

Załącznik
do Uchwały Nr 1387
Zarządu Województwa Łódzkiego
z dnia 8 grudnia 2015 r.

Zarząd Województwa Łódzkiego



**Szczegółowy Opis Osi Priorytetowych
Regionalnego Programu Operacyjnego
Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020
dla
Osi Priorytetowej IV – Gospodarka
niskoemisyjna**

WERSJA 1.0

Łódź, 8 grudnia 2015 r.

Spis treści

Oś priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna	3
III. Indykatywny plan finansowy (wydatki kwalifikowalne w EUR).....	23
Załącznik nr 1 – Tabela transpozycji PI na działania/ poddziałania w poszczególnych osiach priorytetowych	24
Załącznik nr 2 – Tabela wskaźników rezultatu bezpośredniego i produktu dla działań i poddziałań	25
Wskaźniki rezultatu bezpośredniego	25
Wskaźniki produktu	27
Załącznik nr 3 – Kryteria wyboru projektów dla poszczególnych osi priorytetowych, działań i poddziałań.....	30
Załącznik nr 5 – Zasady kwalifikowalności wydatków w zakresie EFRR.....	61

1. Numer i nazwa osi priorytetowej

Oś priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna

2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

Oś priorytetowa IV *Gospodarka niskoemisyjna* realizowana jest w ramach celu tematycznego 4 *Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach*.

Zakres interwencji obejmuje:

Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii

Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków

Działanie IV.3 Ochrona powietrza

Efektom przedsięwzięć podjętych w obszarze produkcji energii ze źródeł odnawialnych będzie zwiększenie bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego, a w szczególności poprawa zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej. Wzrost udziału odnawialnych źródeł energii w bilansie paliwowo-energetycznym województwa łódzkiego przyczyni się do poprawy efektywności wykorzystania i oszczędzania zasobów surowców energetycznych oraz poprawy stanu środowiska poprzez redukcję emisji zanieczyszczeń do atmosfery, gleby i wód oraz redukcję ilości wytwarzanych odpadów.

Inwestycje w zakresie głębokiej modernizacji energetycznej budynków użyteczności publicznej oraz wielorodzinnych budynków mieszkalnych pozwolą na zmniejszenie zapotrzebowania na energię, co w znacznym stopniu przełoży się na obniżenie zużycia paliw konwencjonalnych i w konsekwencji spowoduje ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza odpowiedzialnych za powstawanie zjawiska tzw. niskiej emisji oraz emisji gazów cieplarnianych.

W wyniku realizacji projektów z zakresu budownictwa pasywnego, modernizacji źródeł ciepła oraz projektów dotyczących sieci ciepłowniczych nastąpi ograniczenie strat ciepła, co doprowadzi do zmniejszenia poziomu kosztów eksploatacyjnych. Inwestycje związane z oświetleniem publicznym z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych przyczynią się do oszczędności energii w regionie łódzkim.

Projekty przewidziane w ramach osi priorytetowej IV pozwolą na budowę bardziej konkurencyjnej gospodarki niskoemisyjnej województwa łódzkiego, która w wydajny, zrównoważony sposób wykorzystuje zasoby i zmniejsza emisję zanieczyszczeń.

3. Fundusz (nazwa i kwota w EUR)	EFRR	224 954 770
4. Instytucja zarządzająca	Zarząd Województwa Łódzkiego	

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ	
5. NAZWA DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii	Poddziałanie IV.1.1 Odnawialne źródła energii - ZIT
	Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii
6. CEL/E SZCZEGÓLOWY/E DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.1	<p>Celem szczegółowym działania jest zwiększona produkcja energii ze źródeł odnawialnych.</p> <p>Województwo łódzkie ze względu na swój rolniczy charakter posiada potencjalnie duże możliwości pozyskiwania energii z biomasy i biogazu. Ponadto, występujące na terenie województwa łódzkiego wody geotermalne mogą być wykorzystywane na cele produkcji ciepła.</p> <p>Przedsięwzięcia objęte wsparciem w ramach działania przyczynią się do zwiększenia bezpieczeństwa energetycznego województwa łódzkiego, a w szczególności do poprawy zaopatrzenia w energię na terenach o słabo rozwiniętej infrastrukturze energetycznej.</p> <p>W ramach działania wspierane będą inwestycje w zakresie produkcji lub produkcji i dystrybucji energii elektrycznej lub ciepłej przy wykorzystaniu:</p> <ul style="list-style-type: none"> – energii wiatrowej – energii słonecznej – energii geotermalnej – energii z biomasy i biogazu – energii wodnej. <p>Wytworzona energia może być wykorzystana również na potrzeby własne.</p> <p>Wspierane będą także przedsięwzięcia z zakresu budowy, przebudowy lub modernizacji sieci niskiego napięcia (poniżej 110 kV), umożliwiające przyłączenie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego.</p> <p>Projekty dotyczące wytwarzania energii z OZE oceniane będą poprzez pryzmat osiągniętych efektów wpisujących się w cele działania. Jednym z kryteriów branych pod uwagę przy wyborze inwestycji do wsparcia, będzie koncepcja opłacalności, w odniesieniu do:</p> <ul style="list-style-type: none"> - osiągnięcia najlepszego stosunku wielkości środków unijnych przeznaczonych na uzyskanie 1 MWh energii lub 1 MW mocy zainstalowanej wynikających z budowy danej instalacji, - osiągnięcia kryterium efektywności kosztowej w powiązaniu z osiąganymi efektami ekologicznymi w stosunku do planowanych nakładów finansowych. <p>W przypadku inwestycji związanych ze spalaniem biomasy wsparciem będą mogły być objęte projekty zgodne z programami ochrony powietrza dla danej strefy województwa łódzkiego. W zakresie przedsięwzięć dotyczących energii wodnej współfinansowane będą tylko projekty niemające negatywnego wpływu na stan lub potencjał jednolitych części wód, które znajdują się na listach nr 1 będących załącznikami do Master Planów dla dorzeczy Odry i Wisły. Natomiast współfinansowanie projektów, które mają znaczący wpływ na stan lub potencjał jednolitych części wód, i które mogą być zrealizowane tylko po spełnieniu</p>

	warunków określonych w artykule 4.7 Ramowej Dyrektywy Wodnej, znajdujących się na listach nr 2 będących załącznikami do MasterPlanów dla dorzeczy Odry i Wisły, nie będzie dozwolone do czasu przedstawienia wystarczających dowodów na spełnienie warunków określonych w artykule 4.7 Ramowej Dyrektywy Wodnej w drugim cyklu Planów Gospodarowania Wodami w Dorzeczach. Wypełnienie warunku będzie uzależnione od potwierdzenia przez Komisję Europejską zgodności z Ramową Dyrektywą Wodną drugiego cyklu Planów Gospodarowania Wodami w Dorzeczach.
Poddziałanie IV.1.1	Wsparcie zostaną objęte projekty wdrażane poprzez Zintegrowane Inwestycje Terytorialne.
Poddziałanie IV.1.2	Wsparcie zostanie objęty obszar całego województwa łódzkiego.
7. LISTA WSKAŹNIKÓW REZULTATU BEZPOŚREDNIEGO	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	– Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych
Poddziałanie IV.1.2	
8. LISTA WSKAŹNIKÓW PRODUKTU	
Działanie IV.1	– Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych
Poddziałanie IV.1.1	– Długość nowo wybudowanych lub zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii
Poddziałanie IV.1.2	– Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE – Liczba jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE – Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
9. TYPY PROJEKTÓW	
Działanie IV.1	1. budowa, przebudowa lub modernizacja ¹ infrastruktury służącej do produkcji lub produkcji i dystrybucji energii elektrycznej pochodzącej ze źródeł odnawialnych w oparciu o moc instalowanej jednostki. W zakresie dystrybucji energii wspierane będą jedynie inwestycje dotyczące sieci niskiego napięcia (poniżej 110 kV), umożliwiające przyłączenie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego,
Poddziałanie IV.1.1	2. budowa, przebudowa lub modernizacja infrastruktury służącej do produkcji lub produkcji i dystrybucji energii cieplnej, pochodzącej ze źródeł odnawialnych, w oparciu o moc instalowanej jednostki.
Poddziałanie IV.1.2	Jako element projektu możliwy będzie również zakup niezbędnych urządzeń służących do produkcji lub dystrybucji wytworzonej energii. W ramach ww. typów projektów będzie możliwe wsparcie inwestycji dotyczących: - elektrowni wodnych (inwestycje wyłącznie na już istniejących budowach piętrzących lub wyposażonych w hydroelektrownie, przy jednoczesnym zapewnieniu pełnej drożności budowli dla przemieszczeń fauny wodnej),

¹ Przez modernizację infrastruktury służącej do produkcji i dystrybucji energii rozumie się przebudowę w celu podwyższenia parametrów technicznych i eksploatacyjnych tej infrastruktury, w wyniku których nastąpi przyrost mocy zainstalowanej (w odniesieniu do instalacji służącej do produkcji energii) lub ograniczenie strat sieciowych o co najmniej 20% (w odniesieniu do infrastruktury służącej dystrybucji energii).

	<ul style="list-style-type: none"> - instalacji wykorzystujących energię słoneczną, - elektrowni wiatrowych, - instalacji wykorzystujących energię geotermalną, - instalacji wykorzystujących biomasę, - instalacji wykorzystujących biogaz. <p>W ramach działania nie będą wspierane instalacje do współspalania biomasy z węglem.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej lub ciepłej musi charakteryzować się poniżej wskazanymi limitami dotyczącymi wielkości mocy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w zakresie energii wodnej – do 5 MWe (włącznie), - w zakresie energii wiatrowej – do 5 MWe (włącznie), - w zakresie energii słonecznej – do 2 MWe/MWth (włącznie), - w zakresie energii geotermalnej – do 2 MWth (włącznie), - w zakresie energii biogazu – do 1 MWe (włącznie), - w zakresie energii biomasy – do 5 MWth/MWe (włącznie).
10. TYP BENEFICJENTA	
Działanie IV.1	– jednostki samorządu terytorialnego, związki i stowarzyszenia jst
Poddziałanie IV.1.1	– jednostki organizacyjne jst posiadające osobowość prawną,
Poddziałanie IV.1.2	<ul style="list-style-type: none"> – przedsiębiorcy, w tym przedsiębiorstwa energetyczne – spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe, TBS – jednostki naukowe – szkoły wyższe – organizacje pozarządowe – podmioty lecznicze – PGL Lasy Państwowe i jego jednostki organizacyjne – organy administracji rządowej oraz jednostki podległe
11. GRUPA DOCELOWA/ OSTATECZNI ODBIORCY WSPARCIA	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Osoby, instytucje i przedsiębiorstwa korzystające z rezultatów projektu
Poddziałanie IV.1.2	
12. INSTYTUCJA POŚREDNICZĄCA	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Stowarzyszenie Łódzki Obszar Metropolitalny
Poddziałanie IV.1.2	Nie dotyczy
13. INSTYTUCJA WDRAŻAJĄCA	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.2	
14. KATEGORIA(E) REGIONU(ÓW) WRAZ Z PRZYPISANIEM KWOT UE (EUR)	
Działanie IV.1	45 828 417
Poddziałanie IV.1.1	2 812 500
Poddziałanie IV.1.2	43 015 917
15. MECHANIZMY POWIĄZANIA INTERWENCJI Z INNYMI DZIAŁANAMI/ PODDZIAŁANAMI W RAMACH PO LUB Z INNYMI PO	

Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Projekty zidentyfikowane w Strategii ZIT
Poddziałanie IV.1.2	Nie dotyczy
16. INSTRUMENTY TERYTORIALNE	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Zintegrowane Inwestycje Terytorialne
Poddziałanie IV.1.2	Nie dotyczy
17. TRYB(Y) WYBORU PROJEKTÓW ORAZ WSKAZANIE PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO ZA NABÓR I OCENĘ WNIOSKÓW ORAZ PRZYJMOWANIE PROTESTÓW	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: Instytucja Zarządzająca oraz Instytucja Pośrednicząca.
Poddziałanie IV.1.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Instytucja Zarządzająca
18. LIMITY I OGRANICZENIA W REALIZACJI PROJEKTÓW	
Działanie IV.1	<ul style="list-style-type: none"> - wydatki związane z przygotowaniem projektu będą kwalifikowalne do wysokości 3,5% wydatków kwalifikowalnych - wydatki bezpośrednie związane z zarządzaniem projektem i jego obsługą nie mogą przekroczyć łącznie 5% wydatków kwalifikowalnych – łącznie miesięcznie nie więcej niż 20 tys. PLN. Kwota ta jest traktowana jako średnia miesięczna z całego okresu realizacji projektu, który liczony jest od dnia złożenia wniosku o dofinansowanie projektu do dnia rzeczowego zakończenia projektu - wydatki związane z zakupem nieruchomości niezabudowanej lub zabudowanej będą kwalifikowane do wysokości 10% wydatków kwalifikowanych projektu - wniesienie wkładu niepieniężnego będzie kwalifikowalne do wysokości 10% wydatków kwalifikowalnych - wydatki związane z budową, przebudową lub modernizacją sieci niskiego napięcia (poniżej 110 kV), umożliwiającą przyłączenie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego będą kwalifikowalne do wysokości 15% wydatków kwalifikowalnych - wydatki związane z budową, przebudową lub modernizacją infrastruktury służącej do dystrybucji energii cieplnej pochodzącej ze źródeł odnawialnych będą kwalifikowalne do wysokości 15% wydatków kwalifikowalnych - wydatki związane z przebudową infrastruktury technicznej kolidującej z inwestycją będą kwalifikowalne do 10% wydatków kwalifikowalnych - wydatki związane z magazynowaniem wytworzonej energii elektrycznej lub cieplnej będą kwalifikowalne do wysokości 10% wydatków kwalifikowalnych.
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
19. WARUNKI I PLANOWANY ZAKRES STOSOWANIA CROSS-FINANCINGU (%)	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.2	
20. DOPUSZCZALNA MAKSYMALNA WARTOŚĆ ZAKUPIONYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	

Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.2	
21. WARUNKI UWZGLĘDNIANIA DOCHODU W PROJEKCIE	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Metoda luki w finansowaniu
Poddziałanie IV.1.2	
22. WARUNKI STOSOWANIA UPROSZCZONYCH FORM ROZLICZANIA WYDATKÓW I PLANOWANY ZAKRES SYSTEMU ZALICZEK	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Maksymalną wartość zaliczki określa się do wysokości 80% dofinansowania
Poddziałanie IV.1.2	
23. POMOC PUBLICZNA I POMOC DE MINIMIS (RODZAJ I PRZEZNACZENIE POMOCY, UNIJNA LUB KRAJOWA PODSTAWA PRAWNA)	
Działanie IV.1	<p>Nie wyklucza się wystąpienia pomocy publicznej lub pomocy de minimis, dlatego też przy udzielaniu wsparcia przestrzegane będą przepisy prawa polskiego (w tym w szczególności wynikające z rozporządzeń Ministra Infrastruktury i Rozwoju wydanych na podstawie art. 27 ust. 4 ustawy o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020) i unijnego.</p> <p>W związku z art. 27 ust. 5 ww. ustawy w przypadku projektów objętych pomocą publiczną, która nie może być udzielona na podstawie rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego lub na podstawie innych przepisów, IZ RPO WŁ zastrzega sobie możliwość podjęcia decyzji o indywidualnej notyfikacji planowanego wsparcia.</p>
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
24. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA UE WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU	
Działanie IV.1	85%
Poddziałanie IV.1.1	W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.1.2	
25. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA CAŁKOWITEGO WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU (ŚRODKI UE + EWENTUALNE WSPÓŁFINANSOWANIE Z BUDŻETU PAŃSTWA LUB INNYCH ŹRÓDEŁ PRYZNAWANE BENEFICJENTOWI PRZEZ WŁAŚCIWĄ INSTYTUCJĘ)	
Działanie IV.1	85%
Poddziałanie IV.1.1	W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.1.2	
26. MINIMALNY WKŁAD WŁASNY BENEFICJENTA JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	
Działanie IV.1	15%
Poddziałanie IV.1.1	W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom wkładu własnego beneficjenta wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.1.2	
27. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ PROJEKTU (PLN)	
Działanie IV.1	
Poddziałanie IV.1.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.2	
28. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH PROJEKTU (PLN)	

Działanie IV.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
29. KWOTA ALOKACJI UE NA INSTRUMENTY FINANSOWE (EUR)	
Działanie IV.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
30. MECHANIZM WDRAŻANIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
31. RODZAJ WSPARCIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH ORAZ NAJWAŻNIEJSZE WARUNKI PRYZNAWANIA	
Działanie IV.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	
32. KATALOG OSTATECZNYCH ODBIORCÓW INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.1.1	
Poddziałanie IV.1.2	

