



Umowa Partnerstwa 2014-2020

Wspólna Lista Wskaźników Kluczowych 2014-2020

- katalog definicji dla Celów Tematycznych finansowanych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Funduszu Spójności oraz dla pomocy technicznej

Wersja dokumentu z dnia:

2014-03-07

Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju

Departament Koordynacji Wdrażania Funduszy UE

Warszawa, 7 marca 2014 r.

Wstęp.....	3
Cel Tematyczny 1. Wzmacnianie badań naukowych, rozwoju technologicznego i innowacji.....	5
Cel Tematyczny 2. Zwiększenie dostępności, stopnia wykorzystania i jakości TIK	54
Cel Tematyczny 3. Wzmacnianie konkurencyjności MŚP, sektora rolnego (w odniesieniu do EFRROW) oraz sektora rybołówstwa i akwakultury (w odniesieniu do EFMR)	98
Cel Tematyczny 4. Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach	136
Cel Tematyczny 5. Promowanie dostosowania do zmian klimatu, zapobiegania ryzyku i zarządzania ryzykiem.....	193
Cel Tematyczny 6. Zachowanie i ochrona środowiska naturalnego oraz wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami.....	215
Cel Tematyczny 7. Promowanie zrównoważonego transportu i usuwanie niedoborów przepustowości w działaniu najważniejszej infrastruktury sieciowej.....	275
Cel Tematyczny 9. Promowanie włączenia społecznego, walka z ubóstwem i wszelką dyskryminacją.....	326
Cel Tematyczny 10. Inwestowanie w kształcenie, szkolenie oraz szkolenie zawodowe na rzecz zdobywania umiejętności i uczenia się przez całe życie.....	338
Wskaźniki horyzontalne.....	343
Wskaźniki - Pomoc Techniczna	347

Wstęp

Czym jest WLWK 2014

Wspólna Lista Wskaźników Kluczowych 2014-2020 (WLWK 2014) to w założeniu wspólny dla wszystkich programów operacyjnych na lata 2014-2020 obowiązkowy zestaw kluczowych wskaźników, bezpośrednio wynikających z interwencji i/lub powiązanych z zakresem interwencji podejmowanych w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Społecznego. Lista wskaźników została przygotowana na podstawie art. 24 ust. 2 projektu ustawy o zasadach realizacji programów operacyjnych polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014-2020. Natomiast niniejsze opracowanie omawia WLWK 2014 w części dotyczącej celów tematycznych finansowanych z EFRR, FS oraz pomocy technicznej.

Dlaczego WLWK 2014

WLWK 2014 została stworzona w oparciu o doświadczenia z okresu programowania 2007-2013, w którym występowała wielość nazw i definicji wskaźników służących do pomiaru tego samego zjawiska. Istniejące rozbieżności w systemie wskaźników pomiędzy programami operacyjnymi oraz różnice w podejściu do określenia wartości docelowych na poziomie działań skutkowały ograniczeniami metodologicznymi w agregowaniu danych nt. efektów interwencji prowadzonej polityki spójności.

Kolejną zasadniczą przesłanką do stworzenia WLWK 2014 były uwarunkowania dotyczące perspektywy 2014-2020, w tym założenia Umowy Partnerstwa, wprowadzenie przez KE wskaźników wspólnych (tzw. *common indicators*) do rozporządzeń funduszowych oraz utworzenie mechanizmu ram i rezerwy wykonania, które nakładają – w kontekście wdrażania programów – dyscyplinę w zakresie programowania wskaźników na niższych poziomach. Stworzona WLWK 2014 ma być w maksymalnym stopniu spójna i komplementarna ze wskaźnikami strategicznymi, przyjętymi na poziomie Umowy Partnerstwa i PO/RPO, które pozyskiwane będą ze statystyki publicznej i/lub badań ewaluacyjnych. Konieczne jest więc, aby wskaźniki kluczowe były wybierane przy tworzeniu programu i konsekwentnie wymagane na etapie wdrażania projektów. Wszystkie wskaźniki umieszczone w WLWK 2014 agregowane będą bezpośrednio z poziomu projektów. Docelowo, WLWK 2014 zostanie zaimplementowana w systemie informatycznym wspierającym proces monitorowania wdrażania poszczególnych PO/RPO na lata 2014-2020.

Jak powstała WLWK 2014

Obecny zakres WLWK 2014 jest wynikiem uzgodnień i współpracy Ministerstwa Infrastruktury i Rozwoju z instytucjami zarządzającymi, prowadzonych głównie w ramach *Grupy ds. sprawozdawczości* i *Zespołu ds. monitorowania wskaźników realizacji programów*.

Prace nad WLWK 2014 zostały zapoczątkowane pod koniec 2012 r., a jej pierwsza wersja (v.1 z 28 stycznia 2013 r.) powstała jako efekt ustaleń z 7 spotkań tematycznych, jakie odbyły się pod koniec 2012 r. w ramach ówczesnego MRR. Po kolejnej rundzie 7 spotkań tematycznych z właściwymi merytorycznie resortami i ekspertami (także spoza systemu wdrażania NSRO) oraz sugestjach IZ PO/RPO, powstała druga wersja listy, dodatkowo uzupełniona o definicje wskaźników (v.2 z 19 kwietnia 2013 r.). Po kolejnych aktualizacjach (v.3 z 16 lipca 2013 r. oraz v.4 z 31 lipca 2013 r.), WLWK została zamrożona według stanu na koniec lipca 2013 r. w celu umożliwienia wprowadzenia przez IZ PO/RPO wskaźników do projektów PO/RPO na lata 2014-2020, a także uzupełnienia przez Główny Urząd Statystyczny metryk dla wskaźników kluczowych w części dotyczącej kontekstu statystycznego.

Bieżąca wersja WLWK (v.5) została zweryfikowana w oparciu o m.in. rozporządzenia pakietu Parlamentu Europejskiego i Rady dla Europejskich Funduszy Strukturalnych i Inwestycyjnych (Dz. Urz. UE L 347 z 20 grudnia 2013 r.), inne dokumenty KE, zapisy Umowy Partnerstwa i linii demarkacyjnej, doświadczenia z procesu przygotowania projektów PO/RPO oraz opinie Głównego Urzędu Statystycznego.

Czym jest katalog definicji dla WLKW 2014

W toku prac nad WLKW 2014 podjęta została w MIR próba przygotowania – dodatkowo – katalogu definicji wskaźników kluczowych, który mógłby stanowić materiał pomocniczy w procesie monitorowania postępu rzeczowego PO/RPO i Umowy Partnerstwa. Prace nad uzupełnieniem katalogu w zakresie kontekstu statystycznego oraz ocena zgodności wskaźników i ich definicji ze statystyką publiczną były prowadzone w oparciu o postulaty *Listu intencyjnego w sprawie współpracy pomiędzy Ministrem Rozwoju Regionalnego a Prezesem Głównego Urzędu Statystycznego*, podpisanego dnia 18 grudnia 2012 r.

W efekcie, dla każdego wskaźnika sporządzona została metryka, składająca się z trzech części:

- *Dane podstawowe*, tj. nazwa wskaźnika, jednostka miary, rodzaj wskaźnika, powiązane wskaźniki, priorytet inwestycyjny, temat priorytetowy
- *Dane rozszerzone*, tj. definicja wskaźnika, metoda pomiaru
- *Informacje dodatkowe*, tj. informacja o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej i uwagi interpretacyjne.

Dwie pierwsze części metryki (*Dane podstawowe*, *Dane rozszerzone*) zostały opracowane przez MIR, a następnie zweryfikowane przez GUS pod kątem spójności definicyjnej i metodologicznej ze statystyką publiczną. Natomiast opisy wskaźników w części trzeciej metryki (*Informacje dodatkowe*) zostały uzupełnione przez GUS o źródła informacji nt. kontekstu statystycznego, w celu ułatwienia IZ analizy wskaźników kluczowych oraz opisu danego zjawiska na tle ogólnej sytuacji społeczno-gospodarczej.

Mając na uwadze, że jeden wskaźnik kluczowy może być przypisany do kilku CT/PI, na potrzeby katalogu wskaźniki zostały pogrupowane według podstawowych dla nich CT. Pozwoliło to uniknąć powielania w katalogu tych samych metryk przy każdym CT adekwatnym dla wskaźnika. W praktyce oznacza to, że przy wyborze wskaźnika kluczowego dla CT/PI należy kierować się przede wszystkim jego przyporządkowaniem do określonego CT/PI wskazanym w WLWK oraz w metryce wskaźnika.

Dalsze prace

WLWK v.5 nie jest ostatnią wersją listy. Przewiduje się, że lista będzie aktualizowana wraz z przebiegiem negocjacji UP i PO/RPO z Komisją Europejską oraz podejmowanymi decyzjami nad kształtem linii demarkacyjnej. Po wypracowaniu ostatecznego kształtu listy WLWK, katalog zostanie ponownie zweryfikowany przez GUS.

* * *

Lista i katalog nie powstałyby w obecnym kształcie bez zaangażowania uczestników spotkań *Grupy ds. sprawozdawczości* i *Zespołu ds. monitorowania wskaźników realizacji programów*. Dziękując Państwu za dotychczasową współpracę, zapraszamy do dzielenia się wiedzą i doświadczeniem związanym z monitorowaniem postępu rzeczowego programów operacyjnych.



Cel Tematyczny 1.

Wzmacnianie badań naukowych, rozwoju technologicznego i innowacji

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M (CI) <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i>
Jednostka miary	EPC
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny dla projektów z zakresu B+R, cel tematyczny 1
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 056, 057, 058, 059, 060, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Gross new working positions (that did not exist before) to directly perform R&D activities, in full time equivalents. The post must be a consequence of project implementation or completion, be filled (vacant posts are not counted) and increase the total number of research jobs in the organisation. Support staff for R&D (i.e. jobs not directly involved in R&D activities) is not counted. The indicator focuses on employed personnel; the supported entity may be new or already existing.</p> <p>Gross: Not counting the origin of the jobholder as long as it directly contributes to the increase of total research jobs in the organisation.</p> <p>Full-time equivalent: Jobs can be full time, part time or seasonal. Seasonal and part time jobs are to be converted to FTE using ILO/statistical/other standards. In the field of RTD the duration of jobs tends to be shorter ("project support"). The jobs created for <i>different</i> projects should be added up (provided that all projects receive support); this is not regarded as multiple counting.</p> <p>Źródło: KE: <i>The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik horyzontalny – etaty badawcze utworzone w wyniku realizacji projektów B+R, realizowanych w ramach Celu tematycznego 1.</p> <p>W ramach wskaźnika wykazywać należy pracowników naukowo-badawczych (zgodnie z nazwą wskaźnika w jęz. ang. „researchers”), stanowiących jedną z grup personelu B+R, zdefiniowanych jako specjaliści zajmujący się pracą koncepcyjną i tworzeniem nowej wiedzy, wyrobów, usług, procesów, metod i systemów, a także kierowaniem (zarządzaniem) projektami badawczymi. Liczba pracowników naukowo-badawczych wykazywana jest w ekwiwalencie pełnego czasu pracy (EPC), zgodnie z metodologią GUS. Jeden ekwiwalent pełnego czasu pracy oznacza jeden osoborok poświęcony na działalność B+R. Etaty częściowe podlegają sumowaniu lecz nie są zaokrąglane do pełnych jednostek.</p> <p>Na etapie monitorowania udzielonego wsparcia: informacje o zatrudnionych w EPC uzupełniająco w podziale na płeć (brak obowiązku ustalania wartości docelowej w podziale na płeć).</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane z zakresu personelu B+R uzyskane na podstawie badania prowadzonego w oparciu o międzynarodową metodologię.</p> <p>Dostępne są dane o zatrudnieniu w działalności B+R:</p> <ul style="list-style-type: none"> ogółem w osobach i w EPC; • w podziale na płeć; • w ujęciu według grup zawodów, tj. pracowników naukowo-badawczych, techników i pracowników równorzędnych oraz pozostałego personelu związanego z działalnością B+R; • wg sektorów wykonawczych tj. sektor przedsiębiorstw, sektor rządowy, sektor szkolnictwa wyższego i sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych; • wg dziedzin nauk, tj. nauki przyrodnicze, inżynieryjne i techniczne, medyczne i o zdrowiu, rolnicze, społeczne i humanistyczne; • wg poziomu wykształcenia (wyższe z tytułem profesora, ze stopniem doktora habilitowanego, ze stopniem doktora, z tytułem zawodowym magistra, inżyniera, lekarza, licencjata);

	<ul style="list-style-type: none"> • w sektorze instytucji rządowych i samorządowych wg rachunków narodowych dla poszczególnych resortów oraz w podziale na instytuty naukowe PAN, instytuty badawcze, publiczne szkoły wyższe oraz pozostałe podmioty sektora. <p>Oprócz danych bezwzględnych, do najbardziej typowych wskaźników należą, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> zatrudnieni w B+R na 1000 aktywnych zawodowo; pracownicy naukowo-badawczy na 1000 pracujących; pracownicy naukowo-badawczy na 100 zatrudnionych w B+R; nakłady wewnętrzne na B+R na 1 zatrudnionego. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw. Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa, podgrupy Zatrudnieni w B+R wg sektorów instytucjonalnych oraz Zatrudnieni w B+R – wskaźniki); w publikacji tematycznej "Nauka i Technika w ... r."; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Przy agregowaniu wskaźnika w kolejnych latach, problematyczna może być jego interpretacja. W związku z tym, że wskaźnik mierzony w EPC pokazuje liczbę etatów utworzonych w danym roku i nakłady pracy B+R poświęcone w tymże roku, możliwość agregowania danych w kolejnych latach zależy od „żywołności” etatu.</p> <p>État utworzony w danym roku sprawozdawczym, niekoniecznie musi istnieć np. po 3 latach. Przy interpretacji wskaźnika skumulowanego należy zwrócić uwagę, że dane będą obejmowały wszystkie etaty utworzone w dowolnym momencie w perspektywie finansowej, co nie oznacza, że wszystkie będą nadal istniały i że o tyle zwiększyły się kadry B+R sumarycznie.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i>
Jednostka miary	EPC
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R Liczba wspartych laboratoriów badawczych Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 058, 059, 063, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Existing working positions in research infrastructure facilities that (1) directly perform R&D activities and (2) are directly affected by the project. The posts must be filled (vacant posts are not counted). Support staff for R&D (i.e. jobs not directly involved in R&D activities) is not counted. If more researchers will be employed in the facilities as a consequence of the project, thus the numbers of research jobs increases, the new posts are included (see also "Number of new researchers in supported entities"). The facilities may be private or public.</p> <p>The project must improve the facilities or quality of equipment, i.e. maintenance or replacement without quality increase is excluded.</p> <p>Full-time equivalent: Jobs can be full time, part time or seasonal. Seasonal and part time jobs are to be converted to FTE using ILO/statistical/other standards.</p> <p><i>Research infrastructure is a term used to designate a very heterogeneous group of tangible or intangible assets thus cannot be captured by a limited number of physical indicators. The approach chosen here is to focus on a non-financial dimension of the investment (employment) that is still able to reflect the scale of intervention</i></p> <p><i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik wykorzystywany w projektach, w ramach których została wsparta infrastruktura B+R (pokazuje, czy wsparta infrastruktura jest przez kogoś wykorzystywana).</p> <p>Etaty badawcze związane z projektami dofinansowanymi w ramach Celu tematycznego 1.</p> <p>W ramach wskaźnika wykazywać należy pracowników naukowo-badawczych (zgodnie z nazwą wskaźnika w jęz. ang. „researchers”), jedną z grup w działalności B+R, zdefiniowanych jako specjaliści zajmujący się pracą koncepcyjną i tworzeniem nowej wiedzy, wyrobów, usług, procesów, metod i systemów, a także kierowaniem (zarządzaniem) projektami badawczymi.</p> <p>Liczba pracowników wykazywana w ekwiwalencie pełnego czasu pracy (EPC), zgodnie z metodologią GUS. Jeden ekwiwalent pełnego czasu pracy oznacza jeden osoborok poświęcony na działalność B+R. Etaty częściowe podlegają sumowaniu lecz nie są zaokrąglane do pełnych jednostek.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane z zakresu nakładów na działalność B+R i personelu B+R uzyskane na podstawie badania prowadzonego w oparciu o międzynarodową metodologię.</p> <p>W zakresie infrastruktury badawczej dostępne są dane o nakładach na działalność B+R: inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg sektorów wykonawczych ogółem; nakłady na budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty; nakłady na maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, z wyodrębnieniem zakupu aparatury naukowo-badawczej (w tym z importu).</p> <p>Dostępne są dane o zatrudnieniu w działalności B+R: ogółem i w EPC; w podziale na płeć;</p>

	<p>w ujęciu według grup zawodów, tj. pracowników naukowo-badawczych (z podziałem na pleć), techników i pracowników równorzędnych oraz pozostałego personelu związanego z działalnością B+R;</p> <p>personel B+R według grup zawodów, liczby pracujących i sektorów własności w sektorze przedsiębiorstw;</p> <p>personel B+R wg sektorów wykonawczych tj. sektor przedsiębiorstw, sektor rządowy, sektor szkolnictwa wyższego i sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych;</p> <p>w sektorze przedsiębiorstw (wg sekcji), z wyróżnieniem grup zawodów, w tym pracowników naukowo-badawczych;</p> <p>w sektorze instytucji rządowych i samorządowych wg rachunków narodowych dla poszczególnych resortów oraz w podziale na instytuty naukowe PAN, instytuty badawcze, publiczne szkoły wyższe oraz pozostałe podmioty sektora, z wyróżnieniem grup zawodów, w tym pracowników naukowo-badawczych;</p> <p>w sektorze szkolnictwa wyższego wg rodzajów instytucji, z wyróżnieniem grup zawodów, w tym pracowników naukowo-badawczych.</p> <p>Oprócz danych bezwzględnych, do najbardziej typowych wskaźników należą, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> zatrudnieni w B+R na 1000 aktywnych zawodowo; pracownicy naukowo-badawczy na 1000 pracujących; pracownicy naukowo-badawczy na 100 zatrudnionych w B+R; nakłady wewnętrzne na B+R na 1 zatrudnionego. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa, podgrupy Zatrudnieni w B+R wg sektorów instytucjonalnych oraz Zatrudnieni w B+R – wskaźniki); w publikacji "Nauka i Technika w ... r."; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Wskaźnik może być wykorzystany w analizach stopnia wykorzystania infrastruktury B+R.</p> <p>W przypadku analizy wg płci, interwencja będzie miała niewielki wpływ na strukturę zatrudnienia, ponieważ oprócz polityki zatrudnienia nowych pracowników, w znacznym stopniu będzie odzwierciedlać dotychczasową strategię zatrudnienia.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny dla projektów z zakresu B+R, cel tematyczny 1
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 056, 057, 058, 059, 060, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Number of enterprises that cooperate with research institutions in R&D projects. At least one enterprise and one research institution participates in the project. One or more of the cooperating parties (research institution or enterprise) may receive the support but it must be conditional to the cooperation. The cooperation may be new or existing. The cooperation should last at least for the duration of the project.</p> <p>Enterprise: Organisation producing products or services to satisfy market needs in order to reach profit. The origin of the enterprise (inside or outside of the EU) does not matter. In case one enterprise takes the formal lead and others are subcontractors but still interacting with the research institution, all enterprises should be counted. Enterprises cooperating in <i>different</i> projects should be added up (provided that all projects receive support); this is not regarded as multiple counting.</p> <p>Research institution: an organisation of which R&D is a primary activity.</p> <p>Źródło: KE: <i>The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Cooperation can be counted based on either the operations or the participants. This indicator focuses on the enterprises as participants, in line with the general objective of innovation to improve competitiveness.</p> <p>Jako ośrodki badawcze należy wykazywać jednostki naukowe w rozumieniu <i>ustawy o zasadach finansowania nauki</i>. W zależności od typu projektu, wskaźnik może stanowić produkt lub rezultat bezpośredni w projekcie.</p> <p>Zgodnie z definicją powyżej, przedsiębiorstwa współpracujące w ramach różnych wspartych projektów są sumowane (czyli na kolejnych poziomach agregacji - jedno przedsiębiorstwo może zostać zliczone tyle razy, w ilu projektach uczestniczy).</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane o współpracy pomiędzy jednostkami w zakresie badania innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług (łącznie dane prezentowane są przez Eurostat):</p> <ul style="list-style-type: none"> liczba i odsetek przedsiębiorstw, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej (ogółem i wg klas wielkości z podziałem na: małe, średnie i duże przedsiębiorstwa oraz sekcji PKD) – w % ogółu przedsiębiorstw i w % ogółu przedsiębiorstw aktywnych innowacyjnie; odsetek przedsiębiorstw, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej wg sektorów własności oraz sekcji i działów PKD – w % ogółu przedsiębiorstw i w % ogółu przedsiębiorstw aktywnych innowacyjnie; liczba przedsiębiorstw wg klas wielkości i sekcji PKD, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej wg instytucji partnerskich, m.in. z wyszczególnieniem współpracy z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, placówkami naukowymi PAN, instytutami badawczymi, zagranicznymi publicznymi instytucjami B+R oraz szkołami wyższymi wg kraju – siedziby jednostki (z podziałem na krajowe i zagraniczne, w tym kraje UE, EFTA i kandydujące do UE, Stany Zjednoczone, Chiny lub Indie); odsetek przedsiębiorstw, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej wg instytucji partnerskich, m.in. z wyszczególnieniem współpracy z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, placówkami naukowymi PAN, instytutami badawczymi, zagranicznymi publicznymi instytucjami B+R oraz szkołami wyższymi;

	<p>przedsiębiorstwa wg klas wielkości i sekcji PKD/ sektorów własności oraz sekcji i działów PKD, które współpracę w zakresie działalności innowacyjnej oceniły jako najbardziej korzystną w % przedsiębiorstw, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej wg instytucji partnerskich, m.in. z wyszczególnieniem współpracy z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, placówkami naukowymi PAN, instytutami badawczymi, zagranicznymi publicznymi instytucjami B+R oraz szkołami wyższymi;</p> <p>liczba przedsiębiorstw wg klas wielkości i sekcji PKD, które współpracę w zakresie działalności innowacyjnej oceniły jako najbardziej korzystną wg instytucji partnerskich, m.in. z wyszczególnieniem współpracy z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, placówkami naukowymi PAN, instytutami badawczymi, zagranicznymi publicznymi instytucjami B+R oraz szkołami wyższymi;</p> <p>publiczne wsparcie dla działalności innowacyjnej w przedsiębiorstwach przemysłowych /z sektora usług według klas wielkości i sekcji PKD/sektorów własności oraz sekcji i działów PKD: odsetek przedsiębiorstw, które otrzymały publiczne wsparcie finansowe na działalność innowacyjną z programu wsparcia współpracy sfery nauki i przedsiębiorstw oraz innych rodzajów programów.</p> <p>Do najważniejszych wskaźników, które stanowiłyby tło dla wskaźnika należą:</p> <p>Liczba przedsiębiorstw, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej z placówkami PAN, instytutami badawczymi i szkołami wyższymi;</p> <p>Liczba przedsiębiorstw, które współpracę w zakresie działalności innowacyjnej z placówkami PAN, instytutami badawczymi i szkołami wyższymi oceniły jako najbardziej korzystną;</p> <p>Relacja liczby przedsiębiorstw innowacyjnych oceniających współpracę z określonym rodzajem instytucji partnerskiej jak najbardziej korzystną do liczby przedsiębiorstw współpracujących określonym rodzajem instytucji partnerskiej ogółem.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <p>w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna), w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”.</p> <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Na podstawie przyjętej metody pomiaru umożliwiającej wielokrotne zliczanie przedsiębiorstw realizujących różne projekty we współpracy z sektorem B+R, wskaźnik powinien być traktowany jako wyznacznik aktywizacji współpracy między sektorem B+R a gospodarką.</p> <p>W przypadku analizy danych statystyki publicznej, z uwagi na relatywnie wyższy poziom innowacyjności przedsiębiorstw dużych, należy brać pod uwagę wyniki badania dla lat kiedy badana była pełna zbiorowość (w swoich założeniach badanie co drugi rok może być prowadzone na ograniczonej próbie przedsiębiorstw), tj. 2006 r. oraz od 2008 r.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i>
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu / Wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny dla projektów przedsiębiorstw z zakresu B+R i innowacji Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie badań i rozwoju
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.3
Temat priorytetowy	002, 056, 057, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total value of private contribution in supported innovation or R&D projects, including noneligible parts of the project. If the investment also qualifies as state aid (see indicators 'Private investment matching public support to enterprises (grants/non-grants)'), it should be reported under all relevant indicators. <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i>
Metoda pomiaru	Na etapie sprawozdawania do KE konieczne przeliczenie wartości z PLN na EUR przez Instytucję Zarządzającą, według kursu sprawozdawczego.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W statystyce publicznej tłem dla inwestycji prywatnych dla projektów z zakresu innowacji lub B+R mogą być odrębnie dane pochodzące z badania innowacyjności oraz z badania działalności B+R: w zakresie innowacyjności są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> nakłady na działalność innowacyjną przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług ogółem wg klas wielkości i sekcji PKD/sektorów własności oraz sekcji i działów PKD z wyodrębnieniem nakładów na zakup wiedzy ze źródeł zewnętrznych, zakup oprogramowania, nakłady inwestycyjne, szkolenie personelu związane z działalnością innowacyjną, marketing dotyczący nowych i istotnie ulepszonych produktów oraz działalność B+R; nakłady na działalność innowacyjną rozpatrywane ze względu na źródła finansowania tych nakładów, wśród których wyróżnić można następujące środki: własne; otrzymane z budżetu państwa; pozyskane z zagranicy (w tym środki UE); pochodzące z funduszy kapitału ryzyka oraz kredyty bankowe poniesione przez przedsiębiorstwa przemysłowe/z sektora usług wg klas wielkości i sekcji PKD/sektorów własności oraz sekcji i działów PKD; liczba przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług ponoszących nakłady na działalność innowacyjną ; <p>w zakresie działalności B+R są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg głównych kategorii nakładów (bieżące, w tym osobowe i inwestycyjne) w sektorach wykonawczych (tj. przedsiębiorstw, rządowym, szkolnictwa wyższego i prywatnych instytucji niekomercyjnych), w tym w sektorze przedsiębiorstw wg sekcji i działów PKD; nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg przeznaczenia, tj. na badania podstawowe, badania stosowane i prace rozwojowe; liczba podmiotów ponoszących nakłady na działalność B+R wg sektorów wykonawczych; nakłady wewnętrzne na działalność B+R według sektorów finansujących (tj. rządowy, przedsiębiorstw, szkół wyższych, prywatnych instytucji niekomercyjnych, zagranica) w sektorach wykonawczych. <p>Do najważniejszych wskaźników tym zakresie należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> Udział nakładów własnych na działalność innowacyjną w nakładach ogółem w %; Nakłady własne na działalność innowacyjną przypadające na 1 przedsiębiorstwo aktywne innowacyjnie; Udział sektora przedsiębiorstw w finansowaniu nakładów na działalność B+R; Udział poszczególnych sektorów, w szczególności przedsiębiorstw i rządowego w finansowaniu nakładów na działalność B+R tychże sektorów.

	<p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są: w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupy Działalność innowacyjna i Działalność badawczo-rozwojowa); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”.</p> <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey lub Science and technology/Research and development</i>).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Przy interpretacji wskaźnika należy zwrócić uwagę na silną zależność pomiędzy wielkością środków w części UE na finansowanie projektów w zakresie innowacji i BR a wielkością inwestycji prywatnych poszczególnych jednostek. Warto interpretować wskaźnik w odniesieniu do nakładów ogółem na działalność B+R i innowacyjną wg źródeł finansowania (dane z badań statystyki publicznej).</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie badań i rozwoju
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu / Wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny dla projektów przedsiębiorstw z zakresu B+R i innowacji Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju
Priorytet Inwestycyjny	1.2
Temat priorytetowy	002, 056, 057, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Podwskaźnik common indicator <i>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju</i> , przy czym odnosi się wyłącznie do projektów w zakresie B+R.
Metoda pomiaru	Wskaźnik wybierany łącznie z przedmiotowym <i>common indicator</i> .
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W statystyce publicznej tłem dla inwestycji prywatnych dla projektów z zakresu B+R mogą być odrębnie dane pochodzące z badania działalności B+R, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg głównych kategorii nakładów (bieżące, w tym osobowe i inwestycyjne) w sektorach wykonawczych (tj. przedsiębiorstw, rządowym, szkolnictwa wyższego i prywatnych instytucji niekomercyjnych), w tym w sektorze przedsiębiorstw wg sekcji i działów PKD; nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg przeznaczenia, tj. na badania podstawowe, badania stosowane i prace rozwojowe; liczba podmiotów ponoszących nakłady na działalność B+R wg sektorów wykonawczych nakłady wewnętrzne na działalność B+R według sektorów finansujących (tj. rządowy, przedsiębiorstw, szkół wyższych, prywatnych instytucji niekomercyjnych, zagranica) w sektorach wykonawczych. <p>Do najważniejszych wskaźników tym zakresie należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> Udział sektora przedsiębiorstw w finansowaniu nakładów na działalność B+R; Nakłady sektora przedsiębiorstw w relacji do PKB (BERD); Udział poszczególnych sektorów, w szczególności przedsiębiorstw i rządowego w finansowaniu nakładów na działalność B+R tychże sektorów. <p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Przy interpretacji wskaźnika należy zwrócić uwagę na silną zależność pomiędzy wielkością środków w części UE na finansowanie projektów w zakresie BR a wielkością inwestycji prywatnych jednostek.</p> <p>Warto interpretować wskaźnik w odniesieniu do nakładów ogółem na działalność B+R wg źródeł finansowania (dane z badań statystyki publicznej).</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku <i>Number of enterprises supported to introduce new to the market products (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba wdrożonych wyników prac B+R Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji Przychody ze sprzedaży nowych lub ulepszonych produktów/procesów
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>The indicator measure if the supported enterprise develops a 'new to the market' product as a consequence of the project in any of its markets. Includes process innovation as long as the process contributes to the development of the product. Projects without the aim of actually developing a product are excluded. If an enterprise introduces several products or receives support for several projects, it is still counted as one enterprise. In case of cooperation projects, the indicator measures all participating enterprises.</p> <p>A product is new to the market if there is no other product available on a market that offers the same functionality, or the technology that the new product uses is fundamentally different from the technology of already existing products. Products can be tangible or intangible (incl. services). Supported projects that aimed to introduce new to the markets products but did not succeed are still counted. If a product is new both to the market and to the firm, the enterprise should be counted in both relevant indicators (see indicator 'Number of enterprises supported to introduce new to the firm products').</p> <p>The boundaries of the market (either geographical or other) are defined by the MA based on the business activity of the enterprise receiving support.</p> <p><i>Please note the relation with indicator 'Number of enterprises that introduced new to the firm product'. While most classic innovations lead to products new both to the market and to the firm, it is possible that the product is new to the market but not new to the firm, e.g. adapting an existing product to a new market without changing functionality.</i></p> <p><i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług:</p> <ul style="list-style-type: none"> odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych ogółem w przemyśle i usługach; wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne); wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna) <p>dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD na poziomie kraju.</p> <p>Najbardziej przydatne wskaźniki to:</p> <ul style="list-style-type: none"> Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług ponoszących nakłady na działalność innowacyjną; Nakłady przypadające na jedno przedsiębiorstwo przemysłowe/ z sektora usług, które poniosło nakłady na działalność innowacyjną w tys. zł; Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/ z sektora usług, które w ciągu 3 ostatnich lat wprowadziły innowacje – nowe lub istotnie ulepszone produkty, w tym nowe dla rynku. <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są na poziomie kraju, regionów i województw.</p>

	<p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są: w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”.</p> <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przedsiębiorstw, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną, niezależnie od osiągnięcia celu w postaci wprowadzenia innowacji nowej dla rynku. Obejmuje łącznie wszystkie jednostki niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej. W polskiej statystyce publicznej odrębnie traktuje się innowacyjność w sektorze przemysłowym i usług, dane dla zagregowanego ujęcia są możliwe do pozyskania z baz Eurostatu. Przy takiej konstrukcji nie jest możliwe ustalenie liczby przedsiębiorstw, dla których poniesienie nakładów na działalność innowacyjną przyczyniło się do wdrożenia innowacji (skuteczności nakładów), co oznacza, że nie należy utożsamiać wyniku z liczbą wdrożonych innowacji.</p> <p>W przypadku korzystania z danych statystyki publicznej, z uwagi na relatywnie wyższy poziom innowacyjności przedsiębiorstw dużych, należy brać pod uwagę wyniki badania dla lat, kiedy badana była pełna zbiorowość (w swoich założeniach badanie co drugi rok może być prowadzone na ograniczonej próbie przedsiębiorstw), tj. 2006 r. oraz od 2008 r.</p>

Metryka wskaźnika

Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy <i>Number of enterprises supported to introduce new to the firm products (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba wdrożonych wyników prac B+R Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie eko-innowacji Liczba wprowadzonych innowacji produktowych Liczba wprowadzonych innowacji procesowych Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych Przychody ze sprzedaży nowych lub ulepszonych produktów/procesów
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>The indicator measure if the supported enterprise develops a 'new to the firm' product as a consequence of the project. Includes process innovation as long as the process contributes to the development of the product. Projects without the aim of actually developing a product are excluded. If an enterprise introduces several products or receives support for several projects, it is still counted as one enterprise. In case of cooperation projects, the indicator measures all participating enterprises to which the product is new.</p> <p>A product is new to the firm if the enterprise did not produce a product with the same functionality or the production technology is fundamentally different from the technology of already produced products. Products can be tangible or intangible (incl. services). Supported projects that aimed to introduce new to the firm products but did not succeed are still counted. If a product is new both to the market and to the firm, the enterprise should be counted in both relevant indicators (see indicator 'Number of enterprises supported to introduce new to the market products').</p> <p><i>Please note the relation with indicator 28 'Number of enterprises that introduced new to the market product'. While most classic innovations lead to products new both to the market and to the firm, it is possible that the product is new to the firm but not new to the market, e.g. certain technology transfers.</i></p> <p><i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług:</p> <ul style="list-style-type: none"> odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych ogółem w przemyśle i usługach; wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne); wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna) <p>dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD na poziomie kraju.</p> <p>Najbardziej przydatne wskaźniki to:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług ponoszących nakłady na działalność innowacyjną; ▪ Nakłady przypadające na jedno przedsiębiorstwo przemysłowe/ z sektora usług, które poniosło nakłady na działalność innowacyjną w tys. zł; ▪ Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/ z sektora usług, które w ciągu 3 ostatnich lat

	<p>wprowadziły innowacje – nowe lub istotnie ulepszone produkty.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna); ▪ w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; ▪ w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przedsiębiorstw, które poniosły nakłady na działalność innowacyjną, niezależnie od osiągnięcia celu w postaci wprowadzenia innowacji nowej dla rynku. Obejmuje łącznie wszystkie jednostki niezależnie od rodzaju prowadzonej działalności gospodarczej. W polskiej statystyce publicznej odrębnie traktuje się innowacyjność w sektorze przemysłowym i usług, dane dla zagregowanego ujęcia są możliwe do pozyskania z baz Eurostatu.</p> <p>Przy takiej konstrukcji nie jest możliwe ustalenie liczby przedsiębiorstw, dla których poniesienie nakładów na działalność innowacyjną przyczyniło się do wdrożenia innowacji (skuteczności nakładów), co oznacza, że nie należy utożsamiać wyniku z liczbą wdrożonych innowacji.</p> <p>Wskaźnik jest powiązany ze wskaźnikiem Liczba przedsiębiorstw wspieranych w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku; w odróżnieniu od niego mówi o innowacjach tylko dla danego przedsiębiorstwa, tzn. o takich, które zostały już wcześniej wprowadzone przez konkurencję na rynek, na którym działa dane przedsiębiorstwo.</p> <p>W przypadku korzystania z danych statystyki publicznej, z uwagi na relatywnie wyższy poziom innowacyjności przedsiębiorstw dużych, należy brać pod uwagę wyniki badania dla lat kiedy badana była pełna zbiorowość (w swoich założeniach badanie co drugi rok może być prowadzone na ograniczonej próbie przedsiębiorstw), tj. 2006 r. oraz od 2008 r.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba realizowanych projektów B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Większość wskaźników celu tematycznego 1
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 060, 061, 062, 063, 064
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wspartych projektów obejmujących prace B+R, będących w trakcie realizacji lub zrealizowanych przez jednostki naukowe lub przedsiębiorstwa.
Metoda pomiaru	Należy zliczać liczbę projektów objętych umowami o dofinansowanie. Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) zliczana będzie liczba wszystkich projektów realizowanych przez beneficjenta.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Z uwagi na ogólny charakter wskaźnika, tło statystyczne dla działalności badawczo-rozwojowej współfinansowanej z funduszy UE mogą stanowić dostępne w statystyce wskaźniki takie jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> nakłady wewnętrzne na działalność B+R, w tym nakłady sektora rządowego, przedsiębiorstw i szkolnictwa wyższego ogółem; nakłady wewnętrzne na działalność B+R (w tym nakłady poszczególnych sektorów) w relacji do PKB; struktura nakładów wewnętrznych na badania i rozwój wg rodzajów prac: badania podstawowe, stosowane (łącznie z przemysłowymi) i rozwojowe; liczba zgłoszeń wynalazków w relacji do nakładów na działalność B+R ogółem, w sektorze rządowym, szkolnictwa wyższego oraz w sektorze przedsiębiorstw. <p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa); w publikacji tematycznej: „Nauka i technika w ... r.”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik pełni rolę informacyjną, pokazuje progres w kontraktowaniu działań współfinansowanych z funduszy UE (przy wyodrębnieniu projektów w trakcie realizacji i zrealizowanych).</p> <p>Samodzielnie nie powinien być interpretowany w kategoriach efektywności realizacji programu (brak porównywalności między projektami, duże i małe projekty mają taką samą wagę), chyba że w połączeniu z wartością realizowanych projektów.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions</i></p> <p>Liczba realizowanych projektów B+R</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M</p> <p>Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową</p> <p>Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową</p> <p>Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba uzyskanych patentów</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	060, 061
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek naukowych uczestniczących w realizacji projektu w zakresie prowadzenia prac B+R.
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik obejmuje jednostki naukowe składające wniosek oraz jednostki naukowe będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie.</p> <p>Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W statystyce publicznej tłem dla zaangażowania jednostek naukowych w działalność B+R mogą być dane pochodzące z badania działalności badawczo-rozwojowej, tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> liczba podmiotów z sektora szkolnictwa wyższego ponoszących nakłady na działalność B+R, w tym liczba szkół wyższych z podziałem na publiczne i niepubliczne; nakłady wewnętrzne na działalność B+R poniesione przez sektor szkolnictwa wyższego wg kategorii nakładów; nakłady wewnętrzne na działalność B+R finansowane przez sektor szkolnictwa wyższego; struktura finansowania nakładów w sektorze szkolnictwa wyższego; bieżące nakłady wewnętrzne sektora szkolnictwa wyższego wg przeznaczenia środków na badania podstawowe, stosowane (w tym przemysłowe) i rozwojowe. <p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa); w publikacji tematycznej: „Nauka i technika w ... r.”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik pełni wyłącznie informacyjną rolę o liczbie jednostek zaangażowanych w prace B+R współfinansowane z funduszy UE.</p> <p>Samodzielnie nie powinien być analizowany w odniesieniu do zakresu i efektów prowadzonych prac B+R.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities</i> Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych Liczba wspartych laboratoriów badawczych Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	058, 059
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek naukowych uczestniczących w realizacji projektu obejmującego inwestycyjne nakłady na działalność B+R (zgodnie z katalogiem kosztów kwalifikowanych). Wsparcie infrastruktury badawczej może obejmować budowę, rozbudowę, przebudowę lub doposażenie przez zakup aparatury naukowo-badawczej, w zakresie zgodnym z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 1.1.
Metoda pomiaru	Wskaźnik obejmuje jednostki naukowe składające wniosek oraz jednostki naukowe będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie. Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (podziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Nakłady na działalność B+R są szczegółowo badane przez statystykę publiczną, do najważniejszych należą dane przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk: Struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące i inwestycyjne) wg sektorów wykonawczych, w tym ponoszonych przez sektor szkolnictwa wyższego; Liczba podmiotów ponoszących nakłady wewnętrzne na działalność B+R, w tym przez sektor szkolnictwa wyższego; Struktura nakładów inwestycyjnych na działalność B+R (Budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty, Maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, w tym w tym zakup aparatury naukowo-badawczej z wyodrębnieniem importu), w tym ponoszonych przez sektor szkolnictwa wyższego; Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych, w tym w sektorze szkolnictwa wyższego wg rodzaju szkół wyższych: Liczba podmiotów posiadających aparaturę; Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku; Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych w sektorze instytucji rządowych i samorządowych według RN (instytuty badawcze i szkoły wyższe wg poszczególnych resortów): Liczba podmiotów posiadających aparaturę; Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku; Liczba szkół wyższych i inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R w szkołach wyższych, w tym zakup aparatury naukowo-badawczej (ogółem i z importu) wg rodzaju szkół wyższych; Nakłady wewnętrzne na działalność B+R w instytutach naukowych Polskiej Akademii Nauk w podziale na wydziały (np. nauki humanistyczne i społeczne, nauki biologiczne i rolnicze) według głównych kategorii nakładów (nakłady bieżące, inwestycyjne, w tym na zakup aparatury naukowo-badawczej) Alokacja aparatury naukowo-badawczej według jej wartości brutto w poszczególnych województwach.

	<p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w publikacji tematycznej "Nauka i Technika w ... r."; • w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Sugeruje się interpretację wskaźnika łącznie ze wskaźnikami wykorzystania, np. Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i> Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych Liczba wspartych laboratoriów badawczych Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	058, 059
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek naukowych wykorzystujących infrastrukturę informatyczną nauki, wspartą w ramach realizowanego projektu, na potrzeby prowadzenia prac badawczo-rozwojowych. Zakres wsparcia infrastruktury informatycznej dla B+R - zgodnie z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 1.1.
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Nakłady na działalność B+R są szczegółowo badane przez statystykę publiczną, do najważniejszych należą dane przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> Struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące i inwestycyjne) wg sektorów wykonawczych, w tym ponoszonych przez sektor szkolnictwa wyższego; Liczba podmiotów ponoszących nakłady wewnętrzne na działalność B+R, w tym przez sektor szkolnictwa wyższego; Struktura nakładów bieżących na działalność B+R z uwzględnieniem kosztów zarządzania informacją (w tym nakłady ponoszone przez sektor szkolnictwa wyższego); Struktura nakładów inwestycyjnych na działalność B+R (Budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty, Maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, w tym w tym zakup aparatury naukowo-badawczej z wyodrębnieniem importu), w tym ponoszonych przez sektor szkolnictwa wyższego; Liczba szkół wyższych i inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R w szkołach wyższych, w tym zakup aparatury naukowo-badawczej (ogółem i z importu) wg rodzaju szkół wyższych; Nakłady wewnętrzne na działalność B+R w instytutach naukowych Polskiej Akademii Nauk w podziale na wydziały (np. nauki humanistyczne i społeczne, nauki biologiczne i rolnicze) według głównych kategorii nakładów (nakłady bieżące, inwestycyjne, w tym na zakup aparatury naukowo-badawczej) Alokacja aparatury naukowo-badawczej według jej wartości brutto w poszczególnych województwach. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w publikacji tematycznej: "Nauka i Technika w ... r"; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik pozwala wyłącznie na analizę skali podmiotowej inwestycji w infrastrukturę informatyczną nauki, nie pozwala natomiast na analizę zakresu przedmiotowego wsparcia informatycznego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i> Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i> Liczba realizowanych projektów B+R Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	060, 061, 062
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wyników prac badawczo-rozwojowych projektów dofinansowanych w ramach Programu, wykonanych przez beneficjenta, a następnie przeniesionych odpłatnie do praktyki gospodarczej, przy czym dla obliczania tego wskaźnika znaczenie ma faktyczne wdrożenie wyników prac badawczo-rozwojowych wykonanych przez beneficjenta. Komercjalizacja może odbywać się w szczególności poprzez: sprzedaż wyników prac badawczo-rozwojowych, udzielenie licencji na wyniki prac B+R, wniesienie wyników prac B+R do spółki.
Metoda pomiaru	Wskaźnik wybierany razem ze wskaźnikiem "Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową [PLN]" Należy zliczać liczbę różnych prac, bez względu na to, ile razy została np. sprzedana licencja.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje dane nt. transferu technologii w ramach badania działalności innowacyjnej z punktu widzenia przedsiębiorstwa dokonującego zakupu bądź sprzedaży nowych technologii, a nie z punktu jednostki sprzedającej np. licencję.</p> <p>Zjawisko transferu technologii dotyczy przedsiębiorstw przemysłowych i rozpatrywać je można pod względem zakupu oraz sprzedaży:</p> <ul style="list-style-type: none"> licencji (z wyłączeniem licencji na standardowe oprogramowanie komputerowe); prac badawczo-rozwojowych; środków automatyzacji procesów produkcyjnych; usług konsultingowych; innych technologii. <p>GUS udostępnia następujące dane z zakresu transferu nowych technologii:</p> <ul style="list-style-type: none"> Liczba przedsiębiorstw przemysłowych (w tym z sekcji przetwórstwo przemysłowe), które zakupiły/sprzedały licencje, prace badawczo-rozwojowe, środki automatyzacji, usługi konsultingowe i inne wg kraju zakupu/sprzedaży (Polska, kraje UE i pozostałe kraje europejskie, USA, Japonia, pozostałe kraje pozaeuropejskie); Liczba licencji zagranicznych, z których korzystały przedsiębiorstwa przemysłowe według sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność zagraniczna), klas wielkości (małe, średnie, duże) oraz wybranych działów PKD sekcji przetwórstwa przemysłowego; Liczba licencji sprzedanych na rynek krajowy lub za granicę przez przedsiębiorstwa przemysłowe według sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność zagraniczna), klas wielkości (małe, średnie, duże) oraz wybranych działów PKD sekcji przetwórstwa przemysłowego; Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które korzystały z udostępnianej nieodpłatnie przez inne jednostki własności intelektualnej / wykorzystywały chronione prawami wyłącznymi projekty wynalazcze krajowych podmiotów zewnętrznych (w podziale na instytucje naukowe, inne przedsiębiorstwa i osoby fizyczne) według klas wielkości (małe, średnie, duże), sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność zagraniczna) oraz wybranych sekcji i działów PKD;

	<p>Przychody ze sprzedaży licencji (bez licencji na standardowe oprogramowanie komputerowe) w przeliczeniu na jedno przedsiębiorstwo przemysłowe.</p> <p>Dodatkowo można uwzględnić podstawowe wskaźniki z zakresu ochrony własności intelektualnej (np. zgłoszenia patentów, wzorów użytkowych itp.) opisane przy innych wskaźnikach WLWK.</p> <p>Od 2010 r. badana jest aktywność w zakresie ochrony własności przemysłowej w ramach badań innowacji w przemyśle i innowacji w sektorze usług. Badania te obejmują okresy trzyletnie, dostępne dane dotyczą okresów 2008-2010 oraz 2009-2011. Od 2011 r. badana jest również aktywność w zakresie ochrony własności przemysłowej w ramach badania działalności badawczej i rozwojowej w Polsce, co stanowi podstawę do analiz takiej aktywności wśród podmiotów aktywnych badawczo.</p> <p>W zakresie działalności B+R przydatnym do porównań wskaźnikiem może być odsetek podmiotów aktywnych badawczo, które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową w sektorach instytucjonalnych</p> <p>Dane te udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Dane z zakresu transferu technologii w działalności innowacyjnej dostępne są: w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” ; w publikacji zbiorczej: "Rocznik Statystyczny Przemysłu".</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Liczba realizowanych projektów B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M</p> <p>Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową</p> <p>Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba uzyskanych patentów</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	060, 061, 062
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przychód powstały w szczególności w wyniku sprzedaży lub użytkowania przez inne podmioty wyników prac B+R, przeprowadzonych przez daną jednostkę naukową w ramach wspartego projektu.
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik wybierany razem ze wskaźnikiem "Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową [szt.]"</p> <p>Dane za okres 12-cy od zakończeniu realizacji projektu lub za pełny rok po zakończeniu realizacji projektu.</p> <p>Dodatkowe informacje: "Podręcznik. Komercjalizacja wyników prac B+R dla praktyków", MNiSW, Warszawa 2010.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje dane nt. transferu technologii w ramach badania działalności innowacyjnej z punktu widzenia przedsiębiorstwa dokonującego zakupu bądź sprzedaży nowych technologii, a nie z punktu jednostki sprzedającej np. licencję.</p> <p>Zjawisko transferu technologii dotyczy przedsiębiorstw przemysłowych i rozpatrywać je można pod względem zakupu oraz sprzedaży:</p> <ul style="list-style-type: none"> licencji (z wyłączeniem licencji na standardowe oprogramowanie komputerowe); prac badawczo-rozwojowych; środków automatyzacji procesów produkcyjnych; usług konsultingowych; innych technologii. <p>GUS udostępnia następujące dane z zakresu transferu nowych technologii:</p> <ul style="list-style-type: none"> Liczba przedsiębiorstw przemysłowych (w tym z sekcji przetwórstwo przemysłowe), które zakupiły/sprzedały licencje, prace badawczo-rozwojowe, środki automatyzacji, usługi konsultingowe i inne wg kraju zakupu/sprzedaży (Polska, kraje UE i pozostałe kraje europejskie, USA, Japonia, pozostałe kraje pozaeuropejskie); Liczba licencji zagranicznych, z których korzystały przedsiębiorstwa przemysłowe według sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność zagraniczna), klas wielkości (małe, średnie, duże) oraz wybranych działów PKD sekcji przetwórstwa przemysłowego; Liczba licencji sprzedanych na rynek krajowy lub za granicę przez przedsiębiorstwa przemysłowe według sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność zagraniczna), klas wielkości (małe, średnie, duże) oraz wybranych działów PKD sekcji przetwórstwa przemysłowego; Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które korzystały z udostępnianej nieodpłatnie przez inne jednostki własności intelektualnej / wykorzystywały chronione prawami wyłącznymi projekty wynalazcze krajowych podmiotów zewnętrznych (w podziale na instytucje naukowe, inne przedsiębiorstwa i osoby fizyczne) według klas wielkości (małe, średnie, duże), sektorów własności (publiczny, prywatny, w tym własność

	<p>zagraniczna) oraz wybranych sekcji i działów PKD; Przychody ze sprzedaży licencji (bez licencji na standardowe oprogramowanie komputerowe) w przeliczeniu na jedno przedsiębiorstwo przemysłowe.</p> <p>Dodatkowo można uwzględnić podstawowe wskaźniki z zakresu ochrony własności intelektualnej (np. zgłoszenia patentów, wzorów użytkowych itp.) opisane przy innych wskaźnikach WLWK.</p> <p>Od 2010 r. badana jest aktywność w zakresie ochrony własności przemysłowej w ramach badań innowacji w przemyśle i innowacji w sektorze usług. Badania te obejmują okresy trzyletnie, dostępne dane dotyczą okresów 2008-2010 oraz 2009-2011. Od 2011 r. badana jest również aktywność w zakresie ochrony własności przemysłowej w ramach badania działalności badawczej i rozwojowej w Polsce, co stanowi podstawę do analiz takiej aktywności wśród podmiotów aktywnych badawczo.</p> <p>W zakresie działalności B+R przydatnym do porównań wskaźnikiem może być odsetek podmiotów aktywnych badawczo, które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową w sektorach instytucjonalnych Dane te udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Dane z zakresu transferu technologii w działalności innowacyjnej dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” • w publikacji zbiorczej: "Rocznik Statystyczny Przemysłu".
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny dla projektów z zakresu B+R
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2 / 3.2
Temat priorytetowy	002, 056, 057, 060, 061, 062, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zagranicznych jednostek naukowych, z którymi została podjęta współpraca przez wsparte podmioty w ramach realizowanego projektu w zakresie B+R.
Metoda pomiaru	W ramach projektu nie należy wliczać wielokrotnie tej samej zagranicznej jednostki naukowej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna nie udostępnia danych dotyczących współpracy krajowych jednostek naukowych z zagranicznymi.</p> <p>W zakresie współpracy jednostek naukowych krajowych z zagranicznymi, Narodowe Centrum Nauki dysponuje informacjami nt. projektów konkursowych finansowanych ze środków NCN.</p> <p>Z zasobów statystyki publicznej w pewnym stopniu pomocne mogą być informacje z zakresu bibliometrii, tj. liczba publikacji wg dziedzin tematycznych (np. nauki biologiczne i rolnicze, chemia, nauki społeczne), w tym opracowanych we współpracy międzynarodowej.</p> <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju w publikacji tematycznej „Nauka i technika w ... r.”</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik powinien być interpretowany wyłącznie w powiązaniu ze wskaźnikami efektów prac badawczych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób objętych wsparciem w zakresie rozwoju kadr B+R, O/K/M
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	1.1
Temat priorytetowy	060, 061
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba pracowników naukowo-badawczych, którzy w wyniku realizowanego projektu zostali włączeni w działania wspierające rozwój kadr B+R, w tym np. udział w projektach międzynarodowych, współpraca badawcza, staże, szkolenia, stypendia.</p> <p><i>Dodatkowe informacje:</i> <i>GUS: Pracownik naukowo-badawczy: specjalista zajmujący się pracą koncepcyjną i tworzeniem nowej wiedzy, wyrobów, usług, procesów, metod i systemów, a także kierowaniem (zarządzaniem) projektami badawczymi, związanymi z realizacją tych zadań.</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Każda osoba w projekcie liczona jest jeden raz, niezależnie od tego, ile razy skorzystała ze wsparcia w ramach projektu.</p> <p>Na etapie monitorowania udzielonego wsparcia: informacje o osobach objętych wsparciem w podziale na płeć (brak obowiązku ustalania wartości docelowej w podziale na płeć).</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane z zakresu personelu B+R uzyskane na podstawie badania prowadzonego w oparciu o międzynarodową metodologię.</p> <p>Dostępne są dane o zatrudnieniu w działalności B+R: ogółem w osobach i w EPC, w podziale na płeć; w ujęciu według grup zawodów, tj. pracowników naukowo-badawczych, techników i pracowników równorzędnych oraz pozostałego personelu związanego z działalnością B+R; wg sektorów wykonawczych tj. sektor przedsiębiorstw, sektor rządowy, sektor szkolnictwa wyższego i sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych; pracownicy naukowo-badawczy wg rodzaju jednostki (np. jednostki naukowe i badawczo-rozwojowe); osoby dorosłe uczestniczące w kształceniu i szkoleniu.</p> <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa, podgrupy Zatrudnieni w B+R wg sektorów instytucjonalnych oraz Zatrudnieni w B+R – wskaźniki); w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Aktywność ekonomiczna ludności Polski ..."; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”.</p> <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik poprzez wyliczenie relacji osób objętych działaniami w zakresie rozwoju kadr do osób pracujących w jednostkach realizujących wsparte projekty B+R stanowiłby miarę uczestnictwa kadr B+R w kształceniu i szkoleniu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i> Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i> Liczba realizowanych projektów B+R realizowanych dzięki wsparciu Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 060, 061, 063, 064
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba pracowników naukowo-badawczych zaangażowanych w prowadzenie prac B+R w ramach wspartego projektu. <i>Dodatkowe informacje:</i> <i>GUS: Pracownik naukowo-badawczy: specjalista zajmujący się pracą koncepcyjną i tworzeniem nowej wiedzy, usług, procesów, metod i systemów, a także kierowaniem (zarządzaniem) projektami badawczymi, związanymi z realizacją tych zadań.</i>
Metoda pomiaru	Każda osoba w projekcie liczona jest jeden raz, niezależnie od tego, czy prowadziła prace w ramach wspartego projektu w sposób ciągły czy też była zaangażowana w wybrane etapy prac. Na etapie monitorowania udzielonego wsparcia: informacje o osobach w projekcie w podziale na płeć (brak obowiązku ustalania wartości docelowej w podziale na płeć).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane z zakresu personelu B+R uzyskane na podstawie badania prowadzonego w oparciu o międzynarodową metodologię.</p> <p>Dostępne są dane o zatrudnieniu w działalności B+R:</p> <ul style="list-style-type: none"> ogółem w osobach i w EPC; w podziale na płeć; w ujęciu według grup zawodów, tj. pracowników naukowo-badawczych, techników i pracowników równorzędnych oraz pozostałego personelu związanego z działalnością B+R; wg sektorów wykonawczych tj. sektor przedsiębiorstw, sektor rządowy, sektor szkolnictwa wyższego i sektor prywatnych instytucji niekomercyjnych; wg dziedzin nauk, tj. nauki przyrodnicze, inżynieryjne i techniczne, medyczne i o zdrowiu, rolnicze, społeczne i humanistyczne; wg poziomu wykształcenia (wyższe z tytułem profesora, ze stopniem doktora habilitowanego, ze stopniem doktora, z tytułem zawodowym magistra, inżyniera, lekarza, licencjata); w sektorze instytucji rządowych i samorządowych wg rachunków narodowych dla poszczególnych resortów oraz w podziale na instytuty naukowe PAN, instytuty badawcze, publiczne szkoły wyższe oraz pozostałe podmioty sektora. <p>Oprócz danych bezwzględnych, do najbardziej typowych wskaźników należą np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> zatrudnieni w B+R na 1000 aktywnych zawodowo; pracownicy naukowo-badawczy na 1000 pracujących; pracownicy naukowo-badawczy na 100 zatrudnionych w B+R; nakłady wewnętrzne na B+R na 1 zatrudnionego. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju, regionów i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa, podgrupy Zatrudnieni w B+R wg sektorów instytucjonalnych oraz Zatrudnieni w B+R – wskaźniki); ▪ w publikacji tematycznej "Nauka i Technika w ... r.";

	<ul style="list-style-type: none"> ▪ w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i> Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i> Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i> Liczba realizowanych projektów B+R Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów
Priorytet Inwestycyjny	1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw prowadzących prace B+R w ramach wspartego projektu.
Metoda pomiaru	Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa składające wniosek oraz przedsiębiorstwa będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie. Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (podziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W statystyce publicznej dostępne są następujące dane z badania działalności B+R:</p> <ul style="list-style-type: none"> nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg głównych kategorii nakładów (bieżące, w tym osobowe i inwestycyjne) w sektorach wykonawczych (tj. przedsiębiorstw, rządowym, szkolnictwa wyższego i prywatnych instytucji niekomercyjnych), w tym w sektorze przedsiębiorstw wg sekcji i działów PKD; nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg przeznaczenia, tj. na badania podstawowe, badania stosowane i prace rozwojowe; liczba podmiotów ponoszących nakłady na działalność B+R wg sektorów wykonawczych, w tym przez sektor przedsiębiorstw; nakłady wewnętrzne na działalność B+R według sektorów finansujących (tj. rządowy, przedsiębiorstw, szkół wyższych, prywatnych instytucji niekomercyjnych, zagranica) w sektorach wykonawczych; dynamika nakładów na działalność B+R wg sektorów wykonawczych, w tym w sektorze przedsiębiorstw; dynamika nakładów na działalność B+R w sektorze przedsiębiorstw wg przeznaczenia (badania podstawowe, stosowane łącznie z przemysłowymi oraz rozwojowe). <p>Do najważniejszych wskaźników tym zakresie należą:</p> <ul style="list-style-type: none"> Udział sektora przedsiębiorstw w finansowaniu nakładów na działalność B+R; Udział sektora przedsiębiorstw w finansowaniu nakładów na działalność B+R prowadzoną w tym sektorze; Dynamika nakładów na działalność B+R w sektorze przedsiębiorstw. <p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupy Działalność innowacyjna i Działalność badawczo-rozwojowa); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”.

	Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i> lub <i>Science and technology/Research and development</i>).
Uwagi interpretacyjne	Sugeruje się interpretację wskaźnika w powiązaniu ze wskaźnikami nakładów, np. Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju/ Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie badań i rozwoju /Całkowita kwota wydatków kwalifikowalnych dla działania lub wskaźnikami efektu, np. Liczba zgłoszeń patentowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / Number of new researchers in supported entities (CI)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku / Number of enterprises supported to introduce new to the market products (CI)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy / Number of enterprises supported to introduce new to the firm products (CI)</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M</p> <p>Liczba wdrożonych wyników prac B+R</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba uzyskanych patentów</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R, zarówno własnych (prowadzonych przez przedsiębiorcę lub na jego zlecenie), jak i zakupionych (dostępnych na rynku).
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa składające wniosek oraz przedsiębiorstwa będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie.</p> <p>Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług:</p> <ul style="list-style-type: none"> odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych ogółem w przemyśle i usługach; wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne); wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna); dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD; przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa. <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe; liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw; rynek działalności - cechy charakterystyczne przedsiębiorstw innowacyjnych i nieinnowacyjnych, np. liczba i odsetek przedsiębiorstw, które prowadzą działalność na rynkach wg zakresu w podziale na lokalny/regionalny; krajowy; międzynarodowy – pozostałe państwa UE oraz stowarzyszone; międzynarodowy – pozostałe państwa oraz informacja o liczbie przedsiębiorstw, dla których poszczególne rynki dominują ze względu na wielkość przychodów ze sprzedaży ogółem; znaczenie czynników dla realizacji strategii innowacyjnej przedsiębiorstwa – cechy charakterystyczne przedsiębiorstw innowacyjnych i nieinnowacyjnych, np. liczba i odsetek przedsiębiorstw, dla których poszczególne czynniki mają duże znaczenie: rozwój nowych

	<p>rynków, redukcja wewnętrznych kosztów działania, wzrost elastyczności działania i reakcji przedsiębiorstwa itp.;</p> <p>przeszkody w realizacji celów przedsiębiorstwa – cechy charakterystyczne przedsiębiorstw innowacyjnych i nieinnowacyjnych, np. liczba i odsetek przedsiębiorstw, dla których poszczególne czynniki mają duże znaczenie: dominujący udział w rynku konkurencji, brak wystarczających funduszy, brak popytu, brak potrzeby wprowadzania innowacji z powodu wcześniejszych działań innowacyjnych itp.</p> <p>Najbardziej przydatne wskaźniki to:</p> <p>Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/ z sektora usług, które w ciągu 3 ostatnich lat wprowadziły innowacje – nowe lub istotnie ulepszone produkty, w tym nowe dla rynku;</p> <p>Udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach ze sprzedaży ogółem w %.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są na poziomie kraju i województw. Z uwagi na relatywnie wyższy poziom innowacyjności przedsiębiorstw dużych, należy brać pod uwagę wyniki badania dla lat kiedy badana była pełna zbiorowość (w swoich założeniach badania co drugi rok może być prowadzone na ograniczonej próbie przedsiębiorstw), tj. 2006 r. oraz od 2008 r.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”; w bazie Eurostatu (kategoria <i>Science and technology</i>). <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik mierzy stopień zaangażowania sektora przedsiębiorstw w prace badawczo-rozwojowe. Wskaźnik nie pozwala na analizę efektów działalności wdrożeniowej, powinien być interpretowany łącznie ze wskaźnikiem: Liczba wdrożonych wyników prac B+R oraz wskaźnikami nakładów: Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju/Całkowita kwota wydatków kwalifikowalnych dla działania.</p> <p>W analizie warto wykorzystać podział na przedsiębiorstwa wg klas wielkości, w szczególności sektor MŚP.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wdrożonych wyników prac B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku / <i>Number of enterprises supported to introduce new to the market products (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy / <i>Number of enterprises supported to introduce new to the firm products (CI)</i></p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu, O/K/M</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba uzyskanych patentów</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług:</p> <ul style="list-style-type: none"> odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych ogółem w przemyśle i usługach; wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne); wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna) dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD; przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa. <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe; liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw; rynek działalności - cechy charakterystyczne przedsiębiorstw innowacyjnych i nieinnowacyjnych, np. liczba i odsetek przedsiębiorstw, które prowadzą działalność na rynkach wg zakresu w podziale na lokalny/regionalny; krajowy; międzynarodowy – państwa UE oraz stowarzyszone; międzynarodowy – pozostałe państwa oraz informacja o liczbie przedsiębiorstw, dla których poszczególne rynki dominują ze względu na wielkość przychodów ze sprzedaży ogółem. <p>Najbardziej przydatne wskaźniki to:</p> <ul style="list-style-type: none"> Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/ z sektora usług, które w ciągu 3 ostatnich lat wprowadziły innowacje – nowe lub istotnie ulepszone produkty, w tym nowe dla rynku; Udział przychodów ze sprzedaży produktów nowych lub istotnie ulepszonych w przychodach ze

	<p>sprzedaży ogółem w %, w tym na eksport.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są na poziomie kraju i województw. Z uwagi na relatywnie wyższy poziom innowacyjności przedsiębiorstw dużych, należy brać pod uwagę wyniki badania dla lat kiedy badana była pełna zbiorowość (w swoich założeniach badania co drugi rok może być prowadzone na ograniczonej próbie przedsiębiorstw), tj. 2006 r. oraz od 2008 r.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna), w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”; w bazie Eurostatu (kategoria <i>Science and technology</i>). <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Wskaźnik stanowi ważny miernik zaangażowania sfery przedsiębiorstw w szeroko rozumiany proces unowocześniania gospodarki.</p> <p>Wskaźnik nie pozwala na analizę efektów działalności wdrożeniowej, powinien być interpretowany łącznie ze wskaźnikiem: Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R oraz wskaźnikami nakładów: Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju/ Całkowita kwota wydatków kwalifikowalnych dla działania. Proponujemy prowadzenie badań dodatkowych dot. efektów finansowych wdrożenia prac B+R w przedsiębiorstwach (nakłady vs. efekty) obejmującej wartość przychodów ze sprzedaży wdrożonych wyników prac B+R w 1 rok po wdrożeniu.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi] / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba wspartych laboratoriów badawczych</p> <p>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej</p> <p>Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba przedsiębiorstw uczestniczących w realizacji projektu w zakresie prowadzenia działalności B+R, obejmującego nakłady inwestycyjne na działalność B+R (zgodnie z katalogiem kosztów kwalifikowanych).</p> <p>Wsparcie infrastruktury badawczej może obejmować budowę, rozbudowę, przebudowę lub doposażenie przez zakup aparatury naukowo-badawczej.</p>
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa składające wniosek oraz przedsiębiorstwa będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie.</p> <p>Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Nakłady na działalność B+R są szczegółowo badane przez statystykę publiczną, do najważniejszych należą dane przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> Struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące i inwestycyjne) wg sektorów wykonawczych, w tym ponoszonych przez sektor przedsiębiorstw; Liczba podmiotów ponoszących nakłady wewnętrzne na działalność B+R, w tym przez sektor przedsiębiorstw; Struktura nakładów inwestycyjnych na działalność B+R (Budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty, Maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, w tym w tym zakup aparatury naukowo-badawczej z wyodrębnieniem importu), w tym ponoszonych przez sektor przedsiębiorstw; Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych, w tym w sektorze przedsiębiorstw: <ul style="list-style-type: none"> Liczba podmiotów posiadających aparaturę; Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w publikacji tematycznej: "Nauka i Technika w ... r."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Sugeruje się interpretację wskaźnika łącznie ze wskaźnikami wykorzystania, np. Liczba naukowców

pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu / Wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R</p> <p>Liczba wspartych laboratoriów badawczych</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej</p> <p>Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 058, 059, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Nakłady poniesione przez beneficjenta na zakup aparatury naukowo-badawczej w związku z realizowanym projektem. Nakłady obejmują dofinansowanie i wkład własny.</p> <p><i>Informacja dodatkowa (GUS):</i> <i>Aparatura naukowo-badawcza: Zestawy urządzeń badawczych, pomiarowych lub laboratoryjnych o małym stopniu uniwersalności i wysokich parametrach technicznych (zazwyczaj wyższych o kilka rzędów dokładności pomiaru w stosunku do typowej aparatury stosowanej dla celów produkcyjnych lub eksploatacyjnych). Do aparatury naukowo-badawczej nie zalicza się sprzętu komputerowego i innych urządzeń nie wykorzystywanych bezpośrednio do realizacji prac B+R.</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Jej wartość wyznaczana jest na podstawie wartości ewidencyjnej, figurującej w księgach, tzn. bez potrącenia umorzeń, aparatury naukowo-badawczej zaliczonej do środków trwałych, stosowanej przy pracach B+R, według stanu w dniu 31 grudnia (tu: w momencie sprawozdawania).</p> <p>Nakłady na zakup aparatury badawczo-naukowej zaliczane są do inwestycyjnych nakładów wewnętrznych na działalność B+R.</p> <p>W przypadku kilkukrotnego sprawozdawania, w trakcie i po zakończeniu projektu, w celu uniknięcia wielokrotnego sumowania nakładów, należy sprawozdawać wyłącznie te nakłady, które nie zostały wcześniej ujęte.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Nakłady na działalność B+R są szczegółowo badane przez statystykę publiczną, do najważniejszych należą dane przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące, inwestycyjne, w tym zakup aparatury naukowo badawczej); • Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych wg sektorów wykonawczych (przedsiębiorstw, rządowy, szkolnictwa wyższego, prywatnych instytucji niekomercyjnych): <ul style="list-style-type: none"> — Liczba podmiotów posiadających aparaturę; — Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; — wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; — stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku; • Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych w sektorze instytucji rządowych i samorządowych według RN (instytuty badawcze i szkoły wyższe wg poszczególnych resortów): <ul style="list-style-type: none"> — Liczba podmiotów posiadających aparaturę; — Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; — wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; — stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku; • Liczba szkół wyższych i inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R w szkołach wyższych, w tym zakup aparatury naukowo-badawczej (ogółem i z importu) wg rodzaju szkół

	<p>wyższych;</p> <ul style="list-style-type: none"> Nakłady wewnętrzne na działalność B+R w instytutach naukowych Polskiej Akademii Nauk w podziale na wydziały (np. nauki humanistyczne i społeczne, nauki biologiczne i rolnicze) według głównych kategorii nakładów (nakłady bieżące, inwestycyjne, w tym na zakup aparatury naukowo-badawczej) Alokacja aparatury naukowo-badawczej według jej wartości brutto w poszczególnych województwach. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w publikacji tematycznej: "Nauka i Technika w ... r."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”.
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Wskaźnik istotny z uwagi na znaczenie wyspecjalizowanej aparatury do prowadzenia prac B+R. Wskaźnik warto analizować w odniesieniu do nakładów inwestycyjnych na działalność B+R ogółem.</p> <p>Warto zaznaczyć, że sam wskaźnik nie pozwala przeanalizować stopnia wykorzystania dokonanych zakupów, ani faktycznego przełożenia zakupu aparatury badawczo-naukowej na wyniki prac B+R.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych laboratoriów badawczych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi/ <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R</p> <p>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej</p> <p>Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 058, 059, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba laboratoriów badawczych wybudowanych (utworzonych), rozbudowanych, przebudowanych lub doposażonych w aparaturę naukowo-badawczą w wyniku udzielonego wsparcia i przygotowanych do prowadzenia prac B+R. Laboratorium może być umiejscowione w jednostce naukowej, przedsiębiorstwie, instytucji otoczenia biznesu (np. park technologiczny). Przez laboratorium należy rozumieć technicznie i organizacyjnie wydzielone pomieszczenie wyposażone w niezbędną aparaturę naukowo-badawczą.</p>
Metoda pomiaru	Każde laboratorium badawcze może być zliczane wyłącznie raz.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna nie publikuje danych nt. liczby laboratoriów badawczych, wykaz akredytowanych laboratoriów badawczych dostępny jest na stronie internetowej Polskiego Centrum Akredytacji.</p> <p>W statystyce publicznej tło dla wskaźnika mogą stanowić dane pozyskiwane z badania działalności B+R przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące, inwestycyjne, w tym zakup aparatury naukowo badawczej); <ul style="list-style-type: none"> • inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg sektorów wykonawczych ogółem, w tym: <ul style="list-style-type: none"> – nakłady na budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty; – nakłady na maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, z wyodrębnieniem zakupu aparatury naukowo-badawczej (w tym z importu); • Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych wg sektorów wykonawczych (przedsiębiorstw, rządowy, szkolnictwa wyższego, prywatnych instytucji niekomercyjnych): <ul style="list-style-type: none"> – Liczba podmiotów posiadających aparaturę; – Wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; – wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; – stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w publikacji tematycznej: "Nauka i Technika w ... r."; na stronie internetowej Polskiego Centrum Akredytacji http://www.pca.gov.pl.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Z uwagi na fakt, że dana jednostka naukowa może mieć więcej niż jedno laboratorium badawcze oraz, że poszczególne laboratoria badawcze mają różny zakres, sama wartość wskaźnika nie odzwierciedla skali inwestycji.</p> <p>Wskaźnik powinien być interpretowany w powiązaniu ze wskaźnikiem wykorzystania wspartych laboratoriów badawczych: Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej, Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M] / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej</p> <p>Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R</p> <p>Liczba wspartych laboratoriów badawczych</p> <p>Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1., 1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 058, 059, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw które w ramach działalności B+R skorzystały (samodzielnie, we współpracy z jednostką naukową, przez jednostkę naukową na zlecenie przedsiębiorstwa) ze wspartej infrastruktury badawczej, niezależnie od tego, kto był beneficjentem zrealizowanego projektu.
Metoda pomiaru	Wskaźnik pokazuje w jakim stopniu jest wykorzystywana wsparta infrastruktura badawcza. Na poziomie projektu – to samo przedsiębiorstwo wykazywane jest jeden raz niezależnie od tego, ile projektów zrealizowało przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W statystyce publicznej tło dla wskaźnika mogą stanowić dane pozyskiwane z badania działalności B+R oraz innowacyjnej przedstawiające stan i dynamikę następujących zjawisk:</p> <ul style="list-style-type: none"> wartość i struktura nakładów wewnętrznych na działalność B+R (bieżące, inwestycyjne, w tym zakup aparatury naukowo badawczej) wg sektorów wykonawczych; liczba przedsiębiorstw wg klas wielkości i sekcji PKD, które współpracowały w zakresie działalności innowacyjnej wg instytucji partnerskich, m.in. z wyszczególnieniem współpracy z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, instytutami badawczymi, zagranicznymi publicznymi instytucjami B+R oraz szkołami wyższymi; liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, które wykonały prace B+R w jednostce lub nabyły z zewnątrz. <p>Dane udostępniane są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w publikacji tematycznej: "Nauka i Technika w ... r."; na stronie internetowej Polskiego Centrum Akredytacji http://www.pca.gov.pl; w bazie Eurostatu (<i>Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik powinien być analizowany łącznie ze wskaźnikiem Liczba wspartych laboratoriów badawczych. Można wykorzystać informacje o przeciętnej liczbie przedsiębiorstw korzystających ze wspartego laboratorium badawczego.</p> <p>Z uwagi na szeroki zakres przedmiotowy wsparcia, nie należy interpretować wskaźnika w kategorii przyrostu potencjału badawczego, ale jako jego wzmocnienie.</p> <p>Z drugiej strony wykorzystanie laboratorium badawczego w pracach rozwojowych sektora przedsiębiorstw pozwala na analizę siły i skali współpracy sektora przedsiębiorstw i nauki oraz adekwatności dokonanego wsparcia do potrzeb rynku.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach, O/K/M / <i>Number of new researchers in supported entities (CI)</i></p> <p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej / <i>Number of researchers working in improved research infrastructure facilities (CI)</i></p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi / <i>Number of enterprises cooperating with research institutions (CI)</i></p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju / <i>Private investment matching public support in innovation or R&D projects (CI)</i></p> <p>Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej</p> <p>Liczba jednostek naukowych korzystających ze wspartej infrastruktury informatycznej B+R</p> <p>Liczba wspartych laboratoriów badawczych</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej</p>
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	056, 057, 058, 059, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba projektów obejmujących prace B+R, przy realizacji których wykorzystana została wsparta infrastruktura badawcza
Metoda pomiaru	Wskaźnik pokazuje w jakim stopniu jest wykorzystywana wsparta infrastruktura badawcza. Chodzi tu zatem o wszystkie projekty B+R realizowane przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej, także przez inne podmioty.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Z uwagi na ogólny charakter wskaźnika, tło statystyczne dla działalności badawczo-rozwojowej współfinansowanej z funduszy UE mogą stanowić dostępne w statystyce wskaźniki takie jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> Nakłady wewnętrzne na działalność B+R, w tym nakłady sektora rządowego, przedsiębiorstw i szkolnictwa wyższego ogółem; Nakłady wewnętrzne na działalność B+R (w tym nakłady poszczególnych sektorów) w relacji do PKB; Struktura nakładów wewnętrznych na badania i rozwój wg rodzajów prac: badania podstawowe, stosowane (łącznie z przemysłowymi) i rozwojowe; Inwestycyjne nakłady wewnętrzne na działalność B+R wg sektorów wykonawczych ogółem: nakłady na budynki i lokale, obiekty inżynierii lądowej i wodnej oraz grunty; nakłady na maszyny i urządzenia techniczne oraz środki transportu, z wyodrębnieniem zakupu aparatury naukowo-badawczej (w tym z importu); Aparatura naukowo-badawcza zaliczona do środków trwałych, w tym w sektorze przedsiębiorstw: <ul style="list-style-type: none"> liczba podmiotów posiadających aparaturę; wartość aparatury nabytej w ciągu roku ogółem, w tym zakupionej; wartość brutto aparatury (ceny bieżące) wg stanu na koniec roku; stopień zużycia aparatury w % wg stanu na koniec roku. <p>Ww. dane dostępne są na poziomie kraju i województw.</p> <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność badawczo-rozwojowa); ▪ w publikacji tematycznej: „Nauka i technika w ... r.”; ▪ w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”. <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Research and development</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 060, 061, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba podmiotów, które w ramach realizowanego projektu uzyskały dofinansowanie na uzyskanie lub realizację ochrony własności przemysłowej poza granicami RP.
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Z uwagi na ogólny charakter wskaźnika, tło statystyczne dla działalności w zakresie ochrony własności intelektualnej współfinansowanej z funduszy UE mogą stanowić dostępne w statystyce wskaźniki takie jak:</p> <ul style="list-style-type: none"> Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów/praw ochronnych na wzór użytkowy/praw ochronnych z rejestracji wzoru przemysłowego na 1 mln mieszkańców; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów/praw ochronnych na wzór użytkowy/praw ochronnych z rejestracji wzoru przemysłowego w relacji do nakładów wewnętrznych na działalność B+R, w tym z wyróżnieniem sektora rządowego oraz sektora przedsiębiorstw; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do PKB; Odsetek innowacyjnych przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług chroniących własność przemysłową (wynalazki, wzory użytkowe, znaki towarowe i wzory przemysłowe). <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej http://www.wipo.int (Resources/IP Statistics/Patents) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik powinien być analizowany łącznie ze wskaźnikami rezultatu: Liczba uzyskanych patentów, Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy, Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy.</p> <p>Należy zwrócić uwagę, że liczba podmiotów realizujących działania z zakresu ochrony własności przemysłowej może być różna niż liczba realizowanych w tym zakresie projektów.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 060, 061, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zgłoszeń wynalazku w celu uzyskania patentu zapewniającego prawo do wyłącznego korzystania z danego wynalazku poza granicami RP, tj. liczba zgłoszeń dokonanych w trybie krajowym bezpośrednio do właściwego dla danego kraju organu ochrony własności przemysłowej (z wyłączeniem Polski) w oparciu o Konwencję Paryską o Ochronie Własności Przemysłowej, w trybie regionalnym (europejskim) w ramach Konwencji o patencie europejskim do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym oraz w trybie międzynarodowym w ramach Układu o Współpracy Patentowej umożliwiającym zgłaszającemu ubieganie się o ochronę wynalazku jednocześnie w wielu krajach.
Metoda pomiaru	Wskaźnik powinien być liczony od momentu publikacji zgłoszenia. Dokonane zgłoszenie patentowe stanowić może efekt realizacji projektu, w którym przedmiotem dofinansowania było, w zależności od zakresu wsparcia w PO/RPO, np. uzyskanie lub realizacja ochrony własności przemysłowej (i wówczas może stanowić produkt realizowanego projektu), prowadzenie prac B+R, wdrożenie wyników prac B+R (jako rezultat bezpośredni). Zgłoszenie patentowe obejmujące konkretne rozwiązanie powinno być liczone wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt zgłoszenia w różnych formach i urzędach patentowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wynalazki zgłoszone i udzielone patenty krajowe i zagraniczne; Wynalazki zagraniczne zgłoszone w Polsce i udzielone patenty według wybranych krajów (w tym w trybie krajowym, w trybie PCT); Wynalazki zgłoszone i udzielone patenty według działów zakresów wiedzy Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej (np. Różne procesy przemysłowe; Transport; Włókiennictwo; Papiernictwo; Podstawowe potrzeby ludzkie); Uprawomocnione w danym roku patenty europejskie na terytorium RP wg krajów; Wynalazki zgłoszone przez rezydentów polskich do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym wg działów; Wynalazki z zakresu wysokiej techniki zgłoszone przez rezydentów polskich do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym; Patenty udzielone rezydentom polskim w Stanach Zjednoczonych wg działów; Wynalazki zgłoszone do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym na 1 mln mieszkańców według krajów; Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług aktywnych innowacyjnie, które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową (w UP RP i zagranicznych urzędach patentowych) według klas wielkości i sektorów własności; Odsetek podmiotów aktywnych badawczo (ogółem i z sektora przedsiębiorstw), które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową w sektorach instytucjonalnych oraz według klas wielkości i sektorów własności. <p>Do analiz danych najczęściej wykorzystywane wskaźniki mówiące o rezultatach działalności intelektualnej w zakresie patentów tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów na 1 mln mieszkańców; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do nakładów wewnętrznych na działalność B+R, w tym z wyróżnieniem sektora rządowego oraz sektora przedsiębiorstw; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do liczby pracujących ogółem lub

	<p>liczby pracujących w działalności B+R; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do PKB; Odsetek innowacyjnych przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług chroniących własność przemysłową (wynalazki, wzory użytkowe, znaki towarowe i wzory przemysłowe).</p> <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej http://www.wipo.int (Resources/IP Statistics/Patents) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Liczba zgłoszonych wynalazków/udzielonych patentów to wskaźnik charakteryzujący poziom wynalazczości kraju i odzwierciedlający zdolność kraju do wykorzystywania wiedzy i przełożenia jej na potencjalne korzyści gospodarcze.</p> <p>Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem wynalazków zgłoszonych wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uzyskanych patentów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 060, 061, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba patentów, uzyskanych w wyniku zgłoszenia dokonanego w rezultacie realizacji wspartego projektu i zapewniających prawo do wyłącznego korzystania z danego wynalazku poza granicami Polski, tj. liczba patentów uzyskanych w trybie krajowym bezpośrednio na terenie właściwego kraju (z wyłączeniem Polski) w oparciu o Konwencję Paryską o Ochronie Własności Przemysłowej, patentów europejskich uzyskanych w trybie regionalnym (europejskim) w ramach Konwencji o patencie europejskim oraz patentów uzyskanych w trybie międzynarodowym w ramach Układu o Współpracy Patentowej zapewniających ochronę wynalazku jednocześnie w wielu krajach.
Metoda pomiaru	Uzyskany patent stanowi efekt realizacji projektu, w którym przedmiotem dofinansowania było, w zależności od zakresu wsparcia w PO/RPO/działaniu, np. prowadzenie prac B+R, wdrożenie wyników prac B+R, uzyskanie lub realizacja ochrony własności przemysłowej. Uzyskany patent powinien liczony wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt uzyskania ochrony w różnych urzędach patentowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wynalazki zgłoszone i udzielone patenty krajowe i zagraniczne; Wynalazki zagraniczne zgłoszone w Polsce i udzielone patenty według wybranych krajów (w tym w trybie krajowym, w trybie PCT); Wynalazki zgłoszone i udzielone patenty według działów zakresów wiedzy Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej (np. Różne procesy przemysłowe; Transport; Włókiennictwo; Papiernictwo; Podstawowe potrzeby ludzkie); Uprawomocnione w danym roku patenty europejskie na terytorium RP wg krajów; Wynalazki zgłoszone przez rezydentów polskich do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym wg działów; Wynalazki z zakresu wysokiej techniki zgłoszone przez rezydentów polskich do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym; Patenty udzielone rezydentom polskim w Stanach Zjednoczonych wg działów; Wynalazki zgłoszone do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym na 1 mln mieszkańców według krajów; Odsetek przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług aktywnych innowacyjnie, które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową (w UP RP i zagranicznych urzędach patentowych) według klas wielkości i sektorów własności; Odsetek podmiotów aktywnych badawczo (ogółem i z sektora przedsiębiorstw), które dokonały zgłoszeń wynalazków i uzyskały ochronę patentową w sektorach instytucjonalnych oraz według klas wielkości i sektorów własności; <p>Do analiz danych najczęściej wykorzystywane wskaźniki mówiące o rezultatach działalności intelektualnej w zakresie patentów tj.:</p> <ul style="list-style-type: none"> Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów na 1 mln mieszkańców; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do nakładów wewnętrznych na działalność B+R, w tym z wyróżnieniem sektora rządowego oraz sektora przedsiębiorstw; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do liczby pracujących ogółem lub liczby pracujących w działalności B+R; Liczba zgłoszeń wynalazków/uzyskanych patentów w relacji do PKB;

	<p>Odsetek innowacyjnych przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług chroniących własność przemysłową (wynałazki, wzory użytkowe, znaki towarowe i wzory przemysłowe).</p> <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej http://www.wipo.int (Resources/IP Statistics/Patents) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Liczba zgłoszonych wynalazków/udzielonych patentów to wskaźnik charakteryzujący poziom wynalazczości kraju i odzwierciedlający zdolność kraju do wykorzystywania wiedzy i przełożenia jej na potencjalne korzyści gospodarcze.</p> <p>Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem patentów uzyskanych wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych, dokonanych w wyniku realizowanego projektu, w celu uzyskania praw ochronnych, zapewniających prawo do wyłącznego korzystania ze wzoru użytkowego poza granicami RP, tzn. liczba zgłoszeń dokonanych w trybie krajowym bezpośrednio do właściwego dla danego kraju organu ochrony własności przemysłowej (z wyłączeniem Polski) w oparciu o Konwencję Paryską o Ochronie Własności Przemysłowej, w trybie regionalnym (europejskim) w ramach Konwencji o patencie europejskim do ochrony w Europejskim Urzędzie Patentowym oraz w trybie międzynarodowym w ramach Układu o Współpracy Patentowej umożliwiającym zgłaszającemu ubieganie się o ochronę wzoru użytkowego jednocześnie w wielu krajach..
Metoda pomiaru	Zgłoszenie wzoru użytkowego obejmujące konkretne rozwiązanie powinno być liczone wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt zgłoszenia w różnych formach i urzędach patentowych. W zależności od typu projektu, wskaźnik może stanowić produkt lub rezultat bezpośredni w projekcie.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej: Wzory użytkowe zgłoszone i udzielone prawa ochronne krajowe i zagraniczne (ogółem i wg krajów); Wzory użytkowe zgłoszone wg rodzaju głównego wnioskodawcy (np. jednostki PAN, instytuty badawcze i szkoły wyższe lub osoby fizyczne); Udział przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które zgłosiły wzory użytkowe do ochrony w UP RP w liczbie aktywnych innowacyjnie; Zgłoszenia wzorów użytkowych krajowych do ochrony w UP RP według siedziby głównego wnioskodawcy na 1 mln mieszkańców (ogółem i osób fizycznych). Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw. Wszystkie informacje dostępne są: w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej http://www.wipo.int (<i>Resources/IP Statistics/Patents</i>) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.
Uwagi interpretacyjne	Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem wzorów użytkowych zgłoszonych wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych, dokonanych w wyniku realizowanego projektu, w celu uzyskania praw z rejestracji, zapewniających prawo do wyłącznego korzystania ze wzoru przemysłowego poza granicami RP, tzn. dokonanych w trybie krajowym w urzędzie właściwym ds. ochrony własności przemysłowej w danym państwie, w trybie regionalnym: w Urzędzie Harmonizacji Rynku Wewnętrznego w Hiszpanii (bepośrednio lub poprzez Urząd Patentowy RP) w celu uzyskania ochrony na obszarze UE na podstawie Rozporządzenia w sprawie wzorów wspólnotowych lub innych regionalnych urzędach ds. własności przemysłowej, tj. Urzędzie Znaków Towarowych Beneluxu, Afrykańskiej Organizacji Własności Przemysłowej lub Afrykańskiej Organizacji Własności Intelktualnej oraz w systemie międzynarodowym, czyli w Biurze Międzynarodowym Światowej Organizacji Własności Intelktualnej w Szwajcarii na podstawie Aktu genewskiego Porozumienia haskiego. .
Metoda pomiaru	Zgłoszenie wzoru przemysłowego obejmujące konkretne rozwiązanie powinno być liczone wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt zgłoszenia w różnych formach i urzędach patentowych. W zależności od typu projektu, wskaźnik może stanowić produkt lub rezultat bezpośredni w projekcie.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wzory przemysłowe zgłoszone i udzielone prawa z rejestracji wzoru przemysłowego krajowe i zagraniczne (ogółem i wg krajów); Udział przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które zgłosiły wzory przemysłowe do ochrony w UP RP w liczbie aktywnych innowacyjnie; Wzory przemysłowe zgłoszone i udzielone prawa z rejestracji wzoru przemysłowego wg Międzynarodowej Klasyfikacji Wzorów Przemysłowych (klasyfikacji lokameńskiej). <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; • w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; • w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); • na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelktualnej http://www.wipo.int (<i>Resources/IP Statistics/Patents</i>) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.
Uwagi interpretacyjne	Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem wzorów przemysłowych zgłoszonych wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba praw ochronnych na wzór użytkowy, uzyskanych w wyniku realizowanego projektu, zapewniających prawo do wyłącznego korzystania ze wzoru użytkowego poza granicami RP, tj. liczba praw ochronnych uzyskanych w trybie krajowym bezpośrednio na terenie właściwego kraju (z wyłączeniem Polski) w oparciu o Konwencję Paryską o Ochronie Własności Przemysłowej, w trybie regionalnym (europejskim) w ramach Konwencji o patencie europejskim oraz praw ochronnych uzyskanych w trybie międzynarodowym w ramach Układu o Współpracy Patentowej zapewniających ochronę jednocześnie w wielu krajach.
Metoda pomiaru	Uzyskane prawa ochronne na wzór użytkowy powinny być liczone wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt uzyskania ochrony w różnych urzędach patentowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wzory użytkowe zgłoszone i udzielone prawa ochronne krajowe i zagraniczne (ogółem i wg krajów); Wzory użytkowe zgłoszone wg rodzaju głównego wnioskodawcy (np. jednostki PAN, instytuty badawcze i szkoły wyższe lub osoby fizyczne); Udział przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które zgłosiły wzory użytkowe do ochrony w UP RP w liczbie aktywnych innowacyjnie; Zgłoszenia wzorów użytkowych krajowych do ochrony w UP RP według siedziby głównego wnioskodawcy na 1 mln mieszkańców (ogółem i osób fizycznych). <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>) <p>na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelektualnej http://www.wipo.int/Resources/IP_Statistics/Patents - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy to, obok wskaźnika liczby uzyskanych patentów, istotny wskaźnik pomiaru zdolności do tworzenia i ochrony własności przemysłowej. Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowych wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uzyskanych praw z rejestracji na wzór przemysłowy
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba uzyskanych patentów Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych Liczba uzyskanych praw ochronnych na wzór użytkowy
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2
Temat priorytetowy	002, 063, 064, 065
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba praw z rejestracji na wzór przemysłowy, uzyskanych w wyniku realizowanego projektu, zapewniających prawo do wyłącznego korzystania ze wzoru przemysłowego poza granicami RP, tzn. udzielonych w wyniku zgłoszenia w trybie krajowym w urzędzie właściwym ds. ochrony własności przemysłowej w danym państwie, w trybie regionalnym: w Urzędzie Harmonizacji Rynku Wewnętrznego w Hiszpanii (bezpośrednio lub poprzez Urząd Patentowy RP) w celu uzyskania ochrony na obszarze UE na podstawie Rozporządzenia w sprawie wzorów wspólnotowych lub innych regionalnych urzędach ds. własności przemysłowej, tj. Urzędzie Znaków Towarowych Beneluksu, Afrykańskiej Organizacji Własności Przemysłowej lub Afrykańskiej Organizacji Własności Intelktualnej oraz w systemie międzynarodowym, czyli w Biurze Międzynarodowym Światowej Organizacji Własności Intelktualnej w Szwajcarii na podstawie Aktu genewskiego Porozumienia haskiego..
Metoda pomiaru	Uzyskane prawa z rejestracji wzoru przemysłowego powinny być liczone wyłącznie jeden raz, bez względu na fakt uzyskania ochrony w różnych urzędach patentowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna udostępnia dane nt. ochrony własności przemysłowej: Wzory przemysłowe zgłoszone i udzielone prawa z rejestracji wzoru przemysłowego krajowe i zagraniczne (ogółem i wg krajów); Udział przedsiębiorstw przemysłowych/z sektora usług, które zgłosiły wzory przemysłowe do ochrony w UP RP w liczbie aktywnych innowacyjnie; Wzory przemysłowe zgłoszone i udzielone prawa z rejestracji wzoru przemysłowego wg Międzynarodowej Klasyfikacji Wzorów Przemysłowych (klasyfikacji lokarneńskiej).</p> <p>Dane dostępne są w większości na poziomie kraju, w niektórych wypadkach na poziomie województw.</p> <p>Wszystkie informacje dostępne są: w publikacjach tematycznych: "Nauka i Technika w ... r.", "Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach ..."; w opracowaniu zbiorczym: „Rocznik Statystyczny RP”; w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Patent statistics</i>); na stronie internetowej Światowej Organizacji Własności Intelktualnej http://www.wipo.int (<i>Resources/IP Statistics/Patents</i>) - dane dla poszczególnych krajów m.in. o liczbie patentów wg kraju pochodzenia patentu.</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba uzyskanych praw z rejestracji wzoru przemysłowego to, obok wskaźnika liczby uzyskanych patentów, istotny wskaźnik pomiaru zdolności do tworzenia i ochrony własności przemysłowej. Należy zwrócić uwagę, że wskaźnik nie obejmuje swoim zakresem uzyskanych praw z rejestracji wzoru przemysłowego wyłącznie na terytorium Polski, co pozwala analizować wskaźnik w wymiarze międzynarodowej konkurencyjności w zakresie ochrony własności przemysłowej.

Cel Tematyczny 2. Zwiększenie dostępności, stopnia wykorzystania i jakości TIK

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych węzłów dostępowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości poniżej 30 Mb/s Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s / <i>Additional households with broadband access of at least 30 Mbps</i> Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń komunikacyjnych lub zespołów urządzeń telekomunikacyjnych, zapewniających fizyczne podłączenie sieci agregującej ruch pochodzący od użytkowników końcowych.
Metoda pomiaru	Należy podawać liczbę węzłów, nie urządzeń tworzących węzeł. Nie należy wliczać węzłów radiowych. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie tworzenie węzłów dostępowych, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa Gospodarstwa domowe).</p> <p>Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: coroczny raport pokrycia terytorium Rzeczypospolitej Polskiej istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną (dane obejmują: zakończenia sieci światłowodowych, węzły sieci telekomunikacyjnej, węzły dostępowe, zasięgi działania sieci kablowych i bezprzewodowych, gęstość przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach, występowanie przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach z lokalami mieszkalnymi występowanie budynków umożliwiających kolokację, przebiegi sieci); mapa popytu, prezentująca zgłoszenia o potrzebach w zakresie dostępu m.in. do Internetu osób fizycznych i podmiotów gospodarczych, samorządowych i operatorów (http://www.uke.gov.pl/mapa).</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad);</p>

	<p>Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do Internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data).</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Inwestycje związane z tworzeniem węzłów dostępowych wynikają z wdrażania strategii Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej w zakresie zagwarantowanie powszechnego dostępu szerokopasmowego o coraz większej szybkości.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci dostępowej oraz liczby dodatkowych gospodarstw domowych objętych dostępem do sieci Internet (wg przepustowości). Liczba dodatkowych gospodarstw objętych dostępem do sieci Internet jest szczególnie ważna, bo informuje o wpływie podjętych działań na zwiększenie dostępu do Internetu.</p> <p>Przy analizie danych, w miarę możliwości, należy wziąć pod uwagę informacje dot. lokalizacji inwestycji (w tym o obecnie występującej lub planowanej na danym terenie infrastrukturze) oraz popytu na usługi telekomunikacyjne.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wspartej linii radiowej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów radiowych Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość przedstawiająca przebieg radiolinii typu punkt-punkt. Radiolinie służą do przesyłania danych cyfrowych z jednego punktu do drugiego, przy zachowaniu bardzo wysokich parametrów transmisji (pełni funkcje warstwy dystrybucyjnej).
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	Na podstawie: http://www.polskaszerokopasmowa.pl/definicje-warstw-siis/warstwy.html

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych węzłów radiowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość wspartej linii radiowej Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości poniżej 30 Mb/s Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s / Additional households with broadband access of at least 30 Mbps Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba lokalizacji radiowych urządzeń nadawczo-odbiorczych powstałych w ramach projektów.
Metoda pomiaru	Należy podawać liczbę węzłów, nie urządzeń tworzących węzeł.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	Na podstawie: http://www.polskaszerokopasmowa.pl/definicje-warstw-siis/warstwy.html

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych, Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wybudowanej sieci warstwy szkieletowej lub dystrybucyjnej. Przez sieć szkieletową należy rozumieć najwyższą warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej. Przez sieć dystrybucyjną należy rozumieć sieć telekomunikacyjną łączącą węzły szkieletowej sieci telekomunikacyjnej z agregującymi ruch od użytkowników końcowych węzłami dostępowej sieci telekomunikacyjnej.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika należy liczyć jako sumę długości wybudowanej sieci szkieletowej i dystrybucyjnej. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie budowy sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa Gospodarstwa domowe).</p> <p>Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: coroczny raport pokrycia terytorium Rzeczypospolitej Polskiej istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną (dane obejmują: zakończenia sieci światłowodowych, węzły sieci telekomunikacyjnej, węzły dostępowe, zasięgi działania sieci kablowych i bezprzewodowych, gęstość przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach, występowanie przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach z lokalami mieszkalnymi występowanie budynków umożliwiających kolokację, przebiegi sieci); mapa popytu, prezentująca zgłoszenia o potrzebach w zakresie dostępu m.in. do Internetu osób fizycznych i podmiotów gospodarczych, samorządowych i operatorów (http://www.uke.gov.pl/mapa).</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczyby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad); Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do Internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data).</p>
Uwagi interpretacyjne	Inwestycje związane z budową sieci szkieletowej i dystrybucyjnej wynikają z wdrażania strategii

	<p>Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej w zakresie zagwarantowanie powszechnego dostępu szerokopasmowego o coraz większej szybkości.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. liczby utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych oraz liczby gospodarstw domowych znajdujących się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika "Długość przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej " pokazuje pełny zakres inwestycji w sieć szkieletowo-dystrybucyjną.</p> <p>Przy analizie danych, w miarę możliwości, należy wziąć pod uwagę informacje dot. lokalizacji inwestycji (w tym o obecnie występującej lub planowanej na danym terenie infrastrukturze) oraz popytu na usługi telekomunikacyjne. Szczególnie ważne jest przeprowadzenie inwestycji na obszarach, gdzie łączność szerokopasmowa nie jest obecnie dostępna i gdzie prywatni inwestorzy nie planują wdrażać takiej infrastruktury w najbliższej przyszłości (tzw. obszary "białe" wg wytycznych wspólnotowych w sprawie stosowania przepisów dotyczących pomocy państwa w odniesieniu do szybkiego wdrażania sieci szerokopasmowych) lub, na których świadczy usługi tylko jeden operator sieci szerokopasmowej (tzw. obszary "szare").</p>
--	--

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość przebudowanej sieci warstwy szkieletowej lub dystrybucyjnej. Przez sieć szkieletową należy rozumieć najwyższą warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej. Przez sieć dystrybucyjną należy rozumieć sieć telekomunikacyjną łączącą węzły szkieletowej sieci telekomunikacyjnej z agregującymi ruch od użytkowników końcowych węzłami dostępowej sieci telekomunikacyjnej. Przez przebudowę należy rozumieć podwyższenie paramentów technicznych.
Metoda pomiaru	Należy mierzyć długość przewodu światłowodowego. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie przebudowy sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa Gospodarstwa domowe).</p> <p>Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: coroczny raport pokrycia terytorium Rzeczypospolitej Polskiej istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną (dane obejmują: zakończenia sieci światłowodowych, węzły sieci telekomunikacyjnej, węzły dostępowe, zasięgi działania sieci kablowych i bezprzewodowych, gęstość przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach, występowanie przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach z lokalami mieszkalnymi występowanie budynków umożliwiających kolokację, przebiegi sieci); mapa popytu, prezentująca zgłoszenia o potrzebach w zakresie dostępu m.in. do Internetu osób fizycznych i podmiotów gospodarczych, samorządowych i operatorów (http://www.uke.gov.pl/mapa).</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczyby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad); Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do Internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data).</p>
Uwagi interpretacyjne	Inwestycje dotyczące przebudowy sieci szkieletowej i dystrybucyjnej mają przede wszystkim na celu

	<p>dostosowanie tych sieci do potrzeb Sieci Nowej Generacji, NGN (<i>Next Generation Networks</i>) i są związane z wdrażaniem strategii Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. liczby utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych oraz liczby gospodarstw domowych znajdujących się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika "Długość wybudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej" pokazuje pełny zakres inwestycji w sieć szkieletowo-dystrybucyjną.</p> <p>Przy analizie danych, w miarę możliwości, należy wziąć pod uwagę informacje dot. lokalizacji inwestycji (w tym o obecnie występującej lub planowanej na danym terenie infrastrukturze) oraz popytu na nowe usługi telekomunikacyjne wprowadzone dzięki przebudowie sieci. Szczególnie ważne jest przeprowadzenie inwestycji na obszarach, gdzie łączność szerokopasmowa nie jest obecnie dostępna i gdzie prywatni inwestorzy nie planują wdrażać takiej infrastruktury w najbliższej przyszłości (tzw. obszary "białe" wg wytycznych wspólnotowych w sprawie stosowania przepisów dotyczących pomocy państwa w odniesieniu do szybkiego wdrażania sieci szerokopasmowych) lub, na których świadczy usługi tylko jeden operator sieci szerokopasmowej (tzw. obszary "szare").</p>
--	--

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wydierżawionej lub wykupionej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wydierżawionej lub wykupionej sieci warstwy szkieletowej lub dystrybucyjnej. Przez sieć szkieletową należy rozumieć najwyższą warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej. Przez sieć dystrybucyjną należy rozumieć sieć telekomunikacyjną łączącą węzły szkieletowej sieci telekomunikacyjnej z agregującymi ruch od użytkowników końcowych węzłami dostępowej sieci telekomunikacyjnej. Długość sieci Internetu szerokopasmowego, która przed realizacją projektu istniała i została udostępniona/ pozyskana przez beneficjenta poprzez np. IRU, dzierżawę lub wykup. W przypadku dzierżawy/zakupu istniejącego rurociągu, a następnie jego modernizacji, czyli odbudowy, rozbudowy, nadbudowy - należy zastosować wskaźnik dot. budowy bądź przebudowy w zależności zakresu inwestycji.
Metoda pomiaru	Należy mierzyć długość przewodu światłowodowego. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie przebudowy sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa Gospodarstwa domowe).</p> <p>Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: coroczny raport pokrycia terytorium Rzeczypospolitej Polskiej istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną (dane obejmują: zakończenia sieci światłowodowych, węzły sieci telekomunikacyjnej, węzły dostępowe, zasięgi działania sieci kablowych i bezprzewodowych, gęstość przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach, występowanie przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach z lokalami mieszkalnymi występowanie budynków umożliwiających kolokację, przebiegi sieci); mapa popytu, prezentująca zgłoszenia o potrzebach w zakresie dostępu m.in. do Internetu osób fizycznych i podmiotów gospodarczych, samorządowych i operatorów (http://www.uke.gov.pl/mapa).</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad); Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Telekomunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej</p>

	<p>(http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do Internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Inwestycje dotyczące przebudowy sieci szkieletowej i dystrybucyjnej mają przede wszystkim na celu dostosowanie tych sieci do potrzeb Sieci Nowej Generacji, NGN (<i>Next Generation Networks</i>) i są związane z wdrażaniem strategii Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. liczby utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych oraz liczby gospodarstw domowych znajdujących się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika "Długość wybudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej" pokazuje pełny zakres inwestycji w sieć szkieletowo-dystrybucyjną.</p> <p>Przy analizie danych, w miarę możliwości, należy wziąć pod uwagę informacje dot. lokalizacji inwestycji (w tym o obecnie występującej lub planowanej na danym terenie infrastrukturze) oraz popytu na nowe usługi telekomunikacyjne wprowadzone dzięki przebudowie sieci. Szczególnie ważne jest przeprowadzenie inwestycji na obszarach, gdzie łączność szerokopasmowa nie jest obecnie dostępna i gdzie prywatni inwestorzy nie planują wdrażać takiej infrastruktury w najbliższej przyszłości (tzw. obszary "białe" wg wytycznych wspólnotowych w sprawie stosowania przepisów dotyczących pomocy państwa w odniesieniu do szybkiego wdrażania sieci szerokopasmowych) lub, na których świadczy usługi tylko jeden operator sieci szerokopasmowej (tzw. obszary "szare").</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej Długość wybudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń telekomunikacyjnych lub zespołów urządzeń telekomunikacyjnych, zapewniających fizyczne połączenie telekomunikacyjnych sieci warstwy szkieletowej z sieciami warstwy dystrybucyjnej lub sieci warstwy dystrybucyjnej z sieciami warstwy dostępowej.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika należy liczyć jako sumę liczby węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych. Należy podawać liczbę węzłów, nie urządzeń tworzących węzeł. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego):</p> <p>tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa: Gospodarstwa domowe).</p> <p>Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym:</p> <p>coroczny raport pokrycia terytorium Rzeczypospolitej Polskiej istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną (dane obejmują: zakończenia sieci światłowodowych, węzły sieci telekomunikacyjnej, węzły dostępowe, zasięgi działania sieci kablowych i bezprzewodowych, gęstość przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach, występowanie przyłączy kablowych lub terminali bezprzewodowych w budynkach z lokalami mieszkalnymi występowanie budynków umożliwiających kolokację, przebiegi sieci);</p> <p>mapa popytu, prezentująca zgłoszenia o potrzebach w zakresie dostępu m.in. do Internetu osób fizycznych i podmiotów gospodarczych, samorządowych i operatorów (http://www.uke.gov.pl/mapa).</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej:</p> <p>Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad);</p> <p>Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do Internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data).</p>

<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Inwestycje związane z tworzeniem węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych wynikają z wdrażania strategii Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej w zakresie zagwarantowanie powszechnego dostępu szerokopasmowego o coraz większej szybkości.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej oraz liczby gospodarstw domowych znajdujących się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych.</p> <p>Przy analizie danych, w miarę możliwości, należy wziąć pod uwagę informacje dot. lokalizacji inwestycji (w tym o obecnie występującej lub planowanej na danym terenie infrastrukturze) oraz popytu na usługi telekomunikacyjne.</p>
------------------------------	--

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s <i>Additional households with broadband access of at least 30 Mbps</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów dostępowych Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości poniżej 30 Mb/s
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	046
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of households with internet access with a download speed of at least 30 Mb/sec and who before only had more limited access or did not have access at all. The capacity to access must be a direct consequence of the support. The indicator measures households with the possibility to access, not whether the people living in the households actually choose to be connected or not.
Metoda pomiaru	Gospodarstwo domowe należy traktować jako objęte dostępem do sieci, kiedy do budynku, w którym się znajduje, podłączono sieć dostępową (sieć kablowa) lub budynek znajduje się w zasięgu sieci dostępowej (sieć radiowa). Nie należy wliczać gospodarstw, w przypadku budowy na danym terenie sieci szkieletowej czy dystrybucyjnej, ponieważ sieć tego typu nie zapewnia w bezpośrednio możliwości korzystania z Internetu. Dodatkowo mogłoby to spowodować kilkukrotne zliczanie tych samych gospodarstw domowych, w przypadku budowy na danym terenie więcej niż jednej warstwy sieci. Wskaźnik dotyczy gospodarstw domowych z fizyczną możliwością dostępu, bez względu na to, czy osoby zamieszkujące zdecydowały się na zakup abonamentu na dostęp do Internetu o danej przepustowości, czy też nie. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań w zakresie dostępu do Internetu gospodarstw domowych według prędkości połączeń internetowych, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie) – m.in. wskaźniki: Odsetek gospodarstw domowych posiadających szerokopasmowy dostęp do Internetu w domu; Odsetek przedsiębiorstw z dostępem do Internetu według prędkości połączeń internetowych (poniżej 2 Mb/s, 2-10 Mb/s, 10-30 Mb/s, 30-100 Mb/s, 100 i więcej Mb/s); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie kraju i województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa: Gospodarstwa domowe); Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: raport o stanie rynku telekomunikacyjnego w Polsce (zawierający m.in. wskaźnik: Udział łączny według przepływności (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s)).

