

**Załącznik nr 1. do Regulaminu. Definicje wskaźników produktu i rezultatu w ramach poszczególnych działań/poddziałań RPO WK-P 2014-2020.**

Lp.	Nazwa wskaźnika	Definicja
-----	-----------------	-----------

<b>Poddziałanie 1.2.2 Wsparcie prac B+R poprzez instrumenty finansowe</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
<b>1</b>	Liczba wdrożonych wyników prac B+R	Liczba zakończonych pozytywnym rezultatem prac wdrożeniowych, mających na celu zastosowanie wyników prac badawczo-rozwojowych (prowadzonych, zakupionych, zleconych lub wdrażanych przez przedsiębiorstwo w ramach realizowanego projektu) poprzez uruchomienie produkcji nowych wyrobów lub modernizację wyrobów produkowanych i wprowadzenie nowych metod wytwarzania, które poprzedzają rozpoczęcie produkcji na skalę przemysłową.
<b>2</b>	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	Miejsca pracy utworzone w przedsiębiorcach korzystających z instrumentach finansowych, których utworzenie było finansowane bezpośrednio ze środków pozyskanych dzięki instrumentom.
<b>3</b>	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	Łączna wartość środków przeznaczonych przez odbiorcę ostatecznego w ramach pozyskanej dzięki instrumentowi finansowemu kwoty na wydatki rozwojowe. Nie uwzględnia środków własnych odbiorcy ostatecznego.
<b>4</b>	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach	Liczba nowych miejsc pracy brutto we wspieranych przedsiębiorstwach w przeliczeniu na pełne etaty (EPC). Jest to wskaźnik „przed-po”, który mierzy część wzrostu zatrudnienia, będący bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (pracowników zatrudnionych w celu realizacji projektu nie liczy się). Stanowiska muszą być wypełnione (wakaty nie są liczone) i zwiększać ogólną liczbę miejsc pracy w przedsiębiorstwie. Jeśli łączne zatrudnienie w przedsiębiorstwie nie zwiększa się – wartość wskaźnika wynosi zero – jest on wówczas traktowany jako wyrównanie, nie wzrost. Chronione miejsca pracy itp. również nie są wliczane.
Wskaźnik produktu		
<b>1</b>	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z instrumentów oferowanych przez funduszu pożyczkowe, dofinansowanych ze środków programu. Nie uwzględnia odbiorców instrumentów finansowych niewspieranych ze środków RPO.
<b>2</b>	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	Liczba funduszy pożyczkowych (lub innych instytucji, które utworzyły wyodrębniony księgowo fundusz), występujących w roli pośrednika finansowego, które udzielają pożyczek Ostatecznym Odbiorcom, zgodnie z umową zawartą z IZ/Funduszem Funduszy na wdrażanie instrumentów finansowych wspieranych ze środków Programu.
<b>3</b>	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w formie wsparcia finansowego innego niż dotacja: w postaci kredytu, dotowanych odsetek, gwarancji kredytowej, kapitału podwyższonego ryzyka lub innych instrumentów finansowych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).

4	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z instrumentów oferowanych przez funduszu pożyczkowe, dofinansowanych ze środków programu.
5	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	Łączna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków. Uwzględnia wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.
6	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	Łączna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków bez uwzględnienia wkładu pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.
7	Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi	<p>Liczba przedsiębiorstw, które współpracują z instytucjami badawczymi w projektach badawczo-rozwojowych. Co najmniej jedno przedsiębiorstwo oraz jedna instytucja badawcza uczestniczy w projekcie. Jedna lub więcej współpracujących stron (instytucji badawczych i przedsiębiorstw), może otrzymać wsparcie, ale musi być to uzależnione od współpracy. Współpraca może być nowa lub istniejąca. Współpraca powinna trwać co najmniej przez okres projektu. Przedsiębiorstwo: Organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.). Projekt B+R: za projekt badawczo rozwojowy uznaje się projekt polegający na prowadzeniu badań przemysłowych lub prac rozwojowych zgodnie z definicjami ustawy o finansowaniu nauki i Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu.</p> <p>Instytucja badawcza: zgodnie z Rozporządzeniem Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu „organizacja prowadząca badania i upowszechniająca wiedzę” oznacza podmiot (jak np. uniwersytet lub instytut badawczy, agencja zajmująca się transferem technologii, pośrednik w dziedzinie innowacji, fizyczny lub wirtualny podmiot prowadzący współpracę w dziedzinie badań i rozwoju) niezależnie od jego statusu prawnego (ustanowionego na mocy prawa publicznego lub prywatnego) lub sposobu finansowania, którego podstawowym celem jest samodzielne prowadzenie badań podstawowych, badań przemysłowych lub eksperymentalnych prac rozwojowych lub rozpowszechnianie na szeroką skalę wyników takich działań poprzez nauczanie, publikację lub transfer wiedzy.</p>

<b>Poddziałanie 1.3.2 Wsparcie przedsiębiorstw akademickich poprzez instrumenty kapitałowe</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	Miejsca pracy utworzone w przedsiębiorstwach korzystających z instrumentach finansowych, których utworzenie było finansowane bezpośrednio ze środków pozyskanych dzięki instrumentom.
2	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	Łączna wartość środków przeznaczonych przez odbiorcę ostatecznego w ramach pozyskanej dzięki instrumentowi finansowemu kwoty na wydatki rozwojowe. Nie uwzględnia środków własnych odbiorcy ostatecznego.
Wskaźnik produktu		

1	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z instrumentów oferowanych przez funduszu pożyczkowe, dofinansowanych ze środków programu. Nie uwzględnia odbiorców instrumentów finansowych niewspieranych ze środków RPO.
2	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w formie wsparcia finansowego innego niż dotacja: w postaci kredytu, dotowanych odsetek, gwarancji kredytowej, kapitału podwyższonego ryzyka lub innych instrumentów finansowych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
3	Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	Liczba funduszy kapitału podwyższonego ryzyka występujących w roli pośrednika finansowego w instrumentach finansowych wspieranych ze środków Programu.
4	Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	Łączna wartość inwestycji kapitałowych w pierwszym obrocie środków. Uwzględnia wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.
5	Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka	Łączna wartość wejść kapitałowych w pierwszym obrocie środków bez uwzględnia wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.

### **Poddziałanie 1.4.1 Wsparcie rozwoju mikroprzedsiębiorstw**

#### Wskaźnik rezultatu bezpośredniego

1	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	Łączna wartość środków przeznaczonych przez odbiorcę ostatecznego w ramach pozyskanej dzięki instrumentowi finansowemu kwoty na wydatki rozwojowe. Nie uwzględnia środków własnych odbiorcy ostatecznego.
2	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	Miejsca pracy utworzone w przedsiębiorcach korzystających z instrumentach finansowych, których utworzenie było finansowane bezpośrednio ze środków pozyskanych dzięki instrumentom.
3	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach	Liczba nowych miejsc pracy brutto we wspieranych przedsiębiorstwach w przeliczeniu na pełne etaty (EPC). Jest to wskaźnik „przed-po”, który mierzy część wzrostu zatrudnienia, będący bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (pracowników zatrudnionych w celu realizacji projektu nie liczy się). Stanowiska muszą być wypełnione (wakaty nie są liczone) i zwiększać ogólną liczbę miejsc pracy w przedsiębiorstwie. Jeśli łączne zatrudnienie w przedsiębiorstwie nie zwiększa się – wartość wskaźnika wynosi zero – jest on wówczas traktowany jako wyrównanie, nie wzrost. Chronione miejsca pracy itp. również nie są wliczane.

