

Modernizacja ciepłowni nabiera tempa



Ciepłownia miejska w Schodni

Prace związane z **modernizacją ciepłowni miejskiej w Schodni** wchodzą w kolejny etap. Inwestycja realizowana przez Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej i Mieszkaniowej stanowi jedno z największych przedsięwzięć infrastrukturalnych w historii Gminy Ozimek. Jej celem jest budowa nowoczesnego systemu produkcji ciepła opartego na technologii zgazowania biomasy, co pozwoli zwiększyć efektywność energetyczną ciepłowni oraz znacząco ograniczyć jej wpływ na środowisko.

Roboty budowlane prowadzone przez wykonawcę – firmę Adamietz S.A. – przebiegają zgodnie z harmonogramem. Dotychczas zakończono realizację wielu kluczowych elementów inwestycji. Powstała stacja uzdatniania wody, wykonano wiaty przeznaczone do przygotowania oraz podawania biomasy, a także silos magazynowy o pojemności 200 m³. Zrealizowano również kanalizację deszczową na terenie składowiska paliwa oraz nowoczesny system przeciwpożarowy obejmujący zbiornik o pojemności 300 m³ wraz z zestawem hydroforowym.

Na terenie ciepłowni zamontowano także elektrofiltr z konstrukcją wsporczą oraz multicyklon wstępny, wykonano układ hydrauliczny wraz z armaturą, rozbudowano rozdzielnię elektryczną oraz przygotowano fundament pod najważniejszy element całego przedsięwzięcia – instalację zgazowania biomasy.

Przed wykonawcą kolejny intensywny etap prac. W najbliższym czasie na teren inwestycji dostarczone zostaną główne elementy instalacji zgazowania biomasy, rozpocznie się również montaż urządzeń do przygotowania paliwa, w tym rozdrabniacza dwuwałowego oraz rębaka. Planowane jest także wykonanie pomp obiegowych i dalsza rozbudowa instalacji elektrycznej oraz systemów automatyki i sterowania, które będą odpowiadały za funkcjonowanie całego obiektu.

Realizowana inwestycja nosi nazwę „Przebudowa systemu ciepłowniczego miasta Ozimek poprzez zabudowę układu technologicznego do zgazowania biomasy i dostosowania do warunków systemu efektywnego”. Całkowita wartość przedsięwzięcia wynosi 33 209 991,39 zł. Zadanie realizowane jest przy znaczącym wsparciu finansowym Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Po zakończeniu inwestycji mieszkańcy Ozimka będą korzystać z nowoczesnego, bardziej ekologicznego i efektywnego systemu ciepłowniczego, który zapewni większe bezpieczeństwo energetyczne oraz ograniczy emisję zanieczyszczeń do atmosfery. Modernizacja ciepłowni jest jednym z kluczowych działań Gminy Ozimek na rzecz zrównoważonego rozwoju oraz transformacji energetycznej.