

## Zasady aplikowania o dofinansowanie projektów, w ramach poddziałania 4.5.1 i 4.5.2 – Niskoemisyjny transport miejski oraz efektywne oświetlenie – ZIT/RIT

Typ projektu: 4. Poprawa efektywności energetycznej oświetlenia

spotkanie  
informacyjne

Urząd Marszałkowski  
Województwa Śląskiego  
20 listopada 2019 r.

## Aktualne nabory wniosków o dofinansowanie, w ramach czwartego typu projektu

- **RPSL.04.05.01-IZ.01-24-353/19** – Niskoemisyjny transport miejski oraz efektywne oświetlenie - ZIT
- **RPSL.04.05.02-IZ.01-24-354/19** – Niskoemisyjny transport miejski oraz efektywne oświetlenie – RIT Subregionu Północnego
- **RPSL.04.05.02-IZ.01-24-355/19** – RIT Subregionu Południowego
- **RPSL.04.05.02-IZ.01-24-356/19** – RIT Subregionu Zachodniego

## Założenia ogólne

### Terminy trwania naborów

| Numer naboru  | Terminy trwania                                |  |
|---|--|--|
|   | od   | do   |
| RPSL.04.05.01-IZ.01-24-353/19 – ZIT                         | 31 października 2019 r.<br>(od godz. 07:00:00) | 10 stycznia 2020 r.<br>(do godz. 12:00:00) |
| RPSL.04.05.02-IZ.01-24-354/19 – RIT Subregionu Północnego   |  |  |
| RPSL.04.05.02-IZ.01-24-356/19 – RIT Subregionu Zachodniego  |  |  |
| RPSL.04.05.02-IZ.01-24-355/19 – RIT Subregionu Południowego | 31 października 2019 r.<br>(od godz. 07:00:00) | 28 lutego 2020 r.<br>(do godz. 12:00:00)   |

Orientacyjny termin rozstrzygnięcia konkursów – **7 miesięcy**, tj. sierpień/ wrzesień 2020 r.

**Założenia ogólne**  
**Całkowita kwota przeznaczona na dofinansowanie**  
**projektów w konkursie**

**Nabór nr RPSL.04.05.01-IZ.01-24-353/19**  
**- ZIT**

**34 274 100,00 PLN**  
**7 823 529,41 EUR**

**Nabór nr RPSL.04.05.02-IZ.01-24-354/19**  
**- RIT Subregionu Północnego**

**1 958 520,00 PLN**  
**447 058,82 EUR**

**Nabór nr RPSL.04.05.02-IZ.01-24-355/19**  
**- RIT Subregionu Południowego**

**1 224 075,00 PLN**  
**279 411,76 EUR**

**Nabór nr RPSL.04.05.02-IZ.01-24-356/19**  
**- RIT Subregionu Zachodniego**

**2 448 150,00 PLN**  
**558 823,53 EUR**

## Założenia ogólne

### Maksymalny poziom dofinansowania [%]

Maksymalny poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu **wynosi 95%**, w tym **10%** z budżetu państwa, w przypadku projektów spełniających łącznie kryteria:

- są projektami rewitalizacyjnymi,
- nie są objęte pomocą publiczną, w tym rekompensatą,
- nie są objęte pomocą de minimis,
- nie są projektami generującymi dochód w rozumieniu art. 61 rozporządzenia nr 1303/2013.

W pozostałych przypadkach – **85%**, bądź poziom wynikający z luki w finansowaniu, rekompensaty, pomocy de minimis lub zgodnie z zasadami udzielania pomocy publicznej.

## Potencjalni beneficjenci – kto może ubiegać się o wsparcie?

1. Jednostki samorządu terytorialnego, ich związki i stowarzyszenia;
2. Związek Metropolitalny (nie dotyczy naborów dedykowanych dla RIT);
3. Podmioty, w których większość udziałów lub akcji posiadają jednostki samorządu terytorialnego lub ich związki i stowarzyszenia;
4. Jednostki zaliczane do sektora finansów publicznych (nie wymienione wyżej);
5. Spółdzielnie, wspólnoty mieszkaniowe, товариства budownictwa społecznego

Wymienione typy beneficjentów mogą realizować przedsięwzięcia w ramach **projektów partnerskich**, jak również w ramach **projektów hybrydowych**.

Żaden z **wnioskodawców oraz partnerów** projektu partnerskiego bądź podmiot uczestniczący w partnerstwie publiczno-prywatnym **nie może podlegać wykluczeniu z możliwości otrzymania dofinansowania** na podstawie odrębnych przepisów. Weryfikacja następować może na każdym etapie życia projektu.

## Wskaźniki

### Wskaźniki pomiaru osiągnięcia założeń konkursu

#### Wskaźniki projektu, właściwe dla działania

Wskaźniki produktu

Wskaźniki rezultatu

#### Wskaźniki horyzontalne

Wskaźniki horyzontalne produktu

Wskaźniki horyzontalne rezultatu

Informacje na temat wskaźników należy podać w polach **F.1** i **F.2** wniosku.

**Wskaźniki produktu** muszą być osiągnięte najpóźniej **do dnia zakończenia realizacji projektu**.

**Wskaźniki rezultatu** muszą być osiągnięte w terminie **do 12 miesięcy od dnia zakończenia realizacji projektu**.

## Wskaźniki produktu

### Liczba zmodernizowanych energetycznie punktów oświetleniowych

**Jednostka miary:** szt.

#### **Definicja**

Liczba punktów oświetleniowych zmodernizowanych w ramach projektu. Przez punkt oświetleniowy rozumie się oprawę oświetleniową wraz ze źródłem światła, zawierającą elementy niezbędne do mocowania i ochrony źródła światła oraz do przyłączenia go do obwodu zasilającego. Punkt świetlny nie obejmuje konstrukcji wsporczej (nośnej).

