

Wskaźniki – informacje dla beneficjentów
Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego
2021-2027

(projekty infrastrukturalne - monitorowanie wskaźników
na poziomie projektu)

Materiał pomocniczy

Urzędu Marszałkowskiego Województwa Śląskiego,
Departament Europejskiego Funduszu Rozwoju
Regionalnego.



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

SPIS TREŚCI

Spis treści	2
Wstęp	8
Podstawowe pojęcia i skróty	9
Wybór wskaźników do projektu	12
Określanie wartości bazowych i docelowych wskaźników	15
Monitoring i rozliczenie realizacji wskaźników	17
Problemy z osiągnięciem wskaźników	19
Utrzymanie wskaźników w okresie trwałości projektu	21
Źródła informacji	22
Lista wskaźników wykorzystywanych do monitorowania projektów finansowanych z programu FESL 2021-2027 – w podziale na działania	23
Priorytet 1. Fundusze Europejskie na inteligentny rozwój	24
Działanie FESL.01.01 B+R - organizacje badawcze.....	24
Działanie FESL.01.04 Cyfryzacja administracji publicznej.....	25
Priorytet 2. Fundusze Europejskie na zielony rozwój	26
Działanie FESL.02.01 Efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej.....	26
Działanie FESL.02.02 Efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej – ZIT.....	27
Działanie FESL.02.06 Odnawialne źródła energii.....	29
Działanie FESL.02.11 Infrastruktura wodno-kanalizacyjna.....	30
Działanie FESL.02.14 Ochrona przyrody i bioróżnorodność.....	31
Działanie FESL.02.15 Ochrona przyrody i bioróżnorodność - ZIT.....	32
Priorytet 3. Fundusze Europejskie dla zrównoważonej mobilności	33
Działanie FESL.03.01 Zakup taboru autobusowego/ trolejbusowego - ZIT.....	33
Działanie FESL.03.02 Zrównoważona multimodalna mobilność miejska - ZIT.....	34
Działanie FESL.03.03 Regionalne Trasy Rowerowe - ZIT.....	35
Priorytet 4. Fundusze Europejskie dla sprawnego transportu	36
Działanie FESL.04.01 Drogi wojewódzkie.....	36
Działanie FESL.04.03 Regionalny tabor kolejowy.....	37
Priorytet 8. Fundusze Europejskie na infrastrukturę dla mieszkańca	38
Działanie FESL.08.01 Infrastruktura szkolnictwa wyższego.....	38
Działanie FESL.08.03 Infrastruktura szkolnictwa zawodowego - ZIT.....	39
Działanie FESL.08.07 Kultura i turystyka szczebla regionalnego.....	40
Priorytet 9. Fundusze Europejskie na rozwój terytorialny	41
Działanie FESL.09.01 Zwiększenie roli kultury i turystyki w rozwoju subregionalnym - ZIT.....	41
Priorytet 10. Fundusze Europejskie na transformację	42
Działanie FESL.10.05 Innowacyjna infrastruktura wspierająca gospodarkę.....	42
Działanie FESL.10.06 Rozwój energetyki rozproszonej opartej o odnawialne źródła energii.....	43
Działanie FESL.10.07 Rekultywacja terenów przemysłowych, zdewastowanych, zdegradowanych na cele środowiskowe.....	44

Działanie FESL.10.09 Ponowne wykorzystanie terenów przemysłowych, zdezastowanych, zdegradowanych na cele rozwojowe regionu	46
Działanie FESL.10.11 Systemowe zarządzanie terenami przemysłowymi	47
Działanie FESL.10.12 Poprawa mobilności mieszkańców regionu i spójności transportowej podregionów górniczych.....	48
Działanie FESL.10.13 Infrastruktura szkolnictwa wyższego na potrzeby transformacji	49
Działanie FESL.10.14 Infrastruktura kształcenia zawodowego	50
Działanie FESL.10.15 Wykorzystanie endogenicznego potencjału podregionów górniczych	51
Budynki publiczne o udoskonalonej charakterystyce energetycznej	52
Długość dróg z nowymi lub zmodernizowanymi systemami zarządzania ruchem – poza TEN-T	54
Długość odnowionych szlaków turystycznych.....	56
Długość przebudowanej sieci kanalizacji deszczowej	57
Długość utworzonych szlaków turystycznych.....	58
Długość wybudowanych dróg wojewódzkich	59
Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej	60
Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej	61
Długość wybudowanej sieci wodociągowej.....	62
Długość zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej.....	63
Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej.....	64
Długość zmodernizowanych lub przebudowanych dróg wojewódzkich	65
Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł OZE	66
Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł OZE	67
Dodatkowe zdolności w zakresie recyklingu odpadów	68
Grunty zrekultywowane wykorzystywane jako tereny zielone, pod budowę lokali socjalnych lub pod działalność gospodarczą lub inną	69
Ilość suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania	70
Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE	71
Ilość wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł OZE	73
Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	75
Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej.....	77
Infrastruktura paliw alternatywnych (punkty tankowania/ladowania)	79
Instytucje publiczne otrzymujące wsparcie na opracowywanie usług, produktów i procesów cyfrowych	80
Liczba dodatkowych użytkowników podłączonych do sieci ciepłowniczej	81
Liczba doposażonych stacji uzdatniania wody.....	83
Liczba doposażonych szkół.....	84
Liczba doposażonych uczelni.....	85
Liczba gatunków zagrożonych, dla których wykonano działania ochronne	86
Liczba instytucji kultury objętych wsparciem	87
Liczba inwazyjnych gatunków obcych, wobec których podjęto działania ograniczające ich negatywny wpływ	88