	<p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej:</p> <p>Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad);</p> <p>Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data), m.in. wskaźniki: Liczba łączy szerokopasmowych według prędkości połączeń internetowych (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s) – Fixed broadband lines by speed; Liczby łączy szerokopasmowych o prędkości powyżej 30 Mb/s na 100 mieszkańców – <i>High-speed (at least 30 Mbps) broadband penetration</i>. Dodatkowo w raportach są dostępne dane dot. odsetka gospodarstw domowych objętych szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s ("<i>Digital Agenda Scoreboard ...</i>", "<i>Broadband markets in Poland - ... report</i>").</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika z założeń Europejskiej Agendy Cyfrowej, której jednym z celów jest zapewnienie, aby do 2020 r. wszyscy Europejczycy mieli dostęp do Internetu o przepustowości przekraczającej 30 Mb/s.</p> <p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci dostępowej oraz liczby utworzonych węzłów dostępowych. Niniejszy wskaźnik ma wspólny zbiór danych wraz ze wskaźnikiem „Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s”.</p> <p>Podczas analizy danych należy wziąć pod uwagę, że GUS definiuje połączenie szerokopasmowe nie poprzez określenie granicznej przepustowości łączy, ale na podstawie rodzaju łączy internetowych. Zgodnie z taką definicją dostęp szerokopasmowy umożliwiają technologie z rodziny DSL (ADSL, SDSL itp.) oraz inne, np. łącza w sieciach telewizji kablowych, łącza satelitarne, stałe połączenia bezprzewodowe (sieć radiowa).</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów dostępowych Liczba utworzonych węzłów radiowych Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości poniżej 30 Mb/s Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s / <i>Additional households with broadband access of at least 30 Mbps</i>
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	047
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik obejmuje liczbę gospodarstw domowych z możliwością dostępu do Internetu o przepustowości co najmniej 100 Mb/s, które do tej pory nie miały dostępu do sieci lub miały dostęp o przepustowości poniżej 100 Mb/s.
Metoda pomiaru	Gospodarstwo domowe należy traktować jako objęte dostępem do sieci, kiedy do budynku, w którym się znajduje, podłączono sieć dostępową (sieć kablowa) lub budynek znajduje się w zasięgu sieci dostępowej (sieć radiowa). Nie należy wliczać gospodarstw, w przypadku budowy na danym terenie sieci szkieletowej czy dystrybucyjnej, ponieważ sieć tego typu nie zapewnia w bezpośrednio możliwości korzystania z Internetu. Dodatkowo mogłoby to spowodować kilkukrotne zliczanie tych samych gospodarstw domowych, w przypadku budowy na danym terenie więcej niż jednej warstwy sieci. Wskaźnik dotyczy gospodarstw domowych z fizyczną możliwością dostępu, bez względu na to, czy osoby zamieszkujące zdecydowały się na zakup abonamentu na dostęp do Internetu o danej przepustowości, czy też nie. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań w zakresie dostępu do Internetu gospodarstw domowych według prędkości połączeń internetowych, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie) – m.in. wskaźniki: Odsetek gospodarstw domowych posiadających szerokopasmowy dostęp do Internetu w domu; Odsetek przedsiębiorstw z dostępem do Internetu według prędkości połączeń internetowych (poniżej 2 Mb/s, 2-10 Mb/s, 10-30 Mb/s, 30-100 Mb/s, 100 i więcej Mb/s); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa: Gospodarstwa domowe). Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym: raport o stanie rynku telekomunikacyjnego w Polsce (zawierający m.in. wskaźnik: Udział łączy według przepływności (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s). Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics

	<p>Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad); Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data), m.in. wskaźniki: Liczba łączy szerokopasmowych według prędkości połączeń internetowych (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s) – Fixed broadband lines by speed; Liczby łączy szerokopasmowych o prędkości powyżej 100 Mb/s na 100 mieszkańców – <i>Penetration of lines with at least 100Mbps</i>.</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika z założeń Europejskiej Agendy Cyfrowej, której jednym z celów jest zapewnienie, aby do 2020 r. przynajmniej połowa europejskich gospodarstw domowych miała dostęp do połączeń o przepustowości przekraczającej 100 Mb/s. Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci dostępowej oraz liczby utworzonych węzłów dostępowych. Niniejszy wskaźnik zawiera się w zbiorze danych wskaźnika „Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 30 Mb/s”.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości poniżej 30 Mb/s
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat (bezpośredni)
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych węzłów dostępowych Liczba utworzonych węzłów radiowych Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte dostępem do sieci Internet o przepustowości co najmniej 100 Mb/s Dodatkowe gospodarstwa domowe objęte szerokopasmowym dostępem do sieci o przepustowości co najmniej 30 Mb/s / <i>Additional households with broadband access of at least 30 Mbps</i>
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	046
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik obejmuje liczbę gospodarstw domowych z możliwością dostępu do Internetu o przepustowości poniżej 30 Mb/s, które do tej pory nie miały dostępu do sieci.
Metoda pomiaru	Gospodarstwo domowe należy traktować jako objęte dostępem do sieci, kiedy do budynku, w którym się znajduje, podłączono sieć dostępową (sieć kablowa) lub budynek znajduje się w zasięgu sieci dostępowej (sieć radiowa). Nie należy wliczać gospodarstw, w przypadku budowy na danym terenie sieci szkieletowej czy dystrybucyjnej, ponieważ sieć tego typu nie zapewnia w bezpośrednio możliwości korzystania z Internetu. Dodatkowo mogłoby to spowodować kilkukrotne zliczanie tych samych gospodarstw domowych, w przypadku budowy na danym terenie więcej niż jednej warstwy sieci. Wskaźnik dotyczy gospodarstw domowych z fizyczną możliwością dostępu, bez względu na to, czy osoby zamieszkujące zdecydowały się na zakup abonamentu na dostęp do Internetu o danej przepustowości, czy też nie. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań w zakresie dostępu do Internetu gospodarstw domowych według prędkości połączeń internetowych, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie) – m.in. wskaźniki: Odsetek gospodarstw domowych posiadających szerokopasmowy dostęp do Internetu w domu; Odsetek przedsiębiorstw z dostępem do Internetu według prędkości połączeń internetowych (poniżej 2 Mb/s, 2-10 Mb/s, 10-30 Mb/s, 30-100 Mb/s, 100 i więcej Mb/s); wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa: Gospodarstwa domowe). Dane dotyczące infrastruktury telekomunikacyjnej publikowane są również przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, w tym raport o stanie rynku telekomunikacyjnego w Polsce (zawierający m.in. wskaźnik: Udział łączy według przepływności (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s)). Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej: Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad); Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii

	<p>udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 4. Szybki i bardzo szybki dostęp do internetu (http://ec.europa.eu/digital-agenda/fast-and-ultra-fast-internet-access-analysis-and-data), m.in. wskaźniki: Liczba łączy szerokopasmowych według prędkości połączeń internetowych (144 kb/s-30 Mb/s; 30-100 Mb/s; 100 i więcej Mb/s) – <i>Fixed broadband lines by speed</i>.</p>
<p>Uwagi interpretacyjne</p>	<p>Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci dostępowej oraz liczby utworzonych węzłów dostępowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Gospodarstwa domowe znajdujące się w zasięgu utworzonych węzłów szkieletowych i dystrybucyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat (bezpośredni)
Powiązane wskaźniki	Długość wybudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej Długość przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej Liczba utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych Liczba utworzonych węzłów radiowych Długość utworzonej sieci radiowej
Priorytet Inwestycyjny	2.1
Temat priorytetowy	045
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba gospodarstw domowych, które położone są w zasięgu urządzeń telekomunikacyjnych lub zespołów urządzeń telekomunikacyjnych, zapewniających fizyczne połączenie telekomunikacyjnych sieci warstwy szkieletowej z sieciami warstwy dystrybucyjnej lub sieci warstwy dystrybucyjnej z sieciami warstwy dostępowej (o zasięgu 2-4-6 km).
Metoda pomiaru	Sieć warstwy szkieletowej i dystrybucyjnej nie zapewnia bezpośredniego połączenia z siecią, dlatego należy mierzyć liczbę gospodarstw znajdujących się na terenie potencjalnie objętym siecią. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi. Wskaźnik jest stosowany tylko w przypadku budowy, modernizacji sieci szkieletowych i dystrybucyjnych, (a nie sieci dostępowej).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym szerokopasmowego): tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie) – m.in. wskaźnik: Odsetek gospodarstw domowych posiadających szerokopasmowy dostęp do Internetu w domu; wskaźnik: „Udział gospodarstw domowych wyposażonych w komputer osobisty z szerokopasmowym dostępem do Internetu” – dane na poziomie województw – BDL (kategoria: Ludność, grupa: Gospodarstwa domowe). Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej Eurostat publikuje wskaźnik: „Liczby łączy szerokopasmowych na 100 mieszkańców” (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_tc_broad).
Uwagi interpretacyjne	Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. długości wybudowanej/przebudowanej sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej oraz liczby utworzonych węzłów szkieletowych lub dystrybucyjnych. Wskaźnik mierzy potencjalną liczbę gospodarstw objętych dostępem do Internetu szerokopasmowego, ponieważ nie uwzględnia doprowadzenia do nich sieci dostępowej, niezbędnej do zapewnienia możliwości korzystania z Internetu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych programistów
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych produktów wykorzystujących rozwiązania z zakresu TIK wprowadzonych na rynek/wdrożonych do praktyki
Priorytet Inwestycyjny	2.2
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wspartych studentów kierunków z zakresu TIK, celem rozwiązywania problemów istotnych społecznie lub gospodarczo i bazujących na narzędziach oferowanych przez TIK. . Studenci mogą tworzyć zespoły interdyscyplinarne w ramach projektów, jednak liczone są do wskaźnika tylko programiści.
Metoda pomiaru	Należy zliczać wszystkie wspartych studentów w ramach działania
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych produktów wykorzystujących rozwiązania z zakresu TIK wprowadzonych na rynek/wdrożonych do praktyki
Jednostka miary	Szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych programistów
Priorytet Inwestycyjny	2.2
Temat priorytetowy	078, 080, 081, 082
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik ten wskazuje efekt końcowy projektów, w ilu towarów lub usługach pojawiają się wypracowane rozwiązania, które zostały stworzone w działania przez zdolnych studentów TIK.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Jako aplikację należy rozumieć program wykonujący konkretne zadania, wyposażony w interfejs użytkownika (zarówno program instalowany na urządzeniu użytkownika - takim jak np. komputer, tablet czy telefon komórkowy; jak i program pracujący na serwerze internetowym, dostępny przez przeglądarkę www).</p> <p>Jako ponowne wykorzystanie informacji sektora publicznego należy rozumieć „wykorzystywanie przez osoby fizyczne lub prawne dokumentów będących w posiadaniu organów sektora publicznego, do celów komercyjnych lub niekomercyjnych innych niż ich pierwotne przeznaczenie w ramach zadań publicznych, dla których te dokumenty zostały wyprodukowane” (art. 2 ust. 4, dyrektywa 2003/98/WE).</p> <p>W ramach wskaźnika liczone są aplikacje wytworzone przez podmioty niepubliczne, przetwarzające informacje pochodzące od podmiotów publicznych.</p>
Metoda pomiaru	<p>W przypadku, gdy projekt dotyczy kilku podmiotów nie należy liczyć tych samych aplikacji tyle razy, ile podmiotów jest zaangażowanych w projekt.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prowadzi badań w zakresie aplikacji/witryn www opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego, natomiast prezentuje dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym w kontaktach z administracją publiczną):</p> <p>tablice „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacja „Społeczeństwo informacyjne w Polsce” – dane na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie) – m.in. wskaźniki: Odsetek przedsiębiorstw wykorzystujące Internet w kontaktach z administracją publiczną w celu pozyskiwania informacji; Odsetek osób korzystających z usług administracji publicznej za pomocą Internetu w ciągu ostatnich 12 miesięcy w celu wyszukiwania informacji na stronach administracji publicznej.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika z założeń Europejskiego planu działań na rzecz administracji elektronicznej na lata 2011-2015 (The European eGovernment Action Plan 2011-2015), który zakłada podjęcie działań m.in. polegających na udostępnieniu informacji sektora publicznego do ponownego wykorzystania przez osoby trzecie, aby umożliwić opracowywanie nowych usług oraz dyrektywy 2003/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (z późn. zm.).</p> <p>Wskaźnik bierze pod uwagę tylko aplikacje/witryny www wprowadzone przez niepubliczne podmioty (w tym organizacje pozarządowe, przedsiębiorców).</p> <p>Celowa jest analiza danych pod kątem jakości utworzonych aplikacji/witryn www (w tym czy projekty realizują cele publiczne, zwiększają dostępność treści i usług dla osób niepełnosprawnych).</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba pobrań/uruchomień aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Jednostka miary	Szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik należy definiować jako liczbę pobrań (w przypadku aplikacji instalowanych na urządzeniu użytkownika) lub uruchomień (w przypadku aplikacji dostępnych zdalnie z serwera) aplikacji opartych na ponownym wykorzystaniu informacji sektora publicznego i e-usług publicznych w ciągu roku od daty zakończenia realizacji projektu.</p> <p>Jako aplikację należy rozumieć program wykonujący konkretne zadania, wyposażony w interfejs użytkownika (zarówno program instalowany na urządzeniu użytkownika - takim jak np. komputer, tablet czy telefon komórkowy; jak i program pracujący na serwerze internetowym, dostępny przez przeglądarkę www).</p> <p>Jako ponowne wykorzystanie informacji sektora publicznego należy rozumieć „wykorzystywanie przez osoby fizyczne lub prawne dokumentów będących w posiadaniu organów sektora publicznego, do celów komercyjnych lub niekomercyjnych innych niż ich pierwotne przeznaczenie w ramach zadań publicznych, dla których te dokumenty zostały wyprodukowane” (art. 2 ust. 4, dyrektywa 2003/98/WE).</p> <p>W ramach wskaźnika liczone są aplikacje wytworzone przez podmioty niepubliczne, przetwarzające informacje pochodzące od podmiotów publicznych.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba udostępnionych usług wewnątrzadministracyjnych (A2A)
Jednostka miary	Szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba usług elektronicznie udostępnionych przez organ administracji publicznej innemu organowi tej administracji, umożliwiającą realizację części jego zadań drogą elektroniczną.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane od beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Powierzchnia utworzonych/zmodernizowanych serwerowni
Jednostka miary	m2
Rodzaj wskaźnika	produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Powierzchnia liczona w metrach kwadratowych w nowopowstałych lub zmodernizowanych pomieszczeniach, przeznaczonych do pełnienia funkcji serwerowni.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane od beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego
Jednostka miary	Szt.
Rodzaj wskaźnika	produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informację sektora publicznego Pojemność udostępnionych on-line informacji sektora publicznego Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informację sektora publicznego Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba podmiotów (wymienionych zgodnie z art. 9 ustawy o finansach publicznych), które w wyniku interwencji udostępniły on-line informacje sektora publicznego, przy czym na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: <ul style="list-style-type: none"> - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania. - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	Dla udostępnienia dokumentów on-line, w niektórych przypadkach, konieczne jest wcześniejsza digitalizacja dokumentów. Z drugiej strony mogą być realizowane projekty, które będą dotyczyły udostępniania zdigitalizowanych wcześniej dokumentów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba usług publicznych udostępnionych <i>on-line</i> o stopniu dojrzałości 3 - dwustronna interakcja
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078-082
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Usługa <i>on-line</i> 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.</p> <p>W ramach wskaźnika należy ujmować usługi:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nowe lub istotnie udoskonalone, – skierowane do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business). <p>Powyższe warunki należy traktować łącznie.</p>
Metoda pomiaru	<p>Należy zliczyć udostępnione <i>on-line</i> usługi o stopniu dojrzałości 3, których wykonanie bez wykorzystania technologii informacyjnej jest niemożliwe w formie ogólnodostępnych serwisów informacyjnych.</p> <p>Nie należy wliczać usług udostępnionych <i>on-line</i> o stopniu dojrzałości 4 i 5.</p> <p>W przypadku, gdy projekt dotyczy kilku podmiotów nie należy liczyć tych samych usług tyle razy, ile podmiotów jest zaangażowanych w projekt.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym w kontaktach z administracją publiczną). Najbardziej przydatne wskaźniki w kontekście niniejszego wskaźnika to:</p> <ul style="list-style-type: none"> Odsetek osób korzystających z usług administracji publicznej za pomocą Internetu w ciągu ostatnich 12 miesięcy w celu wysyłania wypełnionych formularzy lub wypełniania ich <i>on-line</i>; Odsetek osób niewypełniających <i>on-line</i> lub niewysyłających wypełnionych formularzy urzędowych przez Internet w ciągu ostatnich 12 miesięcy wg przyczyn; Odsetek przedsiębiorstw wykorzystujących Internet w kontaktach z administracją publiczną w celu odsyłania wypełnionych formularzy w formie elektronicznej (np. do ZUS, urzędów statystycznych). <p>Dane GUS dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu dostępne są na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie).</p> <p>Dane GUS dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu dostępne są w tablicach „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz w publikacji „Społeczeństwo informacyjne w Polsce”.</p> <p>Dane dotyczące informatyzacji administracji publicznej publikowane są przez Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji w raporcie "Wpływ cyfryzacji na działanie urzędów administracji publicznej w Polsce" (na poziomie kraju i województw). Najbardziej przydatne wskaźniki to:</p> <ul style="list-style-type: none"> Odsetek urzędów udostępniających usługi elektroniczne inne niż oparte o tzw. wzór pisma ogólnego; Odsetek urzędów informujących obywateli i przedsiębiorców o możliwości korzystania z usług

	<p>administracji publicznej przez Internet oraz zachęcających do korzystania z tej formy załatwiania spraw urzędowych;</p> <p>Odsetek urzędów udostępniających usługi elektroniczne (inne niż oparte o tzw. wzór pisma ogólnego) na: ePUAP, stronie WWW Urzędu, platformie regionalnej, inne platformie;</p> <p>Odsetek urzędów, które wprowadziły nową usługę elektroniczną lub znacząco ulepszyły sposób jej świadczenia stosując technologie teleinformatyczne w danym roku;</p> <p>Odsetek urzędów, które świadczą określoną liczbę rodzajów usług elektronicznych (brak, do 10, 11-50, powyżej 50 usług) według poziomu zaawansowania: złożenie elektroniczne wniosku, który wymaga dodatkowo składania dokumentów papierowych; złożenie elektroniczne wniosku, który nie wymaga dodatkowo składania dokumentów papierowych; załatwienie sprawy w pełni elektronicznie.</p> <p>Dodatkowo Dyrekcja Generalna ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępniła dane (dla krajów Unii Europejskiej) w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 7. Korzyści z TIK dla społeczeństwa UE (http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/ict-enabled-benefits-eu-society-analysis-and-data), m.in. w zakresie efektywności oraz ukierunkowania na użytkownika usług e-administracji.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika z założeń Europejskiej Agendy Cyfrowej, której jednym z celów jest zapewnienie, aby do 2015 r. przynajmniej połowa obywateli korzystających z e-administracji przekazywała tą drogą wypełnione formularze.</p> <p>Wskaźnik bierze pod uwagę zarówno usługi nowe, jak i te dla których podniesiony został stopień dojrzałości.</p> <p>W analizie należy wziąć pod uwagę, że wskaźnik ukazuje jedynie liczbę utworzonych aplikacji, a nie uwzględnia stopnia ich wykorzystania.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba usług publicznych udostępnionych <i>on-line</i> o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078-082
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Usługa <i>on-line</i> 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). W ramach wskaźnika należy ujmować usługi:</p> <ul style="list-style-type: none"> - nowe lub istotnie udoskonalone - skierowane do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business). Powyższe warunki należy traktować łącznie.
Metoda pomiaru	<p>Należy zliczyć udostępnione <i>on-line</i> usługi o stopniu dojrzałości co najmniej 4, których wykonanie bez wykorzystania technologii informacyjnej jest niemożliwe w formie ogólnodostępnych serwisów informacyjnych.</p> <p>Nie należy wliczać usług udostępnionych <i>on-line</i> o stopniu dojrzałości 3.</p> <p>W przypadku, gdy projekt dotyczy kilku podmiotów nie należy liczyć tych samych usług tyle razy, ile podmiotów jest zaangażowanych w projekt.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu (w tym w kontaktach z administracją publiczną). Najbardziej przydatny wskaźnik w kontekście niniejszego wskaźnika to "Odsetek przedsiębiorstw wykorzystujących Internet w kontaktach z administracją publiczną w celu obsługi procedur administracyjnych całkowicie drogą elektroniczną".</p> <p>Dane GUS dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu dostępne są na poziomie kraju i regionów (dla przedsiębiorstw dodatkowo – na poziomie województw; dla gospodarstw domowych – w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie).</p> <p>Dane GUS dotyczące dostępu i wykorzystania Internetu dostępne są w tablicach „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz w publikacji „Społeczeństwo informacyjne w Polsce”.</p> <p>Dane dotyczące informatyzacji administracji publicznej publikowane są przez Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji w raporcie "Wpływ cyfryzacji na działanie urzędów administracji publicznej w Polsce" (na poziomie kraju i województw). Najbardziej przydatny wskaźnik to: Odsetek urzędów, które świadczą określoną liczbę rodzajów usług elektronicznych (brak, do 10, 11-50, powyżej 50 usług) według poziomu zaawansowania: złożenie elektroniczne wniosku, który wymaga dodatkowo składania dokumentów papierowych; złożenie elektroniczne wniosku, który nie wymaga dodatkowo składania dokumentów papierowych; załatwienie sprawy w pełni elektronicznie.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik bierze pod uwagę zarówno usługi nowe, jak i te dla których podniesiony został stopień dojrzałości.</p> <p>W analizie należy wziąć pod uwagę, że wskaźnik ukazuje jedynie liczbę utworzonych aplikacji, a nie uwzględnia stopnia ich wykorzystania.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego
Jednostka miary	TB
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność udostępnionych on-line informacji sektora publicznego Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wyrażona w terabajtach wielkość dokumentów, stanowiących informacje sektora publicznego, które w wyniku wsparcia, zostaną przetworzone z formy analogowej do zapisu cyfrowego. Na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania. - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	Pojemność zdigitalizowanego materiału zależy od przyjętych parametrów technicznych. W związku z tym należy określić maksymalną rozdzielczość - dla zdjęć: 10 Mpix, dla filmów: 2.1 Mpix (oraz częstotliwość odtwarzania max. 100 Hz) oraz dla nagrań: 320 kbps. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań dotyczących zbiorów cyfrowych instytucji publicznych, natomiast prezentuje informacje dla wskaźnika "Materiały zdigitalizowane przez bibliotekę" (tj., materiały stanowiące część udostępnianych zbiorów bibliotecznych i włączonych do regionalnej/instytucjonalnej biblioteki cyfrowej lub udostępnianych lokalnie, od początku istnienia biblioteki cyfrowej). Dane te są dostępne na poziomie kraju w podziale na miasto i wieś (według rodzaju placówki bibliotecznej: biblioteka wojewódzka, powiatowa, miasta na prawach powiatu, gminy miejskiej, gminy miejsko-wiejskiej, gminy wiejskiej, inne) w publikacji tematycznej "Kultura".
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika m.in. z założeń Europejskiej Agencji Cyfrowej oraz dyrektywy 2003/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (z późn. zm.). Digitalizacja zasobów polskich muzeów, bibliotek i archiwów jest jednym z dwóch priorytetów "Programu Wieloletniego KULTURA+" realizowanego w latach 2011-2015. Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. liczby utworów z zasobów publicznych zdigitalizowanych i udostępnionych on-line oraz liczby pobrań/odtworzeń z repozytoriów informacji sektora publicznego i zasobów publicznych. Wskaźnik dot. liczby pobrań/odtworzeń mówi o zapotrzebowaniu na wytworzone w postaci cyfrowej lub zdigitalizowane informacje. Udostępnianie dokumentów on-line dotyczy już zdigitalizowanych lub wymagających uprzedniej digitalizacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność udostępnionych on-line informacji sektora publicznego
Jednostka miary	TB
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wyrażona w terabajtach wielkość dokumentów, stanowiących informacje sektora publicznego lub zasoby publiczne, które w wyniku wsparcia, zostaną udostępnione on-line dla wszystkich potencjalnych chętnych na ogólnodostępnych serwisach internetowych. Na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania. - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań dotyczących zbiorów cyfrowych instytucji publicznych, natomiast prezentuje informacje dla wskaźnika "Materiały zdigitalizowane przez bibliotekę" (tj., materiały stanowiące część udostępnianych zbiorów bibliotecznych i włączonych do regionalnej/instytucjonalnej biblioteki cyfrowej lub udostępnianych lokalnie, od początku istnienia biblioteki cyfrowej). Dane te są dostępne na poziomie kraju w podziale na miasto i wieś (według rodzaju placówki bibliotecznej: biblioteka wojewódzka, powiatowa, miasta na prawach powiatu, gminy miejskiej, gminy miejsko-wiejskiej, gminy wiejskiej, inne) w publikacji tematycznej "Kultura".
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika m.in. z założeń Europejskiej Agencji Cyfrowej oraz dyrektywy 2003/98/WE Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego (z późn. zm.). Digitalizacja zasobów polskich muzeów, bibliotek i archiwów jest jednym z dwóch priorytetów "Programu Wieloletniego KULTURA+" realizowanego w latach 2011-2015. Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. liczby utworów z zasobów publicznych zdigitalizowanych i udostępnionych on-line oraz liczby pobrań/odtworzeń z repozytoriów informacji sektora publicznego i zasobów publicznych. Wskaźnik dot. liczby pobrań/odtworzeń mówi o zapotrzebowaniu na wytworzone w postaci cyfrowej lub zdigitalizowane informacje.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego Liczba udostępniionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność udostępniionych on-line informacji sektora publicznego Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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). Na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	Liczba utworów z zasobów publicznych przetworzonych z postaci analogowej na cyfrową. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań dotyczących zbiorów cyfrowych instytucji publicznych, natomiast prezentuje informacje dla wskaźnika "Materiały zdigitalizowane przez bibliotekę" (tj., materiały stanowiące część udostępnianych zbiorów bibliotecznych i włączonych do regionalnej/instytucjonalnej biblioteki cyfrowej lub udostępnianych lokalnie, od początku istnienia biblioteki cyfrowej). Dane te są dostępne na poziomie kraju w podziale na miasto i wieś (według rodzaju placówki bibliotecznej: biblioteka wojewódzka, powiatowa, miasta na prawach powiatu, gminy miejskiej, gminy miejsko-wiejskiej, gminy wiejskiej, inne) w publikacji tematycznej "Kultura".
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika m.in. z założeń Europejskiej Agendy Cyfrowej i Zalecenia Komisji z dnia 27 października 2011 r. w sprawie digitalizacji i udostępniania w Internecie dorobku kulturowego oraz w sprawie ochrony zasobów cyfrowych. UE kładzie duży nacisk na bogaty zbiór cennych zasobów informacji sektora publicznego m.in. bibliotek. Zdigitalizowane zbiory bibliotek mają ogromny potencjał w dziedzinie innowacyjnego ponownego wykorzystywania w takich sektorach jak edukacja i turystyka (Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/37/UE z dnia 26 czerwca 2013 r. zmieniająca dyrektywę 2003/98/WE w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego, rozszerza zakres stosowania dyrektywy na biblioteki, w tym biblioteki uniwersyteckie, muzea i archiwa). Digitalizacja zasobów polskich muzeów, bibliotek i archiwów jest jednym z dwóch priorytetów "Programu Wieloletniego KULTURA+" realizowanego w latach 2011-2015. Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. pojemności zdigitalizowanych informacji sektora publicznego oraz zasobów publicznych oraz liczby pobrań/odtworzeń z repozytoriów informacji sektora publicznego i zasobów publicznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego Pojemność udostępnionych on-line informacji sektora publicznego Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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). Na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania. - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie prowadzi badań dotyczących zbiorów cyfrowych instytucji publicznych, natomiast prezentuje informacje dla wskaźnika "Materiały zdigitalizowane przez bibliotekę" (tj., materiały stanowiące część udostępnianych zbiorów bibliotecznych i włączonych do regionalnej/instytucjonalnej biblioteki cyfrowej lub udostępnianych lokalnie, od początku istnienia biblioteki cyfrowej). Dane te są dostępne na poziomie kraju w podziale na miasto i wieś (według rodzaju placówki bibliotecznej: biblioteka wojewódzka, powiatowa, miasta na prawach powiatu, gminy miejskiej, gminy miejsko-wiejskiej, gminy wiejskiej, inne) w publikacji tematycznej "Kultura".
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej, wynika m.in. z założeń Europejskiej Agendy Cyfrowej i Zalecenia Komisji z dnia 27 października 2011 r. w sprawie digitalizacji i udostępniania w Internecie dorobku kulturowego oraz w sprawie ochrony zasobów cyfrowych. UE kładzie duży nacisk na bogaty zbiór cennych zasobów informacji sektora publicznego m.in. bibliotek. Zdigitalizowane zbiory bibliotek mają ogromny potencjał w dziedzinie innowacyjnego ponownego wykorzystywania w takich sektorach jak edukacja i turystyka (Dyrektywa Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/37/UE z dnia 26 czerwca 2013 r. zmieniająca dyrektywę 2003/98/WE w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego, rozszerza zakres stosowania dyrektywy na biblioteki, w tym biblioteki uniwersyteckie, muzea i archiwa). Digitalizacja zasobów polskich muzeów, bibliotek i archiwów jest jednym z dwóch priorytetów "Programu Wieloletniego KULTURA+" realizowanego w latach 2011-2015. Dane należy analizować w powiązaniu z informacjami dot. pojemności zdigitalizowanych informacji sektora publicznego oraz zasobów publicznych oraz liczby pobrań/odtworzeń z repozytoriów informacji sektora publicznego i zasobów publicznych. Dla udostępnienia dokumentów on-line, w niektórych przypadkach, konieczne jest wcześniejsza dygitalizacja dokumentów. Z drugiej strony mogą przypadki mogą być projekty, które będą dotyczyć udostępniania zdigitalizowanych wcześniej dokumentów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat (bezpośredni)
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów, które udostępniły on-line informacje sektora publicznego Liczba zdigitalizowanych dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność zdigitalizowanej informacji sektora publicznego Liczba udostępnionych on-line dokumentów zawierających informacje sektora publicznego Pojemność udostępnionych on-line informacji sektora publicznego Liczba pobrań/odtworzeń dokumentów zawierających informacje sektora publicznego w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	079
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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). Na użytek POPC przez informacje sektora publicznego należy rozumieć: - informację publiczną w rozumieniu ustawy z dnia 6 września 2001 r. o dostępie do informacji publicznej, - informację sektora publicznego w rozumieniu dyrektywy 2003/98/WE 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 dnia 17 listopada 2003 r. w sprawie ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego), - zasoby audiowizualne, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania, - zasoby archiwalne, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby kultury, pod warunkiem ich udostępnienia do ponownego wykorzystania, - zasoby nauki, pod warunkiem ich udostępniania do ponownego wykorzystywania.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika należy liczyć jako sumę liczby pobrań i odtworzeń poszczególnych dokumentów w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie udostępnia danych dotyczących korzystania z repozytoriów informacji sektora publicznego.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik dot. liczby pobrań/odtworzeń mówi o zapotrzebowaniu na wytworzone w postaci cyfrowej lub zdigitalizowane informacje. Miernikiem o większej wartości informacyjnej byłaby liczba użytkowników repozytoriów, jednak wartość ta byłaby trudna do monitorowania – w takim przypadku beneficjenci często podawaliby liczbę pobrań/odtworzeń, co nie jest jednoznaczne z liczbą użytkowników. W związku z powyższym, przy analizie danych należy uwzględnić, że wartość wskaźnika będzie większe niż liczba użytkowników. Dodatkowo wartość wskaźnika jest uzależniona od wielu „pozaprojektowych” czynników (m.in. dostępu do sieci internetowej osób zainteresowanych, ich kompetencji cyfrowych i wiedzy o istnieniu repozytoriów). Dla udostępnienia dokumentów on-line, w niektórych przypadkach, konieczne jest wcześniejsza dygitalizacja dokumentów. Z drugiej strony mogą przypadki mogą być projekty, które będą dotyczyć udostępniania zdigitalizowanych wcześniej dokumentów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w instytucjach publicznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dotyczących informatyzacji instytucji publicznych.
Uwagi interpretacyjne	<p>Systemy teleinformatyczne uruchomione do realizacji zadań publicznych muszą spełniać "Minimalne wymagania dla systemów teleinformatycznych" określone w Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (przepisu tego nie stosuje się do systemów teleinformatycznych używanych do celów naukowych i dydaktycznych).</p> <p>Ww. Rozporządzenie określa m.in. poziom jaki systemy muszą spełniać dla poszczególnych wymagań <i>Web Content Accessibility Guidelines</i> (WCAG 2.0) dla systemów teleinformatycznych w zakresie dostępności dla osób niepełnosprawnych. WCAG 2.0 (<i>Web Content Accessibility Guidelines</i>) to zbiór międzynarodowych standardów dostępności stron internetowych obejmujący osoby o różnym stopniu niepełnosprawności, a także osoby starsze, które korzystają z Internetu. Standardy WCAG 2.0 zostały wyznaczone przez organizację W3C, która zajmuje się ustanawianiem standardów pisania i przesyłu stron www.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba urzędów, które wdrożyły katalog rekomendacji dotyczących awansu cyfrowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat (bezpośredni)
Powiązane wskaźniki	Liczba uruchomionych systemów teleinformatycznych w instytucjach publicznych
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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 niepełnosprawnych zgodnie ze standardami WCAG).
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi. Urzędy mogą składać się z wielu biur/placówek. Wystarczy objęcie interwencją pojedynczego biura/placówki, aby beneficjent podał wartość „1”. Objęcie interwencją większej liczby biur/placówek tego samego urzędu nie zwiększa wartości wskaźnika.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dotyczących informatyzacji instytucji publicznych. Dane dotyczące informatyzacji urzędów administracji publicznej udostępnia Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji. Najbardziej przydatne wskaźniki to: <ul style="list-style-type: none"> • Odsetek urzędów administracji publicznej korzystających z systemu elektronicznego zarządzania dokumentacją; • Odsetek urzędów administracji publicznej, w których system elektronicznego zarządzania dokumentacją jest zintegrowany z: Biuletynem Informacji Publicznej, Elektroniczną Skrzynką Podawczą, innym systemem dziedziny urzędu; • Odsetek urzędów niekorzystających z system elektronicznego zarządzania dokumentacją według przyczyn; • Odsetek urzędów, które planują w większym stopniu wykorzystywać możliwości platformy ePUAP; • Odsetek urzędów, które udostępniają usługi elektroniczne inne niż oparte o tzw. wzór pisma ogólnego na platformie ePUAP; • Odsetek urzędów, których elektroniczna skrzynka podawcza jest umiejscowiona na platformie ePUAP; • Odsetek stron internetowych urzędów spełniających kryteria dostępności WCAG 2.0; • Odsetek urzędów według poziomu rozwoju informatycznego: Zintegrowany pakiet aplikacji dziedziny działający w oparciu o wspólną bazę danych – wspólna autoryzacja; Komputery spięte siecią, lokalizacja aplikacji oraz plików na serwerze, przekazywanie danych pomiędzy programami w trybie wsadowym – off line; Struktura rozproszona, niezależne komputery / programy pracujące pod kontrolą DOS lub Windows; Brak aplikacji innych niż programy biurowe (np. MS Office). Powyższe dane (na poziomie kraju i województw) są dostępne w raportach Ministerstwa ("Wpływ cyfryzacji na działanie urzędów administracji publicznej w Polsce").
Uwagi interpretacyjne	Przy interpretacji danych należy uwzględnić, że zakres działań w zakresie awansu cyfrowego jest bardzo szeroki i dotyczy różnego stopnia zaawansowania. Ze względu na metodę pomiaru (wystarczy, aby interwencja dotyczyła jednego biura), wartość wskaźnika nie musi oznaczać awansu cyfrowego w ramach całego urzędu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba pracowników IT administracji publicznej objętych wsparciem szkoleniowym, O/K/M
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik obejmuje pracowników informatycznych administracji publicznej objętych wsparciem szkoleniowym w ramach projektu systemowego realizowanego w ramach POPC.
Metoda pomiaru	W celu uniknięcia liczenia tych samych osób biorących udział w kilku szkoleniach, należy wprowadzić identyfikację po numerze PESEL.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych dotyczących informatyzacji instytucji publicznych, natomiast jako odniesienie może posłużyć wskaźnik: Odsetek przedsiębiorstw zapewniających swoim pracownikom szkolenia rozwijające i podnoszące umiejętności z zakresu ICT, w tym szkolenia dla specjalistów ICT/IT. Dane te są prezentowane w tablicach „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” (na poziomie kraju i województw).</p> <p>Dane dotyczące informatyzacji urzędów administracji publicznej udostępnia Ministerstwo Administracji i Cyfryzacji, m.in. w zakresie: tematyki przeprowadzonych szkoleń informatycznych dla pracowników w urzędach administracji publicznej, potrzeb pracowników dotyczących dodatkowych informacji lub uzupełnienia wiedzy w celu sprawnej realizacji działań, potrzeb służb informatycznych urzędu dotyczących dodatkowych informacji lub uzupełnienia wiedzy w celu sprawnej realizacji zamierzeń.</p> <p>Powyższe dane (na poziomie kraju i województw) są dostępne w raportach Ministerstwa ("Wpływ cyfryzacji na działanie urzędów administracji publicznej w Polsce").</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik jest powiązany ze wskaźnikiem "Liczba programów dydaktycznych opracowanych na potrzeby budowania kompetencji cyfrowych urzędników", jednakże należy mieć na uwadze, że dotyczy on tylko pracowników IT, zaś programy dydaktyczne są skierowane także do innych pracowników.</p> <p>Należy analizować również w powiązaniu ze wskaźnikami "Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości 3 - dwustronna interakcja" oraz "Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja", ponieważ w ramach projektów dot. udostępniania e-usług dopuszcza się szkolenia pracowników obsługujących wspierane usługi.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych API
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych API Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API Liczba wygenerowanych kluczy API
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane od beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych API Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API Liczba wygenerowanych kluczy API
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane od beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wygenerowanych kluczy API
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych API Liczba baz danych udostępnionych on-line poprzez API
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	078
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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 legalnego 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>Jako pojedynczy klucz API należy rozumieć oznacza ciąg znaków przydzielony konkretnemu użytkownikowi w związku z korzystaniem z API przygotowanego przez podmiot udostępniający informacje sektora publicznego, jaki użytkownik powinien podać umieścić w celu uzyskania dostępu do API.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane od beneficjentów. Dane pokazują wartości osiągnięte w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba kampanii edukacyjno-informacyjnych dotyczących TIK
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba działań dot. edukacji i informowania o TIK przeprowadzonych w celu eliminowania barier mentalnych w korzystaniu z TIK przez podniesienie świadomości publicznej na temat korzyści płynących ze stosowania technologii cyfrowych
Metoda pomiaru	Do wartości tego wskaźnika należy zliczać kampanie medialne o zasięgu ogólnokrajowym i regionalnym, przeprowadzane za pomocą różnych środków przekazu m.in. PRASY, TV, RADIA oraz mediów elektronicznych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje wskaźniki: Odsetek osób korzystających z komputera; Odsetek osób w wieku 16 - 74 lata regularnie (co najmniej raz w tygodniu) korzystających z Internetu; Odsetek osób w wieku 16 - 74 lata nigdy niekorzystających z Internetu; Odsetek osób, które kiedykolwiek korzystając z Internetu ustawiały w przeglądarce opcje dot. bezpieczeństwa -- na podstawie badania Wskaźniki społeczeństwa informacyjnego; dane dostępne na poziomie kraju i regionów oraz w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie w tablicach „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacji tematycznej „Społeczeństwo informacyjne w Polsce”; z zakresu wykluczenia i wyłączenia cyfrowego osób i gospodarstw domowych - na podstawie badania spójności społecznej; dane dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej "Jakość życia. Kapitał społeczny, ubóstwo i wykluczenie społeczne w Polsce".</p> <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej Eurostat publikuje dane dla wskaźnika: Odsetek osób należących do mniej uprzywilejowanych grup społecznych, które regularnie (przynajmniej raz w tygodniu) korzystają z Internetu (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_ci_ifp_fu).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik trudny w interpretacji ze względu na brak określenia zasięgu kampanii oraz ich skuteczność.</p> <p>Wskaźnik jest powiązany z założeniami Europejskiej Agendy Cyfrowej, której jednym z celów jest zapewnienie, aby do 2015 r.:</p> <ul style="list-style-type: none"> zwiększyć do 75% odsetek osób ogółem oraz 60% odsetek osób z mniej uprzywilejowanych grup społecznych regularnie korzystało z Internetu; zmniejszyć do 15% odsetek osób, które nigdy nie korzystały z Internetu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych centrów aktywności
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wspartych lokalnych centrów aktywności, które oferując dostęp do szybkiego internetu, odpowiedni sprzęt, a przede wszystkim szeroką ofertę usług szkoleniowo-doradczych, przyciągać będą obecnych oraz przyszłych użytkowników internetu i nowoczesnych technologii. Wsparcie będzie kierowane do istniejących punktów oferujących publiczny dostęp do internetu poprzez rozszerzenie ich dotychczasowej oferty o działalność w zakresie cyfrowej integracji i aktywizacji.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba innowacyjnych narzędzi podnoszenia umiejętności cyfrowych i zwiększenia aktywizacji cyfrowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba użytkowników innowacyjnych narzędzi podnoszenia umiejętności cyfrowych i zwiększenia aktywizacji cyfrowej
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba narzędzi z zakresu TIK (np. aplikacja lub strony internetowa) stworzonych celem budowania kapitału społecznego z wykorzystaniem technologii cyfrowych, skierowanych do różnych grup społecznych z uwzględnieniem ich specyficznych potrzeb.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba użytkowników innowacyjnych narzędzi podnoszenia umiejętności cyfrowych i zwiększenia aktywizacji cyfrowej
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba innowacyjnych narzędzi podnoszenia umiejętności cyfrowych i zwiększenia aktywizacji cyfrowej
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba osób, które skorzystały z narzędzi z zakresu TIK (np. aplikacja lub strony internetowa) stworzonych celem budowania kapitału społecznego z wykorzystaniem technologii cyfrowych, skierowanych do różnych grup społecznych z uwzględnieniem ich specyficznych potrzeb.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Cel Tematyczny 3.**Wzmacnianie konkurencyjności MŚP, sektora rolnego (w odniesieniu do EFRROW) oraz sektora rybołówstwa i akwakultury (w odniesieniu do EFMR)****Metryka wskaźnika**

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie <i>Number of enterprises receiving support (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 / 4.2, 4.6 / 6.2, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of enterprises receiving support in any form from Structural Funds (whether the support represents state aid or not). Enterprise: Organisation producing products or services to satisfy market needs in order to reach profit. The legal form of enterprise may be various (self-employed persons, partnerships, etc.). <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	Note that indicators 1 to 4 measure the number of the enterprises and multiple counting needs to be eliminated (i.e. an enterprise receiving grants more than once is still only one enterprise receiving grants). Registering a unique identifier for each enterprise to avoid multiple counting is a good practice. Note that the sum of indicators 2, 3 and 4 may be higher than indicator 1 if enterprises may receive different types of support or combined support. Uwaga: Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje informacje na temat przedsiębiorstw niefinansowych pozyskiwane z pełnych badań przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej oraz reprezentacyjnego badania mikroprzedsiębiorstw. Badanie obejmuje sekcje: A (z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne), B, C, D, E, F, G, H, I, J, K (z wyłączeniem banków, spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych, instytucji ubezpieczeniowych, biur i domów maklerskich, towarzystw i funduszy inwestycyjnych oraz towarzystw i funduszy emerytalnych), L, M, N, P (z wyłączeniem szkolnictwa wyższego), Q (z wyłączeniem samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej), R, S. Dane są publikowane m.in. w corocznej publikacji tematycznej „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w ...r.” i są dostępne na poziomie województw wg sekcji PKD. Wybrane dane na temat przedsiębiorstw finansowych można uzyskać na podstawie zawartości rejestru REGON.
Uwagi interpretacyjne	Wartość wskaźnika powinna być analizowana w odniesieniu do liczby przedsiębiorstw danej wielkości (duże, średnie, małe i mikroprzedsiębiorstwa) oraz zależnie od kierunku analizy w obrębie danej sekcji PKD.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje <i>Number of enterprises receiving grants(CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 / 4.2, 4.6 / 6.2, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of enterprises receiving support in forms of non-refundable direct financial support conditional only to completion of project (grants). Subset of 'Number of enterprises receiving support'. <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	Note that indicators 1 to 4 measure the number of the enterprises and multiple counting needs to be eliminated (i.e. an enterprise receiving grants more than once is still only one enterprise receiving grants). Registering a unique identifier for each enterprise to avoid multiple counting is a good practice. Uwaga: Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych beneficjentów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje informacje na temat przedsiębiorstw niefinansowych pozyskiwane z pełnych badań przedsiębiorstw o liczbie pracujących 10 i więcej oraz reprezentacyjnego badania mikroprzedsiębiorstw. Badanie obejmuje sekcje: A (z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne), B, C, D, E, F, G, H, I, J, K (z wyłączeniem banków, spółdzielczych kas oszczędnościowo-kredytowych, instytucji ubezpieczeniowych, biur i domów maklerskich, towarzystw i funduszy inwestycyjnych oraz towarzystw i funduszy emerytalnych), L, M, N, P (z wyłączeniem szkolnictwa wyższego), Q (z wyłączeniem samodzielnych publicznych zakładów opieki zdrowotnej), R, S. Dane są publikowane m.in. w corocznej publikacji tematycznej „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w ...r.” i są dostępne na poziomie województw wg sekcji PKD.
Uwagi interpretacyjne	Wartość wskaźnika powinna być analizowana w odniesieniu do liczby przedsiębiorstw danej wielkości (duże, średnie, małe i mikroprzedsiębiorstwa) oraz zależnie od kierunku analizy w obrębie danej sekcji PKD.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje <i>Number of enterprises receiving financial support other than grants (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) <i>Private investment matching public support to enterprises (non-grants) (CI)</i>
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.3/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of enterprises receiving non-grant type financial support, in forms of loan, interest subsidy, credit guarantee, venture capital or other financial instrument. Subset of 'Number of enterprises receiving support'. <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	Note that indicators 1 to 4 measure the number of the enterprises and multiple counting needs to be eliminated (i.e. an enterprise receiving grants more than once is still only one enterprise receiving grants). Registering a unique identifier for each enterprise to avoid multiple counting is a good practice. W przypadku instrumentów finansowych (fundusze pożyczkowe, poręczeniowe, itd.) unikanie wielokrotnego liczenia tego samego przedsiębiorstwa (odbiorcy ostatecznego) możliwe na poziomie pojedynczego projektu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Wybrane źródła finansowania majątku m.in. rezerwy na zobowiązania, zobowiązania długoterminowe, krótkoterminowe (kredyty i pożyczki, zobowiązania z tytułu dostaw i usług, z tytułu podatków, cel, ubezpieczeń i innych świadczeń) są zbierane przez statystykę publiczną w ramach badań: <ul style="list-style-type: none"> „Bieżące wyniki finansowe i nakłady na środki trwałe przedsiębiorstw”. Dane na temat jednostek zorganizowanych w formie: spółek handlowych (osobowych i kapitałowych), spółek cywilnych, przedsiębiorstw państwowych, spółdzielni, oddziałów przedsiębiorców zagranicznych, osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą oraz państwowe jednostki organizacyjne (z wyłączeniem prowadzących działalność badawczo-rozwojową), w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej i prowadzą księgi rachunkowe. <p>Informacje są zbierane kwartalnie i udostępniane na www.nbp.pl</p> <ul style="list-style-type: none"> „Ocena kondycji ekonomicznej sektora przedsiębiorstw niefinansowych”. Informacje na temat osób prawnych i jednostek organizacyjnych niemających osobowości prawnej oraz osób fizycznych, w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej, prowadzące działalność gospodarczą zaklasyfikowaną według PKD do sekcji: od B do J, L, M (z wyłączeniem działów 72 i 75), N, R oraz do działów: 02, 95, 96 i klasy 03.11. <p>Dane udostępnia się 16. lub 17. dnia roboczego każdego miesiąca po okresie sprawozdawczym.</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe <i>Number of enterprises receiving non-financial support (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu [szt.] Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu [szt.]
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	066, 067, 072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of enterprises receiving support that does not involve direct financial transfer (guidance, consultancy, enterprise incubators, etc.). Venture capital is considered as financial support. Subset of 'Number of enterprises receiving support.' <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	Note that indicators 1 to 4 measure the number of the enterprises and multiple counting needs to be eliminated (i.e. an enterprise receiving grants more than once is still only one enterprise receiving grants). Registering a unique identifier for each enterprise to avoid multiple counting is a good practice. W przypadku wsparcia pośredniego (np. poprzez instytucje otoczenia biznesu), unikanie wielokrotnego liczenia tego samego przedsiębiorstwa możliwe jest na poziomie pojedynczego projektu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje informacji na temat wsparcia niefinansowego udzielonego przedsiębiorcom. Dane na temat wsparcia niefinansowego dla małych i średnich przedsiębiorstw można pozyskać z corocznych publikacji PARP „Raport o stanie sektora małych i średnich przedsiębiorstw w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw <i>Number of new enterprises supported (CI)</i>
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 / 4.2, 4.6 / 6.4, 6.6, 6.7
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of enterprises created receiving financial aid or support (consultancy, guidance, etc.) from Structural Funds or Structural Funds financed facility. The created enterprise did not exist three years before the project started but the Managing Authority or national legislation may set lower the time criterion. An enterprise will not become new if only its legal form changes. Subset of 'Number of enterprises receiving support.' <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	Note that indicators 1 to 4 measure the number of the enterprises and multiple counting needs to be eliminated (i.e. an enterprise receiving grants more than once is still only one enterprise receiving grants). Registering a unique identifier for each enterprise to avoid multiple counting is a good practice
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje dane dla na temat nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej na podstawie rejestru REGON na poziomie miejscowości według sekcji i działów PKD 2007 oraz sektorów własnościowych. Dane są dostępne w BDL (kategoria: Podmioty Gospodarcze). Dodatkowo od 2014 r. będzie dostępny wskaźnik: "średnia liczba nowo zarejestrowanych w rejestrze REGON podmiotów gospodarki narodowej na 10 tys. ludności".
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie wartości wskaźnika należy zwrócić uwagę na źródło informacji. Dane z rejestru REGON są wykorzystywane głównie do analiz związanych z powstawaniem nowych podmiotów gospodarki narodowej i nie są porównywalne z danymi pozyskiwanymi w ramach badań dot. przedsiębiorstw niefinansowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) <i>Private investment matching public support to enterprises (grants) (CI)</i>
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu – wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 / 4.2, 4.6 / 6.2, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total value of private contribution in supported project that qualifies as state aid where the form of support is grant (see Common Indicator 2 'Number of enterprises receiving grants'), including non-eligible parts of the project. <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i>
Metoda pomiaru	If the investment also qualifies as innovation / R&D support (see indicator 27 'Private investment matching public support in innovation or R&D projects'), it should be reported under all relevant indicators. Na etapie sprawozdawania do KE konieczne przeliczenie wartości z PLN na EUR przez Instytucję Zarządzającą, wg kursu sprawozdawczego.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	W statystyce publicznej dostępne są dane dot. działalności przedsiębiorstw niefinansowych, w tym mikroprzedsiębiorstw, małych i średnich przedsiębiorstw, są to: <ul style="list-style-type: none"> • liczba przedsiębiorstw niefinansowych ogółem wg klasy wielkości (małe, w tym mikro, średnie i duże) i sekcji PKD • nakłady inwestycyjne ogółem wg klasy wielkości (małe, w tym mikro, średnie i duże) i sekcji PKD Dane publikowane są w publikacji tematycznej: „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w . r.”
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) <i>Private investment matching public support to enterprises (non-grants) (CI)</i>
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu – wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje <i>Number of enterprises receiving financial support other than grants (CI)</i>
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.3/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total value of private contribution in supported project that qualifies as state aid where the form of support is other than grant (see Common Indicator 3 'Number of enterprises receiving financial support other than grants'), including non-eligible parts of the project. <i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations.</i>
Metoda pomiaru	If the investment also qualifies as innovation / R&D support (see indicator 27 'Private investment matching public support in innovation or R&D projects'), it should be reported under all relevant indicators. Na etapie sprawozdawania do KE konieczne przeliczenie wartości z PLN na EUR przez Instytucję Zarządzającą.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	W statystyce publicznej dostępne są dane dot. działalności przedsiębiorstw niefinansowych, w tym mikroprzedsiębiorstw, małych i średnich przedsiębiorstw, są to: <ul style="list-style-type: none"> • liczba przedsiębiorstw niefinansowych ogółem wg klasy wielkości (małe, w tym mikro, średnie i duże) i sekcji PKD • nakłady inwestycyjne ogółem wg klasy wielkości (małe, w tym mikro, średnie i duże) i sekcji PKD Dane te publikowane są w publikacji tematycznej: „Działalność przedsiębiorstw niefinansowych ..r.”
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M <i>Employment increase in supported enterprises (CI)</i>
Jednostka miary	EPC
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Wskaźnik horyzontalny Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje)
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4 / 4.2, 4.6 / 6.2, 6.4, 6.5, 6.6, 6.7/8.2
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 056, 057, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 073, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Gross new working positions in supported enterprises in full time equivalents (FTE). Essentially a 'before-after' indicator which captures the part of the employment increase that is direct consequence of project completion (workers employed to implement the project are not counted). The positions needs to be filled (vacant posts are not counted) and increase the total number of jobs in the enterprise. If total employment in the enterprise does not increase, the value is zero – it is regarded as realignment, not increase. Safeguarded etc. jobs are not included.</p> <p>Gross: Not counting the origin of the jobholder as long as it directly contributes to the increase of total jobs in the organisation. The indicator should be used if the employment increase can plausibly be attributed to the support.</p> <p>Full-time equivalent: Jobs can be full time, parttime or seasonal. Seasonal and part time jobs are to be converted to FTE using ILO/statistical/other standards.</p> <p>Durability: Jobs are expected to be permanent, i.e. last for a reasonably long period depending on industrial-technological characteristics; seasonal jobs should be recurring. Figures of enterprises that went bankrupt are registered as a zero employment increase.</p> <p>Timing: Data is collected before the project starts and after it finishes; MAs are free to specify the exact timing. Using average employment, based on 6 months or a year, is preferred to employment figures on certain dates.</p> <p><i>Źródło: KE: The Programming Period 2014-2020 - Guidance document on monitoring and evaluation - European Regional Development Fund and Cohesion Fund - Concepts and Recommendations</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik horyzontalny – etaty utworzone w przedsiębiorstwach w wyniku realizacji projektów. Liczba pracowników wykazywana w ekwiwalencie pełnego czasu pracy (EPC), przy czym etaty częściowe podlegają sumowaniu lecz nie są zaokrąglane do pełnych jednostek. Dotyczy zatrudnionych na podstawie umowy o pracę (nie dotyczy umów cywilnoprawnych).</p> <p>Na etapie monitorowania udzielonego wsparcia: informacje o zatrudnionych w EPC uzupełniająco w podziale na płeć (brak obowiązku ustalania wartości docelowej w podziale na płeć).</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W ramach badania „Instrumenty finansowe przedsiębiorstw niefinansowych” GUS publikuje informacje na temat liczby zatrudnionych na podstawie stosunku pracy w przeliczeniu na pełne etaty. Dane są grupowane według:</p> <ul style="list-style-type: none"> • PKD (sekcje, działy), • klas wielkości podmiotów określonych według zatrudnienia, • województw, • osiągniętego wyniku finansowego, <p>i są dostępne w ramach informacji bieżącej– wyniki wstępne „Instrumenty finansowe przedsiębiorstw niefinansowych”.</p>
Uwagi interpretacyjne	Zatrudnienie definiowane przez GUS obejmuje zatrudnienie na podstawie stosunku pracy lub stosunku