Jako modernizację energetyczną należy rozumieć przedsięwzięcie służące poprawie efektywności energetycznej tj. działanie polegające na wprowadzeniu zmian lub usprawnień w urządzeniu technicznym lub w instalacji, w wyniku których uzyskuje się oszczędność energii (Ustawa z dnia 20 maja 2016 r. o efektywności energetycznej, Dz.U. 2016 poz. 831 z późn.zm.)

**Źródło szacowania:** dokumentacja techniczna.

**Źródło pomiaru:** dokument potwierdzający wykonanie zakresu rzeczowego, np. protokół odbioru.



## Wskaźniki produktu

### Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych (obligatoryjny)

**Jednostka miary:** tony równoważnika CO<sub>2</sub>

#### Definicja

Wskaźnik dotyczy działań zmierzających do zwiększenia produkcji energii ze źródeł odnawialnych lub w celu zmniejszenia zużycia energii poprzez oszczędność energii. Wskaźnik ten jest obliczany jako interwencje bezpośrednio zmierzające do zwiększenia produkcji energii ze źródeł odnawialnych i/lub jako zmniejszenie zużycia energii poprzez wystąpienie oszczędności wykorzystywanej energii. Wskaźnik obrazuje łączny szacunkowy roczny spadek na koniec roku, a nie całkowity spadek w całym okresie realizacji.

W przypadku OZE szacunek należy oprzeć na rocznej ilości wyprodukowanej energii ze źródeł odnawialnych\*(iloczyn) wskaźnik emisyjności jednostkowej odnoszący się do źródła konwencjonalnego, które zostaje zastąpione przez energię ze źródeł odnawialnych (emisja uniknięta).

W przypadku efektywności energetycznej szacunek należy oprzeć na ilości energii zaoszczędzonej w danym roku w odniesieniu do projektu, do wyliczeń należy przyjąć roczną ilość zaoszczędzonej energii\*(iloczyn) wskaźnik emisyjności jednostkowej.

**Źródło szacowania:** audyt energetyczny i opracowania Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami (KOBIZE).

**Źródło pomiaru:** dokument potwierdzający wykonanie zakresu rzeczowego, np. protokół odbioru i wyliczenia wartości wskaźnika np. audyt porealizacyjny

## Wskaźniki rezultatu

### Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej

**Jednostka miary:** MWh/rok

#### **Definicja**

Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii elektrycznej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego.

W przypadku modernizacji energetycznej oświetlenia: różnica między rocznym zużyciem energii elektrycznej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii elektrycznej po zakończeniu projektu.

**Źródło szacowania:** np. dokumentacja techniczna, audyt energetyczny.

**Źródło pomiaru:** np. protokół odbioru i audyt powykonawczy.

**Źródło monitorowania:** dokument potwierdzający ilość zaoszczędzonej energii np. faktury za zakup energii elektrycznej.

## Wskaźniki rezultatu

**Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE**

**Jednostka miary:** MWhe/rok

### **Definicja**

Ilość wyprodukowanej energii odnawialnej w skali roku przez instalację wybudowaną/zakupioną w ramach projektu.

**Źródło szacowania:** dokumentacja techniczna.

**Źródło pomiaru:** np. protokół odbioru i dokument zawierający wyliczenia wartości wskaźnika.

**Źródło monitorowania:** dokument potwierdzający ilość wyprodukowanej energii np. raporty z systemu monitorującego instalację OZE, faktury za zakup energii elektrycznej.

## Wskaźniki rezultatu

**Produkcja energii elektrycznej z nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE**

**Jednostka miary:** MWhe/rok

### **Definicja**

Ilość wyprodukowanej energii odnawialnej w skali roku z instalacji odnawialnego źródła energii, której w wyniku realizacji projektu zwiększono moc (np. poprzez rozbudowę instalacji).

**Źródło szacowania:** dokumentacja techniczna.

**Źródło pomiaru:** np. protokół odbioru i dokument zawierający wyliczenia wartości wskaźnika.

**Źródło monitorowania:** dokument potwierdzający ilość wyprodukowanej energii np. raporty z systemu monitorującego instalację OZE, faktury za zakup energii elektrycznej.

## Wskaźniki rezultatu

**Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych (obligatoryjny)**

**Jednostka miary:** MWe

### **Definicja**

Wskaźnik obrazuje zdolność wytwarzania energii elektrycznej z instalacji odnawialnego źródła energii (moc instalacji objętej/objętych projektem).

**Źródło szacowania:** np. dokumentacja techniczna, audyt energetyczny.

**Źródło pomiaru:** np. protokół odbioru, faktura za zakup/montaż instalacji.

**Źródło monitorowania:** dokument potwierdzający ilość zaoszczędzonej energii np. raporty z sytemu monitorującego instalację OZE.

## Wskaźniki horyzontalne

### Wskaźniki horyzontalne produktu

1. Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami;
2. Liczba osób objętych szkoleniami/ doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych;
3. Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami;
4. Liczba podmiotów wykorzystujących technologie informacyjno-komunikacyjne (TIK)

### Wskaźniki horyzontalne rezultatu

1. Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa);
2. Liczba utrzymanych miejsc pracy;
3. Liczba nowo utworzonych miejsc pracy – pozostałe formy.

## Limity i ograniczenia w realizacji projektów

1. Możliwe jest wsparcie **wymiany istniejącego oświetlenia zewnętrznego**, w szczególności dróg i placów w gminach na oświetlenie o **wyższej efektywności energetycznej**.
2. Uzupełniająco dopuszcza się elementy związane z **zarządzaniem oświetleniem**, będącym przedmiotem projektu pod warunkiem, że system zarządzania dodatkowo wpłynie na wzrost efektywności energetycznej projektu.
3. Nie jest możliwa budowa **nowej infrastruktury oświetleniowej**.
4. Aplikować o dofinansowanie mogą wnioskodawcy, których projekty będą realizowane na terenie odpowiedniego Subregionu.
5. Projekt jest zgodny z zasadą deinstytucjonalizacji.