Liczba istniejących baz danych zintegrowanych w ramach centrum	89
Liczba jednolitych części wód, w których realizacja projektu przyczyniła się do poprawy stanu/potencjału	90
Liczba kampanii edukacyjno-informacyjnych dotyczących TIK.....	91
Liczba ludności korzystającej z nowych lub zmodernizowanych cyfrowych systemów transportu miejskiego.....	92
Liczba miejsc postojowych dla osób z niepełnosprawnościami w wybudowanych, przebudowanych lub doposażonych obiektach „parkuj i jedź”	94
Liczba nowych/zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska	95
Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS).....	96
Liczba obiektów kulturalnych i turystycznych objętych wsparciem	99
Liczba obiektów poprawiających bezpieczeństwo użytkowników drogi	100
Liczba opracowanych dokumentów planistycznych z zakresu ochrony przyrody.....	101
Liczba opracowanych ekspertyz, ocen, analiz, koncepcji, studiów	102
Liczba osób korzystających z zakupionego lub zmodernizowanego kolejowego taboru pasażerskiego w ciągu roku.....	103
Liczba osób objętych szkoleniami w zakresie kompetencji cyfrowych.....	105
Liczba osób odwiedzających obiekty kulturalne i turystyczne objęte wsparciem	106
Liczba podmiotów, które udostępniły informacje sektora publicznego/dane prywatne on-line.....	108
Liczba podmiotów wspartych w zakresie cyberbezpieczeństwa	109
Liczba podmiotów wspartych w zakresie rozwoju usług, produktów i procesów cyfrowych	110
Liczba powstałych magazynów energii cieplnej	111
Liczba powstałych magazynów energii elektrycznej	112
Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	113
Liczba przebudowanych i rozbudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	115
Liczba przebudowanych lub rozbudowanych szkół.....	117
Liczba przebudowanych obiektów „parkuj i jedź”	118
Liczba przebudowanych stacji uzdatniania wody	119
Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w zakresie transformacji w kierunku zrównoważonego rozwoju	120
Liczba przedsięwzięć proekologicznych.....	121
Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną.....	123
Liczba rozbudowanych/ przebudowanych/ zmodernizowanych oczyszczalni ścieków komunalnych	124
Liczba rozwiązań wykorzystujących informacje sektora publicznego/dane prywatne	125
Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”	127
Liczba świadczonych usług w Data Center, w tym nowych (innowacyjnych)	128
Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja...	129
Liczba utworzonych/przebudowanych stanowisk technicznych do obsługi taboru kolejowego	131
Liczba wdrożonych inteligentnych systemów zarządzania sieciami wodno-kanalizacyjnymi	132

Liczba wspartych dużych przedsiębiorstw	133
Liczba wspartych form ochrony przyrody	134
Liczba wspartych laboratoriów badawczych	135
Liczba wspartych małych przedsiębiorstw	136
Liczba wspartych obiektów infrastruktury (innych niż budynki mieszkalne) zlokalizowanych na obszarze objętym transformacją.....	137
Liczba wspartych obiektów o charakterze niezabytkowym	138
Liczba wspartych obiektów w miejscach dziedzictwa naturalnego	139
Liczba wspartych publicznych systemów wypożyczenia rowerów	141
Liczba wspartych społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej	142
Liczba wspartych średnich przedsiębiorstw	144
Liczba wspartych uczelni pod kątem budowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	145
Liczba wspartych uczelni pod kątem przebudowy i rozbudowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	146
Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE.....	147
Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE.....	148
Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”	149
Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”	150
Liczba wybudowanych obwodnic	151
Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych	152
Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody	153
Liczba wybudowanych szkół	154
Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	155
Liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem	157
Liczba zakupionych jednostek kolejowego taboru pasażerskiego	159
Liczba zakupionych jednostek taboru autobusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej	160
Liczba zakupionych jednostek taboru trolejbusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej	162
Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	164
Liczba zmodernizowanych indywidualnych źródeł ciepła	166
Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	167
Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE.....	169
Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła (innych niż indywidualne).....	171
Ludność mająca dostęp do nowej lub udoskonalonej zielonej infrastruktury.....	173
Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	174
Ludność podłączona do wybudowanej lub zmodernizowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej	176
Ludność przyłączona do ulepszonych zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodę	178
Ludność przyłączona do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia	180
Miasta z nowymi lub zmodernizowanymi cyfrowymi systemami transportu miejskiego	182
Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach	183

Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	185
MŚP korzystające z usług inkubatora przedsiębiorczości po jego utworzeniu	187
MŚP wprowadzające innowacje wewnątrz przedsiębiorstwa	189
Naukowcy pracujący we wspieranych obiektach badawczych	190
Nominalna wartość sprzętu na potrzeby badań naukowych i innowacji	192
Nowe przedsiębiorstwa objęte wsparciem	194
Odpady poddane recyklingowi	195
Odpady wykorzystywane jako surowce.....	196
Organizacje badawcze uczestniczące we wspólnych projektach badawczych	197
Oszczędność czasu dzięki udoskonalonej infrastrukturze drogowej	199
Pojemność ekologicznego taboru do zbiorowego transportu publicznego	201
Pojemność klas w nowych lub zmodernizowanych placówkach oświatowych	202
Pojemność magazynów energii elektrycznej.....	203
Pojemność zakupionych jednostek taboru kolejowego	204
Powierzchnia obszarów chronionych, dla których opracowano dokumenty planistyczne	205
Powierzchnia obszarów chronionych i cennych przyrodniczo innych niż Natura 2000 objętych działaniami ochronnymi i odtwarzającymi	206
Powierzchnia parków krajobrazowych objętych wsparciem w ramach realizacji zadań objętych planami ochrony	207
Powierzchnia siedlisk wspieranych w celu uzyskania lepszego statusu ochrony	208
Powierzchnia terenów górniczych/pogórnicych przekształconych na nowe funkcje	209
Powierzchnia wspieranych zrehabilitowanych gruntów	210
Powierzchnia zinwentaryzowanych terenów przemysłowych	211
Powierzchnia zrehabilitowanych jezior/sztucznych zbiorników	212
Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: techniczne, zarządzanie, przedsiębiorczość, ekologiczne, inne).....	213
Programy przygotowania zawodowego wspierane w MŚP.....	215
Przedsiębiorstwa objęte wsparciem w formie dotacji.....	217
Przedsiębiorstwa otrzymujące wsparcie niefinansowe	219
Przychód z komercjalizacji wyników B+R w organizacjach badawczych.....	220
Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	221
Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego	222
Roczna liczba użytkowników nowo wybudowanych, przebudowanych, rozbudowanych lub zmodernizowanych dróg.....	224
Roczna liczba użytkowników nowych lub zmodernizowanych placówek oświatowych	226
Roczne zużycie energii pierwotnej w: budynkach publicznych	228
Straty wody w zbiorowych systemach zaopatrzenia w wodę.....	230
Szacowana emisja gazów cieplarnianych	231
Szacowana emisja gazów cieplarnianych z kotłów i systemów ciepłowniczych przekształconych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem	233

Użytkownicy nowych i zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych.....	235
Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne - dotacje	237
Wartość usług, produktów i procesów cyfrowych opracowanych dla przedsiębiorstw	238
Wielkość ładunku ścieków poddanych ulepszonemu oczyszczaniu	239
Wspierana infrastruktura rowerowa.....	241
Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego.....	242
Wydajność nowo wybudowanych lub zmodernizowanych instalacji oczyszczania ścieków	243
Wytworzona zdolność inkubacji przedsiębiorstw	244
Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu .	246
Zielona infrastruktura wybudowana lub zmodernizowana w celu przystosowania się do zmian klimatu	247
Załącznik 1 – Przykładowy wzór do rozliczenia wskaźników	1
Załącznik 2 – Oświadczenie do rozliczenia wskaźników.....	2

WSTĘP

Dokument *Wskaźniki – informacje dla beneficjentów Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027* zawiera zbiorcze informacje dotyczące wskaźników wykorzystywanych do monitorowania projektów finansowanych z programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027. Poniżej znajduje się krótki opis dotyczący wyboru, monitorowania i rozliczenia wskaźników. Wyjaśnione są również podstawowe pojęcia i wskazane źródła, w których można znaleźć więcej informacji w tym zakresie.

