

Załącznik nr 4
do Uchwały Nr 1016/15
Zarządu Województwa Łódzkiego
z dnia 14. września 2015 r.

Lista definicji wskaźników zawartych w Szczegółowym Opisie Osi Priorytetowych Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020, dla Osi Priorytetowej IV Gospodarka niskoemisyjna

Lp.	Nazwa wskaźnika	Jednostka miary	Rodzaj wskaźnika	Definicja
Oś priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna				
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii				
1	Długość nowo wybudowanych lub zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy długość wybudowanych lub zmodernizowanych w wyniku realizacji projektu elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych dla odnawialnych źródeł energii. Główną przyczyną budowy sieci w przypadku tego wskaźnika ma być powiększenie potencjału do przyłączania nowych odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej.</p> <p>Sieć elektroenergetyczna – to zbiór przewodów elektrycznych i urządzeń powiązanych pod względem funkcjonalnym i połączonych elektrycznie, przeznaczonych do przesyłania, przetwarzania i rozdzielania na określonym terytorium wytworzonej w elektrowniach energii elektrycznej oraz do zasilania nią odbiomików.</p> <p>Przyłącze – odcinek lub element sieci służący do połączenia urządzeń, instalacji lub sieci podmiotu, o wymaganej przez niego mocy przyłączeniowej, z pozostałą częścią sieci przedsiębiorstwa energetycznego świadczącego na rzecz podmiotu przyłączanego usługą przesyłania.</p>
2	Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych/przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej to wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii z OZE i/lub wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych</p>

				źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
3	Liczba jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.	produkt	Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych/przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE. Jednostka wytwarzania energii cieplnej wyodrębniony zespół urządzeń, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i/lub handlowe. Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
4	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	produkt	Wskaźnik jest agregatem wskaźników: - Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje [szt.] - Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw [szt.] Jeżeli przedsiębiorstwo uzyskuje wsparcie więcej niż jeden raz (realizuje więcej niż jeden projekt) w ramach jednego z rodzajów interwencji: dotacja, wsparcie finansowe inne niż dotacja, wsparcie niefinansowe, wsparcie nowego przedsiębiorstwa, będzie liczone tylko raz. Jeżeli natomiast przedsiębiorstwo uzyskuje wsparcie więcej niż jeden raz (realizuje więcej niż jeden projekt), ale w ramach różnych rodzajów interwencji: dotacja, wsparcie finansowe inne niż dotacja, wsparcie niefinansowe, wsparcie nowego przedsiębiorstwa, zostanie zliczone oddzielnie w ramach ww. wskaźników składających się na agregat: Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie. Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art. 107 i 108 Traktatu.
5	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW	produkt	Zwiększenie zdolności produkcyjnych obiektów w zakresie energii osiągnięte dzięki użyciu odnawialnych źródeł energii wybudowane /wyposażone w wyniku realizacji projektu. Dotyczy zarówno energii elektrycznej jak i cieplnej. Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych

				źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię aerotermalną, energię geotermalną, energię hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
6	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO2	rezultat	<p>Wskaźnik jest liczony z interwencji bezpośrednio zmierzających do zwiększenia produkcji energii ze źródeł odnawialnych (patrz wskaźnik CO 30 Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych) lub w celu zmniejszenia zużycia energii poprzez oszczędność energii (patrz wskaźniki CO31 Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii i CO 32 Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w jednostkach publicznych), a tym samym jego stosowanie jest obowiązkowe tylko w przypadku gdy wskaźniki te są adekwatne).</p> <p>Wskaźnik pokaże całkowity szacunek rocznego spadku na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie.</p> <p>W przypadku produkcji energii odnawialnej, prognoza opiera się na ilości energii pierwotnej wytwarzanej przez wspartą infrastrukturę w danym roku (albo jeden rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).</p> <p>Energia odnawialna jest hipotetycznie neutralną dla emisji gazów cieplarnianych i zastępująca emisję ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów z energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez całkowitą emisję gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej w Państwie Członkowskim.</p> <p>W przypadku środków oszczędności energii, prognoza opiera się na ilości zaoszczędzonej energii pierwotnej w danym roku, w którym nastąpiło wsparcie (albo w rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).</p> <p>Zaoszczędzona energia zastępuje produkcję energii ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów cieplarnianych energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez Państwo Członkowskie na podstawie sumy gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej.</p>
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków				
1	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	Gospodarstwa domowe	produkt	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą energii, której to osiągnięcie jest bezpośrednim rezultatem realizowanego projektu. System klasyfikacji jest regulowany przez dyrektywę (2010/31/EU).

