



Giżycko, dnia 14.11.2019 r.

BR.0003.6.2019

obchrotu dno
18.11.2019
Jan Łożyński

Pan

Jacek Łożyński

Radny Rady Powiatu
Giżyckiego

dotyczy: odpowiedź na interpelację z dnia 04.11.2019 r.

Odpowiadając na Pana interpelację dotyczącą zapewnienia poprawy bezpieczeństwa energetycznego w jednostkach podległych, poprzez działania zmierzające do wzrostu udziału energii ze źródeł odnawialnych - ze szczególnym uwzględnieniem projektów fotowoltaicznych – uprzejmie informuję:

Sporządzono Inwentaryzację powierzchni i zużycia energii elektrycznej powiatowych jednostek organizacyjnych do opracowania studium wykonalności budowy ogniw fotowoltaicznych – załącznik do niniejszego pisma.

Celem studium wykonalności ma być pokazanie, czy dany projekt jest możliwy do zrealizowania biorąc pod uwagę: opinię społeczną, aspekt techniczny i ekonomiczny, a także spodziewane oddziaływanie na środowisko naturalne. Ma ono na celu również udzielenie odpowiedzi na pytanie, czy projekt jest wykonalny technicznie, czy beneficjent posiada środki na jego realizację i późniejsze utrzymanie oraz, który z rozpatrywanych wariantów realizacji jest najefektywniejszy pod względem skuteczności osiągnięcia zamierzonego celu.

Informuję, że w projekcie budżetu powiatu na rok 2020 zaplanowano środki finansowe na wykonanie studium wykonalności.

Dokonano przeglądu dostępnych obecnie opcji pozyskania środków na własne mikroinstalacje fotowoltaiczne.

1. Dla osób fizycznych, wspólnot mieszkaniowych i spółdzielni w tej chwili najważniejsze programy to ogłoszony niedawno Mój Prąd, Prosument, Prosument 2 oraz Czyste Powietrze.

Program dofinansowań Mój Prąd, w ramach którego właściciel każdej nowej instalacji fotowoltaicznej może liczyć na dotację bezzwrotną w kwocie 5000 PLN przeznaczony jest wyłącznie dla osób fizycznych.

Prosument 2. Jak można przeczytać na stronie Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, ma on na celu: „Wspieranie rozproszonych, odnawialnych źródeł energii.

W ramach tego programu można wnioskować o dofinansowanie zakupu i montażu nowych instalacji i mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii do produkcji energii elektrycznej lub ciepła dla potrzeb budynków mieszkalnych jednorodzinnych lub wielorodzinnych.

Innym z programów ogólnopolskich jest program „Czyste Powietrze”, który ma na celu poprawę efektywności energetycznej i zmniejszenie emisji pyłów oraz innych zanieczyszczeń do atmosfery z istniejących jednorodzinnych budynków mieszkalnych lub uniknięcie emisji zanieczyszczeń powietrza pochodzącej z nowobudowanych jednorodzinnych budynków mieszkalnych.

Program Prosument.

Celem programu „Wspieranie rozproszonych, odnawialnych źródeł energii Część 2) Prosument - linia dofinansowania z przeznaczeniem na zakup i montaż mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii” jest ograniczenie lub uniknięcie emisji CO₂ w wyniku zwiększenia produkcji energii z odnawialnych źródeł, poprzez zakup i montaż małych instalacji lub mikroinstalacji odnawialnych źródeł energii, do produkcji energii elektrycznej lub ciepła dla osób fizycznych oraz wspólnot lub spółdzielni mieszkaniowych.

Z powyższych względów programy te nie mogą być realizowane przez Powiat Giżycki.

Poszczególne województwa posiadają własne programy, które pozwalają na pozyskanie dotacji lub preferencyjnych kredytów na odnawialne źródła energii przez jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia oraz jednostki organizacyjne samorządu terytorialnego:

2. Samorządom i ich jednostkom organizacyjnym dedykowany jest KONKURS NR RPWM.04.01.00-IP.02-28-001/17 Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014–2020 Osi Priorytetowej 4 Efektywność energetyczna, Działanie 4.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych.

Maksymalny poziom dofinansowania projektu ze środków Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020 wynosi 85% wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (w przypadku projektów nie objętych pomocą publiczną i niegenerujących dochodu). Minimalny wkład własny, jaki Beneficjent zobowiązany jest zabezpieczyć, w przypadku projektów nieobjętych pomocą publiczną i niegenerujących dochodu, wynosi 15% całkowitych wydatków kwalifikowalnych w ramach projektu.

Zarząd Województwa Warmińsko-Mazurskiego pełniący funkcję Instytucji Zarządzającej dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020, ogłasza również nabór wniosków o dofinansowanie w ramach Działania 4.3 Kompleksowa modernizacja energetyczna budynków Poddziałanie 4.3.1 Efektywność energetyczna w budynkach publicznych (Schemat A) - Konkurs nr RPWM.04.03.01-IZ.00-28-002/18.