Większa część dokumentu stanowi listę wskaźników, pokazaną w podziale na poszczególne działania finansowane z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego/Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (EFRR/FST). Pod każdym działaniem umieszczona jest tabela ze wskaźnikami produktu i rezultatu możliwymi do wyboru – nazwy wskaźników zawierają linki, które odnoszą do odpowiedniej karty opisu wskaźnika. O tym, co zawiera karta opisu wskaźnika można przeczytać w części [Wybór wskaźników do projektu](#).

WAŻNE. Wykazane listy wskaźników są listami poglądowymi, co oznacza, że na etapie ogłoszenia naboru wniosków do konkretnego działania zostanie opublikowany wykaz wskaźników obowiązujących w tym naborze. Wykaz ten może ulec modyfikacjom w stosunku do umieszczonego tutaj – pojedyncze wskaźniki mogą zostać usunięte lub dodane, a zapisy kart wskaźnikowych mogą zostać zaktualizowane. Dlatego niniejszy dokument stanowi pomocnicze źródło informacji, które ułatwi wcześniejsze zaplanowanie i przygotowanie wniosku o dofinansowanie, natomiast obowiązujące wskaźniki, ich definicje i sposób rozliczenia zostaną wskazane każdorazowo w dokumentacji do naboru (w załączniku „Instrukcja szacowania, rozliczania i monitorowania wskaźników w projektach realizowanych w ramach programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027”).

Scharakteryzowanie projektów za pomocą wskaźników wspomaga proces zarządzania środkami z funduszy strukturalnych dostarczając informacji o postępie realizacji i efektywności wdrażania pomocy. Zawarta tu lista wskaźników dotyczy działań wdrażanych w ramach Programu Fundusze dla Śląskiego 2021-2027 finansowanych ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (**EFRR**), Funduszu na rzecz Sprawiedliwej Transformacji (**FST**). Dokument nie dotyczy projektów z zakresu instrumentów finansowych (pożyczki/ poręczenia), działań wdrażanych przez Departament Europejskiego Funduszu Społecznego (EFS) oraz Instytucje Pośredniczące FE SL 2021-2027 tj. Śląskie Centrum Przedsiębiorczości oraz Wojewódzki Urząd Pracy w Katowicach, a także projektów realizowanych w ramach pomocy technicznej.

PODSTAWOWE POJĘCIA I SKRÓTY

W dokumentach i pismach dotyczących funduszy unijnych często posługujemy się nazwami i skrótami specyficznymi dla tej dziedziny – najważniejsze pojęcia, wykorzystywane w procesie monitorowania projektów, są tu krótko opisane.

Najczęściej powtarzaniem hasłem są **wskaźniki** – aby je odpowiednio zdefiniować w kontekście projektów/inwestycji współfinansowanych ze środków UE, musimy wprowadzić ich podział. Podstawowym podziałem wskaźników, jest ich zróżnicowanie ze względu na efekty projektu, których dotyczą. Wskaźniki produktu odnoszą się bezpośrednio do zakresu rzeczowego i są powiązane z wydatkami, stanowią odzwierciedlenie fizycznych efektów projektu, które zostały osiągnięte w trakcie trwania projektu lub w momencie jego zakończenia. Wskaźniki rezultatu mają charakter długofalowy, to efekt, którego się spodziewamy, będący wynikiem podjętych działań i zrealizowania zakresu rzeczowego projektu.

PRZYKŁAD. W projekcie dotyczącym rewitalizacji obszaru zdegradowanego, na którym zaplanowano przedsięwzięcia obejmujące kwestie środowiskowe – jednym z wskaźników produktu może być „Powierzchnia wspieranych zrehabilitowanych gruntów” wyrażona w hektarach, natomiast wskaźnikiem rezultatu „Grunty zrehabilitowane wykorzystywane jako tereny zielone (...)”. Celem projektu jest przywrócenie tego terenu do wykorzystywania dla okolicznych mieszkańców. Dlatego oczekiwanym rezultatem jest rzeczywiste wykorzystanie tych terenów. Sposób ich wykorzystania beneficjent monitoruje przez okres roku po zakończeniu projektu i raportuje – rozliczając jednocześnie wskaźnik „Grunty zrehabilitowane wykorzystywane jako tereny zielone (...)”.

Wskaźniki produktu określają rzeczowy i bezpośredni efekt inwestycji i są powiązane z wydatkami ponoszonymi w projekcie np. wybudowane kilometry dróg, powierzchnia przygotowanych terenów inwestycyjnych. Muszą zostać osiągnięte i rozliczone najpóźniej w momencie zakończenia inwestycji.

Wskaźniki rezultatu odnoszą się do efektów projektu, które pojawiają się w wyniku zrealizowania zakresu rzeczowego inwestycji, np. liczba osób korzystających z dofinansowanej infrastruktury. Wskaźniki te, z reguły, nie są powiązane bezpośrednio z wydatkami w projekcie, a na poziom ich realizacji mogą mieć wpływ różne zewnętrzne czynniki. Co do zasady, wskaźniki te podlegają monitorowaniu po zakończeniu realizacji inwestycji i są rozliczane po roku od jej zakończenia (w **okresie trwałości projektu**).

Trwałość projektu to pojęcie ściśle związane ze wskaźnikami, ponieważ w tym czasie beneficjent środków unijnych musi wskaźniki monitorować i utrzymywać. Trwałość trwa, w zależności od rodzaju beneficjenta i typu inwestycji: 5 lub 3 lata od momentu rozliczenia projektu (ostatniej płatności przekazanej na rzecz wnioskodawcy). Oznacza to, że beneficjent naszego przykładowego projektu przez okres 5 lat musi monitorować wykorzystanie zrehabilitowanego terenu i zadbać o to, by cele projektu nie uległy zmianie. Więcej o trwałości i utrzymaniu wskaźników w

tym okresie jest opisane w części [Utrzymanie wskaźników w okresie trwałości projektu](#).