slużbowego na czas określony (w tym zatrudnione sezonowo i dorywczo) i nieokreślony w pełnym i niepełnym wymiarze czasu pracy.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba instytucji otoczenia biznesu wspartych w zakresie profesjonalizacji usług
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe / <i>Number of enterprises receiving non-financial support (CI)</i> Liczba nowych i ulepszonych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw dokapitalizowanych na etapie inkubacji
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.4
Temat priorytetowy	066, 067, 059, 072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wspartych instytucji otoczenia biznesu wspartych w celu profesjonalizacji usług dla przedsiębiorstw, zgodnie z zakresem wsparcia przewidzianym w UP oraz linii demarkacyjnej.
Metoda pomiaru	Uwaga: Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych podmiotów. Dodatkowe informacje: A.Bąkowski, M.Mażewska (red.), Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości w Polsce. Raport 2012, PARP, Warszawa 2012
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna pozyskuje informacje nt. współpracy przedsiębiorstw w ramach działalności innowacyjnej: z firmami konsultingowymi (konsultantami), laboratoriami komercyjnymi, prywatnymi instytucjami B+R, instytutami badawczymi, szkołami wyższymi. Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach.....” Statystyka publiczna nie publikuje informacji na temat działalności otoczenia biznesu. Szczegółowe informacje są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości” w Polsce.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie danych PARP należy zwrócić uwagę, że uczestnictwo w badaniach ma charakter dobrowolny.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych i ulepszonych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe / <i>Number of enterprises receiving non-financial support (CI)</i> Liczba instytucji otoczenia biznesu wspartych w zakresie profesjonalizacji usług Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw dokapitalizowanych na etapie inkubacji
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.4
Temat priorytetowy	066, 067, 059, 072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba usług dotychczas nie oferowanych przez wspartą IOB - wprowadzonych do oferty IOB lub ulepszonych (np. poprzez zwiększenie zakresu usług, podniesienie jakości usług, zmianę sposobu świadczenia usług), w wyniku realizowanego projektu. Zakres wsparcia IOB zgodnie z UP oraz zapisami linii demarkacyjnej.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie publikuje informacji na temat działalności otoczenia biznesu. Szczegółowe informacje są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości” w Polsce.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie danych PARP należy zwrócić uwagę, że uczestnictwo w badaniach ma charakter dobrowolny.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe / <i>Number of enterprises receiving non-financial support (CI)</i> Liczba instytucji otoczenia biznesu wspartych w zakresie profesjonalizacji usług Liczba nowych i ulepszonych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw dokapitalizowanych na etapie inkubacji
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.4
Temat priorytetowy	066, 067, 059, 072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które skorzystały z usług oferowanych przez wsparte IOB, z wyłączeniem wsparcia na utworzenie nowego przedsiębiorstwa.
Metoda pomiaru	W przypadku wsparcia pośredniego (np. poprzez instytucje otoczenia biznesu), unikanie wielokrotnego liczenia tego samego przedsiębiorstwa na poziomie pojedynczego projektu IOB.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie publikuje informacji na temat działalności otoczenia biznesu. Szczegółowe informacje są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Na poziomie IOB, wartość wskaźnika można wykorzystać do analizy zasięgu oddziaływania i skali działalności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe / <i>Number of enterprises receiving non-financial support (CI)</i> Liczba instytucji otoczenia biznesu wspartych w zakresie profesjonalizacji usług Liczba nowych i ulepszonych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw dokapitalizowanych na etapie inkubacji
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.4
Temat priorytetowy	067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które powstały w wyniku wsparcia udzielonego przez IOB.
Metoda pomiaru	W przypadku wsparcia pośredniego (np. poprzez instytucje otoczenia biznesu), unikanie wielokrotnego liczenia tego samego przedsiębiorstwa na poziomie pojedynczego projektu IOB.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje dane dla na temat nowo zarejestrowanych podmiotów gospodarki narodowej na podstawie rejestru REGON na poziomie miejscowości według sekcji i działów PKD 2007 oraz sektorów własnościowych. Dane są dostępne w BDL (kategoria: Podmioty Gospodarcze). Dodatkowo od 2014 r. będzie dostępny wskaźnik średnia liczba nowo zarejestrowanych w rejestrze REGON podmiotów gospodarki narodowej na 10 tys. ludności. Szczegółowe informacje o IOB są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości w Polsce”. Informacje PARP na temat nowych przedsiębiorstw są udostępniane z wyszczególnieniem ile kobiet utworzyło nowe przedsiębiorstwa.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie danych PARP należy zwrócić uwagę, że uczestnictwo w badaniach ma charakter dobrowolny.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw dokapitalizowanych na etapie inkubacji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba instytucji otoczenia biznesu wspartych w zakresie profesjonalizacji usług Liczba nowych i ulepszonych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba przedsiębiorstw wspartych przez instytucje otoczenia biznesu Liczba nowych przedsiębiorstw powstałych przy wsparciu instytucji otoczenia biznesu
Priorytet Inwestycyjny	3.1
Temat priorytetowy	067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które na etapie inkubacji zostały zasilone kapitałowo w ramach realizowanego projektu.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie gromadzi informacji o przedsiębiorstwach wspartych na etapie inkubacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych sieci inwestorów prywatnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba inwestycji dokonanych przez wsparte sieci inwestorów prywatnych
Priorytet Inwestycyjny	3.1
Temat priorytetowy	066, 067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wyspecjalizowanych instytucji, zraszających inwestorów indywidualnych (aniołów biznesu) i wspierających ich działalność inwestycyjną poprzez tworzenie dogodnych warunków inicjowania współpracy inwestorów z przedsiębiorcami poszukującymi środków finansowych na realizację innowacyjnych przedsięwzięć.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane w zakresie liczby wspartych sieci inwestorów nie są zbierane przez statystykę publiczną. Szczegółowe informacje są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości” w Polsce.
Uwagi interpretacyjne	Specyfika lokalnej działalności inwestycyjnej aniołów biznesu koncentruje działalność sieci na poszczególnych regionach. Z tego względu ważne jest analizowanie działalności wspartych sieci w odniesieniu do przestrzennego zlokalizowania ich na terenie Polski.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba inwestycji dokonanych przez wsparte sieci inwestorów prywatnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych sieci inwestorów prywatnych
Priorytet Inwestycyjny	3.1
Temat priorytetowy	066, 067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba inwestycji dokonanych w przedsiębiorstwa przez inwestorów prywatnych zrzeszonych we wspartych sieciach.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane w zakresie liczby wspartych sieci inwestorów nie są zbierane przez statystykę publiczną. Szczegółowe informacje są zbierane przez PARP w ramach corocznych badań do raportu „Ośrodki innowacji i przedsiębiorczości” w Polsce.
Uwagi interpretacyjne	Specyfika lokalnej działalności inwestycyjnej aniołów biznesu wymusza na sieciach działalność skoncentrowaną na poszczególnych regionach. Z tego względu ważne jest analizowanie działalności wspartych sieci w odniesieniu do przestrzennego zlokalizowania ich na terenie Polski.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze międzynarodowym
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dla projektów o zasięgu krajowym/regionalnym: Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze krajowym
Priorytet Inwestycyjny	3.2
Temat priorytetowy	066, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsięwzięć z zakresu informacji i promocji skierowanych do odbiorców spoza kraju, mających na celu poprawę wizerunku polskiej/regionalnej gospodarki wśród partnerów międzynarodowych oraz poprawę dostępu do informacji o Polsce/regionie, o możliwościach nawiązania kontaktów gospodarczych itp. Przedsięwzięcie informacyjno-promocyjne swoim zakresem może obejmować wykorzystanie różnorodnych instrumentów promocyjnych oraz kanałów informacyjnych.
Metoda pomiaru	Nie należy utożsamiać przedsięwzięcia promocyjnego z pojedynczym instrumentem promocyjnym w ramach kompleksowego przedsięwzięcia.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze międzynarodowym nie jest przedmiotem badań statystyki publicznej.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy interpretować nie tylko w kontekście liczby wspartych przedsięwzięć ale również w odniesieniu do zasięgu danej akcji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze krajowym
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dla projektów o zasięgu międzynarodowym: Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze międzynarodowym
Priorytet Inwestycyjny	3.2
Temat priorytetowy	066, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsięwzięć z zakresu informacji i promocji skierowanych do odbiorców w obrębie kraju, mających na celu poprawę wizerunku regionalnej gospodarki wśród partnerów krajowych oraz poprawę dostępu do informacji o regionie, o możliwościach nawiązania kontaktów gospodarczych itp. Przedsięwzięcie informacyjno-promocyjne swoim zakresem może obejmować wykorzystanie różnorodnych instrumentów promocyjnych oraz kanałów informacyjnych.
Metoda pomiaru	Nie należy utożsamiać przedsięwzięcia promocyjnego z pojedynczym instrumentem promocyjnym w ramach kompleksowego przedsięwzięcia.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze krajowym nie jest przedmiotem badań statystyki publicznej.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy interpretować nie tylko w kontekście liczby wspartych przedsięwzięć ale również w odniesieniu do zasięgu danej akcji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji
Priorytet Inwestycyjny	3.2
Temat priorytetowy	066, 067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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 i linii demarkacyjnej dla PI 3.2.
Metoda pomiaru	Uwaga: Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych podmiotów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością, nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. W zakresie statystyki handlu zagranicznego proponujemy wykorzystanie informacji z publikacji zbiorczej: "Rocznik Statystyczny Handlu Zagranicznego", szczególnie w zakresie np. wysokiej techniki oraz udziału eksportu w wartości produkcji sprzedanej lub przychodów ze sprzedaży.
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na zróżnicowane efekty działań przedsiębiorstw, które uzyskały wsparcie mające na celu umiędzynarodowienie działalności wskaźnik jest trudny w interpretacji, ponieważ może relatywnie nie mieć wpływu na wartości wskaźników publikowanych przez GUS w zakresie eksportu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba projektów międzynarodowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	1.1, 1.2 / 3.2, 3.3
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba podpisanych umów, które uwzględniają udział i/lub współpracę partnerów zagranicznych w ramach realizowanego projektu.
Metoda pomiaru	Projekt wykazywany jeden raz, niezależnie z iloma partnerami podejmowana była współpraca w ramach projektu
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności
Priorytet Inwestycyjny	3.2
Temat priorytetowy	066, 067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba kontraktów handlowych podpisanych przez przedsiębiorstwa z partnerami z zagranicy w wyniku udzielonego wsparcia w zakresie umiędzynarodowienia działalności lub poprawy dostępu do rynków zagranicznych.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością, nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. Możliwe do wykorzystania informacje na temat eksportu z publikacji zbiorczej: "Rocznik Statystyczny Handlu Zagranicznego", gdzie są publikowane dane zbiorcze, m.in. według: krajów, grup krajów, towarów, cen stałych, rozdysponowania importu i eksportu według głównych kategorii ekonomicznych, międzynarodowej wymiany usług, bilansu płatniczego i zadłużenia zagranicznego Polski.
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na zróżnicowane efekty działań przedsiębiorstw, które uzyskały wsparcie mające na celu umiędzynarodowienie działalności wskaźnik jest trudny w interpretacji, ponieważ może relatywnie nie mieć wpływu na wartości wskaźników publikowanych przez GUS w zakresie eksportu. Liczba kontraktów może być analizowana także w odniesieniu do wartości tych kontraktów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Przychody ze sprzedaży produktów na eksport
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji
Priorytet Inwestycyjny	3.2
Temat priorytetowy	066, 067
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przychody ze sprzedaży na eksport (w ramach i poza UE) wyrobów i/lub usług, osiągnięte przez przedsiębiorstwo wsparte w zakresie internacjonalizacji działalności.
Metoda pomiaru	Materiały pomocnicze: definicja GUS, sprawozdanie F-01 o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe. W przypadku przedsiębiorstw, które kontynuują działania z zakresu internacjonalizacji działalności, zrealizowany projekt jest jednym z czynników wpływających na przychód ze sprzedaży produktów na eksport. Dane za okres 12-cy od zakończeniu realizacji projektu lub za pełny rok po zakończeniu realizacji projektu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie inwestycji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych Liczba wprowadzonych innowacji procesowych Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M / <i>Employment increase in supported enterprises (CI)</i>
Priorytet Inwestycyjny	3.3
Temat priorytetowy	001, 003, 004, 063, 068, 069, 070, 071, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które w ramach realizowanego projektu uzyskały wsparcie na inwestycje prowadzące do rozwoju przedsiębiorstwa, jego rozbudowy (w tym inwestycje w nowoczesne maszyny i sprzęt produkcyjny) lub dokonania zasadniczych zmian procesu produkcyjnego lub zmianę w sposobie świadczenia usług. sprzyjające wprowadzeniu na rynek nowych lub ulepszonych produktów (wyróbów i usług) i/lub zwiększaniu zatrudnienia (zakres wsparcia zgodnie z UP/linią demarkacyjną w PI 3.3)
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych podmiotów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Wsparcie na inwestycje prowadzące do rozbudowy przedsiębiorstwa, dokonania zasadniczych zmian w obrębie produktu lub procesu, sprzyjające wprowadzeniu na rynek nowych produktów (wyróbów i usług) jest badane przez GUS w ramach badania innowacyjności.</p> <p>Odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług są publikowane informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych ogółem w przemyśle i usługach; • wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne); • wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); • wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna); • dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD; • przychody netto ze sprzedaży produktów (wyróbów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa. <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe; • liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw; • rynek działalności - cechy charakterystyczne przedsiębiorstw innowacyjnych i nieinnowacyjnych, np. liczba i odsetek przedsiębiorstw, które prowadzą działalność na rynkach wg zakresu w podziale na lokalny/regionalny; krajowy; międzynarodowy – państwa UE oraz stowarzyszone; międzynarodowy – pozostałe państwa oraz informacja o liczbie przedsiębiorstw, dla których poszczególne rynki dominują ze względu na wielkość przychodów ze sprzedaży ogółem. <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna), ▪ w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” ▪ w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...” ▪ w bazie Eurostatu (kategoria Science and technology) <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla</p>

	krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).
Uwagi interpretacyjne	<p>Dane na temat wspartych przedsiębiorstw powinny być analizowane w kontekście liczby innowacji, które są wymiernym efektem udzielonego wsparcia. Ze względu na rozmiar inwestycji konieczne jest odniesienie wartości do klas wielkości przedsiębiorstw.</p> <p>Ponadto wzrost zatrudnienia we wspartych przedsiębiorstwach stanowi również ważny punkt odniesienia do oceny wartości udzielonego wsparcia.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych Liczba wprowadzonych innowacji procesowych Liczba wprowadzonych innowacji nie technologicznych Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.1, 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 062, 063, 064, 065, 066, 067, 068, 069, 070, 071, 074, 075, 076, 077
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które w ramach realizowanego projektu uzyskały wsparcie w zakresie doradztwa specjalistycznego, dotyczące np. opracowania strategii rozwoju firmy, polityki inwestycyjnej, zarządzania finansowego, pozyskania inwestora zewnętrznego, zarządzania jakością, wykorzystywania zaawansowanych technologii ICT, udziału w programach międzynarodowych (w zależności od zakresu wsparcia przewidzianego w PO/RPO). Doradztwo specjalistyczne nie obejmuje doradztwa stałego związanego z codzienną działalnością operacyjną przedsiębiorstwa (np. usług prawnych, doradztwa podatkowego).
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych podmiotów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje szczegółowych informacji na temat doradztwa specjalistycznego.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych Liczba wprowadzonych innowacji procesowych Liczba wprowadzonych innowacji nie technologicznych Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.3 / 6.6. / 6.7
Temat priorytetowy	003, 004, 063, 065, 068, 069, 070, 071
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które w ramach realizowanego projektu wprowadziły innowacje ukierunkowane na poprawę efektywności wykorzystania zasobów naturalnych w gospodarce, zmniejszenie negatywnego wpływu działalności człowieka na środowisko lub wzmocnienie odporności gospodarki na presje środowiskowe. <i>Definicja opracowana na podstawie: A. Szpor, A. Śniegocki, Ekoinnowacje w Polsce. Stan obecny, bariery rozwoju, możliwości wsparcia. Raport IBS, Warszawa 2012.</i>
Metoda pomiaru	Przy wykorzystywaniu danych zagregowanych na kolejnych poziomach wdrażania (poddziałanie - działanie - oś priorytetowa - PO - UP) należy unikać wielokrotnego liczenia tych samych podmiotów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Badanie ekoinnowacji jest prowadzone przez EUROSTAT w ramach <i>Eco-Innovation Observatory</i> . Na poziomie krajów jest obliczany indeks <i>Eco-Innovation Scoreboard</i> , który rankinguje państwa UE. Indeks uwzględnia pięć grup wskaźników. Trzy z nich bezpośrednio odnoszą się do ekoinnowacji. Są to nakłady (rządowe wydatki na środowiskowe i energetyczne B+R, liczba badaczy ogółem, zielone inwestycje funduszy PE/VC), działania (firmy wprowadzające ekoinnowacje poprawiające efektywność materiałową i energetyczną oraz posiadające certyfikat ISO 14001) i wyniki (patenty, publikacje, informacje w mediach na temat ekoinnowacji). Pozostałe dwie grupy wskaźników to efekty wprowadzania ekoinnowacji – środowiskowe (efektywność wykorzystania energii, surowców, wody oraz emisyjność) oraz społeczno-gospodarcze (rozwój „ekobranż” gospodarki). Możliwe jest również pozyskanie informacji z europejskiego systemu ETV, który obecnie jest wdrażany jako program pilotażowy z udziałem kilku państw UE, w tym Polski.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik powinien być monitorowany pod kątem efektów wprowadzenia ekoinnowacji zarówno pod kątem ilości innowacji jak również wskaźników związanych z ochroną środowiska – zależną od rodzaju projektów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wprowadzonych innowacji produktowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie inwestycji Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie eko-innowacji Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów Liczba przedsiębiorstw wspartych z zakresem wdrożenia wyników prac B+R
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 063, 063, 064, 065, 068, 069, 070, 071
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba innowacji produktowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie w wyniku realizacji projektu. Innowacja produktowa (product innovation) to wprowadzenie wyrobu lub usługi, które są nowe lub znacząco udoskonalone w zakresie swoich cech lub zastosowań. Zalicza się tu znaczące udoskonalenia pod względem specyfikacji technicznych, komponentów i materiałów, wbudowanego oprogramowania, łatwości obsługi lub innych cech funkcjonalnych.
Metoda pomiaru	Źródło definicji oraz informacje dodatkowe: Podręcznik Oslo: zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji, w wyniku realizacji projektu. Wspólna publikacja OECD i Eurostatu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne).</p> <p>Dodatkowo można uzyskać informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże); wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna); dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD; przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa. <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe; liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw. <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna); w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”; w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...”; w bazie Eurostatu (kategoria Science and technology). <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba wprowadzonych innowacji należy analizować wg klas wielkości przedsiębiorstw, co

w znacznym stopniu determinuje wielkość i skalę wprowadzonych innowacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wprowadzonych innowacji procesowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie inwestycji Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów Liczba przedsiębiorstw wspartych z zakresie wdrożenia wyników prac B+R
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 2.2 / 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 063, 063, 064, 065, 068, 069, 070, 071
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba innowacji procesowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie w wyniku realizacji projektu. Innowacja procesowa (process innovation) czyli innowacja w obrębie procesu to wdrożenie nowej lub znacząco udoskonalonej metody produkcji lub dostawy. Do tej kategorii zalicza się znaczące zmiany w zakresie technologii, urządzeń oraz/lub oprogramowania.
Metoda pomiaru	Źródło definicji oraz informacje dodatkowe: Podręcznik Oslo: zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji, w wyniku realizacji projektu. Wspólna publikacja OECD i Eurostatu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne).</p> <p>Dodatkowo można uzyskać informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże) • wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna) • dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD • przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe • liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw. <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> • w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna), • w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” • w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...” • w bazie Eurostatu (kategoria Science and technology) <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba wprowadzonych innowacji należy analizować wg klas wielkości przedsiębiorstw, co w znacznym stopniu determinuje wielkość i skalę wprowadzonych innowacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie inwestycji Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie eko-innowacji Liczba przedsiębiorstw wspartych z zakresem wdrożenia wyników prac B+R
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 063, 063, 064, 065, 068, 069, 070, 071
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba innowacji organizacyjnych i/lub marketingowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie w wyniku realizacji projektu. (możliwość podziału wskaźnika) Innowacja organizacyjna (organisational innovation) to wdrożenie nowej metody organizacyjnej w przyjętych przez firmę zasadach działania, w organizacji miejsca pracy lub w stosunkach z otoczeniem. Innowacja marketingowa (marketing innovation) to wdrożenie nowej metody marketingowej wiążącej się ze znaczącymi zmianami w projekcie/konstrukcji produktu lub w opakowaniu, dystrybucji, promocji lub strategii cenowej.
Metoda pomiaru	Źródło definicji oraz informacje dodatkowe: Podręcznik Oslo: zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji, w wyniku realizacji projektu. Wspólna publikacja OECD i Eurostatu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane w zakresie innowacyjności odrębnie dla innowacji w przemyśle i w sektorze usług wg rodzaju innowacji (innowacje produktowe, w tym produkty nowe dla rynku, innowacje procesowe, innowacje marketingowe i organizacyjne).</p> <p>Dodatkowo można uzyskać informacje:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ wg klas wielkości przedsiębiorstwa (małe, średnie, duże) ▪ wg sektorów własności (sektor publiczny, sektor prywatny, w tym własność zagraniczna) ▪ dla przedsiębiorstw przemysłowych dodatkowo możliwy podział na sekcje PKD ▪ przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) nowych lub istotnie ulepszonych, w tym nowych dla rynku z wyróżnieniem sprzedaży na eksport wg klas wielkości przedsiębiorstwa <p>W bazie Eurostatu dostępne są dane o innowacjach w przemyśle i usługach łącznie lub oddzielnie:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ liczba i odsetek przedsiębiorstw innowacyjnych, w tym wg rodzaju innowacji produktowe, w tym nowe dla rynku/procesowe ▪ liczba i odsetek przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje produktowe opracowane przez przedsiębiorstwo, przez przedsiębiorstwo we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub instytucjami naukowymi, inne przedsiębiorstwa lub instytucje naukowe wg klas wielkości przedsiębiorstw. <p>Dane z zakresu innowacyjności dostępne są:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ w BDL (kategoria: Nauka i technika, grupa Działalność innowacyjna), ▪ w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...” ▪ w opracowaniach zbiorczych: „Rocznik Statystyczny RP”, „Rocznik Statystyczny Województw” i „Rocznik Statystyczny Województwa ...” ▪ w bazie Eurostatu (kategoria Science and technology) <p>Z uwagi na porównywalną metodologię istnieje możliwość dokonywania analiz międzynarodowych – dla krajów UE dane dostępne są w bazie EUROSTATU (<i>Science and technology/Community innovation survey</i>).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba wprowadzonych innowacji należy analizować wg klas wielkości przedsiębiorstw, co w znacznym stopniu determinuje wielkość i skalę wprowadzonych innowacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy Liczba przedsiębiorstw wspartych z zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie inwestycji Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji Liczba wprowadzonych innowacji produktowych Liczba wprowadzonych innowacji procesowych
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.3
Temat priorytetowy	001, 002, 003, 004, 063, 063, 064, 065, 068, 069, 070, 071
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przychody ze sprzedaży wyrobów, usług, procesów, nowych lub znacząco udoskonalonych przez wsparte przedsiębiorstwo w ramach realizowanego projektu.
Metoda pomiaru	Materiał pomocniczy: publikacja GUS: Działalność innowacyjna przedsiębiorstw w latach 2009-2011. Dane za okres 12-cy od zakończeniu realizacji projektu lub za pełny rok po zakończeniu realizacji projektu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Powierzchnia przygotowanych terenów inwestycyjnych
Jednostka miary	ha
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba inwestycji zlokalizowanych na przygotowanych terenach inwestycyjnych [ha]
Priorytet Inwestycyjny	3.1/9.2
Temat priorytetowy	072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Powierzchnia terenów inwestycyjnych, które w wyniku wspartych projektów zostały przygotowane do udostępnienia dla inwestorów zamierzających rozpocząć tam działalność gospodarczą.
Metoda pomiaru	Dany teren inwestycyjny należy wykazywać we wskaźniku 1 raz, nawet jeśli w celu jego przygotowania realizowany był więcej niż 1 projekt (np. prace studyjno-koncepcyjne, niwelowanie gruntu, infrastruktura techniczna).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat powierzchni terenów inwestycyjnych są dostępne w zasobach PAIiZ. Informacje są publikowane dla poszczególnych województw w ramach raportów „Atrakcyjność inwestycyjna regionur”.
Uwagi interpretacyjne	Powierzchnię obszarów inwestycyjnych należy analizować w kontekście zapotrzebowania na danym obszarze na nowe lub dodatkowe powierzchnie terenów dla inwestorów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba inwestycji zlokalizowanych na przygotowanych terenach inwestycyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Powierzchnia przygotowanych terenów inwestycyjnych [szt.]
Priorytet Inwestycyjny	3.1/9.2
Temat priorytetowy	072
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsięwzięć inwestycyjnych, zlokalizowanych na terenach inwestycyjnych przygotowanych w ramach realizowanego projektu.
Metoda pomiaru	Dany teren inwestycyjny należy wykazywać we wskaźniku 1 raz, nawet jeśli w celu jego przygotowania realizowany był więcej niż 1 projekt (np. prace studyjno-koncepcyjne, niwelowanie gruntu, infrastruktura techniczna).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat liczby inwestycji zlokalizowanych na przygotowanych terenach inwestycyjnych są dostępne w zasobach PAIiZ znajdujące się w Specjalnych Strefach Ekonomicznych oraz będące pod ich patronatem. Dodatkowo PAIiZ wskazuje na poziomie województw sektory wysokiej szansy.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych klastrów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte klastry Liczba nowych/udoskonalonych produktów powstałych we wspartym klastrze Liczba transferów technologii dokonanych we wspartym klastrze
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	063
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba klastrów wspartych poprzez projekty realizowane przez koordynatorów klastrów na rzecz prowadzonych przez nich inicjatyw klastrowych. Możliwe jest zastosowanie wskaźników dotyczących klastrów zarówno do inicjatyw klastrowych, jak i powiązań kooperacyjnych (definicja do uzupełnienia zgodnie z sugestią IZ). <i>Informacje dodatkowe:</i> <i>M. Dzierżanowski (red.), "Kierunki i założenia polityki klastrowej do 2020 r. Rekomendacje Grupy roboczej ds. polityki klastrowej"</i>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	W zakresie klastrów GUS publikuje wskaźnik „Odsetek MŚP przemysłowych współpracujących w inicjatywach klastrowych lub innych sformalizowanych formach współpracy”. Dane dotyczą przedsiębiorstw przemysłowych wg klasyfikacji PKD 2007, tj. przedsiębiorstw przemysłowych, których przeważająca działalność została zaliczona do jednej z 4 sekcji B - Górnictwo i wydobywanie, C – Przetwórstwo przemysłowe, D – Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych i E - Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją. Ponadto w publikacji „Działalność innowacyjna przedsiębiorstw” są publikowane: udział przedsiębiorstw wg klas wielkości, sektorów własności i działów PKD w liczbie przedsiębiorstw ogółem/liczbie przedsiębiorstw innowacyjnych/liczbie przedsiębiorstw współpracujących. Szczegółowe informacje na temat klastrów i ich działalności na podstawie badań PARP (przeprowadzonych w 2010 i 2012 r.). Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Benchmarking klastrów w Polsce w ...r.”
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować w odniesieniu do liczby wszystkich działających klastrów m.in. w kontekście struktury podmiotów w klastrach, rozkładu liczby podmiotów w klastrach oraz przedsiębiorstw wg wielkości zatrudnienia.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw zaangażowanych we wsparte klastry
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych klastrów Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte klastry Liczba nowych/udoskonalonych produktów powstałych we wspartym klastrze Liczba transferów technologii dokonanych we wspartym klastrze
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	063
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw – podmiotów klastra, który został objęty wsparciem w ramach projektu realizowanego przez koordynatora klastra.
Metoda pomiaru	Unikanie wielokrotnego liczenia tego samego przedsiębiorstwa na poziomie pojedynczego projektu (w danym klastrze).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W zakresie klastrów GUS publikuje wskaźnik „Odsetek MŚP przemysłowych współpracujących w inicjatywach klastrowych lub innych sformalizowanych formach współpracy”.</p> <p>Dane dotyczą przedsiębiorstw przemysłowych wg klasyfikacji PKD 2007, tj. przedsiębiorstw przemysłowych, których przeważająca działalność została zaliczona do jednej z 4 sekcji B - Górnictwo i wydobywanie, C – Przetwórstwo przemysłowe, D – Wytwarzanie i zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz, parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych i E - Dostawa wody; gospodarowanie ściekami i odpadami oraz działalność związana z rekultywacją.</p> <p>Ponadto w publikacji tematycznej: „Działalność innowacyjna przedsiębiorstw” są publikowane: udział przedsiębiorstw wg klas wielkości, sektorów własności i działów PKD w liczbie przedsiębiorstw ogółem/liczbie przedsiębiorstw innowacyjnych/liczbie przedsiębiorstw współpracujących.</p> <p>Szczegółowe informacje na temat klastrów i ich działalności na podstawie badań PARP (przeprowadzonych w 2010 i 2012 r.). Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Benchmarking klastrów w Polsce w ...r.”</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować w odniesieniu do struktury liczby przedsiębiorstw we wszystkich działających klastrach.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte klastry
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych klastrów Liczba przedsiębiorstw zaangażowanych we wsparte klastry Liczba nowych/udoskonalonych produktów powstałych we wspartym klastrze Liczba transferów technologii dokonanych we wspartym klastrze
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	063
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek naukowych – podmiotów klastra, który został objęty wsparciem w ramach projektu realizowanego przez koordynatora klastra.
Metoda pomiaru	Unikanie wielokrotnego liczenia tej samej jednostki naukowej na poziomie pojedynczego projektu (w danym klastrze).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>W ramach badania innowacyjności statystyka publiczna pozyskuje dane o współpracy przedsiębiorstw z jednostkami naukowymi (ogółem). Dane są dostępne w publikacjach tematycznych: „Nauka i technika w ... r.” i „Działalność innowacyjna w przedsiębiorstwach w latach ...”.</p> <p>Szczegółowe informacje na temat klastrów i ich działalności na podstawie badań PARP (przeprowadzonych w 2010 i 2012 r.).</p> <p>Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Benchmarking klastrów w Polsce wr.”, gdzie zawarte są informacje dot. genezy utworzenia klastrów m.in. w zakresie analizy pod kątem inicjatorów utworzenia danego klastra.</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować w odniesieniu do liczby jednostek naukowych zaangażowanych we wszystkich działających klastrach.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych/udoskonalonych produktów powstałych we wspartym klastrze
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych klastrów Liczba przedsiębiorstw zaangażowanych we wsparte klastry Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte klastry Liczba transferów technologii dokonanych we wspartym klastrze
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	063
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba nowych/udoskonalonych wyrobów i usług, wprowadzonych w wyniku uzyskanego przez klastry wsparcia.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Szczegółowe informacje na temat prac nad nowymi produktami i technologiami powstałymi w ramach działalności klastrów można uzyskać na podstawie badań PARP (przeprowadzonych w 2010 i 2012 r.). Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Benchmarking klastrów w Polsce wr.”.
Uwagi interpretacyjne	Wartość wskaźnika może być analizowana zarówno w odniesieniu do liczby nowych produktów powstałych we wszystkich klastrach, jak również w stosunku do wartości udzielonego wsparcia.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba transferów technologii dokonanych we wspartym klastrze
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych klastrów Liczba przedsiębiorstw zaangażowanych we wsparte klastry Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte klastry Liczba nowych/udoskonalonych produktów powstałych we wspartym klastrze
Priorytet Inwestycyjny	1.2 / 3.2, 3.3, 3.4
Temat priorytetowy	063
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba umów zawartych pomiędzy podmiotami wspartego klastra, na podstawie których nastąpiło przeniesienie wyników badań naukowych, myśli naukowej, procesów, patentów lub oryginalnych pomysłów do gospodarki.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Szczegółowe informacje na temat transferów wiedzy (w tym technologii) można uzyskać na podstawie badań PARP (przeprowadzonych w 2010 i 2012 r.). Dane są dostępne w publikacji tematycznej: „Benchmarking klastrów w Polsce wr.”.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik trudny do interpretacji z racji możliwości nieformalnego transferu wiedzy w obrębie danego klastra.

Cel Tematyczny 4. Wspieranie przejścia na gospodarkę niskoemisyjną we wszystkich sektorach

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej <i>Additional capacity of renewable energy production</i>
Jednostka miary	MW
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wbudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii ciepłej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii ciepłej z OZE Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Ilość zaoszczędzonej energii ciepłej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.7
Temat priorytetowy	009, 010, 011, 012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Increase in energy production capacity of facilities using renewable energy resources, built/equipped by the project. Includes electricity and heat energy. Renewable energy resource: Any energy source that is not fossil or nuclear. See regulation 2009/28, art. 2(a). <i>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 ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązаныmi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: informacje o energii ze źródeł odnawialnych dla całego kraju (coroczna publikacja tematyczna: „Energia ze źródeł odnawialnych”); moc zainstalowana w elektrowniach wodnych, wiatrowych i biogazowych (łącznie) w podziale wojewódzkim. (Dane dostępne są w publikacji zbiorczej: „Rocznik statystyczny województw”); udział energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej ogółem w % według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy); produkcja energii elektrycznej z odnawialnych nośników energii w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik przedstawia o ile bezwzględnie wzrosła zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Odnosząc wartość tego wskaźnika do danych o zdolności wytwarzania energii ogółem, podawanych przez statystykę publiczną, można określić o ile zmienił się udział wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w ogólnej produkcji energii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Produkcja energii elektrycznej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE
Jednostka miary	MWhe/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wbudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.7
Temat priorytetowy	009, 010, 011, 012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Podwskaźnik do common indicator: Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / Additional capacity of renewable energy production
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: informacje o energii ze źródeł odnawialnych dla całego kraju (coroczna publikacja tematyczna: „Energia ze źródeł odnawialnych”); moc zainstalowana w elektrowniach wodnych, wiatrowych i biogazowych (łącznie) w podziale wojewódzkim. (Dane dostępne są w publikacji zbiorczej: „Rocznik statystyczny województw”); udział energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej ogółem w % według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy); produkcja energii elektrycznej z odnawialnych nośników energii w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik przedstawia o ile bezwzględnie wzrosła zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Odnosząc wartość tego wskaźnika do danych o zdolności wytwarzania energii ogółem, podawanych przez statystykę publiczną, można określić o ile zmienił się udział wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w ogólnej produkcji energii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Produkcja energii cieplnej z nowo wybudowanych instalacji wykorzystujących OZE
Jednostka miary	MWh/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wbudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.7
Temat priorytetowy	009, 010, 011, 012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Podwskaźnik do common indicator: Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / Additional capacity of renewable energy production
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: informacje o energii ze źródeł odnawialnych dla całego kraju (coroczna publikacja tematyczna: „Energia ze źródeł odnawialnych”); moc zainstalowana w elektrowniach wodnych, wiatrowych i biogazowych (łącznie) w podziale wojewódzkim. (Dane dostępne są w publikacji zbiorczej: „Rocznik statystyczny województw”); udział energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej ogółem w % według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy); produkcja energii elektrycznej z odnawialnych nośników energii w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik przedstawia o ile bezwzględnie wzrosła zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych. Odnosząc wartość tego wskaźnika do danych o zdolności wytwarzania energii ogółem, podawanych przez statystykę publiczną, można określić o ile zmienił się udział wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych w ogólnej produkcji energii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Szacowany spadek emisji gazów cieplarnianych <i>Estimated decrease of GHG</i>
Jednostka miary	tony ekwiwalentu CO ₂ / <i>tons of CO₂eq</i>
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.5, 4.7, 6.2
Temat priorytetowy	003, 009-016, 024-034, 043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>This indicator is calculated for interventions directly aiming to increase renewable energy production (see indicator 30) or to decrease energy consumption through energy saving measures (see indicators 31 and 32), thus its use is mandatory only where these indicators are relevant. Uses for other interventions with possible GHG impact are optional with methodology developed by the MA. The indicator will show the total estimated of annual decrease by the end of the period, not the total decrease throughout the period.</p> <p>In case of renewable energy production, the estimate is based on the amount of primary energy produced by supported facilities in a given year (either one year following project completion or the calendar year after project completion). Renewable energy is supposed to be GHG neutral and replacing non-renewable energy production. GHG impact of non-renewable energy is estimated through the MS total GHG emission per unit of non-renewable energy production.</p> <p>In case of energy saving measures, the estimate is based on the amount of primary energy saved through in a given year supported operations (either one year following project completion or the calendar year after project completion). Saved energy is supposed to be replacing non-renewable energy production. GHG impact of non-renewable energy is estimated through the MS total GHG emission per unit of non-renewable energy production.</p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje następujące dane: emisja dwutlenku węgla, metanu i podtlenku azotu w tys. ton oraz emisja gazów cieplarnianych ogółem i w podziale na dwutlenek węgla, metan, podtlenek azotu i chlorowcowęglowodory wyrażona w ekwiwalencie dwutlenku węgla, dane dla całej Polski (Dane dostępne są w publikacji tematycznej: „Ochrona środowiska”); emisja głównych gazów cieplarnianych z podziałem na źródła emisji: energia, procesy przemysłowe, rolnictwo, odpady itd. (Dane dostępne są w publikacji tematycznej: „Ochrona środowiska”).</p> <p>Informacja o emisji gazów cieplarnianych przez Polskę w stosunku do założeń bazowych porozumienia z Kioto publikuje Eurostat na swojej stronie internetowej („Climate change statistics” → Tables → „Greenhouse gas emissions, Kyoto base year”).</p> <p>Europejska Agencja Środowiska publikuje coroczne raporty „Approximated EU greenhouse gas inventory: early estimates” oraz „Greenhouse gas emission trends and projections in Europe” (w tym „GHG trends and projections in Poland”).</p> <p>Krajowy Ośrodek Bilansowania i Zarządzania Emisjami publikuje „Krajowy raport inwentaryzacyjny. Inwentaryzacja gazów cieplarnianych”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Podana szacunkowa wartość spadku emisji gazów cieplarnianych wynika wyłącznie z przeprowadzonych w tym zakresie działań, nie uwzględnia szacowanego spadku spowodowanego innymi czynnikami (np. ograniczeniem produkcji lub zmiany jej profilu). Dane dotyczące emisji gazów cieplarnianych publikowane są przez różne instytucje, polskie i europejskie – warto sprawdzać, czy publikowane przez nie dane wzajemnie sobie odpowiadają</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i> Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.5
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <p>w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</p> <p>w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.</p> <p><i>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 ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązаныmi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia następujące dane:</p> <p>informacje o energii ze źródeł odnawialnych dla całego kraju (coroczna publikacja „Energia ze źródeł odnawialnych”);</p> <p>moc zainstalowana w elektrowniach wodnych, wiatrowych i biogazowych (łącznie) w podziale wojewódzkim. (Dane dostępne są w publikacji zbiorczej: „Rocznik statystyczny województw”);</p> <p>udział energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej ogółem w % według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy);</p> <p>produkcja energii elektrycznej z odnawialnych nośników energii w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).</p> <p>Urząd Regulacji Energetyki prowadzi interaktywną „Mapę odnawialnych źródeł energii” na której podaje informacje dla poziomu Polski, województw i powiatów o liczbie i mocy elektrowni: biogazowych, biomasowych, geotermalnych, słonecznych, wiatrowych, morskich, wodnych i realizujących technologię współspalania (na poziomie wojewódzkim i powiatowym z dalszym, szczegółowszym podziałem na 23 typy elektrowni).</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i> Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.5
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <p>w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</p> <p>w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.</p> <p><i>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 ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia następujące dane: informacje o energii ze źródeł odnawialnych dla całego kraju (coroczna publikacja „Energia ze źródeł odnawialnych”); moc zainstalowana w elektrowniach wodnych, wiatrowych i biogazowych (łącznie) w podziale wojewódzkim. (Dane dostępne są w publikacji zbiorczej: „Rocznik statystyczny województw”); udział energii ze źródeł odnawialnych w produkcji energii elektrycznej ogółem w % według województw. Dane dostępne w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy); produkcja energii elektrycznej z odnawialnych nośników energii w GWh według województw. Dane dostępne w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).</p> <p>Urząd Regulacji Energetyki prowadzi interaktywną „Mapę odnawialnych źródeł energii” na której podaje informacje dla poziomu Polski, województw i powiatów o liczbie i mocy elektrowni: biogazowych, biomasowych, geotermalnych, słonecznych, wiatrowych, morskich, wodnych i realizujących technologię współspalania (na poziomie wojewódzkim i powiatowym z dalszym, szczegółowszym podziałem na 23 typy elektrowni).</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości. W przypadku przebudowy może być tak, że moc zostanie zmniejszona, przy wzroście efektywności wytwarzania energii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i> Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.5
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje:</p> <p>w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</p> <p>w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE.</p> <p><i>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 ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Urząd Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym zawarto m.in. informacje o rodzajach paliw zużytych do produkcji ciepła (dla Polski i według województw) z wydzieleniem biomasy, biogazu i innych odnawialnych źródeł energii.</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z odnawialnych źródeł energii nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii ciepłej z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i> Ilość zaoszczędzonej energii ciepłej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.2, 4.3, 4.5
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <p>w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze – jednostka wytwórcza, to wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,</p> <p>w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: zespół urządzeń służących do wytwarzania energii ciepłej z OZE.</p> <p><i>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 ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Urząd Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym zawarto m.in. informacje o rodzajach paliw zużytych do produkcji ciepła (dla Polski i według województw) z wydzieleniem biomasy, biogazu i innych odnawialnych źródeł energii.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii ciepłej z odnawialnych źródeł energii nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości. W przypadku przebudowy może być tak, że moc zostanie zmniejszona, przy wzroście efektywności wytwarzania energii.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	011
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biokomponentów. <i>Biokomponent – to: bioetanol, biometanol, ester, dimetyloeter, czysty olej roślinny oraz węglowodory syntetyczne.</i> <i>Instalacja – stanowi większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</i>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną. Prezes Agencji Rynku Rolnego prowadzi, na podstawie ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych, rejestr wytwórców biokomponentów. Liczba podmiotów wpisanych do rejestru wytwórców oraz zadeklarowane zdolności produkcyjne biokomponentów publikowane są w „Biuletynie Informacyjnym ARR” oraz w corocznym „Sprawozdaniu z działalności Agencji Rynku Rolnego”. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje cokwartalny raport „Zestawienie wytworzonych i sprzedanych biokomponentów” w którym podaje m.in. liczbę przedsiębiorców wytwarzających, magazynujących lub wprowadzających do obrotu biokomponenty, którzy przekazali sprawozdania kwartalne, o których mowa w art. 30 ust. 1 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik prezentuje liczbę nowo wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych instalacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	011
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba wybudowanych w wyniku realizacji projektu instalacji do produkcji biopaliw.</p> <p><i>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.</i></p> <p><i>Instalacja – stanowią większą całość składającą się z urządzeń [urządzenia – urządzenia techniczne stosowane w procesach energetycznych] wraz z układami połączeń między nimi.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Prezes Agencji Rynku Rolnego prowadzi, na podstawie ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych, rejestr rolników wytwarzających biopaliwa ciekłe na własny użytek oraz rejestr przedsiębiorstw energetycznych zajmujących się wytwarzaniem biogazu rolniczego. Dane z rejestru publikowane są w corocznym „Sprawozdaniu z działalności Agencji Rynku Rolnego”; uwzględnione są w nim również dane dot. liczby instalacji biogazowni rolniczych.</p> <p>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje cokwartalny raport „Zestawienie wytworzonych i sprzedanych biopaliw” w którym podaje m.in. liczbę przedsiębiorców wytwarzających, magazynujących, importujących lub nabywających wewnątrzspółnotowo paliwa ciekłe lub biopaliwa ciekłe i wprowadzających je do obrotu, którzy przekazali sprawozdania kwartalne, o których mowa w art. 30 ust. 2 ustawy z dnia 25 sierpnia 2006 r. o biokomponentach i biopaliwach ciekłych</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik prezentuje liczbę nowo wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych instalacji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	011
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych zakładów w ramach realizowanego projektu zajmujących się produkcją urządzeń do produkcji biokomponentów/biopaliw.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik prezentuje liczbę nowo wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych zakładów. Należy także pamiętać, że nowo wybudowany zakład może część swojej produkcji (a w skrajnych przypadkach – całą produkcję) przeznaczać na eksport, przez co jego wpływ na polski rynek urządzeń do produkcji biokomponentów lub biopaliw może być mniejszy niż wynikający z jego wielkości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biokomponentów Liczba wybudowanych instalacji do produkcji biopaliw
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	011
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych zakładów w ramach realizowanego projektu zajmujących się produkcją urządzeń do produkcji biokomponentów/biopaliw.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik prezentuje liczbę przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do produkcji biokomponentów lub biopaliw, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych zakładów. W przypadku modernizacji może być wręcz tak, że moc produkcyjna zostanie zmniejszona, przy wzroście jej efektywności. Ponadto należy także pamiętać, że po zmodernizowaniu zakład może część swojej produkcji (a w skrajnych przypadkach – całą produkcję) przeznaczać na eksport, przez co wpływ jego modernizacji na polski rynek urządzeń do produkcji biokomponentów lub biopaliw może być wręcz niekorzystny.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE, które zostały wybudowane w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>Zakład (przedsiębiorstwo) produkujące urządzenia do wytwarzania energii z OZE – to zakład, który buduje nowoczesną linię technologiczną do produkcji urządzeń wykorzystywanych do produkcji energii elektrycznej lub ciepłej ze źródeł odnawialnych oraz biokomponentów i biopaliw.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik prezentuje liczbę nowo wybudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z odnawialnych źródeł energii, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych zakładów. Należy także pamiętać, że nowo wybudowany zakład może część swojej produkcji (a w skrajnych przypadkach – całą produkcję) przeznaczać na eksport, przez co jego wpływ na polski rynek urządzeń do wytwarzania energii z odnawialnych źródeł energii może być mniejszy niż wynikający z jego wielkości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.1, 4.3
Temat priorytetowy	009-012
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z OZE, które zostały przebudowane w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>Zakład/Przedsiębiorstwo, które przebudowuje urządzenia do wytwarzania energii z OZE – to zakład, który przebudowuje na nowoczesną linię technologiczną do produkcji urządzeń wykorzystywanych do produkcji energii elektrycznej/ciepłej ze źródeł odnawialnych oraz biokomponentów i biopaliw.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik prezentuje liczbę przebudowanych zakładów produkujących urządzenia do wytwarzania energii z odnawialnych źródeł energii, nie można jednak na jego podstawie oszacować zdolności produkcyjnych tych zakładów. W przypadku modernizacji może być wręcz tak, że moc produkcyjna zostanie zmniejszona, przy wzroście jej efektywności.</p> <p>Ponadto należy także pamiętać, że po przebudowaniu zakład może część swojej produkcji (a w skrajnych przypadkach – całą produkcję) przeznaczać na eksport, przez co wpływ jego modernizacji na polski rynek urządzeń do wytwarzania energii z odnawialnych źródeł energii może być wręcz niekorzystny.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej
Jednostka miary	MWh/rok
Rodzaj wskaźnika	rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii / <i>Number of households with improved energy consumption classification</i> Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych / <i>Decrease of annual primary energy consumption of public buildings</i> Liczba przedsiębiorstw, które w wyniku wsparcia poprawiły efektywność energetyczną
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.7
Temat priorytetowy	013-016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: produkcja energii elektrycznej wg źródeł w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy); zużycie energii elektrycznej wg sektorów ekonomicznych w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, grupa: Rynek materiałowy).
Uwagi interpretacyjne	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.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej
Jednostka miary	GJ/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii / <i>Number of households with improved energy consumption classification</i> Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych / <i>Decrease of annual primary energy consumption of public buildings</i>
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 4.3, 4.5, 4.7
Temat priorytetowy	013-016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii cieplnej w dystrybucji w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu. 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 ciepła – energia w wodzie gorącej, parze lub w innych nośnikach.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązаныmi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: ciepło w parze lub gorącej wodzie w PJ dla całej Polski (publikacja zbiorcza: „Rocznik statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej”); bilans ciepła w parze i gorącej wodzie dla całej Polski (folder „Energia”). Urząd Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym zawarto m.in. informacje o ciepłe oddanym do sieci dla całej Polski w TJ, ciepłe dostarczonym do odbiorców przyłączonych do sieci dla całej Polski w TJ, produkcji i rozdysponowaniu wytworzonego ciepła według województw w TJ.
Uwagi interpretacyjne	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.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Zmniejszenie zużycia energii końcowej
Jednostka miary	GJ/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 4.3, 4.5
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przez bezpośrednie (końcowe) zużycie energii, wyrażone w GJ/rok, w procesie technologicznym (w tym wytwarzania ciepła na cele bytowe) należy rozumieć: 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).
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które w wyniku wsparcia poprawiły efektywność energetyczną
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Spadek zużycia energii elektrycznej przez wsparte przedsiębiorstwa Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektu
Priorytet Inwestycyjny	4.2
Temat priorytetowy	003
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik mierzy liczbę przedsiębiorstw, które przeprowadziły modernizację energetyczną budynków lub linii produkcyjnych w celu zmniejszenia zużycia energii.
Metoda pomiaru	Na poziomie projektu wskaźnik osiągnięty w momencie zakończenia/odbioru prac. Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikiem powiązanym.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika Spadek zużycia energii elektrycznej przez wsparte przedsiębiorstwa powinna być analizowana łącznie – razem wskazują ile wspartych przedsiębiorstw poprawiło efektywność energetyczną i w jakim zakresie spadło w nich zużycie energii elektrycznej.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych / <i>Decrease of annual primary energy consumption of public buildings</i> Spadek zużycia energii elektrycznej przez wsparte przedsiębiorstwa Ilość zaoszczędzonej energii ciepłej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 4.3
Temat priorytetowy	013, 014
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązаныmi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Poza samą modernizacją energetyczną istotna jest także jej efektywność, czyli ilość zaoszczędzonej w wyniku modernizacji energii, przy czym faktyczną oszczędność energii najlepiej sprawdzać zarówno w wartościach bezwzględnych (kW/rok), jak i w procentach dotychczasowego jej zużycia.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji
Jednostka miary	m ²
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 4.3
Temat priorytetowy	013, 014
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Ilość m ² powierzchni użytkowej poddanej termomodernizacji, gdzie termomodernizacja definiowana jest jako przedsięwzięcia służące poprawie efektywności energetycznej, zgodnie z zapisami: <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.
Metoda pomiaru	Monitorowanie na etapie wdrażania projektów. Powierzchnia mierzy rzeczywistą skalę przeprowadzonych działań i pozwala na wyliczenie efektu ekologicznego. 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. 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.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Zmniejszenie zużycia energii pierwotnej w budynkach publicznych / <i>Decrease of annual primary energy consumption of public buildings</i>
Jednostka miary	kWh/rok/ kwh/year
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków
Priorytet Inwestycyjny	4.3
Temat priorytetowy	013, 014
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Calculations are based on the energy certificate of buildings (see Art.12.1.b of Directive 010/31/EU). In line with the deadlines set in the Directive, the indicator must apply to all public buildings above 500m² total useful area and were reconstructed using Structural Funds support. If the construction starts after 9 July 2015, the threshold for public buildings decreases to 250 m² total useful area. The MA may include buildings in the calculation with less than 250m² (or 500m² before 9/7/2015).</p> <p>Value will be calculated from the energy certificates issued before and after the reconstruction. The indicator will show the total decrease of <i>annual</i> consumption from the programme start by the end of reporting year, not the <i>total</i> saved consumption.</p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: zużycie energii pierwotnej dla całej Polski w Mtoe [milionach ton oleju ekwiwalentnego] (folder „Energia” oraz publikacja tematyczna: „Efektywność wykorzystania energii w latach”).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik pokazuje zmniejszenie zużycia energii zawartej w pierwotnych nośnikach energii. Należy zwrócić uwagę, czy zmniejszenie zużycia energii wynika z realizacji projektu, czy może z innych działań (np. wyłączenia z eksploatacji części budynku, zmniejszenia zatrudnienia).

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii <i>Number of households with improved energy consumption classification</i>
Jednostka miary	gospodarstwa domowe / <i>households</i>
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej w wyniku realizacji projektów Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów
Priorytet Inwestycyjny	4.3
Temat priorytetowy	014
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of households in improved energy class – see Directive 2010/31/EU. Improved class must be the direct consequence of the project completion. The classification system is governed by directive (2010/31/EU), with a deadline to work out more detailed rules by 30 June 2011 and transposition/application deadline of mid-2013 latest.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: remonty mieszkań (związane z podwyższeniem standardu mieszkania) w budynkach mieszkalnych, w tym ocieplenie budynków – dane publikowane co dwa lata dla wszystkich poziomów jednostek administracyjnych. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Gospodarka mieszkaniowa, grupa: Remonty i modernizacje mieszkań wg form własności); zużycie energii elektrycznej w gospodarstwach domowych w GWh według województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Rynek materiałowy i paliwowo-energetyczny, Grupa: rynek materiałowy); wskaźniki efektywności energetycznej w gospodarstwach domowych, dane dla całej Polski (publikacja tematyczna: „Efektywność wykorzystania energii w latach”).
Uwagi interpretacyjne	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.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba dodatkowych użytkowników energii podłączonych do inteligentnych sieci <i>Number of additional energy users connected to smart grids</i>
Jednostka miary	użytkownicy / users
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.4
Temat priorytetowy	015
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Smart grid: Electricity network that integrate the actions of energy users by exchanging digital information with the network operator or supplier. An energy user can be consumer, generator, or both. Enterprises can be users too.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik grupuje użytkowników indywidualnych (np. gospodarstwa domowe) i przedsiębiorstwa (w tym duże zakłady). Na jego podstawie nie można także oszacować jaki odsetek wszystkich użytkowników stanowią dodatkowi użytkownicy podłączeni do inteligentnych sieci.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zainstalowanych transformatorów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba podmiotów podłączonych do wybudowanych sieci elektroenergetycznych Liczba podmiotów podłączonych do zmodernizowanych sieci elektroenergetycznych
Priorytet Inwestycyjny	4.4
Temat priorytetowy	005, 006
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik obejmuje liczbę zainstalowanych transformatorów w wyniku realizacji projektu. <i>Transformator - urządzenie elektryczne służące do przenoszenia energii elektrycznej prądu przemiennego drogą indukcji z jednego obwodu elektrycznego do drugiego, z zachowaniem pierwotnej częstotliwości. Zwykle zmieniane jest równocześnie napięcie elektryczne [wyjątek stanowi transformator separacyjny, w którym napięcie nie ulega zmianie].</i>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik informuje wyłącznie o liczbie zainstalowanych transformatorów, nie można na jego podstawie dowiedzieć się o uzyskanym przyroście mocy znamionowej zainstalowanych transformatorów w kVA [tysiącach voltamperów]

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba podmiotów podłączonych do wybudowanych sieci elektroenergetycznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zainstalowanych transformatorów Spadek zużycia energii elektrycznej przez wsparte przedsiębiorstwa
Priorytet Inwestycyjny	4.4
Temat priorytetowy	005, 006
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik dotyczy liczby podmiotów, które korzystają z sieci elektroenergetycznych wybudowanych w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>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.</i></p> <p><i>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</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje dane dot. liczby odbiorców oraz zużycia energii elektrycznej w gospodarstwach domowych (na poziomie NTS 5 dla miast oraz NTS 4 dla obszarów wiejskich). Dane dostępne są w BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe) oraz publikacji tematycznej „Infrastruktura komunalna”.</p> <p>Potencjalnym źródłem bardziej szczegółowych danych w zakresie sieci elektroenergetycznej jest Urząd Regulacji Energetyki.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik obejmuje zarówno podmioty, które nie były dotychczas podłączone do sieci (w tym nowopowstałe podmioty), jak i podmioty, które były podłączone do innych sieci.</p> <p>Przyłączenie podmiotu do sieci jest możliwe, jeżeli podmiot ubiegający się o przyłączenie spełnił warunki techniczne wymagane przez zakład energetyczny. Przyłączenie do sieci dotyczy także budów.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba podmiotów podłączonych do przebudowanych sieci elektroenergetycznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zainstalowanych transformatorów Spadek zużycia energii elektrycznej przez wsparte przedsiębiorstwa
Priorytet Inwestycyjny	4.4
Temat priorytetowy	005, 006
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik dotyczy liczby podmiotów, które korzystają z sieci elektroenergetycznych przebudowanych w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>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 odbiorników.</i></p> <p><i>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 / przyłączonego usługą przesyłania</i></p>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje dane dot. liczby odbiorców oraz zużycia energii elektrycznej w gospodarstwach domowych (na poziomie NTS 5 dla miast oraz NTS 4 dla obszarów wiejskich). Dane dostępne są w BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe) oraz publikacji tematycznej „Infrastruktura komunalna”.</p> <p>Potencjalnym źródłem bardziej szczegółowych danych w zakresie sieci elektroenergetycznej jest Urząd Regulacji Energetyki.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik obejmuje: podmioty, które korzystały z danej sieci jeszcze przed jej modernizacją; podmioty, które nie były dotychczas podłączone do sieci (w tym nowopowstałe podmioty); podmioty, które były podłączone do innych sieci.</p> <p>Przyłączenie podmiotu do sieci jest możliwe, jeżeli podmiot ubiegający się o przyłączenie spełnił warunki techniczne wymagane przez zakład energetyczny. Przyłączenie do sieci dotyczy także budów.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej sieci ciepłowniczej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE [szt.] Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE [szt.] Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów [GJ/rok]
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	009-012, 016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik mierzy łączną długość wybudowanej sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu. <i>Sieć ciepłownicza – połączone ze sobą urządzenia lub instalacje, służące do przesyłania i dystrybucji ciepła ze źródeł ciepła do węzłów cieplnych.</i> <i>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.</i>
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: długość sieci cieplnej w km według województw (publikacja zbiorcza: „Rocznik statystyczny województw”). Urząd Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym zawarto m.in. informacje o długości sieci ciepłowniczej w km według województw [rozumianej jako: długość własnych sieci ciepłowniczych przedsiębiorstw prowadzących działalność w zakresie przesyłania i dystrybucji ciepła (również eksploatowanych na podstawie umów dzierżawy lub umów o podobnym charakterze), łączących źródła ciepła z węzłami cieplnymi oraz tzw. sieci niskoparametrowych (zewnętrznych instalacji odbiorczych, w przypadku gdy przedsiębiorstwo jest ich właścicielem), określoną jako suma długości rurociągów zasilających (bez rurociągów powrotnych). Długość sieci dotyczy tylko i wyłącznie rurociągów służących do przesyłania ciepła przeznaczonego do sprzedaży odbiorcom zewnętrznym.]
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika warto porównywać z danymi dotyczącymi istniejącej sieci ciepłowniczej. Wydaje się, że celem rozbudowy infrastruktury powinien być wzrost liczby ludności korzystającej z sieci ciepłowniczej, co również można monitorować. Analizując dane na niskim poziomie agregacji przestrzennej należy pamiętać, że ze względu na typ zabudowy (rozproszony) lub ukształtowanie terenu (zróżnicowane), rozwój sieci może być miejscami znacznie utrudniony lub nieopłacalny.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanej sieci ciepłowniczej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE [szt.] Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE [szt.] Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej w wyniku realizacji projektów [GJ/rok]
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	009-012, 016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy łączną długość przebudowanej sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu. Wskaźnik nie obejmuje przebudowy urządzeń przynależnych do sieci, np. kotły. Wskaźnik obejmuje samą sieć ciepłowniczą.</p> <p><i>Sieć ciepłownicza – połączone ze sobą urządzenia lub instalacje, służące do przesyłania i dystrybucji ciepła ze źródeł ciepła do węzłów cieplnych.</i></p> <p><i>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.</i></p>
Metoda pomiaru	Wskaźnik nie obejmuje przebudowy urządzeń przynależnych do sieci, np. kotły. Wskaźnik obejmuje samą sieć ciepłowniczą. Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia następujące dane: długość sieci cieplnej w km według województw, (publikacja zbiorcza: „Rocznik statystyczny województw”).</p> <p>Urząd Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym zawarto m.in. informacje o długość sieci ciepłowniczej w km według województw [rozumianej jako: długość własnych sieci ciepłowniczych przedsiębiorstw prowadzących działalność w zakresie przesyłania i dystrybucji ciepła (również eksploatowanych na podstawie umów dzierżawy lub umów o podobnym charakterze), łączących źródła ciepła z węzłami cieplnymi oraz tzw. sieci niskoparametrowych (zewnętrznych instalacji odbiorczych, w przypadku gdy przedsiębiorstwo jest ich właścicielem), określoną jako suma długości rurociągów zasilających (bez rurociągów powrotnych). Długość sieci dotyczy tylko i wyłącznie rurociągów służących do przesyłania ciepła przeznaczonego do sprzedaży odbiorcom zewnętrznym.]</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu urządzeń sieciowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych budynków z uwzględnieniem standardów budownictwa pasywnego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	054
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy liczbę budynków, które w wyniku realizacji projektu zostały wybudowane z uwzględnieniem standardów budownictwa pasywnego.</p> <p><i>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 ciepłe realizowane są m.in. przez odzysk ciepła z powietrza zużytego i podgrzewanie powietrza wentylującego budynek. Ciepło nie jest doprowadzane autonomicznym, aktywnym systemem.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik grupuje budynki mieszkalne (wielorodzinne, jednorodzinne), jak i niemieszkalne (np. biurowe).

