



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



## **Priorytet II. Region przyjazny środowisku**

### **Działanie 2.4 Energia odnawialna**

**Typ projektu: Budowa lub rozbudowa magazynów energii elektrycznej oraz magazynów ciepła poprawiających sprawność wykorzystania energii z OZE.**

#### **Pytania i odpowiedzi, które wpłynęły do dnia 15.11.2023 r.**

**W ramach trwającego naboru wniosków z działania 2.4 Energia odnawialna premiowane będą projekty, w ramach których: *zostaną przeprowadzone działania edukacyjne, informacyjne i promocyjne w zakresie odnawialnych źródeł energii i efektywności energetycznej. Działania dotyczyć będą ochrony środowiska jak również racjonalnego używania energii, sposobów jej wytwarzania, mające na celu podnoszenie świadomości oszczędności energii użytkowników budynku oraz walkę z ubóstwem energetycznym.***

**Proszę o informację czy w ramach takich działań Wnioskodawca może zrealizować działania:**

- zorganizować piknik ekologiczny o tematyce OZE dla mieszkańców,
- zorganizować konkurs ekologiczny o tematyce OZE w szkołach z zakupem nagród,
- zorganizować warsztaty ekologiczne o tematyce OZE w szkołach przez firmę zewnętrzną,
- zakupić pomoce dydaktyczne pokazowe (dla szkół) jak np. zestaw fotowoltaika, zestaw oszczędzający energię i zestaw energia wiatru,
- zorganizować wycieczkę edukacyjną dla szkół w celu pokazania jak działają w rzeczywistości wiatraki czy farmy fotowoltaiczne,
- zlecić realizację filmu edukacyjnego o tematyce OZE, który będzie dostępny on-line oraz służył jako materiał edukacyjny w szkołach.

**Jakiego typu koszty będą kwalifikowały się do dofinansowania w ramach działań edukacyjno – promocyjnych (np. usługi ekspertów zewnętrznych, zakup pomocy dydaktycznych, organizacja wycieczki dla uczniów)?**

W odpowiedzi na Pani pytanie, Instytucja Organizująca Nabór (ION), informuje, iż zgodnie z zapisami pkt. 8. Wydatki kwalifikujące się do dofinansowania Regulaminu Wyboru Projektów w ramach naboru za wydatki kwalifikowalne można uznać wydatki na działania edukacyjno-informacyjne, przy czym ich maksymalna wartość nie może przekroczyć 3% wartości bezpośrednich wydatków kwalifikowalnych projektu.

Działania edukacyjne, informacyjne i promocyjne muszą dotyczyć ochrony środowiska, odnawialnych źródeł energii, sposobów wytwarzania energii, efektywności energetycznej i podnoszenie świadomości oszczędności energii użytkowników budynków w tym zwiększenia świadomości nt. korzyści płynących z zastosowania inteligentnych technologii informacyjno-komunikacyjnych w budynkach oraz walkę z ubóstwem energetycznym.

Wykazane w pytaniu przykłady działań edukacyjno-informacyjnych, co do zasady wpisują się w powyższe, jednakże należy mieć na uwadze, że wydatki ponoszone na

działania edukacyjne, informacyjne i promocyjne jak wszystkie inne wydatki powinny być właściwie uzasadnione i stanowić odpowiedź na potrzeby Wnioskodawcy. Kwalifikowalność poszczególnych pozycji budżetowych będzie przedmiotem oceny kwalifikowalności wydatków w ramach prac Komisji Oceny Projektów na etapie oceny merytorycznej projektu.

---

**Proszę o doprecyzowanie zapisów regulaminu wyboru projektów:**

***W pkt. 4.2 Warunki szczegółowe Warunki dotyczące projektu grantowego:***

***- (...)***

***- Wartość grantu przekazanego Grantobiorcy nie może przekroczyć równowartości w złotych 200 000 euro, (...)***

**Natomiast w pkt. 6 są zapisy:**

***Całkowita wartość projektu nie została ustalona.***

***Maksymalna wartość projektu nie została ustalona.***

**Czy można to interpretować w taki sposób, że wartość całego projektu o jaki wnioskuję Beneficjent nie ma określonej maksymalnej ani minimalnej kwoty, natomiast jest ustalona maksymalna kwota przyznana Grantobiorcy tj. 200 000euro? Przy zachowaniu definicji Beneficjenta i Grantobiorcy określonych w regulaminie wyboru projektu.**

W odpowiedzi na Pani zapytanie, Instytucja Organizująca Nabór (ION) informuje, iż interpretacja zapisów Regulaminu Wyboru Projektów przedstawiona w zadanym pytaniu, jest prawidłowa.

