

ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

Nabór wniosków o dofinansowanie instalacji fotowoltaicznych i kolektorów słonecznych



Szanowni Państwo!

Burmistrz Krzepic pragnie poinformować, że w dniach **od 27 listopada do 15 grudnia 2017 roku** realizowany będzie nabór deklaracji mieszkańców zainteresowanych wykonaniem **instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii**.

Nabór związany jest z planowanym w ramach Śląskiego Regionalnego Programu Operacyjnego konkursem, w ramach którego wyłonione zostaną Gminy, które otrzymają dofinansowanie w wysokości 85% kosztów kwalifikowanych związanych z zakupem, dostarczeniem i montażem instalacji wykorzystujących odnawialne źródła energii.

Gmina Krzepice ubiegać będzie się o dofinansowanie instalacji wykorzystujących energię słoneczną, tj. instalacji fotowoltaicznych oraz kolektorów słonecznych.

Efektom pracy **instalacji fotowoltaicznej** jest energia elektryczna, wykorzystywana na potrzeby własne gospodarstwa domowego - np. do zasilania urządzeń codziennego użytku, jak lodówka, pralka, telewizor, podgrzewacz wody. Każda instalacja fotowoltaiczna podłączona jest do publicznej sieci energetycznej, dzięki czemu nie jest konieczne instalowanie akumulatorów magazynujących energię elektryczną. Nadwyżka produkcji, jaka może pojawiać się zwłaszcza w słoneczne, letnie dni, odsyłana jest do zakładu energetycznego, który pełni funkcję magazynu energii. Nadwyżka ta może zostać w późniejszym czasie odebrana - w 80 proc., bez dodatkowych kosztów związanych z przesyłem - wtedy, kiedy instalacja fotowoltaiczna nie jest w stanie pokryć potrzeb wynikających ze zużycia energii (np. wieczorem, nocą, w pochmurny dzień lub w miesiącach zimowych). Ponieważ rozliczenie pracy instalacji fotowoltaicznej z zakładem energetycznym realizowane jest dla roku

kalendarzowego, możliwe jest zbudowanie w okresie letnim takiej nadwyżki, która pozwoli na darmowe zasilenie gospodarstwa domowego energią w okresie zimowym.

Instalacja **kolektorów słonecznych** przeznaczona jest do przygotowania ciepłej wody użytkowej na potrzeby gospodarstwa domowego. Ponieważ nie są dostępne rozwiązania pozwalające na trwałe (np. kilkumiesięczne) magazynowanie podgrzanej wody, moc każdej instalacji dobrana jest w taki sposób, by pokryć w jak największym stopniu potrzeby w okresie od kwietnia do września. W pozostałych miesiącach konieczne jest stosowanie tradycyjnych rozwiązań dla podgrzewania wody (np. kocioł, grzałka).

Wykonane w ramach realizowanego przez gminę projektu instalacje mogą służyć pokryciu wyłącznie potrzeb mieszkalno-bytowych. Uzyskana energia elektryczna oraz ciepła nie może być wykorzystywana na cele związane z prowadzoną działalnością gospodarczą lub rolną.

Osoby zainteresowane udziałem w projekcie są zobowiązane do wypełnienia i osobistego złożenia w Urzędzie Miejskim w Krzepicach (pokój nr 11 - w godzinach pracy urzędu) odpowiedniej deklaracji uczestnictwa - w terminie do 15 grudnia 2017 roku.

Dodatkowe informacje dot. projektu można uzyskać także na planowanym spotkaniu informacyjnym:

30.11: godz. 15:00, Szkoła Podstawowa nr 1 im. Adama Mickiewicza w Krzepicach

*Krystian Kotynia,
Burmistrz Krzepic*