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych budynków z uwzględnieniem standardów budownictwa pasywnego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy kubaturę budynków, które w wyniku realizacji projektu zostały przebudowane z uwzględnieniem standardów budownictwa pasywnego.</p> <p><i>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 ciepłe realizowane są m.in. przez odzysk ciepła z powietrza zużytego i podgrzewanie powietrza wentylującego budynek. Ciepło nie jest doprowadzane autonomicznym, aktywnym systemem.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik grupuje budynki mieszkalne (wielorodzinne, jednorodzinne), jak i niemieszkalne (np. biurowe).

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej i elektrycznej z OZE w ramach kogeneracji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i>
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych wyników realizacji projektu jednostek [zespołów, urządzeń] służących do wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w kogeneracji z OZE.</p> <p>Jednostka kogeneracji – jednostka, która może działać w trybie kogeneracji.</p> <p><i>Kogeneracja – równoczesne wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej lub mechanicznej w trakcie tego samego procesu technologicznego. Istotą kogeneracji jest jednoczesne wytwarzanie kilku rodzajów energii przy użyciu jednego zespołu urządzeń. Jedynie energia elektryczna i ciepło wytworzone w urządzeniach wchodzących w skład jednostki kogeneracji uznaje się za energię wytworzoną w kogeneracji.</i></p> <p><i>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 z biogazu powstałego w procesach odprowadzania lub oczyszczania ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Weryfikacja wskaźnika dokonywana będzie w oparciu np. o protokół zdawczo-odbiorczy. Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikiem powiązany
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym są zawarte m.in. informacje dotyczące liczby przedsiębiorstw produkujących ciepło w kogeneracji z różnych rodzajów paliw (w tym z odnawialnych źródeł energii) według województw.</p> <p>Minister właściwy do spraw gospodarki ogłasza, w drodze obwieszczenia, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”, co cztery lata raport oceniający postęp osiągnięty w zwiększaniu udziału energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji w całkowitej krajowej produkcji energii elektrycznej. W raporcie tym, ostatni ogłoszony został w lutym 2012 r., podano m.in. moce i produkcję energii elektrycznej i cieplnej w jednostkach wysokosprawnej kogeneracji.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba wybudowanych jednostek energii cieplnej i elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w ramach kogeneracji nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości.</p> <p>Jednostki wytwarzania energii uwzględnione w tym wskaźniku są również wliczane do wskaźnika Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w ramach kogeneracji</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej i elektrycznej z OZE w ramach kogeneracji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii odnawialnej / <i>Additional capacity of renewable energy production</i>
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych wyniku realizacji projektu jednostek [zespołów, urządzeń] służących do wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w kogeneracji z OZE.</p> <p><i>Jednostka kogeneracji – jednostka, która może działać w trybie kogeneracji.</i></p> <p><i>Kogeneracja – równoczesne wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej lub mechanicznej w trakcie tego samego procesu technologicznego. Istotą kogeneracji jest jednoczesne wytwarzanie kilku rodzajów energii przy użyciu jednego zespołu urządzeń. Jedynie energia elektryczna i ciepło wytworzone w urządzeniach wchodzących w skład jednostki kogeneracji uznaje się za energię wytworzoną w kogeneracji.</i></p> <p><i>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 z biogazu powstałego w procesach odprowadzania lub oczyszczania ścieków albo rozkładu składowanych szczątków roślinnych i zwierzęcych.</i></p>
Metoda pomiaru	Weryfikacja wskaźnika dokonywana będzie w oparciu np. o protokół zdawczo-odbiorczy. Konieczność monitorowania wraz ze wskaźnikiem powiązany
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym są zawarte m.in. informacje dotyczące liczby przedsiębiorstw produkujących ciepło w kogeneracji z różnych rodzajów paliw (w tym z odnawialnych źródeł energii) według województw.</p> <p>Minister właściwy do spraw gospodarki ogłasza, w drodze obwieszczenia, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”, co cztery lata raport oceniający postęp osiągnięty w zwiększaniu udziału energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji w całkowitej krajowej produkcji energii elektrycznej. W raporcie tym, ostatni ogłoszony został w lutym 2012 r., podano m.in. moce i produkcję energii elektrycznej i cieplnej w jednostkach wysokosprawnej kogeneracji.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej i elektrycznej z odnawialnych źródeł energii w ramach kogeneracji nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości. W przypadku przebudowy może być tak, że moc zostanie zmniejszona, przy wzroście efektywności wytwarzania energii.</p> <p>Jednostki wytwarzania energii uwzględnione w tym wskaźniku są również wliczane do wskaźnika Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej i cieplnej w ramach kogeneracji</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej w ramach kogeneracji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych w wyniku realizacji projektu jednostek [zespołów, urządzeń] służących do wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej w kogeneracji.</p> <p><i>Jednostka kogeneracji – jednostka, która może działać w trybie kogeneracji.</i></p> <p><i>Kogeneracja – równoczesne wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej lub mechanicznej w trakcie tego samego procesu technologicznego. Istotą kogeneracji jest jednoczesne wytwarzanie kilku rodzajów energii przy użyciu jednego zespołu urządzeń. Jedynie energia elektryczna i ciepło wytworzone w urządzeniach wchodzących w skład jednostki kogeneracji uznaje się za energię wytworzoną w kogeneracji.</i></p>
Metoda pomiaru	Weryfikacja wskaźnika dokonywana będzie w oparciu np. o protokół zdawczo-odbiorczy. Nie należy uwzględniać jednostek wytwarzania energii ciepłej i elektrycznej z OZE
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym są zawarte m.in. informacje dotyczące liczby przedsiębiorstw produkujących ciepło w kogeneracji z różnych rodzajów paliw według województw.</p> <p>Minister właściwy do spraw gospodarki ogłasza, w drodze obwieszczenia, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”, co cztery lata raport oceniający postęp osiągnięty w zwiększaniu udziału energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji w całkowitej krajowej produkcji energii elektrycznej. W raporcie tym, ostatni ogłoszony został w lutym 2012 r., podano m.in. moce i produkcję energii elektrycznej i ciepłej w jednostkach wysokosprawnej kogeneracji.</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba wybudowanych jednostek energii ciepłej i elektrycznej w ramach kogeneracji nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej w ramach kogeneracji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	016
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych w wyniku realizacji projektu jednostek [zespołów, urządzeń] służących do wytwarzania energii elektrycznej i ciepłej w kogeneracji.</p> <p><i>Jednostka kogeneracji – jednostka, która może działać w trybie kogeneracji.</i></p> <p><i>Kogeneracja – równoczesne wytwarzanie ciepła i energii elektrycznej lub mechanicznej w trakcie tego samego procesu technologicznego. Istotą kogeneracji jest jednoczesne wytwarzanie kilku rodzajów energii przy użyciu jednego zespołu urządzeń. Jedynie energia elektryczna i ciepło wytworzone w urządzeniach wchodzących w skład jednostki kogeneracji uznaje się za energię wytworzoną w kogeneracji.</i></p>
Metoda pomiaru	Weryfikacja wskaźnika dokonywana będzie w oparciu np. o protokół zdawczo-odbiorczy. Nie należy uwzględniać jednostek wytwarzania energii ciepłej i elektrycznej z OZE
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.</p> <p>Prezes Urzędu Regulacji Energetyki publikuje coroczny raport „Energetyka ciepła w liczbach”, w którym są zawarte m.in. informacje dotyczące liczby przedsiębiorstw produkujących ciepło w kogeneracji z różnych rodzajów paliw według województw.</p> <p>Minister właściwy do spraw gospodarki ogłasza, w drodze obwieszczenia, w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej „Monitor Polski”, co cztery lata raport oceniający postęp osiągnięty w zwiększaniu udziału energii elektrycznej wytwarzanej w wysokosprawnej kogeneracji w całkowitej krajowej produkcji energii elektrycznej. W raporcie tym, ostatni ogłoszony został w lutym 2012 r., podano m.in. moce i produkcję energii elektrycznej i ciepłej w jednostkach wysokosprawnej kogeneracji.</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy traktować jako pomocniczy – liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii ciepłej i elektrycznej w ramach kogeneracji nie musi być skorelowana ze wzrostem wytwarzania tej energii, gdyż wzrost ten zależy bardziej od mocy zainstalowanych jednostek niż od ich ilości. W przypadku przebudowy może być tak, że moc zostanie zmniejszona, przy wzroście efektywności wytwarzania energii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji
Jednostka miary	MWhe/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Ilość energii elektrycznej wyprodukowanej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji, rozumianej jako skojarzone wytwarzanie energii elektrycznej i ciepła, spełniające następujące kryteria:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. produkcja pochodząca z układów skojarzonych o mocy zainstalowanej od 1 MW wzwyż powinna zapewniać oszczędność energii pierwotnej „PES” w wysokości co najmniej 10% w porównaniu z odpowiednimi wielkościami dla rozdzielonego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła, 2. produkcja pochodząca z układów skojarzonych o mocy zainstalowanej poniżej 1 MW powinna zapewniać jakąkolwiek oszczędność energii pierwotnej „PES” w stosunku do procesu rozdzielonego”
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji
Jednostka miary	MWh/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	4.7
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Ilość energii elektrycznej wyprodukowanej w warunkach wysokosprawnej kogeneracji, rozumianej jako skojarzone wytwarzanie energii elektrycznej i ciepła, spełniające następujące kryteria:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. produkcja pochodząca z układów skojarzonych o mocy zainstalowanej od 1 MW wzwyż powinna zapewniać oszczędność energii pierwotnej „PES” w wysokości co najmniej 10% w porównaniu z odpowiednimi wielkościami dla rozdzielonego wytwarzania energii elektrycznej i ciepła, 2. produkcja pochodząca z układów skojarzonych o mocy zainstalowanej poniżej 1 MW powinna zapewniać jakąkolwiek oszczędność energii pierwotnej „PES” w stosunku do procesu rozdzielonego”
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych lub zmodernizowanych linii tramwajowych i linii metra / <i>Total length of new or improved tram and metro lines</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych lub ulepszonych linii komunikacji miejskiej, Liczba przewozów komunikacją miejską na przebudowanych i nowych liniach komunikacji miejskiej
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Length of metro, tram or suburban train lines constructed or upgraded. The service along the upgraded lines must significantly improve as a consequence of the project completion.</p> <p><i>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”</i></p> <p><i>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.</i></p>
Metoda pomiaru	<p>Nie należy wliczać długości linii kolejowych uwzględnionych w innych wskaźnikach.</p> <p>Długość wielotorowych odcinków linii należy liczyć jako średnią długość torów.</p> <p>Nie należy wliczać linii tramwajów turystycznych (np. linie retro) oraz odcinków linii o przeznaczeniu wyłącznie technicznym (np. bocznicze, tory na stacjach techniczno-postojowych lub w zajezdniach, tory łączące i łącznicze, tory testowe)</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia następujące dane z zakresu linii tramwajowych i metra: długość linii tramwajowych (poziom Polski i województw), rozumianych jako długość odcinków torowisk, po których kursują tramwaje (publikacje: „Rocznik statystyczny województw”; „Transport - wyniki działalności”);</p> <p>długość linii metra w Warszawie (publikacja zbiorcza: „Rocznik statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej”).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Linie tramwajowe i metra budowane są głównie w dużych miastach, przeważnie tylko w obrębie ich granic administracyjnych. Linie kolei podmiejskich (miejskich) obejmują przeważnie poza miastem głównym, również obszar jego aglomeracji (ew. obszar konurbacji).</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych lub przebudowanych linii trolejbusowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość linii trolejbusowych, które zostały wybudowane lub przebudowane.
Metoda pomiaru	Dla linii dwukierunkowych długość należy liczyć jako średnią długość obu kierunków.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia następujące dane: długość linii trolejbusowych (poziom Polski i województw, rozumianych jako suma długości wszystkich stałych dziennych linii trolejbusowych, po których kursują wozy oznaczone odrębnymi numerami lub znakami literowymi (informacje dostępne są w publikacji tematycznej: „Transport drogowy w Polsce”), co oznacza, że dane te dotyczą długości tras trolejbusowych, a nie długości linii sieci trolejbusowej (odcinki tras pokrywających się są tu sumowane)
Uwagi interpretacyjne	Linie trolejbusowe są tworzone przeważnie w dużych miastach, jako tańsza alternatywa dla linii tramwajowych (brak szyn) – są mniej korzystne od tramwajów (w przeciwieństwie do linii tramwajowych, przeważnie wydzielanych z jezdni, linie trolejbusowe poruszają się tymi samymi pasami co inni użytkownicy ruchu, przez co mogą stać w korkach, o ile nie wydzielone są dla nich buspasy), jednak przeważnie korzystniejsze od autobusów. Z tego powodu wskaźnik ten warto analizować wraz ze wskaźnikiem „Długość nowo wybudowanych lub ulepszonych linii tramwajowych i linii metra”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zakupionych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Pojemność zakupionego taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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"> • przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą; • przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych; • przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej; • 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).
Metoda pomiaru	<p>W przypadku wielocłonowych elektrycznych zespołów trakcyjnych lub składów zespolonych, zarówno kolejowych, jak i tramwajowych, poszczególne człony liczy się jako pojedyncze sztuki taboru.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS podaje dane dla taboru komunikacji miejskiej (rozumianej jako transport autobusowy, tramwajowy i trolejbusowy), bez danych dla kolei aglomeracyjnej: liczba taboru ogółem dla poziomu Polski i województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska); osobno liczba autobusów, tramwajów i trolejbusów dla poziomu Polski i województw. (Dane dostępne są w publikacjach: „Rocznik statystyczny województw”; „Transport drogowy w Polsce”), jednak uwzględniono tylko tabor przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej o liczbie pracujących powyżej 9 osób.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Istotny jest zarówno zakup, jak i to czy zakupiono tabor nowy, czy używany.</p> <p>Prowadząc analizy należy także brać pod uwagę, czy nowy tabor zwiększa liczbę używanego taboru do przewozu pasażerów, czy też jest nim zastępowany tabor wycofywany z eksploatacji. Istotne jest tu także w jakim stopniu nowy tabor jest w praktyce wykorzystywany.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zmodernizowanych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Pojemność zmodernizowanego taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba poddanych modernizacji 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"> • przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą; • przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych; • przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej; • 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).
Metoda pomiaru	<p>W przypadku wielocłonowych elektrycznych zespołów trakcyjnych lub składów zespolonych, zarówno kolejowych, jak i tramwajowych, poszczególne człony liczy się jako pojedyncze sztuki taboru.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS podaje dane dla taboru komunikacji miejskiej (rozumianej jako transport autobusowy, tramwajowy i trolejbusowy), bez danych dla kolei aglomeracyjnej: liczba taboru ogółem dla poziomu Polski i województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska); osobno liczba autobusów, tramwajów i trolejbusów dla poziomu Polski i województw. (Dane dostępne są w publikacjach: „Rocznik statystyczny województw”; „Transport drogowy w Polsce”), jednak uwzględniono tylko tabor przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej o liczbie pracujących powyżej 9 osób.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Istotny jest zarówno zakup, jak i to czy zakupiono tabor nowy, czy używany.</p> <p>Prowadząc analizy należy także brać pod uwagę, czy nowy tabor zwiększa liczbę używanego taboru do przewozu pasażerów, czy też jest nim zastępowany tabor wycofywany z eksploatacji. Istotne jest tu także w jakim stopniu nowy tabor jest w praktyce wykorzystywany.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność zakupionego taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zakupionych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej.
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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"> • przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą; • przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych; • przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej; • 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).
Metoda pomiaru	Liczba miejsc siedzących i stojących zgodnie ze specyfikacją techniczną pojazdu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS podaje dane dla pojemności taboru komunikacji miejskiej (rozumianej jako transport autobusowy, tramwajowy i trolejbusowy), bez danych dla kolei aglomeracyjnej: pojemności taboru ogółem dla poziomu Polski i województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska); pojemności osobno dla autobusów, tramwajów i trolejbusów dla poziomu Polski i województw. (Dane dostępne są w publikacjach: „Rocznik statystyczny województw”; „Transport drogowy w Polsce”; „Transport - wyniki działalności”), jednak uwzględniono tylko tabor przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej o liczbie pracujących powyżej 9 osób.
Uwagi interpretacyjne	Istotny jest zarówno zakup, jak i to czy zakupiono tabor nowy, czy używany. Prowadząc analizy należy także brać pod uwagę, czy nowy tabor zwiększa liczbę używanego taboru do przewozu pasażerów, czy też jest nim zastępowany tabor wycofywany z eksploatacji. Istotne jest tu także w jakim stopniu nowy tabor jest w praktyce wykorzystywany.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność zmodernizowanego taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Łączna liczba miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów w poddanych modernizacji 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"> • przez autobus należy rozumieć pojazd samochodowy przeznaczony konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą; • przez tramwaj należy rozumieć pojazd przeznaczony do przewozu osób lub rzeczy zasilany energią elektryczną, poruszający się po szynach na drogach publicznych; • przez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej; • 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).
Metoda pomiaru	Liczba miejsc siedzących i stojących zgodnie ze specyfikacją techniczną pojazdu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS podaje dane dla pojemności taboru komunikacji miejskiej (rozumianej jako transport autobusowy, tramwajowy i trolejbusowy), bez danych dla kolei aglomeracyjnej: pojemności taboru ogółem dla poziomu Polski i województw. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska); pojemności osobno dla autobusów, tramwajów i trolejbusów dla poziomu Polski i województw. (Dane dostępne są w publikacjach: „Rocznik statystyczny województw”; „Transport drogowy w Polsce”; „Transport - wyniki działalności”), jednak uwzględniono tylko tabor przedsiębiorstw i zakładów komunikacji miejskiej o liczbie pracujących powyżej 9 osób.
Uwagi interpretacyjne	Istotny jest zarówno zakup, jak i to czy zakupiono tabor nowy, czy używany. Prowadząc analizy należy także brać pod uwagę, czy nowy tabor zwiększa liczbę używanego taboru do przewozu pasażerów, czy też jest nim zastępowany tabor wycofywany z eksploatacji. Istotne jest tu także w jakim stopniu nowy tabor jest w praktyce wykorzystywany.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych lub przebudowanych linii komunikacji miejskiej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych lub zmodernizowanych linii tramwajowych i linii metra / <i>Total length of new or improved tram and metro lines</i> Liczba przewozów komunikacją miejską na przebudowanych i nowych liniach komunikacji miejskiej
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przewozów komunikacją miejską na przebudowanych i nowych liniach komunikacji miejskiej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych lub ulepszonych linii komunikacji miejskiej, Całkowita długość nowych lub zmodernizowanych linii tramwajowych i linii metra / <i>Total length of new or improved tram and metro lines</i>
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” , Liczba miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” , Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych parkingów w systemie „parkuj i jedź” („Park&Ride”), umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Należy pamiętać, że budowa parkingów w systemie „parkuj i jedź” nie powinna być celem samym w sobie – powinna służyć usprawnieniu komunikacji w miastach poprzez zwiększenie udziału transportu zbiorowego i być związana z odpowiednim modyfikacją kursowania tego transportu. Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźników Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” i Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” pokazują pełny zakres inwestycji w system „parkuj i jedź”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”, Liczba miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”, Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba stanowisk przeznaczonych do postoju samochodów osobowych, znajdujących się na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” („Park&Ride”)
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	<p>Należy pamiętać, że budowa parkingów w systemie „parkuj i jedź” nie powinna być celem samym w sobie – powinna służyć usprawnieniu komunikacji miejskiej (podmiejskiej) poprzez zwiększenie udziału transportu zbiorowego i niekiedy być związana z odpowiednią modyfikacją kursowania tego transportu poprzez zapewnienie optymalnych połączeń dla osób korzystających z systemu „parkuj i jedź”.</p> <p>Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźników Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” i Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” pokazują pełny zakres inwestycji w system „parkuj i jedź”.</p> <p>Wskaźnik należy monitorować łącznie ze wskaźnikiem Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” – oba wskaźniki pokazują skuteczność/zasadność inwestycji.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”, Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”, Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba stanowisk dla osób niepełnosprawnych przeznaczonych do postoju samochodów osobowych, znajdujących się na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” („Park&Ride”)
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wartość wskaźnika jest bezpośrednio związana z wartością wskaźnika Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”. Należy je rozpatrywać łącznie jako odsetek miejsc dla osób niepełnosprawnych w liczbie miejsc ogółem w nowo wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”. Wskaźnik ten z jednej strony nie może być zbyt niski (należy w nowo wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” zapewnić miejsca dla osób niepełnosprawnych), z drugiej nie może być zbyt wysoki, gdyż znacznie większa liczba miejsc dla osób niepełnosprawnych niż wynikająca z potrzeb spowoduje ograniczenie miejsc dla pozostałych użytkowników obiektów „parkuj i jedź”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”, Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”, Liczba miejsc postojowych dla osób niepełnosprawnych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba samochodów, które skorzystały z miejsc postojowych na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” („Park&Ride”) w ciągu pełnego roku od zakończenia realizacji projektu.
Metoda pomiaru	Zliczenie wszystkich samochodów, które skorzystały z parkingu w ciągu roku od zakończenia realizacji projektu. W przypadku parkingów posiadających systemy kontroli wjazdu (np. szlaban) należy wliczyć każde skorzystanie z parkingu (wjazd-wyjazd) przez samochód, nawet jeżeli ten sam samochód skorzystał w danym dniu (dobie) więcej niż raz z parkingu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Należy pamiętać, że budowa parkingów w systemie „parkuj i jedź” nie powinna być celem samym w sobie – powinna służyć usprawnieniu komunikacji miejskiej (podmiejskiej) poprzez zwiększenie udziału transportu zbiorowego i niekiedy być związana z odpowiednią modyfikacją kursowania tego transportu poprzez zapewnienie optymalnych połączeń dla osób korzystających z systemu „parkuj i jedź”. Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźników Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” i Liczba samochodów korzystających z miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” pokazują pełny zakres inwestycji w system „parkuj i jedź”. Wskaźnik należy monitorować łącznie ze wskaźnikiem Liczba miejsc postojowych w wybudowanych obiektach „parkuj i jedź” – oba wskaźniki pokazują skuteczność/zasadność inwestycji.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych parkingów przeznaczonych do pozostawiania rowerów, umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego.
Metoda pomiaru	Nie należy wliczać przypadków, gdy stanowiska dla rowerów są wydzielane na nowo wybudowanych parkingach „parkuj i jedź”. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride” pokazują pełny zakres inwestycji w obiekty „Bike&Ride”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba stanowisk przeznaczonych do przyłączenia ramy roweru, znajdujących się na terenie parkingu przeznaczonego do pozostawiania rowerów.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną
Uwagi interpretacyjne	Wartość niniejszego wskaźnika oraz wskaźnika Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride” pokazują pełny zakres inwestycji w obiekty „Bike&Ride”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.5
Temat priorytetowy	043
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba zintegrowanych węzłów przesiadkowych zapewniających możliwość przesiadania się pomiędzy środkami transportu publicznego lub pomiędzy systemami transportu publicznego i indywidualnego</p> <p><i>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.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Zintegrowane węzły przesiadkowe budowane są przeważnie w dużych miastach posiadających rozbudowaną i różnorodną sieć transportu publicznego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zainstalowanych inteligentnych systemów transportowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość dróg, na których zainstalowano inteligentne systemy transportowe
Priorytet Inwestycyjny	4.5, 7.1, 7.2, 7.3
Temat priorytetowy	044
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba funkcjonujących 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.
Metoda pomiaru	Niezależnie od liczby urządzeń składających się na system. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną. Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju przekazuje co trzy lata, zgodnie z art. 17 dyrektywy 2010/40/UE, informacje dotyczące ITS – systemy obejmujące cały kraj, województwa, obszary miejskie. Pierwsza taka informacja, wraz z działaniami przewidzianymi w ciągu pięciu lat, została przekazana pod koniec 2012 r. Informacje te dostępne są na stronie www Ministerstwa .
Uwagi interpretacyjne	Należy analizować wraz z długością dróg, na których zainstalowano te systemy – łącznie oba wskaźniki pokazują pełny zakres inwestycji w inteligentne systemy transportowe.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość dróg, na których zainstalowano inteligentne systemy transportowe
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zainstalowanych inteligentnych systemów transportowych
Priorytet Inwestycyjny	4,5, 7.1, 7.2, 7.3
Temat priorytetowy	030, 031, 032, 034, 044
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość dróg, na których funkcjonują inteligentne systemy transportowe (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.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Brak danych udostępnianych przez statystykę publiczną. Ministerstwo Transportu, Budownictwa i Gospodarki Morskiej przekazuje co trzy lata, zgodnie z art. 17 dyrektywy 2010/40/UE, informacje dotyczące ITS – systemy obejmujące cały kraj, województwa, obszary miejskie. Pierwsza taka informacja, wraz z działaniami przewidzianymi w ciągu pięciu lat, została przekazana pod koniec 2012 r. Informacje te dostępne są na stronie www Ministerstwa.
Uwagi interpretacyjne	Należy analizować wraz z liczbą zainstalowanych systemów – łącznie oba wskaźniki pokazują pełny zakres inwestycji w inteligentne systemy transportowe.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych ścieżek rowerowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.5/8.2
Temat priorytetowy	043, 090
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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. Należy brać pod uwagę tylko odcinki spełniające wymogi Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie i jednocześnie oznakowane zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym.
Metoda pomiaru	Nie należy wliczać długości istniejących tras, które w wyniku realizacji projektu zostały wyłącznie oznaczone jako drogi rowerowe. (np. poprzez wprowadzenie poziomych i pionowych znaków drogowych). Nie należy wliczać szlaków rowerowych (turystycznych) jeżeli jednocześnie nie są drogą dla rowerów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje dane o długości dróg dla rowerów ogółem, na 10 000 km ² oraz na 10 000 ludności dla wszystkich poziomów jednostek administracyjnych (od gmin - po całą Polskę) również z podziałem na miasto i wieś. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska).
Uwagi interpretacyjne	Należy brać również pod uwagę, czy nowe odcinki dróg dla rowerów łączą się bezpośrednio z istniejącymi tworząc z nimi jednolity system, a także czy powstają głównie w celu rozwijania turystyki rowerowej, czy poprawy komunikacji rowerowej w ramach miejscowości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych ścieżek rowerowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.5/8.2
Temat priorytetowy	043, 090
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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. Należy brać pod uwagę tylko odcinki spełniające wymogi Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie i jednocześnie oznakowane zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym.
Metoda pomiaru	Nie należy wliczać długości istniejących tras, które w wyniku realizacji projektu zostały wyłącznie oznaczone jako drogi rowerowe. (np. poprzez wprowadzenie poziomych i pionowych znaków drogowych). Nie należy wliczać szlaków rowerowych (turystycznych) jeżeli jednocześnie nie są drogą dla rowerów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje dane o długości dróg dla rowerów ogółem, na 10 000 km ² oraz na 10 000 ludności dla wszystkich poziomów jednostek administracyjnych (od gmin - po całą Polskę) również z podziałem na miasto i wieś. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska).
Uwagi interpretacyjne	Należy brać również pod uwagę, czy nowe odcinki dróg dla rowerów łączą się bezpośrednio z istniejącymi tworząc z nimi jednolity system, a także czy powstają głównie w celu rozwijania turystyki rowerowej, czy poprawy komunikacji rowerowej w ramach miejscowości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wyznaczonych ścieżek rowerowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	–
Priorytet Inwestycyjny	4.5/8.2
Temat priorytetowy	043, 090
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	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. Należy brać pod uwagę tylko odcinki spełniające wymogi Rozporządzenia Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 2 marca 1999 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać drogi publiczne i ich usytuowanie i jednocześnie oznakowane zgodnie z przepisami ustawy Prawo o ruchu drogowym.
Metoda pomiaru	Należy wliczać długości istniejących tras, które w wyniku realizacji projektu zostały wyłącznie oznaczone jako drogi rowerowe. (np. poprzez wprowadzenie poziomych i pionowych znaków drogowych). Nie należy wliczać szlaków rowerowych (turystycznych) jeżeli jednocześnie nie są drogą dla rowerów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje dane o długości dróg dla rowerów ogółem, na 10 000 km ² oraz na 10 000 ludności dla wszystkich poziomów jednostek administracyjnych (od gmin - po całą Polskę) również z podziałem na miasto i wieś. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa: Komunikacja miejska).
Uwagi interpretacyjne	Należy brać również pod uwagę, czy nowe odcinki dróg dla rowerów łączą się bezpośrednio z istniejącymi tworząc z nimi jednolity system, a także czy powstają głównie w celu rozwijania turystyki rowerowej, czy poprawy komunikacji rowerowej w ramach miejscowości.

Cel Tematyczny 5.**Promowanie dostosowania do zmian klimatu, zapobiegania ryzyku i zarządzania ryzykiem****Metryka wskaźnika**

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Zasięg zrealizowanych przedsięwzięć edukacyjno-promocyjnych oraz informacyjnych
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej objętych wsparciem (tylko PI 6.4) Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych związanych z edukacją ekologiczną (tylko PI 6.4)
Priorytet Inwestycyjny	5.2 oraz 6.4
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<ul style="list-style-type: none"> dla działań "bezpośrednich", typu szkolenia, konferencje, konkursy, itp. - liczba osób objętych działaniem; dla bazy edukacyjnej - liczba osób biorących udział w działaniach edukacyjnych, realizowanych przez ośrodek w skali roku; prasa - czytelnictwo; radio, telewizja - zasięg w grupie celowej na założonym poziomie efektywnym; Internet - unikalni użytkownicy. Definicja opracowana na podstawie dokumentu NFOŚ, Program priorytetowy „Edukacja ekologiczna”. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane w zakresie edukacji ekologicznej nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Z racji różnych składowych, należy rozważyć przypisanie wag poszczególnym źródłom informacji na temat zasięgu w zależności od efektywności (we wskaźnik możliwe jest wliczanie zarówno użytkowników Internetu, jak i np. osoby, które brały udział w specjalistycznych szkoleniach; obie grupy odbiorców znacznie różnią się liczebnością). Wykorzystując wskaźnik, pamiętać należy zatem o poszczególnych wartościach składających się na jego wartość ogólną.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość linii brzegowej, na której prowadzone są działania z zakresu ochrony brzegów morskich
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość linii brzegowej, na której prowadzone są działania z zakresu ochrony brzegów morskich. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Brak ryzyka podwójnego zliczania – tam, gdzie się jeden projekt kończy może zacząć się następny, projekty nie mogą być realizowane "na zakładkę", oznaczałoby to podwójne finansowanie.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje danych z zakresu ochrony brzegów morskich.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Statystyka publiczna nie pozyskuje danych z zakresu działań związanych z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi.
Uwagi interpretacyjne	W związku z tym, że w jednym mieście może być realizowanych kilka projektów, przy podawaniu wartości wskaźnika, należy kierować się liczbą miast, a nie liczbą projektów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba opracowanych ekspertyz, ocen, analiz, koncepcji, studiów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba ekspertyz, ocen, analiz, koncepcji studiów z zakresu dostosowania do zmiany klimatu, opracowanych w ramach projektów realizowanych przez Beneficjentów POIiŚ, finansowanych ze środków innych niż PT. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością projektów nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie należy podać zasięg terytorialny, jakiego dotyczy dane opracowanie. Przy interpretacji warto zwrócić uwagę na liczbę rozwiązań, pomysłów, rekomendacji wynikających z dokumentu, które zostały wdrożone lub wykorzystane na potrzeby projektu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wprowadzonych do użycia systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba systemów monitorowania zagrożeń i systemów wczesnego ostrzegania, które zostały wprowadzone do użycia w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze systemami monitorowania i nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik powinien być analizowany w stosunku do danych zastanych tak aby systemy powstawały sieciowo i w lokalizacjach o uzasadnionej konieczności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Pojemność obiektów małej retencji Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały wybudowane, w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej na poziomie województw, a także w zakresie nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych). • Dodatkowo na poziomie gmin są publikowane dane dot. obwałowań przeciwpowodziowych, • regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych (efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów. <p>Dane są dostępne w publikacji tematycznej: "Ochrona środowiska" oraz w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba obiektów powinna być analizowana w kontekście danych historycznych o sytuacjach powodziowych oraz rozpatrywana sieciowo np. na podkładach map hydrograficznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wyremontowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Pojemność obiektów małej retencji Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urzędzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały przebudowane w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej na poziomie województw; • nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych); • obwałowań przeciwpowodziowych; • regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych na poziomie gmin - efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym, a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów. <p>Dane są dostępne w publikacji tematycznej: "Ochrona środowiska" oraz w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba obiektów powinna być analizowana w kontekście danych historycznych o sytuacjach powodziowych oraz rozpatrywana sieciowo np. na podkładach map hydrograficznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wyremontowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba przebudowanych urzędzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Pojemność obiektów małej retencji Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urzędzeń ochrony przeciwpowodziowej, które zostały poddane remontowi w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej na poziomie województw; • nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych); • obwałowań przeciwpowodziowych; • regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych na poziomie gmin - efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym, a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów. <p>Dane są dostępne w publikacji tematycznej: "Ochrona środowiska" oraz w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba obiektów powinna być analizowana w kontekście danych historycznych o sytuacjach powodziowych oraz rozpatrywana sieciowo np. na podkładach map hydrograficznych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciw pożarami lasów, które zostały wybudowane w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo).</p> <p>Dodatkowo są pozyskiwane dane na temat dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego z działu 754 – bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa – dostępne w BDL (kategoria: Dochody i wydatki budżetów JST). Ponadto gminy sprawozdają wydatki na ochotnicze straże pożarne w ramach wydatków na gospodarkę mieszkaniową oraz niematerialne usługi komunalne.</p> <p>W kontekście działalności non-profit publikowane są również wskaźniki dotyczące ochotniczych straży pożarnych (m.in. liczba jednostek na 10 000 mieszkańców) – dostępne w BDL (kategoria: Sektor non-profit).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciw pożarami lasów, które zostały przebudowane w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo).</p> <p>Dodatkowo są pozyskiwane dane na temat dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego z działu 754 – bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa – dostępne w BDL (kategoria: Dochody i wydatki budżetów JST). Ponadto gminy sprawozdają wydatki na ochotnicze straże pożarne w ramach wydatków na gospodarkę mieszkaniową oraz niematerialne usługi komunalne.</p> <p>W kontekście działalności non-profit publikowane są również wskaźniki dotyczące ochotniczych straży pożarnych (m.in. liczba jednostek na 10 000 mieszkańców) – dostępne w BDL (kategoria: Sektor non-profit).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba urządzeń ochrony przeciw pożarami lasów, które zostały poddane remontowi w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo).</p> <p>Dodatkowo są pozyskiwane dane na temat dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego z działu 754 – bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa – dostępne w BDL (kategoria: Dochody i wydatki budżetów JST). Ponadto gminy sprawozdają wydatki na ochotnicze straże pożarne w ramach wydatków na gospodarkę mieszkaniową oraz niematerialne usługi komunalne.</p> <p>W kontekście działalności non-profit publikowane są również wskaźniki dotyczące ochotniczych straży pożarnych (m.in. liczba jednostek na 10 000 mieszkańców) – dostępne w BDL (kategoria: Sektor non-profit).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba jednostek służb ratowniczych doposażonych w sprzęt do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba jednostek służb ratowniczych, które w ramach zrealizowanych projektów zostały doposażone w sprzęt do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane bezpośrednio związane ze sprawozdawczością projektów nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną.
Uwagi interpretacyjne	Dane powinny być analizowane w odniesieniu do ilości posiadanego sprzętu do prowadzenia akcji ratowniczych i usuwania skutków katastrof, a nie jedynie w odniesieniu do liczby doposażonych jednostek.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba powstałych stanowisk pomiarowych, dla których w ramach zrealizowanych projektów dokonano zakupu urządzeń oraz niezbędnego wyposażenia technicznego, w celu rozszerzenia kontroli jakości stanu środowiska naturalnego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat stanowisk pomiarowych nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. Dostępne są jedynie informacje na temat nakładów na działalność badawczo-rozwojową na poziomie podregionów. Dane w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Dane na temat stanowisk pomiarowych powinny być analizowane w kontekście przestrzennym oraz być powiązane ze specyfiką danego terytorium. Ważnym aspektem lokowania i modernizowania stanowisk pomiarowych powinno być tworzenie krajowej sieci stanowisk pomiarowych ze szczególnym uwzględnieniem obszarów wymagających dodatkowego wsparcia w zakresie monitoringu stanu środowiska.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zmodernizowanych stanowisk pomiarowych, dla których w ramach zrealizowanych projektów dokonano zakupu urządzeń oraz niezbędnego wyposażenia technicznego, w celu rozszerzenia kontroli jakości stanu środowiska naturalnego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat stanowisk pomiarowych nie są pozyskiwane przez statystykę publiczną. Dostępne są jedynie informacje na temat nakładów na działalność badawczo-rozwojową na poziomie podregionów. Dane w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	Dane na temat stanowisk pomiarowych powinny być analizowane w kontekście przestrzennym oraz być powiązane ze specyfiką danego terytorium. Ważnym aspektem lokowania i modernizowania stanowisk pomiarowych powinno być tworzenie krajowej sieci stanowisk pomiarowych ze szczególnym uwzględnieniem obszarów wymagających dodatkowego wsparcia w zakresie monitoringu stanu środowiska.
	szczególnym uwzględnieniem obszarów wymagających dodatkowego wsparcia w zakresie monitoringu stanu środowiska.



Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność obiektów małej retencji
Jednostka miary	dm ³
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087

Metryka wskaźnika

Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Możliwa do uzyskania pojemność retencjonowania wody w wyniku budowy lub przebudowy obiektów małej retencji. Obiekty małej retencji to budowle i urządzenia służące zatrzymaniu jak największej ilości wody w jej powierzchniowym i przypowierzchniowym obiegu. Są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sztuczne zbiorniki wodne o pojemności do 5 mln metrów³; • samodzielne budowle nietrzace i ujęcia wody;
Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Objętość retencjonowanej wody
Jednostka miary	m ³
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	<p>Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba przebudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba wyremontowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów</p>
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy w statystyce publicznej	087
	<p>na kategorie: obiekty, przyrost pojemności, piętrzenie jezior – obiekty i pojemność, sztuczne zbiorniki wodne – obiekty i pojemność, stawy rybne – obiekty i pojemność oraz liczba budowli piętrzących i powierzchnia nawodnień.</p> <p>Dane są dostępne w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska) oraz publikacji tematycznej: "Ochrona Środowiska".</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować nie tylko ilościowo ale również przestrzennie, w szczególności pod kątem potencjalnego oddziaływania obiektów małej retencji na zmniejszenie ryzyka powodziowego w regionie.

Metryka wskaźnika

Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Uzyskana pojemność retencjonowania wody w ciągu roku w obiektach małej retencji. Obiekty małej retencji to budowle i urządzenia służące zatrzymaniu jak największej ilości wody w jej powierzchniowym i przypowierzchniowym obiegu. Są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • sztuczne zbiorniki wodne o pojemności do 5 mln metrów³; • samodzielne budowle piętrzące i ujęcia wody; • stawy rybne; • inne budowle piętrzące lub transportujące wodę. <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Statystyka publiczna pozyskuje dane na poziomie województw w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby i pojemności obiektów małej retencji wodnej; • nakładów inwestycyjnych na ich wykonanie (w odniesieniu do kierunków inwestowania i źródeł finansowania oraz efektów rzeczowych). <p>Dane pozyskiwane są ze sprawozdania RRW-13 Ministerstwa Rolnictwa i Rozwoju Wsi w rozbiciu na kategorie: obiekty, przyrost pojemności, piętrzenie jezior – obiekty i pojemność, sztuczne zbiorniki wodne – obiekty i pojemność, stawy rybne – obiekty i pojemność oraz liczba budowli piętrzących i powierzchnia nawodnień.</p> <p>Dane są dostępne w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska) oraz publikacji tematycznej: "Ochrona Środowiska".</p>
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik należy analizować nie tylko ilościowo ale również przestrzennie, w szczególności pod kątem potencjalnego oddziaływania obiektów małej retencji na zmniejszenie ryzyka powodziowego w regionie.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej / <i>Population benefiting from flood protection measures</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej Liczba przebudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przeciwpowodziowej
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of people exposed to flood risk where vulnerability decreased as a direct consequence of a supported project Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania); punktem wyjścia dla oszacowania liczby osób korzystających z ochrony powinny być tworzone obecnie mapy zagrożenia powodziowego.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat ludności korzystającej ze środków ochrony przeciwpowodziowej nie są zbierane przez statystykę publiczną. Na poziomie gmin są publikowane dane dot. obwałowań przeciwpowodziowych, regulacji i zabudowy rzek i potoków górskich oraz stacji pomp na zawałach i obszarach depresyjnych (efekty rzeczowe w danym roku sprawozdawczym a także nakłady inwestycyjne na poziomie podregionów, co można odnieść do liczby ludności zamieszkującej dany obszar. Dane są dostępne w BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska).
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba ludności korzystającej ze środków ochrony przed pożarami lasów / <i>Population benefiting from forest fire protection measures</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów Liczba przebudowanych lub zmodernizowanych urządzeń dla celów ochrony przed pożarami lasów
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of people exposed to forest fire hazards where vulnerability decreased as a direct consequence of a supported project. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 5.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane publikowane przez statystykę publiczną dotyczą liczby i powierzchni pożarów (dane na poziomie województw) wg przyczyn ich powstawania. Są dostępne w BDL (kategoria: Leśnictwo).
Uwagi interpretacyjne	Najczęstszą przyczyną pożarów są podpalenia lub nieostrożność, więc trudno o geoprzestrzenne możliwości wyznaczenia obszarów, a tym samym liczby ludności narażonych lub nienarażonych na pożar lasu. Zalecane jest zatem zamiast analizowania wartości sprawozdań jednokrotny pomiar w ramach badania zleconego przez IZ. Możliwe jest jedynie zestawienie gmin o przyjętym % zalesienia z liczbą ludności zamieszkującej dany obszar.



Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika



Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanej sieci kanalizacji deszczowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wyremontowanej sieci kanalizacji deszczowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba miast, w których podjęto działania związane z zabezpieczeniem przed niekorzystnymi zjawiskami pogodowymi
Priorytet Inwestycyjny	5.2
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Cel Tematyczny 6.
Zachowanie i ochrona środowiska naturalnego oraz wspieranie efektywnego gospodarowania zasobami

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych zakładów zagospodarowania odpadów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Moc przerobowa zakładu zagospodarowania odpadów
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba obiektów wybudowanych w ramach zrealizowanych projektów.</p> <p><i>Przez zakład rozumie się jedną lub kilka instalacji wraz z terenem, do którego prowadzący instalacje posiada tytuł prawny, oraz znajdującymi się na nim urządzeniami. [Art. 3, pkt 48 ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001 r., Nr 62, poz. 627 z późn. zm.).]</i></p> <p><i>Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami. [Art. 3, pkt. 1 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz.U. z 2013 r. poz. 21)].</i></p> <p><i>Przez wybudowanie rozumie się roboty o charakterze inwestycyjnym polegające na wzniesieniu nowych obiektów wraz z wyposażeniem służącym zagospodarowaniu odpadów. O zaliczeniu do inwestycji budowlanej decydują kryteria rzeczowe a nie finansowe.</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</p>
Metoda pomiaru	<p>Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).</p> <p>W procesie agregowania danych zastosowany będzie mechanizm eliminowania powtarzających się podmiotów, na podstawie NIP lub adresu zakładu.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu składowisk odpadów:</p> <p>Liczba zakładów składujących odpady inne niż komunalne – kraj i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Liczba czynnych składowisk odpadów. Na których unieszkodliwiane są odpady komunalne – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady komunalne);</p> <p>Liczba składowisk odpadów komunalnych z instalacją odgazowywania – kraj i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Liczba instalacji recyklingu w szt. – kraj, regiony i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Nakłady na składowanie odpadów innych niż niebezpieczne – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Liczba wybudowanych składowisk odpadów – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Budowane obiekty mogą być znacznie różnicowane wielkościami i funkcjonalnie.: W związku ze zróżnicowaniem, należy szczegółowo sprawdzać, jakie obiekty zostały wybudowane.</p> <p>Zróżnicowanie wielkościowe obiektów powoduje, że liczba wybudowanych i wyposażonych obiektów nie powinna być automatycznie zestawiana z liczbą mieszkańców, ani obszarem działania.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych zakładów zagospodarowania odpadów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Moc przerobowa zakładu zagospodarowania odpadów
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba obiektów przebudowanych w ramach zrealizowanych projektów.</p> <p><i>Przez zakład rozumie się jedną lub kilka instalacji wraz z terenem, do którego prowadzący instalację posiada tytuł prawny, oraz znajdującymi się na nim urządzeniami. [Art. 3, pkt 48 ustawy z dn. 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (Dz. U. z 2001 r., Nr 62, poz. 627 z późn. zm.)].</i></p> <p><i>Przez gospodarowanie odpadami rozumie się zbieranie, transport, przetwarzanie odpadów, łącznie z nadzorem nad tego rodzaju działaniami, jak również późniejsze postępowanie z miejscami unieszkodliwiania odpadów oraz działania wykonywane w charakterze sprzedawcy odpadów lub pośrednika w obrocie odpadami. [Art. 3, pkt. 1 Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21)].</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). W procesie agregowania danych zastosowany będzie mechanizm eliminowania powtarzających się podmiotów, na podstawie NIP lub adresu zakładu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu działalności składowisk odpadów:</p> <p>Odsetek zakładów, które odzyskują ponad 95% wytwarzanych odpadów innych niż komunalne – Kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Liczba składowisk odpadów komunalnych z instalacją odgazowywania – kraj i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Liczba instalacji recyklingu w szt. – kraj, regiony i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Nakłady na składowanie odpadów innych niż niebezpieczne – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Obiekty te mogą być znacznie zróżnicowane wielkościami i funkcjonalnie: od punktu skupu butelek przez sortownię śmieci komunalnych do składowisk przemysłowych. W związku ze zróżnicowaniem należy szczególnie sprawdzać, jakie obiekty zostały wybudowane.</p> <p>Zróżnicowanie wielkościowe obiektów powoduje, że Liczba rozbudowanych lub zmodernizowanych obiektów nie powinna być zestawiana z liczbą mieszkańców, ani obszarem działania.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Moc przerobowa zakładu zagospodarowania odpadów
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych zakładów zagospodarowania odpadów Liczba przebudowanych zakładów zagospodarowania odpadów
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Masa odpadów, jaką może przyjąć do odzysku i/lub unieszkodliwiania w ciągu roku zakład zagospodarowania odpadów (ZZO), który otrzymał wsparcie w ramach dofinansowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania) – raportowane bezpośrednio po zrealizowaniu inwestycji (wskaźnik odnosi się do mocy przerobowej, a nie do faktycznego rocznego przerobu. W przypadku projektu dotyczącego budowy ZZO, moc przerobowa oznacza masę odpadów, jakie zakład ma możliwości przerobienia w ciągu jednego roku przy założeniu 100% wydajności pracy instalacji. W przypadku projektu dotyczącego rozbudowy ZZO, moc przerobowa oznacza różnicę, pomiędzy stanem po zakończeniu realizacji inwestycji a stanem wyjściowym, masy odpadów, jakie zakład ma możliwości przerobienia w ciągu jednego roku przy założeniu 100% wydajności pracy instalacji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu odzyskiwania odpadów: Masa odpadów innych niż komunalne poddanych odzyskowi – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (Kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady wytworzone i dotychczas składowane); Masa odpadów opakowaniowych poddanych recyklingowi – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Masa nieszkodliwionych odpadów komunalnych – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Masa odpadów komunalnych wysegregowanych ze zmieszanych – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Wydajność wybudowanych składowisk odpadów – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).
Uwagi interpretacyjne	Mocy przerobowej nie należy utożsamiać z rzeczywistymi wartościami ilości odpadów poddanych odzyskowi, gdyż instalacja stale lub przejściowo nie musi działać ze 100% wydajnością pracy. W obecnym kształcie wskaźnik agreguje tylko wzrost mocy przerobowych uzyskanych dzięki dofinansowaniu. W efekcie występuje przełożenie interwencji na produkt. Wydajność jest tożsama z mocą przerobową. Wskaźnik wydajności wybudowanych składowisk odpadów odnosi się wyłącznie do projektów budowy nowych składowisk odpadów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność wybudowanych składowisk odpadów niebezpiecznych
Jednostka miary	m ³
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Objętość nowego składowiska odpadów niebezpiecznych utworzonego w wyniku realizacji projektu. <i>Przez odpady niebezpieczne rozumie się odpady wykazujące co najmniej jedną z właściwości określonych w Zał. 3 do Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21)</i> <i>Przez wybudowanie rozumie się roboty o charakterze inwestycyjnym polegające na wzniesieniu nowych obiektów wraz z wyposażeniem służącym zagospodarowaniu odpadów. O zaliczeniu do inwestycji budowlanej decydują kryteria rzeczowe a nie finansowe.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Jako objętość należy rozumieć przestrzeń przeznaczoną na składowanie.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu składowisk odpadów niebezpiecznych: Liczba składowisk odpadów niebezpiecznych – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Pojemność składowisk odpadów niebezpiecznych – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Nakłady na unieszkodliwianie i usuwanie odpadów niebezpiecznych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Należy pamiętać, że w wartości wskaźnika ujęte są tylko obiekty wybudowane w ramach realizacji polityki spójności. Interwencja w ramach polityki spójności nie musi stanowić 100% działań w tym zakresie. Wielkość zmian wskaźnika pojemności składowisk odpadów niebezpiecznych dostępna w statystyce publicznej nie w pełni odzwierciedla podejmowaną interwencję, gdyż budowa składowisk odpadów niebezpiecznych może być prowadzona również bez wsparcia z funduszy unijnych. Ponadto na wartość wskaźnika ma wpływ zamykanie składowisk. Należy więc ostrożnie porównywać dane uzyskane od beneficjentów z danymi statystycznymi. Wskaźnik liczby składowisk odpadów niebezpiecznych będzie pomocny przy wspomnianych pracach z zakresu monitoringu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa pojemność przebudowanych składowisk odpadów niebezpiecznych
Jednostka miary	m ³
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Sumaryczna różnica objętości między stanami po przebudowie i przed przebudową składowisk odpadów niebezpiecznych powstała w wyniku realizacji projektu.</p> <p><i>Przez odpady niebezpieczne rozumie się odpady wykazujące co najmniej jedną z właściwości określonych w Zał. 3 do Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21).</i></p> <p><i>Przez rozbudowę rozumie się roboty o charakterze inwestycyjnym realizowane w istniejących obiektach służących składowaniu odpadów niebezpiecznych. O zaliczeniu do inwestycji rozbudowy decydują kryteria rzeczowe a nie finansowe.</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Wartość wskaźnika oznacza różnicę objętości składowiska odpadów po rozbudowie w stosunku do objętości przed rozbudową.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu pojemności składowisk odpadów:</p> <p>Pojemność składowisk odpadów niebezpiecznych – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Nakłady na unieszkodliwianie i usuwanie odpadów niebezpiecznych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Należy pamiętać, że w wartości wskaźnika ujęta jest tylko pojemność rozbudowana w ramach realizacji polityki spójności. Interwencja w ramach polityki spójności nie musi stanowić 100% działań w tym zakresie.</p> <p>Wielkość zmian wskaźnika pojemności składowisk odpadów niebezpiecznych dostępna w statystyce publicznej nie w pełni odzwierciedla podejmowaną interwencję, gdyż budowa składowisk odpadów niebezpiecznych może być prowadzona również bez wsparcia z funduszy unijnych. Ponadto na wartość wskaźnika ma wpływ zamykanie składowisk. Należy więc ostrożnie porównywać dane uzyskane od beneficjentów z danymi statystycznymi. Wskaźnik liczby składowisk odpadów niebezpiecznych będzie pomocny przy wspomnianych pracach z zakresu monitoringu.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Masa unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych
Jednostka miary	Mg
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Masa odpadów niebezpiecznych, które zostały unieszkodliwione w wyniku projektów. <i>Przez odpady niebezpieczne rozumie się odpady wykazujące co najmniej jedną z właściwości określonych w Zał. 3 do Ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. U. z 2013 r. poz. 21). Unieszkodliwianie polega na składowaniu odpadów bądź biodegradacji, obróbce fizyko-chemicznej i innych procesach zwiększenie bezpieczeństwa przechowywania. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</i>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu masy unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych: Masa unieszkodliwionych odpadów niebezpiecznych – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Nakłady na unieszkodliwianie i usuwanie odpadów niebezpiecznych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Nie należy mylić unieszkodliwiania z odzyskiem, w ramach którego wyróżnia się odzysk energii, spalanie i recykling.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Masa wycofanych z użytkowania i unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest
Jednostka miary	Mg
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna masa odpadów zawierających azbest, które zostały wycofane z użytkowania i unieszkodliwione w ramach dofinansowanego projektu. <i>Unieszkodliwianie polega na składowaniu odpadów bądź biodegradacji, obróbce fizyko-chemicznej i innych procesach zwiększenie bezpieczeństwa przechowywania.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	Dane na temat wycofanych z użytkowania i unieszkodliwionych wyrobów zawierających azbest podaje Baza Azbestowa prowadzona przez Ministerstwo Gospodarki. Masa unieszkodliwionych wyrobów – kraj, województw, powiat, gmina, www.bazaazbestowa.gov.pl , Ministerstwo Gospodarki.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Masa odpadów zebranych z likwidowanych dzikich wysypisk
Jednostka miary	Mg
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Masa odpadów, które zostały zebrane z likwidowanych dzikich wysypisk i poddane utylizacji w ramach zrealizowanych projektów.</p> <p><i>Przez dzikie wysypiska należy rozumieć nie tylko miejsca nagromadzenia znacznej masy odpadów, do tego celu nie przeznaczone, ale również rozproszone odpady znajdujące się na większej przestrzeni.</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Masę odpadów należy mierzyć na wejściu do zakładu utylizacyjnego.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu dzikich wysypisk:</p> <p>Odpady komunalne zebrane podczas likwidacji dzikich wysypisk – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady komunalne);</p> <p>Przez dzikie wysypiska w statystyce rozumie się miejsca nieprzeznaczone do składowania odpadów, na których porzucane są odpady komunalne. Ta definicja nie przewiduje możliwości nielegalnego porzucania odpadów innych niż komunalne, ani istnienia odpadów rozproszonych, choć mogą one być uwzględniane w masie zebranych odpadów.</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych składowisk odpadów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba składowisk odpadów, które zostały przebudowane w ramach projektu. <i>Przez przebudowę rozumie się roboty o charakterze inwestycyjnym realizowane w istniejących obiektach służących zagospodarowaniu odpadów. O zaliczeniu do inwestycji przebudowy decydują kryteria rzeczowe a nie finansowe. Przebudowa polega na polepszeniu parametrów technicznych budowli lub instalacji.</i> Jeśli składowisko stanowi element jednego zakładu zagospodarowania odpadów, to nie należy go wykazywać w ramach tego wskaźnika, a w ramach wskaźnika dot. ZZO. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu modernizacji składowisk odpadów:</p> <p>Nakłady na składowanie odpadów innych niż niebezpieczne – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zamkniętych lub zrehabilitowanych składowisk odpadów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba składowisk odpadów, które zostały zamknięte lub zrehabilitowane w ramach projektu. <i>Zamknięcie, a następnie rekultywacja składowiska polega na zakończeniu działania składowiska i jego zabezpieczeniu przed zagrożeniami zanieczyszczenia środowiska.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu modernizacji składowisk odpadów: Nakłady na składowanie odpadów innych niż niebezpieczne – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba osób objętych selektywnym zbieraniem odpadów w związku z eksploatacją wspartych Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<i>Liczba Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych [Ustawa z dnia 13 września 1996r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 1996 Nr 132 poz. 622 z późn. zm.), które otrzymały wsparcie w ramach zrealizowanych projektów. Wsparcie może polegać na budowie, przebudowie, rozbudowie, remoncie lub wyposażeniu obiektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.</i>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady komunalne); Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie na 1 mieszkańca – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"), regiony, podregiony, powiaty; do wyliczenia na podstawie zawartych danych).
Uwagi interpretacyjne	Liczba Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych jest trudna do policzenia. Obecnie w sposób selektywny zbierane jest około 10% odpadów komunalnych. Tak niski odsetek sugeruje, że liczba Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych powinna w miarę proporcjonalnie przekładać się na masę odpadów komunalnych zebranych selektywnie. Wzrost liczby Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych powinien skutkować wzrostem udziału odpadów zbieranych selektywnie, co warto porównywać.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób objętych selektywnym zbieraniem odpadów
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba osób objętych selektywnym zbieraniem odpadów w związku z eksploatacją Punktów Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych [<i>Ustawa z dnia 13 września 1996 r. o utrzymaniu czystości i porządku w gminach (Dz. U. z 1996 Nr 132 poz. 622 z późn. zm.)</i>]. Wsparcie może polegać na budowie, przebudowie, rozbudowie, remoncie lub wyposażeniu obiektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu selektywnej zbiórki odpadów komunalnych: Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady komunalne); Masa odpadów komunalnych zebranych selektywnie na 1 mieszkańca –kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"), regiony, podregiony, powiaty (do wyliczenia na podstawie danych zawartych w BDL).
Uwagi interpretacyjne	Zgodnie z Art. 23 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. odpadach [Dz. U. z 2013 r. poz. 21] selektywnym zbieraniem odpadów komunalnych objęci są wszyscy mieszkańcy kraju, stąd należy mówić wyłącznie o wspartych Punktach Selektywnego Zbierania Odpadów Komunalnych.