**Pole B.9** – należy odnieść się syntetycznie do każdego limitu, tj. wskazać, że projekt spełnia limit i wyjaśnić dlaczego.

## Forma, miejsce i sposób składania wniosków o dofinansowanie

Wniosek o dofinansowanie należy złożyć wyłącznie w formie elektronicznej na formularzu wniosku aplikacyjnego utworzonego za pomocą Lokalnego Systemu Informatycznego (LSI 2014) <https://lsi.slaskie.pl>

Wypełniony wniosek o dofinansowanie należy przesłać w formie elektronicznej w formacie PDF do Instytucji Organizującej Konkurs

z wykorzystaniem:

- Platformy e-Usług Publicznych SEKAP dostępnej pod adresem <https://www.sekap.pl/> (Katalog usług » Rozwój regionalny » Regionalny Program Operacyjny Województwa Śląskiego na lata 2014-2020),  
lub
- Elektronicznej Platformy Usług Administracji Publicznej ePUAP dostępnej pod adresem <http://epuap.gov.pl/> z wykorzystaniem Pisma ogólnego do podmiotu publicznego.



## Załączniki wymagane na etapie składania wniosku o dofinansowanie projektu

- Analiza finansowa
  - Dokumentacja techniczna;
  - Oświadczenie o prawie dysponowania nieruchomością na cele budowlane/ na cele realizacji projektu oraz w okresie trwałości;
- **w każdym przypadku**

- Oświadczenie VAT;
  - Informacja o sytuacji ekonomicznej podmiotu, któremu ma być udzielone wsparcie z EFRR;
  - Statut lub inny dokument potwierdzający formę prawną wnioskodawcy/partnera;
  - Umowa (porozumienia lub innego dokumentu) zawarta między partnerem wiodącym i partnerami dla projektów realizowanych w partnerstwie lub projektów hybrydowych;
  - Dokumenty potwierdzające umocowanie przedstawiciela projektodawcy;
  - Zaświadczenie/oświadczenie wnioskodawcy/partnera dotyczące pomocy de minimis
  - Formularz przedstawiany przy ubieganiu się o pomoc de minimis/ inną niż de minimis
  - Wyliczenie dopuszczalnej kwoty pomocy
- **jeżeli dotyczy.**

## Warunki formalne

Każdy wniosek o dofinansowanie, złożony w ramach konkursu, musi spełniać warunki formalne, określone w regulaminie.

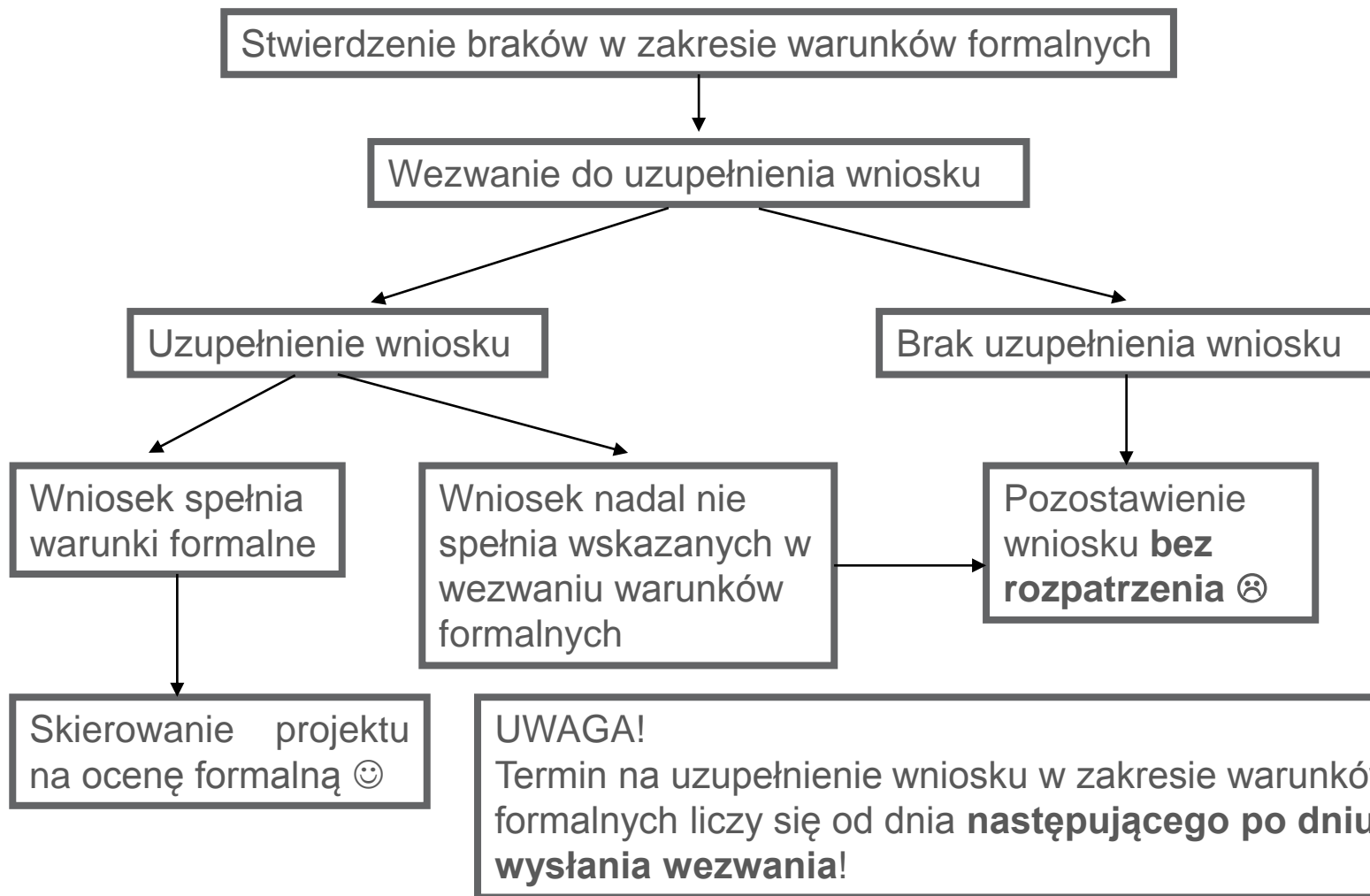
Weryfikacja spełniania warunków formalnych następuje niezwłocznie po zakończeniu naboru wniosków o dofinansowanie projektów.