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ	
5. NAZWA DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków	Poddziałanie IV.2.1 Termomodernizacja budynków-ZIT
	Poddziałanie IV.2.2 Termomodernizacja budynków
	Poddziałanie IV.2.3 Termomodernizacja budynków w oparciu o zastosowanie instrumentów finansowych
6. CEL/E SZCZEGÓLOWY/E DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.2	<p>Celem szczegółowym działania jest poprawiona efektywność energetyczna w sektorze publicznym i w sektorze budownictwa mieszkaniowego.</p> <p>Problemem jest niska efektywność energetyczna w budynkach użyteczności publicznej oraz wielorodzinnych budynkach mieszkalnych, która wynika ze złego stanu technicznego znacznej części zabudowy w miastach. Największy potencjał w zakresie oszczędności energii identyfikowany jest w budynkach, w związku z tym wsparcie skoncentrowane będzie na ich głębokiej modernizacji energetycznej². Inwestycje w zakresie termomodernizacji przyczynią się do zmniejszenia zapotrzebowania na energię, co w znacznym stopniu przełoży się na obniżenie zużycia paliw konwencjonalnych i w konsekwencji spowoduje ograniczenie emisji zanieczyszczeń powietrza odpowiedzialnych za powstawanie zjawiska tzw. niskiej emisji oraz emisji gazów cieplarnianych.</p> <p>Wsparciem zostaną objęte projekty zgodne z planami gospodarki niskoemisyjnej. Realizowane inwestycje muszą wynikać z audytów energetycznych³ oraz być zgodne z ich założeniami. Projekty zwiększające efektywność poniżej 25% dla każdego z budynków nie będą kwalifikowały się do dofinansowania ze środków UE.</p> <p>W ramach przedsięwzięć dotyczących głębokiej modernizacji energetycznej wyłącznie jako element projektu możliwa będzie wymiana źródła ciepła opartego na paliwach konwencjonalnych na źródło ciepła wytwarzające energię ze źródeł odnawialnych bądź na przyłącza sieciowe oraz najbardziej wydajne urządzenia grzewcze wykorzystujące paliwa konwencjonalne.</p> <p>Przedsięwzięcia dotyczące ogrzewania węglowego (w tym w zakresie pieców, kotłów węglowych) nie będą przedmiotem wsparcia.</p> <p>W zakresie indywidualnych źródeł ciepła wspierane mogą być inwestycje w instalacje o jak najmniejszej emisji CO₂, PM 10 oraz innych zanieczyszczeń</p>

² Głęboka modernizacja energetyczna, rozumiana jako kompleksowa termomodernizacja, oznacza przedsięwzięcie wpływające na poprawę efektywności energetycznej budynku o co najmniej 25%, które ma na celu zmniejszenie wartości rocznego zapotrzebowania na energię użytkową, rocznego zapotrzebowania na energię końcową lub rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną budynku.

³ Audyt energetyczny przeprowadzony zgodnie z zapisami rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 marca 2009 r. w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego oraz rozporządzenia Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 3 września 2015 r. zmieniającego rozporządzenie w sprawie szczegółowego zakresu i form audytu energetycznego oraz części audytu remontowego, wzorów kart audytów, a także algorytmu oceny opłacalności przedsięwzięcia termomodernizacyjnego.

powietrza, a wsparte projekty muszą skutkować znaczną redukcją CO₂ w odniesieniu do istniejących instalacji (o co najmniej 30% w przypadku zamiany spalanego paliwa). Wspierane urządzenia do ogrzewania powinny od początku okresu programowania charakteryzować się obowiązującym od końca 2020r. minimalnym poziomem efektywności energetycznej i normami emisji zanieczyszczeń, które zostały określone w środkach wykonawczych do dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009 r. ustanawiającej ogólne zasady ustalania wymogów dotyczących ekoprojektu dla produktów związanych z energią. Projekty powinny być uzasadnione ekonomicznie i społecznie oraz, w stosownych przypadkach, przeciwdziałać ubóstwu energetycznemu. Wsparcie powinno być uwarunkowane wykonaniem inwestycji zwiększających efektywność energetyczną i ograniczających zapotrzebowanie na energię w budynkach, w których wykorzystywana jest energia ze wspieranych urządzeń. Inwestycje w indywidualne źródła ciepła mogą zostać wsparte jedynie w przypadku, gdy podłączenie do sieci ciepłowniczej na danym obszarze nie jest uzasadnione ekonomicznie.

W przypadku indywidualnych źródeł ciepła wykorzystujących paliwa stałe, w ramach działania dofinansowane mogą zostać jedynie inwestycje w urządzenia grzewcze spełniające wymagania co najmniej klasy 5 według normy PN EN 303-5:2012. Wszelkie inwestycje powinny być zgodne z unijnymi standardami i przepisami w zakresie ochrony środowiska. Wsparcie w zakresie ogrzewaczy i kotłów wykorzystujących paliwa stałe uzyskają jedynie inwestycje w najbardziej wydajne urządzenia grzewcze (w szczególności ogrzewacze pomieszczeń i ogrzewacze wielofunkcyjne oraz inne kotły i urządzenia do ogrzewania pomieszczeń).

Wsparcie może zostać udzielone na inwestycje w kotły spalające biomasę lub ewentualnie paliwa gazowe, ale jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach wynikających z technicznych uwarunkowań:

- gdy w ramach realizowanego projektu osiągnięte zostanie zwiększenie efektywności energetycznej o co najmniej 30%,
- gdy istnieją szczególnie pilne potrzeby, wynikające z audytu energetycznego.

Warunkiem wsparcia projektów dotyczących głębokiej modernizacji energetycznej budynków jest zastosowanie indywidualnych liczników ciepła, ciepłej wody oraz chłodu. Dodatkowo istnieje obowiązek instalacji termostatów i zaworów podpiłonowych, jeżeli będzie to wynikać z przeprowadzonego audytu energetycznego.

Montaż liczników nie jest obligatoryjny w przypadku, gdy nie jest to technicznie i ekonomicznie uzasadnione lub gdy budynek będący przedmiotem termomodernizacji został uprzednio wyposażony w ww. urządzenia.

Realizacja inwestycji w zakresie zwiększenia efektywności energetycznej przeciwdziałać będzie zjawisku ubóstwa energetycznego w regionie.

Przy dokonywaniu oceny projektów kluczowym będzie kryterium efektywności kosztowej w powiązaniu z osiąganymi efektami ekologicznymi w stosunku do planowanych nakładów finansowych.

	W obszarze ochrony zdrowia projekty z zakresu termomodernizacji mogą dotyczyć tylko obiektów, których funkcjonowanie będzie uzasadnione w kontekście map potrzeb zdrowotnych, opracowanych przez Ministerstwo Zdrowia. W drodze wyjątku od warunku określonego powyżej, do czasu opracowania map potrzeb zdrowotnych współfinansowane mogą być jedynie inwestycje dotyczące termomodernizacji budynków podstawowej opieki zdrowotnej i ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. Po wprowadzeniu map potrzeb zdrowotnych zasadność realizacji wszystkich inwestycji dotyczących obiektów ochrony zdrowia musi zostać potwierdzona w mapie potrzeb zdrowotnych.
Poddziałanie IV.2.1	Wsparciem zostaną objęte projekty wdrażane poprzez Zintegrowane Inwestycje Terytorialne.
Poddziałanie IV.2.2	Wsparciem zostanie objęty obszar województwa łódzkiego.
Poddziałanie IV.2.3	
7. LISTA WSKAŹNIKÓW REZULTATU BEZPOŚREDNIEGO	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	– Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych
Poddziałanie IV.2.2	– Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych
Poddziałanie IV.2.3	– Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych
8. LISTA WSKAŹNIKÓW PRODUKTU	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	– Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków
Poddziałanie IV.2.2	– Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji – Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii
Poddziałanie IV.2.3	– Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków – Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji – Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii
9. TYPY PROJEKTÓW	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	1. głęboka modernizacja energetyczna budynków użyteczności publicznej ⁴ wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne, 2. głęboka modernizacja energetyczna mieszkalnych budynków komunalnych ⁵ w wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne.
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	1. głęboka modernizacja energetyczna wielorodzinnych budynków mieszkalnych wraz z wymianą wyposażenia tych obiektów na energooszczędne.
10. TYP BENEFICJENTA	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	– jednostki samorządu terytorialnego, związki i stowarzyszenia jst – jednostki organizacyjne jst posiadające osobowość prawną – jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną – jednostki naukowe
Poddziałanie IV.2.2	

⁴ Budynki użyteczności publicznej zgodnie z § 3 ust. 6 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 12 kwietnia 2002 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać budynki i ich usytuowanie (Dz.U.2002.75.690 z późn. zm.)

⁵ Przez budynek komunalny rozumie się budynek, w którym wszystkie lokale mieszkalne są własnością gminy.

	<ul style="list-style-type: none"> - szkoły wyższe - osoby prawne i fizyczne będące organami prowadzącymi szkoły i placówki - podmioty lecznicze - instytucje kultury - kościoły i związki wyznaniowe oraz osoby prawne kościołów i związków wyznaniowych - organizacje pozarządowe - PGL Lasy Państwowe i jego jednostki organizacyjne <p>Wsparciem nie mogą zostać objęte działania dotyczące budynków użyteczności publicznej użytkowanych przez państwowe jednostki budżetowe oraz budynków będących własnością podmiotów podległych pod organy administracji rządowej, bądź dla których administracja rządowa jest organem założycielskim.</p>
Poddziałanie IV.2.3	Podmiot, który wdraża instrumenty finansowe.
11. GRUPA DOCELOWA/ OSTATECZNI ODBIORCY WSPARCIA	
Działanie IV.2	Osoby, instytucje i przedsiębiorstwa korzystające z rezultatów projektu
Poddziałanie IV.2.1	
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
12. INSTYTUCJA POŚREDNICZĄCA	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Stowarzyszenie Łódzki Obszar Metropolitalny
Poddziałanie IV.2.2	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.3	Centrum Obsługi Przedsiębiorcy
13. INSTYTUCJA WDRAŻAJĄCA	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
Poddziałanie IV.2.3	
14. KATEGORIA(E) REGIONU(ÓW) WRAZ Z PRZYPISANIEM KWOT UE (EUR)	
Działanie IV.2	134 139 817
Poddziałanie IV.2.1	53 052 620
Poddziałanie IV.2.2	59 087 197
Poddziałanie IV.2.3	22 000 000
15. MECHANIZMY POWIĄZANIA INTERWENCJI Z INNYMI DZIAŁANAMI/ PODDZIAŁANAMI W RAMACH PO LUB Z INNYMI PO	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Projekty zidentyfikowane w Strategii ZIT
Poddziałanie IV.2.2	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.3	
16. INSTRUMENTY TERYTORIALNE	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Zintegrowane Inwestycje Terytorialne
Poddziałanie IV.2.2	Nie dotyczy

Poddziałanie IV.2.3	
17. TRYB(Y) WYBORU PROJEKTÓW ORAZ WSKAZANIE PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO ZA NABÓR I OCENĘ WNIOSKÓW ORAZ PRZYJMOWANIE PROTESTÓW	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: Instytucja Zarządzająca oraz Instytucja Pośrednicząca.
Poddziałanie IV.2.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Instytucja Zarządzająca
Poddziałanie IV.2.3	Powierzenie zadań w oparciu o art. 38 ust. 4 rozporządzenia ogólnego
18. LIMITY I OGRANICZENIA W REALIZACJI PROJEKTÓW	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	<ul style="list-style-type: none"> - wydatki związane z przygotowaniem projektu będą kwalifikowalne do wysokości 3,5% wydatków kwalifikowalnych - wydatki bezpośrednie związane z zarządzaniem projektem i jego obsługą nie mogą przekroczyć łącznie 5% wydatków kwalifikowalnych – łącznie miesięcznie nie więcej niż 20 tys. PLN. Kwota ta jest traktowana jako średnia miesięczna z całego okresu realizacji projektu, który liczony jest od dnia złożenia wniosku o dofinansowanie projektu do dnia rzeczowego zakończenia projektu - wniesienie wkładu niepieniężnego będzie kwalifikowalne do wysokości 10% wydatków kwalifikowalnych
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na dalszym etapie prac
19. WARUNKI I PLANOWANY ZAKRES STOSOWANIA CROSS-FINANCINGU (%)	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
20. DOPUSZCZALNA MAKSYMALNA WARTOŚĆ ZAKUPIONYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
21. WARUNKI UWZGLĘDNIANIA DOCHODU W PROJEKCIE	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Metoda luki w finansowaniu
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
22. WARUNKI STOSOWANIA UPROSZCZONYCH FORM ROZLICZANIA WYDATKÓW I PLANOWANY ZAKRES SYSTEMU ZALICZEK	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Maksymalną wartość zaliczki określa się do wysokości 80% dofinansowania
Poddziałanie IV.2.2	

Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na późniejszym etapie prac
23. POMOC PUBLICZNA I POMOC DE MINIMIS (RODZAJ I PRZEZNACZENIE POMOCY, UNIJNA LUB KRAJOWA PODSTAWA PRAWNA)	
Działanie IV.2	Nie wyklucza się wystąpienia pomocy publicznej lub pomocy de minimis, dlatego też przy udzielaniu wsparcia przestrzegane będą przepisy prawa polskiego (w tym w szczególności wynikające z rozporządzeń Ministra Infrastruktury i Rozwoju wydanych na podstawie art. 27 ust. 4 ustawy o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020) i unijnego. W związku z art. 27 ust. 5 ww. ustawy w przypadku projektów objętych pomocą publiczną, która nie może być udzielona na podstawie rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego lub na podstawie innych przepisów, IZ RPO WŁ zastrzega sobie możliwość podjęcia decyzji o indywidualnej notyfikacji planowanego wsparcia.
Poddziałanie IV.2.1	
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
24. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA UE WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	85%
Poddziałanie IV.2.2	W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na późniejszym etapie prac
25. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA CAŁKOWITEGO WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU (ŚRODKI UE + EWENTUALNE WSPÓLFINANSOWANIE Z BUDŻETU PAŃSTWA LUB INNYCH ŹRÓDEŁ PRYZNAWANE BENEFICJENTOWI PRZEZ WŁAŚCIWĄ INSTYTUCJĘ)	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	90% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 85% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych.
Poddziałanie IV.2.2	85% W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych.
Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na późniejszym etapie prac
26. MINIMALNY WKŁAD WŁASNY BENEFICJENTA JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	10% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 15% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom wkładu własnego beneficjenta wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.2.2	15% W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom wkładu własnego beneficjenta wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na późniejszym etapie prac
27. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ PROJEKTU (PLN)	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy

Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
28. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH PROJEKTU (PLN)	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	
29. KWOTA ALOKACJI UE NA INSTRUMENTY FINANSOWE (EUR)	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	22 000 000
30. MECHANIZM WDRAŻANIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	Do uzupełnienia na dalszym etapie prac.
31. RODZAJ WSPARCIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH ORAZ NAJWAŻNIEJSZE WARUNKI PRYZNAWANIA	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	- pożyczka - inne formy finansowania dłużnego, zgodnie z decyzją Zarządu Województwa Łódzkiego
32. KATALOG OSTATECZNYCH ODBIORCÓW INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.2	
Poddziałanie IV.2.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.2.2	
Poddziałanie IV.2.3	- jednostki samorządu terytorialnego, związki i stowarzyszenia jst, - jednostki organizacyjne jst posiadające osobowość prawną, - jednostki sektora finansów publicznych posiadające osobowość prawną, - spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe, TBS. Nie przewiduje się wsparcia termomodernizacji wielorodzinnych budynków mieszkalnych realizowanej przez spółdzielnie i wspólnoty mieszkaniowe na obszarze objętym Strategią ZIT.