#### Wskaźnik produktu

1	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	Liczba funduszy pożyczkowych (lub innych instytucji, które utworzyły wyodrębniony księgowo fundusz), występujących w roli pośrednika finansowego, które udzielają pożyczek Ostatecznym Odbiorcom, zgodnie z umową zawartą z IZ/Funduszem Funduszy na wdrażanie
---	--	--

		instrumentów finansowych wspieranych ze środków Programu.
2	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z instrumentów oferowanych przez funduszu pożyczkowe, dofinansowanych ze środków programu.
3	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI3)	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w formie wsparcia finansowego innego niż dotacja: w postaci kredytu, dotowanych odsetek, gwarancji kredytowej, kapitału podwyższonego ryzyka lub innych instrumentów finansowych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
4	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	łącna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków. Uwzględni wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględni kosztów zarządzania.
5	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	łącna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków bez uwzględnienia wkładu pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględni kosztów zarządzania.
6	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w dowolnej formie z funduszy strukturalnych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
7	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w formie wsparcia finansowego innego niż dotacja: w postaci kredytu, dotowanych odsetek, gwarancji kredytowej, kapitału podwyższonego ryzyka lub innych instrumentów finansowych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).

<b>Poddziałanie 1.5.1 Pożyczki dla MŚP na nowe modele biznesowe</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF	łącna wartość środków przeznaczonych przez odbiorcę ostatecznego w ramach pozyskanej dzięki instrumentowi finansowemu kwoty na wydatki rozwojowe. Nie uwzględni środków własnych odbiorcy ostatecznego.
2	Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF	Miejsca pracy utworzone w przedsiębiorcach korzystających z instrumentach finansowych, których utworzenie było finansowane bezpośrednio ze środków pozyskanych dzięki instrumentom.
Wskaźnik produktu		
1	Liczba wspartych funduszy pożyczkowych	Liczba funduszy pożyczkowych (lub innych instytucji, które utworzyły wyodrębniony księgowo fundusz), występujących w roli pośrednika finansowego, które udzielają pożyczek Ostatecznym Odbiorcom, zgodnie z umową zawartą z IZ/Funduszem Funduszy na wdrażanie instrumentów finansowych wspieranych ze środków Programu.
2	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w dowolnej formie z funduszy strukturalnych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na

		własny rachunek, spółki, itp.).
3	Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z instrumentów oferowanych przez funduszu pożyczkowe, dofinansowanych ze środków programu.
4	Wartość udzielonych pożyczek ogółem	łącna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków. Uwzględnia wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.
5	Wartość udzielonych pożyczek w części UE	łącna wartość pożyczek udzielonych w pierwszym obrocie środków bez uwzględnia wkład pośrednika finansowego i/lub menadżera. Nie uwzględnia kosztów zarządzania.
6	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności	Liczba przedsiębiorstw, które w ramach realizowanego projektu uzyskały wsparcie w zakresie umiędzynarodowienia działalności przedsiębiorstwa lub poprawy dostępu do rynków zagranicznych, zgodnie z zakresem wsparcia przewidzianym w UP. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
7	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w formie wsparcia finansowego innego niż dotacja: w postaci kredytu, dotowanych odsetek, gwarancji kredytowej, kapitału podwyższonego ryzyka lub innych instrumentów finansowych. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
8	Liczba przedsiębiorstw, które wprowadziły zmiany organizacyjno-procesowe	Liczba przedsiębiorstw, które w związku z realizacją projektu wprowadziły zmiany w ramach swojej organizacji, polegające na wprowadzaniu zmian w strukturze organizacyjnej (schemacie organizacyjnym, np. poprzez dodanie lub rozszerzenie zakresu działalności przedsiębiorstwa), lub zmiany procesowe, związane ze sposobem produkcji i świadczenia usług, obsługi klientów i kontaktów z kontrahentami itp. Przedsiębiorstwo: organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).
9	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI7)	łącna wartość wkładu prywatnego w instrumenty finansowe, w których występuje pomoc publiczna.

## Działanie 2.1 Wysoka dostępność i jakość e-usług publicznych

### Wskaźnik rezultatu bezpośredniego

1	Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	Wskaźnik należy definiować jako liczbę pobranych lub odtworzonych za pośrednictwem internetu dokumentów, w okresie roku od zakończenia realizacji projektu. "Dokument" oznacza (na podstawie dyrektywy 2003/98/WE) jakąkolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisaną na papierze lub zapisaną w formie elektronicznej lub zarejestrowaną w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej). Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć:
---	---	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</li> <li>• informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>• zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>• zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
<b>1</b>	Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 – dwustronna interakcja	<p>Usługa on-line o stopniu dojrzałości 3 umożliwia transfer danych w dwóch kierunkach: od usługodawcy do klienta oraz od klienta do usługodawcy. Typowym sposobem jej realizacji jest pobranie, wypełnienie i odesłanie formularza drogą elektroniczną. Usługi powyższe obejmują m.in. usługi powstałe w ramach digitalizacji map, GIS, e-administracji, e-zdrowia, e-kultury.</p> <p>W ramach wskaźnika należy ujmować usługi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nowe lub istotnie udoskonalone,</li> <li>• skierowane do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business).</li> </ul> <p>Powyższe warunki należy traktować łącznie.</p>
<b>2</b>	Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja	<p>Usługa on-line o stopniu dojrzałości 4 umożliwia pełne załatwienie danej sprawy drogą elektroniczną, łącznie z ewentualną płatnością. W ramach wskaźnika należy ujmować również usługi o stopniu dojrzałości 5, czyli takie, które oprócz możliwości pełnego załatwienia danej sprawy zawierają dodatkowo mechanizmy personalizacji, tj. dostosowania sposobu świadczenia do szczególnych uwarunkowań i potrzeb klienta (np. oferowanie częściowo wypełnionych formularzy, poinformowanie klienta sms-em o zbliżającej się potrzebie wykonania danej czynności urzędowej). Usługi powyższe obejmują m.in. usługi powstałe w ramach digitalizacji map, GIS, e-administracji, e-zdrowia, e-kultury.</p> <p>W ramach wskaźnika należy ujmować usługi:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• nowe lub istotnie udoskonalone</li> <li>• skierowane do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business).</li> </ul> <p>Powyższe warunki należy traktować łącznie.</p>

3	Liczba podmiotów udostępniających usługi wewnątrzadministracyjne (A2A)	Wskaźnik monitoruje liczbę podmiotów, które udostępniły usługi A2A. Jako usługę typu A2A (wewnątrzadministracyjną) należy rozumieć działanie podejmowane przez podmiot publiczny, polegające na umożliwieniu usługobiorcy (innemu podmiotowi publicznemu) realizacji obowiązku lub uprawnienia określonego przepisem prawa. Elektroniczna usługa publiczna realizowana jest z udziałem usługobiorcy za pomocą środków komunikacji elektronicznej na odległość tzn. bez jednoczesnej obecności stron. Załatwienie sprawy odbywa się z wykorzystaniem dokumentu elektronicznego zgodnie z przepisami prawa, w tym zgodnie z warunkami organizacyjno-technicznymi doręczania dokumentów elektronicznych.
4	Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A)	Liczba usług elektronicznie udostępnionych przez organ administracji publicznej innemu organowi tej administracji, umożliwiającym realizację części jego zadań drogą elektroniczną.
5	Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w podmiotach wykonujących zadania publiczne	Przez system teleinformatyczny należy rozumieć zespół współpracujących ze sobą urządzeń informatycznych i oprogramowania zapewniający przetwarzanie, przechowywanie, a także wysyłanie i odbieranie danych przez sieci telekomunikacyjne.
6	Przestrzeń dyskowa serwerowni	Wskaźnik monitoruje pojemność serwerowni/serwerów zakupionych w ramach projektu.
7	Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego	Dokument zawierający katalog rekomendacji awansu cyfrowego zostanie opracowany przez MAiC na użytek POPC, przy czym może on być wykorzystany również w programach regionalnych, przewidujących wsparcie rozwiązań „back-office” w administracji publicznej. Analiza stanu cyfryzacji jednostki (w oparciu o ten dokument), będzie podstawą do oceny przez instytucję zarządzającą, czy dana jednostka kwalifikuje się do wsparcia oraz do określenia zakresu wsparcia. Wskaźnik powinien być wybierany tylko w tych projektach, które będą realizować rekomendacje zawarte w ww. katalogu. Za wdrożenie katalogu przez dany urząd należy rozumieć spełnienie dowolnej, uzależnionej od stanu cyfryzacji urzędu i jego potrzeb, liczby rekomendacji ujętych w katalogu. Jako awans cyfrowy należy rozumieć wdrożenie działań wykorzystujących rozwiązania cyfrowe (np. informatyzacja procedur wewnętrznych, bezpieczeństwo teleinformatyczne, stosowanie systemów elektronicznego zarządzania dokumentacją, interoperacyjność istniejących systemów oraz ich integracja, wykorzystanie ePUAP, otwartość dostępu do informacji sektora publicznego, elektroniczna dostępność (accessibility) urzędu i jego usług dla osób z niepełnosprawnościami zgodnie ze standardami WCAG).
8	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego	Liczba podmiotów (wymienionych zgodnie z art. 9 ustawy o finansach publicznych), które w wyniku interwencji udostępniły on-line informacje sektora publicznego.  Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: <ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września</li> </ul>