2	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zmodernizowanych energetycznie budynków w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Modernizacja – obejmuje przebudowę, remont oraz rozbudowę budynków w celu dokonania modernizacji urządzeń energetycznych.</p> <p>Przebudowa – wykonywanie robót budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego obiektu budowlanego, z wyjątkiem charakterystycznych parametrów, jak: kubatura, powierzchnia zabudowy, wysokość, długość, szerokość bądź liczba kondygnacji.</p> <p>Remont – wykonywanie w istniejącym obiekcie budowlanym robót budowlanych polegających na odtworzeniu stanu pierwotnego, a niestanowiących bieżącej konserwacji, przy czym dopuszcza się stosowanie wyrobów budowlanych innych niż użyto w stanie pierwotnym.</p> <p>Rozbudowa – w budownictwie rodzaj budowy, w wyniku którego powstaje nowa część istniejącego już obiektu budowlanego.</p>
3	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	produkt	<p>Ilość m2 powierzchni użytkowej poddanej termomodernizacji, gdzie termomodernizacja definiowana jest jako przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej, zgodnie z zapisami:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej; • Obwieszczenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej; • Ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów. <p>Powierzchnia mierzy rzeczywistą skalę przeprowadzonych działań i pozwala na wyliczenie efektu ekologicznego.</p> <p>Powierzchnia budynków jest parametrem do uzyskania od właścicieli czy zarządców budynków (zarówno mieszkalnego, jak i użyteczności publicznej), powierzchnia służy ona do wyliczeń różnego rodzaju opłat.</p> <p>Dodatkowo w programach ochrony powietrza (w większości województw w kraju) monitorowanie realizacji działań wskazanych w POP odbywa się w oparciu o powierzchnie użytkową mieszkań lub budynków.</p>
4	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika	rezultat	<p>Wskaźnik jest liczony z interwencji bezpośrednio zmierzających do zwiększenia produkcji energii ze źródeł odnawialnych (patrz wskaźnik CO 30 Dodatkowa zdolność wytwarzania</p>

		CO2		<p>energii ze źródeł odnawialnych) lub w celu zmniejszenia zużycia energii poprzez oszczędność energii (patrz wskaźniki CO31 Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii i CO 32 Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w jednostkach publicznych), a tym samym jego stosowanie jest obowiązkowe tylko w przypadku gdy wskaźniki te są adekwatne.</p> <p>Wskaźnik pokaże całkowity szacunek rocznego spadku na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie.</p> <p>W przypadku produkcji energii odnawialnej, prognoza opiera się na ilości energii pierwotnej wytwarzanej przez wspartą infrastrukturę w danym roku (albo jeden rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).</p> <p>Energia odnawialna jest hipotetycznie neutralną dla emisji gazów cieplarnianych i zastępująca emisję ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów z energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez całkowitą emisję gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej w Państwie Członkowskim.</p> <p>W przypadku środków oszczędności energii, prognoza opiera się na ilości zaoszczędzonej energii pierwotnej w danym roku, w którym nastąpiło wsparcie (albo w rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).</p> <p>Zaoszczędzona energia zastępuje produkcję energii ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów cieplarnianych energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez Państwo Członkowskie na podstawie sumy gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej.</p>
5	Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych	kWh/rok	rezultat	<p>Wyliczenia opierają się na świadectwie energetycznym budynków (Art.12.1.b dyrektywy 010/31/EU).Zgodnie z terminami wynikającymi z dyrektywy wskaźnik musi dotyczyć wszystkich budynków publicznych powyżej 500 m2 powierzchni użytkowej zrekonstruowanej przy użyciu funduszy strukturalnych. Jeśli budynki wybudowano po 9 lipca 2015r próg dla budynków publicznych spadnie do 250 m2 powierzchni użytkowej IZ może uwzględnić budynki mniejsze niż 250m2 oraz te powyżej 500m2 powstałe przed 9.07.2015.</p> <p>Wartość będzie obliczona na podstawie świadectw energetycznych sporządzanych przed i po realizacji projektu. Wskaźnik pokaże ogólny wzrost rocznego zużycia od początku realizacji programu do końca roku sprawozdawczego nie łączną zaoszczędzone zużycie.</p> <p>Zapotrzebowanie na nieodnawialną energię pierwotną określa efektywność całkowitą</p>

				<p>budynku. Uwzględnia ona obok energii końcowej, dodatkowe nakłady nieodnawialnej energii pierwotnej na dostarczenie do granicy budynku każdego wykorzystanego nośnika energii (np. oleju opałowego, gazu, energii elektrycznej, energii odnawialnych itp.). Uzyskane małe wartości wskazują na nieznaczne zapotrzebowanie i tym samym wysoką efektywność i użytkowanie energii chroniące zasoby i środowisko. Jednocześnie ze zużyciem energii można podawać odpowiadającą emisję CO₂ budynku. Energia pierwotna w skrócie oznacza ilość energii niezbędnej do utrzymania komfortu użytkownika budynku, którą musimy do niego dostarczyć, uwzględniając straty instalacji i urządzeń oraz uwzględniając rodzaj paliwa / energii dostarczanych do budynku.</p>
Działanie IV.3 Ochrona powietrza				
1	Liczba budynków uwzględniających standardy budownictwa pasywnego	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę budynków, które w wyniku realizacji projektu zostały wybudowane z uwzględnieniem standardów budownictwa pasywnego. Budynek pasywny – budynek o zapotrzebowaniu na energię do ogrzewania wnętrza nie większym niż 15 kWh energii na 1 m² powierzchni użytkowej rocznie, w którym komfort termiczny zapewniony jest przez pasywne źródła ciepła [promieniowanie słoneczne, grunt, urządzenia elektryczne, mieszkańcy]. Dodatkowe potrzeby cieplne realizowane są m.in. przez odzysk ciepła z powietrza zużytego i podgrzewanie powietrza wentylującego budynek. Ciepło nie jest doprowadzane autonomicznym, aktywnym systemem.</p>
2	Liczba wymienionych źródeł ciepła	szt.	produkt	<p>Liczba wymienionych lub zmodernizowanych źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej, budynkach jednorodzinnych i wielorodzinnych, gdzie źródła ciepła rozumiane są jako zespół urządzeń lub instalacji służących do wytwarzania ciepła (spoza systemów ciepłowniczych). Wsparcie dotyczyć będzie lokalnych źródeł ciepła, w tym indywidualnych źródeł ciepła, gdzie produkcja ciepła jest przeznaczona dla pojedynczego lokalu mieszkalnego albo domu.</p> <p>Lokalne źródła ciepła stanowią:</p> <p>a) kotłownia lub węzeł cieplny, z których nośnik ciepła jest dostarczany bezpośrednio do instalacji ogrzewania i ciepłej wody w budynku,</p> <p>b) ciepłownia osiedlowa lub grupowy wymiennik ciepła wraz z siecią ciepłowniczą o mocy nominalnej do 11,6 MW, dostarczającej ciepło do budynków.</p> <p>Zakresem wsparcia nie są objęte inwestycje dotyczące sieci ciepłowniczych oraz ogrzewania węglowego tj. piece i kotły węglowe.</p>