### **Warunki formalne:**

1. Termin złożenia wniosku;
2. Forma i miejsce złożenia wniosku;
3. Podpisy;
4. Kompletność załączników

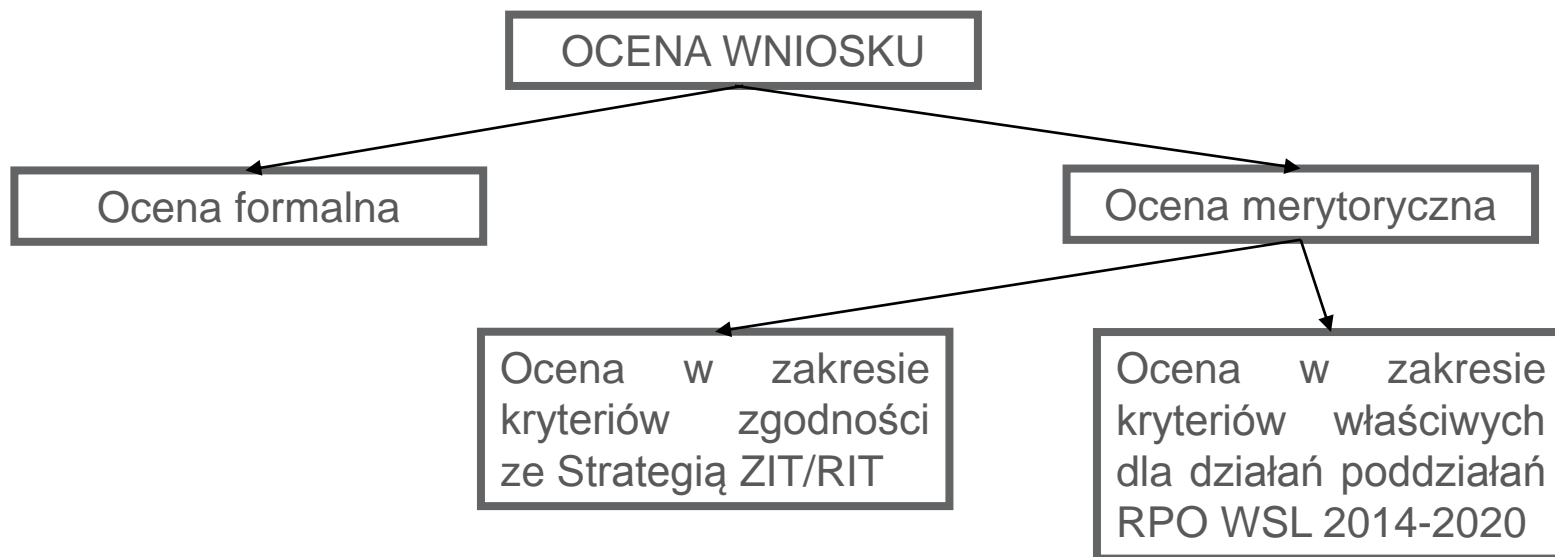
Braki w zakresie warunków formalnych podlegają uzupełnieniu, za wyjątkiem warunku nr 1. Wniosek złożony po terminie, wskazanym w ogłoszeniu o konkursie pozostawia się bez rozpatrzenia

## Warunki formalne – procedura uzupełniania



## Ocena projektów – kryteria oceny

Projekty, które spełnią określone w regulaminie warunki formalne, będą podlegały ocenie, w oparciu o kryteria wyboru projektów, zatwierdzone przez Komitet Monitorujący RPO WSL 2014-2020.



## Ocena formalna projektów

Kryteria formalne **dopuszczające**  
- Nie podlegają uzupełnieniu/  
poprawie

1. Kwalifikowalność podmiotowa wnioskodawcy
2. Kwalifikowalność przedmiotowa projektu

Sposób weryfikacji: 0/1;

Tryb uzupełnienia/ poprawy wniosku: art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej

## Pozostałe kryteria formalne Możliwość uzupełnienia/ poprawy

1. Zgodność projektu z RPO WSL na lata 2014-2020, SZOOP
2. Spójność informacji dotyczących projektu i wnioskodawcy
3. Poprawność ustalenia poziomu (%) dofinansowania projektu;
4. Kwalifikowalność wydatków;
5. Okres realizacji projektu;
6. Zgodność projektu z zasadami pomocy publicznej lub pomocy de minimis;
7. Zgodność projektu z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami;
8. Zgodność projektu z zasadą równości szans kobiet i mężczyzn;
9. Zgodność projektu z zasadą partnerstwa;
10. Zgodność projektu z zasadą zrównoważonego rozwoju;
11. Zgodność projektu z zasadą zachowania polityki przestrzennej;
12. Zgodność projektu z zasadą deinstytucjonalizacji;
13. Wskaźniki projektu;
14. Projekty realizowane w partnerstwie (jeśli dotyczy);
15. Projekty powiązane z działaniami realizowanymi ze środków EFS lub działaniami, których cele są zgodne z celami EFS ( dotyczy działań: 10.2, 10.3, 12.1, 12.2);
16. Wynikanie projektu z aktualnego i pozytywnie zaopiniowanego przez IZ RPO programu rewitalizacji (jeśli dotyczy);
17. Zakaz relokacji;
18. Zgodność projektu z warunkami przewidzianymi w art. 35 i 36 ustawy wdrożeniowej (dotyczy projektów grantowych)