Wartość bazowa wskaźnika to wartość liczbową wyrażoną w konkretnej jednostce miary przypisanej do danego wskaźnika (np. MWh/rok, ha, osoby, szt.). Jest to wartość, która informuje o stanie wyjściowym infrastruktury np. wskazuje na liczbę użytkowników infrastruktury lub ilość produkowanej energii ze źródeł odnawialnych w roku poprzedzającym realizację projektu. Wartość bazowa dla wskaźnika produktu zawsze wynosi 0. Dla wskaźnika rezultatu może być >0, jeżeli projekt dotyczy infrastruktury już istniejącej, która jest modernizowana, ulepszana, rozbudowywana.

Wartość docelowa wskaźnika to wartość liczbową wyrażoną w konkretnej jednostce miary przypisanej do danego wskaźnika (np. km, osoby, szt.). Jest to wartość, która odpowiada temu, co robimy w projekcie np. budujemy 10 km drogi, lub przyłączamy 1000 osób do nowej oczyszczalni.

Więcej o określaniu wartości wskaźników znajduje się w części [Określanie wartości bazowych i docelowych wskaźników](#).

Najważniejsze spośród wskaźników (wskaźniki kluczowe) podlegają monitorowaniu na poziomie całego programu i ukazują wpływ realizowanych projektów na sytuację społeczno-ekonomiczną w kraju oraz stopień realizacji celów strategicznych wyznaczonych przez Unię Europejską (**UE**).

Warto dodać, że system monitorowania wskaźników obowiązuje wszystkich beneficjentów środków wspólnotowych. Wskaźniki, które zostały przypisane do działań programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 (**FE SL 2021-2027**), zostały dobrane spośród listy wskaźników opublikowanych przez Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej w dokumencie Lista Wskaźników Kluczowych (**LWK**). Lista ta jest na bieżąco aktualizowana i modyfikowana. Obowiązujące wskaźniki w naszym Programie są wykazane w Szczegółowym Opisie Priorytetów Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 (**SZOP**). Nie ma możliwości wyboru dodatkowych wskaźników, które nie znajdują się w SZOP.

Lista Wskaźników Kluczowych (LWK) to katalog wskaźników, które służą do monitorowania efektów polityki wspólnotowej na poziomie całego kraju. W dziale [Źródła informacji](#) jest umieszczony link do aktualnych zestawień wskaźników.

Szczegółowy Opis Priorytetów Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 (SZOP) to dokument, w którym został opisany m.in. zakres wsparcia w ramach priorytetów wdrażanych w Programie FESL 21-27. SZOP zawiera listy wszystkich wskaźników, które zostały przyporządkowane do poszczególnych działań. W dziale [Źródła informacji](#) jest umieszczony link do aktualnych wersji SZOP.

WAŻNE. Katalog wskaźników, które beneficjent może wybrać do projektu, jest zamknięty, wskazany w Szczegółowym Opisie Priorytetów Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027 (SZOP), a następnie uszczegółowiony dla

każdego naboru wniosków o dofinansowanie w postaci listy wskaźników wraz z definicjami, która stanowi załącznik nr 2 do regulaminu naboru projektów.

Na liście wskaźników w SZOP mogą pojawić się takie, których nie ma w LWK – są to tzw. wskaźniki specyficzne dla Programu – wskaźniki uzgadniane i ustalane indywidualnie dla poszczególnych województw. Lista ta jest publikowana przez Ministerstwo pod nazwą **Lista Wskaźników Specyficznych dla programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027**. W dziale [Źródła informacji](#) jest umieszczony link do aktualnego zestawienia wskaźników specyficznych dla FESL 21-27.

Na koniec warto wskazać jeszcze dwa częste skróty, którymi się posługujemy w tym dokumencie, jak również w innych związanych z realizacją Programu FESL 21-27. Są to **WoD** czyli wniosek o dofinansowanie i **WoP/WoPk** tj . wniosek o płatność/wniosek o płatność końcową.

WYBÓR WSKAŹNIKÓW DO PROJEKTU

Istotnym momentem na etapie planowania przedsięwzięcia jest dobór wskaźników, które powinny odpowiadać zakresowi projektu i najważniejszym jego założeniom. Trzeba pamiętać, że wybierając wskaźniki i określając ich wartości docelowe na etapie pisania wniosku i ubiegania się o dofinansowanie, beneficjent deklaruje, że będzie w stanie je wykazać i monitorować w trakcie i po zakończeniu realizacji projektu (w okresie jego trwałości).

Każde działanie zaplanowane w Programie, ma przypisaną listę wskaźników możliwych do wyboru przez beneficjenta. Z listy zaproponowanych wskaźników produktu i wskaźników rezultatu trzeba dobrać te, które odpowiadają zakresowi przygotowywanego projektu. Wskaźniki w projekcie powinny odzwierciedlać najważniejsze elementy i cele projektu. Wskazane jest, aby każdy projekt miał przypisane zarówno wskaźniki produktu, jak i rezultatu. Widoczne jest, że spośród listy wszystkich wskaźników, rezultatów jest znacznie mniej niż produktów. Dlatego może się zdarzyć, że z listy zaproponowanych rezultatów, żaden nie odpowiada zakresowi, który jest realizowany w projekcie – wówczas istnieje możliwość dodania nowego wskaźnika do Listy Wskaźników Specyficznych, wymaga to jednak wcześniejszych ustaleń z pracownikami IZ, ponieważ zmiany takie muszą być indywidualnie konsultowane z odpowiednim ministerstwem i wprowadzone do SZOP. W przypadku, gdy na etapie składania WoD nie ma możliwości przypisania wskaźnika rezultatu do projektu – należy dobrze tę kwestię wyjaśnić i opisać w części WoD dot. wskaźników.

Jeżeli już wiadomo, w którym działaniu beneficjent będzie się starał o dofinansowanie i jakie ma dostępne do wyboru wskaźniki, w kolejnym kroku dobrze zapoznać się z ich definicjami, sposobem pomiaru i monitorowania, który opisany jest w poszczególnych kartach wskaźników.