3	Długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy łączną długość wybudowanej lub zmodernizowanej sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Sieć ciepłownicza – połączone ze sobą urządzenia lub instalacje, służące do przesyłania i dystrybucji ciepła ze źródeł ciepła do węzłów cieplnych.</p> <p>Przyłącze ciepłe – odcinek sieci ciepłowniczej doprowadzający ciepło wyłącznie do jednego węzła cieplnego albo odcinek zewnętrznych instalacji odbiorczych za grupowym węzłem cieplnym lub źródłem ciepła, łączący te instalacje z instalacjami odbiorczymi w obiektach.</p>
4	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	szt.	produkt	<p>Wskaźnik jest agregatem wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje [szt.] - Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw [szt.] <p>Jeżeli przedsiębiorstwo uzyskuje wsparcie więcej niż jeden raz (realizuje więcej niż jeden projekt) w ramach jednego z rodzajów interwencji: dotacja, wsparcie finansowe inne niż dotacja, wsparcie niefinansowe, wsparcie nowego przedsiębiorstwa, będzie liczone tylko raz. Jeżeli natomiast przedsiębiorstwo uzyskuje wsparcie więcej niż jeden raz (realizuje więcej niż jeden projekt), ale w ramach różnych rodzajów interwencji: dotacja, wsparcie finansowe inne niż dotacja, wsparcie niefinansowe, wsparcie nowego przedsiębiorstwa, zostanie zliczone oddzielnie w ramach ww. wskaźników składających się na agregat: Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie.</p> <p>Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art.107 i 108 Traktatu</p>
5	Liczba nowych/zmodernizowanych punktów świetlnych	szt.	produkt	<p>Wskaźnik dotyczy liczby zamontowanych nowych bądź zmodernizowanych już istniejących punktów świetlnych w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Punkt świetlny stanowi kompletną oprawę oświetleniową obejmującą urządzenia służące do rozsyłania, filtrowania lub przekształcania światła wysyłanego przez źródło światła, zawierającą elementy niezbędne do mocowania i ochrony źródła światła oraz do przyłączania go do obwodu zasilającego.</p>
6	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika	rezultat	<p>Wskaźnik jest liczony z interwencji bezpośrednio zmierzających do zwiększenia produkcji energii ze źródeł odnawialnych (patrz wskaźnik CO 30 Dodatkowa zdolność wytwarzania</p>

CO2

energii ze źródeł odnawialnych) lub w celu zmniejszenia zużycia energii poprzez oszczędność energii (patrz wskaźniki CO31 Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii i CO 32 Zmniejszenie rocznego zużycia energii pierwotnej w jednostkach publicznych), a tym samym jego stosowanie jest obowiązkowe tylko w przypadku gdy wskaźniki te są adekwatne.

Wskaźnik pokaże całkowity szacunek rocznego spadku na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie.

W przypadku produkcji energii odnawialnej, prognoza opiera się na ilości energii pierwotnej wytwarzanej przez wspartą infrastrukturę w danym roku (albo jeden rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).

Energia odnawialna jest hipotetycznie neutralną dla emisji gazów cieplarnianych i zastępująca emisję ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów z energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez całkowitą emisję gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej w Państwie Członkowskim.

W przypadku środków oszczędności energii, prognoza opiera się na ilości zaoszczędzonej energii pierwotnej w danym roku, w którym nastąpiło wsparcie (albo w rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu).

Zaoszczędzona energia zastępować produkcję energii ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ emisji gazów cieplarnianych energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez Państwo Członkowskie na podstawie sumy gazów cieplarnianych na jednostkę produkcji energii nieodnawialnej.