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ	
5. NAZWA DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.3 Ochrona powietrza	Poddziałanie IV.3.1 Ochrona powietrza - ZIT
	Poddziałanie IV.3.2 Ochrona powietrza
6. CEL/E SZCZEGÓŁOWY/E DZIAŁANIA/ PODDZIAŁANIA	
Działanie IV.3	<p>Celem szczegółowym działania jest lepsza jakość powietrza.</p> <p>W ramach interwencji przewiduje się inwestycje związane z modernizacją źródeł ciepła⁶, oświetleniem publicznym z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych oraz realizacją przedsięwzięć w zakresie budownictwa pasywnego⁷, które mają skutkować polepszeniem jakości powietrza. W wyniku realizacji projektów odnoszących się do podwyższenia parametrów energetycznych budynków oraz projektów dotyczących sieci ciepłowniczych nastąpi ograniczenie strat ciepła, co powinno doprowadzić do zmniejszenia poziomu kosztów eksploatacyjnych. Ponadto planowana interwencja wpłynie na racjonalizację rozproszonych systemów gospodarowania energią i ciepłem użytkowym oraz oszczędnością w zużyciu energii pierwotnej, co w znacznym stopniu spowoduje ograniczenie emisji dwutlenku węgla oraz zwiększy efektywność energetyczną.</p> <p>Wsparciem będą mogły zostać objęte projekty zgodne z planami gospodarki niskoemisyjnej.</p> <p>Inwestycje związane z wymianą indywidualnych źródeł ciepła muszą przyczyniać się do zmniejszenia emisji CO₂ i innych zanieczyszczeń powietrza oraz do znacznego zwiększenia oszczędności energii. Wspomniane inwestycje mogą zostać dofinansowane jedynie w przypadku, gdy podłączenie do sieci ciepłowniczej na danym obszarze nie jest uzasadnione ekonomicznie. Wspierane mogą być inwestycje w instalacje o jak najmniejszej emisji CO₂ oraz innych zanieczyszczeń powietrza. Objęte interwencją projekty w zakresie indywidualnych źródeł ciepła muszą skutkować redukcją CO₂ o co najmniej 30% w odniesieniu do istniejących instalacji, być uzasadnione ekonomicznie i społecznie.</p> <p>Inwestycje w zakresie indywidualnych źródeł ciepła powinny zapewnić najniższą emisję CO₂ i stężenie pyłu PM10. W przypadku kotłów na paliwa stałe wsparciem mogą być objęte jedynie kotły spełniające co najmniej wymagania dla klasy 5</p>

⁶ Przez modernizację źródeł ciepła rozumie się inwestycję, podnoszącą standard źródeł ciepła, która nie polega wyłącznie na odtworzeniu stanu pierwotnego oraz w wyniku której następuje zmniejszenie kosztów wytwarzania ciepła lub energii elektrycznej

⁷ Przez pasywny budynek użyteczności publicznej rozumie się budynek o ściśle określonych parametrach, dotyczących zapotrzebowania na energię oraz rozwiązaniach budowlanych i instalacyjnych, w którym komfort cieplny uzyskuje się przy sezonowym zużyciu ciepła na ogrzewanie na poziomie 15 kWh/(m² x rok) wykorzystując jedynie podgrzewane lub ochładzane powietrze zewnętrzne, dostarczane w ilości potrzebnej do osiągnięcia jakości powietrza wewnętrznego. W takim przypadku wskaźnik rocznego zapotrzebowania na nieodnawialną energię pierwotną dla pasywnego budynku użyteczności publicznej nie powinien przekraczać 120 kWh/(m² x rok). Jednocześnie komfort cieplny utrzymywany jest przy małych jednostkowych strumieniach ciepła, dzięki czemu nie jest wymagane stosowanie aktywnych układów ogrzewczych i klimatyzacyjnych. W sposób pasywny wykorzystywane są takie źródła ciepła, jak: osoby przebywające w budynku, urządzenia elektryczne, czy promieniowanie słoneczne. Ponadto odpowiedni komfort cieplny w okresie obniżonych temperatur zewnętrznych zapewnia dogrzewanie powietrza wentylacyjnego. Przegrody zewnętrzne budynku kształtuje się tak, aby zapewnić wysoką izolacyjność całej bryły budynku tj. współczynnik przenikania ciepła U dla ścian zewnętrznych nie większy niż 0,15 W/(m² x K). Wymagane jest zastosowanie specjalnych pasywnych okien (oszklenie i ramy), dla których współczynnik U jest poniżej 0,80 W/(m² x K), a współczynnik przepuszczalności energii promieniowania słonecznego przez oszklenie g wynosi około 50%.

	normy (PN EN 303-5: 2012). Przy określaniu możliwości i wielkości wsparcia kluczowe będzie kryterium efektywności kosztowej w powiązaniu z osiąganymi efektami ekologicznymi w stosunku do planowanych nakładów finansowych.
Poddziałanie IV.3.1	Wsparciem zostaną objęte projekty wdrażane poprzez Zintegrowane Inwestycje Terytorialne.
Poddziałanie IV.3.2	Wsparciem zostanie objęty obszar całego województwa łódzkiego.
7. LISTA WSKAŹNIKÓW REZULTATU BEZPOŚREDNIEGO	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	– Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych
Poddziałanie IV.3.2	
8. LISTA WSKAŹNIKÓW PRODUKTU	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	<ul style="list-style-type: none"> – Liczba budynków uwzględniających standardy budownictwa pasywnego – Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła – Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie – Liczba nowych, zmodernizowanych punktów świetlnych
Poddziałanie IV.3.2	<ul style="list-style-type: none"> – Liczba budynków uwzględniających standardy budownictwa pasywnego – Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła – Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie – Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej – Liczba nowych, zmodernizowanych punktów świetlnych
9. TYPY PROJEKTÓW	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	<ol style="list-style-type: none"> 1. budowa (z wyłączeniem odbudowy, rozbudowy, nadbudowy) pasywnych budynków użyteczności publicznej polegająca na projektach pilotażowych⁸ lub demonstracyjnych⁹, 2. wymiana lub renowacja źródeł ciepła w celu zapewnienia komfortu termicznego w budynkach użyteczności publicznej, budynkach jednorodzinnych i wielorodzinnych (z zastrzeżeniem, że zakresem wsparcia nie są objęte inwestycje dotyczące sieci ciepłowniczych oraz ogrzewania węglowego tj. piece i kotły węglowe), 3. budowa, przebudowa w zakresie oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych. Wsparcie inwestycji dotyczącej oświetlenia publicznego możliwe będzie jedynie w powiązaniu z innym projektem (realizowanym bądź już zrealizowanym), który zakłada spełnienie założeń Celu Tematycznego 4, wskazanego w Umowie Partnerstwa: <i>Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach.</i>
Poddziałanie IV.3.2	<ol style="list-style-type: none"> 1. budowa (z wyłączeniem odbudowy, rozbudowy, nadbudowy) pasywnych budynków użyteczności publicznej polegające na projektach pilotażowych lub

⁸ Projekty pilotażowe oznaczają projekty, w których zastosowana zostaje technika lub metoda nigdzie wcześniej niestosowana lub nietestowana, zapewniająca potencjalne korzyści dla środowiska lub klimatu w porównaniu z istniejącymi najlepszymi praktykami, i która może zostać następnie zastosowana w podobnych sytuacjach na szerszą skalę.

⁹ Projekty demonstracyjne oznaczają projekty polegające na zastosowaniu w praktyce, testowaniu, ocenie i rozpowszechnianiu działań, metod lub podejść, które są nowe lub nieznanne w określonym kontekście projektu, takim jak kontekst geograficzny, ekologiczny, społeczno-ekonomiczny, a które mogłyby być zastosowane w innym miejscu w podobnych okolicznościach

	<p>demonstracyjnych,</p> <p>2. wymiana lub renowacja źródeł ciepła, rozbudowa systemów zaopatrzenia w ciepło oraz doprowadzenie sieci ciepłowniczej do budownictwa jednorodzinnego i wielorodzinnego oraz budynków użyteczności publicznej celem wyeliminowania punktowych źródeł ciepła. Zakresem wsparcia nie są objęte inwestycje dotyczące sieci ciepłowniczych realizowane na terenie ZIT oraz przedsięwzięcia w zakresie ogrzewania węglowego (piece i kotły węglowe),</p> <p>3. budowa, przebudowa, modernizacja¹⁰ w zakresie oświetlenia publicznego z wykorzystaniem urządzeń energooszczędnych i ekologicznych. Wsparcie inwestycji dotyczącej oświetlenia publicznego możliwe będzie jedynie jako element innego, szerszego projektu infrastrukturalnego¹¹.</p>
10. TYP BENEFICJENTA	
Działanie IV.3	<ul style="list-style-type: none"> - jednostki samorządu terytorialnego, związki i stowarzyszenia jst - jednostki organizacyjne jst posiadające osobowość prawną - przedsiębiorcy - organizacje pozarządowe - jednostki naukowe, placówki oświatowe, szkoły wyższe - spółdzielnie, wspólnoty mieszkaniowe, TBS
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
11. GRUPA DOCELOWA/ OSTATECZNI ODBIORCY WSPARCIA	
Działanie IV.3	Mieszkańcy województwa łódzkiego
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
12. INSTYTUCJA POŚREDNICZĄCA	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	Stowarzyszenie Łódzki Obszar Metropolitalny
Poddziałanie IV.3.2	Nie dotyczy
13. INSTYTUCJA WDRAŻAJĄCA	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.2	Nie dotyczy
14. KATEGORIA(E) REGIONU(ÓW) WRAZ Z PRZYPISANIEM KWOT UE (EUR)	
Działanie IV.3	44 986 536
Poddziałanie IV.3.1	4 633 107
Poddziałanie IV.3.2	40 353 429
15. MECHANIZMY POWIĄZANIA INTERWENCJI Z INNYMI DZIAŁANAMI/ PODDZIAŁANAMI W RAMACH PO LUB Z INNYMI PO	
Działanie IV.3	

¹⁰ Modernizacja oświetlenia publicznego obejmuje prace prowadzone w celu poprawy efektywności energetycznej infrastruktury związanej z oświetleniem publicznym (np. prace związane z przystosowaniem do zmiany systemów zasilania), które nie polegają wyłącznie na odtworzeniu stanu pierwotnego.

¹¹ Szerszy projekt infrastrukturalny¹¹, o którym mowa w poddziałaniu IV.3.2, dotyczy inwestycji równolegle realizowanej, finansowanej przez beneficjenta w ramach środków własnych, programów operacyjnych na lata 2014-2020 lub innego instrumentu wsparcia (np. dotacji z budżetu państwa), w ramach której wydatki dotyczące oświetlenia publicznego stanowią jedyny koszt kwalifikowalny w zakresie poddziałania IV.3.2.

Poddziałanie IV.3.1	Projekty zidentyfikowane w Strategii ZIT
Poddziałanie IV.3.2	Nie dotyczy
16. INSTRUMENTY TERYTORIALNE	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	Zintegrowane Inwestycje Terytorialne
Poddziałanie IV.3.2	Nie dotyczy
17. TRYB(Y) WYBORU PROJEKTÓW ORAZ WSKAZANIE PODMIOTU ODPOWIEDZIALNEGO ZA NABÓR I OCENĘ WNIOSKÓW ORAZ PRZYJMOWANIE PROTESTÓW	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: Instytucja Zarządzająca oraz Instytucja Pośrednicząca.
Poddziałanie IV.3.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Instytucja Zarządzająca.
18. LIMITY I OGRANICZENIA W REALIZACJI PROJEKTÓW	
Działanie IV.3	<ul style="list-style-type: none"> - wydatki poniesione na przygotowanie projektu będą kwalifikowalne do wysokości 3,5% wydatków kwalifikowalnych - wydatki bezpośrednie związane z zarządzaniem projektem i jego obsługą nie mogą przekroczyć łącznie 5% wydatków kwalifikowalnych – łącznie miesięcznie nie więcej niż 20 tys. PLN. Kwota ta jest traktowana jako średnia miesięczna z całego okresu realizacji projektu, który liczony jest od dnia złożenia wniosku o dofinansowanie projektu do dnia rzeczowego zakończenia projektu wydatki związane z zakupem nieruchomości niezabudowanej lub zabudowanej będą kwalifikowalne do wysokości 10% wydatków kwalifikowanych projektu - wniesienie wkładu niepieniężnego będzie kwalifikowalne do wysokości 10% wydatków kwalifikowalnych - wydatki związane z przebudową infrastruktury technicznej kolidującej z inwestycją w zakresie sieci ciepłowniczej będą kwalifikowalne maksymalnie do 10% wydatków kwalifikowalnych
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
19. WARUNKI I PLANOWANY ZAKRES STOSOWANIA CROSS-FINANCINGU (%)	
Działanie IV.3	Wykorzystanie mechanizmu cross-financingu możliwe będzie, gdy jego zastosowanie jest uzasadnione z punktu widzenia skuteczności lub efektywności osiągania założonych celów i rezultatów. Realizowane w ramach cross-financingu działania informacyjno-promocyjne mogą być stosowane w przypadku, kiedy stanowią integralną część projektu realizowanego w ramach typów przedsięwzięć. Wartość cross-financingu nie może przekroczyć 10% finansowania unijnego w ramach projektu.
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
20. DOPUSZCZALNA MAKSYMALNA WARTOŚĆ ZAKUPIONYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
21. WARUNKI UWZGLĘDNIANIA DOCHODU W PROJEKCIE	
Działanie IV.3	Metoda luki w finansowaniu
Poddziałanie IV.3.1	

Poddziałanie IV.3.2	
22. WARUNKI STOSOWANIA UPROSZCZONYCH FORM ROZLICZANIA WYDATKÓW I PLANOWANY ZAKRES SYSTEMU ZALICZEK	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	Maksymalną wartość zaliczki określa się do wysokości 80% dofinansowania.
Poddziałanie IV.3.2	Do uzupełnienia na dalszym etapie prac.
23. POMOC PUBLICZNA I POMOC DE MINIMIS (RODZAJ I PRZEZNACZENIE POMOCY, UNIJNA LUB KRAJOWA PODSTAWA PRAWNA)	
Działanie IV.3	Nie wyklucza się wystąpienia pomocy publicznej lub pomocy de minimis, dlatego też przy udzielaniu wsparcia przestrzegane będą przepisy prawa polskiego, (w tym w szczególności wynikające z rozporządzeń Ministra Infrastruktury i Rozwoju wydanych na podstawie art. 27 ust. 4 ustawy o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020) i unijnego.
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
W związku z art. 27 ust. 5 ww. ustawy w przypadku projektów objętych pomocą publiczną, która nie może być udzielona na podstawie rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego lub na podstawie innych przepisów, IZ RPO WŁ. zastrzega sobie możliwość podjęcia decyzji o indywidualnej notyfikacji planowanego wsparcia.	
24. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA UE WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU	
Działanie IV.3	85%
Poddziałanie IV.3.1	W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.3.2	
25. MAKSYMALNY % POZIOM DOFINANSOWANIA CAŁKOWITEGO WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH NA POZIOMIE PROJEKTU (ŚRODKI UE + EWENTUALNE WSPÓŁFINANSOWANIE Z BUDŻETU PAŃSTWA LUB INNYCH ŹRÓDEŁ PRYZNAWANE BENEFICJENTOWI PRZEZ WŁAŚCIWĄ INSTYTUCJĘ)	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	95% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 85% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.3.2	89% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 85% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
26. MINIMALNY WKŁAD WŁASNY BENEFICJENTA JAKO % WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH	
Działanie IV.3	
Poddziałanie IV.3.1	5% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 15% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis poziom wkładu własnego beneficjenta wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
Poddziałanie IV.3.2	11% - w przypadku projektów rewitalizacyjnych 15% - w przypadku pozostałych projektów W przypadku projektów objętych pomocą publiczną lub pomocą de minimis

	poziom wkładu własnego beneficjenta wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych
27. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ PROJEKTU (PLN)	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
28. MINIMALNA I MAKSYMALNA WARTOŚĆ WYDATKÓW KWALIFIKOWALNYCH PROJEKTU (PLN)	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
29. KWOTA ALOKACJI UE NA INSTRUMENTY FINANSOWE (EUR)	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
30. MECHANIZM WDRAŻANIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
31. RODZAJ WSPARCIA INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH ORAZ NAJWAŻNIEJSZE WARUNKI PRYZNAWANIA	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	
32. KATALOG OSTATECZNYCH ODBIORCÓW INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH	
Działanie IV.3	Nie dotyczy
Poddziałanie IV.3.1	
Poddziałanie IV.3.2	