## Warunki formalne i kryteria formalne - porównanie

### Warunki formalne

Badanie niezwłocznie, po złożeniu wniosku (każdej wersji)

Termin uzupełnienia:

7-21 dni,  
licząc od dnia następującego po dniu  
wysłania (!) wezwania

Niezastosowanie się → pozostawienie  
wniosku **bez rozpatrzenia**

**UWAGA!**

**Nie przysługuje prawo wniesienia  
protestu!!!**

Możliwość wezwania na każdym etapie  
oceny projektu

### Kryteria formalne

Badanie po rozpoczęciu oceny formalnej

Termin uzupełnienia:

Wyznaczony przez IOK, nie krótszy niż 7  
dni, licząc od dnia doręczenia wezwania,  
(art. 57 § 1 k.p.a.)

Niezastosowanie się → ponowna ocena  
wersji wniosku, będącej podstawą  
wystosowanego wezwania

**W razie oceny negatywnej →  
przysługuje prawo wniesienia protestu**

## Ocena merytoryczna projektów

### Część 1

Ocena zgodności ze Strategią ZIT/RIT

#### Kryteria dostępu – 0/1

1. Lokalizacja projektu na obszarze funkcjonalnym danego ZIT/RIT
2. Zgodność uzasadnienia i celu projektu z założeniami/ celami/ działaniami Strategii ZIT/RIT

Zakłada się system wartościowania znaczenia poszczególnych kryteriów, poprzez **przypisanie im wag**.

Projekt otrzymuje ocenę pozytywną w cz. 1, jeśli uzyska **co najmniej 40%** maksymalnej, możliwej do uzyskania punktacji, w ramach kryteriów zgodności ze Strategią ZIT/RIT.

Pola: B.6.1, B.8, B.10, B.20, B.21

#### Kryteria ogólne dla Poddziałiań ZIT/RIT - punktowane

1. Adekwatność projektu do zdiagnozowanych problemów/wyzwań oraz Celów/ Priorytetów/ Działań wskazanych w Strategii ZIT/RIT (waga: 2,0);
2. Stopień realizacji przez projekt celów Strategii ZIT/RIT mierzony planowanym stopniem wpływu projektu na osiągnięcie wskaźników produktu lub rezultatu bezpośredniego danego Poddziałiania ZIT/RIT, adekwatnych dla typu projektu (waga: 2,5);
3. Komplementarny charakter projektu (waga: 1,0);
4. Wpływ Związków ZIT/RIT /sygnatariuszy Porozumień w sprawie realizacji ZIT/RIT na realizację projektów na obszarze objętym Strategią ZIT/RIT (waga: 2,5);
5. Udział partnerów lokalnych oraz społeczności lokalnych w planowaniu i realizacji projektu (waga: 1,5);
6. Doświadczenie wnioskodawcy (waga: 0,5).

# Ocena merytoryczna projektów

## Część 2

Ocena w zakresie kryteriów właściwych dla działań/poddziałań RPO WSL 2014-2020

Kryteria ogólne – wspólne dla wszystkich projektów

→ Kryteria ogólne zerojedynkowe

→ Kryteria ogólne punktowane

Kryteria specyficzne – dedykowane konkretnym działaniom/poddziałaniom/typom projektów

→ Kryteria specyficzne zerojedynkowe

→ Kryteria specyficzne punktowane

Kryteria dodatkowe – wspólne dla wszystkich projektów

Zakłada się system wartościowania znaczenia poszczególnych kryteriów punktowanych poprzez **przypisanie im wag**; przyznana punktacja dla każdego kryterium będzie pomnożona przez jego wagę

Otrzymane sumy ocen kryteriów ogólnych i specyficznych mnoży się przez proporcje właściwe dla danego zestawu kryteriów (kryteria ogólne: 60%, kryteria specyficzne: 40%).

Projekt **otrzymuje ocenę pozytywną** w przypadku uzyskania **co najmniej 60%** maksymalnej, możliwej do uzyskania punktacji, dla danego działania/ poddziałania/ typu/typów projektu. Projekt, który **uzyska mniej niż 60% punktów otrzymuje ocenę negatywną** i nie kwalifikuje się do dofinansowania



## Kryteria ogólne

**Kryteria zerojedynkowe** – niespełnienie któregokolwiek z nich skutkuje negatywną oceną projektu.

1. Realność wskaźników;
2. Właściwie przygotowana analiza finansowa i ekonomiczna projektu;
3. Trwałość rezultatów projektu;
4. Zdolność administracyjna, finansowa i operacyjna Wnioskodawcy/partnerów.

**Kryteria punktowane** – 0-4 pkt lub 1-4 pkt; waga każdego kryterium: 2,0

1. Poprawność oszacowania założeń projektu;
2. Wpływ na wskaźniki RPO w zakresie EFRR;
3. Efektywność projektu;
4. Stopień przygotowania inwestycji do realizacji;
5. Zasięg oddziaływania projektu;

## Kryteria specyficzne dla działania 4.5.1/4.5.2 – IV typ projektu

**Kryterium zerojedynkowe** – Projekt jest zgodny z programem ochrony powietrza.

**Kryteria punktowane** – 0-4 pkt

1. Stopień poprawy efektywności energetycznej (w %);
2. Efektywność technologiczna i ekologiczna, przyjętych w projekcie rozwiązań w zakresie wykorzystania energii;
3. Efektywność kosztowa zmniejszenia zużycia energii;
4. Efektywność kosztowa szacowanej redukcji CO<sub>2</sub>;
5. Wielkość szacowanej redukcji CO<sub>2</sub> odprowadzanego do atmosfery;
6. Wsparcie udzielane przy udziale przedsiębiorstwa usług energetycznych;
7. Stopień powiązania z dokumentami o charakterze planistycznym w zakresie redukcji zanieczyszczenia powietrza i/lub poprawy efektywności energetycznej

## Kryteria specyficzne

**Projekt jest zgodny z programem ochrony powietrza**

**0/1**

Założenia wynikające z projektu są zgodne z „*Programem ochrony powietrza dla terenu województwa śląskiego mającym na celu osiągnięcie poziomów dopuszczalnych substancji w powietrzu oraz pułapu stężenia ekspozycji*” obowiązującym na moment ogłoszenia naboru.

