

20 lutego 2019



Na wykorzystanie wód termalnych do ogrzewania budynków oświatowych

Powiat Kazimierski otrzyma prawie 8 milionów złotych dofinansowania na „Budowę jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej ze źródeł odnawialnych wraz z infrastrukturą do dystrybucji wytworzonej energii”. Uchwałę w tej sprawie przyjął podczas dzisiejszego posiedzenia Zarząd Województwa Świętokrzyskiego.

*- Alokacja w konkursie wynosiła 8 milionów złotych - informuje **Marek Jońca, członek***

Zarządu Województwa. - *Projekt Powiatu Kazimierskiego z wnioskowaną kwotą dofinansowania 7 999 599, 67 zł był jedynym, jaki wpłynął na konkurs z działania „Strategia niskoemisyjna, wsparcie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej” Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Świętokrzyskiego na lata 2014 - 2020. Projekt spełnił wszystkie wymagane kryteria i otrzymał wnioskowane dofinansowanie, tym samym wykorzystując całą alokację przewidzianą w tym konkursie. Całkowita wartość projektu to ponad 12 milionów 600 tysięcy złotych.*

Jak podkreśla **Marek Jońca** projekt jest kontynuacją działań, których efektem ma być stworzenie w Kazimierzy Wielkiej uzdrowiska na bazie istniejących tam wód siarczkowych i termalnych. Wcześniej, również z dofinansowaniem z Regionalnego Programu Operacyjnego, zrealizowany został odwiert wód termalnych. Przyjęty dzisiaj do dofinansowania projekt zakłada m.in. wykorzystanie tych wód od ogrzewania budynków instytucji szkolno - oświatowych na terenie powiatu.

Przedsięwzięcie realizowane będzie w Zespole Szkół Rolniczych w Cudzynowicach, Zespole Placówek Szkolno - Wychowawczo - Rewalidacyjnych w Kazimierzy Wielkiej, Centrum Administracyjnym Placówek Opiekuńczo-Wychowawczych w Kazimierzy Wielkiej oraz Kazimierskim Ośrodku Sportowym.

Zakres projektu obejmuje:

- zmodernizowanie odwiertu GT-1 w celu osiągnięcia przepływu wody o temp. ok. 28° C z 5 m³/h do 80 m³/h,
- wykonanie w miejscowości Kazimierza Wielka odwiertu chłonnego o głębokości ok. 750 m wraz z niezbędną infrastrukturą towarzyszącą,
- wykonanie rurociągu tłocznego łączącego odwierty GT-1 i GT-2 wraz z infrastrukturą towarzyszącą (pompy tłoczne),
- zmodernizowanie kotłowni w Cudzynowicach zasilającej w energię ciepłą budynki Zespołu Szkół Rolniczych i Zespołu Placówek Szkolno - Wychowawczo - Rewalidacyjnych,
- zmodernizowanie kotłowni węglowej w Kazimierzy Wielkiej zasilającej budynki Centrum Administracyjnego Placówek Opiekuńczo - Wychowawczych i Kazimierskiego Ośrodka Sportowego (Basen),
- zmodernizowanie kotłowni olejowej zasilającej obecnie Halę Sportową - przekształcenie jej w rezerwowe źródło ciepła,
- wykonanie nowego przyłącza z rur preizolowanych z budynku obecnej kotłowni węglowej do budynków Zespołu Placówek Szkolno - Wychowawczo - Rewalidacyjnych w Cudzynowicach,

- wykonanie przyłącza z rur preizolowanych planowanej kotłowni geotermalnej (pompy ciepła) w Kazimierzy Wielkiej do budynku obecnej kotłowni węglowej,
- wykonanie nowego przyłącza z rur preizolowanych z budynku obecnej kotłowni olejowej (Hala Sportowa) do budynku Administracyjnego Placówek Opiekuńczo - Wychowawczych w Kazimierzy Wielkiej,
- wykonanie modernizacji wewnętrznej instalacji centralnego ogrzewania w Zespole Placówek Szkolno - Wychowawczo - Rewalidacyjnych w Cudzynowicach w celu przystosowania do zasilania niskimi parametrami,
- zamontowanie na dachach w/w budynków paneli fotowoltaicznych o łącznej mocy ok. 160 kWp (celu zmniejszenia zużycia energii pierwotnej planuje się dodatkowo). Energia z paneli fotowoltaicznych wykorzystywana będzie do napędu pomp ciepła i pomp tłocznych.