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowe możliwości przerobowe w zakresie recyklingu odpadów <i>Additional waste recycling capacity</i>
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.1
Temat priorytetowy	017, 018
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Annual capacity of newly built waste recycling facilities. It also includes extension of existing facilities. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania) - raportowane bezpośrednio po zrealizowaniu inwestycji (wskaźnik odnosi się do mocy przerobowej, a nie do faktycznego rocznego przerobu – stąd też nie ma konieczności dokonywania pomiaru np. w rok po zakończeniu inwestycji).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu recyklingu odpadów: Masa odpadów innych niż komunalne poddanych odzyskowi – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady wytworzone i dotychczas składowane); Masa odpadów opakowaniowych poddanych recyklingowi – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Masa olejów smarownych poddanych recyklingowi – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Masa opon poddanych recyklingowi – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Masa odpadów komunalnych wysegregowanych ze zmieszanych – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Liczba instalacji recyklingu w szt. – kraj, regiony i województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Nakłady na recykling i wykorzystanie odpadów – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Wartość wskaźnika oznacza różnicę możliwości przerobowych po realizacji projektu w stosunku do możliwości przed realizacją projektu. Obliczając wskaźnik należy brać pod uwagę pracę instalacji ze 100% sprawnością, a nie rzeczywistą masę poddanych recyklingowi odpadów.

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Spadek ilości odpadów wytwarzanych przez wsparte przedsiębiorstwa
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
Priorytet Inwestycyjny	6.1, 6.6, 6.7
Temat priorytetowy	019
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Różnica między ilością odpadów wytwarzanych rocznie w roku bazowym w stosunku do ilości odpadów wytwarzanych rocznie po zakończeniu projektu, skorygowana proporcjonalnie, w przypadku zmiany wielkości produkcji, do roku bazowego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.1, 6.6, 6.7.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Rezultat raportowany rok po zakończeniu inwestycji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane o wytwarzaniu odpadów innych niż komunalne: Masa wytworzonych odpadów inne niż komunalne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Odpady wytworzone i dotychczas składowane).
Uwagi interpretacyjne	Wzrost wartości wskaźnika powinien się odzwierciedlać w spadku wartości wykazywanych przez statystykę publiczną.

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej Długość przebudowanej sieci kanalizacji sanitarnej Długość wyremontowanej sieci kanalizacji sanitarnej
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały wybudowane w ramach zrealizowanych projektów. <i>Jako wybudowaną oczyszczalnię ścieków rozumie się obiekt wybudowany od podstaw lub zaadaptowany na cele oczyszczalni ścieków, który przed adaptacją miał inny charakter funkcjonalny.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu liczby oczyszczalni ścieków: Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Przepustowość oczyszczalni ścieków komunalnych wg projektu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Nakłady na oczyszczanie ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym); Przepustowość wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost liczby i udziału ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków oraz wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej Długość wyremontowanej sieci kanalizacji sanitarnej
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały rozbudowane w ramach zrealizowanych projektów. Przez rozbudowę należy rozumieć przeprowadzenie prac budowlanych, w wyniku których powstaje nowa część istniejącego już obiektu (a tym samym wzrasta powierzchnia i kubatura obiektu). Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków: Przepustowość oczyszczalni ścieków komunalnych wg projektu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Ścieki oczyszczane przez oczyszczalnie ścieków komunalnych w ciągu roku – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Gminy obsługiwane przez oczyszczalnie ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Nakłady na oczyszczanie ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost liczby i udziału ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków oraz wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków Długość wybudowanej sieci kanalizacji sanitarnej Długość przebudowanej sieci kanalizacji sanitarnej
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały wyremontowane w ramach zrealizowanych projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków: Przepustowość oczyszczalni ścieków komunalnych wg projektu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Odsetek ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Ścieki oczyszczane przez oczyszczalnie ścieków komunalnych w ciągu roku – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków); Gminy obsługiwane przez oczyszczalnie ścieków z podwyższonym usuwaniem biogenów – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Nakłady na oczyszczanie ścieków komunalnych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost liczby i udziału ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków oraz wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków przemysłowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych, które zostały wybudowane w ramach zrealizowanych projektów. <i>Jako wybudowaną oczyszczalnię ścieków rozumie się obiekt wybudowany od podstaw lub zaadaptowany na cele oczyszczalni ścieków, który przed adaptacją miał inny charakter funkcjonalny.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków: Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle); Nakłady na oczyszczanie ścieków przemysłowych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków innych niż komunalne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym); Przepustowość wybudowanych oczyszczalni ścieków innych niż komunalne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym). W BDL w grupie „efektów rzeczowych...” podane są dane o liczbie i przepustowości wybudowanych oczyszczalni ścieków ogółem oraz komunalnych. Aby uzyskać dane dla pozostałych oczyszczalni należy drugą wartość odjąć od pierwszej.
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych oczyszczalni ścieków przemysłowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych, które zostały rozbudowane w ramach zrealizowanych projektów. <i>Poprzez przebudowę oczyszczalni ścieków należy rozumieć wykonywanie robót budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącej oczyszczalni ścieków, z wyjątkiem charakterystycznych parametrów, jak: kubatura, powierzchnia zabudowy, wysokość, długość, szerokość bądź liczba kondygnacji.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków: Ścieki oczyszczane przez oczyszczalnie ścieków przemysłowych w ciągu roku – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle); Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle); Ścieki przemysłowe oczyszczane z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle); Nakłady na oczyszczanie ścieków przemysłowych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków przemysłowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych, które zostały wyremontowane w ramach zrealizowanych projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków:</p> <p>Ścieki oczyszczane przez oczyszczalnie ścieków przemysłowych w ciągu roku – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle);</p> <p>Liczba oczyszczalni ścieków przemysłowych z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle);</p> <p>Ścieki przemysłowe oczyszczane z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle);</p> <p>Nakłady na oczyszczanie ścieków przemysłowych – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).</p>
Uwagi interpretacyjne	Docelowym efektem budowy oczyszczalni ścieków powinien być wzrost udziału ścieków oczyszczanych.

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków Liczba przebudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Łączna długość wybudowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki.</p> <p><i>Przez budowę sieci kanalizacji należy rozumieć jej budowę od podstaw. Poprzez rozbudowę - utworzenie nowego odcinka już istniejącego przewodu kanalizacyjnego.</i></p> <p><i>Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze kanalizacyjne rozumie się odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką, licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej.</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu kanalizacji:</p> <p>Długość czynnej sieci kanalizacyjnej – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Liczba połączeń sieci kanalizacyjnej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Odsetek ludności korzystającej z kanalizacji – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą wody opadowe – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej odprowadzającej ścieki – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym);</p> <p>Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej odprowadzającej wody opadowe – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Dodatkową długość sieci kanalizacyjnej należy porównać ze wzrostem odsetka ludności korzystającej z kanalizacji. Niska zależność może świadczyć o prowadzeniu interwencji w terenie o rozproszonej zabudowie, co jest nieuzasadnione ekonomicznie. Wydaje się, że granicą efektywności jest sytuacja, gdy jedno przyłącze do budynku przypada na mniej niż 50 m budowanej sieci.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanej kanalizacji sanitarnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna długość przebudowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki. <i>Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze kanalizacyjne rozumie się odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką, licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej. Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu kanalizacji: Objętość ścieków odprowadzanych kanalizacją – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe); Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą wody opadowe – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Modernizacja nie prowadzi do powiększenia długości sieci, więc nie oddziałuje na wzrost odsetka ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej. Modernizacja umożliwia na terenie objętym projektem wzrost liczby zamieszkującej ludności. Objętość ścieków odprowadzanych kanalizacją w ujęciu krajowym w ciągu ostatnich kilkunastu lat zdecydowanie spadła. Wynika to głównie ze stałego postępu w efektywnym gospodarowaniu wodą. Prace modernizacyjne polegające na zwiększeniu przepustowości mają ekonomiczne uzasadnienie przede wszystkim na terenach o rosnącej liczbie ludności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wyremontowanej kanalizacji sanitarnej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczania ścieków Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna długość wyremontowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki. <i>Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze kanalizacyjne rozumie się odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką, licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej. Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu kanalizacji: Objętość ścieków odprowadzanych kanalizacją – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe); Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą ścieki – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Nakłady na sieć kanalizacyjną odprowadzającą wody opadowe – kraj, regiony, województwa, podregiony i powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania).
Uwagi interpretacyjne	Modernizacja nie prowadzi do powiększenia długości sieci, więc nie oddziałuje na wzrost odsetka ludności korzystającej z sieci kanalizacyjnej. Modernizacja umożliwia na terenie objętym projektem wzrost liczby zamieszkującej ludności. Objętość ścieków odprowadzanych kanalizacją w ujęciu krajowym w ciągu ostatnich kilkunastu lat zdecydowanie spadła. Wynika to głównie ze stałego postępu w efektywnym gospodarowaniu wodą. Prace modernizacyjne polegające na zwiększeniu przepustowości mają ekonomiczne uzasadnienie przede wszystkim na terenach o rosnącej liczbie ludności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba nowych przydomowych oczyszczalni ścieków
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków wybudowanych w ramach dofinansowanych projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu indywidualnych oczyszczalni ścieków:</p> <p>Liczba indywidualnych wiejskich oczyszczalni ścieków oddanych do użytku – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska);</p> <p>Nakłady inwestycyjne na indywidualne wiejskie oczyszczalnie ścieków – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska);</p> <p>Nakłady inwestycyjne na indywidualne wiejskie oczyszczalnie ścieków ze środków funduszy strukturalnych Unii Europejskiej – kraj, regiony, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska");</p> <p>Liczba indywidualnych wiejskich oczyszczalni ścieków ogółem – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska).</p>
Uwagi interpretacyjne	Dane pozyskane od beneficjentów mogą być wyższe od podawanych w BDL, gdyż wszystkie wskaźniki ze statystyki publicznej odnoszą się do inwestycji realizowanych na obszarach wiejskich.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych oczyszczalni ścieków <i>Additional population served by improved wastewater treatment</i>
Jednostka miary	RLM
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Liczba przebudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych Długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej Długość przebudowanej kanalizacji sanitarnej Długość wyremontowanej kanalizacji sanitarnej
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	022
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of persons whose wastewater is transported to wastewater treatment plants through wastewater transportation network as a result of increased waste water treatment/transportation capacity built by the project, and who were previously not connected or were served by sub-standard wastewater treatment. It includes improving wastewater treatment level. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu oczyszczalni ścieków: Liczba ludności korzystającej z oczyszczalni ścieków komunalnych z podwyższonym usuwaniem biogenów - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Komunalne oczyszczalnie ścieków).
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na migracje ludności poważny problem stanowi oszacowanie wartości wskaźnika przez beneficjentów. Podawane przez nich wyliczenia powinny się opierać na wykonanej analizie demograficznej. Wartość wskaźnika w sprawozdaniu końcowym może nieznacznie odbiegać od wartości podawanych we wniosku o przyznanie funduszy na realizację projektu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej sieci wodociągowej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych zaopatrzenia w wodę
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	020
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Łączna długość wybudowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda.</p> <p><i>Przez budowę sieci wodociągowej należy rozumieć jej budowę od podstaw. Poprzez rozbudowę - utworzenie nowego odcinka już istniejącego przewodu wodociągowego. Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze wodociągowe rozumie się odcinek przewodu łączącego sieć wodociągową z wewnętrzną instalacją wodociągową w nieruchomości odbiorcy usług wraz z zaworem za wodomierzem głównym.</i></p> <p><i>Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.</i></p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu wodociągów:</p> <p>Długość czynnej sieci wodociągowej – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Liczba połączeń sieci wodociągowej prowadzących do budynków mieszkalnych i zbiorowego zamieszkania – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Odsetek ludności korzystającej z wodociągu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Długość wybudowanej sieci wodociągowej – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Dodatkową długość sieci wodociągowej należy porównać ze wzrostem odsetka ludności korzystającej z wodociągu. Niska zależność może świadczyć o prowadzeniu interwencji w terenie o rozproszonej zabudowie, co jest nieuzasadnione ekonomicznie. Wydaje się, że granicą efektywności jest sytuacja, gdy jedno przyłącze do budynku przypada na mniej niż 50 m budowanej sieci.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanej sieci wodociągowej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych zaopatrzenia w wodę
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	020
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Łączna długość przebudowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda.</p> <p><i>Przez przebudowę sieci należy rozumieć przeprowadzenie prac, wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego przewodu wodociągowego.</i></p> <p>Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze wodociągowe rozumie się odcinek przewodu łączącego sieć wodociągową z wewnętrzną instalacją wodociągową w nieruchomości odbiorcy usług wraz z zaworem za wodomierzem głównym.</p> <p>Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.</p> <p>Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu wodociągów:</p> <p>Nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody – Kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Objętość wody dostarczonej gospodarstwom domowym – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Modernizacja nie prowadzi do powiększenia długości sieci, więc nie oddziałuje na wzrost odsetka ludności korzystającej z sieci wodociągowej. Modernizacja umożliwia na terenie objętym projektem wzrost liczby zamieszkującej ludności.</p> <p>Objętość wody doprowadzanej wodociągiem w ujęciu krajowym w ciągu ostatnich kilkunastu lat zdecydowanie spadła. Wynika to głównie ze stałego postępu w efektywnym gospodarowaniu wodą. Prace modernizacyjne polegające na zwiększeniu przepustowości mają ekonomiczne uzasadnienie przede wszystkim na terenach o rosnącej liczbie ludności.</p>

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wyremontowanej sieci wodociągowej
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych zaopatrzenia w wodę
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	020
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna długość wyremontowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu wodociągów: Nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody – Kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Objętość wody dostarczonej gospodarstwom domowym – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe).
Uwagi interpretacyjne	Modernizacja nie prowadzi do powiększenia długości sieci, więc nie oddziałuje na wzrost odsetka ludności korzystającej z sieci wodociągowej. Modernizacja umożliwia na terenie objętym projektem wzrost liczby zamieszkującej ludności. Objętość wody doprowadzanej wodociągiem w ujęciu krajowym w ciągu ostatnich kilkunastu lat zdecydowanie spadła. Wynika to głównie ze stałego postępu w efektywnym gospodarowaniu wodą. Prace modernizacyjne polegające na zwiększeniu przepustowości mają ekonomiczne uzasadnienie przede wszystkim na terenach o rosnącej liczbie ludności.

Metryka wskaźnika



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych ujęć wody
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wydajność dobową wybudowanych ujęć wody
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	021
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba ujęć wody wybudowanych w ramach dofinansowanych projektów; <i>Ujęcie wody - zespół budowli i powiązanych z nimi urządzeń, przeznaczonych do poboru wody dla potrzeb gospodarczych i bytowych.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu ujęć wody: Objętość wody dostarczonej do wodociągu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe); Nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Wydajność dobową wybudowanych ujęć wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).
Uwagi interpretacyjne	Duża liczba małych ujęć wody jest mniej efektywna niż mała liczba dużych ujęć wody. Dlatego nie zlicza się liczby ujęć, ale ich wydajność dobową.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Wydajność dobową wybudowanych ujęć wody
Jednostka miary	m ³ /dobę
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych ujęć wody
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	021
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu ujęć wody:</p> <p>Objętość wody dostarczonej do wodociągu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe);</p> <p>Nakłady na ujęcia i doprowadzenia wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Wydajność dobową wybudowanych ujęć wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).</p>
Uwagi interpretacyjne	Duża liczba małych ujęć wody jest mniej efektywna niż mała liczba dużych ujęć wody. Dlatego nie zlicza się liczby ujęć, ale ich wydajność dobową.
Uwagi interpretacyjne	Duża liczba małych ujęć wody jest mniej efektywna niż mała liczba dużych ujęć wody. Dlatego nie zlicza się liczby ujęć, ale ich wydajność dobową.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych stacji uzdatniania wody
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonych zaopatrzenia w wodę Długość wybudowanej sieci wodociągowej Długość przebudowanej sieci wodociągowej Długość wybudowanej sieci wodociągowej
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	021
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba stacji uzdatniania wody, które zostały wybudowane, przebudowane lub wyremontowane w ramach zrealizowanych projektów. <i>Stacja uzdatniania wody - zespół podstawowych obiektów technologicznych, służących bezpośrednio do procesu uzdatniania wody, czyli doprowadzenia wody zanieczyszczonej do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu stacji uzdatniania wody: Liczba wiejskich stacji uzdatniania wody – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ekonomiczne aspekty ochrony środowiska); Nakłady na budowę i modernizację stacji uzdatniania wody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwale służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania); Objętość uzdatnianej wody na dobę – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty i gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Efekty rzeczowe inwestycji ochrony środowiska i gospodarki wodnej oddane w roku sprawozdawczym).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik „liczby wiejskich stacji uzdatniania wody” odnosi się do inwestycji realizowanych na obszarach wiejskich, stąd dane pozyskane od beneficjentów mogą być wyższe od podawanych w BDL.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego zaopatrzenia w wodę <i>Additional population served by improved water supply</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Długość wybudowanej sieci wodociągowej Długość przebudowanej sieci wodociągowej Długość wyremontowanej sieci wodociągowej Liczba wybudowanych ujęć wody Wydajność dobową wybudowanych ujęć wody Liczba wybudowanych/przebudowanych/wyremontowanych stacji uzdatniania wody
Priorytet Inwestycyjny	6.2
Temat priorytetowy	021
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Number of persons provided with drinking water through drinking water transportation network as a consequence of increased drinking water production/transportation capacity built by the project, and who were previously not connected or were served by sub-standard water supply. It includes improving the quality of the drinking water. It includes reconstruction projects but excludes projects aiming to create/improve irrigation systems. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu wodociągów: Odsetek ludności korzystającej z wodociągu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Gospodarka komunalna, grupa Urządzenia sieciowe).
Uwagi interpretacyjne	Statystyka publiczna w Polsce nie dysponuje danymi mogącymi wskazywać na jakość zaopatrzenia w wodę, stąd nie da się zaproponować wskaźnika bezpośrednio związanego z ulepszeniem. Ze względu na migracje ludności poważny problem stanowi oszacowanie wartości wskaźnika przez beneficjentów. Podawane przez nich wyliczenia powinny się opierać na wykonanej analizie demograficznej. Wartość wskaźnika w sprawozdaniu końcowym może nieznacznie odbiegać od wartości podawanych we wniosku o przyznanie funduszy na realizację projektu.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Spadek zużycia wody przez wsparte przedsiębiorstwa
Jednostka miary	m ³ /rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
Priorytet Inwestycyjny	4.2, 6.2, 6.6, 6.7
Temat priorytetowy	069
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Różnica między rocznym zużyciem wody w roku bazowym w stosunku do rocznego zużycia wody po zakończeniu projektu, skorygowana proporcjonalnie, w przypadku zmiany wielkości produkcji, do roku bazowego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 4.2, 6.2, 6.6, 6.7.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Rezultat raportowany rok po zakończeniu inwestycji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu zużycia wody przez przedsiębiorstwa: Objętość wody zużytej na potrzeby przemysłu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Gospodarka wodno-ściekowa w przemyśle).
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba nieruchomych obiektów zabytkowych (wpisanych do rejestru zabytków lub objętych inną formą ochrony), które zostały zrewitalizowane, zachowane, zabezpieczone na wypadek zagrożeń, zrewaloryzowane, poddane konserwacji, renowacji, restauracji, a także adaptacji na cele kulturalne w ramach realizowanych projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu ochrony zabytków: Liczba obiektów nieruchomych wpisanych do rejestru zabytków – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura"). Dane z rejestru zabytków gromadzi Narodowy Instytut Dziedzictwa. Istotnym wskaźnikiem, który mógłby zostać dostarczony przez NID jest „liczba zabytków nieruchomych w złym stanie zachowania”.
Uwagi interpretacyjne	Wsparcie obejmuje szeroki zakres działań. Projekty objęte wsparciem mogą znacznie różnić się od siebie skalą.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zabytków ruchomych objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zabytków ruchomych (ujętych w rejestrze zabytków lub objętych inną formą ochrony, np. wpisanych do inwentarzy muzealnych, wchodzących w skład narodowego zasobu bibliotecznego wchodzących w skład narodowego zasobu archiwalnego), które zostały zrewitalizowane, zachowane, zabezpieczone na wypadek zagrożeń, zdigitalizowane, zrewaloryzowane, poddane konserwacji, renowacji, restauracji. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	W przypadku ujęcia w rejestrze zbioru zabytków, należy podać szczegółową liczbę jego elementów. Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu ochrony zabytków: Liczba zabytków ruchomych wpisanych do rejestru zabytków – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura"). Dane z rejestru zabytków gromadzi Narodowy Instytut Dziedzictwa. Istotnym wskaźnikiem, który mógłby zostać dostarczony przez NID jest „liczba zabytków ruchomych w złym stanie zachowania”.
Uwagi interpretacyjne	Wsparcie obejmuje szeroki zakres działań. Projekty objęte wsparciem mogą znacznie różnić się od siebie skalą.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba instytucji kultury objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne Liczba osób korzystających z obiektów zasobów kultury objętych wsparciem Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba instytucji kultury, które otrzymały wsparcie na budowę, rozbudowę, modernizację obiektów lub zakup wyposażenia. Instytucja kultury – zakład o charakterze publicznym zajmujący się upowszechnianiem kultury, może być zarówno państwowy jak i samorządowy. <i>Przybiera różne formy organizacji, np. teatr, kino, instytucja filmowa, muzeum, biblioteka, opera, operetka, filharmonia, orkiestra, dom kultury, ognisko artystyczne, galeria sztuki, ośrodek badań i dokumentacji. Zasady organizacji instytucji kultury reguluje ustawa z 25 października 1991 o organizowaniu i prowadzeniu działalności kulturalnej.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Beneficjent aplikujący o wsparcie musi wykazać się posiadaniem tytułu prawnego do obiektu, na który ma zostać udzielone wsparcie. W procesie agregowania danych zastosowany będzie mechanizm eliminowania powtarzających się podmiotów, na podstawie nr REGON, NIP.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu podmiotów prowadzących działalność kulturalną: Liczba podmiotów z działu 90 rejestru REGON – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Podmioty gospodarcze, grupa Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON); Liczba podmiotów z działu 91 rejestru REGON – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Podmioty gospodarcze, grupa Podmioty gospodarki narodowej wpisane do rejestru REGON).
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik ma charakter typowo nakładowy i nie pokazuje efektów wykonywanych prac.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba szkół artystycznych objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba uczniów lub studentów korzystających z infrastruktury dydaktycznej objętej wsparciem Liczba osób korzystających z obiektów zasobów kultury objętych wsparciem Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba szkół i uczelni artystycznych, które otrzymały wsparcie na budowę, rozbudowę, modernizację obiektów lub zakup wyposażenia. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uczniów lub studentów korzystających z infrastruktury dydaktycznej objętej wsparciem, O/K/M
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba szkół artystycznych objętych wsparciem Liczba osób korzystających z obiektów zasobów kultury objętych wsparciem
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba uczniów lub studentów, którzy korzystają z infrastruktury lub wyposażenia na potrzeby dydaktyki, dostarczonych w wyniku realizacji projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Wskaźnik monitorowany w skali roku.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych instytucji paramuzealnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba instytucji paramuzealnych objętych wsparciem w ramach projektów. Instytucja paramuzealna - niebędąca muzeum jednostka organizacyjna, nienastawiona na osiąganie zysku, której celem jest trwała ochrona dóbr kultury, nauki i techniki oraz przyrody, którą uznaje się za posiadającą charakter muzealny. <i>Zgodnie z rekomendowaną przez UNESCO klasyfikacją Międzynarodowej Rady ds. Muzeów instytucją paramuzealną może być: ogród zoologiczny (wszystkie jego formy takie, jak akwaria, terraria itp.), ogród botaniczny, rezerwat przyrody, pomnik historii (zabytek) lub inna jednostka - m.in. planetarium, miasteczko czy centrum nauki i techniki, a także nie będąca muzeum ekspozycja stała ukazująca osiągnięcia, odkrycia i ciekawostki z dziedziny historii, archeologii, kultury, przyrody, techniki itp. (definicja GUS).</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). W procesie agregowania danych zastosowany będzie mechanizm eliminowania powtarzających się podmiotów, na podstawie nr REGON, NIP
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu instytucji paramuzealnych: Liczba instytucji paramuzealnych – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura"); Liczba odwiedzających instytucje paramuzealne – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura").
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik ma charakter typowo nakładowy i nie pokazuje efektów wykonywanych prac.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zrealizowanych imprez kulturalnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba imprez (imprezy kulturalne, artystyczne, interdyscyplinarne, wystawy, etc.), które zostały zorganizowane przez instytucje, które otrzymały wsparcie. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu organizacji imprez kulturalnych:</p> <p>Liczba imprez / zajęć zorganizowanych przez biblioteki publiczne – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura");</p> <p>Liczba imprez zorganizowanych przez domy kultury, ośrodki kultury, kluby i świetlice – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność domów, ośrodków kultury, klubów i świetlic);</p> <p>Liczba uczestników imprez zorganizowanych przez domy kultury, ośrodki kultury, kluby i świetlice – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność domów, ośrodków kultury, klubów i świetlic);</p> <p>Liczba przedstawień / koncertów w instytucjach muzycznych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność sceniczna i wystawiennicza);</p> <p>Widzowie / słuchacze przedstawień / koncertów w instytucjach muzycznych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność sceniczna i wystawiennicza);</p> <p>Przedstawienia teatralne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność sceniczna i wystawiennicza);</p> <p>Widzowie przedstawień teatralnych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność sceniczna i wystawiennicza);</p> <p>Wystawy w obiektach działalności wystawienniczej – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Działalność sceniczna i wystawiennicza);</p> <p>Imprezy oświatowe w muzeach – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Muzea);</p> <p>Uczestnicy imprez oświatowych w muzeach – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura")</p> <p>Zwiedzający muzea i oddziały muzealne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Muzea).</p>
Uwagi interpretacyjne	Liczba imprez kulturalnych, a tym bardziej liczba uczestników jest trudna do obliczenia ze względu na instytucjonalną metodę gromadzenia i prezentowania danych. Próba zsumowania wartości wskaźników przedstawionych powyżej nie jest wskazana. Każdorazowo należy zwracać uwagę, jakiego typu podmiot jest organizatorem imprezy.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów zasobów kultury objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba instytucji kultury objętych wsparciem Liczba szkół artystycznych objętych wsparciem Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych Liczba osób korzystających z obiektów zasobów kultury objętych wsparciem Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Zasoby kultury należy rozumieć jako miejsca prezentacji dziedzictwa kulturowego (materialnego i niematerialnego, które należy chronić, twórczo wykorzystywać i upowszechniać wspierając tym samym możliwości kreatywne w społeczeństwie) w nowoczesny i dostosowany do potrzeb odbiorców sposób. <i>Zasoby kultury to instytucje kultury (m.in. muzea, galerie, teatry, filharmonie, biblioteki, centra kultury) i szkolnictwa artystycznego. W ramach wskaźnika ujęta zostanie liczba obiektów stanowiących zasoby kultury, które zostały wybudowane, rozbudowane, zmodernizowane lub wyposażone w wyniku dofinansowanej inwestycji (występowanie łącznie kilku typów prac nie powoduje powielania miernika). Jako obiekt traktuje się budynek lub budowlę w rozumieniu prawa budowlanego.</i> Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób korzystających z obiektów zasobów kultury objętych wsparciem
Jednostka miary	osoby/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba obiektów zasobów kultury objętych wsparciem Liczba instytucji kultury objętych wsparciem Liczba szkół artystycznych objętych wsparciem Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.3
Temat priorytetowy	094
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba osób, które uczestniczyły w wydarzeniach odbywających się w danym obiekcie będącym przedmiotem projektu i stanowiących ofertę programową danej instytucji. Wskaźnik obejmuje m.in.: zwiedzających muzea, galerie, słuchaczy filharmonii, widzów w teatrach, korzystających z zasobów bibliotek, uczestników prowadzonych w obiekcie zajęć i warsztatów z zakresu edukacji kulturalnej i artystycznej (w tym korzystających w sposób stały tj. uczniów / studentów szkół i uczelni artystycznych), uczestników organizowanych w obiekcie imprez, spotkań, happeningów o charakterze kulturalnym. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne <i>Increase in expected number of visits at supported sites of cultural and natural heritage and attraction</i>
Jednostka miary	odwiedziny/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem Liczba zabytków ruchomych objętych wsparciem Liczba instytucji kultury objętych wsparciem Liczba wspartych instytucji paramuzealnych Liczba zrealizowanych imprez kulturalnych Liczba obiektów dziedzictwa kulturowego, zasobów kultury i instytucji paramuzealnych przystosowanych do potrzeb osób niepełnosprawnych Liczba wspartych form ochrony przyrody Liczba wybudowanych obiektów turystycznych i rekreacyjnych Liczba przebudowanych lub zmodernizowanych obiektów turystycznych i rekreacyjnych Długość utworzonych szlaków turystycznych Długość odnowionych szlaków turystycznych
Priorytet Inwestycyjny	6.3, 6.4
Temat priorytetowy	091-095
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	The ex ante estimated increase in number of visits to a site in the year following project completion. Valid for site improvements that aim to attract and accept visitors for sustainable tourism. Includes sites with or without previous tourism activity (e.g. nature parks or buildings converted to museum). One visitor can make multiple visits; a group of visitors count as many visits as many members the group has. The Managing Authorities set the methodology for estimating the expected number. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3, 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane ze sprawozdań; uwaga: wskaźnik dotyczy OCZEKIWANEGO wzrostu, nie faktycznej zmiany
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu odwiedzin miejsc dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz atrakcji turystycznych: Zwiedzający muzea i oddziały muzealne – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Kultura i sztuka, grupa Muzea); Liczba odwiedzających instytucje paramuzealne – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Kultura"); Liczba turystów w parkach narodowych – kraj, PN (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska").
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik dotyczy oczekiwanego wzrostu odwiedzin i nie ma związku z rzeczywistą zmianą liczby odwiedzin. Szacunki dokonywane przez beneficjentów, mogą być wykonywane na podstawie różnych metodologii i założeń. Przed przyznaniem dofinansowania, konieczna jest weryfikacja realności wykonanych obliczeń.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych form ochrony przyrody
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	085, 086
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba parków krajobrazowych, rezerwatów przyrody, obszarów chronionego krajobrazu i innych form ochrony przyrody, które otrzymały wsparcie. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Brak ryzyka podwójnego zliczania; jeden park = jeden projekt.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu parków krajobrazowych i rezerwatów przyrody: Liczba parków krajobrazowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Liczba rezerwatów przyrody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: (Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej). Parki krajobrazowe i rezerваты przyrody mogą znajdować się na terenie więcej niż jednej jednostki administracyjnej. W takich przypadkach zaliczane są do jednostki, w której znajdują się jego największa część. Obie formy ochrony przyrody ustanawiane są na szczeblu wojewódzkim, więc zliczanie ich liczby na poziomie lokalnym wykracza poza potrzeby systemu monitoringu.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik ma charakter typowo nakładowy i nie pokazuje efektów wykonywanych prac.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Łączna powierzchnia zrehabilitowanych gruntów <i>Total surface area of rehabilitated land</i>
Jednostka miary	ha
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.4, 6.5
Temat priorytetowy	089
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Surface of remediated or regenerated contaminated or derelict land made available for economic (except non-eligible, e.g. agriculture or forestry) or community activities. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu rekultywacji gruntów:</p> <p>Powierzchnia gruntów zdewastowanych i zdegradowanych wymagających rekultywacji – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona przyrody, grupa Ochrona powierzchni ziemi i gleby);</p> <p>Powierzchnia gruntów zdewastowanych i zdegradowanych zrehabilitowanych i zagospodarowanych w ciągu roku – kraj, regiony, województwa, BDL (kategoria: Stan i ochrona przyrody, grupa Ochrona powierzchni ziemi i gleby);</p> <p>Powierzchnia składowisk odpadów innych niż komunalne zrehabilitowana w ciągu roku – kraj, województwa ("Ochrona środowiska"; GUS);</p> <p>Powierzchnia składowisk odpadów komunalnych zrehabilitowana w ciągu roku – kraj, województwa ("Ochrona środowiska"; GUS);</p> <p>Nakłady na gospodarkę odpadami w zakresie rekultywacji hałd, stawów osadowych i składowisk oraz terenów zdewastowanych i zdegradowanych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Nakłady na środki trwałe służące ochronie środowiska i gospodarce wodnej wg kierunków inwestowania);</p> <p>Powierzchnia zrehabilitowanych hałd, wysypisk i stawów osadowych oraz innych terenów zdewastowanych i zdegradowanych – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska").</p>
Uwagi interpretacyjne	Należy interpretować w kontekście zmiany wskaźnika „Powierzchnia gruntów zdewastowanych i zdegradowanych wymagających rekultywacji”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Powierzchnia siedlisk wspartych w zakresie uzyskania lepszego statusu ochrony <i>Surface of habitats supported to attain a better conservation status</i>
Jednostka miary	ha
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	085, 086
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Surface of restored or created areas aimed to improve the conservation status of threatened species. The operations can be carried out both in or outside of Natura 2000 areas, capable of improving the conservation status of targeted species, habitats or ecosystems for biodiversity and the provisioning of ecosystem-services. Areas that received support repeatedly should be counted only once. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu powierzchni obszarów ochrony przyrody - dane BDL: Powierzchnia rezerwatów przyrody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia parków narodowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia parków krajobrazowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia obszarów chronionego krajobrazu – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia obszarów specjalnej ochrony ptaków – kraj, regiony, województwa (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia specjalnych obszarów ochrony siedlisk – kraj, regiony, województwa (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Powierzchnia obszarów ochrony przyrody ogółem bez części obszarów Natura 2000 - kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej). Obszary Natura 2000 nie mają delimitowanych granic. W powierzchni obszarów ochrony przyrody nie uwzględnia się tych części obszarów Natura 2000, które nie pokrywają się z innymi obszarami chronionymi.
Uwagi interpretacyjne	Status ochrony może oznaczać kategorie ochrony wg IUCN. Rezerваты przyrody mają kategorię I, parki narodowe II (ew. V – Ojcowski PN, Wigierski PN, część PN dotychczas nieskategoryzowana), parki krajobrazowe V, obszary chronionego krajobrazu VI lub VII. Im niższa kategoria, tym status ochrony wyższy.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba opracowanych dokumentów planistycznych z zakresu ochrony przyrody
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	085, 086
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba dokumentów planistycznych z zakresu ochrony przyrody, które zostały opracowane w ramach projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu planów ochrony przyrody - dostępne w BDL: Liczba parków narodowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Liczba parków krajobrazowych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej); Liczba rezerwatów przyrody – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, gminy (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Ochrona przyrody i różnorodności biologicznej).
Uwagi interpretacyjne	Zgodnie z obowiązującą ustawą o ochronie przyrody plany ochrony sporządza się na okres 20 lat dla parków narodowych, parków krajobrazowych i rezerwatów przyrody. Ewentualnie mogą być opracowane tym samym trybem zmiany planów ochrony. Liczba opracowywanych rocznie planów nie powinna być znacząco wyższa niż 1/20 liczby wymienionych form ochrony przyrody.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych obiektów turystycznych i rekreacyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	3.3, 6.4/8.2
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przez obiekt turystyczny, rekreacyjny rozumie się urządzenia obiektu lub siedziby instytucji służące świadczeniu usług i zaspokajaniu potrzeb związanych z turystyką, rekreacją i aktywnym wypoczynkiem. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu turystycznych obiektów noclegowych: Liczba turystycznych obiektów noclegowych (bez kwater prywatnych i gospodarstw agroturystycznych do 10 miejsc noclegowych) – kraj, region, województwo, podregion, powiat, gmina, BDL (kategoria: Turystyka, grupa Turystyczne obiekty noclegowe).
Uwagi interpretacyjne	Warto analizować wartości wskaźnika w aspekcie przestrzennym, zwracając uwagę na walory turystyczne jednostek terytorialnych. Budowa obiektów na obszarach o niskich walorach może być mało efektywna. Pełne dane o turystycznych obiektach noclegowych na podstawie gminnych Ewidencji Obiektów Turystycznych posiada Urząd Statystyczny w Rzeszowie. Pełne dane zostały opublikowane jeden raz w „Turystyka w 2011 r.”, GUS. BDL nie uwzględnia ponad 20 tys. kwater prywatnych i gospodarstw agroturystycznych, które dysponują ok. 240 tys. miejsc noclegowych, tj. ok. ¼ całej zbiorowości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych obiektów turystycznych i rekreacyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	3.3, 6.4/8.2
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przez obiekt turystyczny, rekreacyjny rozumie się urządzenia obiektu lub siedziby instytucji służące świadczeniu usług i zaspokajaniu potrzeb związanych z turystyką, rekreacją i aktywnym wypoczynkiem. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu turystycznych obiektów noclegowych: Liczba miejsc noclegowych (bez kwater prywatnych i gospodarstw agroturystycznych do 10 miejsc noclegowych) – kraj, region, województwo, podregion, powiat, gmina, BDL (kategoria: Turystyka, grupa Turystyczne obiekty noclegowe).
Uwagi interpretacyjne	Warto analizować wartości wskaźnika w aspekcie przestrzennym, zwracając uwagę na walory turystyczne jednostek terytorialnych. Budowa obiektów na obszarach o niskich walorach może być mało efektywna. Pełne dane o turystycznych obiektach noclegowych na podstawie gminnych Ewidencji Obiektów Turystycznych posiada Urząd Statystyczny w Rzeszowie. Pełne dane zostały opublikowane jeden raz w Turystyka w 2011 r., GUS. BDL nie uwzględnia ponad 20 tys. kwater prywatnych i gospodarstw agroturystycznych, które dysponują ok. 240 tys. miejsc noclegowych, tj. ok. ¼ całej zbiorowości.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość utworzonych szlaków turystycznych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.3, 6.4/8.2
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Szlakiem turystycznym jest wytyczona w terenie trasa służąca do odbywania wycieczek, oznakowana jednolitymi znakami (symbolami) i wyposażona w urządzenia informacyjne, które zapewniają bezpieczne i spokojne jej przebycie turyście o dowolnym poziomie umiejętności i doświadczenia, o każdej porze roku i w każdych warunkach pogodowych, o ile szczegółowe wymagania nie stanowią inaczej (okresowe zamykanie w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych lub ze względów przyrodniczych na terenach chronionych).</p> <p>Rozróżnia się następujące rodzaje szlaków turystycznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – piesze górskie i nizinne oraz ścieżki spacerowe, przyrodnicze i dydaktyczne, – narciarskie, – rowerowe, – kajakowe, – jeździeckie. <p>Definicja na podstawie: „Instrukcja znakowania szlaków turystycznych PTTK”. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3, 6.4.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu szlaków turystycznych:</p> <p>Długość szlaków turystycznych znajdujących się pod opieką oddziałów PTTK – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Turystyka").</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Pod opieką oddziałów PTTK pozostaje ponad 92% długości wyznaczonych szlaków. Można więc traktować dane ze statystyki publicznej jako odniesienie do wartości wskaźnika.</p> <p>Niejednoznaczna jest interpretacja potrzeby tworzenia nowych szlaków turystycznych. Polska jest zróżnicowana pod względem atrakcyjności turystycznej. Tworzenie szlaków na obszarach o niskich walorach może być mało efektywne. Beneficjent powinien przed uzyskaniem wsparcia wykazać realną potrzebę utworzenia nowego szlaku.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość odnowionych szlaków turystycznych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wzrost oczekiwanej liczby odwiedzin w objętych wsparciem miejscach należących do dziedzictwa kulturalnego i naturalnego oraz stanowiących atrakcje turystyczne
Priorytet Inwestycyjny	6.3, 6.4/8.2
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Szlakiem turystycznym jest wytyczona w terenie trasa służąca do odbywania wycieczek, oznakowana jednolitymi znakami (symbolami) i wyposażona w urządzenia informacyjne, które zapewniają bezpieczne i spokojne jej przebycie turyście o dowolnym poziomie umiejętności i doświadczenia, o każdej porze roku i w każdych warunkach pogodowych, o ile szczegółowe wymagania nie stanowią inaczej (okresowe zamykanie w przypadku niekorzystnych warunków pogodowych lub ze względów przyrodniczych na terenach chronionych).</p> <p>Rozróżnia się następujące rodzaje szlaków turystycznych:</p> <ul style="list-style-type: none"> – piesze górskie i nizinne oraz ścieżki spacerowe, przyrodnicze i dydaktyczne, – narciarskie, – rowerowe, – kajakowe, – jeździeckie. <p>Definicja na podstawie: „Instrukcja znakowania szlaków turystycznych PTTK”. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.3, 6.4.</p>
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera następujące dane z zakresu szlaków turystycznych:</p> <p>Długość szlaków turystycznych znajdujących się pod opieką oddziałów PTTK – kraj, województwa (publikacja tematyczna: "Turystyka").</p>
Uwagi interpretacyjne	Zgodnie z regulami PTTK odnawianie znakowanych szlaków odbywa się co 5 lat. Długość odnawianych szlaków powinna wynosić w każdym roku około 20% całkowitej długości szlaków.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych punktów informacji turystycznej i infokiosków zapewniających obsługę w min. 2 językach obcych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba punktów informacji turystyczne i infokiosków, które oferują obsługę w co najmniej dwóch językach obcych, utworzonych w ramach projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych na temat punktów informacji turystycznej.
Uwagi interpretacyjne	Warto analizować wartości wskaźnika w aspekcie przestrzennym, zwracając uwagę na walory turystyczne jednostek terytorialnych. Budowa obiektów na obszarach o niskich walorach może być mało efektywna. Warto sprecyzować, co wchodzi w zakres obsługi w co najmniej dwóch językach obcych. Czy wystarczy, jeśli w punkcie znajdują się broszury informacyjne w językach obcych, czy także personel posiada wystarczające umiejętności do posługiwania się językami obcymi.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przeprowadzonych kampanii reklamowych promujących walory turystyczne
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Zasięg zrealizowanych przedsięwzięć edukacyjno-promocyjnych oraz informacyjnych
Priorytet Inwestycyjny	3.2, 6.4
Temat priorytetowy	092, 093
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przeprowadzonych kampanii reklamowych promujących walory turystyczne. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 3.2, 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych na temat kampanii reklamowych.
Uwagi interpretacyjne	Zgodnie z logiką wskaźnika bardziej opłacalne jest wykonanie wielu małych kampanii niż jednej dużej, co może prowadzić do nieefektywnego wykorzystania środków. Proponujemy dodanie do definicji wskaźnika ograniczeń jakościowych prowadzonych kampanii, np. ogólnokrajowe, międzynarodowe, w mediach o zasięgu przynajmniej x mln ludności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych związanych z edukacją ekologiczną
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej, które otrzymały wsparcie na rozbudowę, modernizację, doposażenie lub prowadzenie kampanii informacyjno-edukacyjnych. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych na temat edukacji ekologicznej.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik ma charakter typowo nakładowy i nie pokazuje efektów wykonywanych prac.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych związanych z edukacją ekologiczną
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba ośrodków prowadzących działalność w zakresie edukacji ekologicznej objętych wsparciem
Priorytet Inwestycyjny	6.4
Temat priorytetowy	087
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przeprowadzonych kampanii związanych z edukacją ekologiczną, przeprowadzonych w ramach wspartych projektów. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.4.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych na temat edukacji ekologicznej.
Uwagi interpretacyjne	Zgodnie z logiką wskaźnika bardziej opłacalne jest wykonanie wielu małych kampanii niż jednej dużej, co może prowadzić do nieefektywnego wykorzystania środków. Proponujemy dodanie do definicji wskaźnika ograniczeń jakościowych prowadzonych kampanii, np. ogólnokrajowe, międzynarodowe, w mediach o zasięgu przynajmniej x mln ludności.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Spadek emisji dwutlenku siarki
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
Priorytet Inwestycyjny	6.5
Temat priorytetowy	003
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Różnica między poziomem emisji w roku bazowym w stosunku do poziomu emisji po zakończeniu projektu, skorygowana proporcjonalnie, w przypadku zmiany wielkości produkcji, do roku bazowego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.5.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Rezultat raportowany rok po zakończeniu inwestycji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu emisji dwutlenku siarki: Całkowita emisja dwutlenku siarki – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Emisja dwutlenku siarki z zakładów szczególnie uciążliwych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych).
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika należy porównywać z danych pochodzącymi ze statystyki publicznej, gdyż dane o emisji całkowitej dwutlenku siarki są danymi szacunkowymi wyliczonymi na podstawie zużycia paliw i wskaźników technologicznych. Dane pochodzą z Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami i mogą być przez gestora danych wielokrotnie przeliczane. Dane o emisji z zakładów szczególnie uciążliwych pochodzą ze sprawozdawczości zakładów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Spadek emisji tlenku azotu
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
Priorytet Inwestycyjny	6.5
Temat priorytetowy	003
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Różnica między poziomem emisji w roku bazowym w stosunku do poziomu emisji po zakończeniu projektu, skorygowana proporcjonalnie, w przypadku zmiany wielkości produkcji, do roku bazowego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.5.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Rezultat raportowany rok po zakończeniu inwestycji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu emisji tlenku azotu: Całkowita emisja tlenku azotu – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Emisja tlenku azotu z zakładów szczególnie uciążliwych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych).
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika należy porównywać z danych pochodzącymi ze statystyki publicznej, gdyż dane o emisji całkowitej tlenku azotu są danymi szacunkowymi wyliczonymi na podstawie zużycia paliw i wskaźników technologicznych. Dane pochodzą z Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami i mogą być przez gestora danych wielokrotnie przeliczane. Dane o emisji z zakładów szczególnie uciążliwych pochodzą ze sprawozdawczości zakładów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Spadek emisji pyłów
Jednostka miary	Mg/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie
Priorytet Inwestycyjny	6.5
Temat priorytetowy	003
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Różnica między poziomem emisji w roku bazowym w stosunku do poziomu emisji po zakończeniu projektu, skorygowana proporcjonalnie, w przypadku zmiany wielkości produkcji, do roku bazowego. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.5.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania). Rezultat raportowany rok po zakończeniu inwestycji.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera następujące dane z zakresu emisji pyłów: Całkowita emisja pyłów – kraj (publikacja tematyczna: "Ochrona środowiska"); Emisja zanieczyszczeń pyłowych ogółem z zakładów szczególnie uciążliwych – kraj, regiony, województwa, podregiony, powiaty, BDL (kategoria: Stan i ochrona środowiska, grupa Emisja zanieczyszczeń powietrza z zakładów szczególnie uciążliwych).
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika należy porównywać z danych pochodzącymi ze statystyki publicznej, gdyż dane o emisji całkowitej pyłów są danymi szacunkowymi wyliczonymi na podstawie zużycia paliw i wskaźników technologicznych. Dane pochodzą z Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami i mogą być przez gestora danych wielokrotnie przeliczane. Dane o emisji z zakładów szczególnie uciążliwych pochodzą ze sprawozdawczości zakładów.