Lista wskaźników dodatkowych oraz ich definicji dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Łódzkiego na lata 2014-2020, Osi Priorytetowej IV Gospodarka niskoemisyjna

Oś priorytetowa IV Gospodarka niskoemisyjna				
Działanie IV.1 Odnawialne źródła energii				
1	Długość nowo wybudowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy długość wybudowanych w wyniku realizacji projektu elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych dla odnawialnych źródeł energii. Główną przyczyną budowy sieci w przypadku tego wskaźnika ma być powiększenie potencjału do przyłączania nowych odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej.</p> <p>Sieć elektroenergetyczna – to zbiór przewodów elektrycznych i urządzeń powiązanych pod względem funkcjonalnym i połączonych elektrycznie, przeznaczonych do przesyłania, przetwarzania i rozdzielania na określonym terytorium wytworzonej w elektrowniach energii elektrycznej oraz do zasilania nią odbiorców.</p> <p>Przyłącze – odcinek lub element sieci służący do połączenia urządzeń, instalacji lub sieci podmiotu, o wymaganej przez niego mocy przyłączeniowej, z pozostałą częścią sieci przedsiębiorstwa energetycznego świadczącego na rzecz podmiotu / przyłączanego usługę przesyłania.</p>
2	Długość zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych dla odnawialnych źródeł energii	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy długość zmodernizowanych w wyniku realizacji projektu elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych dla odnawialnych źródeł energii. Główną przyczyną budowy sieci w przypadku tego wskaźnika ma być powiększenie potencjału do przyłączania nowych odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej.</p> <p>Sieć elektroenergetyczna – to zbiór przewodów elektrycznych i urządzeń powiązanych pod względem funkcjonalnym i połączonych elektrycznie, przeznaczonych do przesyłania, przetwarzania i rozdzielania na określonym terytorium wytworzonej w elektrowniach energii elektrycznej oraz do zasilania nią odbiorców.</p> <p>Przyłącze – odcinek lub element sieci służący do połączenia urządzeń, instalacji lub sieci podmiotu, o wymaganej przez niego mocy przyłączeniowej, z pozostałą częścią sieci przedsiębiorstwa energetycznego świadczącego na rzecz podmiotu / przyłączanego usługę przesyłania.</p>
3	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej to wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii z OZE i/lub wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</p>

				Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
4	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	szt.	produkt	Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej to wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii z OZE i/lub wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe. Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.
5	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z biomasy i biogazu	szt.	produkt	Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej w skojarzeniu z ciepłem z biomasy lub biogazu. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe. Biomasa (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – to stałe lub ciekłe substancje pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzące z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej i leśnej oraz przemysłu przetwarzającego ich produkty, oraz ziarna zbóż niespełniające wymagań jakościowych dla zbóż w zakupie interwencyjnym określonych w art. 7 rozporządzenia Komisji (WE) nr 1272/2009 z dnia 11 grudnia 2009 r. ustanawiającego wspólne szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1234/2007 w odniesieniu do zakupu i sprzedaży produktów rolnych w ramach interwencji publicznej i ziarna zbóż, które nie podlegają zakupowi interwencyjnemu, a także ulegająca biodegradacji część odpadów przemysłowych i komunalnych, pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, w tym odpadów z instalacji do przetwarzania odpadów oraz odpadów z uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, w szczególności osadów ściekowych, zgodnie z przepisami o odpadach w zakresie kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów. Biogaz (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) gaz uzyskany z biomasy, w szczególności z instalacji przeróbki odpadów zwierzęcych lub roślinnych, oczyszczalni ścieków oraz składowisk odpadów.

				Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy, w przypadku energii elektrycznej z biomasy limit wynosi do 5 MWe (włącznie), z biogazu do 1 MWe (włącznie).
6	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z biomasy i biogazu	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej w skojarzeniu z ciepłem z biomasy lub biogazu.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Biomasa (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) - to stałe lub ciekłe substancje pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzące z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej i leśnej oraz przemysłu przetwarzającego ich produkty oraz ziarna zbóż niespełniające wymagań jakościowych dla zbóż w zakupie interwencyjnym określonych w art. 7 rozporządzenia Komisji (WE) nr 1272/2009 z dnia 11 grudnia 2009 r. ustanawiającego wspólne szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1234/2007 w odniesieniu do zakupu i sprzedaży produktów rolnych w ramach interwencji publicznej i ziarna zbóż, które nie podlegają zakupowi interwencyjnemu, a także ulegająca biodegradacji część odpadów przemysłowych i komunalnych, pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, w tym odpadów z instalacji do przetwarzania odpadów oraz odpadów z uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, w szczególności osadów ściekowych, zgodnie z przepisami o odpadach w zakresie kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów.</p> <p>Biogaz (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) gaz uzyskany z biomasy, w szczególności z instalacji przeróbki odpadów zwierzęcych lub roślinnych, oczyszczalni ścieków oraz składowisk odpadów.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej z biomasy limit wynosi do 5 MWe(włącznie), z biogazu do 1 MWe (włącznie).</p>
7	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z energii wodnej	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej w skojarzeniu z energią wody.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Hydroenergia (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) - energia</p>

				<p>spadku śródlądowych wód powierzchniowych, z wyłączeniem energii uzyskiwanej z pracy pompowej w elektrowniach szczytowo-pompowych lub elektrowniach wodnych z członem pompowym.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii wodnej limit wynosi do 5 MWe (włącznie).</p>
8	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z energii wodnej	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej w skojarzeniu z energią wody.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Hydroenergia (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r.o odnawialnych źródłach energii) - energia spadku śródlądowych wód powierzchniowych, z wyłączeniem energii uzyskiwanej z pracy pompowej w elektrowniach szczytowo-pompowych lub elektrowniach wodnych z członem pompowym.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii wodnej limit wynosi do 5 MWe (włącznie)</p>
9	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zainstalowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego (ogniwa fotowoltaiczne).</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Ogniwo fotowoltaiczne (bateria słoneczna) – to urządzenie służące do bezpośredniej zamiany energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii promieniowania słonecznego limit wynosi do 2 MWe (włącznie).</p>
10	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego (ogniwa fotowoltaiczne).</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Ogniwo fotowoltaiczne (bateria słoneczna) – to urządzenie służące do bezpośredniej zamiany energii promieniowania słonecznego na energię elektryczną.</p> <p>Jednostka wytwórcza - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej</p>

