



Źródło: Veolia Energia Warszawa

Veolia Energia Warszawa ukończyła realizację projektu „Węzły indywidualne dla Warszawy”, dotyczącego likwidacji 111 węzłów grupowych i budowy 811 indywidualnych węzłów cieplnych oraz ok. 41 km sieci ciepłowniczej. Projekt uzyskał dotację ze Szwajcarsko – Polskiego Programu Współpracy. Koszt realizacji całej inwestycji wyniósł przeszło 110 mln zł. z czego ok. 35 mln zł stanowiła refundacja ze strony szwajcarskiej. Projekt wpisuje się w programy ochrony środowiska i poprawy efektywności energetycznej, a w szczególności w program poprawy powietrza w Warszawie, wdrażany przez władze stolicy.

Inwestycja trwała przez 5 lat tj. od 2012 roku i była jednym z największych projektów realizowanych w Grupie Veolia w ostatnich latach. Projekt objął swoim zasięgiem następujące dzielnice Warszawy – Mokotów, Wola, Praga Południe, Żoliborz, Bielany, Śródmieście i Ochota.

Realizacja Projektu oznacza dla mieszkańców budynków objętych zmianami m.in. prowadzenie własnej niezależnej gospo-

## Veolia udoskonala warszawską sieć ciepłowniczą

darki ciepłem, a więc samodzielne podejmowanie decyzji o tym w jakim terminie i przy jakiej temperaturze zostanie włączone i wyłączone ogrzewanie w budynku, a także realizację ekonomicznie uzasadnionych działań termomodernizacyjnych, czego efektem mogą być niższe opłaty za ciepło.

– Projekt został zrealizowany z myślą o mieszkańcach Warszawy, jak i samym mieście. Zarządcy i administratorzy budynków, które posiadają węzły indywidualne, mają możliwość zarządzania zapotrzebowaniem na ciepło i zużyciem ciepła. To również projekt, który znacząco podnosi komfort życia mieszkańców przez dostęp do centralnego ogrzewania i ciepłej wody jednocześnie. Do tych dwóch aspektów – ekonomicznego i społecznego, należy dodać również wymiar środowiskowy projektu. Inwestycja przekłada się na zmniejszenie strat ciepła oraz efektywne gospodarowanie energią. – mówi Jacky Lacombe, dyrektor generalny i prezes zarządu Veolii Energii Warszawa.

Dzięki wybudowaniu węzłów indywidualnych mieszkańcy uzyskują możliwość korzystania z ciepłej wody z sieci ciepłowniczej, co umożliwi likwidację piecyków gazowych i podnosi standard oraz bezpieczeństwo budynku.

W skali całego miasta realizacja Projektu oznacza zmniejszenie emisji pyłów, gazów cieplarnianych i substancji niebezpiecznych, a w konsekwencji poprawę stanu zdrowia oraz warunków życia

mieszkańców stolicy. Projekt zakłada również ograniczenie strat ciepła „na przesyśle”. Pozwoli to na zaoszczędzenie rocznie 148.771 GJ ciepła co jest równoważne ogrzaniu ok. 10 tys. energooszczędnych mieszkań o powierzchni 50m<sup>2</sup>.

Poza działaniami czysto technicznymi w ramach projektu prowadzone były także działania edukacyjne służące podnoszeniu świadomości mieszkańców i administratorów w zakresie racjonalnego gospodarowania energią w budynku. Działania te polegały na organizacji szkoleń dla mieszkańców i administratorów budynków w zakresie efektywności energetycznej oraz zagadnień związanych z termomodernizacją w aspekcie technicznym i finansowym. Odbyło się 61 spotkań, w których uczestniczyło ok. 750 osób.

Bardzo pozytywny odbiór społeczny, zaangażowanie administracji samorządowej, w tym Urzędów Dzielnicowych, Zarządów Wspólnot Mieszkaniowych oraz Administracji osiedlowych w fazie realizacyjnej, jak również fakt, że zdefiniowane cele zostały zrealizowane, upewniły Zarząd Veolii Energii Warszawa co do słuszności celów, stawianych przy realizacji tego przedsięwzięcia.

### Kontakt

Aleksandra Żurada,  
Veolia Energia Warszawa S.A.  
aleksandra.zurada@veolia.com  
tel.: (+48) 22 658 52 17,  
(+48) 508 336 419