Zgodnie z zapisami pkt. 6. Intensywność wsparcia i finansowanie projektu, całkowita wartość projektu ani maksymalna wartość projektu grantowego nie została określona, w związku z czym Beneficjent projektu grantowego (Jednostki Samorządu Terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia) może złożyć w odpowiedzi na nabór wniosek o wartości odpowiadającej zapotrzebowaniu na Granty na zakup i montaż magazynów energii elektrycznej/ ciepła.

Cytowany zapis pkt. 4.2 Warunki szczegółowe, dotyczy maksymalnej wartości Grantu udzielanego Grantobiorcy (mieszkańcowi) przez Beneficjenta projektu grantowego. Zgodnie z art. 41 ust. 6 *Ustawy z dnia 28 kwietnia 2022r. o zasadach realizacji zadań finansowanych ze środków europejskich w perspektywie finansowej 2021-2027*, wartość pojedynczego grantu przekazanego grantobiorcy nie może przekroczyć równowartości w złotych 200 tys. Euro.

---

**Proszę o odpowiedź na poniższe pytania:**

**Czy jest możliwość skorzystania z grantu przez osobę, która posiada magazyn energii i instalacje fotowoltaiczną na zakup drugiego magazynu energii i inwertera?**

Regulamin Wyboru Projektów określa typ projektu jako: „Budowa lub rozbudowa magazynów energii elektrycznej oraz magazynów ciepła poprawiających sprawność wykorzystania energii z OZE.”, natomiast zgodnie z zapisami w punkcie 4.2 Warunki szczegółowe regulaminu, pojemność magazynów energii elektrycznej/ ciepła powinna być dostosowana do produkcji energii elektrycznej/ ciepła w urządzeniach OZE.



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



W przypadku, gdy posiadany magazyn energii ma zbyt małą pojemność w stosunku do mocy instalacji fotowoltaicznej i nie istnieją przeszkody techniczne do podłączenia drugiego magazynu energii lub rozbudowania istniejącego, ION nie widzi przeciwwskazań do objęcia grantem takiego magazynu. Należy jednak pamiętać, iż to Beneficjent projektu grantowego określa zasady i tworzy procedury dotyczące wyboru Grantobiorców oraz realizacji i rozliczenia projektu grantowego.

### **Czy w ramach dofinansowania jest możliwość zakupu samego inwertera?**

ION informuje, iż w ramach naboru nie ma możliwości zakupu samego inwertera, gdyż taki zakup bez jednoczesnego nabycia magazynu energii jest bezcelowy i samodzielnie nie wpisuje się w cel projektów z Działania 2.4 Energia odnawialna, Typ projektu: Budowa lub rozbudowa magazynów energii elektrycznej oraz magazynów ciepła poprawiających sprawność wykorzystania energii z OZE. Założeniem trwającego naboru jest zwiększenie autokonsumpcji energii z OZE poprzez montaż magazynów energii.

---

### **Mam pytanie dotyczące kryterium merytorycznego szczególnego:**

Lp.	Nazwa kryterium	Definicja i opis kryterium
1.	Wpływ projektu na redukcję emisji CO <sub>2</sub> i poprawę stanu środowiska	<p>Czy w wyniku realizacji projektu nastąpi redukcja emisji CO<sub>2</sub> i poprawa stanu środowiska?</p> <p>W ramach kryterium ocenie podlega redukcja emisji CO<sub>2</sub>. Zgodnie z zapisami Programu FEdP 2021-2027 dla Działania 02.04 Energia odnawialna, istnieje konieczność spełnienia wymogu zmniejszenia emisji zanieczyszczeń CO<sub>2</sub>. Ograniczenie emisji CO<sub>2</sub> jednocześnie skutkować będzie poprawą stanu środowiska naturalnego.</p> <p>Warunkiem uznania kryterium za spełnione jest odzwierciedlenie redukcji emisji CO<sub>2</sub> we wskaźniku rezultatu <i>Szacowana emisja gazów cieplarnianych</i>.</p> <p>Kryterium będzie oceniane przede wszystkim na podstawie informacji ze studium wykonalności.</p>

**W jaki sposób Państwa zdaniem montaż magazynu energii elektrycznej w istniejącej już instalacji fotowoltaicznej może mieć wpływ na redukcję emisji CO<sub>2</sub>?**

Obniżenie emisji CO<sub>2</sub> już nastąpiło, dzięki powstaniu (poza projektem) instalacji fotowoltaicznej produkującej energię elektryczną z OZE. Tam wskaźnik dot. redukcji gazów został uwzględniony i osiągnięty.