W ramach kryterium ocenie podlegać będzie czy założenia projektu są zgodne z założeniami programu ochrony powietrza, w odniesieniu do zakładanych w programie sposobów obniżenia wielkości stężeń do poziomu wynikającego z Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie poziomów niektórych substancji w powietrzu z 24 sierpnia 2012 roku.

**Pole B.16**

## Kryteria specyficzne

### Stopień poprawy efektywności energetycznej (w %)

Punktowane 0-4 pkt

waga: 2,0

Wynikający z audytu energetycznego lub innego równoważnego dokumentu zakładany stopień poprawy efektywności energetycznej w odniesieniu do stanu początkowego (w %) obliczany dla energii końcowej – X.

Należy wskazać wartości w polu B.16 (stan przed, stan po, różnica, stopień poprawy efektywności energetycznej w %).

W miarę możliwości można przedstawić audyt energetyczny lub inny dokument.

## Kryteria specyficzne

### **Efektywność technologiczna i ekologiczna, przyjętych w projekcie rozwiązań w zakresie wykorzystania energii**

**Punktowane 0-4 pkt**

Waga: 2,0

Planowane do wykorzystania w projekcie technologie innowacyjne (tj. takie produkty, technologie, usługi, które na obszarze regionu nie były stosowane dłużej niż 3 lata), są o wysokiej sprawności w kontekście efektywności energetycznej. W ramach kryterium ekspert weryfikuje poziom zastosowania w projekcie potencjału technologicznego dostępnego na rynku, jak również wpływ projektu na poprawę świadomości poprawności eksploatacji infrastruktury będącej przedmiotem projektu.

Ocena efektywności projektu dokonywana jest na podstawie założeń projektu oraz zamierzeń wnioskodawcy, opisanych we wniosku o dofinansowanie na etapie oceny projektu przed wyborem do dofinansowania. W przypadku zaistnienia zmian w projekcie w trakcie realizacji projektu, zachowanie efektywności projektu badane będzie poprzez osiągnięcie efektu ostatecznego projektu, z uwzględnieniem racjonalnych i obiektywnych przesłanek.

## Kryteria specyficzne

### Efektywność kosztowa zmniejszenia zużycia energii

Punktowane 0-4 pkt

Waga: 1,0

Kryterium weryfikuje koszt jednostkowy oszczędności energii poprzez odniesienie nakładów inwestycyjnych planowanych do poniesienia w celu oszczędności energii do ilości zaoszczędzonej energii [zł/MWh]. Przyjmuje się, że kosztami niezbędnymi do osiągnięcia oszczędności energii są całkowite wydatki kwalifikowalne.

Nie ma potrzeby przedstawiania danych na ten temat we wniosku aplikacyjnym. Punkty zostaną przyznane poprzez zestawienie danych pochodzących **ze wszystkich projektów** złożonych w ramach naboru, **ocenionych formalnie pozytywnie**, a następnie podzielenie skali **na 4 przedziały**. Najwyższą liczbę punktów otrzymują projekty z przedziału zawierającego najniższe wartości danych.

## Kryteria specyficzne

### Efektywność kosztowa szacowanej redukcji CO2

Punktowane 0-4 pkt

Waga: 1,0

Kryterium weryfikuje koszt jednostkowy szacowanej redukcji gazów cieplarnianych na podstawie szacowanej wartości redukcji wyrażonej w ekwiwalencie CO2 odprowadzanego do atmosfery poprzez odniesienie nakładów inwestycyjnych poniesionych w celu szacowanej redukcji gazów cieplarnianych do wielkości zmniejszenia jego emisji [zł/tony równoważnika CO2]. Przyjmuje się, że kosztami niezbędnymi do zmniejszenia emisji gazów cieplarnianych są całkowite wydatki kwalifikowalne.

Nie ma potrzeby przedstawiania danych na ten temat we wniosku aplikacyjnym. Punkty zostaną przyznane poprzez zestawienie danych pochodzących **ze wszystkich projektów** złożonych w ramach naboru, **ocenionych formalnie pozytywnie**, a następnie podzielenie skali **na 4 przedziały**. Najwyższą liczbę punktów otrzymują projekty z przedziału zawierającego najniższe wartości danych.

## Kryteria specyficzne

### Wielkość szacowanej redukcji CO2 odprowadzanego do atmosfery

Punktowane 0-4 pkt

Waga: 1,0

Kryterium weryfikuje wartość szacowanej redukcji gazów cieplarnianych na podstawie wartości szacowanej redukcji wyrażonej w ekwiwalencie CO2.

Wartość należy wykazać w polu F.1 – Wskaźniki produktu i inne wskaźniki rzeczowe... Instrukcja wypełniania wniosków **wskazuje konkretną publikację**, na której należy bazować, dokonując szacunku, tj. opracowanie Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami, pt. *„WSKAŹNIKI EMISYJNOŚCI CO2, SO2, NOx, CO i pyłu całkowitego DLA ENERGII ELEKTRYCZNEJ na podstawie informacji zawartych w Krajowej bazie o emisjach gazów cieplarnianych i innych substancji za 2017 rok (grudzień 2018 r.)”*.