		<p>2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
9	Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API	<p>API (ang. Application Programming Interface) należy rozumieć jako interfejs programowania aplikacji, zaprojektowany i wdrożony przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego. Interfejs łączy w sobie metody programowania, specyfikacje techniczne i dokumentację, aby umożliwić zarejestrowanym użytkownikom uzyskanie dostępu do informacji sektora publicznego, w celu ich ponownego wykorzystania. Interfejs API definiuje się podając zestaw procedur dostępnych programom użytkowników, a także ich parametry wywołania oraz różnego rodzaju typy danych. W ten sposób określa on funkcje dostępne użytkownikowi oraz pozwala np. na tworzenie własnych aplikacji budowanych i automatycznie aktualizowanych, w oparciu o udostępnione informacje sektora publicznego.</p> <p>Liczba baz danych udostępnionych poprzez zastosowanie usługi API w wyniku realizacji projektu. Przez bazę danych należy rozumieć zbiór danych lub jakichkolwiek innych materiałów i elementów zgromadzonych według określonej systematyki lub metody, indywidualnie dostępnych w jakikolwiek sposób, w tym środkami elektronicznymi, wymagający istotnego, co do jakości lub ilości, nakładu inwestycyjnego w celu sporządzenia, weryfikacji lub prezentacji jego zawartości (na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych, Dz.U. 2001 nr 128 poz. 1402).</p>

<b>Działanie 2.2 Cyfrowa dostępność i użyteczność informacji sektora publicznego oraz zasobów nauki, kultury i dziedzictwa regionalnego</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	Wskaźnik należy definiować jako liczbę pobranych lub odtworzonych za pośrednictwem internetu dokumentów, w okresie roku od zakończenia realizacji projektu. "Dokument" oznacza (na podstawie dyrektywy 2003/98/WE) jakąkolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisaną na papierze lub zapisaną w formie elektronicznej lub zarejestrowaną w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej).



		<p>Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</li> <li>• informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>• zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>• zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
<b>1</b>	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego	<p>Liczba podmiotów (wymienionych zgodnie z art. 9 ustawy o finansach publicznych), które w wyniku interwencji udostępniły on-line informacje sektora publicznego.</p> <p>Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</li> <li>• informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>• zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>• zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
<b>2</b>	Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	<p>Liczba dokumentów stanowiących informacje sektora publicznego, które w wyniku wsparcia, zostaną przetworzone z formy analogowej do zapisu cyfrowego. "Dokument" oznacza (na podstawie dyrektywy 2003/98/WE) jakąkolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisaną na papierze lub zapisaną w formie elektronicznej lub zarejestrowaną w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej).</p> <p>Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć:</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</li> <li>• informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>• zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>• zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
3	Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego	<p>Liczba dokumentów stanowiących informacje sektora publicznego, które udostępniono on-line w wyniku wsparcia. "Dokument" oznacza (na podstawie dyrektywy 2003/98/WE) jakąkolwiek treść niezależnie od zastosowanego nośnika (zapisaną na papierze lub zapisaną w formie elektronicznej lub zarejestrowaną w formie dźwiękowej, wizualnej albo audiowizualnej).</p> <p>Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej,</li> <li>• informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (w brzmieniu zmienionym przez dyrektywę 2013/37/UE zmieniającą dyrektywę 2003/98/WE z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego),</li> <li>• zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania,</li> <li>• zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania,</li> <li>• zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.</li> </ul>
4	Liczba utworzonych API	<p>API (ang. Application Programming Interface) należy rozumieć, jako interfejs programowania aplikacji, zaprojektowany i wdrożony przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego. Interfejs łączy w sobie metody programowania, specyfikacje techniczne i dokumentację, aby umożliwić zarejestrowanym użytkownikom uzyskanie dostępu do informacji sektora publicznego, w celu ich ponownego wykorzystania. Interfejs API definiuje się podając zestaw procedur dostępnych programom użytkowników, a także ich parametry wywołania oraz różnego rodzaju typy danych. W ten sposób określa on</p>

		funkcje dostępne użytkownikowi oraz pozwala np. na tworzenie własnych aplikacji budowanych i automatycznie aktualizowanych, w oparciu o udostępnione informacje sektora publicznego.
5	Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API	<p>API (ang. Application Programming Interface) należy rozumieć jako interfejs programowania aplikacji, zaprojektowany i wdrożony przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego. Interfejs łączy w sobie metody programowania, specyfikacje techniczne i dokumentację, aby umożliwić zarejestrowanym użytkownikom uzyskanie dostępu do informacji sektora publicznego, w celu ich ponownego wykorzystania. Interfejs API definiuje się podając zestaw procedur dostępnych programom użytkowników, a także ich parametry wywołania oraz różnego rodzaju typy danych. W ten sposób określa on funkcje dostępne użytkownikowi oraz pozwala np. na tworzenie własnych aplikacji budowanych i automatycznie aktualizowanych, w oparciu o udostępnione informacje sektora publicznego.</p> <p>Liczba baz danych udostępnionych poprzez zastosowanie usługi API w wyniku realizacji projektu. Przez bazę danych należy rozumieć zbiór danych lub jakichkolwiek innych materiałów i elementów zgromadzonych według określonej systematyki lub metody, indywidualnie dostępnych w jakikolwiek sposób, w tym środkami elektronicznymi, wymagający istotnego, co do jakości lub ilości, nakładu inwestycyjnego w celu sporządzenia, weryfikacji lub prezentacji jego zawartości (na podstawie ustawy z dnia 27 lipca 2001 r. o ochronie baz danych, Dz.U. 2001 nr 128 poz. 1402).</p>

