przyłącze ciepłownicze do magistrali przy Trasie Warszawskiej, a także żelbetowy pomocniczy zbiornik o pojemności około 2.000 metrów sześciennych, który będzie wykorzystywany do celów technologicznych. Powstanie również otwór GT-3 o głębokości 2.660 metrów i oddalony o 23 metry (na poziomie terenu) od wykonanego kilka lat temu otworu badawczego GT-1.

W środę, 19 stycznia, na placu budowy ciepłowni geotermalnej zameldowała się kolumna ciężarówek z ostatnimi elementami 39-metrowej wiertni, która do Konina przyjechała z daleka, bo aż z Podhala. 31 stycznia punktualnie o godz. 12.00 rozpocznie pracę na Pociiejewie. Wiercenie otworu potrwa 3-4 miesiące. – Będzie to kolejny etap inwestycji, a wszystko po to, by zamknąć obieg wody geotermalnej, która po oddaniu ciepła mieszkańcom Konina wróci z powrotem w głąb Ziemi – wyjaśnia Sławomir Lorek, prezes Miejskiego Przedsiębiorstwa Energetyki Ciepłej w Koninie. – Pod koniec roku koniński system ciepłowniczy będzie swoistym miksem zielonych źródeł, tj. bloku biomasowego w Elektrowni Konin, spalarni odpadów komunalnych w MZGOK oraz ciepłowni geotermalnej.

Inwestycja konińskiego MPEC-u zapoczątkuje geotermalną rewolucję w Wielkopolsce Wschodniej. Jak wiadomo także Koło i Turek planują uruchomienie podobnych instalacji. – Galopujące w ostatnich miesiącach ceny energii elektrycznej, gazu czy chociażby węgla utwierdzają nas w przekonaniu, że jest to kierunek słuszny, gwarantujący konkurencyjne ceny ciepła systemowego dostarczanego przez MPEC-Konin – dodaje Sławomir Lorek.

Wykonawcą konińskiej ciepłowni jest konsorcjum firm, której liderem jest UOS DRILLING, a partnerem ENERGY SOLUTIONS.

Rzeczpospolita
PolskaUnia Europejska
Fundusz Spójności

Budowa Ciepłowni Geotermalnej w Koninie

Cel projektu: Produkcja energii cieplnej z odnawialnego źródła oraz zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych do atmosfery

Beneficjent: Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki Ciepłej – Konin Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością

www.mapadotacji.gov.pl



Miejskie Przedsiębiorstwo Energetyki
Ciepłej-Konin Spółka z ograniczoną
odpowiedzialnością



Budowa Ciepłowni Geotermalnej w Koninie



Dofinansowano ze środków
Narodowego Funduszu
Ochrony Środowiska
i Gospodarki Wodnej