Cel Tematyczny 7.**Promowanie zrównoważonego transportu i usuwanie niedoborów przepustowości w działaniu najważniejszej infrastruktury sieciowej****Metryka wskaźnika**

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych dróg / <i>Total length of newly built roads</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość wybudowanych dróg ekspresowych Długość wybudowanych dróg krajowych Długość wybudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T Długość wybudowanych dróg wojewódzkich Długość wybudowanych dróg powiatowych Długość wybudowanych dróg gminnych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	028-032
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Length of roads (in kilometres) constructed by the project where, as a consequence of project completion: no road existed before or the capacity and quality of the previously existing local/secondary road is significantly improved to reach a higher classification (e.g. national road or equivalent); in this case the road cannot be counted under indicator "Total length of reconstructed or upgraded roads".
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg, bez względu na klasę, kategorię oraz przynależność do sieci TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km ²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem. Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulandy. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki: – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu. Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych dróg w sieci TEN-T / <i>Total length of newly built roads of which: TEN-T</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość wybudowanych dróg ekspresowych Długość wybudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	028-030
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total length of newly built roads within TEN-T. Length of roads (in kilometres) constructed by the project where, as a consequence of project completion: no road existed before or the capacity and quality of the previously existing local/secondary road is significantly improved to reach a higher classification (e.g. national road or equivalent); in this case the road cannot be counted under indicator "Total length of reconstructed or upgraded roads".
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich nowo wybudowanych odcinków dróg należących do sieci TEN-T, bez względu na klasę oraz kategorię. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązаныmi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie wyszczególnia dróg należących do sieci TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km ²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem. Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika łącznej długości nowo wybudowanych dróg. Wysoki odsetek łącznej długości nowo wybudowanych dróg w sieci TEN-T w łącznej długości nowo wybudowanych dróg świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość dróg w sieci TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych. Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg w sieci TEN-T pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych w transgraniczną sieć transportową.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość przebudowanych dróg krajowych, Długość przebudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T, Długość przebudowanych dróg wojewódzkich, Długość przebudowanych dróg powiatowych, Długość przebudowanych dróg gminnych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	033, 034
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Length of roads where the capacity or quality of the road (including safety standards) was improved. If the upgrade is significant enough for the road to qualify as new road, it will be counted under "Total length of newly built roads" and not under this indicator (see above).
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg, bez względu na klasę, kategorię oraz przynależność do sieci TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie prezentuje danych dot. przebudowy lub modernizacji dróg, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p> <p>W zakresie bezpieczeństwa na drogach, GUS publikuje dane dotyczące wypadków drogowych z wyszczególnieniem liczby wypadków, liczby ofiar śmiertelnych oraz liczby rannych, w tym również w odniesieniu do 100 tys. pojazdów oraz 100 tys. ludności. Powyższe dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Wypadki drogowe) w podziale na województwa i dla Polski ogółem. Bardziej szczegółowe dane z zakresu wypadków drogowych dostępne są w publikacjach tematycznych „Transport drogowy w Polsce” oraz „Transport – wyniki działalności”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>W przeciwieństwie do wskaźnika łącznej długości nowo wybudowanych dróg, niniejszy wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu dróg, w tym bezpieczeństwa, a nie dostępności komunikacyjnej, przy czym należy pamiętać, że infrastruktura drogowa jest tylko jednym z czynników wpływających na bezpieczeństwo na drogach.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz łącznej długości nowo wybudowanych dróg pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg w sieci TEN-T / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads of which: TEN-T</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Długość przebudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	033
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total length of reconstructed or upgraded roads within TEN-T. Length of roads where the capacity or quality of the road (including safety standards) was improved. If the upgrade is significant enough for the road to qualify as new road, it will be counted under "Total length of newly built roads" and not under this indicator (see above).
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg należących do sieci TEN-T, bez względu na klasę oraz kategorię. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie wyszczególnia dróg należących do sieci TEN-T, nie prezentuje również danych dot. przebudowy lub modernizacji dróg, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p> <p>W zakresie bezpieczeństwa na drogach, GUS publikuje dane dotyczące wypadków drogowych z wyszczególnieniem liczby wypadków, liczby ofiar śmiertelnych oraz liczby rannych, w tym również w odniesieniu do 100 tys. pojazdów oraz 100 tys. ludności. Powyższe dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Wypadki drogowy) w podziale na województwa dla Polski ogółem. Bardziej szczegółowe dane z zakresu wypadków drogowych dostępne są w publikacjach tematycznych „Transport drogowy w Polsce” oraz „Transport – wyniki działalności”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg. Wysoki odsetek łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg w sieci TEN-T w łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość dróg w sieci TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz łącznej długości nowo wybudowanych dróg w sieci TEN-T pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych w transgraniczną sieć transportową.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg ekspresowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	028-030
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego połączenia drogowego klasy S po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg klasy S oraz przebudowanych odcinków dróg, których klasę podniesiono do S, bez względu na przynależność do sieci TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Dane dot. dróg ekspresowych oraz autostrad są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg ekspresowych i autostrad, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Budowa dróg ekspresowych i autostrad ma przede wszystkim za zadanie zmniejszyć czas przejazdów, co można monitorować metodą izochron.</p> <p>Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). <p>Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu.</p> <p>Wskaźnik można również interpretować w aspekcie poprawy stanu dróg, jako że obejmuje on drogi najwyższej klasy.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg krajowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg / <i>Total length of newly built roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	030-031
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego połączenia drogowego klasy GP lub G po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa. Przez drogę krajową należy rozumieć drogę krajową klasy GP lub G. Nie należy uwzględniać dróg klasy S ani A.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg krajowych klasy G lub GP oraz przebudowanych odcinków dróg krajowych, których klasę podniesiono do G lub GP, bez względu na przynależność do sieci TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km ²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem. Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wynik i działalność” oraz „Transport drogowy w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Należy przy tym pamiętać, że długość dróg krajowych stanowi ok. 7% długości wszystkich dróg utwardzonych w Polsce. Uwaga: drogi klasy S (ekspresowe) oraz A (autostrady) mają kategorię dróg krajowych. Aby uzyskać dla celów analitycznych dane dot. stanu długości dróg krajowych klasy G i GP, należy od łącznej długości dróg krajowych ogółem odjąć długość dróg ekspresowych i autostrad. Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki: <ul style="list-style-type: none"> – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu. Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg krajowych pokazuje pełny zakres inwestycji drogowych w drogi krajowe klasy G lub GP.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg w sieci TEN-T / <i>Total length of newly built roads of which: TEN-T</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	030
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego połączenia drogowego drogi krajowej klasy GP lub G po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa. Przez drogę krajową należy rozumieć drogę krajową klasy GP lub G. Nie należy uwzględniać dróg klasy S ani A.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg krajowych klasy G lub GP oraz przebudowanych odcinków dróg krajowych, których klasę podniesiono do G lub GP, należące do sieci TEN-T Należy wliczać jedynie odcinki wpisujące się w sieć TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie wyszczególnia dróg w ramach TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km ²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem. Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika długości wybudowanych dróg krajowych. Wysoki odsetek długości wybudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T w długości wybudowanych dróg krajowych świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość dróg w ramach TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych dróg krajowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads</i> [km]
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	034
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość połączenia drogowego drogi krajowej klasy GP lub G, na odcinku którego wykonano roboty, w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi, niewymagające zmiany granic pasa drogowego. Przez drogę krajową należy rozumieć drogę krajową klasy GP lub G. Nie należy uwzględniać dróg klasy S ani A.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg krajowych klasy G lub GP, bez względu na przynależność do sieci TEN-T Nie należy wliczać przebudowanych odcinków dróg, których klasę podniesiono do G lub GP. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. <p>Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>W przeciwieństwie do wskaźnika długości wybudowanych dróg krajowych, niniejszy wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu dróg, w tym bezpieczeństwa, a nie dostępności komunikacyjnej, przy czym należy pamiętać, że infrastruktura drogowa jest tylko jednym z czynników wpływających na bezpieczeństwo na drogach.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika, długości wybudowanych dróg krajowych oraz długości wybudowanych dróg ekspresowych pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi kategorii krajowej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych dróg krajowych w sieci TEN-T
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg w sieci TEN-T / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads of which: TEN-T</i> .
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	033
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość połączenia drogowego drogi krajowej klasy GP lub G, na odcinku którego wykonano roboty, w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi, niewymagające zmiany granic pasa drogowego. Przez drogę krajową należy rozumieć drogę krajową klasy GP lub G. Nie należy uwzględniać dróg klasy S ani A.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg krajowych klasy G lub GP, należące do sieci TEN-T Nie należy wliczać przebudowanych odcinków dróg, których klasę podniesiono do G lub GP. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie wyszczególnia dróg w ramach TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km ²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem. Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg krajowych. Wysoki odsetek długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg krajowych w sieci TEN-T w długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg krajowych świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy przy tym pamiętać, że długość dróg w ramach TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg wojewódzkich
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg / <i>Total length of newly built roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	031
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego odcinka drogi wojewódzkiej po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg wojewódzkich, bez względu na klasę drogi oraz dróg powiatowych lub gminnych, które w wyniku realizacji projektu otrzymały kategorię drogi wojewódzkiej. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznie długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Należy przy tym pamiętać, że długość dróg wojewódzkich stanowi ok. 10% długości wszystkich dróg utwardzonych w Polsce.</p> <p>Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). <p>Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg wojewódzkich pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi wojewódzkie.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych dróg wojewódzkich
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads of which</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	034
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość połączenia drogowego o kategorii drogi wojewódzkiej, na odcinku którego wykonano roboty, w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi, niewymagające zmiany granic pasa drogowego.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg wojewódzkich, bez względu na klasę drogi. W przypadku podniesienia kategorii drogi do drogi wojewódzkiej w wyniku realizacji projektu, droga powinna być uwzględniona we wskaźniku nowo wybudowanych dróg. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>W przeciwieństwie do wskaźnika długości wybudowanych dróg wojewódzkich, niniejszy wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu dróg, w tym bezpieczeństwa, a nie dostępności komunikacyjnej, przy czym należy pamiętać, że infrastruktura drogowa jest tylko jednym z czynników wpływających na bezpieczeństwo na drogach.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości wybudowanych dróg wojewódzkich pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi wojewódzkie.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg powiatowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg / <i>Total length of newly built roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	031
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego odcinka drogi powiatowej po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg wojewódzkich, bez względu na klasę drogi oraz dróg gminnych, które w wyniku realizacji projektu otrzymały kategorię drogi powiatowej. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Należy przy tym pamiętać, że długość dróg powiatowych stanowi ponad 40% długości wszystkich dróg utwardzonych w Polsce.</p> <p>Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). <p>Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg powiatowych pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi powiatowe.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych dróg powiatowych
Jednostka miary	Km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	034
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość połączenia drogowego o kategorii drogi powiatowej, na odcinku którego wykonano roboty, w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi, niewymagające zmiany granic pasa drogowego.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg powiatowych, bez względu na klasę drogi. W przypadku podniesienia kategorii drogi do drogi powiatowej w wyniku realizacji projektu, droga powinna być uwzględniona we wskaźniku nowo wybudowanych dróg. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>W przeciwieństwie do wskaźnika długości wybudowanych dróg powiatowych, niniejszy wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu dróg, w tym bezpieczeństwa, a nie dostępności komunikacyjnej, przy czym należy pamiętać, że infrastruktura drogowa jest tylko jednym z czynników wpływających na bezpieczeństwo na drogach.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości wybudowanych dróg powiatowych pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi powiatowe.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych dróg gminnych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych dróg / <i>Total length of newly built roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	031
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wykonanego odcinka drogi gminnej po nowym śladzie lub jego odbudowa i rozbudowa.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich wybudowanych odcinków dróg gminnych, bez względu na klasę drogi. Inwestycja prowadząca do zmiany nawierzchni gruntowej na utwardzoną należy traktować jako budowę nowej drogi. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy analizować w odniesieniu do ogólnodostępnych danych dot. długości dróg, najlepiej w formie wskaźników gęstości dróg oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców. Należy przy tym pamiętać, że długość dróg gminnych stanowi ponad 40% długości wszystkich dróg utwardzonych w Polsce.</p> <p>Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty. Na wartość wskaźnika mogą mieć wpływ m.in. następujące czynniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> – nasycenie dróg w regionie (im większa gęstość dróg, tym mniejsza potrzeba budowania nowych, co może przełożyć się na mniejszą długość nowo wybudowanych dróg); – gęstość zaludnienia (obszary słabiej zaludnione wymagają rzadszej sieci drogowej); – ukształtowanie terenu (tereny górskie, akweny wodne, duże kompleksy leśne zmniejszą obszar, który powinien być wyposażony w sieć drogową). <p>Należy pamiętać, że budowa gęstej sieci drogowej nie powinna być celem samym w sobie, natomiast służyć zwiększeniu dostępności komunikacyjnej (mierzonej metodą izochron). Warto również badać faktyczne wykorzystanie nowo wybudowanej infrastruktury oraz rzeczywisty czas przejazdu.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości przebudowanych lub zmodernizowanych dróg gminnych pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi gminne.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych dróg gminnych
Jednostka miary	Km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg / <i>Total length of reconstructed or upgraded roads</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.2
Temat priorytetowy	034
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość połączenia drogowego o kategorii drogi gminnej, na odcinku którego wykonano roboty, w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi, niewymagające zmiany granic pasa drogowego.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich przebudowanych odcinków dróg gminnych, bez względu na klasę drogi. Inwestycja prowadząca do zmiany nawierzchni gruntowej na utwardzoną należy traktować jako budowę nowej drogi. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury drogowej dotyczące: długości dróg publicznych w podziale na kategorie (krajowe, wojewódzkie, powiatowe, gminne), rodzaje (miejskie, zamiejskie), typy nawierzchni (twarda, twarda ulepszona) oraz klasy (tylko drogi ekspresowe i autostrady); gęstości dróg (łącznej długości dróg na 100 km²) oraz łącznej długości dróg na 10 tys. mieszkańców w podziale na typy nawierzchni, rodzaje oraz klasy.</p> <p>Najniższym poziomem prezentacji danych dot. dróg gminnych i powiatowych są odpowiednio gmina i powiat. Dane dot. dróg wojewódzkich, krajowych, ekspresowych, autostrad oraz dróg publicznych ogółem prezentowane są na poziomie województw oraz kraju ogółem.</p> <p>Dane z zakresu infrastruktury drogowej dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność) oraz publikacjach tematycznych „Transport – wyniki działalności” oraz „Transport drogowy w Polsce”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>W przeciwieństwie do wskaźnika długości wybudowanych dróg gminnych, niniejszy wskaźnik warto interpretować w kontekście poprawy stanu dróg, w tym bezpieczeństwa, a nie dostępności komunikacyjnej, przy czym należy pamiętać, że infrastruktura drogowa jest tylko jednym z czynników wpływających na bezpieczeństwo na drogach.</p> <p>Suma wartości niniejszego wskaźnika oraz długości wybudowanych dróg gminnych pokazuje pełny zakres inwestycji w drogi gminne.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych linii kolejowych / <i>Total length of new railway line</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T / <i>Total length of new railway line of which: TEN-T</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	024-026
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Length of railroads constructed by the project where no railroad existed before.
Metoda pomiaru	<p>Łączna długość nowo wybudowanych linii kolejowych. Przez nowo wybudowaną linię kolejową należy rozumieć linię zbudowaną od podstaw w miejscu, gdzie wcześniej nie istniała linia kolejowa lub infrastruktura niegdyś istniejącej linii kolejowej nie została zachowana.</p> <p>Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich nowo wybudowanych odcinków linii kolejowych, bez względu na parametry (np. liczbę torów) ani przynależność do sieci TEN-T. W wartości wskaźnika nie należy ujmować linii kolejowych, które uprzednio zostały wyłączone z eksploatacji, a w wyniku realizacji projektu przywrócono je do eksploatacji (należy je zaliczyć do wskaźnika „Łączna długość zrehabilitowanych linii kolejowych”).</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące: długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności.</p> <p>Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika warto porównywać z danymi dot. gęstości linii kolejowych (realizacja projektów powinna skutkować jego wzrostem przy założeniu, że linie kolejowe nie będą zamykane).</p> <p>Wydaje się, że docelowym efektem działań związanych z inwestycjami w infrastrukturę kolejową powinien być wzrost udziału transportu kolejowego w ogólnej łącznej liczbie przewozów pasażerskich oraz towarowych, co również warto monitorować. Należy jednak pamiętać, że przynajmniej równie istotnym czynnikiem prowadzącym do tego celu nie są jednak inwestycje w infrastrukturę, a oferta przewoźników kolejowych (komfort podróży, rozkład jazdy dostosowany do potrzeb podróżnych, ceny biletów itd.)</p> <p>Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych pokazuje suma następujących wskaźników: długość zrehabilitowanych linii kolejowych; łączna długość nowych linii kolejowych; łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T / <i>Total length of new railway line of which: TEN-T</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych linii kolejowych / <i>Total length of new railway line</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	024, 025
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total length of new railway line within TEN-T. Length of railroads constructed by the project where no railroad existed before.
Metoda pomiaru	Łączna długość nowo wybudowanych linii kolejowych należących do sieci TEN-T. Przez nowo wybudowaną linię kolejową należy rozumieć linię zbudowaną od podstaw w miejscu, gdzie wcześniej nie istniała linia kolejowa lub infrastruktura niegdyś istniejącej linii kolejowej nie została zachowana. Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich nowo wybudowanych odcinków linii kolejowych należących do sieci TEN-T, bez względu na parametry (np. liczbę torów). W wartości wskaźnika nie należy ujmować linii kolejowych, które uprzednio zostały wyłączone z eksploatacji, a w wyniku realizacji projektu przywrócono je do eksploatacji (należy je zaliczyć do wskaźnika „Łączna długość zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T”). Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie wyszczególnia linii kolejowych należących do sieci TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące: <ul style="list-style-type: none"> długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności. Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika łącznej długości nowych linii kolejowych. Wysoki odsetek łącznej długości nowych linii kolejowych w sieci TEN-T w łącznej długości nowych linii kolejowych świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość linii kolejowych w sieci TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych. Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych w sieci TEN-T pokazuje suma następujących wskaźników: <ul style="list-style-type: none"> długość zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T; łączna długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T; łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych / Total length of reconstructed or upgraded railway line
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T / <i>Total length of reconstructed or upgraded railway line of which: TEN-T</i> Liczba przewozów pasażerskich na przebudowanych lub zmodernizowanych liniach kolejowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	024-026
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Length of railroads of which quality of capacity have been improved. This can include electrification, developing single track railroad into double track, increasing the possible speed on the track, or any combination of these, but excludes installation of signalling systems (incl. ensuring ERTMS (European Rail Traffic Management System) compatibility). The approach chosen here is to exclude signalling systems as they distort the values. Signalling systems should be treated in a separate (programme-specific) indicator.
Metoda pomiaru	Łączna długość wszystkich przebudowanych lub zmodernizowanych odcinków linii kolejowych. Wartość wskaźnika jest sumą długości wszystkich przebudowanych lub zmodernizowanych odcinków linii kolejowych, bez względu na parametry ani przynależność do sieci TEN-T. W wartości wskaźnika nie należy uwzględniać linii kolejowych wyłącznie wyposażonych w system ERTMS ani zrehabilitowanych linii kolejowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności. <p>Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym.</p> <p>GUS nie zbiera natomiast danych dot. jakości lub warunków eksploatacyjnych (w tym np. dopuszczalnej prędkości) linii kolejowych. Potencjalnym źródłem danych dot. jakości infrastruktury kolejowej jest Urząd Transportu Kolejowego (np. raport „Funkcjonowanie rynku transportu kolejowego w 2011 roku”). Największym zarządcą (ponad 90%) eksploatowanych linii kolejowych, a zarazem kolejnym potencjalnym źródłem danych (z zastrzeżeniem, że nie dotyczą wszystkich eksploatowanych linii kolejowych) jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Warto analizować wartości wskaźnika w kontekście ogólnodostępnych danych dot. parametrów linii kolejowych.</p> <p>Interwencja na rzecz poprawy jakości infrastruktury kolejowej powinna skutkować skróceniem czasu przejazdów zarówno w ruchu pasażerskim, jak i towarowym. Wydaje się, że docelowym efektem działań związanych z inwestycjami w infrastrukturę kolejową powinien być wzrost udziału transportu kolejowego w ogólnej łącznej liczbie przewozów pasażerskich oraz towarowych, co również warto monitorować. Należy jednak pamiętać, że przynajmniej równie istotnym czynnikiem prowadzącym do tego celu nie są jednak inwestycje w infrastrukturę, a oferta przewoźników kolejowych (komfort podróży, rozkład jazdy dostosowany do potrzeb podróżnych, ceny biletów itd.)</p> <p>Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych pokazuje suma następujących wskaźników: długość zrehabilitowanych linii kolejowych; łączna długość nowych linii kolejowych; łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T / <i>Total length of reconstructed or upgraded railway line of which: TEN-T</i>
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość nowych linii kolejowych / <i>Total length of new railway line</i> Całkowita długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T / <i>Total length of new railway line of which: TEN-T</i> Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych / <i>Total length of reconstructed or upgraded railway line</i> Liczba przewozów pasażerskich na przebudowanych lub zmodernizowanych liniach kolejowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	024, 025
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Total length of reconstructed or upgraded railway line within TEN-T. Length of railroads of which quality of capacity have been improved. This can include electrification, developing single track railroad into double track, increasing the possible speed on the track, or any combination of these, but excludes installation of signalling systems (incl. ensuring ERTMS (European Rail Traffic Management System) compatibility). The approach chosen here is to exclude signalling systems as they distort the values. Signalling systems should be treated in a separate (programme-specific) indicator.
Metoda pomiaru	Łączna długość wszystkich przebudowanych lub zmodernizowanych odcinków linii kolejowych należących do sieci TEN-T. Wartość wskaźnika jest sumą długości wszystkich przebudowanych lub zmodernizowanych odcinków linii kolejowych należących do sieci TEN-T, bez względu na parametry. W wartości wskaźnika nie należy uwzględniać linii kolejowych wyłącznie wyposażonych w system ERTMS ani zrehabilitowanych linii kolejowych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie wyszczególnia linii kolejowych należących do sieci TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące: <ul style="list-style-type: none"> długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności. Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym. GUS nie zbiera natomiast danych dot. jakości lub warunków eksploatacyjnych (w tym np. dopuszczalnej prędkości) linii kolejowych. Potencjalnym źródłem danych dot. jakości infrastruktury kolejowej jest Urząd Transportu Kolejowego (np. raport „Funkcjonowanie rynku transportu kolejowego w 2011 roku”). Największym zarządcą (ponad 90%) eksploatowanych linii kolejowych, a zarazem kolejnym potencjalnym źródłem danych (z zastrzeżeniem, że nie dotyczą wszystkich eksploatowanych linii kolejowych) jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych. Wysoki odsetek łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T w łącznej długości przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość linii kolejowych w sieci TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych. Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych w sieci TEN-T pokazuje suma następujących wskaźników: <ul style="list-style-type: none"> długość zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T, łączna długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T, łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość zrehabilitowanych linii kolejowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych / <i>Total length of reconstructed or upgraded railway line</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	026
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość linii kolejowych, które zostały poddane rehabilitacji. Przez rehabilitację należy rozumieć proces, którego rezultatem jest przywrócenie pierwotnych parametrów konstrukcyjnych istniejącej infrastruktury kolejowej skutkujące osiągnięciem długotrwałej poprawy jakości tej infrastruktury. Przez rehabilitację nie należy rozumieć bieżącego utrzymania linii kolejowych.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich zrehabilitowanych odcinków linii kolejowych, bez względu na parametry (np. liczbę torów) ani przynależność do sieci TEN-T. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności. <p>Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym.</p> <p>GUS nie zbiera natomiast danych dot. jakości lub warunków eksploatacyjnych linii kolejowych. Potencjalnym źródłem danych dot. jakości infrastruktury kolejowej jest Urząd Transportu Kolejowego (np. raport „Funkcjonowanie rynku transportu kolejowego w 2011 roku”). Największym zarządcą (ponad 90%) eksploatowanych linii kolejowych, a zarazem kolejnym potencjalnym źródłem danych (z zastrzeżeniem, że nie dotyczą wszystkich eksploatowanych linii kolejowych) jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy analizować w kontekście poprawy jakości infrastruktury kolejowej, co powinno skutkować skróceniem czasu przejazdów zarówno w ruchu pasażerskim, jak i towarowym. Rehabilitacja linii kolejowych powinna również zapobiegać wyłączeniu z eksploatacji linii kolejowych charakteryzujących się najgorszym stanem technicznym, co służy utrzymaniu gęstości sieci kolejowej.</p> <p>Wydaje się, że docelowym efektem działań związanych z inwestycjami w infrastrukturę kolejową powinien być wzrost udziału transportu kolejowego w ogólnej łącznej liczbie przewozów pasażerskich oraz towarowych, przy jednoczesnym rozwoju gęstości sieci kolejowej. Należy jednak pamiętać, że przynajmniej równie istotnym czynnikiem prowadzącym do tego celu nie są jednak inwestycje w infrastrukturę, a oferta przewoźników kolejowych (komfort podróży, rozkład jazdy dostosowany do potrzeb podróżnych, ceny biletów itd.).</p> <p>Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych pokazuje suma następujących wskaźników: długość zrehabilitowanych linii kolejowych; łączna długość nowych linii kolejowych; łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych z czego TEN-T / <i>Total length of reconstructed or upgraded railway line of which: TEN-T</i>
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	024, 025
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość linii kolejowych, które zostały poddane rehabilitacji. Przez rehabilitację należy rozumieć proces, którego rezultatem jest przywrócenie pierwotnych parametrów konstrukcyjnych istniejącej infrastruktury kolejowej skutkujące osiągnięciem długotrwałej poprawy jakości tej infrastruktury. Przez rehabilitację nie należy rozumieć bieżącego utrzymania linii kolejowych.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich zrehabilitowanych odcinków linii kolejowych należących do sieci TEN-T, bez względu na parametry (np. liczbę torów). Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie wyszczególnia linii kolejowych należących do sieci TEN-T, natomiast zbiera i udostępnia dane z zakresu infrastruktury kolejowej dotyczące:</p> <ul style="list-style-type: none"> długości linii kolejowych eksploatowanych z wyszczególnieniem normalnotorowych (zelektryfikowanych, jednotorowych, dwu- i więcej torowych) oraz wąskotorowych; gęstości linii kolejowych (łącznej długości linii kolejowej na 100 km²) z wyszczególnieniem normalnotorowych oraz łącznej długości linii kolejowych na 10 tys. ludności. <p>Powyższe dane są dostępne w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport kolejowy) oraz publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” na poziomie województw oraz dla Polski ogółem. W powyższej publikacji prezentowane są również dane dot. taboru kolejowego oraz przewozów ładunków i pasażerów transportem kolejowym.</p> <p>Potencjalnym źródłem danych dot. jakości infrastruktury kolejowej jest Urząd Transportu Kolejowego (np. raport „Funkcjonowanie rynku transportu kolejowego w 2011 roku”). Największym zarządcą (ponad 90%) eksploatowanych linii kolejowych, a zarazem kolejnym potencjalnym źródłem danych (z zastrzeżeniem, że nie dotyczą wszystkich eksploatowanych linii kolejowych) jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wskaźnik istotny do monitorowania z perspektywy europejskiej. Warto porównywać jego wartości z wartościami wskaźnika łącznej długości zrehabilitowanych linii kolejowych. Wysoki odsetek łącznej długości zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T w łącznej długości zrehabilitowanych linii kolejowych świadczy o koncentracji na inwestycjach istotnych z punktu widzenia transeuropejskiej sieci transportowej. Należy pamiętać o tym, że długość linii kolejowych w sieci TEN-T jest ograniczona do najistotniejszych korytarzy transportowych.</p> <p>Pełny zakres inwestycji w infrastrukturę linii kolejowych w sieci TEN-T pokazuje suma następujących wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> długość zrehabilitowanych linii kolejowych w sieci TEN-T; łączna długość nowych linii kolejowych w sieci TEN-T; łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych w sieci TEN-T.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przewozów pasażerskich na przebudowanych lub zmodernizowanych liniach kolejowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	024-026
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych dworców kolejowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych, przebudowanych lub zmodernizowanych obiektów budowlanych lub zespołów obiektów budowlanych usytuowanych na obszarze kolejowym do obsługi podróźnych lub usług towarzyszących tej obsłudze, który może również obejmować urządzenia do wykonywania czynności związanych z prowadzeniem ruchu pociągów.
Metoda pomiaru	W przypadku objęcia interwencją kilku obiektów budowlanych składających się na dworzec, należy zliczyć jako jeden zespół budynków.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zakupionych pojazdów kolejowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Pojemność zakupionych wagonów osobowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	027
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zakupionych pojazdów kolejowych taboru zwykłego, tj. przeznaczonych do przewozu osób i rzeczy oraz przystosowanych do kursowania w składzie pociągu na ogólnych zasadach. <i>Do pojazdów taboru zwykłego zalicza się pojazdy trakcyjne (lokomotywy, zespoły trakcyjne i inne pojazdy silnikowe) lub wagony (osobowe lub towarowe, w tym naczepy siodłowe na wózkach kolejowych).</i>
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich zakupionych pojazdów kolejowych. W przypadku wieloczlonowych elektrycznych zespołów trakcyjnych lub składów zespolonych, poszczególne człony liczy się jako pojedyncze sztuki taboru. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje informacje dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego normalnotorowego (łącznie z szerokotorowym) z wyszczególnieniem poszczególnych typów i podtypów pojazdów kolejowych. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności”.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika warto odnosić do ogólnodostępnych danych dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego. Warto zwrócić uwagę, że brak jest informacji (zarówno w postępie rzeczowym, jak i w ogólnodostępnych danych) nt. stanu technicznego eksploatowanego i kupowanego taboru kolejowego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zmodernizowanych pojazdów kolejowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Pojemność zmodernizowanych wagonów osobowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	027
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zmodernizowanych pojazdów kolejowych taboru zwykłego, tj. przeznaczonych do przewozu osób i rzeczy oraz przystosowanych do kursowania w składzie pociągu na ogólnych zasadach. <i>Do pojazdów taboru zwykłego zalicza się pojazd trakcyjne (lokomotywy, zespoły trakcyjne i inne pojazdy silnikowe) lub wagony (osobowe lub towarowe, w tym naczepy siodłowe na wózkach kolejowych).</i>
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich zmodernizowanych pojazdów kolejowych. W przypadku wieloczlonowych elektrycznych zespołów trakcyjnych lub składów zespolonych, poszczególne człony liczy się jako pojedyncze sztuki taboru. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje informacje dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego normalnotorowego (łącznie z szerokotorowym) z wyszczególnieniem poszczególnych typów i podtypów pojazdów kolejowych. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności”.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika warto odnosić do ogólnodostępnych danych dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego. Warto zwrócić uwagę, że brak jest informacji (zarówno w postępie rzeczowym, jak i w ogólnodostępnych danych) nt. stanu technicznego eksploatowanego i kupowanego taboru kolejowego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność zakupionych wagonów osobowych
Jednostka miary	Osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zakupionych pojazdów kolejowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	027
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna liczba miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów w zakupionych wagonach osobowych.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów we wszystkich zakupionych wagonach osobowych. Liczbę miejsc należy podawać zgodnie ze specyfikacją techniczną pojazdu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych nt. pojemności wagonów osobowych taboru kolejowego, natomiast publikuje informacje dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego normalnotorowego (łącznie z szerokotorowym) z wyszczególnieniem poszczególnych typów i podtypów pojazdów kolejowych. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności”.
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na brak możliwości odniesienia sprawozdawanych informacji do ogólnodostępnych danych, wartości wskaźnika należy traktować jako informację uzupełniającą do wskaźnika „Liczba zakupionych lub zmodernizowanych pojazdów kolejowych”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Pojemność zmodernizowanych wagonów osobowych
Jednostka miary	Osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zmodernizowanych pojazdów kolejowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	027
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna liczba miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów w zmodernizowanych wagonach osobowych.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów we wszystkich zmodernizowanych wagonach osobowych. Liczbę miejsc należy podawać zgodnie ze specyfikacją techniczną pojazdu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych nt. pojemności wagonów osobowych taboru kolejowego, natomiast publikuje informacje dot. liczby pojazdów kolejowych taboru kolejowego normalnotorowego (łącznie z szerokotorowym) z wyszczególnieniem poszczególnych typów i podtypów pojazdów kolejowych. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności”.
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na brak możliwości odniesienia sprawozdawanych informacji do ogólnodostępnych danych, wartości wskaźnika należy traktować jako informację uzupełniającą do wskaźnika „Liczba zakupionych lub zmodernizowanych pojazdów kolejowych”.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość linii kolejowych wyposażonych w system ERTMS
Jednostka miary	Km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.4
Temat priorytetowy	024-026
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość odcinków linii kolejowych wyposażonych przynajmniej w jeden component Europejskiego Systemu Zarządzania Ruchem Kolejowym (<i>European Rail Traffic Management System</i> , ERTMS), tj. Europejski System Sterowania Pociągami (<i>European Train Control System</i> , ETCS) lub system łączności GSM-R (<i>GSM for Railways</i>), w wyniku realizacji projektu.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą wszystkich odcinków linii kolejowych wyposażonych w wyniku realizacji projektu w jeden z elementów systemu ERTMS. Do wartości wskaźnika należy również wliczać odcinki uprzednio wyposażone w jeden z elementów systemu ERTMS, które zostały doposażone w drugi component lub których poziom (w przypadku ETCS) został podniesiony.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dot. długości linii kolejowych wyposażonych w system ERTMS. Potencjalnym źródłem danych dot. jakości infrastruktury kolejowej jest Urząd Transportu Kolejowego (np. raport „Funkcjonowanie rynku transportu kolejowego w 2011 roku”). Największym zarządcą (ponad 90%) eksploatowanych linii kolejowych, a zarazem kolejnym potencjalnym źródłem danych (z zastrzeżeniem, że nie dotyczą wszystkich eksploatowanych linii kolejowych) jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartość wskaźnika należy traktować jako stymulantę z zastrzeżeniem, że nie obejmuje ona linii kolejowych uprzednio wyposażonych w system ERTMS. Dużą część będą prawdopodobnie stanowić odcinki zawierające się również w wartości wskaźnika „Łączna długość przebudowanych lub zmodernizowanych linii kolejowych”.</p> <p>Inwestycje w system ERTMS mają duże znaczenie zarówno dla poprawy bezpieczeństwa transportu kolejowego, jak i ogólnego podniesienia jakości warunków transportu, ze szczególnym uwzględnieniem linii o charakterze międzynarodowym.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Całkowita długość nowych lub zmodernizowanych śródlądowych dróg wodnych / <i>Total length of improved or created inland waterway</i>
Jednostka miary	Km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	041, 042
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Length of inland waterway with improved navigation capacity. The improvement may concern improved transport capacity or safety aspects.
Metoda pomiaru	<p>Obowiązującym aktem prawnym w zakresie śródlądowych dróg wodnych jest Ustawa o żegludze śródlądowej. Śródlądowe drogi wodne to śródlądowe wody powierzchniowe, na których, z uwagi na warunki hydrologiczne oraz istniejące urządzenia wodne, możliwy jest przewóz osób i towarów statkami żeglugi śródlądowej. Śródlądowe drogi wodne tworzą: rzeki żeglowne, jeziora żeglowne, sztuczne drogi wodne (kanały, zbiorniki, skanalizowane odcinki rzek).</p> <p>Wartość wskaźnika jest sumą długości utworzonych śródlądowych dróg wodnych oraz długości ulepszonych śródlądowych dróg wodnych, bez względu na ich klasę. Przez ulepszenie śródlądowej drogi wodnej należy rozumieć m.in. działania związane z poprawą stanu technicznego budowli i urządzeń hydrotechnicznych służących obsłudze, poprawę warunków eksploatacyjnych, poprawę oznakowania nawigacyjnego szlaku żeglownego oraz wszelkie działania prowadzące do podniesienia klasy śródlądowej drogi wodnej.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>Informacje nt. długości śródlądowych dróg wodnych w podziale na klasy oraz typy dróg (rzeki żeglowne uregulowane, skanalizowane odcinki rzek, kanały, jeziora żeglowne) można znaleźć w publikacji GUS pt. „Transport – wyniki działalności”. W rozdziale „Żegluga śródlądowa” znajdują się również informacje o taborze oraz przewozach ładunków żeglugą śródlądową.</p> <p>Ponadto, długość oraz klasę poszczególnych dróg wodnych można znaleźć na stronie internetowej Krajowego Zarządu Gospodarki Wodnej. Podział śródlądowych dróg wodnych na klasy oraz pierwotną klasyfikację określa rozporządzenie Rady Ministrów w sprawie klasyfikacji śródlądowych dróg wodnych.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika warto odnieść do ogólnodostępnych danych dot. długości śródlądowych dróg wodnych.</p> <p>Ze względu na nierównomierny potencjał śródlądowych dróg wodnych w województwach, a także nieodpowiadający administracyjnemu podział na Regionalne Zarządy Gospodarki Wodnej, wskaźnik najlepiej monitorować na poziomie ogólnokrajowym.</p> <p>Biorąc pod uwagę fakt, że transport rzeczny jest zaliczany do najbardziej ekologicznych, warto porównywać skalę inwestycji w śródlądowe drogi wodne ze skalą inwestycji w infrastrukturę drogową.</p> <p>Wydaje się, że docelowym efektem inwestycji powinien być wzrost przewozów ładunków żeglugą śródlądową, a w konsekwencji większy udział transportu śródlądowego w przewozach ładunków ogółem, co można analizować na podstawie danych dostępnych w statystyce publicznej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa zdolność przeładunkowa rozbudowanych portów morskich lub śródlądowych
Jednostka miary	tony
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wybudowanych lub zmodernizowanych morskich budowli hydrotechnicznych Długość zbudowanych nabrzeży w portach morskich Długość zmodernizowanych nabrzeży w portach morskich Długość zmodernizowanych torów wodnych podejściowych
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.3
Temat priorytetowy	039-042
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wzrost zdolności przeładunkowej portu morskiego lub śródlądowego, który osiągnięto w efekcie projektu jego rozbudowy. Zgodnie z Dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/42/WE z dnia 6 maja 2009 r. w sprawie sprawozdań statystycznych w odniesieniu do przewozu rzeczy i osób drogą morską, przez port należy rozumieć miejsce wyposażone w infrastrukturę umożliwiającą statkom handlowym cumowanie, załadunek lub rozładunek, a pasażerom wejście lub zejście z pokładu statku.</p> <p>Porty morskie są ustanawiane przez ministra właściwy do spraw gospodarki morskiej, który określa ich granice w drodze rozporządzenia.</p>
Metoda pomiaru	<p>Przez dodatkową zdolność przeładunkową wspartych portów morskich lub śródlądowych należy rozumieć różnicę między zdolnością przeładunkową po zakończeniu projektu a zdolnością przeładunkową przed rozpoczęciem projektu.</p> <p>Przez zdolność przeładunkową należy rozumieć pełną potencjalną zdolność przeładunkową, a nie wielkość wykonanych operacji przeładunkowych.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych dot. zdolności przeładunkowej portów, natomiast udostępnia dane dot.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • obrotów ładunkowych w portach morskich wg relacji przeładunkowych, kategorii ładunkowych, grup ładunków oraz portów w podziale na międzynarodowy i krajowy obrót morski; • obrotów ładunków tranzytowych w portach morskich; • kontenerów, samochodów ciężarowych, samochodów osobowych, autobusów, wagonów, przyczep ciężarowych i podwozi niskich w obrotach ładunkowych portów morskich • międzynarodowego transportu morskiego w podziale na załadunek, wyładunek i tranzyt. <p>Najbardziej szczegółowe dane z zakresu obrotów ładunkowych w portach morskich znajdują się w „Roczniku statystycznym gospodarki morskiej”. Wiele danych można również znaleźć w publikacji „Transport – wyniki działalności”. W BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport morski) znajdują się tylko dane z zakresu międzynarodowego transportu morskiego.</p> <p>GUS nie zbiera danych dot. portów śródlądowych.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika warto porównywać z danymi dot. rzeczywistych obrotów ładunkowych w portach morskich. Należy pamiętać, że wartość wskaźnika dotyczy potencjalnej zdolności przeładunkowej, a nie rzeczywistej wielkości obrotu przeładunkowego.</p> <p>Warto również analizować tendencje w udziale procentowym poszczególnych środków transportu w przewozach ładunków ogółem oraz skalę transportu morskiego i śródlądowego na podstawie danych dostępnych w statystyce publicznej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych lub zmodernizowanych morskich budowli hydrotechnicznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność przeładunkowa rozbudowanych portów morskich lub śródlądowych Długość zbudowanych nabrzeży w portach morskich Długość zmodernizowanych nabrzeży w portach morskich Długość zmodernizowanych torów wodnych podejściowych
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	039, 040
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych lub poddanych modernizacji budowli nawodnych lub podwodnych, wznoszonych: <ol style="list-style-type: none"> na morzu terytorialnym, na morskich wodach wewnętrznych, na lądzie, lecz w rejonie bezpośredniego kontaktu z akwenami morskimi, czyli w pasie technicznym nadbrzeżnego pasa wybrzeża morskiego, w portach i przystaniach morskich, które wraz z instalacjami, urządzeniami budowlanymi związanymi z tą budowlą, urządzeniami technicznymi oraz innym celowym wyposażeniem niezbędnym do spełniania przeznaczonej im funkcji stanowią całość techniczno-użytkową.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS publikuje następujące dane dot. morskich budowli hydrotechnicznych: <ul style="list-style-type: none"> długość nabrzeży w portach morskich z wyszczególnieniem nabrzeży przeładunkowych oraz „nabrzeży nadających się do eksploatacji. (dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności” dla następujących portów: Darłowo, Gdańsk, Gdynia, Elbląg, Kołobrzeg, Police, Stepnica, Świnoujście, Szczecin, Ustka, Władysławowo); hydrotechniczne umocnienia brzegów morskich z wyszczególnieniem opaski brzegowej oraz sztucznego zasilania plaży (dane dostępne są w „Roczniku statystyczny gospodarki morskiej”). Potencjalnym źródłem szerszego zakresu danych są Urzędy Morskie.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość zbudowanych nabrzeży w portach morskich
Jednostka miary	m
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność przeładunkowa rozbudowanych portów morskich lub śródlądowych Liczba wybudowanych lub zmodernizowanych morskich budowli hydrotechnicznych Długość zmodernizowanych torów wodnych podejściowych
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	039, 040
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie, nabrzeże to budowla morska tworząca obudowę brzegu akwenu portu albo przystani morskiej, przeznaczoną do postoju i przeładunku jednostek pływających, celów komunikacyjnych, spacerowych, pasażerskich, przemysłu stoczniowego albo do składowania ładunków.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą, w metrach bieżących, długości wszystkich zbudowanych nabrzeży, które w razie potrzeby mogą być wykorzystane zgodnie z przeznaczeniem. Długość nabrzeży należy mierzyć według linii cumowniczej. Linia cumownicza linia na akwenu wyznaczająca styk burty jednostki pływającej z urządzeniami odbojowymi budowli morskiej, przeznaczona do cumowania jednostek pływających. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera informacje nt. długości nabrzeży w portach morskich z wyszczególnieniem nabrzeży przeładunkowych oraz „nabrzeży nadających się do eksploatacji”. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności” oraz „Roczniku statystycznym gospodarki morskiej” dla następujących portów: Darłowo, Gdańsk, Gdynia, Elbląg, Kołobrzeg, Police, Stepnica, Świnoujście, Szczecin, Ustka, Władysławowo. Zgodnie z metodologią GUS, długość nabrzeży w portach morskich to długość linii brzegowej mola, pirsu lub kanału portowego wraz z najbliższymi terenami przyległymi odpowiednio przygotowana do postoju i obsługi statków. W formularzu sprawozdawczym GUS T-10 rozróżnia się metody pomiaru dla „nabrzeży nadających się do eksploatacji” (zastosowana w niniejszym wskaźniku) oraz „wszystkich nabrzeży bez względu na ich stan techniczny i przydatność do eksploatacji” (Długość nabrzeży należy mierzyć według linii brzegowej, tj. z uskokami, przyczółkami i odcinkami zabezpieczającymi). Dane o długości nabrzeży dotyczą nabrzeży figurujących w ewidencji inwentarzowej przedsiębiorstw dokonujących przeładunków w portach morskich. Dane dla portów, dla których nie odnotowano obrotów ładunkowych, pozyskiwane są z urzędów morskich.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika warto porównywać z dostępnymi w statystyce publicznej danymi dot. nabrzeży w portach morskich. Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty – niskie wartości wskaźnika mogą świadczyć o braku potrzeby rozbudowy nabrzeży w przypadku portów o rozbudowanej infrastrukturze. Wartości wskaźnika warto porównywać z danymi dot. obrotów przeładunkowych portów morskich, ponieważ rozbudowa lub modernizacja nabrzeży powinna skutkować zwiększeniem obrotów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość zmodernizowanych nabrzeży w portach morskich
Jednostka miary	m
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność przeładunkowa rozbudowanych portów morskich lub śródlądowych Liczba wybudowanych lub zmodernizowanych morskich budowli hydrotechnicznych Długość zmodernizowanych torów wodnych podejściowych
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	039, 040
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 1 czerwca 1998 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać morskie budowle hydrotechniczne i ich usytuowanie, nabrzeże to budowla morska tworząca obudowę brzegu akwenu portu albo przystani morskiej, przeznaczoną do postoju i przeładunku jednostek pływających, celów komunikacyjnych, spacerowych, pasażerskich, przemysłu stoczniowego albo do składowania ładunków.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą, w metrach bieżących, długości wszystkich zmodernizowanych nabrzeży, które w razie potrzeby mogą być wykorzystane zgodnie z przeznaczeniem. Długość nabrzeży należy mierzyć według linii cumowniczej. Linia cumownicza linia na akwenu wyznaczająca styk burty jednostki pływającej z urządzeniami odbojowymi budowli morskiej, przeznaczona do cumowania jednostek pływających. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS zbiera informacje nt. długości nabrzeży w portach morskich z wyszczególnieniem nabrzeży przeładunkowych oraz „nabrzeży nadających się do eksploatacji”. Dane dostępne są w publikacji „Transport – wyniki działalności” oraz „Roczniku statystycznym gospodarki morskiej” dla następujących portów: Darłowo, Gdańsk, Gdynia, Elbląg, Kołobrzeg, Police, Stepnica, Świnoujście, Szczecin, Ustka, Władysławowo. Zgodnie z metodologią GUS, długość nabrzeży w portach morskich to długość linii brzegowej mola, pirsu lub kanału portowego wraz z najbliższymi terenami przyległymi odpowiednio przygotowana do postoju i obsługi statków. Dane o długości nabrzeży dotyczą nabrzeży figurujących w ewidencji inwentarzowej przedsiębiorstw dokonujących przeładunków w portach morskich. Dane dla portów, dla których nie odnotowano obrotów ładunkowych, pozyskiwane są z urzędów morskich.
Uwagi interpretacyjne	Wartości wskaźnika warto porównywać z dostępnymi w statystyce publicznej danymi dot. nabrzeży w portach morskich. Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty – niskie wartości wskaźnika mogą świadczyć o braku potrzeby modernizacji nabrzeży w przypadku portów o infrastrukturze dobrej jakości. Wartości wskaźnika warto porównywać z danymi dot. obrotów przeładunkowych portów morskich, ponieważ rozbudowa lub modernizacja nabrzeży powinna skutkować zwiększeniem obrotów.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość zmodernizowanych torów wodnych podejściowych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność przeładunkowa rozbudowanych portów morskich lub śródlądowych Liczba wybudowanych lub zmodernizowanych morskich budowli hydrotechnicznych Długość zbudowanych nabrzeży w portach morskich Długość zmodernizowanych nabrzeży w portach morskich
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	039, 040
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przez tor wodny podejściowy należy rozumieć wydzieloną część akwenu, określoną w odrębnych przepisach, utrzymywaną w stanie zapewniającym bezpieczną żeglugę określonych jednostek pływających prowadzącą z morza terytorialnego do portu morskiego albo przystani morskiej. Przez modernizację torów wodnych podejściowych należy rozumieć pogłębienie i poszerzenie torów oraz inne działania, poza budową obiektów punktowych, prowadzące do poprawy ich parametrów eksploatacyjnych.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą długości wszystkich zmodernizowanych torów wodnych podejściowych. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikami powiązanymi.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dot. długości torów wodnych podejściowych. Potencjalnym źródłem danych są Urzędy Morskie.
Uwagi interpretacyjne	Wskaźnika nie należy traktować jako bezwzględnej stymulanty – niskie wartości wskaźnika mogą świadczyć o braku potrzeby modernizacji torów wodnych podejściowych w przypadku portów dysponujących torami wodnymi podejściowymi spełniającymi wszystkie standardy.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych portów lotniczych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa liczba pasażerów obsłużonych w portach lotniczych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	037
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba portów lotniczych, które uzyskały wsparcie. Port lotniczy to lotnisko użytku publicznego wykorzystywane m.in. do lotów handlowych.
Metoda pomiaru	Zalecane obranie metody monitorowania wskaźnika przez Instytucję Zarządzającą, która eliminuje kilkukrotne zliczanie tych samych lotnisk, na których współfinansowanych jest więcej niż jeden projekt. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS prezentuje następujące dane dot. portów lotniczych:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ruch pasażerski w portach lotniczych (w podziale na przyjazdy, wyjazdy i tranzyt); • Przeladunek ładunków i poczty w portach lotniczych; • Sieć regularnej komunikacji lotniczej i tras lotniczych; • Ruch samolotów (startów i lądowań) w portach lotniczych w podziale na typ lotnictwa (handlowe, cywilne) oraz rodzaj ruchu (krajowy, międzynarodowy regularny, międzynarodowy ogółem). <p>Dane dot. ruchu pasażerskiego oraz przeladunku dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport lotniczy). Wszystkie dostępne w statystyce publicznej dane z zakresu transportu lotniczego dostępne są w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności”. Dane prezentowane są na poziomie województw (BDL) lub w podziale na główne porty lotnicze – Bydgoszcz, Gdańsk, Katowice, Kraków, Łódź, Poznań, Rzeszów, Szczecin, Warszawa, Wrocław, Zielona Góra (publikacja „Transport – wyniki działalności”).</p> <p>Dane dot. wykonanych operacji lotniczych oraz obsłużonych pasażerów (z uwzględnieniem lotów czarterowych) publikowane są również przez Urząd Lotnictwa Cywilnego na podstawie danych otrzymywanych z poszczególnych portów lotniczych. ULC prowadzi również rejestr lotnisk cywilnych dostępny na stronie internetowej Urzędu.</p>
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na fakt, że wsparciem mogą zostać objęte jedynie porty lotnicze znajdujące się w sieci TEN-T, liczba wspartych portów jest ograniczona. Wartość wskaźnika należy porównywać z listą portów lotniczych wpisanych w sieć TEN-T.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa liczba pasażerów obsługiwanych w portach lotniczych
Jednostka miary	osoby/rok
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych portów lotniczych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	037
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Dodatkowa liczba pasażerów (łącznie wyjazdy, przyjazdy oraz tranzyt) obsługiwanych we wspartych portach lotniczych.
Metoda pomiaru	Przez dodatkową liczbę pasażerów obsługiwanych w portach lotniczych należy rozumieć różnicę między liczbą pasażerów obsługiwanych w roku po zakończeniu projektu a liczbą pasażerów obsługiwanych w roku realizacji projektu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS prezentuje dane dot. ruchu pasażerskiego w portach lotniczych w podziale na przyjazdy, wyjazdy i tranzyt. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Transport lotniczy) oraz publikacji tematycznej "Transport – wyniki działalności". Dane prezentowane są na poziomie województw w BDL lub w podziale na główne porty lotnicze – Bydgoszcz, Gdańsk, Katowice, Kraków, Łódź, Poznań, Rzeszów, Szczecin, Warszawa, Wrocław, Zielona Góra (publikacja tematyczna „Transport – wyniki działalności”). Dane dot. wykonanych operacji lotniczych oraz obsługiwanych pasażerów (z uwzględnieniem lotów czarterowych) publikowane są również przez Urząd Lotnictwa Cywilnego na podstawie danych otrzymywanych z poszczególnych portów lotniczych. ULC prowadzi również rejestr lotnisk cywilnych dostępny na stronie internetowej Urzędu.
Uwagi interpretacyjne	Dodatnie wartości wskaźnika świadczą o wzroście ruchu pasażerskiego we wspartym porcie lotniczym. Warto porównywać dynamikę ruchu pasażerskiego w badanym porcie lotniczym z dynamiką ruchu pasażerskiego w Polsce ogółem. Należy pamiętać, że jest wiele czynników zewnętrznych wpływających na wielkość ruchu pasażerskiego oraz liczbę operacji lotniczych – przy analizie danych dla poszczególnych portów lotniczych warto śledzić tendencje w danych zbiorczych dla wszystkich portów lotniczych w Polsce.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanej lub przebudowanej drogi patrolowo-technicznej
Jednostka miary	Km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych portów lotniczych Dodatkowa liczba pasażerów obsługiwanych w portach lotniczych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	037
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Długość wybudowanego lub przebudowanego odcinka drogi niezbędnej do zapewnienia bezpieczeństwa i/lub ochrony uczestników ruchu lotniczego, w tym m.in. drogi patrolowe, drogi techniczne. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Metoda pomiaru	Suma odcinków dróg.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów związanych z bezpieczeństwem/ochroną uczestników ruchu lotniczego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych portów lotniczych Dodatkowa liczba pasażerów obsługiwanych w portach lotniczych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	037
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wybudowanych, przebudowanych, zmodernizowanych obiektów zapewniających bezpieczeństwo ruchu lotniczego, w tym m.in. ośrodki kierujące ruchem samolotów oraz pojazdów naziemnych, ośrodki zapewniające utrzymanie kontaktu pomiędzy samolotem a kontrolą naziemną, bazy dla przechowywania i stacjonowania zakupionego sprzętu służącego poprawie bezpieczeństwa i/lub ochrony uczestników ruchu lotniczego. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Metoda pomiaru	Suma obiektów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba sprzętu/systemów służących poprawie bezpieczeństwa uczestników ruchu lotniczego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych portów lotniczych Dodatkowa liczba pasażerów obsługiwanych w portach lotniczych
Priorytet Inwestycyjny	7.1
Temat priorytetowy	037
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba sztuk zakupionego sprzętu oraz systemów, który wykorzystywany będzie w celu poprawy bezpieczeństwa i/lub ochrony uczestników ruchu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązanym.
Metoda pomiaru	Suma obiektów.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych terminali przeładunkowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Dodatkowa zdolność przeładunkowa intermodalnych terminali przeładunkowych
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	35, 36
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba wybudowanych lub przebudowanych obiektów umożliwiających przeładunek intermodalnych jednostek transportowych, tj. kontenerów, nadwozi wymiennych, naczep samochodowych i in., pomiędzy środkami transportu należącymi do różnych gałęzi transportu (drogowy, morski, śródlądowy, szynowy, lotniczy) oraz wykonywanie usług logistycznych związanych z przyjmowaniem, składowaniem i rozdzielaniem towarów.</p> <p>Transport intermodalny polega na wykorzystaniu więcej niż jednego rodzaju transportu. Podczas przewozu towaru korzysta się tylko z jednej jednostki przeładunkowej, np. kontenera, bez potrzeby przeładunku samego towaru przy zmianie rodzaju transportu.</p>
Metoda pomiaru	<p>Wartość wskaźnika jest sumą liczby wybudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych oraz przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych.</p> <p>Przez przebudowę intermodalnego terminalu przeładunkowego należy rozumieć działania skutkujące zwiększeniem jego zdolności przeładunkowej lub umożliwienie dokonywania przeładunków pomiędzy dodatkowymi rodzajami transportu. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie udostępnia danych dot. liczby intermodalnych terminali przeładunkowych, natomiast publikuje następujące informacje z zakresu transportu intermodalnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> wielkość transportu intermodalnego (przewozów kontenerów oraz pojazdów samochodowych ciężarowych transportem kolejowym); kontenery, wagony, przyczepy ciężarowe i podwozia niskie w obrotach ładunkowych portów morskich. <p>Dane można znaleźć w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” (dane od 2011 r.). W powyższej publikacji można również informacje nt. przewozów ładunków wg rodzajów transportu (kolejowy, samochodowy, lotniczy, rurociągowy, żegluga morska, żegluga śródlądowa).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika warto porównywać ze wskaźnikiem powiązany – dodatkową zdolnością przeładunkową wybudowanych lub przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych.</p> <p>Warto analizować tendencje w udziale procentowym poszczególnych środków transportu w przewozach ładunków ogółem oraz skalę transportu intermodalnego na podstawie danych dostępnych w statystyce publicznej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Dodatkowa zdolność przeładunkowa intermodalnych terminali przeładunkowych
Jednostka miary	TEU/rok
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych intermodalnych terminali przeładunkowych
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	35, 36
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Dodatkowa zdolność przeładunkowa wybudowanych lub przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych rozumiana jako pełna zdolność przeładunkowa w przypadku wybudowanych terminali oraz różnica między zdolnością przeładunkową po zakończeniu projektu a zdolnością przeładunkową przed rozpoczęciem projektu w przypadku terminali przebudowanych.</p> <p>Intermodalny terminal przeładunkowy to obiekt umożliwiający przeładunek intermodalnych jednostek transportowych, tj. kontenerów, nadwozi wymiennych, naczep samochodowych i in., pomiędzy środkami transportu należącymi do różnych gałęzi transportu (drogowy, morski, śródlądowy, szynowy, lotniczy) oraz wykonywanie usług logistycznych związanych z przyjmowaniem, składowaniem i rozdzielaniem towarów.</p> <p>Transport intermodalny polega na wykorzystaniu więcej niż jednego rodzaju transportu. Podczas przewozu towaru korzysta się tylko z jednej jednostki przeładunkowej, np. kontenera, bez potrzeby przeładunku samego towaru przy zmianie rodzaju transportu.</p>
Metoda pomiaru	<p>Wartość wskaźnika jest sumą dodatkowej zdolności przeładunkowej wybudowanych oraz przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych.</p> <p>Przez zdolność przeładunkową należy rozumieć potencjalną zdolność przeładunkową, a nie wielkość wykonanych operacji przeładunkowych.</p> <p>Przez dodatkową zdolność przeładunkową wybudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych należy rozumieć ich pełną zdolność przeładunkową.</p> <p>Przez dodatkową zdolność przeładunkową przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych należy rozumieć różnicę między zdolnością przeładunkową po zakończeniu projektu a zdolnością przeładunkową przed rozpoczęciem projektu.</p> <p>Przez przebudowę intermodalnego terminalu przeładunkowego należy rozumieć działania skutkujące zwiększeniem jego zdolności przeładunkowej lub umożliwienie dokonywania przeładunków pomiędzy dodatkowymi rodzajami transportu.</p> <p>Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie udostępnia danych dot. liczby intermodalnych terminali przeładunkowych, natomiast publikuje następujące informacje z zakresu transportu intermodalnego:</p> <ul style="list-style-type: none"> wielkość transportu intermodalnego (przewozów kontenerów oraz pojazdów samochodowych ciężarowych transportem kolejowym); kontenery, wagony, przyczepy ciężarowe i podwozia niskie w obrotach ładunkowych portów morskich. <p>Dane można znaleźć w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” (dane od 2011 r.). W powyższej publikacji można również informacje nt. przewozów ładunków wg rodzajów transportu (kolejowy, samochodowy, lotniczy, rurociągowy, żegluga morska, żegluga śródlądowa).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika warto porównywać ze wskaźnikiem powiązaniem – liczba wybudowanych lub przebudowanych intermodalnych terminali przeładunkowych. Należy pamiętać, że wartość wskaźnika dotyczy potencjalnej zdolności przeładunkowej, a nie rzeczywistej wielkości obrotu przeładunkowego.</p> <p>Warto analizować tendencje w udziale procentowym poszczególnych środków transportu w przewozach ładunków ogółem oraz skalę transportu intermodalnego na podstawie danych dostępnych w statystyce publicznej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba budowli hydrotechnicznych na śródlądowych drogach wodnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	7.3
Temat priorytetowy	41, 42
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba obiektów hydrotechnicznych wybudowanych lub przebudowanych na śródlądowych drogach wodnych. Śródlądowe drogi wodne to śródlądowe wody powierzchniowe, na których, z uwagi na warunki hydrologiczne oraz istniejące urządzenia wodne, możliwy jest przewóz osób i towarów statkami żeglugi śródlądowej. Śródlądowe drogi wodne tworzą: rzeki żeglowne, jeziora żeglowne, sztuczne drogi wodne (kanały, zbiorniki, skanalizowane odcinki rzek).</p> <p>Budowle hydrotechniczne to budowle wraz z urządzeniami i instalacjami technicznymi z nimi związanymi, służące gospodarce wodnej oraz kształtowaniu zasobów wodnych i korzystaniu z nich.</p>
Metoda pomiaru	<p>Wartość wskaźnika jest sumą liczby wybudowanych obiektów hydrotechnicznych na śródlądowych drogach wodnych oraz liczby przebudowanych obiektów hydrotechnicznych na śródlądowych drogach wodnych.</p> <p>Należy uwzględnić zarówno punktowe budowle hydrotechniczne położone na śródlądowych drogach wodnych, np. śluzy, jazy, progi, porty, miejsca postojowe, jak i punktowe obiekty krzyżujące się ze śródlądowymi drogami wodnym, np. linie energetyczne, mosty.</p> <p>Nie należy uwzględniać powierzchniowych budowli hydrotechnicznych (np. kanały), które powinny zostać uwzględnione w wartości wskaźnika „Łączna długość ulepszonych lub utworzonych śródlądowych dróg wodnych”.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych dot. liczby obiektów hydrotechnicznych na śródlądowych drogach wodnych. Inne dane z zakresu żeglugi śródlądowej (długość dróg wodnych, tabor, przewozy ładunków) można znaleźć w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności”.</p> <p>Wykazy obiektów na poszczególnych śródlądowych drogach wodnych można znaleźć na stronach internetowych odpowiednich Regionalnych Zarządów Gospodarki Wodnej.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika wspólnie z wartościami wskaźnika „Łączna długość ulepszonych lub utworzonych śródlądowych dróg wodnych”, a także odnieść do ogólnodostępnych danych dot. długości śródlądowych dróg wodnych.</p> <p>Ze względu na nierównomierny potencjał śródlądowych dróg wodnych w województwach, a także nieodpowiadający administracyjnemu podział na Regionalne Zarządu Gospodarki Wodnej, wskaźnik najlepiej monitorować na poziomie ogólnokrajowym.</p> <p>Wydaje się, że docelowym efektem inwestycji powinien być wzrost przewozów ładunków żeglugą śródlądową, a w konsekwencji większy udział transportu śródlądowego w przewozach ładunków ogółem, co można analizować na podstawie danych dostępnych w statystyce publicznej.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przejść kolejowych przystosowanych do potrzeb osób o ograniczonej możliwości poruszania się
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	7.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Liczba przejść kolejowych przystosowanych do potrzeb osób o ograniczonej możliwości poruszania się.</p> <p>Przez przejście kolejowe rozumie się skrzyżowanie linii kolejowej z ciągiem pieszym w jednym lub różnych poziomach, przeznaczone tylko dla pieszych.</p> <p>Przez przystosowanie do potrzeb osób o ograniczonej możliwości poruszania się należy rozumieć budowę lub modernizację przejścia, w efekcie której osoby o ograniczonej możliwości poruszania się mogą swobodnie korzystać z przejścia, a wcześniej nie miały takiej możliwości.</p> <p>Osoby o ograniczonej możliwości poruszania się są zdefiniowane w decyzji Komisji Europejskiej 2008/164/WE. Zaliczane są do nich:</p> <ul style="list-style-type: none"> osoby na wózkach inwalidzkich lub osoby o ograniczonej sprawności ruchowej (mające trudności z chodzeniem, na skutek urazów lub złamania kończyn); osoby podróżujące z małymi dziećmi, osoby z ciężkim lub nieporęcznym bagażem, osoby starsze, kobiety w ciąży, osoby niewidome i słabowidzące, osoby głuche i słabosłyszące, osoby mające trudności w komunikowaniu się z otoczeniem (które mają problemy z komunikowaniem się lub rozumieniem języka pisanego albo mówionego – w tym osoby z zagranicy, które nie znają języka miejscowego), osoby niepełnosprawne psychicznie lub intelektualnie, osoby niskiego wzrostu (w tym dzieci).
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika jest sumą nowo wybudowanych oraz zmodernizowanych w ramach projektu przejść przystosowanych do potrzeb osób o ograniczonej możliwości poruszania się. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dot. liczby przejazdów kolejowych. Potencjalnym źródłem danych dot. infrastruktury kolejowej jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Uwagi interpretacyjne	Jeśli będą udostępnione dane, wartość wskaźnika należałoby analizować w porównaniu do danych dot. ogółu liczby przejść, w tym przystosowanych do potrzeb osób o ograniczonej możliwości poruszania się.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przejazdów kolejowych, na których poprawiono bezpieczeństwo
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przejazdów kolejowych, dla których, w wyniku realizacji projektu, podniesiono kategorię, zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Transportu i Gospodarki Morskiej z dnia 26 lutego 1996 r. w sprawie warunków technicznych, jakim powinny odpowiadać skrzyżowania linii kolejowych z drogami publicznymi i ich usytuowanie (Dz. U. z 1996 r. Nr 33 poz. 144 z późn. zm.)
Metoda pomiaru	Wskaźnik jest sumą liczby uprzednio istniejących przejazdów kolejowych, na których, w wyniku realizacji projektu, podniesiono kategorię. Jeżeli przejazd kolejowy jest przedmiotem realizacji kilku projektów, to należy go wliczać do wartości wskaźnika tylko raz. Należy wliczać przejazdy kolejowe, które zastąpiono skrzyżowaniem dwupoziomym. Nie należy wliczać nowo wybudowanych przejazdów kolejowych. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera danych dot. liczby przejazdów kolejowych. Potencjalnym źródłem danych dot. infrastruktury kolejowej jest spółka PKP Polskie Linie Kolejowe S.A.
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na wciąż małą liczbę przejazdów kategorii A, wskaźnik należy traktować jako stymulantę. Warto porównywać zmiany w strukturze przejazdów kolejowych wg kategorii.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba projektów w zakresie poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba projektów, których celem jest poprawa bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych nt. projektów w zakresie poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego, natomiast publikuje dane dot.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby wypadków drogowych, z wyszczególnieniem wypadków drogowych z udziałem nietrzeźwych uczestników ruchu; • liczby ofiar wypadków drogowych (z wyszczególnieniem rannych i ofiar śmiertelnych, w tym również w odniesieniu do 100 tys. pojazdów lub 100 tys. ludności). <p>Dane dostępne są na poziomie Polski ogółem oraz województw w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” oraz BDL (niepełny zakres).</p> <p>Potencjalnym źródłem bardziej szczegółowych danych jest System Ewidencji Wypadków i Kolidacji.</p>
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie wskaźników dotyczących poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego najlepiej monitorować wskaźniki dotyczące liczby ofiar śmiertelnych wypadków drogowych oraz udział niechronionych uczestników ruchu drogowego (pieszych, rowerzystów) w liczbie ofiar wypadków drogowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zakupionego sprzętu/systemów służących poprawie bezpieczeństwa/ochronie uczestników ruchu drogowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba projektów w zakresie poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2, 7.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba sztuk zakupionego sprzętu oraz systemów, które wykorzystywane będą w celu poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu.
Metoda pomiaru	Nie należy wliczać inteligentnych systemów transportowych. Projekty dot. ITS powinny być monitorowane za pomocą wskaźników: Liczba zainstalowanych inteligentnych systemów transportowych i Długość dróg, na których zainstalowano inteligentne systemy transportowe. Należy uwzględnić urządzenia diagnostyczne taboru kolejowego i nawierzchni kolejowej. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązany.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych nt. sprzętów służących poprawie bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego, natomiast publikuje dane dot.:</p> <ul style="list-style-type: none"> • liczby wypadków drogowych, z wyszczególnieniem wypadków drogowych z udziałem nietrzeźwych uczestników ruchu; • liczby ofiar wypadków drogowych (z wyszczególnieniem rannych i ofiar śmiertelnych, w tym również w odniesieniu do 100 tys. pojazdów lub 100 tys. ludności). <p>Dane dostępne są na poziomie Polski ogółem oraz województw w publikacji tematycznej „Transport – wyniki działalności” oraz BDL (niepełny zakres).</p> <p>Potencjalnym źródłem bardziej szczegółowych danych jest System Ewidencji Wypadków i Kolidacji.</p>
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na bardzo szeroki zakres możliwych zakupów (liczenia zarówno sprzętu, jak i systemów), wartość poznawcza wskaźnika jest znikoma.
	Przy analizie wskaźników dotyczących poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego najlepiej monitorować wskaźniki dotyczące liczby ofiar śmiertelnych wypadków drogowych oraz udział niechronionych uczestników ruchu drogowego (pieszych, rowerzystów) w liczbie ofiar wypadków drogowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych miejsc szczególnie niebezpiecznych na drogach krajowych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba projektów w zakresie poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przebudowanych miejsc szczególnie niebezpiecznych (tzw. czarnych punktów), wyznaczonych przez Generalną Dyрекcję Dróg Krajowych i Autostrad (GDDKiA). Zgodnie z przyjętą przez GDDKiA metodologią, za miejsce szczególnie niebezpieczne (tzw. czarny punkt) uznaje się odcinek drogi o długości nie większej niż 1 km, na którym wydarzyło się min. 10 wypadków w ciągu 5 lat.
Metoda pomiaru	Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem. Należy podawać liczbę przebudowanych miejsc uznanych za szczególnie niebezpieczne, bez względu na to, czy prace przebiegają jedno- czy wieloetapowo. Jedno miejsce można tylko raz zaliczyć do wartości wskaźnika.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie zbiera danych dot. miejsc uznanych za szczególnie niebezpieczne na drogach.</p> <p>W zakresie bezpieczeństwa na drogach, GUS publikuje dane dotyczące wypadków drogowych z wyszczególnieniem liczby wypadków, liczby ofiar śmiertelnych oraz liczby rannych, w tym również w odniesieniu do 100 tys. pojazdów oraz 100 tys. ludności. Powyższe dane dostępne są w BDL (kategoria: Transport i łączność, grupa Wypadki drogowe) w podziale na województwa dla Polski ogółem.</p> <p>Bardziej szczegółowe dane z zakresu wypadków drogowych (m.in. w podziale na przyczyny wypadków, typy drogi oraz rodzaj pojazdu sprawcy) dostępne są w publikacjach tematycznych „Transport drogowy w Polsce” oraz „Transport – wyniki działalności”.</p> <p>Lista miejsc szczególnie niebezpiecznych na drogach krajowych powinna być ogólnodostępna na stronach internetowych GDDKiA.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Wartości wskaźnika należy interpretować w kontekście poprawy bezpieczeństwa drogowego, a w szczególności – zmniejszenia liczby wypadków drogowych i ich ofiar.</p> <p>Warto porównywać dane z ogólnodostępnymi danymi dot. wypadków na drogach krajowych.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba kampanii w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba projektów w zakresie poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Priorytet Inwestycyjny	7.1, 7.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba kampanii o bezpieczeństwie ruchu drogowego.
Metoda pomiaru	Dane szacowane. Konieczność monitorowania razem ze wskaźnikiem powiązaniem.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych dot. działań edukacyjnych w zakresie bezpieczeństwa ruchu drogowego.
Uwagi interpretacyjne	Przy analizie wskaźników dotyczących poprawy bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego najlepiej monitorować wskaźniki dotyczące liczby ofiar śmiertelnych wypadków drogowych oraz udział niechronionych uczestników ruchu drogowego (pieszych, rowerzystów) w liczbie ofiar wypadków drogowych.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zakupionych pojazdów służących poprawie bezpieczeństwa uczestników ruchu drogowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba sztuk zakupionych jednostek pojazdów, które wykorzystywane będą w celu poprawy bezpieczeństwa i/lub ochrony uczestników ruchu.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość wybudowanych sieci elektroenergetycznych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	7.5
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy długość wybudowanych elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych w wyniku realizacji projektu. 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 – 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. Sieci elektroenergetyczne dzieli się na: rodzaj prądu: zmiennoprądowe AC (większość) i stałoprądowe DC, wysokość napięcia: niskich napięć (nn) < 1kV, średnich napięć (SN) < 60 kV, wysokich napięć (WN) ≤ 220 kV i najwyższych napięć (NN) ≥ 400 kV. Wyróżnić można w niej takie elementy jak: sieć przesyłowa składająca się z sieci wysokiego napięcia oraz sieci najwyższego napięcia oraz sieć dystrybucyjna (sieć rozdzielcza) składająca się z sieci średniego napięcia oraz sieci niskiego napięcia.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Długość przebudowanych sieci elektroenergetycznych
Jednostka miary	km
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	7.5
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik mierzy długość przebudowanych elektroenergetycznych sieci przesyłowych i dystrybucyjnych w wyniku realizacji projektu. Główną przyczyną przebudowy sieci w przypadku tego wskaźnika ma być powiększenie potencjału do przyłączania nowych odnawialnych źródeł energii do sieci elektroenergetycznej.</p> <p>Sieć elektroenergetyczna – 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. Sieci elektroenergetyczne dzieli się na: rodzaj prądu: zmiennoprądowe AC (większość) i stałoprądowe DC, wysokość napięcia: niskich napięć (nn) < 1kV, średnich napięć (SN) < 60 kV, wysokich napięć (WN) ≤ 220 kV i najwyższych napięć (NN) ≥ 400 kV. Wyróżnić można w niej takie elementy jak: sieć przesyłowa składająca się z sieci wysokiego napięcia oraz sieci najwyższego napięcia oraz sieć dystrybucyjna (sieć rozdzielcza) składająca się z sieci średniego napięcia oraz sieci niskiego napięcia.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Cel Tematyczny 9. Promowanie włączenia społecznego, walka z ubóstwem i wszelką dyskryminacją