				<p>i wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii promieniowania słonecznego limit wynosi do 2 MWe (włącznie).</p>
11	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z wiatru	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z wiatru (elektrownia wiatrowa).</p> <p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Elektrownia wiatrowa (siłownia wiatrowa) to budowla wraz z niezbędnymi urządzeniami technicznymi oraz towarzyszącą im infrastrukturą, stanowiąca urządzenie prądotwórcze, przetwarzające energię mechaniczną wiatru na energię elektryczną.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii wiatrowej limit wynosi do 5 MWe (włącznie).</p>
12	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE. Jednostka wytwarzania energii cieplnej wyodrębniony zespół urządzeń, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i/lub handlowe.</p> <p>Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.</p>
13	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE. Jednostka wytwarzania energii cieplnej wyodrębniony zespół urządzeń, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i/lub handlowe.</p> <p>Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) – odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.</p>
14	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z energii geotermicznej.</p>

	energii geotermicznej			<p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Energia geotermalna (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) - energia o charakterze nieantropogenicznym skumulowana w postaci ciepła pod powierzchnią ziemi.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii geotermalnej limit wynosi do 2 MWth (włącznie).</p>
15	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z energii geotermicznej	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z energii geotermicznej.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Energia geotermalna (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii)-energia o charakterze nieantropogenicznym skumulowana w postaci ciepła pod powierzchnią ziemi.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii geotermalnej limit wynosi do 2 MWth (włącznie).</p>
16	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zainstalowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego (kolektory słoneczne). Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Kolektor słoneczny jest urządzeniem służącym do konwersji energii promieniowania słonecznego do energii cieplnej. Energia docierająca do kolektora odbierana jest przez medium pośredniczące, które przekazuje ją dalej do odbiorników. Medium tym może być strumień gazu (np. powietrza) lub strumień cieczy (wody, płynu niezamarzającego).</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii promieniowania słonecznego limit wynosi do 2 MWth (włącznie).</p>
17	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej przy wykorzystaniu	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zmodernizowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej przy wykorzystaniu energii promieniowania słonecznego (kolektory słoneczne). Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do</p>

	energii promieniowania słonecznego			<p>wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Kolektor słoneczny jest urządzeniem służącym do konwersji energii promieniowania słonecznego do energii cieplnej. Energia docierająca do kolektora odbierana jest przez medium pośredniczące, które przekazuje ją dalej do odbiorników. Medium tym może być strumień gazu (np. powietrza) lub strumień cieczy (wody, płynu niezamarzającego).</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku energii promieniowania słonecznego limit wynosi do 2 MWth (włącznie).</p>
18	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z biomasy.	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z biomasy lub biogazu.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p> <p>Biomasa (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii) - to stałe lub ciekłe substancje pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzące z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej i leśnej oraz przemysłu przetwarzającego ich produkty oraz ziarna zbóż niespełniające wymagań jakościowych dla zbóż w zakupie interwencyjnym określonych w art. 7 rozporządzenia Komisji (WE) nr 1272/2009 z dnia 11 grudnia 2009 r. ustanawiającego wspólne szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1234/2007 w odniesieniu do zakupu i sprzedaży produktów rolnych w ramach interwencji publicznej i ziarna zbóż, które nie podlegają zakupowi interwencyjnemu, a także ulegająca biodegradacji część odpadów przemysłowych i komunalnych, pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, w tym odpadów z instalacji do przetwarzania odpadów oraz odpadów z uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, w szczególności osadów ściekowych, zgodnie z przepisami o odpadach w zakresie kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku biomasy limit wynosi do 5 MWth (włącznie).</p>
19	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z biomasy.	szt.	produkt	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych, w wyniku realizacji projektu, urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z biomasy.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej - wyodrębniony zespół urządzeń służący do wytwarzania energii elektrycznej i/lub wyprowadzania mocy, opisany przez dane techniczne i handlowe.</p>