Każda Karta wskaźnika zbudowana jest ze stałych elementów:

Nazwa pól kart opisu wskaźników	Opis zawartości pola
nazwa i rodzaj wskaźnika, jednostka miary	Te dane są stałe i wspólne dla całego systemu monitorowania wskaźników w kraju, zostały zaczerpnięte z LWK lub Listy Wskaźników Specyficznych.
unikalny kod	Kod wskaźnika wskazuje czy jest to wskaźnik monitorowany z poziomu UE, czy z poziomu PL, po kodzie można również rozpoznać czy jest to wskaźnik wspólny czy specyficzny dla programu. W kodzie zaszyta jest również informacja czy jest to produkt czy rezultat. Każdy wskaźnik ma swój specyficzny kod wspólny dla całego systemu monitorowania w kraju (za wyjątkiem wskaźników specyficznych dla wybranego programu)

regionalnego), nie ma możliwości aby dwa różne wskaźniki miały taki sam numer.

definicja

Treść definicji jest wspólna dla całego systemu, została zaczerpnięta z dokumentów ministerialnych (LWK), czasami zawiera dodatkowe informacje, uszczegółowione w działaniach Programu FESL 21-27, ważne dla wdrażania projektów w naszym programie np. uszczegółowiliśmy definicje dla wskaźnika RCO075 w zakresie wartości docelowej.

termin rozliczenia wskaźnika

Wskazany tu termin jest obowiązujący dla rozliczenia wskaźnika.

Informacja „Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku” oznacza, że wskaźnik obowiązkowo musi zostać rozliczony najpóźniej w złożonym wniosku o płatność końcową.

Informacja: „12 miesięcy po zakończeniu projektu” oznacza, że wskaźnik wymaga monitorowania w okresie roku po dacie zakończenia projektu, a jego osiągnięcie jest rozliczane po tym terminie, najczęściej jest to już okres trwałości projektu.

Wartość bazowa

Informacja obowiązująca dla wskaźnika.

Zapis „Wartość bazowa równa 0” oznacza, że w WoD (wniosek o dofinansowanie) w polu „wartość bazowa” zawsze należy wskazać wartość „0”.

Zapis „Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika” oznacza, że dla danego wskaźnika dopuszcza się możliwość wykazania wartości bazowej innej niż „0” np. we wskaźniku RCR062 w wartości bazowej można wykazać informacje o liczbie użytkowników infrastruktury w roku poprzedzającym realizację projektu, przy czym beneficjent musi posiadać wiarygodne dane i dokumenty potwierdzające wartość bazową >0.

Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika

W tym polu wskazujemy ogólną nazwę dokumentu, który jest wymagany w celu rozliczenia wybranego wskaźnika. Niektóre dokumenty wymagają dokładniejszych wyjaśnień – takie dodatkowe informacje umieszczone są w kolejnym punkcie karty, w polu „Informacje uzupełniające”. Najczęściej występującymi dokumentami w kartach opisu wskaźników są:

- protokół zakończenia prac/protokół odbioru/ dokumentacja powykonawcza/techniczna – te hasła oznaczają, że wskaźnik rozliczany jest na podstawie dokumentów powykonawczych. Należy pamiętać, aby dokument np. protokół

odbioru literalnie potwierdzał wartość osiągniętą wskaźnika np. liczbę km zbudowanej drogi.

- mapa – mapa nigdy nie jest samodzielnym dokumentem rozliczającym, dlatego wskazując mapę, zawsze należy wybrać jeszcze inny dokument główny np. raport, protokół odbioru (w zależności od wskaźnika – wymagania te są wskazane w punkcie „Informacje dodatkowe”).
- raport – ten dokument zawsze jest dokładniej opisany w polu karty wskaźnika „Informacje dodatkowe”. W zależności od rodzaju wskaźnika – zostanie wskazana minimalna treść raportu, źródła, na których powinien bazować oraz ewentualne załączniki.

Informacje uzupełniające

To bardzo ważne pole, w którym znajdują się istotne informacje dot. zarówno szacowania wartości wskaźników, jak i sposobu ich rozliczenia i udokumentowania. To pole nie zawsze jest wypełnione – w przypadku prostych wskaźników np. rozliczanych dokumentacją powykonawczą (protokołami odbioru) nie ma tu dodatkowych informacji.

OKREŚLANIE WARTOŚCI BAZOWYCH I DOCELOWYCH WSKAŹNIKÓW

Tak, jak opisaliśmy powyżej, w pierwszej kolejności należy zapoznać się ze wskaźnikami przypisanymi do działania, w którym projekt będzie realizowany. Następnie trzeba dobrać do projektu odpowiednie produkty i rezultaty oraz określić ich wartości bazowe i docelowe, czyli te, które, dzięki realizacji inwestycji, zostaną osiągnięte.

Określanie wartości bazowych i docelowych dla wskaźników produktu.

Wartość bazowa. Dla wskaźników produktu, wartość bazowa zawsze wynosi zero „0”.

Wartość docelowa. Dla wskaźników produktu wartość docelowa stanowi odzwierciedlenie zakresu rzeczowego projektu np. kilometry dróg, liczba modernizowanych obiektów. Wartość ta jest ściśle związana z kosztami w projekcie. Wartość docelowa, która zostanie wykazana w WoD będzie wymagana do rozliczenia na zakończenie projektu odpowiednimi dokumentami, które są wskazane w konkretnych kartach opisu wskaźnika. Warto zwrócić uwagę, że każdy wskaźnik ma przypisaną jednostkę miary. Jeżeli dokumentacja projektowa zawiera wyliczenia/wartości w innej jednostce niż wskazane w kartach opisu wskaźnika, wartości te należy odpowiednio przeliczyć przed wpisaniem do wniosku – często popełnianym błędem jest przepisywanie w WoD wartości wskaźników w innej jednostce niż wskazana np. moc instalacji w kW zamiast MW.

Określanie wartości bazowych i docelowych dla wskaźników rezultatu.

Wartość bazowa. Dla wskaźników rezultatu wartość bazowa najczęściej wynosi 0. Dla niektórych rezultatów można określić wartość bazową inną niż 0, czyli wskazać wyjściowy poziom wskaźnika, od którego będzie liczona wartość docelowa. Informacja o tym, które wskaźniki mogą mieć wartość bazową różną od zera znajduje się w kartach opisowych wskaźników w polu „Wartość bazowa”. Jeżeli w tym polu zamieszczona jest informacja „Wartość bazowa równa 0” – wówczas dany rezultat musi mieć wartość bazową =0 i tak wypełniamy w WoD. Jeżeli w tym polu zamieszczona jest informacja „Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika” – oznacza to, że dla danego wskaźnika dopuszcza się możliwość wykazania wartości bazowej większej niż „0”, przy czym beneficjent musi posiadać wiarygodne dane i dokumenty potwierdzające wykazaną wartość bazową >0.

Wartość docelowa. Dla wskaźników rezultatu wartość docelowa stanowi liczbowe odzwierciedlenie planowanych efektów, które pojawią się po realizacji projektu. Wartość docelowa, która zostanie wykazana w WoD będzie wymagana do rozliczenia odpowiednimi dokumentami, które są wskazane w konkretnych kartach opisu wskaźnika. We wniosku o dofinansowanie należy wskazać sposób szacowania wartości docelowych wskaźników w oparciu o wiarygodne dane i dokumenty

potwierdzające przyjęte wartości. Beneficjent powinien dysponować dokumentacją źródłową potwierdzającą oszacowane wartości wskaźników.

