

Program priorytetowym „SOWA – LED w oświetleniu zewnętrznym”

Michał Frydrych
Zespół Doradców Energetycznych
WFOŚiGW w Białymstoku

Białystok, 18 grudzień 2017 r.

Cel programu

Ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza oraz uzyskanie oszczędności energii elektrycznej poprzez dofinansowanie przedsięwzięć poprawiających efektywność energetyczną systemów oświetlenia zewnętrznego.

Wskaźniki osiągnięcia celu

Stopień realizacji celu programu mierzony za pomocą następujących wskaźników osiągnięcia celu:

- **Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej (końcowej)**

Planowane wartości wskaźnika osiągnięcia celu dla zwrotnej formy dofinansowania wynosi co najmniej **10 000 MWh/rok**.

- **Zmniejszenie emisji CO₂**

Planowane wartości wskaźnika osiągnięcia celu dla zwrotnej formy dofinansowania wynosi co najmniej **7 980 Mg /rok**.

Wskaźniki osiągnięcia celu – c.d.

- **Ograniczenie emisji dwutlenku siarki**

Planowane wartości wskaźnika osiągnięcia celu dla zwrotnej formy dofinansowania wynosi co najmniej **15,16 Mg SO₂/rok**.

Ograniczenia emisji tlenków azotu

- Planowane wartości wskaźnika osiągnięcia celu dla zwrotnej formy dofinansowania wynosi co najmniej **9,54 Mg NO_x/rok**.

Ograniczenie emisji pyłów ogółem

- Planowane wartości wskaźnika osiągnięcia celu dla zwrotnej formy dofinansowania wynosi co najmniej **0,6 Mg/rok**.

Wymagania przy wyborze wniosków

Przy wyborze wniosków będą brane pod uwagę w szczególności planowane efekty ekologiczne

- co najmniej 40 % redukcji zużycia energii elektrycznej i oszczędność na poziomie minimum 150 MWh/rocznie.

Budżet

Budżet na realizację celu programu wynosi **do 50 000 tys. zł**, w tym: dla zwrotnych form dofinansowania – do 50 000 tys. zł.

Terminy, okres wdrażania i sposób składania wniosków

Program realizowany będzie w latach 2018-2021 przy czym:

- 1) zobowiązania (rozumiane jako podpisywanie umów) podejmowane będą do 2019 r.,
- 2) środki wydatkowane będą do 2021 r.,
- 3) nabór ciągły*.

** terminy, sposób składania i rozpatrywania wniosków, określone zostaną odpowiednio w ogłoszeniu o naborze lub w regulaminie naboru, które zamieszczone będą na stronie internetowej NFOŚiGW.*

Koszty kwalifikowane

- okres kwalifikowalności kosztów od 01.01.2017 r. do 30.09.2021 r., w którym to poniesione koszty mogą być uznane za kwalifikowane, pod warunkiem zgody Zarządu NFOŚiGW na sfinansowanie kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia powstałych przed dniem podjęcia uchwały o udzieleniu dofinansowania,
- podatek VAT nie jest kosztem kwalifikowanym, jeżeli beneficjent ma możliwość żądania zwrotu lub odliczenia podatku VAT (w tym przypadku nie stanowi on także składnika kosztu całkowitego przedsięwzięcia). Jeżeli beneficjent nie ma możliwości zwrotu lub odliczenia podatku VAT, wówczas podatek VAT stanowi koszt kwalifikowany,

Koszty kwalifikowane – c.d.

- koszty kwalifikowane mogą być ponoszone w następujących kategoriach – zgodnie z „Wytycznymi w zakresie kosztów kwalifikowanych”:
 - prace przygotowawcze (w tym koncepcje techniczne, audyty, studium wykonalności, raport o oddziaływaniu na środowisko), pod warunkiem, że zostały wykazane we wniosku o dofinansowanie,
 - projekty koncepcyjne, budowlane, wykonawcze i organizacyjne,
 - koszt nabycia lub koszt wytworzenia nowych środków trwałych,
 - koszt montażu i uruchomienia środków trwałych,
 - koszt nabycia materiałów lub robót budowlanych, pod warunkiem, że pozostają w bezpośrednim związku z celami przedsięwzięcia objętego wsparciem,
 - nabycie wartości niematerialnych i prawnych dotyczących zarządzania oświetleniem (np. oprogramowanie komputerowe, licencje),
 - koszt nadzoru,
 - koszt utylizacji zdemontowanych elementów oświetlenia (np. rtęciowych źródeł światła).

Intensywność dofinansowania

Dofinansowanie w formie pożyczki w wysokości do 100% kosztów kwalifikowanych przedsięwzięcia z możliwością umorzenia do 10%.

Warunki udzielania pożyczki

- planowany nabór wniosków: **tryb ciągły**,
- oprocentowanie pożyczki: **stałe 1%**,
- okres na który będzie udzielona pożyczka: **nie dłuższy niż 15 lat**,
- karencja w spłacie rat kapitałowych: **nie dłuższa niż 12 miesięcy od daty zakończenia realizacji przedsięwzięcia**,
- wypłata transz pożyczki: **wyłącznie w formie refundacji!**

Warunki umorzenia pożyczki

- wykonanie przedsięwzięcia i osiągnięcia efektu ekologicznego w terminach nie późniejszych i w zakresach nie mniejszych niż w określonych w dniu zawarcia umowy o dofinansowanie,
- potwierdzenie zachowania trwałości przedsięwzięcia zgodnie z zawartą umową pożyczki, jeżeli warunek dotyczący trwałości został wskazany w umowie,
- wywiązywanie się, zgodnie z odrębnymi przepisami, z obowiązku uiszczania opłat i kar stanowiących przychody Narodowego Funduszu oraz z innych zobowiązań wobec Narodowego Funduszu, w okresie 3 lat poprzedzających złożenie wniosku o umorzenie części pożyczki,
- złożenie wniosku o umorzenie na formularzu obowiązującym w Narodowym Funduszu, po spłacie zgodnie z ustalonym w umowie harmonogramem 75% wypłaconej kwoty pożyczki,

Warunki umorzenia pożyczki – c.d.