### Działanie 3.1 Wspieranie wytwarzania i dystrybucji energii pochodzącej ze źródeł odnawialnych

Wskaźnik rezultatu bezpośredniego

1	Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych / nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	<p>Produkcja energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/wyposażone w ramach projektu.</p> <p><u>Jednostka miary: MWhe/rok</u></p>
2	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	<p>Wskaźnik mierzy łączny szacunkowy roczny spadek na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie. W przypadku projektów związanych z energetyką odnawialną, wskaźnik opiera się na produkcji energii we wspartych instalacjach. Zakłada się, że produkowana energia zastępuje energię produkowaną ze źródeł nieodnawialnych.</p> <p><u>Jednostka miary: tony równoważnika CO2/rok</u></p> <p>Wartość wskaźnika należy oszacować wynikowo, w odniesieniu do mierników opisujących produkcję energii. Wykorzystać należy wartości docelowe wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE;</li> </ul>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych / nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE.</li> </ul> <p>Następnie wartości docelowe obydwu wskaźników należy przemnożyć przez odpowiednie współczynniki emisyjności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,812 Mg CO<sub>2</sub>/MWh w przypadku energii elektrycznej;</li> </ul>
3	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach	<p>Liczba nowych miejsc pracy brutto we wspieranych przedsiębiorstwach w przeliczeniu na pełne etaty (EPC). Jest to wskaźnik „przed-po”, który mierzy część wzrostu zatrudnienia, będący bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (pracowników zatrudnionych w celu realizacji projektu nie liczy się). Stanowiska muszą być wypełnione (wakaty nie są liczone) i zwiększać ogólną liczbę miejsc pracy w przedsiębiorstwie. Jeśli łączne zatrudnienie w przedsiębiorstwie nie zwiększa się – wartość wskaźnika wynosi zero – jest on wówczas traktowany jako wyrównanie, nie wzrost. Chronione miejsca pracy itp. również nie są wliczane</p>
4	Produkcja biokomponentów z nowo wybudowanych / przebudowanych instalacji	<p>Roczna produkcja biokomponentów w instalacjach wybudowanych/przebudowanych w ramach projektów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biokomponent – to: bioetanol, biometanol, ester, dimetyloeter, czysty olej roślinny oraz węglowodory syntetyczne.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul>
5	Produkcja biopaliw z nowo wybudowanych / przebudowanych instalacji	<p>Roczna produkcja biopaliw w instalacjach wybudowanych/przebudowanych w ramach projektów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biopaliwo – to: paliwo powstałe z przetwórstwa biomasy (tj. stałych lub ciekłych substancji pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzących z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej oraz leśnej, przemysłu przetwarzającego ich produkty, a także części pozostałych odpadów, które ulegają biodegradacji, a w szczególności surowców rolniczych) mogące występować w postaci stałej, ciekłej lub gazowej. Surowcami do jego produkcji są m.in.: oleje otrzymywane z przetwórstwa roślin oleistych (np.: olej rzepakowy, słonecznikowy, palmowy, sojowy), surowce pozyskiwane z roślin uprawnych (np. zboża, burak cukrowy, trzcina cukrowa, ziemniaki), oleje roślin niejadalnych, drewno i jego odpady, słoma, również w postaci granulatu.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
1	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	<p>Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu. Wskaźnik obejmuje energię cieplną i elektryczną.</p> <p><u>Jednostka miary: MW</u></p>

2	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	<p>Wybudowana jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</li> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.</li> </ul> <p>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 otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.</p> <p><u>Jednostka miary: szt.</u></p>
3	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	<p>Przebudowana jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</li> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE</li> </ul> <p><u>Jednostka miary: szt.</u></p>
4	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w dowolnej formie z funduszy strukturalnych (bez względu na to czy wsparcie stanowi pomoc publiczną, czy też nie).</p> <p>Przedsiębiorstwo: Organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).</p>
5	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	<p>Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu.</p> <p><u>Jednostka miary: MW</u></p>
6	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów	<p>Liczba wybudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biokomponentów.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biokomponent: bioetanol, biometanol, ester, dimetyloeter, czysty olej roślinny oraz węglowodory syntetyczne.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul>
7	Liczba przebudowanych instalacji do produkcji	<p>Liczba przebudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biokomponentów.</p>

	biokomponentów	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Biokomponent: bioetanol, biometanol, ester, dimetyloeter, czysty olej roślinny oraz węglowodory syntetyczne.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul>
8	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw	<p>Liczba wybudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biopaliw.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biopaliwo: paliwo powstałe z przetwórstwa biomasy (tj. stałych lub ciekłych substancji pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzących z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej oraz leśnej, przemysłu przetwarzającego ich produkty, a także części pozostałych odpadów, które ulegają biodegradacji, a w szczególności surowców rolniczych) mogące występować w postaci stałej, ciekłej lub gazowej. Surowcami do jego produkcji są m.in.: oleje otrzymywane z przetwórstwa roślin oleistych (np.: olej rzepakowy, słonecznikowy, palmowy, sojowy), surowce pozyskiwane z roślin uprawnych (np. zboża, burak cukrowy, trzcina cukrowa, ziemniaki), oleje roślin niejadalnych, drewno i jego odpady, słoma, również w postaci granulatu.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul> <p>W ramach RPO WK-P 2014-2020 możliwe jest wsparcie wyłącznie biopaliw drugiej generacji lub wyższej.</p>
9	Liczba przebudowanych instalacji do produkcji biopaliw	<p>Liczba przebudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biopaliw.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Biopaliwo: paliwo powstałe z przetwórstwa biomasy (tj. stałych lub ciekłych substancji pochodzenia roślinnego lub zwierzęcego, które ulegają biodegradacji, pochodzących z produktów, odpadów i pozostałości z produkcji rolnej oraz leśnej, przemysłu przetwarzającego ich produkty, a także części pozostałych odpadów, które ulegają biodegradacji, a w szczególności surowców rolniczych) mogące występować w postaci stałej, ciekłej lub gazowej. Surowcami do jego produkcji są m.in.: oleje otrzymywane z przetwórstwa roślin oleistych (np.: olej rzepakowy, słonecznikowy, palmowy, sojowy), surowce pozyskiwane z roślin uprawnych (np. zboża, burak cukrowy, trzcina cukrowa, ziemniaki), oleje roślin niejadalnych, drewno i jego odpady, słoma, również w postaci granulatu.</li> <li>• Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</li> </ul> <p>W ramach RPO WK-P 2014-2020 możliwe jest wsparcie wyłącznie biopaliw drugiej generacji lub wyższej.</p>

### Działanie 3.2 Efektywność energetyczna w przedsiębiorstwach

Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	Produkcja energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/wyposażone w ramach projektu. <u>Jednostka miary: MWhe/rok</u>
2	Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	Produkcja energii cieplnej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/wyposażone w ramach projektu. <u>Jednostka miary: MWht/rok</u>
3	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii elektrycznej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego. 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. W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii elektrycznej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii elektrycznej po zakończeniu projektu
4	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii cieplnej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego. W przypadku przedsiębiorstw produkcyjnych: różnica między rocznym zużyciem energii cieplnej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii cieplnej po zakończeniu projektu, skorygowana w przypadku zmiany wielkości produkcji. W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii cieplnej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii cieplnej po zakończeniu projektu. Energia cieplna – energia w wodzie gorącej, parze lub w innych nośnikach.
5	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	Wskaźnik mierzy łączny szacunkowy roczny spadek na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie. W przypadku działań dotyczących oszczędności energii, szacunki opierają się na ilości zaoszczędzonej energii pierwotnej w danym roku poprzez wsparcie działań (albo jeden rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu). Zaoszczędzona energia ma zastąpić produkcję energii ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ gazów cieplarnianych powstałych ze źródeł energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez koszt emisji gazów cieplarnianych przypadających na jednostkę produkcji

		<p>energii ze źródeł nieodnawialnych.</p> <p>Wartość wskaźnika należy oszacować wynikowo, w odniesieniu do mierników opisujących ilość zaoszczędzonej energii. Wykorzystano wartości docelowe następujących wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilość zaoszczędzonej energii cieplnej;</li> <li>• ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej.</li> </ul> <p>Następnie wartości docelowe obydwu wskaźników przemnożono przez odpowiednie współczynniki emisyjności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,812 Mg CO<sub>2</sub>/MWh w przypadku energii elektrycznej;</li> <li>• 0,3 Mg CO<sub>2</sub>/MWh w przypadku energii cieplnej.</li> </ul>
6	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M	<p>Liczba nowych miejsc pracy brutto we wspieranych przedsiębiorstwach w przeliczeniu na pełne etaty (EPC). Jest to wskaźnik „przed-po”, który mierzy część wzrostu zatrudnienia, będący bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (pracowników zatrudnionych w celu realizacji projektu nie liczy się). Stanowiska muszą być wypełnione (wakaty nie są liczone) i zwiększać ogólną liczbę miejsc pracy w przedsiębiorstwie. Jeśli łączne zatrudnienie w przedsiębiorstwie nie zwiększa się – wartość wskaźnika wynosi zero – jest on wówczas traktowany jako wyrównanie, nie wzrost. Chronione miejsca pracy itp. również nie są wliczane</p>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
1	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w dowolnej formie z funduszy strukturalnych (bez względu na to czy wsparcie stanowi pomoc publiczną, czy też nie).</p> <p>Przedsiębiorstwo: Organizacja produkcji produktów lub usług w celu zaspokojenia potrzeb rynku w celu osiągnięcia zysku. Formy prawne przedsiębiorstwa mogą być różne (na własny rachunek, spółki, itp.).</p>
2	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	<p>Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu. Wskaźnik obejmuje energię cieplną i elektryczną.</p>
3	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	<p>Wybudowana/ jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</li> </ul> <p>Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne) – źródło wykorzystujące w procesie przetwarzania energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerothermalną, geothermalną, hydrothermalną, fal, prądów i pływów morskich, spadku rzek oraz energię pozyskiwaną z biomasy, biogazu pochodzącego ze składowisk odpadów, a także biogazu powstałego w procesach odprowadzania lub oczyszczania ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i</p>