PRZYKŁAD. We wskaźniku RCR062 Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego, w wartości bazowej dopuszcza się możliwość wykazania liczby użytkowników infrastruktury w roku poprzedzającym realizację projektu. Pole „Wartość bazowa” zawiera informację „Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika”, natomiast pole „Definicja” wskazuje: „Wartość bazowa wskaźnika szacowana jest jako liczba użytkowników usługi transportowej w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i wynosi zero w przypadku nowych usług”. Z tych zapisów wynika, że beneficjent może wykazać w wartości bazowej liczbę osób, które korzystały z przedmiotowej infrastruktury transportu publicznego w okresie roku przed realizacją wskaźnika np. 5000 (przy czym dana ta powinna wynikać z odpowiednich dokumentów), natomiast w wartości docelowej powinien wskazać szacowaną liczbę osób, które będą z tej infrastruktury korzystały w okresie roku po zakończeniu projektu np. 5200 osób. W przypadku, gdy beneficjent nie posiada odpowiednio udokumentowanych informacji w zakresie dotychczasowej liczby użytkowników – może wykazać w wartości bazowej „0”. Wówczas wartość bazowa naszego przykładowego wskaźnika wynosi 0, a wartość docelowa niezmiennie 5200 użytkowników.

WAŻNE. Każdy wskaźnik ma przypisaną definicję i sposób rozliczenia – istotne, aby beneficjent był w stanie wybrane przez siebie wskaźniki rozliczyć tj. przedstawić wymagane dokumenty, które potwierdzą zrealizowanie założeń projektu.

MONITORING I ROZLICZENIE REALIZACJI WSKAŹNIKÓW

Monitorowanie projektu w zakresie realizacji wskaźników polega m.in. na weryfikacji poziomu osiągnięcia wskaźników oraz reagowaniu na sytuacje problemowe, które mogą mieć wpływ na utrzymanie założonego celu.

Rozliczenie wskaźników produktu.

Termin na osiągnięcie. Wskaźnik produktu musi zostać osiągnięty najpóźniej w momencie zakończenia inwestycji i jej rozliczenia. Postęp w realizacji wskaźników produktu wykazywany jest w składanych wnioskach o płatność, zgodnie z postępowaniem w realizacji prac w inwestycji, a całkowite rozliczenie wskaźników następuje we wniosku o płatność końcową. W karcie opisu wskaźnika w polu „Termin rozliczenia wskaźnika” znajduje się zapis „Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku”, który oznacza, że wskaźnik obowiązkowo musi zostać rozliczony najpóźniej w złożonym wniosku o płatność końcową.

Rozliczenie. Na potrzeby rozliczenia wskaźnika należy wykazać i załączyć do wniosku o płatność/ wniosku o płatność końcową dokumenty, które potwierdzą osiągniętą wartość wskaźnika np. protokół końcowy odbioru robót budowlanych – każda karta opisu wskaźnika wskazuje odpowiednie dokumenty, które są potrzebne do rozliczenia. Należy zwrócić uwagę, aby w dokumencie rozliczającym została potwierdzona wartość osiągnięta np. faktyczna liczba km zbudowanej drogi – ta sama wartość, wynikająca z dokumentacji powinna zostać wykazana w odpowiednim polu w WoP.

Rozliczenie wskaźników rezultatu.

Termin na osiągnięcie. W większości przypadków wskaźniki rezultatu są osiągnięte i rozliczane w okresie 12 miesięcy od zakończenia realizacji projektu, niektóre wskaźniki rezultatu są rozliczane na moment zakończenia realizacji projektu czyli we wniosku o płatność końcową - informacje o tym, który z rezultatów można wykazać na wniosku końcowym, a który w okresie roku po zakończeniu projektu, są wskazane w kartach opisu wskaźników. Jeżeli w karcie opisu wskaźnika w polu „Termin rozliczenia wskaźnika” znajduje się informacja: „Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku” oznacza to, że wskaźnik musi zostać rozliczony najpóźniej w złożonym wniosku o płatność końcową. Natomiast informacja: „12 miesięcy po zakończeniu projektu” oznacza, że wskaźnik wymaga monitorowania w okresie roku po dacie zakończenia projektu, a jego osiągnięcie jest rozliczane po tym terminie, najczęściej jest to już okres trwałości projektu.

Rozliczenie. Na potrzeby rozliczenia wskaźnika należy przesłać dokumenty, które potwierdzą osiągniętą wartość wskaźnika – każda karta opisu wskaźnika wskazuje wymagane dokumenty. Jeżeli wskaźnik jest rozliczany na etapie końcowego wniosku o płatność – dokumenty załącza się do WoPk, a osiągniętą wartość wynikającą

z dokumentacji wpisuje się w polu dot. wskaźnika w WoPk. W przypadku rozliczania wskaźnika do roku od zakończenia inwestycji, beneficjent prowadzi monitoring wskaźnika nieprzerwanie przez okres 12 miesięcy, a następnie przekazuje informacje o osiągniętym poziomie wraz z odpowiednimi dokumentami. Dokumenty należy przesłać pismem na skrzynkę elektroniczną urzędu. Należy zwrócić uwagę, aby w dokumencie rozliczającym została potwierdzona wartość osiągnięta np. faktyczna liczba użytkowników infrastruktury – ta sama wartość, wynikająca z dokumentacji, powinna zostać wykazana w piśmie rozliczającym wskaźniki rezultatu. Jeżeli wskaźnik, zgodnie z zapisami karty opisu wskaźnika, jest rozliczany w okresie po zakończeniu projektu, wówczas w WoP końcowym beneficjent musi wskazać datę na jego osiągnięcie, a wartość osiągniętą oznaczyć jako 0. W polu daty należy wpisać datę zakończenia projektu (zgodnie z obowiązującą UoD) + 12 miesięcy. Natomiast informację o osiągniętych wartościach i wymagane dokumenty powinny zostać przekazane do urzędu do 30 dni od tej daty.

PRZYKŁAD. Jeżeli projekt kończy się 30.09.2024 roku - datą obowiązującą na osiągnięcie wskaźników rezultatu będzie 30.09.2025 i taką datę należy wpisać w WoPk. Dokumenty należy przesłać do 30.10.2025 r.