Instytucja Organizująca Nabór (ION) informuje, iż w dniu 3 listopada 2023 r., Komitet Monitorujący program zmienił kryteria merytoryczne w ramach naboru. Zmiana ma na celu uproszczenie potencjalnym Wnioskodawcom procesu aplikowania o środki i dotyczy przededagowania zapisów kryterium merytorycznego szczególnego pn. Wpływ projektu na redukcję emisji CO<sub>2</sub> i poprawę stanu środowiska, poprzez usunięcie z definicji i opisu kryterium, następującego zapisu: „Warunkiem uznania kryterium za spełnione jest odzwierciedlenie redukcji emisji CO<sub>2</sub> we wskaźniku rezultatu Szacowana emisja gazów cieplarnianych.” Pozostała treść kryterium nie uległa zmianie.

W kontekście magazynów energii i ich wpływu na redukcję CO<sub>2</sub>, należy zwrócić uwagę, iż magazyny energii umożliwiają efektywne wykorzystanie energii odnawialnej. Dzięki nim energia, która powstaje podczas szczytowej produkcji (np. w słoneczne dni), nie jest marnowana, ale przechowywana na później. To z kolei przekłada się na mniejsze zużycie paliw kopalnych i mniejszą emisję szkodliwych gazów cieplarnianych.

---

**Poniżej przesyłam treść pytania od mieszkańca zainteresowanego udziałem w projekcie grantowym. Bardzo proszę o udzielenie odpowiedzi na poniższe pytanie:**

**2. W przypadku magazynu energii cieplnej informacja jest następująca - grantem mogą zostać objęte:**

- zasobniki ciepłej wody użytkowej zasilane przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne,
- zasobniki ciepłej wody użytkowej z grzałką elektryczną, zasilaną z instalacji fotowoltaicznej,
- bufony ciepła zasilane przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne,
- bufony ciepła z grzałką elektryczną, zasilaną z instalacji fotowoltaicznej,
- bufony ciepła wraz z zasobnikiem ciepłej wody użytkowej stanowiące jedno kompletne urządzenie.

**Natomiast obecnie w sprzedaży są dostępne energooszczędne elektryczne podgrzewacze wody z pompą ciepła.**

**Moje pytanie jest następujące: Czy grantem może być objęte również takie urządzenie?**

W odpowiedzi na Pana pytanie, Instytucja Organizująca Nabór, informuje, iż w ramach trwającego naboru z Działania 2.4, grant może zostać przeznaczony na montaż magazynów energii elektrycznej oraz magazynów energii cieplnej, z zastrzeżeniem, iż magazynowana energia powinna zostać wytworzona z Odnawialnego Źródła Energii. Grant nie może być przeznaczony na sfinansowanie inwestycji polegającej na montażu instalacji OZE. Przedstawione przez Pana przykłady urządzeń są pompami ciepła zintegrowanymi z zasobnikami, które co do zasady traktowane są jako Odnawialne Źródła Energii. W związku z faktem, iż grantem nie może być objęta instalacja OZE, należy stwierdzić, iż pompy ciepła nie mogą być objęte grantem.

---



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



**Proszę o odpowiedź na następujące pytania dot. naboru wniosków nr FEPD.02.04-IZ.00-001/23:**

**1. W związku z tym, że zgodnie z Regulaminem wyboru projektów, pojemność magazynu energii elektrycznej powinna być dobrana do ilości energii wyprodukowanej w instalacji fotowoltaicznej produkującej energię elektryczną na potrzeby budynku mieszkalnego i potrzeb bytowych mieszkańców, czy w projekcie potencjalny grantobiorca mógłby zakupić i zamontować magazyn o pojemności przewyższającej produkcję energii przez daną instalację fotowoltaiczną z zastrzeżeniem, że wysokość kosztów kwalifikowalnych będzie dotyczyła tylko pojemności do poziomu produkcji energii, a pozostałe koszty będą niekwalifikowalne? W celu określenia kosztów kwalifikowalnych grantobiorca byłby zobowiązany do przedstawienia wyliczeń, sporządzonych przez wyłonionego wykonawcę, z podziałem na koszty kwalifikowalne i niekwalifikowalne.**