		zwierzęcych.
4	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	Przebudowana jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</li> </ul>
5	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	Wybudowana jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</li> </ul>
6	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	Przebudowana jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) i z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe.</li> </ul>
7	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	Wskaźnik mierzy liczbę zmodernizowanych energetycznie budynków w wyniku realizacji projektu. Modernizacja – obejmuje przebudowę, remont oraz rozbudowę budynków w celu dokonania modernizacji urządzeń energetycznych.
8	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	Ilość m <sup>2</sup> powierzchni użytkowej poddanej termomodernizacji, gdzie termomodernizacja definiowana jest jako przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej, zgodnie z zapisami: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej;</li> <li>• Obwieszczenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej;</li> <li>• Ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów.</li> </ul>
9	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu.
10	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii	Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii cieplnej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu.

	ciepłej ze źródeł odnawialnych	
--	--------------------------------	--

<b>Działania 3.3 Efektywność energetyczna w sektorze publicznym i mieszkaniowym</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
<b>1</b>	Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	Produkcja energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/wyposażone w ramach projektu.
<b>2</b>	Produkcja energii ciepłej z nowo wybudowanych/nowych mocy wytwórczych instalacji wykorzystujących OZE	Produkcja energii ciepłej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/wyposażone w ramach projektu.
<b>3</b>	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii elektrycznej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego. W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii elektrycznej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii elektrycznej po zakończeniu projektu
<b>4</b>	Ilość zaoszczędzonej energii ciepłej	Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii ciepłej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego. W przypadku modernizacji energetycznej budynków: różnica między rocznym zużyciem energii ciepłej w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia energii ciepłej po zakończeniu projektu. Energia ciepła – energia w wodzie gorącej, parze lub w innych nośnikach.
<b>5</b>	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	Wskaźnik mierzy łączny szacunkowy roczny spadek na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie. W przypadku działań dotyczących oszczędności energii, szacunki opierają się na ilości zaoszczędzonej energii pierwotnej w danym roku poprzez wsparcie działań (albo jeden rok po zakończeniu projektu lub w roku kalendarzowym, po zakończeniu projektu). Zaoszczędzona energia ma zastąpić produkcję energii ze źródeł nieodnawialnych. Wpływ gazów cieplarnianych powstałych ze źródeł energii nieodnawialnej jest szacowany poprzez koszt emisji

		<p>gazów cieplarnianych przypadających na jednostkę produkcji energii ze źródeł nieodnawialnych.</p> <p>Wartość wskaźnika należy oszacować wynikowo, w odniesieniu do mierników opisujących ilość zaoszczędzonej energii. Wykorzystano wartości docelowe następujących wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ilość zaoszczędzonej energii cieplnej;</li> <li>• ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej.</li> </ul> <p>Następnie wartości docelowe obydwu wskaźników przemnożono przez odpowiednie współczynniki emisyjności:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• 0,812 Mg CO<sub>2</sub>/MWh w przypadku energii elektrycznej;</li> <li>• 0,3 Mg CO<sub>2</sub>/MWh w przypadku energii cieplnej.</li> </ul>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
<b>1</b>	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zmodernizowanych energetycznie budynków w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Budynek – w rozumieniu ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. Prawo budowlane. Poprzez budynek należy rozumieć obiekt budowlany, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach.</p> <p>Modernizacja – obejmuje przebudowę, remont oraz rozbudowę budynków w celu dokonania modernizacji urządzeń energetycznych.</p>
<b>2</b>	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych	Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii elektrycznej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu.
<b>3</b>	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł odnawialnych	Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii cieplnej przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu.
<b>4</b>	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	Zwiększenie zdolności produkcyjnych energii przez urządzenia wykorzystujące odnawialne źródła energii, zbudowane/przebudowane w ramach projektu. Wskaźnik obejmuje energię cieplną i elektryczną.
<b>5</b>	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	<p>Wybudowana/ jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej (cieplnej) z OZE.</li> </ul> <p>Odnawialne źródło energii (zgodnie z ustawą z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne) – źródło wykorzystujące w procesie przetwarzania energię wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, fal, prądów i pływów morskich, spadku rzek oraz energię pozyskiwaną z biomasy, biogazu pochodzącego ze składowisk odpadów, a także biogazu powstałego w procesach odprowadzania lub oczyszczania</p>

		ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.
6	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	Przebudowana jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.</li> </ul>
7	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	Wybudowana jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE.</li> </ul>
8	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	Przebudowana jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje: <ul style="list-style-type: none"> <li>• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE.</li> </ul>
9	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	Ilość m <sup>2</sup> powierzchni użytkowej poddanej termomodernizacji, gdzie termomodernizacja definiowana jest jako przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej, zgodnie z zapisami: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ustawy z dnia 15 kwietnia 2011 r. o efektywności energetycznej;</li> <li>• Obwieszczenia Ministra Gospodarki z dnia 21 grudnia 2012 r. w sprawie szczegółowego wykazu przedsięwzięć służących poprawie efektywności energetycznej;</li> <li>• Ustawy z dnia 21 listopada 2008 r. o wspieraniu termomodernizacji i remontów.</li> </ul>
10	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	Liczba gospodarstw domowych w lepszej klasie energetycznej – patrz dyrektywy 2010/31 / UE. Ulepszona klasa musi być bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu. System klasyfikacji jest regulowany przez dyrektywy (2010/31 / UE), z terminem do opracowania bardziej szczegółowych zasad do dnia 30 czerwca 2011 roku oraz terminem transpozycji / zastosowanie najpóźniej w połowie 2013 roku. Poprawa klasy energetycznej musi być bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu. <b>Uwaga IZ RPO WK-P 2014 – 2020:</b> jako gospodarstwa domowe w lepszej klasie energetycznej należy rozumieć mieszkania w budynku, dla którego sporządzono świadectwo charakterystyki energetycznej przed i po realizacji projektu. Efektem realizacji projektu jest zmniejszenie zapotrzebowania na energię w budynku, co wynika z porównania świadectw. Minimalny, wymagany w regulaminie poziom oszczędności energii (jeśli został osiągnięty) należy traktować jako poprawę klasy energetycznej budynku. Nie są wymagane świadectwa dla poszczególnych mieszkań lecz dla budynku. Świadectwo charakterystyki energetycznej budynku sporządzane przed rozpoczęciem realizacji projektu nie wymaga rejestracji w centralnym rejestrze charakterystyki energetycznej budynków

		<p>(chyba że wynika to z przepisów prawa). Świadectwo sporządzone po realizacji projektu wymaga rejestracji w centralnym rejestrze charakterystyki energetycznej budynków.</p> <p>Wskaźnik przedstawia wyłącznie liczbę gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii, nie można na jego podstawie oszacować w jakim stopniu polepszyła się ta klasa zużycia energii.</p>
--	--	---

