



NFOŚiGW Nabór wniosków w 3. obszarze wsparcia w programie Nowa Energia

NFOŚiGW informuje, że rozpoczyna się III nabór wniosków – w czterech kolejnych obszarach: *Inteligentne miasta energii, Wielopaliwowe bloki z magazynami ciepła lub chłodu, Stabilne bezemisyjne źródła energii, Samowystarczalne klastry energetyczne* Programu Nowa Energia.

W ogłoszonym właśnie przez NFOŚiGW III naborze realizowany będzie cel tematyczny w 4. obszarach. Oto jakie przedsięwzięcia mają być finansowo wspierane w ich ramach:

Inteligentne miasta energii

Chodzi tutaj o innowacyjne rozwiązania technologiczne, dzięki którym będzie można jak najlepiej wykorzystywać energię, zwiększać odporność miast na negatywne zjawiska związane ze zmianami klimatu, zmniejszać emisję z transportu, a także rewitalizować i rozwijać tereny miejskiej zieleni.

Wspierane będą przedsięwzięcia mające na celu wdrożenie technologii m.in. w zakresie: bezprzewodowego ładowania pojazdów elektrycznych, szybkiego ładowania, infrastruktury zasilania elektrycznego lub wodorowego, integracji systemów energetycznych z infrastrukturą miejską (np. ładowania aut elektrycznych, oświetlenia miejskiego, zarządzania mediami, czy zarządzania ruchem drogowym).

Wielopaliwowe bloki z magazynami ciepła lub chłodu

Tutaj w grę wchodzi magazyny energii cieplnej i/lub chłodu dla jednostek wytwórczych funkcjonujących w oparciu o źródła z udziałem OZE.

Na wsparcie w tym obszarze liczyć mogą w szczególności takie przedsięwzięcia, jak: magazyny ciepła umożliwiające przechowywanie nadwyżek wyprodukowanej energii i ich wykorzystanie w okresach zwiększonego zapotrzebowania, instalacje produkcji chłodu z ciepła sieciowego, a także pompy ciepła w zastosowaniach przemysłowych (powyżej 50 kW).

Stabilne bezemisyjne źródła energii

W ramach tego obszaru będą wspierane przez NFOŚiGW przedsięwzięcia mające na celu wdrożenie technologii, m.in.: produkcji biometanu przy jednoczesnym zagospodarowaniu odpadowego CO₂, energetycznego wykorzystania biomasy i odpadów, tworzenia biogazowni (również mobilnych), wytwarzania i wykorzystywania biopaliw, a nawet wysokotemperaturowych reaktorów jądrowych (HTR).

Samowystarczalne klastry energetyczne

W tym przypadku chodzi o wspieranie projektów mających na celu wdrażanie technologii m.in: inteligentnych systemów zarządzania rozproszonymi źródłami energii, mikrogeneracji, dużych oraz wirtualnych magazynów energii, a także systemów łączących wytwarzanie energii z jej lokalnym wykorzystaniem (synchronizacja produkcji ze zużyciem energii w miejscu jej wytwarzania).

Budżet III naboru wynosi do 700 mln zł i dla wymienionych wyżej 4. obszarów programu Nowa Energia jest następujący:

Inteligentne miasta energii – do 150 mln zł,

Wielopaliwowe bloki z magazynami ciepła lub chłodu – do 150 mln zł,

Stabilne bezemisyjne źródła energii – do 250 mln zł,

Samowystarczalne klastry energetyczne – do 150 mln zł.

Dofinansowanie z NFOŚiGW może być udzielone w formie pożyczki na warunkach preferencyjnych lub rynkowych. We wszystkich czterech obszarach nabór skierowany jest do przedsiębiorców.

Celem programu priorytetowego NFOŚiGW pod nazwą Nowa Energia jest podniesienie poziomu innowacyjności polskiej gospodarki poprzez wspieranie projektów w zakresie nowoczesnych technologii energetycznych.

Pomoc finansowa z Narodowego Funduszu ma ułatwić wdrażanie rozwiązań ukierunkowanych na rozwój bezemisyjnej energetyki i bezemisyjnego przemysłu, a także koncepcji systemowych pozwalających na uzyskanie maksymalnej efektywności wytwarzania, zagospodarowania oraz wykorzystania energii.

Zgodnie z założeniami programu wnioskujący przedsiębiorcy mogą uzyskać pożyczkę do 85% kosztów kwalifikowanych projektu z możliwością premii innowacyjnej do 20% kapitału wypłaconej pożyczki po uzyskaniu efektu rzeczowego, jednak nie więcej niż 10 mln zł.

Jeżeli na etapie realizacji konieczne będzie przeprowadzenie dodatkowych prac B+R, beneficjent będzie się mógł ubiegać o dodatkową dotację.

Szczegóły programu:

<https://www.nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/nowa-energia/>

Informacje o naborach:

<http://nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/nowa-energia/nowa-energia-iii/>

<http://nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/nowa-energia/ogloszenie-o-naborze-nowa-energia-w-obszarze-nr-1/>

<http://nfosigw.gov.pl/oferta-finansowania/srodki-krajowe/programy-priorytetowe/nowa-energia/ogloszenie-o-naborze/>