



Ministerstwo Klimatu i Środowiska

Sekretarz Stanu
Krzysztof Bolesta

DFE-WKF.050.6.2024.MS
3464538.13717491.11093644
Warszawa, 19-11-2024

Pan
Szymon Hołownia
Marszałek Sejmu RP

Szanowny Panie Marszałku,

Odpowiadając na interpelację Pani Posłanki Bożeny Lisowskiej w sprawie środków z Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności (KPO) w ramach komponentu G REPowerEU, przeznaczonych na szeroko pojętą transformację energetyczną, K10INT5617, przekazuję poniżej wyjaśnienia.

- 1. Czy w ramach komponentu REPowerEU przewidziane są środki na dokończenie cyfryzacji, budowę inteligentnej sieci, budowę wirtualnych elektrowni składających się z mikroinstalacji oraz decentralizację polegającą na zarządzaniu sieciami w regionach? Jeżeli TAK, to w jakiej wysokości?**

Uprzejmie informuje, że w ramach KPO, w komponencie G REPowerEU przewidziano inwestycję **G1.2.3 Rozwój sieci przesyłowych, inteligentna infrastruktura elektroenergetyczna**, z alokacją w wysokości 599 933 126 EUR (2 590 391 251 PLN) w części dotacyjnej. Celem tej inwestycji jest rozbudowa, modernizacja i cyfryzacja sieci przesyłowych w szeregu regionów, w tym rozbudowa połączeń między północną i południową częścią kraju, co ma ułatwić integrację odnawialnych źródeł energii z systemem elektroenergetycznym. W ramach inwestycji planowane są do realizacji następujące rodzaje przedsięwzięć:

- rozbudowa linii przesyłowych 400 kV i 220 kV wraz z budową lub modernizacją odpowiednich stacji,
- wprowadzenie nowego Centralnego Systemu Informacji Rynku Energii (CSIRE) wraz z systemem analizatora jakości energii dodatkowo wspierającym cyfryzację infrastruktury elektroenergetycznej,
- opracowanie trzech nowych, zmodernizowanych lub rozszerzonych systemów technologii informacyjno-komunikacyjnych do przetwarzania danych i zarządzania systemami w celu wspierania operacji sieci przesyłowych i centrów danych.

Natomiast w ramach inwestycji **G1.2.4 Budowa lub modernizacja sieci dystrybucyjnych energii elektrycznej na obszarach wiejskich w celu umożliwienia**

przyłączenia nowych źródeł OZE przewiduje się wsparcie budowy, modernizacji i cyfryzacji sieci dystrybucyjnych energii elektrycznej na obszarach wiejskich w celu umożliwienia przyłączenia nowych odnawialnych źródeł energii na tych obszarach. Inwestycja obejmuje budowę lub modernizację 880 km sieci dystrybucyjnych, w tym niezbędnych stacji, oraz integrację funkcji inteligentnych sieci. Alokacja wynosi 971 578 098 EUR (4 195 079 912 PLN) w części dotacyjnej.

Ponadto, w ramach inwestycji **G3.1.4 Wsparcie krajowego systemu energetycznego (Fundusz wsparcia energetyki)** z komponentu G REPowerEU KPO przewidziane jest m.in. wsparcie w formie pożyczek na inteligentne sieci elektroenergetyczne (*smart grids*). Inwestycję tę wdraża Bank Gospodarstwa Krajowego, a **9 września 2024 r.** ogłoszono nabór w zakresie pożyczek na wsparcie inwestycji w obszarze sieci elektroenergetyczne. Całkowita alokacja przewidziana na tę inwestycję wynosi 16 270 261 630 EUR (70 251 735 666 PLN) w części pożyczkowej.

2. Jakie podmioty będą beneficjentami Planu REPowerEU?

W zakresie kompetencji Ministerstwa Klimatu i Środowiska znajduje się 9 inwestycji w ramach komponentu G REPowerEU KPO. Inwestycje te są zróżnicowane. Poniżej przekazuję szczegółowe informacje na temat beneficjentów poszczególnych inwestycji.

a. G1.1.2 Instalacje OZE realizowane przez społeczności energetyczne

Wsparcie w ramach inwestycji skierowane jest do społeczności energetycznych. Obecnie trwa ocena wniosków złożonych w ramach zakończonych już naborów.

b. G1.1.3 Systemy magazynowania energii (wsparcie bezzwrotne)

Inwestycję wdraża Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej (NFOŚiGW). Obecnie trwają prace nad dokumentacją naborową. Ogłoszenie naboru planowane jest w **IV kwartale 2024 r.** w trybie konkurencyjnym.

c. G1.2.3 Rozwój sieci przesyłowych, inteligentna infrastruktura elektroenergetyczna:

Nabór w trybie niekonkurencyjnym będzie skierowany do Operatora Sieci Przesyłowych (Polskie Sieci Elektroenergetyczne S.A.). Przewidywany termin ogłoszenia naboru to **IV kw. 2024 r.**

d. G1.2.4 Budowa lub modernizacja sieci dystrybucyjnych energii elektrycznej na obszarach wiejskich w celu umożliwienia przyłączenia nowych źródeł OZE:

Inwestycję wdraża NFOŚiGW. Ogłoszenie naboru w ramach tej inwestycji planuje się w **IV kw. 2024 r.** Nabór będzie ograniczony do listy projektów zgłoszonych przez Operatorów Sieci Dystrybucyjnych (OSD).

e. G1.3.2. Zeroemisyjny transport zbiorowy (autobusy)

Inwestycja jest wdrażana przez NFOŚiGW, który obecnie negocjuje umowy z beneficjentami programu priorytetowego Zielony transport publiczny. W tym przypadku beneficjentem mogą być zarówno gminy, jak i podmioty świadczące usługi publiczne w zakresie transportu zeroemisyjnego na obszarach miejskich.

f. G3.1.4. Wsparcie na rzecz krajowego systemu energetycznego (Fundusz wsparcia energetyki)

Bezpośrednimi beneficjentami wsparcia będą w szczególności przedsiębiorstwa energetyczne, w tym spółki dystrybucyjne i przesyłowe energii elektrycznej.

g G3.2.1. Budowa infrastruktury gazowej w celu zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego

Ostatecznym odbiorcą wsparcia w ramach tej inwestycji będzie Gaz-System S.A. (jako operator sieci przesyłowej gazowej).

h G3.3.1 Systemy magazynowania energii (wsparcie zwrotne)

Obecnie trwają przygotowania do uruchomienia inwestycji. Inwestycję wdrażać będzie NFOŚiGW. Ze względu na sposób zdefiniowania inwestycji beneficjentem może być PGE SA (przedmiotem inwestycji jest częściowa modernizacja instalacji magazynowania energii istniejącej elektrowni szczytowo-pompowej w celu dostosowania jej do obecnych i przyszłych potrzeb regulacyjnych i rynkowych, co pozwoli zapewnić opłacalną pracę elektrowni).

Z wyrazami szacunku

Krzysztof Bolesta
Sekretarz Stanu
Ministerstwo Klimatu i Środowiska
/ – podpisany cyfrowo/

Do wiadomości

Departament Spraw Parlamentarnych w KPRM.