				<p>Biomasa (zgodnie z ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii)- to stałe lub ciekłe substancje pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzące z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej i leśnej oraz przemysłu przetwarzającego ich produkty oraz ziarna zbóż niespełniające wymagań jakościowych dla zbóż w zakupie interwencyjnym określonych w art. 7 rozporządzenia Komisji (WE) nr 1272/2009 z dnia 11 grudnia 2009 r. ustanawiającego wspólne szczegółowe zasady wykonania rozporządzenia Rady (WE) nr 1234/2007 w odniesieniu do zakupu i sprzedaży produktów rolnych w ramach interwencji publicznej i ziarna zbóż, które nie podlegają zakupowi interwencyjnemu, a także ulegająca biodegradacji część odpadów przemysłowych i komunalnych, pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, w tym odpadów z instalacji do przetwarzania odpadów oraz odpadów z uzdatniania wody i oczyszczania ścieków, w szczególności osadów ściekowych, zgodnie z przepisami o odpadach w zakresie kwalifikowania części energii odzyskanej z termicznego przekształcania odpadów.</p> <p>Wspierana infrastruktura do produkcji energii elektrycznej związana jest z limitami dotyczącymi wielkości mocy energii elektrycznej, w przypadku biomasy limit wynosi do 5 MWth(włącznie).</p>
20	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje	szt.	produkt	<p>Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa korzystające ze wsparcia, które jest udzielane w formie bezzwrotnej dotacji, a osiągnięcie wskaźnika uwarunkowane jest zakończeniem projektu.</p> <p>Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art. 107 i 108 Traktatu.</p> <p>Przedsiębiorstwo, które otrzymało dotację więcej niż jeden raz (realizowało więcej niż jeden projekt) jest liczone tylko raz.</p>
21	Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw	szt.	produkt	<p>Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa korzystające ze wsparcia, które funkcjonują na rynku nie dłużej niż 3 lata od dnia rejestracji.</p> <p>Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art.107 i 108 Traktatu</p>
22	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba nowo utworzonych etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu. Chodzi o wzrost zatrudnienia jako bezpośredni skutek zakończenia projektu. Powstanie etatów ma wynikać bezpośrednio z uzyskanego wsparcia. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Do wskaźnika nie wlicza się pracowników zatrudnionych do wdrożenia projektów. Jeśli całkowita liczba miejsc pracy nie wzrośnie</p>

				<p>należy wpisać 0. Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>
23	Liczba utrzymanych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy, które zostały utrzymane w wyniku wsparcia, w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu, a które byłyby zlikwidowane, gdyby tego wsparcia Beneficjent nie uzyskał. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>
24	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy - pozostałe formy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba etatów brutto w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, które powstały w wyniku realizacji projektu w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia jego realizacji, w oparciu o inne formy zatrudnienia, takie jak umowy cywilnoprawne typu: umowa o dzieło, umowa zlecenia, kontrakt lekarski, menadżerski itp.</p> <p>Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>
Działanie IV.2 Termomodernizacja budynków				
1	Liczba wymienionych źródeł ciepła	szt.	produkt	<p>Liczba wymienionych lub zmodernizowanych źródeł ciepła w budynkach użyteczności publicznej, budynkach jednorodzinnych i wielorodzinnych, gdzie źródła ciepła rozumiane są jako zespół urządzeń lub instalacji służących do wytwarzania ciepła (spoza systemów ciepłowniczych). Wsparcie dotyczyć będzie lokalnych źródeł ciepła, w tym indywidualnych źródeł ciepła, gdzie produkcja ciepła jest przeznaczona dla pojedynczego lokalu mieszkalnego albo domu.</p> <p>Lokalne źródła ciepła stanowią:</p> <p>a) kotłownia lub węzeł cieplny, z których nośnik ciepła jest dostarczany bezpośrednio do instalacji ogrzewania i ciepłej wody w budynku,</p> <p>b) ciepłownia osiedlowa lub grupowy wymiennik ciepła wraz z siecią ciepłowniczą o mocy nominalnej do 11,6 MW, dostarczającej ciepło do budynków.</p> <p>Zakresem wsparcia nie są objęte inwestycje dotyczące sieci ciepłowniczych oraz ogrzewania węglowego tj. piece i kotły węglowe.</p>
2	Udział projektu w odniesieniu do obszaru objętego programem rewitalizacji	%	produkt	<p>Wskaźnik należy wykazać tylko w przypadku, gdy projekt można zakwalifikować jako projekt rewitalizacyjny i jednocześnie projekt nie jest realizowany w 100% na obszarze objętym programem rewitalizacji.</p>

			<p>Zgodnie z Wytycznymi w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020 program rewitalizacji to inicjowany, opracowany i uchwalony przez radę gminy, na podstawie ustawy o samorządzie gminnym, wieloletni program działań w sferze społecznej oraz gospodarczej lub przestrzenno-funkcjonalnej lub technicznej lub środowiskowej, zmierzający do wyprowadzenia obszarów rewitalizacji ze stanu kryzysowego oraz stworzenia warunków do ich zrównoważonego rozwoju, stanowiący narzędzie planowania, koordynowania i integrowania różnorodnych aktywności w ramach rewitalizacji.</p> <p>Projekt rewitalizacyjny - projekt w rozumieniu ustawy z dnia 11 lipca 2014 r o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014–2020, wynikający z programu rewitalizacji, tj. zaplanowany w programie rewitalizacji i ukierunkowany na osiągnięcie jego celów albo logicznie powiązany z treścią i celami programu rewitalizacji, zgłoszony do objęcia albo objęty współfinansowaniem UE z jednego z funduszy strukturalnych albo Funduszu Spójności w ramach programu operacyjnego. Wynikanie projektu rewitalizacyjnego z programu rewitalizacji oznacza zatem albo wskazanie (wymienienie) go wprost w programie rewitalizacji albo określenie go w ogólnym (zbiorczym) opisie innych, uzupełniających rodzajów działań rewitalizacyjnych.</p>
3	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	MWh/rok	<p>rezultat</p> <p>Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii elektrycznej w dystrybucji, w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego.</p> <p>W przypadku przedsiębiorstw produkcyjnych: różnica między rocznym zużyciem energii elektrycznej w roku bazowym, w stosunku do rocznego zużycia energii elektrycznej po zakończeniu projektu, skorygowana w przypadku zmiany wielkości produkcji.</p> <p>W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii elektrycznej w roku bazowym, w stosunku do rocznego zużycia energii elektrycznej po zakończeniu projektu.</p> <p>Jest to w niektórych przypadkach potencjalnie zaoszczędzona energia, a nie faktyczna oszczędność energii. Faktyczna ilość zaoszczędzonej energii wynikać będzie także ze zmian wielkości produkcji; wskaźnik zaś pokazuje ile energii byłoby zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu jeżeli inne czynniki wpływające na jej zużycie pozostałyby nie zmienione.</p>
4	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	GJ/rok	<p>rezultat</p> <p>Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii cieplnej w dystrybucji, w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego.</p> <p>W przypadku przedsiębiorstw produkcyjnych: różnica między rocznym zużyciem energii cieplnej</p>