- niezaleganie na dzień umorzenia w stosunku do Narodowego Funduszu z tytułu spłat rat kapitałowych, odsetek oraz innych wymagalnych należności wynikających z umowy o dofinansowanie,
- dopuszczalne umorzenie do 10% wypłaconej kwoty pożyczki, lecz nie więcej niż 1 milion złotych,
- w przypadku opóźnień w spłacie rat kapitałowych lub odsetek, kwota przypadająca do umorzenia podlega zmniejszeniu o:
 - 0,1 % wypłaconej kwoty pożyczki za każdy dzień opóźnienia w spłacie rat kapitałowych;
 - kwotę odsetek, które wpłynęły na konto Narodowego Funduszu po upływie terminu;
- umorzeniu podlegają ostatnie raty spłaty pożyczki.

Beneficjenci

Jednostki samorządu terytorialnego oraz spółki z większościovym udziałem JST, posiadające tytuł do dysponowania infrastrukturą oświetlenia zewnętrznego, w tym ulicznego w zakresie realizowanego przedsięwzięcia.

Rodzaje przedsięwzięć

Dofinansowanie może być udzielone na realizację przedsięwzięć polegających na:

- kompleksowej modernizacji oświetlenia zewnętrznego z wykorzystaniem źródeł światła LED w zakresie istniejącej sieci oświetleniowej, w szczególności:
 - demontaż starych wyeksploatowanych opraw oświetleniowych,
 - montaż nowych opraw oświetleniowych,
 - wymiana przewodów elektrycznych w słupach i wysięgnikach (od opraw oświetleniowych do zabezpieczeń) wraz z wymianą zabezpieczeń,
 - wymiana wysięgników,
 - wymiana zapłonników,
 - wymiana wyeksploatowanych słupów kablowych,
 - modernizacja/przebudowa istniejących punktów zapalania i sterowania oświetleniem,
 - montaż urządzeń do inteligentnego sterowania oświetleniem,
 - montaż sterowalnych układów redukcji mocy oraz stabilizacji napięcia zasilającego,
- montażu nowych punktów świetlnych LED w ramach modernizowanych istniejących ciągów oświetleniowych jeżeli jest to niezbędne do spełnienia normy PN EN 13201 w zakresie równomierności oświetlenia.

Rodzaje przedsięwzięć – c.d.

- Zakres modernizacji oświetlenia wskazany we wniosku o dofinansowanie musi wynikać z przeprowadzonego audytu oświetlenia. Przedsięwzięcie może obejmować dodatkowo zakres prac bezpośrednio związanych z realizowaną inwestycją (wymiana/przesunięcie słupów, prace odtworzeniowe) pod warunkiem opisu i uzasadnienia jego zasadności we wniosku.
- Dofinansowanie nie może być udzielone na przedsięwzięcia, których realizacja została zakończona przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie!



Aktualności



NFOŚiGW przygotowuje program priorytetowy pn.: „SOWA – LED w oświetleniu zewnętrznym

09-11-2017, 10:49

Program przewiduje dofinansowanie w formie preferencyjnej pożyczki (oprocentowanie stałe 1%, możliwe umorzenie do 10%) na cały zakres przedsięwzięcia – do 100% kosztów kwalifikowanych.

Dofinansowanie może zostać udzielone na realizację przedsięwzięć polegających na kompleksowej modernizacji oświetlenia zewnętrznego z wykorzystaniem źródeł światła LED w zakresie istniejącej sieci oświetleniowej. Jeżeli jest to niezbędne do spełnienia normy PN EN 13201 w zakresie równomierności oświetlenia, możliwy jest także montaż nowych punktów świetlnych LED w ramach modernizowanych istniejących ciągów oświetleniowych.

Zakres modernizacji oświetlenia wskazany we wniosku o dofinansowanie musi wynikać z przeprowadzonego audytu oświetlenia. Przedsięwzięcie może obejmować dodatkowo zakres prac bezpośrednio związanych z realizowaną inwestycją (wymiana/przesunięcie słupów, prace odtworzeniowe) pod warunkiem opisu i uzasadnienia jego zasadności we wniosku. W przypadku, gdy dofinansowanie stanowi pomoc publiczną, jego warunki muszą być zgodne z regulacjami dotyczącymi pomocy publicznej.

Przy wyborze wniosków będą brane pod uwagę w szczególności planowane efekty ekologiczne – co najmniej 40 % redukcji zużycia energii elektrycznej i oszczędność na poziomie minimum 150 MWh/rocznie.

Pierwszy nabór wniosków zostanie skierowany do jednostek samorządu terytorialnego oraz spółek z większościovym udziałem j.s.t., posiadających tytuł do dysponowania infrastrukturą oświetlenia zewnętrznego, w tym ulicznego w zakresie realizowanego przedsięwzięcia.

Nabór wniosków planowany jest na pierwszą połowę roku 2018.

Prosimy o zgłaszanie uwag do projektu programu (także w zakresie zainteresowania wsparciem innych, zarejestrowanych na terenie Rzeczypospolitej Polskiej podmiotów posiadających tytuł do dysponowania infrastrukturą oświetlenia zewnętrznego) na adres: SowaLED@nfosigw.gov.pl w terminie do dnia 17.11.2017 r.

Pliki do pobrania

 program priorytetowy sowaled.docx - (49,13 KB)



Dziękuję za uwagę