III. Indykatory plan finansowy (wydatki kwalifikowalne w EUR)

	Priorytet inwestycyjny	Wsparcie UE				Wkład krajowy	Krajowe środki publiczne					Krajowe środki prywatne	Finansowanie ogółem	Szacowany poziom cross-financjacji (%)	Główna alokacja (**)	Rezerwa wykonania	Udział rezerwy wykonania w stos. do całkowitej kwoty wsparcia UE				
		ogółem	FS	EFRR	EFS ***	ogółem	ogółem	budżet państwa	budżet województwa	budżet pozostałych jst	inne				Wsparcie UE	Wsparcie UE					
		a	b	c	d	e	f	g	h	i	j				k	l		m	n	o	p
		=b+c+d				=f+k	=g+h+i+j									=a+e			=a-o		=o/a*100%
Oś priorytetowa IV	4a, 4c, 4e	224 954 770	-	224 954 770	-	39 697 901	24 804 001	6 142 392	521 358	18 140 251	-	14 893 900	264 652 671	1%	211 457 484	13 497 286	6%				
Działanie IV.1	4a	45 828 417	-	45 828 417	-	8 087 368	3 532 742	-	-	3 532 742	-	4 554 626	53 915 785	-							
Poddziałanie IV.1.1	4a	2 812 500	-	2 812 500	-	496 324	496 324	-	-	496 324	-	-	3 308 824	-							
Poddziałanie IV.1.2	4a	43 015 917	-	43 015 917	-	7 591 044	3 036 418	-	-	3 036 418	--	4 554 626	50 606 961	-							
Działanie IV.2	4c	134 139 817	-	134 139 817	-	23 671 732	16 661 234	3 550 760	521 358	12 589 116	-	7 010 498	157 811 549	-							
Poddziałanie IV.2.1	4c	53 052 620	-	53 052 620	-	9 362 227	9 362 227	3 550 760	-	5 811 467	-	-	62 414 847	-							
Poddziałanie IV.2.2	4c	59 087 197	-	59 087 197	-	10 427 152	7 299 007	-	521 358	6 777 649	-	3 128 145	69 514 349	-							
Poddziałanie IV.2.3	4c	22 000 000	-	22 000 000	-	3 882 353	-	-	-	-	-	3 882 353	25 882 353	-							
Działanie IV.3	4e	44 986 536	-	44 986 536	-	7 938 801	4 610 025	2 591 632	-	2 018 393	-	3 328 776	52 925 337	4%							
Poddziałanie IV.3.1	4e	4 633 107	-	4 633 107	-	817 607	817 607	591 632	-	225 975	-	-	5 450 714	4%							
Poddziałanie IV.3.2	4e	40 353 429	-	40 353 429	-	7 121 194	3 792 418	2 000 000	-	1 792 418	-	3 328 776	47 474 623	4%							

Załącznik nr 1 – Tabela transpozycji PI na działania/ poddziałania w poszczególnych osiach priorytetowych

Nazwa i nr osi priorytetowej	Nr działania	Nr poddziałania (jeśli dotyczy)	Cel tematyczny	Priorytet inwestycyjny
Oś priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna	Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii	Poddziałanie IV.1.1 Odnawialne źródła energii - ZIT	4. Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach	4a wspieranie i wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych
		Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii		4c wspieranie efektywności energetycznej, inteligentnego zarządzania energią i wykorzystania odnawialnych źródeł energii w infrastrukturze publicznej, w tym w budynkach publicznych, i w sektorze mieszkaniowym
	Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków	Poddziałanie IV.2.1 Termomodernizacja budynków - ZIT		4e promowanie strategii niskoemisyjnych dla wszystkich rodzajów terytoriów, w szczególności dla obszarów miejskich, w tym wspieranie zrównoważonej multimodalnej mobilności miejskiej i działań adaptacyjnych mających oddziaływanie łagodzące na zmiany klimatu
		Poddziałanie IV.2.2 Termomodernizacja budynków		
		Poddziałanie IV.2.3 Termomodernizacja budynków w oparciu o zastosowanie instrumentów finansowych		
	Działanie IV.3 Ochrona powietrza	Poddziałanie IV.3.1 Ochrona powietrza - ZIT		
Poddziałanie IV.3.2 Ochrona powietrza				

Załącznik nr 2 – Tabela wskaźników rezultatu bezpośredniego i produktu dla działań i poddziałań

Wskaźniki rezultatu bezpośredniego

	Nazwa wskaźnika	Jednostka miary	Kategoria regionu ¹²	Wartość bazowa ¹³	Rok bazowy ¹⁴	Szacowana wartość docelowa (2023)	Źródło
Nazwa osi priorytetowej:	IV Gospodarka niskoemisyjna						
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii							
Poddziałanie IV.1.1 Odnawialne źródła energii - ZIT	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnik a CO ₂ / rok	Region słabiej rozwinięty			62 142	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii							
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków							
Poddziałanie IV.2.1 Termomodernizacja budynków – ZIT	Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych	kWh/rok	Region słabiej rozwinięty			1 152 982	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.2.2 Termomodernizacja budynków							
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków							
Poddziałanie IV.2.1 Termomodernizacja budynków - ZIT	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnik a CO ₂ / rok	Region słabiej rozwinięty			93 276	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.2.2 Termomodernizacja budynków							
Poddziałanie IV.2.3 Termomodernizacja budynków w oparciu o zastosowanie instrumentów finansowych							
Działanie IV.3 Ochrona powietrza	Szacowany roczny spadek emisji gazów	tony	Region			5 917	System

12 Dotyczy krajowych PO w stosownych przypadkach.

13 Dotyczy wyłącznie EFS oraz pomocy technicznej.

14 Dotyczy wyłącznie EFS oraz pomocy technicznej.

	Nazwa wskaźnika	Jednostka miary	Kategoria regionu ¹²	Wartość bazowa ¹³	Rok bazowy ¹⁴	Szacowana wartość docelowa (2023)	Źródło
Poddziałanie IV.3.1 Ochrona powietrza - ZIT	cieplarnianych	równoważnik a CO2	słabiej rozwinięty				Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.3.2 Ochrona powietrza							

Wskaźniki produktu

	Nazwa wskaźnika	Jednostka miary	Kategoria regionu ¹⁵	Wartość pośrednia (2018) ¹⁶	Szacowana wartość docelowa (2023)	Źródło
Nazwa osi priorytetowej:	IV Gospodarka niskoemisyjna					
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii Poddziałanie IV.1.1 Odnawialne źródła energii -ZIT	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW	Region słabiej rozwinięty		2	System Informatyczny SL 2014
	Długość nowo wybudowanych lub zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii	km	Region słabiej rozwinięty		4	System Informatyczny SL 2014
	Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.	Region słabiej rozwinięty		4	System Informatyczny SL 2014
	Liczba jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.	Region słabiej rozwinięty		4	System Informatyczny SL 2014
	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	Region słabiej rozwinięty		2	System Informatyczny SL 2014
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii Poddziałanie IV.1.2 Odnawialne źródła energii	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW	Region słabiej rozwinięty		30	System Informatyczny SL 2014
	Długość nowo wybudowanych lub zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii	km	Region słabiej rozwinięty		64	System Informatyczny SL 2014
	Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.	Region słabiej rozwinięty		67	System Informatyczny SL 2014

¹⁵ Dotyczy krajowych PO w stosownych przypadkach.

¹⁶ Dotyczy wskaźników zaliczonych do ram wykonania.

	Liczba jednostek wytwarzania energii ciepłej z OZE	szt.	Region słabiej rozwinięty		53	System Informatyczny SL 2014
	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	Region słabiej rozwinięty		30	System Informatyczny SL 2014
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.	Region słabiej rozwinięty	22	155	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.2.1 Termomodernizacja budynków -ZIT	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	Region słabiej rozwinięty		1 301 300	System Informatyczny SL 2014
	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	szt.	Region słabiej rozwinięty		500	System Informatyczny SL 2014
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.	Region słabiej rozwinięty	29	200	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.2.2 Termomodernizacja budynków	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	Region słabiej rozwinięty		1 698 700	System Informatyczny SL 2014
	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	szt.	Region słabiej rozwinięty		850	System Informatyczny SL 2014
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.	Region słabiej rozwinięty	9	63	System Informatyczny SL 2014
Poddziałanie IV.2.3 Termomodernizacja budynków w oparciu o zastosowanie instrumentów finansowych	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	Region słabiej rozwinięty		500 000	System Informatyczny SL 2014
	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	szt.	Region słabiej rozwinięty		1400	System Informatyczny SL 2014

Działanie IV.3 Ochrona powietrza Poddziałanie IV.3.1 Ochrona powietrza -ZIT	Liczba budynków uwzględniających standardy budownictwa pasywnego	szt.	Region słabiej rozwinięty	1	System Informatyczny SL 2014
	Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła	szt.	Region słabiej rozwinięty	7	System Informatyczny SL 2014
	Liczba nowych, zmodernizowanych punktów świetlnych	szt.	Region słabiej rozwinięty	3 860	System Informatyczny SL 2014
	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	Region słabiej rozwinięty	4	System Informatyczny SL 2014
Działanie IV.3 Ochrona powietrza Poddziałanie IV.3.2 Ochrona powietrza	Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej	km	Region słabiej rozwinięty	15	System Informatyczny SL 2014
	Liczba budynków uwzględniających standardy budownictwa pasywnego	szt.	Region słabiej rozwinięty	2	System Informatyczny SL 2014
	Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła	szt.	Region słabiej rozwinięty	77	System Informatyczny SL 2014
	Liczba nowych, zmodernizowanych punktów świetlnych	szt.	Region słabiej rozwinięty	3 420	System Informatyczny SL 2014
	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	Region słabiej rozwinięty	30	System Informatyczny SL 2014

Załącznik nr 3 – Kryteria wyboru projektów dla poszczególnych osi priorytetowych, działań i poddziałań

KRYTERIA WYBORU PROJEKTÓW DLA OSI PRIORYTETOWEJ IV: GOSPODARKA NISKOEMISYJNA

KRYTERIA FORMALNE DOPUSZCZAJĄCE

Lp	Kryterium	Sposób oceny kryterium	Tak / nie / nie dotyczy
1	Złożenie wniosku o dofinansowanie we właściwej instytucji	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie złożono we właściwej instytucji. Instytucja, do której składane są wnioski o dofinansowanie określona zostanie w Regulaminie konkursu w przypadku trybu konkursowego lub w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie w trybie pozakonkursowym.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Złożenie wniosku o dofinansowanie w określonej formie i w określonym terminie	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy: - wniosek o dofinansowanie złożono w określonej formie (elektronicznej lub papierowej) i w terminie podanym w Regulaminie konkursu w przypadku trybu konkursowego	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
		W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy: - wniosek o dofinansowanie złożono w określonej formie (elektronicznej lub papierowej) i w terminie podanym w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie w trybie pozakonkursowym	Tak / nie (niespełnienie w przypadku terminu podanego w pierwszym wezwaniu skutkować będzie skierowaniem drugiego wezwania z ostatecznym terminem złożenia wniosku; niespełnienie w przypadku drugiego ostatecznego terminu skutkować będzie negatywną oceną wniosku i wykreśleniem go z wykazu projektów zidentyfikowanych stanowiącego załącznik do Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020)
3	Złożenie wniosku o dofinansowanie w ramach właściwego działania lub poddziałania oraz naboru	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt wpisuje się we właściwe działanie lub poddziałanie zgodnie ze Szczegółowym opisem osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 i został złożony w ramach naboru określonego w Regulaminie konkursu (dla trybu konkursowego) lub w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie (dla trybu pozakonkursowego).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
4	Przygotowanie formularza wniosku o dofinansowanie na podstawie właściwego wzoru dokumentu	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy formularz wniosku o dofinansowanie został sporządzony w oparciu o obowiązujący wzór dokumentu - wzór formularza wniosku o dofinansowanie stanowi załącznik do Regulaminu Konkursu (dla trybu konkursowego) lub wezwania do złożenia wniosku o dofinansowanie (dla trybu pozakonkursowego).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
5	Wypełnienie wniosku o dofinansowanie w języku polskim	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie wypełniono w języku polskim.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

6	Wnioskodawca (partner) jest uprawniony do ubiegania się o uzyskanie dofinansowania	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wnioskodawca lub partner (jeśli dotyczy) jest uprawniony do ubiegania się o uzyskanie dofinansowania w ramach danego działania lub poddziałania Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 – czy znajduje się w katalogu typów beneficjentów uprawnionych do ubiegania się o wsparcie zawartym w punkcie 10 Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 dla danego działania lub poddziałania; czy spełnia warunki kwalifikowania się do danej kategorii beneficjentów (czy posiada odpowiedni status prawny).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
7	Wnioskodawca (partner) nie podlega wykluczeniu z ubiegania się o dofinansowanie i nie orzeczono wobec niego zakazu dostępu do środków funduszy europejskich	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wnioskodawca (partner) nie podlega wykluczeniu z ubiegania się o dofinansowanie i nie orzeczono wobec niego zakazu dostępu do środków funduszy europejskich na podstawie: a) art. 207 ust. 4 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych; b) art. 12 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej; c) art. 9 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
8	Wnioskodawca (partner) nie podlega wykluczeniu na podstawie przepisów dotyczących udzielania pomocy publicznej (w tym pomocy de minimis) (jeśli dotyczy)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wnioskodawca (partner) nie podlega wykluczeniu z ubiegania się o dofinansowanie na podstawie kryteriów określonych w odpowiednich rozporządzeniach dotyczących udzielania pomocy publicznej – ocena tego warunku dotyczy podmiotów, w przypadku których wsparcie w ramach RPO WŁ na lata 2014-2020 przekazywane jest na podstawie rozporządzeń dotyczących udzielania pomocy publicznej (w tym pomocy de minimis).	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
9	Wnioskodawca (partner) nie jest przedsiębiorstwem w trudnej sytuacji w rozumieniu unijnych przepisów dotyczących pomocy publicznej (jeśli dotyczy)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wnioskodawca (partner) nie jest przedsiębiorstwem w trudnej sytuacji w rozumieniu unijnych przepisów dotyczących pomocy publicznej – definicja przedsiębiorstwa znajdującego się w trudnej sytuacji zamieszczona jest w pkt 24 Wytycznych dotyczących pomocy państwa na ratowanie i restrukturyzację przedsiębiorstw niefinansowych znajdujących się w trudnej sytuacji (2014/C 249/01).	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
10	Wnioskodawca (partner) nie zalega w opłatach publicznoprawnych	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wnioskodawca (partner) nie zalega z płatnościami składek na ubezpieczenie społeczne, ubezpieczenie zdrowotne, Fundusz Pracy, Fundusz Gwarantowanych Świadczeń Pracowniczych oraz podatków, opłat i innych należności publicznoprawnych.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
11	Prawidłowość wyboru partnerów w przypadku realizacji projektu partnerskiego (jeśli dotyczy)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy w przypadku realizacji projektu partnerskiego, partnerzy zostali wybrani w sposób prawidłowy zgodnie z art. 33 ust. 2-4 oraz 6 ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
12	Zgodność inwestycji z typem projektu	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie zgodność inwestycji z typem projektu zapisanym: - w przypadku trybu konkursowego - w Regulaminie konkursu (typ projektu zapisany w Regulaminie musi być zgodny i wynikać ze Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020),	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