Punkty zostaną przyznane poprzez zestawienie danych pochodzących **ze wszystkich projektów** złożonych w ramach naboru, **ocenionych formalnie pozytywnie**, a następnie podzielenie skali **na 4 przedziały**.

Najwyższą liczbę punktów otrzymują projekty z przedziału zawierającego najwyższe wartości danych.



## Kryteria specyficzne

### Wsparcie udzielane przy udziale przedsiębiorstwa usług energetycznych

**Punktowane 0-4 pkt**

Waga: 0,5

Projekt zakłada realizację w partnerstwie (PPP)/ w formie projektu hybrydowego z podmiotem będącym dostawcą usług energetycznych w rozumieniu dyrektywy 2012/27/UE działającym na rzecz poprawy efektywności energetycznej wnioskodawcy.

**Pole A.2, B.5, B.10 i  
B.16**

## Kryteria specyficzne

**Stopień powiązania z dokumentami o charakterze planistycznym w zakresie redukcji zanieczyszczenia powietrza i/lub poprawy efektywności energetycznej**

**Punktowane 0-4 pkt**

Waga: 2,5

Poziom realizacji przez projekt zamierzeń o charakterze strategicznym i długookresowym jako części szerszej zakrojonych działań w zakresie redukcji zanieczyszczenia powietrza i/lub poprawy efektywności energetycznej. Wpływ projektu na realizację celów o charakterze strategicznym jako element szerszej zaplanowanych działań w których istotnym efektem jest kumulacja i koordynacja inwestycji, których łączna realizacja poprzez efekt skali pozwala uzyskać lepsze rezultaty.

**Pole B.16**

## Kryteria merytoryczne dodatkowe

- Projekt, który w części 2 oceny merytorycznej uzyska co najmniej 60% maksymalnej, możliwej do uzyskania punktacji, otrzyma punkty przyznane w ramach **kryteriów dodatkowych** o wartości 0,2 pkt za spełnienie każdego kryterium dodatkowego.
- Każdy projekt będzie oceniony przez wszystkie kryteria dodatkowe – przypisanie punktu do danego kryterium będzie miało miejsce jedynie wówczas, gdy dany typ projektu realizuje/wpisuje się w przedmiotowe kryterium.
- Ze względu na charakter poszczególnych kryteriów dodatkowych, ocena przeprowadzana będzie przez ekspertów z danej dziedziny.
- Dodatkowe punkty będą zsumowane z ostatecznym wynikiem uzyskanym z oceny kryteriów ogólnych i specyficznych

## Kryteria merytoryczne dodatkowe

1. **Zastosowanie w projekcie OZE → dokumentacja techniczna, B.15, pole F.2;**
2. Konkursy architektoniczne, architektoniczno-urbanistyczne, urbanistyczne w RPO WSL;
3. **Wynikanie projektu z aktualnego i pozytywnie zaopiniowanego przez IZ RPO programu rewitalizacji → pole B.4;**
4. **Realizacja projektu w partnerstwie → pola A.2, B.5, B.16;**
5. **Rozwój ruchu rowerowego w mieście → pole B.14, B.15, B.16;**
6. **Regionalna Strategia Innowacji → pole B.20;**
7. **Komplementarność → pole B.6.1;**
8. Integracja z ePUAP, PEUP(SEKAP);
9. **Realizacja projektu z wykorzystaniem istniejącej infrastruktury → dokumentacja techniczna, pole B.14, B.15, B.16;**
10. Rozwój sieci drogowej na terenie Województwa Śląskiego;
11. Rozlokowanie mieszkań socjalnych/chronionych/wspomaganych;
12. **Zielone zamówienia publiczne → pole B.10, E;**
13. **Ogólnodostępna Platforma Informacji „Tereny poprzemysłowe i zdegradowane”;**
14. Projekt wynika z inicjatywy Komisji Europejskiej w zakresie transformacji regionów górniczych Coal Regions In Transition

## Ocena merytoryczna - podsumowanie

Suma punktów uzyskana  
w części 1 x 50%



Suma punktów uzyskana  
w części 2 x 50%



Końcowa  
ocena projektu

Sumy punktów, uzyskane w cz. 1 i cz. 2, oblicza się jako średnią arytmetyczną z ocen projektu, dokonanych przez poszczególnych członków KOP

## Ocena projektów – informacje dodatkowe

Informacji na temat przygotowania dokumentacji aplikacyjnej dostarcza Instrukcja wypełniania wniosków.

Wszelkie dane (w szczególności dane liczbowe) muszą posiadać wskazanie źródeł, z których pochodzą i okres, którego dotyczą oraz metodologię oszacowania poszczególnych wartości (wyników) ujętych w analizie specyficznej oraz sposób ich monitorowania. Prezentowane dane muszą być realne i wiarygodne.

## Ocena projektów – informacje dodatkowe

### Zgodność projektu z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami

- Zasada ta ma charakter horyzontalny, obowiązek jej realizacji wynika z zapisów art. 7 Rozporządzenia 1303/2013;
- Każdy projekt musi być zgodny z tą zasadą;
- Wnioskodawca wykazuje zgodność w polu B.21;
- Należy wyczerpująco opisać, w jaki sposób będzie ona przestrzegana i za pomocą jakich, konkretnie, działań;
- Należy odnieść się do standardów, określonych w załączniku nr 2 „*Standardy dostępności dla polityki spójności 2014-2020*” do *Wytycznych w zakresie realizacji zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020*. Należy odnieść się do każdego - adekwatnego zakresowo dla projektu - elementu standardu;
- W przypadku uznania, że same produkty projektu mają charakter neutralny, należy wykazać, że realizacja projektu będzie przebiegała z poszanowaniem ww. zasady (np. prowadzenie strony internetowej projektu, spełniającej wymogi WCAG 2.0, prowadzenie prac w sposób nieograniczający poruszania się osób z niepełnosprawnościami, etc.).