W niniejszym dokumencie załączamy proponowany wzór rozliczenia rezultatów ([zał. nr 1 Przykładowy wzór do rozliczenia wskaźników](#)) po zakończeniu projektu. Dokument powinien zostać opracowany w sposób cyfrowy – preferowana forma PDF lub DOC, a następnie podpisany elektronicznie przez osobę do tego upoważnioną (nie należy dostarczać zeskanowanych dokumentów). Do rozliczenia należy załączyć odpowiednie dokumenty potwierdzające wykazane wartości. **Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają (np. umowy o pracę) powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.**

PODSUMOWANIE

Jeżeli wskaźniki są rozliczane w WoPk – trzeba wypełnić tabelę z WoPk i załączyć załączniki – odpowiednie dokumenty wskazane w kartach opisu wskaźników i w WoD.

Jeżeli wskaźniki są rozliczane w innym terminie niż WoPk – informację trzeba przekazać pismem elektronicznym (przykładowy wzór w zał. nr 1) i do niego dołączyć odpowiednie dokumenty. Ważna jest spójność wartości wykazywana w wniosku o płatność/piśmie rozliczającym, z wartościami wynikającymi z załączonych dokumentów.

PROBLEMY Z OSIĄGNIĘCIEM WSKAŹNIKÓW

Co zrobić, gdy wartość osiągnięta wskaźników odbiega od założeń projektu?

W pierwszej kolejności trzeba sprawdzić czy niepełna realizacja wskaźników jest spowodowana zmianą w zakresie rzeczowym projektu, czy nie.

Zmiany we wskaźnikach, które nie wynikają ze zmian w zakresie rzeczowym projektu.

- a. Jeżeli osiągnięte wartości mieszczą się w granicy 5% różnicy od wartości założonej w produktach i 20% takiej różnicy w rezultatach, to taka zmiana, nie wymaga akceptacji IZ FE SL 2021-2027 i jest zgłaszana na etapie osiągnięcia i rozliczenia wskaźników (na podstawie oświadczenia beneficjenta podpisanego przez osobę upoważnioną, zgodnie ze [wzorem](#) - zał. nr 2) i nie powoduje konsekwencji finansowych dla beneficjenta.

PRZYKŁAD. W projekcie założono wykonanie wskaźnika produktu PLRO059 Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej - 8 km sieci, ale po wykonaniu obmiarów powykonawczych, okazało się, że w efekcie położono 7,85 km – zmiana ta nie wynikała ze zmiany w zakresie rzeczowym projektu tj. przyczyną nie jest zmiana zaplanowanej trasy lecz inne czynniki np. ukształtowanie terenu. Kanalizacja została położona na tych odcinkach, które zostały wskazane w WoD. Wskaźnik został osiągnięty na poziomie 98,13% (mieści się w granicy 5%). Beneficjent rozliczając wskaźnik we wniosku o płatność, do wniosku dołącza dokumentację powykonawczą potwierdzającą długość położonej sieci np. protokół odbioru końcowego oraz oświadczenie, zgodnie ze [wzorem](#) (zał. nr 2).

- b. Jeżeli w projekcie nastąpiły zmiany, które nie wynikają ze zmian w zakresie projektu lecz przekraczają 5% od wartości założonej w produktach i 20% od wartości założonej w rezultatach – wówczas wraz z dokumentami rozliczającymi wskaźniki, należy wskazać i wyczerpująco opisać przyczyny takiej zmiany. W przypadku wskaźników rezultatu – istnieje możliwość przedłużenia terminu na jego osiągnięcie o dodatkowy rok.

PRZYKŁAD. W projekcie założono wykonanie wskaźnika rezultatu RCR077 Liczba osób odwiedzających obiekty kulturalne i turystyczne objęte wsparciem - 5000 osób, jednak w pierwszym roku funkcjonowania nowego muzeum, okazało się, że w ciągu roku miejsce to zostało odwiedzone przez połowę osób z założonej liczby. Beneficjent wprowadził działania promujące mające na celu zachęcenie i dotarcie z informacją do potencjalnych zainteresowanych. Beneficjent na podstawie wzrostu liczby sprzedanych biletów na koniec roku, przewiduje, że w drugim roku funkcjonowania placówki, liczba osób odwiedzających zwiększy się. W tym przypadku beneficjent składa informację o poziomie osiągnięcia wskaźnika po pierwszych 12 miesiącach od zakończenia projektu. W piśmie wyjaśnia przyczyny, wskazuje działania, które podjął aby ten stan uległ poprawie oraz wnioskuję o przedłużenie terminu na kolejny rok.

Zmiany we wskaźnikach, które wynikają ze zmian w zakresie rzeczowym projektu.

Jeżeli w projekcie nastąpiły zmiany w zakresie rzeczowym, które mają wpływ na wartości wskaźników np. wykonano mniej instalacji fotowoltaicznych niż założono i wskaźnik Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł OZE nie zostanie zrealizowany zgodnie z założeniami – takie zmiany powinny zostać zgłoszone do opiekuna projektu odpowiedzialnego za umowę o dofinansowanie i, po uzyskaniu zgody, kompleksowo zaktualizowane w WoD. Zmiany w zakresie rzeczowym, najczęściej są związane również ze zmianami w kosztach zaplanowanych w projekcie.

UTRZYMANIE WSKAŹNIKÓW W OKRESIE TRWAŁOŚCI PROJEKTU

Ostatnim etapem po zakończeniu i rozliczeniu inwestycji, jest jej utrzymanie w okresie trwałości projektu (przez okres 5 lub 3 lat, zgodnie z założeniami wniosku o dofinansowanie). Obowiązek trwałości projektu wynika z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021 r. (art. 65).

Projekt wchodzi w trwałość w momencie, gdy została dokonana na rzecz beneficjenta ostatnia płatność. Najczęściej jest to data wypłaty środków ze złożonego i rozliczonego wniosku o płatność końcową.

PRZYKŁAD. WoPk został wypłacony beneficjentowi 10 czerwca 2024 – projekt wchodzi w trwałość od dnia 11 czerwca. Trwałość tego projektu kończy się z dniem 10 czerwca 2029 (gdy obowiązuje 5 lat trwałości) lub 10 czerwca 2027 (3 lata trwałości).

W zakres utrzymania projektu zalicza się m.in. utrzymanie powstałej infrastruktury, użytkowanie jej zgodnie z założeniami i celem, utrzymanie założonego poziomu wskaźników. Zgodnie z art. 65 Rozporządzenia 2021/1060, naruszeniem zasady trwałości jest również zaprzestanie działalności przez beneficjenta lub przeniesienie tej działalności poza obszar, w którym zostało udzielone wsparcie (w przypadku naszego programu, poza obszar województwa śląskiego) oraz zmiana formy własności infrastruktury (jeżeli w jej efekcie beneficjent uzyskuje nienależną korzyść). Te wszystkie elementy podlegają monitorowaniu i kontroli w okresie trwałości.

