



Świadomy i nowoczesny mieszkaniec Jasienicy —

Zostań PROSUMENTEM

Urząd Gminy Jasienica dążąc do zmniejszenia kosztów energii elektrycznej mieszkańcom oraz potrzebą poprawy jakości powietrza w gminie, przy współdziałaniu JPL Project oraz Krajowej Agencji Poszanowania Energii S.A., przystępuje do składania wniosku o dofinansowanie projektu *Słoneczna Gmina Jasienica* w ramach działania 4.1.2. Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Śląskiego na lata 2016 – 2020.

W ramach projektu planuje się (w przypadku pozytywnego rozpatrzenia wniosku gminy przez Urząd Marszałkowski), instalacje ok. 110 systemów fotowoltaicznych na budynkach jednorodzinnych. System fotowoltaiczny wykorzystuje energię promieniowania słonecznego do bezpośredniego wytwarzania energii elektrycznej. Realizacja przedsięwzięcia - 2018.

Jakie korzyści związane są z posiadaniem instalacji?

Osoba posiadająca instalację fotowoltaiczną podłączoną do sieci energetycznej stanie się producentem energii. Oznacza to, że koszt związany z zakupem zużytej w gospodarstwie domowym energii zostanie w znacznej mierze zredukowany o wielkość energii wyprodukowanej przez system PV.

Gdzie i do kiedy należy złożyć deklarację?

Nabór deklaracji prowadzony jest do 21 marca 2017 roku do godz. 15.15 w Urzędzie Gminy – pokój nr 3.

Jakie są korzyści finansowe dla uczestnika projektu?

Przykład instalacji fotowoltaicznej o mocy 3 kW_p, o sprawności modułów 18,3%;

1	Roczne zużycie energii elektrycznej.	3000	kWh
2	Koszt instalacji o mocy 3 kW _p	18900	zł
3	Poziom autokonsumpcji	15	%
4	Poziom dofinansowania	60	%
5	Wysokość dofinansowania (od netto)	12600	zł
6	Wkład własny	8400	zł
7	Cena energii elektrycznej	0,54	zł/kWh
8	Roczna produkcja energii z 1 kW _p	950	kWh
9	Roczny uzysk energii z 3 kW _p	2850	kWh
10	Bieżąca konsumpcja energii	427,5	kWh
11	Energia oddana do sieci	2422,5	kWh
12	"Opust" na odbiór energii	1938	kWh
13	Zakup energii po wykorzystaniu opustu	634,5	kWh
14	Roczny koszt energii elek. bez instalacji PV	1620	zł
15	Roczny koszt energii elek. z instalacją PV	342,63	zł
16	Roczne oszczędności	1277,37	zł
17	SPBT	6,6	lata

Spotkania informacyjne

Spotkania informacyjne, składające się z prelekcji o godz. 11:00, 14:00, 18:00, dotyczących systemów fotowoltaicznych oraz bezpłatne konsultacje z ekspertami, odbędą się w Urzędzie Gminy:
9 marca 2017 w godz. 11 - 19
13 marca 2017 w godz. 11-19
Na spotkaniach będą też przyjmowane deklaracje/ankiety.
(Wkrótce dostępne na stronach internetowych gminy).