		- w przypadku trybu pozakonkursowego - w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 dla danego działania lub poddziałania (pkt 9).	
13	Zgodność inwestycji z celem szczegółowym i opisem danego działania lub poddziałania w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt służy osiągnięciu celu szczegółowego danego działania lub poddziałania i jest zgodny z opisem wsparcia, zawartym w pkt 6 Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
14	Miejsce realizacji projektu	Czy projekt będzie realizowany w granicach administracyjnych województwa łódzkiego? Wnioskodawca jest zobligowany do realizacji projektu na terenie województwa łódzkiego. Weryfikacji podlega miejsce realizacji projektu wskazane we wniosku o dofinansowanie. W przypadku gdy przedmiotem projektu będzie przedsięwzięcie nie związane trwale z gruntem, za miejsce realizacji projektu uznaje się siedzibę Beneficjenta bądź miejsce prowadzenia przez niego działalności gospodarczej (weryfikacji dokonuje się na podstawie zapisów w dokumentach rejestrowych / statutowych stanowiących załączniki obligatoryjne do wniosku).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
15	Realizacja projektu zakończy się do 31.12.2023 r.	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy okres realizacji projektu wskazany we wniosku o dofinansowanie nie wykracza poza końcową datę okresu kwalifikowalności wydatków w ramach działania, tj. 31 grudnia 2023 r.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
16	Projekt nie został zakończony lub zrealizowany przed złożeniem wniosku o dofinansowanie	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy zgodnie z art. 65 ust. 6 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006, projekt będący przedmiotem oceny nie został fizycznie zakończony (w przypadku robót budowlanych) lub w pełni zrealizowany (w przypadku dostaw i usług) przed złożeniem wniosku o dofinansowanie niezależnie od tego, czy wszystkie dotyczące tego projektu płatności zostały przez wnioskodawcę dokonane - z zastrzeżeniem zasad określonych dla pomocy publicznej. Przez projekt ukończony lub zrealizowany należy rozumieć projekt, dla którego przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie nastąpił odbiór ostatnich robót, dostaw lub usług.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
17	Projekt jest zgodny z obowiązującymi przepisami krajowymi i unijnymi, m.in. dotyczącymi stosowania pomocy publicznej (w tym pomocy de minimis), ochrony środowiska, zamówień	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie zgodność projektu z obowiązującymi przepisami krajowymi i unijnymi, w szczególności dotyczącymi stosowania pomocy publicznej, ochrony środowiska (analizowana będzie m.in. dopuszczalność realizacji projektu w kontekście jego wpływu na obszary chronione, w tym także obszary Natura 2000), zamówień publicznych. Jeżeli realizacja projektu zgłoszonego do objęcia dofinansowaniem rozpoczęła się przed dniem złożenia wniosku o dofinansowanie, oceniane będzie, czy w okresie tym przy realizacji projektu przestrzegano przepisów prawa dotyczących danej operacji.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

	publicznych		
18	Zgodność projektu z zasadami horyzontalnymi UE	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt jest zgodny z politykami horyzontalnymi Unii Europejskiej, wskazanymi w art. 7 i art. 8 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (za kwalifikowalne mogą być uznane przedsięwzięcia oddziałujące na zagadnienia horyzontalne, co najmniej na poziomie neutralnym) w zakresie: <ul style="list-style-type: none"> - równości szans kobiet i mężczyzn, - równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami, - zrównoważonego rozwoju. 	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
19	Projekt jest zgodny z planami, dokumentami strategicznymi	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt jest zgodny z planami, dokumentami strategicznymi określonymi w RPO WŁ na lata 2014-2020 i w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 dla danego działania/poddziałania oraz w Regulaminie konkursu w przypadku trybu konkursowego.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
20	Projekt znajduje się w wykazie projektów zidentyfikowanych (w przypadku trybu pozakonkursowego)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt, wobec którego ma być zastosowany pozakonkursowy tryb wyboru znajduje się w wykazie projektów zidentyfikowanych, stanowiącym załącznik nr 4 do Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
21	Projekt lub jego część nie obejmuje przedsięwzięć będących częścią operacji, które zostały objęte lub powinny być zostać objęte procedurą odzyskiwania w następstwie przeniesienia działalności produkcyjnej poza obszar objęty programem.	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt lub jego część nie obejmuje przedsięwzięć będących częścią operacji, które zostały objęte lub powinny być zostać objęte procedurą odzyskiwania w następstwie przeniesienia działalności produkcyjnej poza obszar objęty programem - zgodnie z art. 71 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

KRYTERIA FORMALNE UZUPEŁNIAJĄCE

Lp	Kryterium	Sposób oceny kryterium	Tak / nie / nie dotyczy
1	Wniosek o dofinansowanie złożono w wymaganej liczbie egzemplarzy	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie został złożony we właściwej liczbie egzemplarzy określonej: - w przypadku trybu konkursowego - w Regulaminie konkursu, - w przypadku trybu pozakonkursowego - w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
2	Wniosek o dofinansowanie zawiera wszystkie strony	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie złożony w formie papierowej zawiera wszystkie strony.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
3	Wniosek o dofinansowanie posiada uzupełnione wszystkie wymagane pola	Kryterium zostanie ocenione pod kątem poprawności wypełnienia przez wnioskodawcę wszystkich wymaganych pól znajdujących się we wniosku o dofinansowanie zgodnie z instrukcją wypełnienia wniosku o dofinansowanie projektu.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
4	Wniosek o dofinansowanie zawiera poprawne wyliczenia arytmetyczne	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie określający wydatki projektu i źródła finansowania zawiera prawidłowe wyliczenia arytmetyczne.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
5	Wersje papierowe i elektroniczna wniosku o dofinansowanie są tożsame	Kryterium zostanie ocenione pod kątem zgodności wersji papierowej i elektronicznej wniosku o dofinansowanie w zależności od przyjętego sposobu składania, określonego: - w przypadku trybu konkursowego - w Regulaminie konkursu, - w przypadku trybu pozakonkursowego - w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
6	Wniosek o dofinansowanie jest podpisany przez osobę upoważnioną	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy wniosek o dofinansowanie został podpisany przez osobę upoważnioną do reprezentowania wnioskodawcy.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
7	Wniosek o dofinansowanie zawiera wszystkie	W ramach oceny kryterium analizie poddana zostanie kompletność dokumentów załączonych do wniosku o dofinansowanie. Zakres wymaganych załączników zostanie określony:	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną

	wymagane załączniki	<ul style="list-style-type: none"> - w przypadku trybu konkursowego - w Regulaminie konkursu, - w przypadku trybu pozakonkursowego - w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie. 	wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
8	Załączniki do wniosku o dofinansowanie zostały przygotowane zgodnie z obowiązującymi dla nich wzorami, instrukcjami i wytycznymi	<p>W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy załączniki do wniosku zostały sporządzone zgodnie z obowiązującymi dla nich wzorami, instrukcjami i wytycznymi, wskazanymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - w przypadku trybu konkursowego - w Regulaminie konkursu, - w przypadku trybu pozakonkursowego - w wezwaniu do złożenia wniosku o dofinansowanie. <p>W przypadku realizacji projektu partnerskiego - porozumienie lub umowa o partnerstwie zawierają elementy wymagane <i>ustawą z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020.</i></p>	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
9	Zachowana jest spójność informacji między poszczególnymi elementami wniosku o dofinansowanie	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy informacje niezbędne do dokonania oceny projektu i sposobu jego realizacji zawarte we wniosku o dofinansowanie są jednoznaczne i spójne.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
10	Kwalifikowalność wydatków	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy planowane przez wnioskodawcę w ramach projektu wydatki są zgodne z wytycznymi horyzontalnymi lub programowymi dot. kwalifikowalności wydatków oraz z przepisami o pomocy publicznej (w tym pomocy de minimis).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
11	Poprawność wydatków w zakresie finansowania krzyżowego (jeśli dotyczy)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie zgodność wartości wydatków w zakresie finansowania krzyżowego (cross - financing), z maksymalnym dopuszczalnym poziomem określonym w punkcie 19 Szczegółowego opisu osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 dla danego działania lub poddziałania.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
12	Zapewnienie przez wnioskodawcę wkładu własnego	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie spełnienie warunku zapewnienia przez wnioskodawcę wkładu własnego na minimalnym poziomie określonym w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 lub w przepisach w zakresie pomocy publicznej.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
13	Zapewnienie minimalnej / maksymalnej wartości	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie spełnienie warunku minimalnej/maksymalnej wartości projektu lub wartości kosztów kwalifikowalnych projektu określonej w Regulaminie	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną

	projektu lub wartości kosztów kwalifikowalnych (jeśli dotyczy)	konkursu w przypadku trybu konkursowego lub w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 w przypadku trybu pozakonkursowego.	wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
14	Prawidłowość obliczenia dofinansowania projektu	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie prawidłowość obliczenia wartości kwotowej i wysokości procentowej wnioskowanego dofinansowania z uwzględnieniem przepisów dot. pomocy publicznej lub przepisów dot. projektów generujących dochód.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
15	Zakaz podwójnego finansowania	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy w projekcie nie występuje podwójne finansowanie wydatków w rozumieniu Wytycznych w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
16	Poprawność określenia minimalnej / maksymalnej wartości dofinansowania (jeśli dotyczy)	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie zgodność minimalnej/maksymalnej wartości dofinansowania określonej w Regulaminie konkursu lub określonej dla danego projektu zidentyfikowanego w trybie pozakonkursowym.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
17	Prawidłowość opracowanego montażu finansowego	W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy montaż finansowy projektu został przygotowany prawidłowo.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.
18	Zgodność projektu z wymogami określonymi w regulaminie konkursu	Projekt jest zgodny z określonymi w regulaminie konkursu wymogami dotyczącymi przygotowania projektów. W przypadku trybu pozakonkursowego dokumentem wskazującym wymogi jest wezwanie do złożenia wniosku o dofinansowanie.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku) Możliwość poprawienia formularza wniosku i załączników w przypadku stwierdzenia braków formalnych lub oczywistych omyłek.

KRYTERIA MERYTORYCZNE DOSTĘPU

Lp	Kryterium	Sposób oceny kryterium	Tak / nie
1	Wykonalność techniczna / technologiczna projektu	<p>W ramach kryterium ocenie podlegać będą następujące elementy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - czy opis cech proponowanych technologii, elementów inwestycji, parametrów technicznych inwestycji jest poprawny; czy opisane niezbędne rodzaje czynności, materiałów i usług wystarczą do osiągnięcia produktów projektu; dokonywana jest również ocena wybranej technologii, przyjętych rozwiązań w zakresie konstrukcji i urządzeń powstałych i zakupionych w ramach projektu z uwzględnieniem trwałości produktów otrzymanych w wyniku jego realizacji oraz ich funkcjonowania, co najmniej w okresie referencyjnym; czy proponowane rozwiązania biorą pod uwagę szybkie starzenie się ekonomiczne urządzeń i oprogramowania i zapewniają funkcjonowanie majątku przynajmniej w okresach referencyjnych; - wykonalność projektu według planowanego harmonogramu, zakresu rzeczowego, złożoności procedur przetargowych, innych okoliczności warunkujących terminową realizację projektu; - czy przyjęte rozwiązania techniczne/technologiczne są co najmniej zgodne z obowiązującymi standardami w danym zakresie, czy są zgodne z wymogami prawa, między innymi z zasadą równości szans kobiet i mężczyzn oraz z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami; 	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Wykonalność finansowa / ekonomiczna projektu	<p>W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy:</p> <ul style="list-style-type: none"> - analizy finansowa i ekonomiczna / kosztów i korzyści projektu zostały przeprowadzone poprawnie; weryfikacji podlegać będą: przyjęte założenia (czy podane źródła szacunku nakładów i przychodów są poprawne, czy założenia i uwarunkowania ekonomiczne są racjonalne i umożliwiają osiągnięcie jak najwyższego stopnia wykorzystania inwestycji przez odbiorców) oraz prawidłowość metodologiczna i rachunkowa (poprawność dokonanych wyliczeń, poprawność kalkulacji przychodów, poprawność prognozy kosztów); - koszty kwalifikowalne w projekcie są uzasadnione i zaplanowane w odpowiedniej wysokości; badaniu podlega niezbędność wydatków do realizacji projektu i osiągnięcia jego celów; - poprawność ustalenia poziomu dofinansowania z uwzględnieniem przepisów w zakresie pomocy publicznej oraz przepisów dotyczących projektów generujących dochód; sprawdzana jest poprawność określenia poziomu wsparcia wynikająca z rozporządzeń MIR w sprawie udzielania pomocy na inwestycje określonego rodzaju w ramach regionalnych programów operacyjnych, a także obowiązujących wytycznych MIR regulujących zasady dofinansowania z programów operacyjnych określonych kategorii wnioskodawców oraz poprawność dokonanych wyliczeń, w szczególności wyliczeń mających wpływ na wysokość wydatków kwalifikowanych, w tym wielkość luki finansowej (jeśli dotyczy); - wnioskodawca nie jest przedsiębiorstwem w trudnej sytuacji w rozumieniu unijnych przepisów dotyczących pomocy publicznej - definicja przedsiębiorstwa znajdującego się w trudnej sytuacji zamieszczona jest w pkt 24 <i>Wytycznych dotyczących pomocy państwa na ratowanie i restrukturyzację przedsiębiorstw niefinansowych znajdujących się w trudnej sytuacji</i> (2014/C 249/01). 	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
3	Wykonalność instytucjonalna	W ramach kryterium oceniana będzie zdolność instytucjonalna do realizacji projektu, w tym posiadanie kadry i zaplecza technicznego gwarantującego wykonalność projektu pod względem technicznym i finansowym (czy wnioskodawca jest przygotowany do realizacji projektu i czy przygotowano odpowiedni sposób wdrażania projektu).	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
4	Realność wskaźników	W ramach kryterium oceniane będzie czy:	Tak / nie

		<ul style="list-style-type: none"> - określone przez wnioskodawcę wskaźniki osiągnięcia celów projektu w pełni opisują charakter projektu i mogą zostać osiągnięte przy danych nakładach i założonym sposobie realizacji projektu; - wskaźniki są adekwatne do zakresu rzeczowego projektu i celów, jakie projekt ma osiągnąć. 	(niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
5	Trwałość projektu	<p>W ramach kryterium oceniana będzie trwałość finansowa i instytucjonalna projektu, w ramach której analizie poddane będzie, czy deklarowane zasoby finansowe wnioskodawcy, jak również przyjęta forma organizacyjna są wystarczające do zapewnienia prawidłowego funkcjonowania projektu po zakończeniu jego realizacji.</p> <p>Ocenie podlegać będzie także to, czy wnioskodawca wykorzystuje produkty projektu zgodnie z przeznaczeniem, a projekt w pełni spełnia założone w nim cele. Sprawdzeniu podlegała będzie możliwość zapewnienia przez wnioskodawcę trwałości operacji, zgodnie z art. 71 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającego rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006.</p>	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

DODATKOWE KRYTERIA MERYTORYCZNE DOSTĘPU

Lp	Kryterium	Sposób oceny kryterium	Tak / nie / nie dotyczy
DZIAŁANIE IV.1 ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII			
Projekty z zakresu budowy, przebudowy lub modernizacji infrastruktury w zakresie spalania biomasy			
1	Zgodność projektu z właściwymi programami ochrony powietrza – dot. projektów w zakresie spalania biomasy	<p>Należy uwzględnić informacje dotyczące zgodności z programami ochrony powietrza obowiązującymi dla strefy na obszarze której realizowany jest projekt. Projekty realizowane na obszarach stref, dla których określono programy ochrony powietrza, kolidujące z ich zapisami nie otrzymają wsparcia w ramach RPO WŁ na lata 2014 – 2020. W ramach kryterium ocenie podlegać będzie:</p> <p>Czy po wdrożeniu projektu nie zostanie zachwiana wielkość marginesów tolerancji poziomów stężeń substancji określonych w treści programu?</p> <p>Czy zakres projektu oraz jego cele są zgodne z założeniami programu ochrony powietrza, w tym szczególnie w odniesieniu do zakładanych w programie sposobów obniżenia wielkości stężeń do poziomu wynikającego z Rozporządzenia Ministra Środowiska w sprawie dopuszczalnych poziomów niektórych substancji w powietrzu, alarmowych poziomów niektórych substancji w powietrzu oraz marginesów tolerancji dla dopuszczalnych poziomów niektórych substancji z dnia 6 czerwca 2002r.?</p>	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.1 ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII			
Projekty z zakresu inwestycji w zakresie elektrowni wodnych			
2	Brak niekorzystnego wpływu projektu na stan jednolitych części wód lub spełnienie warunków określonych w	Kryterium będą spełniać projekty nie mające negatywnego wpływu na stan lub potencjał jednolitych części wód, które znajdują się na listach nr 1 będących załącznikiem do Master Planów dla dorzeczy Odry i Wisły. Projekty, które mają wpływ na stan lub potencjał jednolitych części wód spełniają kryterium pod warunkiem zgodności z art.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną

	art. 4.7 Ramowej Dyrektywy Wodnej- dotyczy projektów w zakresie energii wodnej	4.7 Ramowej Dyrektywy Wodnej, która została wykazana w drugim cyklu Planów Gospodarowania Wodami w dorzeczach Odry i Wisły.	wniosku)
DZIAŁANIE IV.2 TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW			
1	Projekt zachowuje zgodność z planem gospodarki niskoemisyjnej	Warunkiem uzyskania wsparcia będzie przedstawienie uprzednio zaopiniowanego pozytywnie przez NFOŚiGW lub WFOŚiGW w Łodzi planu gospodarki niskoemisyjnej dla obszaru, na którym realizowany będzie projekt oraz potwierdzenie zgodności projektu z planem gospodarki niskoemisyjnej.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Uwarunkowanie inwestycji audytem energetycznym	Warunkiem wsparcia projektu jest zgodność jego zakresu z zaleceniami wynikającymi z przeprowadzonego audytu energetycznego.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
3	Stopień efektywności energetycznej	Warunkiem uzyskania wsparcia jest wykazanie, że projekt przyczyni się do zwiększenia efektywności energetycznej każdego z termomodernizowanych budynków o co najmniej 25%. Powyższa wartość wynika z załączonej dokumentacji technicznej (w tym z audytu energetycznego), z której wynikają również optymalne rozwiązania pod względem ekonomiczno-technicznym.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.2 TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW			
Projekty, dla których elementem jest zastosowanie indywidualnych źródeł ciepła			
1	Redukcja emisji CO ₂ o minimum 30 % - dla projektów dotyczących zamiany spalnego paliwa	Warunkiem uzyskania wsparcia jest wykazanie, że w wyniku realizacji projektu dotyczącego zamiany spalnego paliwa nastąpi redukcja emisji CO ₂ o co najmniej 30% w odniesieniu do instalacji sprzed realizacji projektu.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Zgodność z normą PN EN 303-5:2012 - dotyczy projektów zakładających zakup indywidualnego urządzenia grzewczego na paliwa stałe	W przypadku projektów, w których zaplanowano zakup urządzeń grzewczych wykorzystujących paliwa stałe, wymagane jest spełnienie przez te urządzenia wymagań co najmniej klasy 5 normy PN EN 303-5:2012	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
3	Uwarunkowania prawne w zakresie ekoprojektu- dla projektów dotyczących wymiany urządzeń do ogrzewania	Warunkiem uzyskania wsparcia jest wykazanie że projekt dotyczący wymiany urządzeń do ogrzewania, charakteryzuje się obowiązującym od końca 2020 roku minimalnym poziomem efektywności energetycznej i normami emisji zanieczyszczeń, które zostały określone w środkach wykonawczych do Dyrektywy 2009/125/WE z dnia 21 października 2009.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
4	Wsparcie w zakresie szczególnie uzasadnionych przypadków, wynikających z technicznych uwarunkowań	W przypadku inwestycji w kotły spalające biomasę lub ewentualnie paliwa gazowe, wsparcie będzie możliwe jedynie w szczególnie uzasadnionych przypadkach wynikających z technicznych uwarunkowań, gdy w ramach realizowanego projektu osiągnięte zostanie zwiększenie efektywności energetycznej o co najmniej 30% oraz gdy istnieją szczególnie pilne potrzeby, wynikające z audytu energetycznego.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