Na co można otrzymać dofinansowanie?

Głęboka, kompleksowa modernizacja energetyczna budynków (definicja w słowniku terminologicznym Szczegółowego opisu osi priorytetowej Efektywność energetyczna Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Warmińsko-Mazurskiego na lata 2014-2020) użyteczności publicznej wraz z możliwością wymiany źródeł ciepła, w tym z możliwością zastosowania odnawialnych źródeł energii.

Warunkiem poprzedzającym realizację projektów będzie przeprowadzenie audytów energetycznych (stanowiących kluczowy element projektu), które posłużą m.in. do zdobycia odpowiedniej wiedzy o profilu istniejącego zużycia energii danego budynku oraz określą i skwantyfikują możliwości opłacalnych ekonomicznie oszczędności energetycznych i możliwych do wprowadzenia rozwiązań technologicznych.

Z informacji uzyskanych w Lokalnym Punkcie Informacyjnym Funduszy Europejskich w Elku aktualnie nie są znane terminy ogłoszenia konkursów na wyżej opisane działania .

Na tym etapie nie analizowano możliwości finansowania z wykorzystaniem kredytów preferencyjnych ze względu na znacznie mniejszą konkurencyjność w stosunku do opcji z dotacją.

Biorąc powyższe pod uwagę wykonanie studium wykonalności będzie służyło pozyskaniu środków w nowej perspektywie finansowej UE, w której należy spodziewać się środków na odnawialne źródła energii.

Sporządził:

Jerzy Bujno
Naczelnik Wydziału Ochrony Środowiska
Gospodarki Wodnej i Rolnictwa

Giżycko, dnia 14.11.2019 r.


STAROSTA
Miroslaw Dorcas Druciszewski

Inwentaryzacja powierzchni i zużycia energii elektrycznej jednostek organizacyjnych do opracowania studium wykonalności budowy ogniw fotowoltaicznych

Lp.	Nazwa jednostki	powierzchnia dachu	powierzchnia gruntów	zużycie energii (w kWh)
1.	Starostwo Powiatowe ul. Generała Zajączka	82,41 m ² (taras dolny + część dachu od strony południowej)	brak	44810
2.	Centrum Kształcenia Zawodowego i Ustawicznego	1523 m ²	trawnik przy budynku - 1500 m ²	22590
3.	Dom Pomocy Społecznej	DPS - 972 m ²	5910 m ² (działka zabudowana na pow. 3725,50 m ² , powierzchnia wolna - 3184,50 m ²)	183120
4.	I Liceum Ogólnokształcące	ŚDS - 580 m ² budynek główny - 988 m ² sala gimnastyczna - 425 m ² kawiarenka uczniowska - 104 m ² sala gimnastyczna - 642 m ²	boisko dolne - 956,8 m ²	szkole - 31860, sala gimnastyczna - 4130
5.	II Liceum Ogólnokształcące		brak	sala lekcyjna - 2410, kuchnia - 5280, szkole - 28680, sala gimnastyczna - 10010, internat - 26600
6.	Powiatowy Ośrodek Rozwoju Edukacji	1715 m ²	1143 m ²	biblioteka - 4680 poradnia - 4150 szkole - 8740, Internat - 10260
7.	Młodzieżowy Ośrodek Socjoterapii		brak	
8.	Powiatowe Centrum Pomocy Rodzinie		brak	8500
9.	Specjalny Ośrodek Szkolno-Wychowawczy	688,7 m ²	brak	19800
10.	Zarząd Dróg Powiatowych	ul. Suwalska: biuro - 84 m ² szatnia - 73 m ² warsztat - 131 m ² magazyn - 33 m ² garaż - 275 m ² garaż - 126 m ² szkole:	brak	budynek administracyjny - 6350, warsztat, obwód drogowy - 4400
11.	Zespół Szkół Elektronicznych i Informatycznych	szkole: strona południowa - 430 m ² strona wschodnia - 240 m ² strona zachodnia - 240 m ² Internat - 685 m ²	brak	szkole - 34230, Internat - 14560
12.	Zespół Szkół Kształtowania Środowiska i Agrobiznesu	Budynki szkoły: Blok A (część administracyjna) - 170,20 m ² Blok A (część mieszkalna) - 110,40 m ² Blok B (hol) - 260,17 m ² Blok C i D (szkolniowy) - 1027,14 m ² łazienki - 90,28 m ² Część socjalna hali sportowej - 64 m ²	Gospodarstwo Bogacko - 0,0697 ha	biuro - 410, sala lekcyjna - 50, szkole - 48030, Internat - 54270
13.	Zespół Szkół Zawodowych	szkole - 1150 m ² Zofiówka: hangar - 250 m ² budynek hotelowy - 180 m ² 425 m ²	szkole - brak Zofiówka - 1 ha	szkole - 24700, Zofiówka - 28620
14.	Zakład Aktywności Zawodowej			124500
15.	Domy Dla Dzieci		brak	9000