				<p>w roku bazowym, w stosunku do rocznego zużycia energii cieplnej po zakończeniu projektu, skorygowana w przypadku zmiany wielkości produkcji.</p> <p>W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii cieplnej w roku bazowym, w stosunku do rocznego zużycia energii cieplnej po zakończeniu projektu.</p> <p>Energia cieplna – energia w wodzie gorącej, parze lub w innych nośnikach.</p> <p>Jest to w niektórych przypadkach potencjalnie zaoszczędzona energia, a nie faktyczna oszczędność energii. Faktyczna ilość zaoszczędzonej energii wynikać będzie także ze zmian wielkości produkcji; wskaźnik zaś pokazuje ile energii byłoby zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu jeżeli inne czynniki wpływające na jej zużycie pozostałyby nie zmienione.</p>
5	Zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektów	GJ/rok	rezultat	<p>Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii końcowej, w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego.</p> <p>Przez bezpośrednie (końcowe) zużycie energii, wyrażone w GJ/rok, w procesie technologicznym (w tym wytwarzania ciepła na cele bytowe) należy rozumieć:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. zużycie poszczególnych nośników energii nie podlegających dalszemu przetwarzaniu na inne nośniki energii, 2. zużycie energii doprowadzonej do procesu technologicznego za pośrednictwem tzw. mediów (np. wody przemysłowej, sprężonego powietrza, tlenu, azotu).
6	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami	szt.	horyzontalny	<p>Przez obiekt należy rozumieć budynek, budowlę bądź obiekt małej architektury, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych.</p> <p>Za osobę niepełnosprawną uznaje się osobę niepełnosprawną w świetle przepisów ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych tj. osobę z orzeczeniem o stopniu niepełnosprawności.</p>
7	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba nowo utworzonych etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu. Chodzi o wzrost zatrudnienia jako bezpośredni skutek zakończenia projektu. Powstanie etatów ma wynikać bezpośrednio z uzyskanego wsparcia. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Do wskaźnika nie wlicza się pracowników zatrudnionych do wdrożenia projektów. Jeśli całkowita liczba miejsc pracy nie wzrośnie należy wpisać 0. Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>

8	Liczba utrzymanych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy, które zostały utrzymane w wyniku wsparcia, w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu, a które byłyby zlikwidowane, gdyby tego wsparcia Beneficjent nie uzyskał. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>
9	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy - pozostałe formy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	<p>Liczba etatów brutto w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, które powstały w wyniku realizacji projektu w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia jego realizacji, w oparciu o inne formy zatrudnienia, takie jak umowy cywilnoprawne typu: umowa o dzieło, umowa zlecenia, kontrakt lekarski, menadżerski itp.</p> <p>Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy.</p> <p>Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.</p>
Działanie IV.3 Ochrona powietrza				
1	Długość wybudowanej sieci ciepłowniczej	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy łączną długość wybudowanej sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Sieć ciepłownicza – połączone ze sobą urządzenia lub instalacje, służące do przesyłania i dystrybucji ciepła ze źródeł ciepła do węzłów cieplnych.</p> <p>Przyłącze ciepłe – odcinek sieci ciepłowniczej doprowadzający ciepło wyłącznie do jednego węzła cieplnego albo odcinek zewnętrznych instalacji odbiorczych za grupowym węzłem cieplnym lub źródłem ciepła, łączący te instalacje z instalacjami odbiorczymi w obiektach.</p>
2	Długość zmodernizowanej sieci ciepłowniczej	km	produkt	<p>Wskaźnik mierzy łączną długość zmodernizowanej sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Sieć ciepłownicza – połączone ze sobą urządzenia lub instalacje, służące do przesyłania i dystrybucji ciepła ze źródeł ciepła do węzłów cieplnych.</p> <p>Przyłącze ciepłe – odcinek sieci ciepłowniczej doprowadzający ciepło wyłącznie do jednego węzła cieplnego albo odcinek zewnętrznych instalacji odbiorczych za grupowym węzłem cieplnym lub źródłem ciepła, łączący te instalacje z instalacjami odbiorczymi w obiektach.</p>
3	Liczba nowych punktów świetlnych	szt.	produkt	<p>Wskaźnik dotyczy liczby zamontowanych nowych punktów świetlnych w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Punkt świetlny stanowi kompletną oprawę oświetleniową obejmującą urządzenia służące do rozsyłania, filtrowania lub przekształcania światła wysyłanego przez źródło światła, zawierającą elementy niezbędne do mocowania i ochrony źródła światła oraz do przyłączania go do obwodu zasilającego.</p>
4	Liczba zmodernizowanych	szt.	produkt	<p>Wskaźnik dotyczy liczby zmodernizowanych istniejących punktów świetlnych w wyniku realizacji</p>