5	Zasadność ekonomiczna projektu	W przypadku wymiany indywidualnego źródła ciepła realizacja inwestycji może być wspierana jedynie w sytuacji, gdy podłączenie do sieci ciepłowniczej na danym obszarze nie jest uzasadnione ekonomicznie, w szczególności wnioskodawca powinien zweryfikować czy nieruchomości, której dotyczy projekt znajduje się w zasięgu oddziaływania planu rozwoju sieci ciepłowniczej.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.2 TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW			
Projekty z zakresu termomodernizacji obiektów ochrony zdrowia			
1	Projekt jest zgodny z odpowiednią mapą potrzeb zdrowotnych (jeśli dotyczy).	Ocenie podlegać będzie czy w mapie potrzeb zdrowotnych potwierdzone zostało uzasadnienie dla funkcjonowania danego obiektu ochrony zdrowia. W drodze wyjątku od warunku określonego powyżej, do czasu opracowania map potrzeb zdrowotnych współfinansowane mogą być jedynie inwestycje dotyczące termomodernizacji budynków podstawowej opieki zdrowotnej i ambulatoryjnej opieki specjalistycznej. Po wprowadzeniu map potrzeb zdrowotnych zasadność realizacji wszystkich inwestycji dotyczących obiektów ochrony zdrowia musi zostać potwierdzona w mapie potrzeb zdrowotnych.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.3. OCHRONA POWIETRZA			
1	Projekt zachowuje zgodność z planem gospodarki niskoemisyjnej	Warunkiem uzyskania wsparcia będzie przedstawienie uprzednio zatwierdzonego przez NFOŚiGW lub WFOŚiGW planu gospodarki niskoemisyjnej dla obszaru, na którym realizowany będzie projekt oraz potwierdzenie zgodności projektu z planem gospodarki niskoemisyjnej.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.3. OCHRONA POWIETRZA			
Projekty z zakresu wymiany lub renowacji źródeł ciepła			
1	Redukcja emisji CO ₂ o minimum 30 % - dla projektów dotyczących zamiany spalnego paliwa	Warunkiem uzyskania wsparcia jest wykazanie, że w wyniku realizacji projektu dotyczącego zamiany spalnego paliwa nastąpi redukcja emisji CO ₂ o co najmniej 30% w odniesieniu do instalacji sprzed realizacji projektu.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Zgodność z normą PN EN 303-5:2012 - dotyczy projektów zakładających zakup indywidualnego urządzenia grzewczego na paliwa stałe	W przypadku projektów, w których zaplanowano zakup urządzeń grzewczych wykorzystujących paliwa stałe, wymagane jest spełnienie przez te urządzenia wymagań co najmniej klasy 5 normy PN EN 303-5:2012	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
4	Zasadność ekonomiczna projektu	W przypadku wymiany indywidualnego źródła ciepła realizacja inwestycji może być wspierana jedynie w sytuacji, gdy podłączenie do sieci ciepłowniczej na danym obszarze nie jest uzasadnione ekonomicznie, w szczególności wnioskodawca powinien zweryfikować czy nieruchomości, której dotyczy projekt znajduje się w zasięgu oddziaływania planu rozwoju sieci ciepłowniczej.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
DZIAŁANIE IV.3. OCHRONA POWIETRZA			
Projekty dotyczące oświetlenia publicznego			

1	Uwarunkowania w zakresie oświetlenia publicznego – dotyczy projektów realizowanych w ramach ZIT	W przypadku projektów dotyczących oświetlenia publicznego istnieje konieczność powiązania inwestycji z innym projektem wskazanym w ramach Strategii ZIT, który zakłada realizację celu tematycznego 4: <i>Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach.</i>	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
2	Uwarunkowania w zakresie oświetlenia publicznego – dotyczy projektów realizowanych poza ZIT	W przypadku projektów dotyczących oświetlenia publicznego realizowanego poza mechanizmem ZIT zachodzi konieczność, funkcjonalnego powiązania projektu (np. w ramach programów operacyjnych na lata 2014-2020 lub finansowanego ze środków własnych) z równolegle realizowanym szerszym projektem infrastrukturalnym.	Tak / nie / nie dotyczy (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
Poddziałanie IV.3.2. OCHRONA POWIETRZA			
Projekty z zakresu sieci ciepłowniczych			
1	Uwarunkowania w zakresie doprowadzenia sieci ciepłowniczej	W przypadku projektów dotyczących doprowadzenia sieci ciepłowniczej do budownictwa jednorodzinne, wielorodzinne i budynków użyteczności publicznej konieczne jest wykazanie podłączenia do sieci co najmniej jednego z ww. rodzajów budynków.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)
Poddziałanie IV.3.2. OCHRONA POWIETRZA			
Projekty z zakresu budowy budynku pasywnego			
1	Uwarunkowania w zakresie budownictwa pasywnego	Budynek objęty projektem spełnia definicję budynku pasywnego określoną w SzOOP.	Tak / nie (niespełnienie skutkować będzie negatywną oceną wniosku)

KRYTERIA MERYTORYCZNE OGÓLNE

Lp	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Stopień gotowości organizacyjno-instytucjonalnej wnioskodawcy	0-4	1	4	W ramach kryterium oceniane będzie: - doświadczenie wnioskodawcy w zarządzaniu projektami / doświadczenie w realizacji projektów współfinansowanych ze środków UE, Ocenie podlega m.in. liczba i wielkość zrealizowanych oraz realizowanych projektów, kwestie terminowej realizacji i rozliczenia inwestycji. PUNKTACJA: Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.
2	Stopień komplementarności z	0-4	2	8	W ramach kryterium oceniana będzie komplementarność projektów rozumiana jako ich dopełnianie się prowadzące

	innymi przedsięwzięciami				<p>do realizacji określonego celu.</p> <p>W ramach kryterium oceniane będzie przede wszystkim dopełnianie się interwencji w zakresie ochrony środowiska, służące osiągnięciu synergii w ramach przedsięwzięć środowiskowych.</p> <p>Weryfikacji podlegać będzie powiązanie projektu z innymi przedsięwzięciami, zarówno tymi zrealizowanymi, jak też z tymi, które są w trakcie realizacji, lub które dopiero zostały zaakceptowane do realizacji (bez względu na źródło finansowania czy też podmiot realizujący), w szczególności w następującym zakresie: -czy przy realizacji projektu będą wykorzystywane efekty realizacji innego projektu, czy nastąpi wzmocnienie trwałości efektów jednego przedsięwzięcia realizacją innego,</p> <ul style="list-style-type: none"> - czy projekty są adresowane do tej samej grupy docelowej, tego samego terytorium, czy rozwiązują ten sam problem, - czy realizacja jednego projektu jest uzależniona od przeprowadzenia innego przedsięwzięcia, - czy projekt jest elementem szerszej strategii realizowanej przez szereg projektów komplementarnych, - czy projekt stanowi ostatni etap szerszego przedsięwzięcia lub kontynuację wcześniej realizowanych przedsięwzięć. <p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
3	Sprzysianie wypełnieniu wymogów zasady „n+3”	0/3	2	6	<p>W ramach kryterium ocenie podlegać będzie przewidywany okres realizacji projektu i wydatkowania związanych z tym środków. Pozytywnie oceniane będą projekty, w których wnioskodawca przewidział zakończenie projektu i wydatkowanie środków w ciągu 3 lat od ich zakontraktowania (podpisania umowy o dofinansowanie).</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - projekt nie sprzyja wypełnieniu wymogów zasady „n+3” 3 pkt - projekt sprzyja wypełnieniu wymogów zasady „n+3”</p>
4	Stopień przygotowania projektu do realizacji	0-4	2	8	<p>Kryterium będzie służyło ocenie stopnia przygotowania projektu do wdrożenia – w zależności od osi priorytetowej, działania lub poddziałania, typu projektu badane będzie udokumentowane prawo do dysponowania gruntami lub obiektami na cele inwestycji, posiadanie wymaganej dokumentacji technicznej i projektowej, wymaganych prawem decyzji, uzgodnień i pozwoleń administracyjnych w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none"> - zgodność inwestycji z miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego / decyzje o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu / ustalenie lokalizacji inwestycji celu publicznego, - posiadanie pozwolenia na budowę, - posiadanie dokumentacji przetargowej lub specyfikacji istotnych warunków zamówienia, - posiadanie innych wymaganych prawem dokumentów związanych z realizacją przedsięwzięcia danego typu, - posiadanie dokumentacji technicznej lub programu funkcjonalno-użytkowego.

					<p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
5	Realizacja projektu w partnerstwie	0/1	2	2	<p>W ramach kryterium ocenie podlegać będzie, czy projekt realizowany jest w partnerstwie z innymi podmiotami.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt – projekt nie jest realizowany w partnerstwie, 1 pkt – projekt jest realizowany w partnerstwie.</p>
6	Wkład własny wnioskodawcy w finansowanie projektu	0-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniana będzie wielkość zaangażowanych środków własnych wnioskodawcy w ramach wymaganego wkładu własnego w realizację projektu. Premiowane będą projekty, w których wnioskodawcy deklarują wkład własny na poziomie wyższym niż minimalny określony w Regulaminie konkursu lub w przepisach z zakresu pomocy publicznej w przypadku trybu konkursowego albo w Szczegółowym opisie osi priorytetowych RPO WŁ na lata 2014-2020 lub w przepisach z zakresu pomocy publicznej w przypadku trybu pozakonkursowego.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - wnioskodawca deklaruje wkład własny na minimalnym wymaganym poziomie, 1 pkt - deklarowany wkład własny jest wyższy od minimalnego o max 5 p.p. (włącznie), 2 pkt - deklarowany wkład własny jest wyższy od minimalnego o wartość w przedziale 5-10 p.p. (włącznie) 3 pkt - deklarowany wkład własny jest wyższy od minimalnego o więcej niż 10 p.p.</p>
RAZEM				31	

KRYTERIA MERYTORYCZNE SZCZEGÓLWE

DZIAŁANIE IV.1 ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Stopień wykorzystania potencjału w zakresie	0-4	1	4	<p>Kryterium oceniać będzie wykorzystanie w ramach projektu potencjałów występujących na terenie województwa łódzkiego odnawialnych źródeł energii (OZE). Premiowane będą projekty:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przewidujące wykorzystanie więcej niż jednego rodzaju OZE (przy czym w przypadku biomasy będzie ona traktowana jako jeden rodzaj niezależnie od źródeł energii wykorzystywanych w systemach spalania biomasy),

	alternatywnych źródeł energii				<ul style="list-style-type: none"> - których realizacja przyczyni się do zastąpienia konwencjonalnych źródeł energii u wnioskodawcy i eliminacji emisji szkodliwych związków do środowiska naturalnego, - zwiększające (rozszerzające) wykorzystanie OZE przez wnioskodawcę, w tym przewidujące stosowanie systemów rekuperacji, przewidujące wykorzystanie dowolnego rodzaju odnawialnych źródeł energii w projektach, gdzie oddzielnie funkcjonują źródła wytwarzania energii objęte wsparciem (w co najmniej dwóch różnych lokalizacjach). <p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
2	Efekt ekologiczny inwestycji	0 – 5	2	10	<p>Kryterium oceniać będzie wpływ projektu na zwiększenie udziału OZE w produkcji energii ogółem w województwie. Wpływ ten będzie weryfikowany i oceniany pod względem:</p> <ul style="list-style-type: none"> - uśrednionego czasu pracy instalacji wytwarzającej energię z OZE, - łącznej mocy zainstalowanej w instalacji przyczyniającej się do wytwarzania energii z OZE, - przewidywanej wielkości produkcji energii w roku, - tego, czy w wyniku realizacji projektu wytwarzana energia z OZE przyczyni się do zmniejszenia produkcji energii z konwencjonalnych źródeł energii, - wpływu projektu na zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych, <p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
3	Nakłady inwestycyjne na 1 MW mocy zainstalowanej	1 – 4	3	12	<p>Niniejsze kryterium należy odnieść do zainstalowanej mocy urządzeń produkujących energię z OZE. W ramach kryterium oceniany będzie nakład środków EFRR przypadający na jednostkę zainstalowanej mocy urządzenia (infrastruktury) stanowiącego przedmiot projektu. Kryterium premiuje projekty, w których koszt ten jest najniższy.</p> <p>Ww. wartość obliczamy stosunkiem nakładów inwestycyjnych (środków EFRR) niezbędnych do realizacji projektu do wielkości mocy zainstalowanej w wyniku realizacji projektu.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>Lista projektów zostanie ułożona według wielkości nakładu inwestycyjnego na 1 MW mocy (zainstalowanej). Nr rankingowy każdego projektu zostanie podzielony przez liczbę projektów.</p> <p>W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p>

					<ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 – projekt otrzymuje 1 punkt, - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie – projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie – projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie – projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 pkt, w zależności od wartości osiągniętego wskaźnika oraz ilości projektów podlegających ocenie.</p>
4	Nakłady inwestycyjne na wyprodukowanie 1 MWh energii	1 – 4	2	8	<p>Niniejsze kryterium należy odnieść do wielkości wyprodukowanej energii z OZE. W ramach kryterium oceniane będzie osiągnięcie efektów w zakresie opłacalności inwestycji w odniesieniu do osiągnięcia najlepszego stosunku wielkości środków EFRR przeznaczonych na uzyskanie 1 <u>MWh</u> energii. W przypadku produkcji energii cieplnej wykazywanej w 1 GJ, należy dokonać przeliczenia wyprodukowanych jednostek energii cieplnej, wykazując osiągniętą wartość z zastosowaniem jednostek wyrażonych w MWh.</p> <p>Ww. wartość obliczana będzie stosunkiem nakładów inwestycyjnych (środków EFRR) do prognozowanej rocznej wielkości wyprodukowanej energii.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>Lista projektów zostanie ułożona według wielkości nakładu inwestycyjnego na prognozowaną wielkość wyprodukowanej 1 <u>MWh</u> energii. Numer rankingowy każdego projektu zostanie podzielony przez liczbę projektów.</p> <p>W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 – projekt otrzymuje 1 punkt, - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie – projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie – projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie – projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 pkt, w zależności od wartości osiągniętego wskaźnika oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
5	Dystrybucja wytworzonej energii ze źródeł odnawialnych do sieci energetycznych i ciepłych	0/1	1	1	<p>W ramach kryterium ocenie podlega możliwość dystrybucji uzyskanej energii elektrycznej, cieplnej i jej nośników uzyskanych ze źródeł odnawialnych do istniejącej sieci energetycznej, cieplnej lub urządzeń wytwarzających energię w oparciu o OZE.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt – brak możliwości dystrybucji energii, 1 pkt – projekt zakłada dystrybucję energii.</p>

