

RURES – Zagraniczni Partnerzy z wizytą w Pałecznicy



W maju tego roku, Gmina Pałecznica gościła przedstawicieli międzynarodowego konsorcjum. Wymianie doświadczeń z partnerami z Niemiec, Słowenii, Węgier, Chorwacji i Czech towarzyszyła wizyta w kilku obiektach gminnych. Uczestnikom zaprezentowano m.in. instalacje fotowoltaiczne na ujęciu wody w Pałeczniczy.

Projekt RURES, do którego przystąpiła nasza gmina ma na celu wykorzystanie potencjału odnawialnych źródeł energii (OZE) i efektywności energetycznej (EE) regionów wiejskich. Obecnie realizowane są zadania związane z opracowaniem koncepcji i wdrożeniem pilotażowej inwestycji, jaką ma być inteligentny, zdalny monitoring zużycia wody.

W pierwszym etapie planowana jest wymiana głównych wodomierzy strefowych i stworzenie systemu zdalnego moni-



rowania, współpracującego odczytami wodomierzy w różnych punktach gminy (np. ujęcie wody, przepompownie, zbiorniki magazynujące). Cały system połączony będzie z 4 instalacjami fotowoltaicznymi produkującymi prąd, aby optymalnie wykorzystać produkowaną energię elektryczną z własnych instalacji foto-

woltaicznych podczas pompowania wody. Docelowo planowane jest stopniowe podłączanie użytkowników indywidualnych do systemu zdalnego odczytu zużycia wody.

Projekt jest realizowany przy wsparciu finansowym Europejskiego Funduszu Roz-

woju Regionalnego w ramach programu Interreg Central Europe. Publikacja odzwierciedla opinię autora, a organy programowe nie ponoszą odpowiedzialności za żaden sposób wykorzystania informacji w niej zawartych.

