

Zwiększamy udział ciepła z OZE z dofinansowaniem Unii Europejskiej



Innowacje SEC-u docenione w Unii Europejskiej

Projekt „Transformacja miejskich systemów ciepłowniczych i chłodniczych w kierunku zasilania odnawialnymi źródłami energii” - został zatwierdzony do dofinansowania ze środków programu **Horyzont 2020**.

Jest to duży sukces, bo choć Horyzont 2020 jest największym w historii Unii programem finansowania badań naukowych i innowacji, to konkurencja w ubieganiu się o dofinansowanie jest ogromna i uzyskanie dofinansowania zdarza się dość rzadko.

Projekt będzie realizowany przez międzynarodowe konsorcjum 15 instytucji z 8 krajów – Polski, Niemiec, Austrii, Włoch, Danii, Francji, Szwajcarii i Belgii.

Całkowita wartość projektu wynosi prawie 2 miliony 600 tysięcy EURO!, z tego ponad 111 tysięcy EURO przypada na dofinansowanie Szczecińskiej Energetyki Ciepłej.



Podstawowym celem projektu jest zbadanie możliwości i opracowanie metodologii zwiększenia wykorzystania OZE w systemach ciepłowniczych i chłodniczych w sześciu krajach. Wypracowane rekomendacje i metodologie odnosić się będą zarówno do rozwiązań technicznych, organizacyjnych, jak i zaangażowania lokalnych interesariuszy, określenia barier prawnych, instytucjonalnych i finansowych oraz analizy LCA.

Celem nadrzędnym projektu jest - opracowanie rozwiązań i instrumentów wspierających politycznych i sektorowych interesariuszy w spełnieniu zapisów artykułu 24 dyrektywy II w sprawie Odnawialnych Źródeł Energii (dyrektywa2018/2001), która zakłada coroczny wzrost udziału OZE w systemach ciepłowniczych o 1%.

Nasze zadania w projekcie polegać będą na:

- przeprowadzeniu analizy i dokonaniu charakterystyki polskiego rynku ciepłowniczego,
- identyfikacji lokalnych interesariuszy, urzędów oraz spółek ciepłowniczych,
- organizacji wizyty studyjnej dla lokalnych interesariuszy,
- opracowaniu studium wykonalności i wytycznych dla zwiększania udziału OZE w sieci ciepłowniczej,
- opracowaniu wytycznych dla wykorzystania solartermii w ciepłownictwie,
- organizacji 3 corocznych konferencji dla lokalnych interesariuszy - burmistrzów, przedstawicieli organizacji pozarządowych, władz gmin - na temat wykorzystania OZE w ciepłownictwie, dyrektyw europejskich, oraz istniejących technologii i doświadczeń innych krajów/miast.

Trwają prace nad przygotowaniem i podpisaniem umów oraz porozumień, a realizacja programu rozpocznie się we wrześniu br. i potrwa 36 miesięcy.

więcej: www.kpk.gov.pl/h2020-i-inne-programy/horyzont-2020