## Wydatki kwalifikowalne

Kwalifikowalność wydatków, a więc to, czy dany wydatek może zostać współfinansowany ze środków RPO WSL 2014-2020, regulują następujące dokumenty:

1. SZOOP RPO WSL 2014-2020;
2. Wytyczne w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020;
3. Przewodnik dla beneficjentów EFRR RPO WSL 2014-2020 (w wersji aktualnej na moment ogłoszenia konkursu/wezwania)

Ocena kwalifikowalności wydatku następuje na podstawie wersji ww. dokumentów, aktualnych na moment dokonywania oceny.



## Wydatki kwalifikowalne

Wydatki kwalifikowalne, dla poddziałania 4.5.1/4.5.2, typ projektu: 4

Wydatki związane z przygotowaniem projektu

Wydatki na prace budowlane, instalacyjne i adaptacyjne

Usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem

Wydatki na informację i promocję

Inne wydatki bezpośrednie

Każdy wydatek kwalifikowalny musi być **niezbędny dla realizacji projektu** i spełniać wymogi ogólne, określone w rozdziale 8.1 Przewodnika dla beneficjentów...

## Wydatki kwalifikowalne

### Wydatki związane z przygotowaniem projektu to m. in.:

- ekspertyzy budowlane, analizy techniczne wymagane przepisami prawa,
- projekt budowlany, projekt wykonawczy,
- dokumentacja aplikacyjna i przetargowa (np. studium wykonalności / biznes plan lub ich elementy, program funkcjonalno-użytkowy, kosztorys inwestorski) - **z wyjątkiem przygotowania i wypełnienia formularza wniosku o dofinansowanie**,
- raport oddziaływania na środowisko oraz niezbędne decyzje administracyjne,
- opłaty związane z uzyskaniem decyzji administracyjnych,
- wydatki poniesione na instrumenty zabezpieczające realizację umowy o dofinansowanie,
- mapy lub szkice sytuujące projektu,
- opracowania dotyczące analizy potrzeb,
- audyty energetyczne.

### Usługi dot. zarządzania i nadzoru nad projektem to, m. in.:

- inspektor nadzoru inwestorskiego,
- inżynier kontraktu,
- inwestor zastępczy,
- nadzór nad projektem, np. nadzory architektoniczne, autorskie, konserwatorskie

## Wydatki kwalifikowalne

### Wydatki na prace budowlane, instalacyjne i adaptacyjne to m. in.:

- wydatki dot. nabycia i montażu wymienianego **elektrycznego źródła światła** (żarówka, świetlówka, dioda itp.) oraz **opraw**,
- wydatki dot. **zakupu i montażu słupów i masztów** tylko w przypadku kiedy **nie ma możliwości instalacji oprawy na istniejącym słupie bądź maszcie** (musi to wynikać z wymogów technicznych lub ze złego stanu technicznego słupa/masztu).
- wydatki dot. nabycia i wdrożenia **systemu zarządzania oświetleniem** w przypadku kiedy **przyczyniają się do ograniczenia zużycia energii elektrycznej**,
- przygotowanie terenu pod budowę (zagospodarowanie terenu budowy wraz z budową tymczasowych obiektów),
- roboty budowlane (materiały i roboty budowlane),
- prace budowlano-montażowe,
- prace instalacyjne,
- prace rozbiórkowe,
- prace związane z przywróceniem terenu do stanu pierwotnego

## Wydatki kwalifikowalne

### Wydatki na informację i promocję to:

- Koszty dot. plakatów, bilbordów, tablic informacyjno-promocyjnych i oznaczenia w postaci naklejek lub tabliczek na maszynach, urządzeniach i sprzęcie zakupionym w ramach projektu.

**Inne wydatki bezpośrednie, tj.** takie wydatki, które są niezbędne dla realizacji projektu, ale których nie można zaklasyfikować do żadnej z wymienionych kategorii, np. wydatki związane z zapewnieniem dostępności dla osób z niepełnosprawnościami.

## Wydatki niekwalifikowalne

**Wszelkie wydatki**, poniesione w ramach projektu, **które nie stanowią wydatków kwalifikowalnych**, w szczególności:

- wydatki wskazane w rozdziale 8.3 Przewodnika dla beneficjentów... (np. koszty ochrony),
- wydatki w ramach mechanizmu cross-financingu,
- wydatki dot. **wykupu funkcjonującej infrastruktury tj. słupów i masztów oświetlenia ulicznego od innych podmiotów** w związku z zamiarem realizacji projektów w zakresie poprawy efektywności energetycznej oświetlenia ulicznego;
- wydatki dot. **wyceny przez rzeczoznawców wartości majątku** tj. słupów i masztów oświetleniowych planowanych do zakupu w związku realizacją projektów w zakresie poprawy efektywności energetycznej;
- wydatki dot. **kompleksowej modernizacji oświetlenia ulicznego, nie wpływającego na poprawę efektywności energetycznej;**
- wydatki dot. **wymiany słupów i masztów w przypadku kiedy jest możliwość instalacji oprawy na istniejącym słupie lub maszcie,**
- wydatki dot. nabycia i budowy/montażu nowych, **dodatkowych punktów świetlnych** (słupów, masztów, latarni itp.);
- wydatki dot. **oświetlenia zewnętrznego zasilanego z przyłącza budynku** (zmniejszenie zużycia energii dla budynku);
- wydatki dot. **remontu bądź wymiany instalacji elektroenergetycznej zasilającej lampy, maszty oświetlenia ulicznego za wyjątkiem instalacji służącej wyłączenie do obsługi systemu zarządzania energią.**

**Dziękujemy za uwagę**

**Urząd Marszałkowski Województwa  
Śląskiego  
Wydział Europejskiego Funduszu  
Rozwoju Regionalnego  
Referat Oceny Projektów 1**

**Tel. /32/ 77 40 301**

**więcej na: [rpo.slaskie.pl](http://rpo.slaskie.pl)**