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych podmiotów leczniczych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Oczekiwana liczba osób korzystających z ulepszonych usług opieki zdrowotnej
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik odnosi się do podmiotów leczniczych objętych robotami budowlanymi oraz doposażonych w aparaturę medyczną oraz techniczną niezbędną do udzielania świadczeń medycznych.</p> <p>W ramach wskaźnika należy wykazać:</p> <ul style="list-style-type: none"> – doposażone podmioty lecznicze – podmioty lecznicze, w których wykonano roboty budowlane – doposażone podmioty lecznicze, w których wykonano roboty budowlane. <p>Podmioty lecznicze, godnie z zapisami linii demarkacyjnej, zostały wybrane w oparciu o organ założycielski:</p> <ul style="list-style-type: none"> – na poziomie krajowym - podmioty lecznicze (a także przedsiębiorcy powstałe z ich przekształcenia) utworzone przez ministra lub centralny organ administracji rządowej, publiczną uczelnię medyczną lub publiczną uczelnię prowadzącą działalność dydaktyczną i badawczą w dziedzinie nauk medycznych, instytuty badawcze prowadzące badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie nauk medycznych, uczestniczące w systemie ochrony; – na poziomie regionalnym – jednostki samorządu terytorialnego z wyłączeniem Państwowego Ratownictwa Medycznego.
Metoda pomiaru	<p>Wskaźnik należy określić opierając się na dokumentacji projektowej, decyzjach o pozwoleniu na użytkowanie lub zgłoszeniach o przystąpieniu do użytkowania lub protokołach odbioru obiektów przebudowywanych w ramach inwestycji, protokołach odbioru.</p> <p>Poszczególne podmioty należy uwzględnić we wskaźniku po zakończeniu realizacji ww. działań i oddaniu do eksploatacji lub po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie albo upływie terminu niezbędnego po zgłoszeniu o przystąpieniu do eksploatacji, jeśli takie było wymagane.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS udostępnia dane w BDL (kategoria: Ochrona zdrowia i opieka społeczna) o: przychodniach w podziale na publiczne i niepubliczne do poziomu gmin, szpitalach ogólnych do poziomu województw, zakładach opiekuńczo-leczniczych, zakładach pielęgnacyjno-opiekuńczych, hospicjach, obiektach lecznictwa uzdrowiskowego i stacjonarnych zakładach rehabilitacji leczniczej do poziomu gmin.
Uwagi interpretacyjne	Analizując dane należy wziąć pod uwagę, że rozbudowa czy też doposażenie podmiotów leczniczych powinno przekładać się na większą dostępność dla pacjentów lub skrócenie czasu oczekiwania.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury medycznej
Jednostka miary	zł
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik produktu / Wskaźnik finansowy
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych podmiotów leczniczych
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Nakłady poniesione przez beneficjenta na zakup aparatury medycznej w związku z realizowanym projektem. Nakłady obejmują dofinansowanie i wkład własny.
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych lotnisk/ładowisk dla śmigłowców
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych podmiotów leczniczych
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Zgodnie ustawą Prawo lotnicze (Dz. U. 2006 Nr 100, poz. 696 z późn. zm.):</p> <p>Lotnisko: to wydzielony obszar na lądzie, wodzie lub innej powierzchni w całości lub części przeznaczony do wykonywania startów, lądowań i naziemnego ruchu statków powietrznych, wraz ze znajdującymi się w jego granicach obiektami i urządzeniami budowlanymi o charakterze trwałym, wpisany do rejestru lotnisk.</p> <p>Ładowisko: to wydzielony obszar na lądzie, wodzie lub innej powierzchni w całości lub części przeznaczony do wykonywania startów, lądowań i naziemnego ruchu statków powietrznych, ujęty w ewidencji ładowisk.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych lotnisk/ładowisk dla śmigłowców
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych podmiotów leczniczych
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Zgodnie ustawą Prawo lotnicze (Dz. U. 2006 Nr 100, poz. 696 z późn. zm.):</p> <p>Lotnisko: to wydzielony obszar na lądzie, wodzie lub innej powierzchni w całości lub części przeznaczony do wykonywania startów, lądowań i naziemnego ruchu statków powietrznych, wraz ze znajdującymi się w jego granicach obiektami i urządzeniami budowlanymi o charakterze trwałym, wpisany do rejestru lotnisk.</p> <p>Ładowisko: to wydzielony obszar na lądzie, wodzie lub innej powierzchni w całości lub części przeznaczony do wykonywania startów, lądowań i naziemnego ruchu statków powietrznych, ujęty w ewidencji ładowisk.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Oczekiwana liczba osób korzystających z ulepszonych usług opieki zdrowotnej (C)
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych podmiotów leczniczych
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba osób zamieszkujących dany obszar, która będzie korzystała z usług zdrowotnych wspartych w ramach projektu. Wskaźnik obejmuje nowe lub ulepszone budynki, wyposażenie w nowy sprzęt różnego typu usług zdrowotnych (profilaktyka, opieka ambulatoryjna, opieka szpitalna, opieka poszpitalna).
Metoda pomiaru	Wyklucza się podwójne liczenie osób nawet jeśli kilka usług skierowanych jest do tej samej osoby: jedna osoba nadal liczona jest tylko raz pomimo że będzie korzystać z kilku usług wspartych z funduszy strukturalnych. Liczbę osób należy podać w oparciu o dane historyczne.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie posiada informacji o oczekiwanej liczbie osób korzystających z ulepszonych usług opieki zdrowotnej. GUS udostępnia dane o liczbie porad lekarskich w ambulatoryjnej opiece zdrowotnej, liczbie leczonych w szpitalach (łącznie z ruchem międzyoddziałowym), pacjentach stacjonarnych zakładów opieki zdrowotnej, pacjentach w zakładach uzdrowiskowych. Dane prezentowane są w BDL (kategoria: Ochrona zdrowia i opieka społeczna dla Polski) dla województw, podregionów, powiatów i gmin.
Uwagi interpretacyjne	W analizie danych należy zwrócić uwagę, że jest to jedynie potencjalna liczba osób (w oparciu o co wyliczona jest ta liczba?), które mogą skorzystać z ulepszonych usług opieki zdrowotnej. Warto analizować dane według grup wieku, osoby starsze częściej korzystają z usług opieki zdrowotnej.



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wybudowanych obiektów, w których realizowane są usługi aktywizacji społeczno-zawodowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik odnosi się do obiektów służących realizacji usług aktywizacji społeczno-zawodowej, które zostały wybudowane w wyniku udzielonego wsparcia.</p> <p>Zgodnie z prawem budowlanym, budowa oznacza wykonanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego.</p> <p>Zakres wsparcia zgodnie z zapisami UP i linii demarkacyjnej dla PI 9.1</p> <p><i>Przez aktywizację społeczno-zawodową należy rozumieć zestaw instrumentów o charakterze aktywizacyjnym, mających doprowadzić do przywrócenia osób wykluczonych na rynek pracy oraz do ich integracji ze społeczeństwem, poprzez przywrócenie im zdolności lub możliwości zatrudnienia, uzyskanie wsparcia dochodowego oraz wyeliminowanie przeszkód napotykanym przez osoby i rodziny w procesie dostępu do praw i usług społecznych, a przez to wspierających ich powrót do zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie posiada danych o obiektach, w których realizowane są usługi aktywizacji społeczno-zawodowej.</p> <p>Ewentualnym źródłem danych są gminne i powiatowe ośrodki pomocy społecznej.</p> <p>W publikacji tematycznej „Trzeci sektor w Polsce. Stowarzyszenia, fundacje, społeczne podmioty wyznaniowe, samorząd zawodowy i gospodarczy oraz organizacje pracodawców” znajdują się informacje o strukturze organizacji trzeciego sektora według dziedziny działalności (w tym rynek pracy, aktywizacja zawodowa).</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przebudowanych obiektów, w których realizowane są usługi aktywizacji społeczno-zawodowej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	9.1
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik odnosi się do obiektów służących realizacji usług aktywizacji społeczno-zawodowej, które zostały przebudowane lub rozbudowane w wyniku udzielonego wsparcia.</p> <p>Przez przebudowę należy rozumieć wykonywanie robót budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącej infrastruktury, z wyjątkiem charakterystycznych parametrów, jak: kubatura, powierzchnia zabudowy, wysokość, długość, szerokość bądź liczba kondygnacji.</p> <p>Zakres wsparcia zgodnie z zapisami UP i linii demarkacyjnej dla PI 9.1</p> <p><i>Przez aktywizację społeczno-zawodową należy rozumieć zestaw instrumentów o charakterze aktywizacyjnym, mających doprowadzić do przywrócenia osób wykluczonych na rynek pracy oraz do ich integracji ze społeczeństwem, poprzez przywrócenie im zdolności lub możliwości zatrudnienia, uzyskanie wsparcia dochodowego oraz wyeliminowanie przeszkód napotykanych przez osoby i rodziny w procesie dostępu do praw i usług społecznych, a przez to wspierających ich powrót do zatrudnienia lub innej pracy zarobkowej.</i></p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie posiada danych o obiektach, w których realizowane są usługi aktywizacji społeczno-zawodowej.</p> <p>Ewentualnym źródłem danych są gminne i powiatowe ośrodki pomocy społecznej.</p> <p>W publikacji tematycznej „Trzeci sektor w Polsce. Stowarzyszenia, fundacje, społeczne podmioty wyznaniowe, samorząd zawodowy i gospodarczy oraz organizacje pracodawców” znajdują się informacje o strukturze organizacji trzeciego sektora według dziedziny działalności (w tym rynek pracy, aktywizacja zawodowa).</p>
Uwagi interpretacyjne	



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Powierzchnia obszarów objętych rewitalizacją
Jednostka miary	ha
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba nowych / przebudowanych/ przekształconych obiektów infrastruktury zlokalizowanych na rewitalizowanych obszarach
Priorytet Inwestycyjny	9.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p><i>Przez rewitalizację należy rozumieć kompleksowy, skoordynowany, wieloletni, prowadzony na określonym obszarze proces przemian przestrzennych, technicznych, społecznych i ekonomicznych, koordynowany przez samorząd terytorialny (głównie lokalny) w celu wyprowadzenia tego obszaru ze stanu kryzysowego, poprzez nadanie mu nowej jakości funkcjonalnej i stworzenie warunków do jego rozwoju, w oparciu o charakterystyczne uwarunkowania endogeniczne.</i></p> <p>Rewitalizacja powinna mieć charakter kompleksowy, tym samym w jej ramach prowadzony jest szereg wielowątkowych, wzajemnie uzupełniających się i wzmacniających działań, mających na celu wywołanie jakościowej pozytywnej zmiany na zidentyfikowanym obszarze.</p>
Metoda pomiaru	Dany obszar należy wykazać we wskaźniku w momencie rozpoczęcia rewitalizacji przewidzianej w projekcie i powinien odzwierciedlać rzeczywistą powierzchnię objętą działaniami.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie posiada informacji o powierzchni zrewitalizowanej. Ewentualnym źródłem danych jest samorząd terytorialny.
Uwagi interpretacyjne	Prze analizie danych należy mieć na uwadze, że pojęcia rewitalizacji często używa się w odniesieniu do remontów czy modernizacji co może wpływać na zawyżenie wartości wskaźnika.



Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw ulokowanych na zrewitalizowanych obszarach
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.5, 9.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba przedsiębiorstw, które rozpoczęły lub przeniosły działalność na teren wsparty w ramach realizowanego projektu. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.5 i 9.2.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi danych z zakresu budownictwa i lokalizacji przedsiębiorstw na terenach zrewitalizowanych.
Uwagi interpretacyjne	Należy zwrócić szczególną uwagę na możliwości ulokowania przedsiębiorstw na wspieranym obszarze już na etapie składania wniosku. Rewitalizowane obszary muszą być atrakcyjne dla przedsiębiorców, co oznacza dogodne położenie względem specyficznych dla danej branży czynników lokalizacji i dostęp do instalacji sieciowych.

Metryka wskaźnika

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Ludność mieszkająca na obszarach objętych zintegrowanymi strategiami rozwoju obszarów miejskich <i>Population living in areas with integrated urban development strategies</i>
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	6.5, 9.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Population living in areas with integrated urban development strategies within the meaning of Article 7 of Regulation. Zakres wsparcia zgodny z UP i zapisami linii demarkacyjnej dla PI 6.5.
Metoda pomiaru	Dane pozyskiwane bezpośrednio od beneficjentów (sprawozdania).
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie gromadzi bezpośrednio danych na temat obszarów objętych zintegrowanymi strategiami rozwoju obszarów miejskich. Jeśli obszary te będą jedynie agregowały jednostki terytorialne, dla których dane znajdują się w zasobach statystyki publicznej, to takie dane można obliczyć.
Uwagi interpretacyjne	



Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów infrastruktury zlokalizowanych na rewitalizowanych obszarach
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Powierzchnia obszarów objętych rewitalizacją
Priorytet Inwestycyjny	9.2
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Nowy obiekt oznacza obiekt wybudowany. Budowa, zgodnie z prawem budowlanym, oznacza wykonanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego. We wskaźniku należy również wykazać obiekty przebudowane, przez co należy rozumieć 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>Przekształcenie oznacza zmianę celu funkcjonowania danego obiektu.</p> <p>Przez rewitalizację należy rozumieć kompleksowy, skoordynowany, wieloletni, prowadzony na określonym obszarze proces przemian przestrzennych, technicznych, społecznych i ekonomicznych, koordynowany przez samorząd terytorialny (głównie lokalny) w celu wyprowadzenia tego obszaru ze stanu kryzysowego, poprzez nadanie mu nowej jakości funkcjonalnej i stworzenie warunków do jego rozwoju, w oparciu o charakterystyczne uwarunkowania endogeniczne. Zgodnie z powyższym, rewitalizacja ma charakter kompleksowy, tym samym w jej ramach prowadzony jest szereg wielowątkowych, wzajemnie uzupełniających się i wzmacniających działań, mających na celu wywołanie jakościowej pozytywnej zmiany na zidentyfikowanym obszarze.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie posiada informacji o nowych / przebudowanych/ przekształconych obiektach infrastruktury zlokalizowanych na rewitalizowanych obszarach. Ewentualnym źródłem danych jest samorząd terytorialny.
Uwagi interpretacyjne	Z uwagi na fakt, że pojęcie "obiekty infrastruktury" jest szerokie trudno szczegółowo analizować ten wskaźnik.

Cel Tematyczny 10.**Inwestowanie w kształcenie, szkolenie oraz szkolenie zawodowe na rzecz zdobywania umiejętności i uczenia się przez całe życie****Metryka wskaźnika**

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	10.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Przez jednostki organizacyjne systemu oświaty należy rozumieć jednostki, które zostały wymienione w art. 2 oraz art. 62a Ustawy z dnia 7 września 1991 r. o systemie oświaty. Zgodnie z prawem budowlanym, budowa oznacza wykonanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego. Przez modernizację należy rozumieć ulepszenie jakościowe obiektu budowlanego prowadzące do zwiększenia jego wartości użytkowej.
Metoda pomiaru	Poszczególne obiekty należy uwzględnić we wskaźniku po zakończeniu realizacji ww. działań i oddaniu obiektu do eksploatacji lub po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie albo upłynięciu terminu niezbędnego po zgłoszeniu o przystąpieniu do eksploatacji, jeśli takie było wymagane.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie posiada informacji o liczbie wybudowanych lub zmodernizowanych obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty. GUS udostępnia dane o szkołach wg typów. Dane dostępne są w BDL (kategoria: Szkolnictwo podstawowe, gimnazjalne, ponadpodstawowe i ponadgimnazjalne dla Polski, województw, podregionów, powiatów i gmin).
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na potencjalnie szeroki zakres inwestycji (sala gimnastyczna, garaż, szkoła itd.) wskaźnik trudny do interpretacji. Brak jest danych dotyczących potrzeb budowy lub modernizacji obiektów infrastruktury jednostek organizacyjnych systemu oświaty. Przy tego typu wskaźnikach należałoby określić wartość progową aby nie modernizować tych samych obiektów w nieskończoność.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Potencjalna liczba użytkowników infrastruktury opieki nad dziećmi lub edukacyjnej wspartej w programie (C)
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Wszystkie wskaźniki dla celu tematycznego 10
Priorytet Inwestycyjny	10.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	
Metoda pomiaru	<p>Liczba użytkowników, którzy mogą korzystać z nowo wybudowanej lub udoskonalonej infrastruktury opieki nad dziećmi lub edukacyjnej.</p> <p>Przez użytkowników w tym kontekście należy rozumieć dzieci, uczniów lub studentów, nie należy uwzględniać nauczycieli, rodziców lub inne osoby, które mogą także korzystać z usprawnionej infrastruktury.</p> <p>Wskaźnik dotyczy nowych lub udoskonalonych budynków, lub nowego wyposażenia w ramach programu. Wskaźnik mierzy nominalną wydajność (np. liczbę potencjalnych użytkowników, która jest zwykle wyższa lub równa liczbie rzeczywistych użytkowników. Zgodnie z informacjami zawartymi w definicji</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane dotyczące liczby: dzieci w przedszkolach i oddziałach przedszkolnych przy szkołach podstawowych, uczniów wg typów szkół oraz studentów.</p> <p>Dane dostępne są w BDL (kategoria: Wychowanie przedszkolne; Szkolnictwo podstawowe, gimnazjalne, ponadpodstawowe i ponadgimnazjalne dla Polski, województw, podregionów, powiatów i gmin oraz kategoria: Szkolnictwo wyższe dla Polski, województw, podregionów).</p>
Uwagi interpretacyjne	Ze względu na fakt, że wskaźnik odnosi się do potencjalnej liczby użytkowników, a każdy beneficjent może dowolnie wyszacować tę liczbę, wartość wskaźnika wydaje się mało wiarygodna.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów infrastruktury szkół wyższych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	10.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Wskaźnik odnosi się do obiektów infrastruktury szkół wyższych, które zostały wybudowane lub przebudowane w wyniku udzielonego wsparcia.</p> <p>Zgodnie z prawem budowlanym, budowa oznacza wykonanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego.</p> <p>Przez przebudowę należy rozumieć wykonywanie robót budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącej infrastruktury, z wyjątkiem charakterystycznych parametrów, jak: kubatura, powierzchnia zabudowy, wysokość, długość, szerokość bądź liczba kondygnacji.</p>
Metoda pomiaru	Poszczególne obiekty należy uwzględnić we wskaźniku po zakończeniu realizacji ww. działań i oddaniu do eksploatacji lub po uzyskaniu pozwolenia na użytkowanie albo upłygnięciu terminu niezbędnego po zgłoszeniu o przystąpieniu do eksploatacji, jeśli takie było wymagane.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS nie posiada informacji o liczbie wybudowanych / przebudowanych / rozbudowanych obiektów infrastruktury szkół wyższych.</p> <p>GUS udostępnia dane o szkołach wyższych wg typu (ogółem, jednostki zamiejscowe). Dane dostępne są w BDL (kategoria: Szkolnictwo wyższe) dla Polski, województw i podregionów.</p>
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych instytucji popularyzujących naukę i innowacje
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba osób objętych działaniami instytucji popularyzujących naukę i innowacje [osoby]
Priorytet Inwestycyjny	10.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wspartych instytucji, mających na celu upowszechnianie wiedzy o nauce i postaw innowacyjnych w społeczeństwie, np. przez inwestowanie w centra kreatywności oraz tzw. „Małe Koperniki” (promocja nauki i innowacji, stymulowanie innowacyjności, zwiększenie zainteresowania nauką i karierą naukową, itp.).
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób objętych działaniami instytucji popularyzujących naukę i innowacje
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Rezultat bezpośredni
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych instytucji popularyzujących naukę i innowacje [szt.]
Priorytet Inwestycyjny	10.4
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba osób objętych działaniami wspartych w ramach projektu instytucji, mających na celu upowszechnianie wiedzy o nauce i postaw innowacyjnych w społeczeństwie, np. przez inwestowanie w centra kreatywności oraz tzw. „Małe Koperniki” (promocja nauki i innowacji, stymulowanie innowacyjności, zwiększenie zainteresowania nauką i karierą naukową, itp.).
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	


Wskaźniki horyzontalne
Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	Wskaźnik horyzontalny
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<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 osobom niepełnosprawnym ruchowo czy sensorycznie.</p> <p>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.</p> <p>Jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów, należy zliczyć wszystkie, które dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba osób objętych szkoleniami/doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych, O/K/M
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	2.3
Temat priorytetowy	080
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Wskaźnik mierzy liczbę osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie nabywania / doskonalenia umiejętności warunkujących efektywne korzystanie z mediów elektronicznych tj. m.in. korzystania z komputera, różnych rodzajów oprogramowania, Internetu oraz kompetencji ściśle informatycznych (np. programowanie, zarządzanie bazami danych, administracja sieciami, administracja witrynami internetowymi).
Metoda pomiaru	Wskaźnik agreguje wszystkie osoby przeszkolone w zakresie rozwoju kompetencji cyfrowych we wszystkich programach i projektach, także tych, gdzie szkolenie dotyczy obsługi specyficznego systemu teleinformatycznego, którego wdrożenia dotyczy projekt. Taka sytuacja może wystąpić przy cross-financing'u w projektach POPC i RPO dotyczących e-usług publicznych, ale również np. w POIŚ przy okazji wdrażania inteligentnych systemów transportowych. Identyfikacja charakteru i zakresu nabywanych kompetencji będzie możliwa dzięki możliwości pogrupowania wskaźnika według programów, osi priorytetowych i priorytetów inwestycyjnych. W celu uniknięcia liczenia tych samych osób biorących udział w kilku szkoleniach, należy wprowadzić identyfikację po numerze PESEL.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS publikuje wskaźniki:</p> <ul style="list-style-type: none"> Odsetek osób korzystających z komputera; Odsetek osób, które wykonywały wybrane czynności korzystając z komputera; Odsetek osób korzystających z Internetu; Odsetek osób, które kiedykolwiek wykonywały wybrane czynności korzystając z Internetu - na podstawie badania Wskaźniki społeczeństwa informacyjnego; dane dostępne na poziomie kraju i regionów oraz w podziale według klasy miejsca zamieszkania: miasta do 100 tys. mieszkańców, miasta powyżej 100 tys. mieszkańców, obszary wiejskie w tablicach „Wykorzystanie technologii informacyjno-(tele)komunikacyjnych w przedsiębiorstwach i gospodarstwach domowych” oraz publikacji tematycznej „Społeczeństwo informacyjne w Polsce”; Znajomość obsługi komputera przez osoby w wieku 18-69 lat według grup wieku i miejsca zamieszkania; Znajomość obsługi Internetu przez osoby w wieku 18-69 według grup wieku - na podstawie badania Kształcenie dorosłych; dane dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej "Kształcenie dorosłych"; Umiejętności nabyte przez uczestników na kursach według klas wielkości przedsiębiorstw, w tym podstawowe informatyczne i specjalistyczne informatyczne - na podstawie badania Ustawiczne szkolenie zawodowe w przedsiębiorstwach, dane dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej "Kształcenie zawodowe w przedsiębiorstwach w Polsce"; Liczba studentów i absolwentów na kierunkach informatycznych - dane dostępne na poziomie kraju, regionów, województw i podregionów w BDL (kategoria: Szkolnictwo wyższe; grupa: Studenci i absolwenci) oraz w publikacji tematycznej "Szkoły wyższe i ich finanse"; z zakresu wykluczenia i wyłączenia cyfrowego osób i gospodarstw domowych -- na podstawie badania spójności społecznej; dane dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej "Jakość życia. Kapitał społeczny, ubóstwo i wykluczenie społeczne w Polsce". <p>Dodatkowo dla krajów Unii Europejskiej:</p> <p>Eurostat publikuje dane dla wskaźników: Odsetek respondentów, którzy zadeklarowali wykonywanie 5 lub 6 spośród wyznaczonych czynności związanych z wykorzystaniem</p>

	<p>komputera (Statistics Database, kod zmiennej: tsdsc460); Odsetek respondentów, którzy zadeklarowali wykonywanie 5 lub 6 spośród wyznaczonych czynności związanych z wykorzystaniem Internetu (Statistics Database, kod zmiennej: tsdsc470); Odsetek osób należących do mniej uprzywilejowanych grup społecznych, które regularnie (przynajmniej raz w tygodniu) korzystają z Internetu (Statistics Database, kod zmiennej: isoc_ci_ifp_fu);</p> <p>Dyrekcja Generalna Komisji Europejskiej ds. Sieci Komunikacyjnych, Treści i Technologii udostępnia dane w zakresie wdrażania Europejskiej Agendy Cyfrowej (http://ec.europa.eu/digital-agenda/), w tym szczególnie dane dot. Obszaru 6. Zwiększenie umiejętności wykorzystywania technologii cyfrowych i włączenia społecznego (http://ec.europa.eu/digital-agenda/en/enhancing-digital-literacy-skills-and-inclusion-analysis-and-data).</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>Szkolenia dotyczące kompetencji cyfrowych wynikają z wdrażania strategii Europa 2020 i Europejskiej Agendy Cyfrowej w zakresie zwiększenia umiejętności wykorzystywania technologii cyfrowych i włączenia społecznego oraz Zalecenie Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 r. w sprawie kompetencji kluczowych w procesie uczenia się przez całe życie (umiejętność posługiwania się technologiami cyfrowymi jest jedną z ośmiu kluczowych kompetencji, które mają fundamentalne znaczenie dla osób funkcjonujących w społeczeństwie opartym na wiedzy).</p> <p>Ze względu na cel prowadzonych działań wskaźnik należy analizować m.in. w powiązaniu z informacjami dotyczącymi:</p> <ul style="list-style-type: none"> uczestnictwa osób z mniej uprzywilejowanych grup społecznych w społeczeństwie cyfrowym na równych prawach (w tym na korzystanie z usług, które ich bezpośrednio dotyczą, takich jak e-kształcenie, e-administracja, e-zdrowie); Eurostat definiuje grupy mniej uprzywilejowane społecznie jako grupy posiadające przynajmniej jedną z następujących cech: wiek 55-74 lata, niski poziom wykształcenia (wykształcenie gimnazjalne, podstawowe ukończone lub niższe), osoby pozostające poza rynkiem pracy (bierni zawodowo, emeryci, bezrobotni); liczby osób z wykształceniem w zakresie TIK i e-biznesu, tj. umiejętności informatycznych niezbędnych dla innowacji i wzrostu gospodarczego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	Wskaźnik horyzontalny
Temat priorytetowy	
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	<p>Racjonalne usprawnienie oznacza konieczne i odpowiednie zmiany i dostosowania, nie nakładające nieproporcjonalnego lub nadmiernego obciążenia, jeśli jest to potrzebne w konkretnym przypadku, w celu zapewnienia osobom z niepełnosprawnościami możliwości korzystania z wszelkich praw człowieka i podstawowych wolności oraz ich wykonywania na zasadzie równości z innymi osobami (zgodnie z art. 2 Konwencji o prawach osób niepełnosprawnych).</p> <p>Wskaźnik mierzony w momencie rozliczenia wydatku związanego z racjonalnymi usprawnieniami.</p> <p>Przykłady racjonalnych usprawnień: tłumacz języka migowego, transport niskopodłogowy, dostosowanie infrastruktury (nie tylko budynku, ale też sprzętu np. komputer, czytnik dla osób niewidzących), osoby asystujące, odpowiednie dostosowanie żywienia.</p> <p>Wybór wskaźnika dot. finansowania racjonalnych usprawnień powoduje konieczność wskazania również wskaźnika: liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami.</p> <p>Definicja na podstawie: Agenda działań na rzecz równości szans i niedyskryminacji osób z niepełnosprawnościami w ramach funduszy unijnych 2014-2020.</p>
Metoda pomiaru	
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	
Uwagi interpretacyjne	

Wskaźniki - Pomoc Techniczna

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba etatomiesięcy finansowanych ze środków pomocy technicznej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Iloczyn wymiaru etatu, poziomu kwalifikowalności stanowiska oraz liczby przepracowanych miesięcy dla stanowiska finansowanego ze środków pomocy technicznej.
Metoda pomiaru	<p> $W = LE1 + LE2 + \dots + LEN$ W – wartość wskaźnika LE – liczba etatomiesięcy dla stanowiska pracy Liczba etatomiesięcy liczona jest poprzez przemnożenie wymiaru etatu przez poziom kwalifikowalności stanowiska oraz liczbę przepracowanych miesięcy dla stanowiska finansowanego ze środków pomocy technicznej. $LE = A * B / 100\% * C$ LE – liczba etatomiesięcy A – wymiar etatu (np. 1; 0,5; 0,25) B – poziom kwalifikowalności stanowiska (np. 100%; 75%; 50%) C – liczba przepracowanych miesięcy Zliczane są wyłącznie etaty w ramach umowy o pracę. W przypadku zmiany poziomu kwalifikowalności lub wymiaru etatu w ciągu miesiąca, dla całego miesiąca przyjmowany jest poziom obowiązujący na ostatni dzień tego miesiąca. Nie ma możliwości dzielenia miesiąca tj. nawet jak pracownik przepracował tylko kilka dni w danym miesiącu jest on w całości wliczany do wartości wskaźnika. W tym przypadku wynagrodzenie jest współfinansowane w sposób proporcjonalny. Do wskaźnika nie wliczane są okresy, w których nie są ponoszone koszty w związku z płacą zasadniczą. W przypadku, gdy w danej instytucji obowiązują karty czasu pracy liczbę etatomiesięcy finansowanych ze środków pomocy technicznej wylicza się na podstawie średniomiesięcznego poziomu kwalifikowalności stanowiska. </p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	<p>GUS udostępnia dane o zatrudnieniu w sekcji administracja publiczna i obrona narodowa; obowiązkowe zabezpieczenia społeczne i zdrowotne.</p> <p>Dane są dostępne w BDL (kategoria: Rynek pracy, Grupa : Pracujący, zatrudnienie i przeciętne zatrudnienie według PKD 2007) oraz w półrocznej publikacji „Zatrudnienie i wynagrodzenia w gospodarce narodowej”.</p>
Uwagi interpretacyjne	<p>GUS udostępnia dane o zatrudnionych według stanu ma dany dzień (31 grudnia – BDL; 30 czerwca - publikacja), zaś monitorowany wskaźnik jest wyrażony w etatomiesięcach.</p> <p>W celu porównania liczbę etatomiesięcy należy odpowiednio podzielić.</p>

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uczestników form szkoleniowych dla instytucji
Jednostka miary	osoba
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Do wartości wskaźnika nie są liczeni uczestnicy szkoleń zatrudnieni na podstawie umów cywilno-prawnych. Poprzez „instytucje” rozumiane są instytucje funkcjonujące w systemie wdrażania polityki spójności w latach 2014-2020 w Polsce tj. np. Instytucje Zarządzające, Instytucje Pośredniczące, Instytucja Audytowa.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkich uczestników wszystkich form szkoleniowych przeprowadzonych dla pracowników instytucji (tj. szkoleń, warsztatów, seminariów, kursów, studiów itp.) finansowanych ze środków pomocy technicznej. Dana osoba powinna zostać policzona tyle razy w ilu szkoleniach wzięła udział. Wskaźnik naliczany jest w momencie pierwszej płatności za szkolenie niezależnie od tego czy uczestnik szkolenia otrzymał stosowny certyfikat/dyplom, a w przypadku jego braku, zaświadczenie od instytucji przeprowadzającej szkolenie (podpisana lista obecności jest równoważna z zaświadczeniem od instytucji przeprowadzającej szkolenie). Należy jednak zobowiązać uczestnika do uzupełnienia certyfikatu/dyplomu/zaświadczenia niezwłocznie po ich wydaniu. Certyfikat/dyplom/zaświadczenie (lub potwierdzona za zgodność z oryginałem kserokopia) są przechowywane u beneficjenta i udostępniane kontrolerom projektu. Ich brak skutkuje nieprawidłowością w projekcie i obniżeniem wartości wskaźnika.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS udostępnia dane dotyczące osób dorosłych uczestniczących w szkoleniach na podstawie: Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności; wskaźnik „Osoby dorosłe w wieku 25-64 lata uczestniczące w kształceniu i szkoleniu”; dane od poziomu województw dostępne są w BDL (kategoria: Rynek pracy, grupa: Aktywność Ekonomiczna Ludności), dane dla Polski są również dostępne w publikacji kwartalnej "Aktywność ekonomiczna ludności Polski"; badania Kształcenie dorosłych; dane dotyczące uczestnictwa osób w wieku 18-69 lat w kształceniu formalnym, pozaformalnym i nieformalnym są dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej: "Kształcenie dorosłych"; badania Ustawiczne szkolenie zawodowe w przedsiębiorstwach, dane dotyczące zaangażowania przedsiębiorstw w rozwój istniejących lub pozyskiwanie nowych umiejętności wśród pracowników są dostępne na poziomie kraju w publikacji tematycznej "Kształcenie zawodowe w przedsiębiorstwach w Polsce".
Uwagi interpretacyjne	Podczas analizy danych należy wziąć pod uwagę, że wskaźnik bierze pod uwagę uczestników bardzo różnorodnych form szkoleniowych, w tym różniących się czasem trwania (od trwających kilka godzin szkoleń po studia podyplomowe).

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba przeprowadzonych ewaluacji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba opracowanych ekspertyz
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Badania ewaluacyjne finansowane ze środków pomocy technicznej mające na celu wsparcie procesów programowania, wdrażania oraz oceny realizacji programów operacyjnych i polityki spójności.
Metoda pomiaru	Liczba wszystkich badań ewaluacyjnych finansowanych ze środków pomocy technicznej polegających na analizie i ocenie skuteczności, efektywności, użyteczności, trafności lub trwałości interwencji publicznych realizowanych w ramach polityki spójności, służących poprawie jakości ich programowania i wdrażania. Ewaluacje realizowane są na podstawie planów ewaluacji, przez ewaluatorów zewnętrznych lub wewnętrznych funkcjonalnie niezależnych od podmiotów odpowiedzialnych za realizację programów operacyjnych.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS udostępnia dane o nakładach wewnętrznych na badania i prace rozwojowe sektora rządowego w publikacji tematycznej: „Nauka i technika”.
Uwagi interpretacyjne	Analizując wartość wskaźnika należy mieć na uwadze, że ma on charakter informacyjny, przedstawiający skalę podjętych działań. Interpretując wskaźnik konieczne jest odwołanie się do tego, w jaki sposób nowo uzyskana wiedza została wykorzystana przez zamawiającego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba projektów objętych wsparciem
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Projekty wyodrębnione w ramach poszczególnych programów operacyjnych, które skorzystały ze wsparcia udzielonego ze środków pomocy technicznej w przynajmniej jednym z wymienionych zakresów: przygotowania dokumentacji; weryfikacji przygotowanej dokumentacji; doradztwo przy poprawie zweryfikowanej dokumentacji.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika to liczba projektów wyodrębnionych w ramach poszczególnych programów operacyjnych, które skorzystały ze wsparcia udzielonego ze środków pomocy technicznej w przynajmniej jednym z wymienionych zakresów: przygotowania dokumentacji; weryfikacji przygotowanej dokumentacji; doradztwo przy poprawie zweryfikowanej dokumentacji. Jeden projekt uwzględniany może być w wartości wskaźnika tylko raz, bez względu na to ile razy otrzymał wsparcie..
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba wspartych ZIT
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych (ZIT) wspartych ze środków pomocy technicznej.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkie ZIT, które otrzymały wsparcie ze środków pomocy technicznej zgodnie z zasadami kwalifikowalności określonymi w wytycznych w zakresie korzystania z pomocy technicznej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	W analizie danych warto się odwołać do Lokalnych Grup Działania (LGD), funkcjonujących w ramach Wspólnej Polityki Rolnej. Dane dot. LGD udostępniła Agencja Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba uczestników form szkoleniowych dla beneficjentów
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich uczestników wszystkich form szkoleniowych dla beneficjentów lub potencjalnych beneficjentów (tj. szkoleń, warsztatów, seminariów, kursów itp.) finansowanych ze środków pomocy technicznej.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkich uczestników wszystkich form szkoleniowych dla beneficjentów lub potencjalnych beneficjentów (tj. szkoleń, warsztatów, seminariów, kursów itp.) finansowanych ze środków pomocy technicznej. Dana osoba powinna zostać policzona tyle razy w ilu szkoleniach wzięła udział.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba działań informacyjno-promocyjnych o szerokim zasięgu
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zrealizowanych działań informacyjno-promocyjnych o szerokim zasięgu (w rozumieniu rozporządzenia 1303/2013, zał. XII pkt 2.1.2 b) promujących część lub cały program operacyjny, skierowanych do minimum 2 grup docelowych i wykorzystujących minimum 3 narzędzia komunikacji, przy czym wszystkie te działania są realizowane pod wspólnym komunikatem..
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkie zrealizowane działania informacyjno-promocyjne o szerokim zasięgu sfinansowane ze środków pomocy technicznej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba odwiedzin portalu informacyjnego/serwisu internetowego
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik rezultatu bezpośredniego
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Odwiedziny są rozumiane jako grupa interakcji zachodzących w witrynie w danym przedziale czasowym. Odwiedziny mogą obejmować wiele odsłon stron, zdarzeń i mogą trwać od sekundy do 24 godzin. Pojedynczy użytkownik może zainicjować wiele odwiedzin. Wygasają one po 30 minutach bezczynności użytkownika oraz o północy. Na potrzeby monitoringu odwiedzalności strony danej IP, statystyki powinny odnosić się do wszystkich zakładek/podzakładek/stron dot. danej instytucji, a nie do całości portalu.
Metoda pomiaru	Do wartości wskaźnika wliczana jest liczba odwiedzin danego portalu/serwisu internetowego poświęconego danemu programowi, lub odwiedzin wszystkich zakładek/podzakładek/stron poświęconych danemu programowi, jeśli portal obejmuje szerszą tematykę, w danym przedziale czasowym.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba materiałów informacyjnych lub promocyjnych wydanych w formie elektronicznej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich materiałów informacyjnych i promocyjnych wydanych w formie elektronicznej i publicznie dostępne.
Metoda pomiaru	<p>Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkie materiały informacyjne i promocyjne wydane w formie elektronicznej i publicznie dostępne. Zliczane będą np. utwory filmowe, dźwiękowe, pliki zawierające prezentacje multimedialne np. ze spotkań lub konferencji, gry komputerowe oraz publikacje. W przypadku publikacji należy zliczyć tytuły wydanych broszur, podręczników, przewodników i innych publikacji promocyjnych i informacyjnych innych niż akty prawne, tekst wytycznych, programu operacyjnego lub załączniki do niego oraz inne dokumenty. Nie należy wliczać publikacji w znaczeniu artykułów prasowych lub internetowych. Niezależnie od liczby wydanych egzemplarzy w formie papierowej dany materiał informacyjno-promocyjny należy policzyć tylko raz i tylko wtedy gdy został udostępniony w formie elektronicznej. W przypadku broszur wydawanych cyklicznie (np. kwartalników, miesięczników) każdy wydany numer należy policzyć osobno.</p> <p>Do wartości wskaźnika nie wlicza się materiałów informacyjnych i promocyjnych wyprodukowanych w ramach kampanii wliczanej do wskaźnika „Liczba działań informacyjno-promocyjnych o szerokim zasięgu”.</p>
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów spoza administracji publicznej
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba zorganizowanych spotkań, konferencji i seminariów
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba zorganizowanych posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów, które są finansowane ze środków pomocy technicznej danego programu.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować liczbę zorganizowanych posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów, które są finansowane ze środków pomocy technicznej danego programu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zakupionych urządzeń oraz elementów wyposażenia stanowiska pracy
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich urządzeń oraz elementów wyposażenia stanowisk pracy (tj. w szczególności urządzenia informatyczne, sprzęt biurowy, meble), które zostały opatrzone numerem i umieszczone w ewidencji oraz które zostały sfinansowane ze środków pomocy technicznej.
Metoda pomiaru	Do wartości wskaźnika wliczane są wszystkie urządzenia oraz elementy wyposażenia stanowisk pracy (tj. w szczególności urządzenia informatyczne, sprzęt biurowy, meble), które zostały opatrzone numerem i umieszczone w ewidencji oraz które zostały sfinansowane ze środków pomocy technicznej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba utworzonych lub dostosowanych systemów informatycznych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba użytkowników systemów informatycznych
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich systemów informatycznych stworzonych na potrzeby instytucji (za wyjątkiem krajowego Systemu Informatycznego SL 2014) lub takich, które już istniały, a zostały rozbudowane w celu ich dostosowania do wymagań wdrażania polityki spójności.
Metoda pomiaru	Do wartości wskaźnika wliczane są wszystkie systemy informatyczne stworzone na potrzeby instytucji (za wyjątkiem krajowego systemu informatycznego) lub takie, które już istniały, a zostały rozbudowane w celu ich dostosowania do wymagań wdrażania polityki spójności. Stworzenie takich systemów lub ich rozbudowa jest wpisana w procedury instytucji, a koszty zostały poniesione ze środków pomocy technicznej. Fakt wsparcia danego systemu informatycznego ze środków pomocy technicznej zostaje odnotowany tylko raz tzn. jeżeli system został utworzony ze środków pomocy technicznej to do wartości wskaźnika nie wliczane są jego późniejsze, ewentualne rozbudowy. W przypadku istniejących już systemów do wartości wskaźnika wliczana jest tylko pierwsza rozbudowa finansowana ze środków pomocy technicznej.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba użytkowników systemów informatycznych
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba utworzonych lub dostosowanych systemów informatycznych
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich użytkowników posiadających uprawnienia do użytkowania systemu informatycznego, którego stworzenie lub rozbudowa w celu dostosowania do wymogów wdrażania polityki spójności zostało sfinansowane ze środków pomocy technicznej (za wyjątkiem Systemu Informatycznego SL 2014).
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować liczbę wszystkich użytkowników posiadających uprawnienia do użytkowania systemu informatycznego, którego stworzenie lub rozbudowa w celu dostosowania do wymogów wdrażania polityki spójności zostało sfinansowane ze środków pomocy technicznej (za wyjątkiem Systemu Informatycznego SL 2014), niezależnie od poziomu tych uprawnień, pod warunkiem że co najmniej raz się zalogowali do systemu.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba opracowanych ekspertyz
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba przeprowadzonych ewaluacji
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich ekspertyz (tj. sporządzonych opinii, analiz, koncepcji, studiów itp.) sporządzonych na potrzeby instytucji lub partnerów będących członkami Komitetów Monitorujących, finansowanych ze środków pomocy technicznej, które zostały zakończone wydaniem stosownego dokumentu.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkie ekspertyzy (tj. sporządzone opinie, analizy, koncepcje, studia itp.), które zostały zakończone wydaniem stosownego dokumentu i zostały sporządzone na potrzeby instytucji lub partnerów będących członkami sieci tematycznych, grup roboczych lub komitetów, a także innych ciał dialogu angażujących partnerów spoza administracji publicznej, których działalność finansowana jest ze środków pomocy technicznej. Do ekspertyz nie należy zaliczać ewaluacji, które są zliczane w ramach wskaźnika „Liczba przeprowadzonych ewaluacji”.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	Analizując wartość wskaźnika należy mieć na uwadze, że ma on charakter informacyjny, przedstawiający skalę podjętych działań. Interpretując wskaźnik konieczne jest odwołanie się do tego, w jaki sposób nowo uzyskana wiedza została wykorzystana przez zamawiającego.

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba zorganizowanych spotkań, konferencji, seminariów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów spoza administracji publicznej
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich zorganizowanych przez daną instytucję spotkań, seminariów i konferencji w celu wymiany doświadczeń w zakresie procesów programowania, wdrażania oraz oceny realizacji programów operacyjnych i polityki spójności, sfinansowanych ze środków pomocy technicznej.
Metoda pomiaru	Wartość wskaźnika liczona jest jako liczba zorganizowanych przez daną instytucję spotkań, seminariów i konferencji w celu wymiany doświadczeń w zakresie procesów programowania, wdrażania oraz oceny realizacji programów operacyjnych i polityki spójności, sfinansowanych ze środków pomocy technicznej. Do wartości wskaźnika nie wlicza się spotkań, których organizacja nie wiązała się z poniesieniem żadnych kosztów. Do wskaźnika nie wlicza się spotkań, które są zliczane w ramach wskaźnika "Liczba posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów spoza administracji publicznej".
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba użytkowników Systemu Informatycznego SL 2014
Jednostka miary	osoby
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich użytkowników posiadających uprawnienia do Systemu Informatycznego SL 2014, którzy co najmniej jednokrotnie zalogowali się do systemu.
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować liczbę wszystkich użytkowników posiadających uprawnienia do Systemu Informatycznego SL 2014 finansowanego ze środków Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, niezależnie od poziomu tych uprawnień.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba udzielonych dotacji na realizację projektów wzmacniających potencjał beneficjentów
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba wspartych dotacjobjiorców, których przynajmniej jeden projekt uzyskał dofinansowanie
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich dotacji udzielonych w celu wsparcia potencjału beneficjentów oraz potencjalnych beneficjentów funduszy europejskich, które zostały sfinansowane ze środków Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020
Metoda pomiaru	Obliczając wartość wskaźnika należy zsumować wszystkie dotacje udzielone w celu wsparcia potencjału beneficjentów oraz potencjalnych beneficjentów funduszy europejskich, które zostały sfinansowane ze środków Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba punktów informacyjnych na terenie kraju
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	Liczba udzielonych konsultacji w ramach punktów informacyjnych
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna liczba wszystkich punktów informacyjnych funkcjonujących na terenie kraju, które finansowane są w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
Metoda pomiaru	Liczba punktów informacyjnych finansowanych w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba udzielonych konsultacji w ramach punktów informacyjnych
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Wskaźnik rezultatu bezpośredniego
Powiązane wskaźniki	Liczba punktów informacyjnych na terenie kraju
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Liczba wszystkich konsultacji udzielonych w punktach informacyjnych finansowanych w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, z wyłączeniem spotkań informacyjnych i szkoleń.
Metoda pomiaru	Liczba wszystkich konsultacji udzielonych w punktach informacyjnych finansowanych w ramach Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020, z wyłączeniem spotkań informacyjnych i szkoleń. Jako konsultacja rozumiane jest zasięgnięcie informacji u pracownika punktu informacyjnego w zakresie: możliwości uzyskania wsparcia z funduszy europejskich, zagadnień związanych z realizacją projektów finansowanych z funduszy europejskich oraz generalnych zasad funkcjonowania funduszy europejskich.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	

Metryka wskaźnika

Dane podstawowe	
Nazwa wskaźnika	Liczba spotkań grup roboczych ds. informacji i promocji
Jednostka miary	szt.
Rodzaj wskaźnika	Produkt
Powiązane wskaźniki	-
Priorytet Inwestycyjny	Nie dotyczy
Temat priorytetowy	Nie dotyczy
Dane rozszerzone	
Definicja wskaźnika	Łączna liczba spotkań horyzontalnych grup roboczych finansowanych ze środków Programu Operacyjnego Pomoc Techniczna 2014-2020 poświęconych informacji i promocji na poziomie Wspólnych Ram Strategicznych 2014-2020 (WRS) i polityki spójności.
Metoda pomiaru	Liczba spotkań.
Informacje dodatkowe	
Informacje o dostępnych danych i wskaźnikach występujących w statystyce publicznej	GUS nie zbiera takich informacji.
Uwagi interpretacyjne	