

17 stycznia 2023



Będzie bezpieczniej, cieplej i oszczędniej

Niemal 5 milionów złotych warte będą prace termomodernizacyjne, które zostaną przeprowadzone w budynkach Regionalnego Centrum Naukowo-Technologicznego w Podzamczu. W miejscu drogich źródeł ciepła pojawią się tam pompy zasilane m.in. przez instalacje fotowoltaiczne. W obecności wicemarszałka województwa Marka Bogusławskiego i dyrektora Departamentu Ochrony Zdrowia Urzędu Marszałkowskiego Bogumiły Niziołek podpisana została umowa z wykonawcą robót.

Planowana termomodernizacja dotyczy dwóch budynków, należących do RCNT tj.: siedziby Centrum Nauki Leonardo da Vinci oraz budynku Biobanku, w którym mieszczą się m.in. laboratoria medyczne.

W pierwszym z tych budynków zniknie bardzo drogi w utrzymaniu kocioł kondensacyjny na olej, który zastąpią dwie wysoce efektywne pompy ciepła - jedna do ogrzewania wody w

kranach, druga, zapewniająca ciepłe kaloryfery. Pompy te będą zasilane przez farmę fotowoltaiczną, której panele będą równocześnie zadaniem parkingu przy Centrum da Vinci.

W budynku wystawowym Centrum zamontowane zostanie również energooszczędne oświetlenie typu LED, docieplona zostanie jedna ze ścian.

Nowe źródło ciepła zyska także Biobank. Ten budynek dotychczas był ogrzewany przez kotłownię należącą do sąsiadującego z nim Młodzieżowego Ośrodka Wychowawczego. Teraz istniejący wymiennik ciepła zostanie odłączony, a wodę w kaloryferach i kranach podgrzeją pompy ciepła zasilane przez panele fotowoltaiczne zainstalowane na dachu budynku. Moc tych paneli będzie około 4 razy mniejsza niż tych, które stanowią zadanie nad parkingiem przy Centrum da Vinci.

- Cieszę się, że możemy uczestniczyć w procesie modernizacji technologii grzewczych w jednostkach podległych Samorządowi Województwa, dzięki którym uzyskają one pewną autonomię źródeł ciepła, ale też pojawią się oszczędności finansowe, energetyczne. Modernizacja wpłynie na poprawę stanu powietrza - podkreślił wicemarszałek **Marek Bogusławski**. - Szacuje się, że dzięki modernizacji zaoszczędzone zostanie, w skali roku, blisko 600 tysięcy kWh energii.

Cała inwestycja będzie przeprowadzona w ramach projektu „Wzrost efektywności energetycznej kompleksu budynków Regionalnego Centrum Naukowo Technologicznego poprzez termomodernizację i wdrożenie OZE”, współfinansowanego z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014-2020.

Warty 4 miliony 859 tysięcy 314 złotych przetarg na termomodernizację wygrała firma Enerko Energy z Kielc. Umowę na wykonanie inwestycji podpisali p.o. dyrektora Regionalnego Centrum Naukowo-Technologicznego Krzysztof Ołownia oraz prezes Zarządu Enerko Energy Sp. z o.o. Michał Kubecki.

Zakończenie prac zaplanowane jest na koniec sierpnia 2023 roku.

Galeria zdjęć