Zgodnie z zapisami Regulaminu wyboru projektów: "pojemność magazynów energii elektrycznej/ ciepła powinna być dostosowana do produkcji energii elektrycznej/ ciepła w urządzeniach OZE". ION informuje, iż to Wnioskodawca (Beneficjent projektu grantowego) określa zasady dotyczące możliwości aplikowania potencjalnych Grantobiorców. Należy pamiętać, że to Gmina jako Wnioskodawca odpowiada za wybór Grantobiorców, podpisanie umów o powierzenie grantu, rozliczenie grantów oraz kontrolę i sprawozdawczość w okresie trwałości.

**2. Czy mieszkaniac może zamontować jednocześnie dwa magazyny energii, np. :**

- zasobnik ciepłej wody użytkowej zasilany przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne oraz bufor ciepła zasilany przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne, bądź
- zasobnik ciepłej wody użytkowej z grzałką elektryczną zasilaną z instalacji elektrycznej oraz bufor ciepła z grzałką elektryczną, zasilaną z instalacji elektrycznej, bądź
- zasobnik ciepłej wody użytkowej zasilany przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne oraz bufor ciepła z grzałką elektryczną, zasilaną z instalacji elektrycznej, bądź
- zasobnik ciepłej wody użytkowej z grzałką elektryczną zasilaną z instalacji elektrycznej oraz bufor ciepła zasilany przez pompę ciepła lub kolektory słoneczne?

**Czy koszty kwalifikowalne za montaż takich dwóch zbiorników wynosiłby 12 tys. czy 6 tys.?**

Zgodnie z zapisami Regulaminu wyboru projektów (pkt 8. Wydatki kwalifikujące się do dofinansowania, str. 12) istnieje możliwość montażu buforu ciepła wraz z zasobnikiem c.w.u. stanowiące jedno kompletne urządzenie, w związku z czym bezcelowy jest montaż dwóch oddzielnych magazynów ciepła na potrzeby c.w.u. oraz ogrzewania budynku.

**3. Czy w ramach jednego kompletnego urządzenia, zawierającego bufor ciepła i zasobnik ciepłej wody, możliwe jest zastosowanie rozwiązania pozwalającego na użycie zarówno grzałki i zasilania z pompy ciepła lub kolektorów słonecznych?**

ION informuje, iż jest możliwość zastosowania grzałki, jednakże należy pamiętać, iż tak jak w przypadku zasobników c.w.u. i buforów ciepła z grzałką (niestanowiących jednego kompletnego urządzenia) energia elektryczna potrzebna do zasilania grzałki powinna pochodzić z instalacji fotowoltaicznej.

---

**Bardzo proszę o odpowiedź na pytania dotyczące naboru wniosków w ramach działania 2.4 Energia odnawialna "Budowa lub rozbudowa magazynów energii...":**

**1. Czy mieszkaniec Gminy, który zamontował instalację fotowoltaiczną o mocy 7.05 kWp wraz z magazynem energii o pojemności 5 kWh (z własnych środków) będzie mógł wziąć udział w projekcie i otrzymać grant na magazyn (drugi) o pojemności 5 kWh - zakładając, że w regulaminie będzie zapis o możliwości montażu magazynu którego pojemność wynosi do 1,5-krotności mocy instalacji fotowoltaicznej?**

Zgodnie z zapisami Regulaminu wyboru projektów, głównym warunkiem naboru, jest założenie, iż "pojemność magazynów energii elektrycznej/ ciepła powinna być dostosowana do produkcji energii elektrycznej/ ciepła w urządzeniach OZE". Jeżeli istnieje możliwość techniczna podłączenia drugiego magazynu energii, to Instytucja Organizująca Nabór, nie widzi przeciwskażeń, co do powyższego. ION informuje ponadto, iż to Wnioskodawca (Beneficjent projektu grantowego) określa zasady dotyczące możliwości aplikowania potencjalnych Grantobiorców. Należy pamiętać, że to Gmina jako Wnioskodawca odpowiada za wybór Grantobiorców, podpisanie umów o powierzenie grantu, rozliczenie grantów oraz kontrolę i sprawozdawczość w okresie trwałości.