6	Efekt ekologiczny – redukcja CO ₂	0-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja emisji gazu CO₂ w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 20% do 30% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 30% do 40% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego 3 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 40% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
7	Efekt ekologiczny – redukcja pyłu zawieszonego PM 10	0-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego PM 10 w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu na poziomie do 10% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja pyłu powyżej 10% do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu powyżej 15% do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu powyżej 20% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
8	Efekt ekologiczny – redukcja pyłu zawieszonego PM 2,5	0-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego PM 2,5 w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu na poziomie do 10% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja pyłu powyżej 10% do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu powyżej 15% do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu powyżej 20% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
9	Efekt ekologiczny – redukcja benzo(a)pirenu	0-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja benzo(a)pirenu w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p>

					PUNKTACJA: 0 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu do 3% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu powyżej 3% do 5% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu powyżej 5% do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu powyżej 15% w stosunku do stanu wyjściowego.
RAZEM				47	

DZIAŁANIE IV.1 ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII – Dodatkowe kryteria dla projektów dotyczących biomasy

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Wpływ projektu na jakość powietrza – dot. biomasy	0/2	1	2	<p>Kryterium będzie służyło ocenie projektów pod kątem zastosowania rodzajów pieców: w przypadku inwestycji na obszarach, na których odnotowane są przekroczenia wartości emisji PM10 konieczne będzie zastosowanie rozwiązań niwelujących wpływ emisji pyłów (np. poprzez wybór niskoemisyjnych, wysokowydajnych układów spalania, itp.</p> <p>PUNKTACJA:</p> 0 pkt - dla inwestycji, w których nie zostaną zastosowane rozwiązania technologiczne o parametrach spełniających warunki techniczne dla co najmniej 5 klasy według normy PN EN 303-5:2012, 2 pkt - dla inwestycji, w których zastosowane będą rozwiązania technologiczne o parametrach spełniających warunki techniczne dla co najmniej klasy 5 według normy PN EN 303-5:2012.
RAZEM				49	

DZIAŁANIE IV.2 TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW – Projekty z zakresu modernizacji energetycznej budynków

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Efektywność kosztowa projektu w odniesieniu do wielkości powierzchni użytkowej	1 - 4	1	4	<p>Efektywność kosztowa obliczona jako iloraz środków EFRR i powierzchni użytkowej budynków poddanych termomodernizacji. Ocena efektywności kosztowej pozwoli na stworzenie rankingu inwestycji.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR w stosunku do wielkości powierzchni użytkowej w budynkach poddanych termomodernizacji. Lista projektów ułożona będzie zaczynając od najniższej wartości ilorazu (dofinansowanie/powierzchnia) do tych o wartości najwyższej ilorazu.</p> <p>Nr rankingowy każdego projektu dzielimy przez liczbę projektów. W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt, - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
2	Efektywność kosztowa projektu w odniesieniu do ilości termomodernizowanych budynków	1 - 4	2	8	<p>Efektywność kosztowa obliczona jako iloraz środków EFRR oraz ilość budynków poddanych termomodernizacji. Ocena efektywności kosztowej pozwoli na stworzenie rankingu inwestycji.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR na ilość budynków poddanych termomodernizacji w ramach projektu. Lista projektów ułożona według ilości budynków poddanych termomodernizacji, zaczynając od najniższej wartości ilorazu (dofinansowanie/ilość budynków) do tych o wartości najwyższej ilorazu. W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt, - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty.

					W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.
3	Stopień zwiększenia efektywności energetycznej projektu – dotyczy projektów, które nie sumują etapów	0-5	3	15	<p>W ramach kryterium oceniany będzie stopień zwiększenia efektywności energetycznej w stosunku do stanu wyjściowego (tj. przed przeprowadzonymi pracami termomodernizacyjnymi) w zakresie wynikającym z audytu energetycznego.</p> <p>Wzrost efektywności energetycznej obliczany będzie dla energii końcowej. Poziomy efektywności energetycznej określone dla obiektów zabytkowych dotyczą wyłącznie projektów, w których wszystkie budynki objęte termomodernizacją są obiektami zabytkowymi.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - wzrost efektywności energetycznej o 25% w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 25% do 40% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 25 do 30% włącznie), 2 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 40% do 50 % (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 30% do 35% włącznie), 3 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 50% do 55 % (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 35% do 40% włącznie), 4 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 55% do 60 % (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 40% do 45% włącznie), 5 pkt - wzrost efektywności energetycznej w wysokości wyższej niż 60 % w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków powyżej 45 %).</p>
4	Stopień zwiększenia efektywności energetycznej projektu w odniesieniu do ogółu prac termomodernizacyjnych – jeśli dotyczy	0-3	2	6	<p>Kryterium służy ocenie projektów, w ramach których inwestycja stanowi kolejny etap termomodernizacji danego budynku lub budynków.</p> <p>Stopień zwiększenia efektywności energetycznej termomodernizowanego budynku stanowi sumę wartości wynikających z audytów energetycznych przeprowadzonych dla obecnej inwestycji i poprzednich etapów realizowanych po 2007 roku.</p> <p>Wzrost efektywności energetycznej obliczany będzie dla energii końcowej. Poziomy efektywności energetycznej określone dla obiektów zabytkowych dotyczą wyłącznie projektów, w których wszystkie budynki objęte termomodernizacją są obiektami zabytkowymi.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - wzrost efektywności energetycznej o 25% w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 25% do 45% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 25 do 35% włącznie),</p>

					2 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale powyżej 45% do 60% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 35% do 45% włącznie), 3 pkt - wzrost efektywności energetycznej w przedziale wyższej niż 60% w stosunku do stanu wyjściowego (dla obiektów zabytkowych, wpisanych do rejestru zabytków: powyżej 45%).
5	Wykorzystanie systemów monitoringu i zarządzania energią	0/1	1	1	W ramach kryterium oceniane będzie wykorzystanie systemów z zakresu monitoringu i zarządzania energią. PUNKTACJA: 0 pkt - brak zastosowania systemów monitoringu i zarządzania energią, 1 pkt - zastosowanie systemów monitoringu i zarządzania energią.
6	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	0-4	1	4	Kryterium będzie oceniać stosunek wykorzystania odnawialnych źródeł energii do potrzeb energetycznych budynków objętych projektem (liczonych w odniesieniu do zapotrzebowania na energię końcową, na podstawie wskazań audytu energetycznego) W przypadku projektów, które dotyczą więcej niż jednego budynku, stosunek wykorzystania odnawialnych źródeł energii do poziomu zapotrzebowania na energię należy liczyć jako średnią arytmetyczną w odniesieniu do wszystkich budynków objętych projektem. PUNKTACJA: 0 pkt - projekt nie przewiduje wykorzystania OZE, 1 pkt - wykorzystanie energii pochodzącej z instalacji OZE stanowi do 5% (włącznie) całkowitego zapotrzebowania na energię w budynkach objętych projektem, 2 pkt - wykorzystanie energii pochodzącej z instalacji OZE stanowi powyżej 5% do 10% (włącznie) całkowitego zapotrzebowania na energię w budynkach objętych projektem, 3 pkt - wykorzystanie energii pochodzącej z instalacji OZE stanowi powyżej 10% do 15% (włącznie) całkowitego zapotrzebowania na energię w budynkach objętych projektem, 4 pkt - wykorzystanie energii pochodzącej z instalacji OZE stanowi powyżej 15% całkowitego zapotrzebowania na energię w budynkach objętych projektem.
7	Projekt zakłada podłączenie do lokalnej sieci ciepłowniczej	0/1	2	2	Przedmiotem kryterium będzie ocena czy projekt przewiduje podłączenie do lokalnej sieci ciepłowniczej. PUNKTACJA: 0 pkt – projekt nie przewiduje podłączenia do lokalnej sieci ciepłowniczej, 1 pkt – projekt zakłada podłączenie do lokalnej sieci ciepłowniczej.
8	Projekt jest projektem rewitalizacyjnym	0/1	1	1	Kryterium służy ocenie, czy przedsięwzięcie spełnia założenia projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu <i>Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020</i> , w tym wynika z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) dla danej gminy programu rewitalizacji, opracowanego zgodnie z ww. Wytycznymi.

					<p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - przedsięwzięcie nie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych, 1 pkt - przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych.</p>
9	Wsparcie udzielone przez przedsiębiorstwa usług energetycznych (ESCO)	0/1	3	3	<p>Kryterium będzie służyło ocenie, czy w projekcie zastosowano model biznesowy ESCO (Energy Saving Company lub Energy Service Company), w zakresie realizacji kompleksowych usług dotyczących gospodarowania energią, związanych ze zmniejszeniem zużycia i zapotrzebowania na energię. Weryfikacja realizacji inwestycji w formule ESCO będzie następowała w oparciu o kontrakt wykonawczy pomiędzy wnioskodawcą a przedsiębiorstwem usług energetycznych oraz poprzez udzielenie gwarancji uzyskania oszczędności przez wnioskodawcę.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt – projekt nie przewiduje realizacji inwestycji w oparciu o model biznesowy ESCO, 1 pkt – projekt przewiduje realizację inwestycji w oparciu o model biznesowy ESCO.</p>
RAZEM				44	

DZIAŁANIE IV.2 TERMOMODERNIZACJA BUDYNKÓW – Dodatkowe kryteria dla projektów, których elementem jest zastosowanie indywidualnego źródła ciepła (dotyczy wnioskodawców emitujących wcześniej zanieczyszczenia wskazane w opisie kryterium)

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Efekt ekologiczny – redukcja pyłu zawieszonego PM 10	0-4	3	12	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu PM 10 do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja pyłu PM 10 powyżej 15% do 25% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu PM 10 powyżej 25% do 35% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu PM 10 powyżej 35% do 55% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 4 pkt - redukcja pyłu PM 10 na poziomie powyżej 55% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
2	Efekt ekologiczny – redukcja pyłu zawieszonego PM 2,5	0-4	1	4	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p>

					<p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 do 10% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 10% do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 15% do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 20% do 30% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 4 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 na poziomie powyżej 30% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
3	Efekt ekologiczny – redukcja CO ₂	0-3	3	9	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja emisji gazu CO₂ w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ do 30% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 30% do 35% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 35% do 40% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 40% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
4	Efekt ekologiczny – redukcja benzo(a)pirenu	1-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja benzo(a)pirenu w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>1 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu do 20% w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu powyżej od 20 % do 40% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu na poziomie powyżej 40% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
RAZEM				28	

DZIAŁANIE IV.3 OCHRONA POWIETRZA

DZIAŁANIE IV.3 OCHRONA POWIETRZA - Projekty w zakresie budowy budynków pasywnych

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Efektywność kosztowa projektu w odniesieniu do prognozowanej oszczędności energii	1 - 4	4	16	<p>Efektywność kosztowa obliczona jako iloraz środków EFRR i prognozowanej ilości zaoszczędzonej energii do ogrzewania. Wielkość zaoszczędzonej energii do ogrzewania będzie liczona w odniesieniu do średniej rocznej wykorzystanej energii do ogrzewania w budynku energooszczędnym o takiej samej bryle i kubaturze. Za budynek energooszczędny uznaje się taki, w którym zapotrzebowanie na energię do ogrzewania jest niższe, niż 70 kWh/(m²x rok).</p> <p>Ocena efektywności kosztowej pozwoli na stworzenie rankingu inwestycji.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR w stosunku do prognozowanej rocznej oszczędności energii do ogrzewania w budynkach pasywnych. Lista projektów ułożona będzie, zaczynając od najniższej wartości ilorazu (dofinansowanie/ilość prognozowanej zaoszczędzonej energii do ogrzewania) do tych o najwyższej wartości ilorazu.</p> <p>Nr rankingowy każdego projektu dzielimy przez liczbę projektów. W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
2	Stopień wykorzystania standardów energetycznych w projekcie	0-2	5	10	<p>Ocenię będzie podlegać poziom sezonowego zużycia ciepła do ogrzewania określony w audycie energetycznym.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt – sezonowe zużycie ciepła wynoszące 15 kWh/(m²x rok), 1 pkt – sezonowe zużycie ciepła wynoszące poniżej 15 kWh/ (m²x rok) do 12 kWh/(m²x rok) włącznie, 2 pkt – sezonowe zużycie ciepła wynoszące poniżej 12 kWh/ (m²x rok).</p>
3	Demonstracyjność działań	0-3	2	6	<p>Ocenię będzie podlegać czy realizowany projekt ma charakter projektu demonstracyjnego. Przy ocenie projektu brane będzie pod uwagę:</p> <ul style="list-style-type: none"> - przedstawienie raportów testowych dotyczących zastosowanych w praktyce innowacyjnych rozwiązań, - uwzględnienie w projekcie działań w zakresie upowszechnienia zastosowanych rozwiązań i wykorzystania

					<p>objektu jako obiektu demonstracyjnego.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
4	Projekt jest projektem rewitalizacyjnym	0/1	1	1	<p>Kryterium służy ocenie, czy przedsięwzięcie spełnia założenia projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu <i>Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020</i>, w tym wynika z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) dla danej gminy programu rewitalizacji, opracowanego zgodnie z ww. Wytycznymi.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - przedsięwzięcie nie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych, 1 pkt - przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych.</p>
RAZEM				33	

Poddziałanie IV.3.1 OCHRONA POWIETRZA – ZIT

Poddziałanie IV.3.2 OCHRONA POWIETRZA

Projekty dot. wymiany lub renowacji źródeł ciepła

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Wykorzystanie technologii ograniczających emisję zanieczyszczeń do powietrza	1-3	3	9	<p>Oceniane będzie uwzględnienie w projekcie rozwiązań technologicznych ograniczających emisję zanieczyszczeń do powietrza.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>1 pkt - projekt polegający na renowacji źródeł ciepła, 2 pkt - projekt polegający na wymianie źródeł ciepła, 3 pkt - projekt polegający na wymianie bądź rozbudowie systemów zaopatrzenia w ciepło, wykorzystujący OZE.</p>
2	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	0-2	3	6	<p>Oceniane będzie uwzględnienie w projekcie rozwiązań z zakresu zastosowania odnawialnych źródeł energii.</p>

					<p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt – projekt nie przewiduje wykorzystania odnawialnych źródeł energii, 1 pkt – projekt zakłada wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, 2 pkt – projekt w pełni opiera się na odnawialnych źródłach energii.</p>
3	Wykorzystanie technologii zmniejszających straty energii	1-2	3	6	<p>Ocenie podlegać będzie wykorzystanie w projekcie technologii, które wpływają na zmniejszenie strat energii w istniejących instalacjach tj. np.: odzysk ciepła i dogrzewanie powietrza wentylującego budynek.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>Punktacja przyznawana będzie każdorazowo przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.</p>
4	Efektywność kosztowa wymiany lub renowacji źródła ciepła	1 - 4	2	8	<p>Efektywność kosztowa obliczona jako iloraz środków EFRR i prognozowanej ilości zaoszczędzonej energii. Ocena efektywności kosztowej pozwoli na stworzenie rankingu inwestycji.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR w stosunku do prognozowanej wielkości zaoszczędzonej energii w ciągu roku. Lista projektów ułożona będzie zaczynając od najniższej wartości ilorazu (dofinansowanie/ilość zaoszczędzonej energii) do tych o wartości najwyższej ilorazu.</p> <p>Lista projektów ułożona według od najniższej wartości ilorazu (dofinansowanie/ilość zaoszczędzonej energii) do tych o najwyższej wartości ilorazu. Nr rankingowy każdego projektu dzielimy przez liczbę projektów. W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
5	Projekt jest projektem rewitalizacyjnym	0/1	1	1	<p>Kryterium służy ocenie, czy przedsięwzięcie spełnia założenia projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu <i>Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020</i>, w tym wynika z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) dla danej gminy programu rewitalizacji, opracowanego zgodnie z ww. Wytycznymi.</p>

					PUNKTACJA: 0 pkt - przedsięwzięcie nie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych, 1 pkt - przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych.
RAZEM				30	

Poddziałanie IV.3.1 OCHRONA POWIETRZA – ZIT

Poddziałanie IV.3.2 OCHRONA POWIETRZA

Dodatkowe kryteria dla projektów dot. wymiany lub renowacji źródeł ciepła – dotyczy wnioskodawców emitujących wcześniej zanieczyszczenia wskazane w opisie kryterium

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Sposób oceny kryterium
1	Efekt ekologiczny w zakresie wymiany lub renowacji źródła ciepła – redukcja pyłu zawieszonego PM10	1-4	3	12	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt dotyczący wymiany lub renowacji źródła ciepła w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu PM 10 do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1pkt - redukcja pyłu PM 10 powyżej 15% do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 20% do 25% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu PM 10 powyżej 25% do 30% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 4 pkt - redukcja pyłu PM 10 na poziomie powyżej 30% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
2	Ocena efektu ekologicznego w zakresie wymiany lub renowacji źródła ciepła – redukcja pyłu zawieszonego PM 2,5	1-4	1	4	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt dotyczący wymiany lub renowacji źródła ciepła w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja pyłu zawieszonego w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 do 10% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 10% do 15% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 15% do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 powyżej 20% do 25% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 4 pkt - redukcja pyłu PM 2,5 na poziomie powyżej 25% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>