<b>Poddziałanie 3.5.2 Zrównoważona mobilność miejska i promowanie strategii niskoemisyjnych w ramach ZIT</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
<b>1</b>	<b>Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej</b>	<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>
<b>2</b>	<b>Liczba przewozów komunikacją miejską na przebudowanych i nowych liniach komunikacji miejskiej</b>	<p>Liczba przewozów na liniach objętych modernizacją/przebudową w ramach projektów dofinansowanych w ramach programu. Aby dana linia mogła być zakwalifikowana do tej kategorii konieczne jest zrealizowanie na niej zadań infrastrukturalnych, a nie tylko taborowych.</p> <p>Poprzez liczbę przewozów komunikacją miejską rozumie się sumę pasażerów przewiezionych na liniach nowych/przebudowanych dzięki wsparciu RPO WP 2014-2020. Za przewiezionego pasażera uważa się jednokrotny przejazd, których liczbę należy określić w oparciu o liczbę sprzedanych biletów jednorazowych i wieloprzejazdowych (z uwzględnieniem przyjętych przez przewoźnika norm liczby przejazdów na dany bilet wieloprzejazdowy).</p>
<b>3</b>	<b>Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”</b>	<p>Liczba samochodów, które skorzystały z miejsc postojowych na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” („Park&amp;Ride”) w ciągu pełnego roku od zakończenia realizacji projektu. Wielokrotne korzystanie przez ten sam pojazd z parking za każdym razem wlicza się do wskaźnika.</p>
<b>4</b>	<b>Liczba osób korzystających z wybudowanych / przebudowanych dróg dla rowerów</b>	<p>Liczba pojedynczych przejazdów na wybudowanych/przebudowanych drogach dla rowerów. Wielokrotne przejazdy danej osoby każdorazowo wlicza się do wskaźnika.</p>
<b>5</b>	<b>Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych</b>	<p>Wskaźnik mierzy łączny szacunkowy roczny spadek na koniec okresu, a nie całkowity spadek w całym okresie.</p> <p>W przypadku działań związanych z transportem rowerowym, spadek emisji gazów cieplarnianych wynika ze zmiany schematów mobilności mieszkańców, którzy zamiast transportu indywidualnego samochodowego wybierają transport rowerowy.</p> <p>Należy wyznaczyć szacowaną pracę przewozową (wyrażoną w pasażero-km), która w wyniku realizacji projektu będzie wykonana</p>

		transportem rowerowym zamiast indywidualnym samochodowym. Redukcję CO2 uzyskuje się jako iloczyn redukcji tej pracy przez jednostkową redukcję emisji wynoszącą 150 g/pas-km.
<b>Wskaźnik produktu</b>		
<b>1</b>	<b>Całkowita długość nowych lub zmodernizowanych linii tramwajowych i linii metra</b>	<p>Długość linii metra, tramwaju lub pociągu zbudowanych lub zmodernizowanych. Aby linia mogła być uznana za zmodernizowaną konieczne jest znaczące podniesienie jej parametrów w wyniku projektu.</p> <p>Linia tramwajowa – przeznaczona do poruszania się pojazdów szynowy służących do transportu miejskiego, poruszających się w ruchu mieszanym po jezdni lub na wydzielonym albo niezależnym torowisku i podlegających ustawie „Prawo o ruchu drogowym”</p> <p>Metro – linia szybkiej kolei miejskiej niezależnej od pozostałych linii kolejowych wybudowana zgodnie z wytycznymi rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 17 czerwca 2011 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać obiekty budowlane metra i ich usytuowanie</p>
<b>2</b>	<b>Długość dróg dla rowerów</b>	<p>Wskaźnik długość dróg dla rowerów to suma podwskaźników: długość wybudowanych dróg dla rowerów, długość przebudowanych dróg dla rowerów oraz długość wyznaczonych ścieżek rowerowych.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• długość wybudowanych dróg dla rowerów - długość wybudowanego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi;</li> <li>• długość przebudowanych dróg dla rowerów - długość przebudowanego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi</li> </ul> <p>długość wyznaczonych ścieżek rowerowych - długość wyznaczonego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi.</p>
<b>3</b>	<b>Długość wybudowanych dróg dla rowerów</b>	<p>Długość wybudowanego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi.</p> <p>Poprzez drogi rowerowe należy również rozumieć drogi dla pieszych i rowerów (ciągi pieszo-rowerowe), tj. drogi lub ich część przeznaczone do ruchu pieszych i rowerów, oznaczone odpowiednimi znakami drogowymi.</p>
<b>4</b>	<b>Długość przebudowanych dróg dla rowerów</b>	<p>Długość przebudowanego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi.</p> <p>Poprzez drogi rowerowe należy również rozumieć drogi dla pieszych i rowerów (ciągi pieszo-rowerowe), tj. drogi lub ich część przeznaczone do ruchu pieszych i rowerów, oznaczone odpowiednimi znakami</p>

		drogowymi.
5	<b>Długość wyznaczonych ścieżek rowerowych</b>	Długość wyznaczonego odcinka drogi przeznaczonej do ruchu rowerów, tj. oddzielonej od innych dróg lub jezdni tej samej drogi konstrukcyjnie lub za pomocą urządzeń bezpieczeństwa ruchu drogowego oraz oznaczonej odpowiednimi znakami drogowymi.
6	<b>Liczba zakupionych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej</b>	<p>Liczba zakupionych autobusów, tramwajów, trolejbusów, środków pasażerskiego transportu wodnego, pojazdów kolejowych wykorzystywanych w gminnych przewozach pasażerskich, wykonywanych w granicach administracyjnych miasta (również na terenie: miasta i gminy / miast / miast i gmin sąsiadujących, jeżeli zostało zawarte porozumienie lub został utworzony związek międzygminny, w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą;</li> <li>• przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych;</li> <li>• przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej;</li> <li>• przez pojazd kolejowy należy rozumieć pojazd dostosowany do poruszania się na własnych kołach po torach kolejowych, z napędem lub bez napędu (w tym elektryczny zespół trakcyjny, spalinowy zespół trakcyjny, wagon elektryczny, wagon spalinowy, autobus szynowy (szynobus), wagony metra).</li> </ul>
7	<b>Liczba zainstalowanych inteligentnych systemów transportowych</b>	Liczba nowych inteligentnych systemów transportowych (ITS), w których technologie informacyjne i komunikacyjne stosowane są w obszarze transportu drogowego, obejmującym infrastrukturę, pojazdy i użytkowników, oraz w zarządzaniu ruchem i zarządzaniu mobilnością, jak również do interfejsów z innymi rodzajami transportu
8	<b>Liczba rozbudowanych inteligentnych systemów transportowych</b>	Liczba rozbudowanych inteligentnych systemów transportowych (ITS), w których technologie informacyjne i komunikacyjne stosowane są w obszarze transportu drogowego, obejmującym infrastrukturę, pojazdy i użytkowników, oraz w zarządzaniu ruchem i zarządzaniu mobilnością, jak również do interfejsów z innymi rodzajami transportu.
9	<b>Pojemność zakupionego taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej</b>	<p>Łączna liczba miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów w zakupionych autobusach, tramwajach, trolejbusach, środkach pasażerskiego transportu wodnego, pojazdach kolejowych wykorzystywanych w gminnych przewozach pasażerskich, wykonywanych w granicach administracyjnych miasta (również na terenie: miasta i gminy / miast / miast i gmin sąsiadujących, jeżeli zostało zawarte porozumienie lub został utworzony związek międzygminny, w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą;</li> <li>• przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych;</li> <li>• przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do</li> </ul>