**2. Czy można w regulaminie zawrzeć zapis, dopuszczający montaż magazynów energii o mocy większej niż 1,5-krotność mocy instalacji fotowoltaicznej w przypadku, gdy najmniejszy dostępny, tej samej firmy co inwerter posiadanej instalacji będzie niedostępny, np. najmniejszy dostępny magazyn energii firmy XXX ma moc 5 kWh? Np. Do istniejącej instalacji o mocy 2,26 kWp można zgodnie z tą regułą zamontować magazyn o pojemności 3,39 kWh. Ewentualnie czy w tym przypadku kwalifikowane będą koszty 1,5-krotności mocy instalacji a reszta (1,61 kWh) będzie kosztem mieszkańca (niekwalifikowanym)?**

W opublikowanych na stronie naboru odpowiedziach na pytania, które wpłynęły do dnia 29.09.2023 r., ION określiła jak rozumiane jest dostosowanie pojemności magazynu do ilości energii elektrycznej wyprodukowanej w posiadanej instalacji fotowoltaicznej. W przypadku, gdy nie ma możliwości technicznych podłączenia magazynu o pojemności nie większej niż 1,5-krotność mocy instalacji fotowoltaicznej, Beneficjent projektu grantowego może takie informacje zawrzeć w przygotowanych procedurach wyboru Grantobiorców oraz określić kwalifikowalność wydatków. Należy pamiętać, że to Gmina jako Wnioskodawca odpowiada za wybór Grantobiorców, podpisanie umów o powierzenie grantu, rozliczenie grantów oraz kontrolę i sprawozdawczość w okresie trwałości.

---



Fundusze Europejskie  
dla Podlaskiego



Rzeczpospolita  
Polska

Dofinansowane przez  
Unię Europejską



**Chciałam zapytać jaka kategoria interwencji występuje w tym konkursie? Nie mogę tego znaleźć nigdzie w Regulaminie. Będę wdzięczna za odpowiedź.**

W odpowiedzi na zapytanie, Instytucja Organizująca Nabór informuje, iż zgodnie z zapisami Szczegółowego Opisu Priorytetów Programu Fundusze Europejskie dla Podlaskiego 2021-2027, w ramach Działania 02.04. Energia odnawialna, wspierane będą następujące zakresy interwencji:

- 047 - Energia odnawialna: wiatrowa,
- 048 - Energia odnawialna: słoneczna,
- 049 - Energia odnawialna: biomasa,
- 050 - Energia odnawialna: biomasa o wysokim poziomie redukcji emisji gazów cieplarnianych,
- 052 - Inne rodzaje energii odnawialnej (w tym energia geotermalna),
- 077 - Działania mające na celu poprawę jakości powietrza i ograniczenie hałasu.

Mając na uwadze specyfikę ogłoszonego naboru numer FEPD.02.04-IZ.00-001/23 - Budowa lub rozbudowa magazynów energii elektrycznej oraz magazynów ciepła poprawiających sprawność wykorzystania energii z OZE, w którym nie jest wspierana produkcja energii z Odnawialnych źródeł energii, jedynym zakresem interwencji będzie - 077 - Działania mające na celu poprawę jakości powietrza i ograniczenie hałasu.

---

**Czy w ramach naboru Działanie 2.4 Energia odnawialna, Typ projektu: Budowa lub rozbudowa magazynów energii elektrycznej oraz magazynów ciepła poprawiających sprawność wykorzystania energii z OZE, w ramach kosztów kwalifikowalnych, można ująć wydatek związany z inspektorem nadzoru?**

W odpowiedzi na Pani pytanie, Instytucja Organizująca Nabór informuje, iż zgodnie z zapisami punktu 8 Regulaminu wyboru projektów, wydatkami kwalifikowalnymi w ramach naboru będą: „wydatki na obsługę projektu grantowego, jakie może ponieść Beneficjent projektu grantowego w związku z jego realizacją, przy czym ich maksymalna wartość nie może przekroczyć 5% wartości bezpośrednich wydatków kwalifikowalnych projektu.

Wydatki na obsługę projektu grantowego mają charakter kosztów pośrednich i będą rozliczane za pomocą uproszczonych metod rozliczania wydatków tj. stawki ryczałtowej do 5% kwalifikowalnych kosztów bezpośrednich (zgodnie z art. 54 rozporządzenia ogólnego). Katalog kwalifikowalnych kosztów pośrednich został określony w Podrozdziale 3.12. Koszty pośrednie, *Wytycznych dotyczących kwalifikowalności wydatków na lata 2021-2027.*”

W ramach tych wydatków możliwe będzie kwalifikowanie inspektora nadzoru.

---