3	Ocena efektu ekologicznego w zakresie wymiany lub renowacji źródła ciepła - redukcja CO ₂	0-3	3	9	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt dotyczący wymiany lub renowacji źródła ciepła w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja emisji gazu CO₂ w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ do 35% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 1 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 35 do 38% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ powyżej 38% do 45% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja emisji gazu CO₂ na poziomie powyżej 45% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
4	Ocena efektu ekologicznego w zakresie wymiany lub renowacji źródła ciepła - redukcja benzo(a)pirenu	1-3	1	3	<p>W ramach kryterium oceniany będzie projekt dotyczący wymiany lub renowacji źródła ciepła w zakresie osiągnięcia efektu ekologicznego obliczanego jako redukcja benzo(a)pirenu w stosunku procentowym do średniej rocznej uzyskiwanej przez wnioskodawcę w ciągu ostatnich trzech lat.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>1 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu do 20% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 2 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu powyżej 20 - 40% (włącznie) w stosunku do stanu wyjściowego, 3 pkt - redukcja emisji benzo(a)pirenu na poziomie powyżej 40% w stosunku do stanu wyjściowego.</p>
RAZEM DODATKOWO				28	

Działanie IV.3 OCHRONA POWIETRZA

Podziałanie IV.3. 2 OCHRONA POWIETRZA

Projekty dot. wymiany lub renowacji źródeł ciepła wraz z doprowadzeniem do sieci ciepłowniczej

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Opis kryterium
1	Nakład ze środków UE na jednostkową oszczędność energii pierwotnej	1 – 4	3	12	<p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia ze środków EFRR na jednostkową roczną oszczędność energii pierwotnej (GJ/rok).</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR w stosunku do wielkości rocznej oszczędności energii pierwotnej.</p>

					<p>Lista projektów ułożona według nakładu środków UE na jednostkową oszczędność energii pierwotnej zaczynając od projektów o najwyższym nakładzie środków. Nr rankingowy każdego projektu dzielimy przez liczbę projektów.</p> <p>W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 1 do 3 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
2	Eliminacja punktowych źródeł ciepła	1-4	3	12	<p>Kryterium będzie oceniać stopień zasadności udzielenia wsparcia w zakresie podłączenia do sieci ciepłowniczej budownictwa jednorodzinnego i wielorodzinnego oraz budynków użyteczności publicznej. Ocena będzie dokonywana na podstawie ilości wyeliminowanych źródeł ciepła i dotyczyć będzie sytuacji:</p> <p>PUNKTACJA:</p> <ul style="list-style-type: none"> 1 pkt - gdy w wyniku realizacji projektu dotyczącego podłączenia do sieci ciepłowniczej zostanie wyeliminowanych 1-2 punktowych źródeł ciepła, 2 pkt - gdy w wyniku realizacji projektu dotyczącego podłączenia do sieci ciepłowniczej zostanie wyeliminowanych 3-5 punktowych źródeł ciepła, 3 pkt – gdy w wyniku realizacji projektu dotyczącego podłączenia do sieci ciepłowniczej zostanie wyeliminowanych 6 punktowych źródeł ciepła, 4 pkt – gdy w wyniku realizacji projektu dotyczącego podłączenia do sieci ciepłowniczej zostanie wyeliminowanych 7 i więcej punktowych źródeł ciepła.
3	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	0-2	3	6	<p>Oceniane będzie uwzględnienie w projekcie rozwiązań z zakresu zastosowania odnawialnych źródeł energii.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0 pkt – projekt nie przewiduje wykorzystania odnawialnych źródeł energii, 1 pkt – projekt zakłada wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, 2 pkt – projekt w pełni opiera się na odnawialnych źródłach energii.
4	Projekt jest projektem rewitalizacyjnym	0/1	1	1	<p>Kryterium służy ocenie, czy przedsięwzięcie spełnia założenia projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu <i>Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020</i>, w tym wynika z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) dla danej gminy programu rewitalizacji, opracowanego zgodnie z ww.</p>

					Wytycznymi. PUNKTACJA: 0 pkt - przedsięwzięcie nie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych, 1 pkt - przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych.
RAZEM				31	

Działanie IV.3 Ochrona powietrza
Projekty dot. oświetlenia publicznego

Lp.	Kryterium	Punktacja	Wagi	Max	Opis kryterium
1	Wykorzystanie technologii zmniejszających zużycie lub straty energii	1/2	2	4	Ocenić podlegać będzie wykorzystanie technologii, które wpływają na poprawę efektywności energetycznej istniejących obiektów, bądź zmniejszenie strat energii w istniejących instalacjach PUNKTACJA: Punktacja będzie każdorazowo przyznawana przez Komisję Oceny Projektów lub podmiot dokonujący oceny projektów w trybie pozakonkursowym.
2	Wykorzystanie odnawialnych źródeł energii	0 - 2	4	8	Oceniane będzie uwzględnienie w projekcie rozwiązań z zakresu zastosowania odnawialnych źródeł zasilania. PUNKTACJA: 0 pkt – projekt nie przewiduje wykorzystania odnawialnych źródeł energii, 1 pkt – projekt zakłada wykorzystanie odnawialnych źródeł energii, 2 pkt – projekt w pełni opiera się na odnawialnych źródłach energii.
3	Kompleksowość projektu	1-2	5	10	Ocenić podlegać będzie kompleksowość projektu. Punkty będą sumowane. PUNKTACJA: Kompleksowość projektu w zakresie: - zastosowania elementów energooszczędnych i ekologicznych w ramach instalacji oświetlenia zewnętrznego - 1pkt,

					- budowy nowej instalacji oświetlenia zewnętrznego – 1 pkt.
4	Efektywność kosztowa projektu	1 - 4	4	16	<p>Efektywność kosztowa obliczona jako iloraz środków EFRR i prognozowanej ilości zaoszczędzonej energii. Ocena efektywności kosztowej pozwoli na stworzenie rankingu inwestycji..</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>W ramach kryterium dokonywana będzie ocena wartości wydatków planowanych do poniesienia w ramach środków EFRR w stosunku do prognozowanej ilości zaoszczędzonej energii w ciągu roku. Lista projektów ułożona według najniższej wartości ilorazu (iloraz rozumiany jako dofinansowanie/ilość zaoszczędzonej energii) do tych, o wartości najwyższej ilorazu. Numer rankingowy każdego projektu dzielimy przez liczbę projektów. W przypadku, gdy wynik zawiera się w przedziale:</p> <ul style="list-style-type: none"> - powyżej 0,75 – 1 - projekt otrzymuje 1 punkt - powyżej 0,5 – 0,75 włącznie - projekt otrzymuje 2 punkty, - powyżej 0,25 – 0,5 włącznie - projekt otrzymuje 3 punkty, - 0 – 0,25 włącznie - projekt otrzymuje 4 punkty. <p>W przypadku, gdy ocenie podlegać będą mniej niż 4 projekty, punktacja zostanie przydzielona odpowiednio od 4 do 2 punktów w zależności od osiągniętej wartości wskaźnika projektu oraz od ilości projektów podlegających ocenie.</p>
5	Projekt jest projektem rewitalizacyjnym	0/1	1	1	<p>Kryterium służy ocenie, czy przedsięwzięcie spełnia założenia projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu <i>Wytycznych w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020</i>, w tym wynika z obowiązującego (na dzień składania wniosku o dofinansowanie) dla danej gminy programu rewitalizacji, opracowanego zgodnie z ww. Wytycznymi.</p> <p>PUNKTACJA:</p> <p>0 pkt - przedsięwzięcie nie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych, 1 pkt - przedsięwzięcie jest zgodne z założeniami projektu rewitalizacyjnego w rozumieniu ww. Wytycznych.</p>
RAZEM				39	

Załącznik nr 5 – Zasady kwalifikowalności wydatków w zakresie EFRR

Część Szczegółowa Wydatków Kwalifikowalnych dla osi priorytetowej IV Gospodarka niskoemisyjna

Limity wydatków obowiązujące dla wszystkich działań w ramach IV Osi:

- Wydatki poniesione na przygotowanie projektu będą kwalifikowalne do wysokości 3,5% wydatków kwalifikowalnych.
- Wydatki bezpośrednie związane z zarządzaniem projektem i jego obsługą nie mogą przekroczyć łącznie 5% wydatków kwalifikowalnych - łącznie miesięcznie nie więcej niż 20 tys. PLN. Kwota ta jest traktowana jako średnia miesięczna z całego okresu realizacji projektu, który liczony jest od dnia złożenia wniosku o dofinansowanie projektu do dnia rzeczowego zakończenia projektu.
- Wniesienie wkładu niepieniężnego do wysokości 10% wydatków kwalifikowalnych.

Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii

Do wydatków kwalifikowalnych specyficznych dla działania, zaliczamy w szczególności:

1. Wydatki związane z przygotowaniem projektu:

- wydatki poniesione na wykonanie dokumentacji (w tym m.in. dokumentacji związanej z wykonaniem próbnych odwiertów geotermalnych, badań geologicznych, audytów energetycznych).

2. Wydatki związane z realizacją projektu:

- wydatki związane z zakupem nieruchomości niezabudowanej lub zabudowanej będą kwalifikowane do wysokości 10% wydatków kwalifikowanych projektu,
- przebudowa infrastruktury technicznej kolidującej z inwestycją (maksymalnie do 10% wydatków kwalifikowalnych),
- wykonywanie odwiertów geotermalnych, w tym odwiertów badawczych,
- budowę, przebudowę lub modernizację sieci niskiego napięcia (poniżej 110 kV), umożliwiających przyłączenie jednostek wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych do Krajowego Systemu Elektroenergetycznego (maksymalnie do 15% wydatków kwalifikowalnych),
- zakup i montaż niezbędnych urządzeń infrastruktury służącej wytwarzaniu energii pochodzących ze źródeł odnawialnych, w tym:
 - mechanizmów sterowania pozycją paneli fotowoltaicznych (trackery), służących pozycjonowaniu solarnych źródeł wytwarzania energii elektrycznej,
 - maszyn służących ładowaniu biomasy do instalacji spalających biomasę lub instalacji biogazowni (np. ładowarki, koparki), wykorzystywanych jedynie w procesie technologicznym,

- wydatki związane z budową lub modernizacją infrastruktury służącej do dystrybucji energii elektrycznej i ciepłej pochodzącej ze źródeł odnawialnych (maksymalnie do 15% wydatków kwalifikowalnych), w tym:
 - budowa, przebudowa wewnętrznej instalacji elektroenergetycznej / ciepłej służącej podłączeniu źródła produkującego energię z obiektem, który ma być zasilany (w przypadku projektów dotyczących produkcji energii z OZE na potrzeby własne beneficjenta),
- systemy magazynowania wytworzonej energii elektrycznej lub ciepłej (maksymalnie do 10% wydatków kwalifikowalnych),
- systemy monitoringu służące badaniu efektywności instalacji oraz wpływu na środowisko naturalne,
- wydatki związane z odszkodowaniami za utracone zbiory i naprawą szkód oraz niezbędne wydatki związane z opłatami/odszkodowaniami za czasowe zajęcie części nieruchomości w trakcie realizacji projektu mogą być uznane za kwalifikowalne, jeżeli będą niezbędne do realizacji projektu,
- wycinka drzew i krzewów, jeżeli jest to niezbędne do realizacji projektu.

Do wydatków niekwalifikowalnych zalicza się:

- zakup środków transportu,
- budowa lub modernizacja linii produkcyjnych służących do wytwarzania biopaliw oraz jednostek wytwórczych energii elektrycznej i ciepłej wykorzystujących OZE,
- wydatki związane z uruchomieniem i prowadzeniem plantacji roślin służących do produkcji biomasy i biopaliw,
- podłączenie indywidualnych użytkowników do sieci energetycznych i ciepłych,
- zakup i montaż używanej infrastruktury w zakresie energii wiatrowej oraz używanej infrastruktury w zakresie spalania biomasy,
- instalacje do współspalania biomasy z paliwami kopalnymi.

DZIAŁANIE IV.2. Głęboka termomodernizacja budynków

Do wydatków kwalifikowalnych specyficznych dla działania, zaliczamy w szczególności:

1. Wydatki związane z przygotowaniem projektu:

- wydatki poniesione na wykonanie audytu energetycznego,
- wydatki poniesione na wykonanie ekspertyz przyrodniczych (ekspertyzy ornitologiczne, chiropterologiczne).

2. Wydatki związane z realizacją projektu:

- przyłączenie do sieci ciepłowniczej (w przypadku zastąpienia ogrzewania istniejącego, ogrzewaniem z sieci miejskiej),
- nadzór przyrodniczy (jeżeli jest konieczny dla realizacji projektu),

- przeprowadzenie niezbędnych robót towarzyszących, stanowiące element prac remontowych i modernizacyjnych, określonych w audycie energetycznym (np.: instalacja odgromowa, instalacja elektryczna, obróbki blacharskie, remont i przebudowa kominów i innych elementów konstrukcyjnych, opaski wokół budynku, remont schodów i balkonów zewnętrznych). Wydatki kwalifikowalne dotyczące prac termomodernizacyjnych prowadzonych w ramach projektu muszą wynikać z założeń przeprowadzonego audytu energetycznego. Jeżeli część budynku użyteczności publicznej poddanego termomodernizacji służy działalności gospodarczej lub celom mieszkaniowym to koszty związane z termomodernizacją budynku należy rozliczyć proporcjonalnie do powierzchni zajętej w w/w celu w stosunku do całości powierzchni budynku.

Do wydatków niekwalifikowalnych zalicza się:

- koszty prac remontowych i modernizacyjnych budynków poddanych termomodernizacji, nie wynikających bezpośrednio z audytu energetycznego,
- zakup i montaż instalacji telefonicznej,
- zakup i montaż sieci internetowej,
- przedsięwzięcia dotyczące ogrzewania węglowego,
- koszty transportu i utylizacji azbestu usuniętego z termomodernizowanego budynku (jeśli dotyczy),
- zagospodarowanie terenu wokół budynku,
- zakup, dostawa i montaż rolet (w tym rolet ppoż.).

DZIAŁANIE IV.3 Ochrona powietrza

Do wydatków kwalifikowalnych specyficznych dla działania, zaliczamy w szczególności:

1. Wydatki przeznaczone na przygotowanie projektu:

- wydatki dotyczące przygotowania projektu pilotażowego lub demonstracyjnego w tym m.in. badania geotechniczne,
- wydatki związane ze sporządzeniem obliczeń potwierdzających osiągnięcie przez budynek standardu pasywnego budynku użyteczności publicznej, wymaganych dla projektów z zakresu budownictwa pasywnego,
- wydatki związane z przystosowaniem do zmiany systemów zasilania,

2. Wydatki związane z realizacją projektu:

- wydatki związane z zakupem nieruchomości niezabudowanej lub zabudowanej będą kwalifikowane do wysokości 10% wydatków kwalifikowanych projektu,
- adaptacja pomieszczeń na potrzebę nowego źródła ciepła,
- dostosowanie istniejących instalacji do nowego sposobu zasilania budynku w ciepło,

- wykonanie węzłów cieplnych, tylko jeśli będą stanowiły własność Beneficjenta,
- przebudowa infrastruktury technicznej kolidującej z inwestycją w zakresie sieci ciepłowniczych (maksymalnie do 10% wydatków kwalifikowalnych),
- wydatki związane z oświetleniem zewnętrznym w tym m.in.: z układem optycznym, układem zasilającym, systemem mocowania, systemem sterowania oświetleniem,
- wydatki związane z wykorzystaniem OZE w ramach oświetlenia zewnętrznego.

3. Wydatki związane z cross-finansowaniem (do wysokości 10% finansowania unijnego w ramach projektu):

Realizowane w ramach cross-finansingu działania mogą być stosowane w przypadku, kiedy stanowią integralną część projektu i dotyczą wydatków na organizację i przeprowadzenie akcji promocyjnych i informacyjnych wśród mieszkańców objętych projektem inwestycyjnym.

Do wydatków niekwalifikowalnych zalicza się:

- elementy wyposażenia budynków pasywnych,
- modernizacja lub wymiana oświetlenia wewnątrz budynków,
- modernizacja oświetlenia na zewnątrz budynków,
- przedsięwzięcia w zakresie ogrzewania węglowego tj. piece i kotły węglowe,
- wydatki związane z zagospodarowaniem terenu wokół budynków energooszczędnych.