		<p>zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej;</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• przez pojazd kolejowy należy rozumieć pojazd dostosowany do poruszania się na własnych kołach po torach kolejowych, z napędem lub bez napędu (w tym elektryczny zespół trakcyjny, spalinowy zespół trakcyjny, wagon elektryczny, wagon spalinowy, autobus szynowy (szynobus), wagony metra).</li> </ul>
10	<b>Całkowita długość nowych lub przebudowanych linii komunikacji miejskiej</b>	<p>Długość linii komunikacji miejskiej, które zostały wybudowane lub przebudowane.</p> <p>Przebudowa obejmuje roboty budowlane, w wyniku których zmianie ulegają charakterystyczne parametry w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego.</p>
11	<b>Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”</b>	<p>Liczba wybudowanych parkingów w systemie „parkuj i jedź” („Park&amp;Ride”), umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego.</p> <p>Przez wybudowany parking Park &amp; Ride należy rozumieć parking przesiadkowy, który powstał w celu zamiany transportu indywidualnego na zbiorowy. Parking Park &amp; Ride (Parkuj i Jedź) przeznaczony jest do czasowego postoju samochodu na/w wydzielonym placu/ulicy/budynku, zwłaszcza na krańcowych przystankach komunikacyjnych.</p>
12	<b>Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”</b>	<p>Liczba stanowisk przeznaczonych do umocowania ramy roweru, znajdujących się na terenie parkingu przeznaczonych do pozostawiania rowerów.</p>
13	<b>Liczba miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”</b>	<p>Liczba stanowisk dla osób niepełnosprawnych przeznaczonych do postoju samochodów osobowych, znajdujących się na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” („Park&amp;Ride”). Przez parking P&amp;R należy rozumieć parking przesiadkowy, który powstał w celu zamiany transportu indywidualnego na zbiorowy. Parking "Park &amp; Ride" ("Parkuj i Jedź") przeznaczony jest do czasowego postoju samochodu na/w wydzielonym placu/ulicy/ budynku, zwłaszcza na krańcowych przystankach komunikacyjnych.</p>
14	<b>Liczba wybudowanych obiektów „Bike&amp;Ride”</b>	<p>Liczba wybudowanych parkingów przeznaczonych do czasowego pozostawiania rowerów, w celu umożliwienia zmiany środka transportu na transport zbiorowy.</p>
15	<b>Liczba wybudowanych obiektów „Kiss&amp;Ride”</b>	<p>Liczba wybudowanych obiektów przeznaczonych do czasowego (kilku- lub kilkunastominutowego) zatrzymania samochodu w celu umożliwienia współpasażerom zmiany środka transportu na transport zbiorowy.</p>
16	<b>Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&amp;Ride”</b>	<p>Liczba stanowisk przeznaczonych do umocowania ramy roweru, znajdujących się na terenie parkingu przeznaczonych do pozostawiania rowerów.</p> <p>Obiekt Bike&amp;Ride – parking przeznaczony do czasowego pozostawiania rowerów, w celu umożliwienia zmiany środka transportu na transport zbiorowy</p>
17	<b>Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych</b>	<p>Liczba zintegrowanych węzłów przesiadkowych zapewniających możliwość przesiadania się pomiędzy środkami transportu publicznego lub pomiędzy systemami transportu publicznego i indywidualnego</p> <p>Definicja zintegrowanego węzła przesiadkowego zgodnie z ustawą z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym: miejsce umożliwiające dogodną zmianę środka transportu wyposażone w niezbędną dla obsługi podróżnych infrastrukturę, w szczególności: miejsca postojowe, przystanki komunikacyjne, punkty sprzedaży biletów, systemy informacyjne umożliwiające zapoznanie się zwłaszcza z rozkładem jazdy, linią komunikacyjną lub siecią komunikacyjną.</p>



18	<b>Długość wyznaczonych buspasów</b>	Długość buspasów wyznaczonych w wyniku realizacji projektu. Poprzez buspas rozumie się pas ruchu dla autobusów (względnie innych pojazdów uprzywilejowanych) wytyczony w celu usprawnienia transportu miejskiego
19	<b>Liczba wybudowanych punktów oświetleniowych</b>	Liczba punktów oświetleniowych wybudowanych w ramach projektu. Przez punkt oświetleniowy rozumie się oprawę oświetleniową wraz ze źródłami światła. Punkt świetlny nie obejmuje sobą konstrukcji wsporczej (nośnej).
20	<b>Liczba przebudowanych punktów oświetleniowych</b>	Liczba punktów oświetleniowych przebudowanych w ramach projektu. Przez punkt oświetleniowy rozumie się oprawę oświetleniową wraz ze źródłami światła. Punkt świetlny nie obejmuje sobą konstrukcji wsporczej (nośnej).

<b>Poddziałania 4.1.1 Poprawa ochrony przeciwpowodziowej i przeciwdziałanie suszy</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	<b>Liczba ludności zabezpieczonej przed powodzią</b>	Liczba ludności narażonej na ryzyko powodziowe, która została zmniejszona w konsekwencji realizacji wspartego projektu.
Wskaźnik produktu		
1	<b>Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej</b>	Liczba urządzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały przebudowane w ramach dofinansowanego projektu.
2	<b>Liczba ludności odnoszącej korzyści ze środków ochrony przeciwpowodziowej (CI20)</b>	Liczba ludności narażonej na ryzyko powodziowe, która została zmniejszona w konsekwencji realizacji wspartego projektu.
3	<b>Liczba wprowadzonych do użycia systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania</b>	Liczba systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania ludności o wystąpieniu lub groźbie wystąpienia tych zagrożeń, które zostały wprowadzone do użycia w ramach dofinansowanego projektu.

<b>Działanie 5.1 Infrastruktura drogowa</b>		
Wskaźnik rezultatu bezpośredniego		
1	<b>Wskaźnik nośności drogi wojewódzkiej</b>	Zdolność nawierzchni drogi do przenoszenia obciążeń od ruchu drogowego.
Wskaźnik produktu		
1	<b>Długość wybudowanych dróg wojewódzkich</b>	Całkowita długość dróg wojewódzkich objętych projektem, w przypadku których a) wcześniej nie istniała żadna droga (względnie pas drogowy przebiegał w innych granicach) lub b) przepustowość i jakość wcześniej istniejącej drogi została podniesiona do wyższego poziomu klasyfikacji (klasa dróg określająca zbiór wymagań technicznych i użytkowych, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z 2 marca 1999 r.).

2	<b>Długość przebudowanych dróg wojewódzkich</b>	Długość dróg wojewódzkich, których przepustowość lub jakość (z uwzględnieniem standardów bezpieczeństwa) została poprawiona. Przebudowa obejmuje roboty budowlane, w wyniku których zmianie ulegają charakterystyczne parametry w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego.
3	<b>Liczba wybudowanych obwodnic</b>	Liczba obwodnic wybudowanych w wyniku realizacji projektów RPO WP 2014-2020. Jako obwodnicę definiuje się drogę prowadzącą wokół miasta, dzielnicy, centrum lub śródmieścia umożliwiającą pojazdom omińnięcie pewnego obszaru miejskiego i odciążenie jego ulic z tranzytowego ruchu międzymiastowego, międzydzielnicowego lub międzyosiedlowego.

### Działanie 5.3 Infrastruktura kolejowa

#### Wskaźnik rezultatu bezpośredniego

1	<b>Liczba przewozów pasażerskich na przebudowanych lub zmodernizowanych liniach kolejowych</b>	Liczba przewozów na liniach kolejowych objętych modernizacją/przebudową (w tym: rewitalizacją) w ramach projektów dofinansowanych z RPO WK-P 2014-2020. Poprzez liczbę przewozów pasażerskich rozumie się sumę pasażerów przewiezionych w danym roku na liniach nowych/przebudowanych (w tym: objętych rewitalizacją) dzięki wsparciu RPO WK-P 2014-2020. Za przewiezionego pasażera uważa się jednokrotny przejazd, których liczbę należy określić w oparciu o liczbę sprzedanych biletów jednorazowych i wieloprzejazdowych (z uwzględnieniem przyjętych przez przewoźnika norm liczby przejazdów na dany bilet wieloprzejazdowy).
---	--	---

#### Wskaźnik produktu

1	<b>Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych (CI12)</b>	Długość linii kolejowych na których poprawiono jakość lub zdolność przewozową. Może to obejmować elektryfikację linii kolejowej, zwiększenie zdolności przepustowej linii kolejowej, podniesienie prędkości konstrukcyjnej na torze, względnie zmniejszenie średniego czasu przejazdu poprzez likwidację stałych i czasowych ograniczeń prędkości lub dowolną kombinacji tych form, ale nie obejmuje instalacji systemów sygnalizacji (w tym zapewnienie zgodności ERTMS (Europejski System Zarządzania Ruchem Kolejowym)).
2	<b>Liczba przebudowanych / odnowionych dworców kolejowych</b>	Liczba wybudowanych, przebudowanych lub zmodernizowanych obiektów budowlanych lub zespołów obiektów budowlanych usytuowanych na obszarze kolejowym do obsługi podróżnych lub usług towarzyszących tej obsłudze, który może również obejmować urządzenia do wykonywania czynności związanych z prowadzeniem ruchu pociągów. W przypadku objęcia interwencją kilku obiektów budowlanych składających się na dworzec, należy zliczyć jako jeden zespół budynków.