	punktów świetlnych			projektu. Punkt świetlny stanowi kompletną oprawę oświetleniową obejmującą urządzenia służące do rozsyłania, filtrowania lub przekształcania światła wysyłanego przez źródło światła, zawierającą elementy niezbędne do mocowania i ochrony źródła światła oraz do przyłączania go do obwodu zasilającego.
5	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje	szt.	produkt	Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa korzystające ze wsparcia, które jest udzielane w formie bezzwrotnej dotacji, a osiągnięcie wskaźnika uwarunkowane jest zakończeniem projektu. Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art.107 i 108 Traktatu. Przedsiębiorstwo, które otrzymało dotację więcej niż jeden raz (realizowało więcej niż jeden projekt) jest liczone tylko raz.
6	Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw	szt.	produkt	Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa korzystające ze wsparcia, które funkcjonują na rynku nie dłużej niż 3 lata od dnia rejestracji. Przedsiębiorstwo: w rozumieniu art. 1 zał. 1 Rozporządzenia Komisji Europejskiej nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 roku uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym z zastosowaniem art.107 i 108 Traktatu
7	Udział projektu w odniesieniu do obszaru objętego programem rewitalizacji	%	produkt	Wskaźnik należy wykazać tylko w przypadku, gdy projekt można zakwalifikować jako projekt rewitalizacyjny i jednocześnie projekt nie jest realizowany w 100% na obszarze objętym programem rewitalizacji. Zgodnie z Wytocznymi w zakresie rewitalizacji w programach operacyjnych na lata 2014-2020 program rewitalizacji to inicjowany, opracowany i uchwalony przez radę gminy, na podstawie ustawy o samorządzie gminnym, wieloletni program działań w sferze społecznej oraz gospodarczej lub przestrzenno-funkcjonalnej lub technicznej lub środowiskowej, zmierzający do wyprowadzenia obszarów rewitalizacji ze stanu kryzysowego oraz stworzenia warunków do ich zrównoważonego rozwoju, stanowiący narzędzie planowania, koordynowania i integrowania różnorodnych aktywności w ramach rewitalizacji. Projekt rewitalizacyjny - projekt w rozumieniu ustawy z dnia 11 lipca 2014 r o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014–2020, wynikający z programu rewitalizacji, tj. zaplanowany w programie rewitalizacji i ukierunkowany na osiągnięcie jego celów albo logicznie powiązany z treścią i celami programu rewitalizacji, zgłoszony do

				objęcia albo objęty współfinansowaniem UE z jednego z funduszy strukturalnych albo Funduszu Spójności w ramach programu operacyjnego. Wynikanie projektu rewitalizacyjnego z programu rewitalizacji oznacza zatem albo wskazanie (wymienienie) go wprost w programie rewitalizacji albo określenie go w ogólnym (zbiorczym) opisie innych, uzupełniających rodzajów działań rewitalizacyjnych.
8	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami	szt.	horyzontalny	Przez obiekt należy rozumieć budynek, budowlę bądź obiekt małej architektury, wraz z instalacjami zapewniającymi możliwość użytkowania obiektu zgodnie z jego przeznaczeniem, wzniesiony z użyciem wyrobów budowlanych. Za osobę niepełnosprawną uznaje się osobę niepełnosprawną w świetle przepisów ustawy z dnia 27 sierpnia 1997 r. o rehabilitacji zawodowej i społecznej oraz zatrudnieniu osób niepełnosprawnych tj. osobę z orzeczeniem o stopniu niepełnosprawności. "
9	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	Liczba nowo utworzonych etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu. Chodzi o wzrost zatrudnienia jako bezpośredni skutek zakończenia projektu. Powstanie etatów ma wynikać bezpośrednio z uzyskanego wsparcia. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Do wskaźnika nie wlicza się pracowników zatrudnionych do wdrożenia projektów. Jeśli całkowita liczba miejsc pracy nie wzrosła należy wpisać 0. Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy. Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.
10	Liczba utrzymanych miejsc pracy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	Liczba etatów brutto w pełnym wymiarze czasu pracy, które zostały utrzymane w wyniku wsparcia, w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu, a które byłyby zlikwidowane, gdyby tego wsparcia Beneficjent nie uzyskał. Etaty muszą być obsadzone (nieobsadzonych stanowisk się nie wlicza). Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy. Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.
11	Liczba nowo utworzonych miejsc pracy - pozostałe formy kobiety / mężczyźni	EPC	horyzontalny	Liczba etatów brutto w przeliczeniu na pełny wymiar czasu pracy, które powstały w wyniku realizacji projektu w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia jego realizacji, w oparciu o inne formy zatrudnienia, takie jak umowy cywilnoprawne typu: umowa o dzieło, umowa zlecenia, kontrakt lekarski, menadżerski itp. Prace sezonowe i niepełnowymiarowe należy przeliczyć na ekwiwalent pełnego czasu pracy. Wskaźnik podaje się z podziałem na etaty zajmowane przez kobiety i mężczyzn.