### Poddziałanie 6.1.1 Inwestycje w infrastrukturę zdrowotną

#### Wskaźnik rezultatu bezpośredniego

1	<b>Liczba osób korzystających z przebudowanych obiektów ochrony zdrowia (os.)</b>	Wskaźnik monitoruje liczbę osób (pacjentów) korzystających z przebudowanych w ramach projektu obiektów ochrony zdrowia.
---	---	---

2	<b>Liczba osób korzystających z zakupionej aparatury medycznej (os.)</b>	Wskaźnik monitoruje liczbę osób (pacjentów) korzystających z zakupionej w ramach projektu aparatury medycznej.
3	<b>Potencjalna liczba specjalistycznych badań, które zostaną wykonane zakupioną aparaturą medyczną (szt.)</b>	Wskaźnik monitoruje potencjalną liczbę specjalistycznych badań, które zostaną wykonane zakupioną w ramach projektu aparaturą medyczną.
4	<b>Ludność objęta ulepszonymi usługami zdrowotnymi (CI36) (os.)</b>	<p>Wskaźnik monitoruje potencjalną liczbę ludności objętej ulepszonymi usługami zdrowotnymi, świadczonymi przez podmioty, które zrealizowały projekty obejmujące infrastrukturę i/lub wyposażenie podmiotów ochrony zdrowia.</p> <p>Populacja konkretnego obszaru, co do której przewiduje się, że skorzysta ze opieki zdrowotnej objętej wsparciem przez projekt. Obejmuje nowe albo ulepszone budynki albo nowy sprzęt dla różnych rodzajów opieki zdrowotnej (profilaktyki, leczenia ambulatoryjnego, hospitalizacji, opieki pooperacyjnej).</p> <p>Wskaźnik wyklucza wielokrotne zliczanie nawet jeśli interwencja przynosi korzyść większej ilości usług skierowanych do tych samych osób: jedna osoba w dalszym ciągu liczy się jako jedna, nawet jeśli ta osoba skorzysta z wielu usług, objętych wsparciem przez Fundusze Strukturalne. Dla przykładu obiekt opieki pooperacyjnej jest rozwijany w mieście, które ma 100 000 mieszkańców. Obiekt będzie obsługiwał połowę populacji miasta w związku z czym wartość wskaźnika wzrośnie o 50 000. Jeśli później w tym samym czasie zostanie rozwinięta usługa w zakresie profilaktyki, która będzie świadczona całej populacji, wartość wskaźnika wzrośnie o kolejne 50 000.</p>
<b>Wskaźnik produktu</b>		
1	<b>Liczba przebudowanych obiektów ochrony zdrowia (szt.)</b>	<p>Wskaźnik monitoruje liczbę przebudowanych w ramach projektu obiektów ochrony zdrowia.</p> <p>Wskaźnik odnosi się do regionalnych podmiotów leczniczych udzielających świadczeń zdrowotnych w zakresie POZ, AOS (świadczenia diagnostyczno-lecznicze w ramach AOS, ASDK) oraz leczenia szpitalnego, które w ramach realizowanego projektu przeprowadzają prace polegające na przebudowie obiektu ochrony zdrowia.</p> <p>Przez obiekt należy rozumieć budynek będący obiektem budowlanym, który jest trwale związany z gruntem, wydzielony z przestrzeni za pomocą przegród budowlanych oraz posiada fundamenty i dach – art. 3 pkt 2 Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.).</p> <p>Przebudowa oznacza 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 - art. 3 pkt 7a Ustawy z dnia 7 lipca 1994 r. (Dz. U. z 2016 r. poz. 290 ze zm.).</p>
2	<b>Liczba zakupionej aparatury medycznej (szt.)</b>	<p>Wskaźnik monitoruje liczbę zakupionej w ramach projektu aparatury medycznej.</p> <p>Przez aparaturę medyczną należy rozumieć wyrób medyczny - narzędzie, przyrząd, urządzenie, oprogramowanie, materiał lub inny artykuł, stosowany samodzielnie lub w połączeniu, w tym z oprogramowaniem przeznaczonym przez jego wytwórcę do używania specjalnie w celach diagnostycznych lub terapeutycznych i niezbędnym</p>

		<p>do jego właściwego stosowania, przeznaczony przez wytwórcę do stosowania u ludzi w celu:</p> <p>a) diagnozowania, zapobiegania, monitorowania, leczenia lub łagodzenia przebiegu choroby,</p> <p>b) diagnozowania, monitorowania, leczenia, łagodzenia lub kompensowania skutków urazu lub upośledzenia,</p> <p>c) badania, zastępowania lub modyfikowania budowy anatomicznej lub procesu fizjologicznego,</p> <p>d) regulacji poczęć</p> <p>- który nie osiąga zasadniczego zamierzonego działania w ciele lub na ciele ludzkim środkami farmakologicznymi, immunologicznymi lub metabolicznymi, lecz którego działanie może być wspomagane takimi środkami - art. 2 ust.1 pkt 38 Ustawy z dnia 20 maja 2010 r. o wyrobach medycznych (Dz. U. z 2015 r. poz. 876 ze zm.).</p>
3	<b>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury medycznej (zł)</b>	Nakłady poniesione przez beneficjenta na zakup aparatury medycznej w związku z realizowanym projektem. Nakłady obejmują dofinansowanie i wkład własny.
4	<b>Liczba wyposażonych/doposażonych obiektów ochrony zdrowia (szt.)</b>	Wskaźnik monitoruje liczbę wyposażonych/doposażonych w ramach projektu podmiotów leczniczych w aparaturę medyczną.
5	<b>Liczba ulepszonych usług zdrowotnych w wyniku realizacji projektu (szt.)</b>	Wskaźnik monitoruje liczbę usług zdrowotnych, które zostaną ulepszone w wyniku realizowanego projektu.
6	<b>Liczba wspartych podmiotów leczniczych (szt.)</b>	<p>Wskaźnik odnosi się do podmiotów leczniczych objętych robotami budowlanymi oraz doposażonych w aparaturę medyczną oraz techniczną niezbędną do udzielania świadczeń medycznych. W ramach wskaźnika należy wykazać:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- doposażone podmioty lecznicze,</li> <li>- podmioty lecznicze, w których wykonano roboty budowlane</li> <li>- doposażone podmioty lecznicze, w których wykonano roboty budowlane.</li> </ul>
7	<b>Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (szt.)</b>	<p>Wskaźnik odnosi się do liczby obiektów, które zaopatrzone w specjalne podjazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne udogodnienia (tj. usunięcie barier w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) ułatwiający dostęp do tych obiektów i poruszanie się po nich osobom niepełnosprawnym ruchowo czy sensorycznie. Jako obiekty budowlane należy rozumieć konstrukcje połączone z gruntem w sposób trwały, wykonane z materiałów budowlanych i elementów składowych, będące wynikiem prac budowlanych (wg. def. PKOB).</p> <p>Należy podać liczbę obiektów, a nie sprzętów, urządzeń itp., w które obiekty zaopatrzone. Jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów, należy zliczyć wszystkie, które dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych.</p>