Beneficjent powinien monitorować poziom utrzymania wskaźników przez cały okres trwałości, tak, aby mógł wykazać, że są one utrzymywane na założonym poziomie. Wskaźniki rezultatu powinny być utrzymane w okresie trwałości na poziomie co najmniej 80%. Beneficjent odpowiada za ich utrzymanie, dlatego, w przypadku sytuacji problemowych, gdy wskaźniki nie są wykonywane, powinien podjąć działania, które poprawią sytuację oraz poinformować IZ o takim fakcie.

W okresie trwałości projektu wskaźniki i cała inwestycja podlegają monitorowaniu – przynajmniej raz w tym czasie beneficjent zostanie poproszony o wypełnienie sprawozdania/ ankiety trwałości z utrzymania projektu w trwałości, a niektóre projekty zostaną wybrane do kontroli.

ŹRÓDŁA INFORMACJI

- [Wytoczne dot. monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów na lata 2021-2027](#) – strona funduszeuropejskie.gov.pl
- Definicje wskaźników KE opublikowane w dokumencie [Performance, monitoring and evaluation of the European Regional Development Fund, the Cohesion Fund and the Just Transition Fund in 2021-2027](#) – strona ec.europa.eu
- Definicje wskaźników opublikowanych w dokumentach Lista Wskaźników Kluczowych EFRR+FS, Lista Wskaźników Kluczowych dla FST, Lista Wskaźników Specyficznych dla programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027- strona ewaluacja.gov.pl
- SZOP – [Szczegółowy Opis Priorytetów Programu FESL 2021-2027](#) – strona www.fundusze.slaskie.pl
- Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 2021/1060 z dnia 24 czerwca 2021 r. dostępne na stronie <https://www.funduszeuropejskie.gov.pl/>

**LISTA WSKAŹNIKÓW WYKORZYSTYWANYCH DO MONITOROWANIA
PROJEKTÓW FINANSOWANYCH Z PROGRAMU FESL 2021-2027 –
W PODZIALE NA DZIAŁANIA**

Priorytet 1. Fundusze Europejskie na inteligentny rozwój

DZIAŁANIE FESL.01.01 B+R - ORGANIZACJE BADAWCZE

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR102	Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
PLRR032	Przychód z komercjalizacji wyników B+R w organizacjach badawczych	R
PLRR002	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne - dotacje	R
PLRO005	Liczba wspartych laboratoriów badawczych	P
RCO006	Naukowcy pracujący we wspieranych obiektach badawczych	P
RCO008	Nominalna wartość sprzętu na potrzeby badań naukowych i innowacji	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.01.04 CYFRYZACJA ADMINISTRACJI PUBLICZNEJ

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR011	Użytkownicy nowych i zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych	R
RCO014	Instytucje publiczne otrzymujące wsparcie na opracowywanie usług, produktów i procesów cyfrowych	P
PLRO161	Liczba kampanii edukacyjno-informacyjnych dotyczących TIK	P
PLRO013	Liczba osób objętych szkoleniami w zakresie kompetencji cyfrowych	P
PLRO010	Liczba podmiotów, które udostępniły informacje sektora publicznego/dane prywatne on-line	P
PLRO014	Liczba podmiotów wspartych w zakresie cyberbezpieczeństwa	P
PLRO008	Liczba podmiotów wspartych w zakresie rozwoju usług, produktów i procesów cyfrowych	P
PLRO012	Liczba usług publicznych udostępnionych on-line o stopniu dojrzałości co najmniej 4 - transakcja	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych uprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

Priorytet 2. Fundusze Europejskie na zielony rozwój

DZIAŁANIE FESL.02.01 EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA BUDYNKÓW
UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRR011	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	R
PLRR012	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	R
PLRR013	Ilość wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł OZE	R
PLRR014	Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE	R
PLRR009	Liczba dodatkowych użytkowników podłączonych do sieci ciepłowniczej	R
RCR029	Szacowana emisja gazów cieplarnianych	R
RCR105	Szacowana emisja gazów cieplarnianych z kotłów i systemów ciepłowniczych przekształconych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem	R
PLRR073	Roczne zużycie energii pierwotnej w: budynkach publicznych	R
RCO019	Budynki publiczne o udoskonalonej charakterystyce energetycznej	P
PLRO026	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł OZE	P
PLRO027	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł OZE	P
PLRO237	Liczba powstałych magazynów energii cieplnej	P
PLRO238	Liczba powstałych magazynów energii elektrycznej	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
PLRO034	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO035	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO036	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO037	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO023	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	P
PLRO024	Liczba zmodernizowanych indywidualnych źródeł ciepła	P
PLRO025	Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła (innych niż indywidualne)	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.02.02 EFEKTYWNOŚĆ ENERGETYCZNA BUDYNKÓW
 UŻYTECZNOŚCI PUBLICZNEJ – ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRR011	Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	R
PLRR012	Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	R
PLRR013	Ilość wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł OZE	R
PLRR014	Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE	R
PLRR009	Liczba dodatkowych użytkowników podłączonych do sieci ciepłowniczej	R
RCR029	Szacowana emisja gazów cieplarnianych	R
RCR105	Szacowana emisja gazów cieplarnianych z kotłów i systemów ciepłowniczych przekształconych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem	R
PLRR073	Roczne zużycie energii pierwotnej w: budynkach publicznych	R
RCO019	Budynki publiczne o udoskonalonej charakterystyce energetycznej	P
PLRO026	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł OZE	P
PLRO027	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł OZE	P
PLRO237	Liczba powstałych magazynów energii cieplnej	P
PLRO238	Liczba powstałych magazynów energii elektrycznej	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
PLRO034	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO035	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO036	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO037	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO023	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	P
PLRO024	Liczba zmodernizowanych indywidualnych źródeł ciepła	P
PLRO025	Liczba zmodernizowanych źródeł ciepła (innych niż indywidualne)	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P

PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P
---------	--	---

DZIAŁANIE FESL.02.06 ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRO237	Liczba powstałych magazynów energii cieplnej	P
PLRO238	Liczba powstałych magazynów energii elektrycznej	P
PLRO208	Pojemność magazynów energii elektrycznej	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
RCO097	Liczba wspartych społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.02.11 INFRASTRUKTURA WODNO-KANALIZACYJNA

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR039	Ilość suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania	R
PLRR038	Ludność podłączona do wybudowanej lub zmodernizowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej	R
RCR041	Ludność przyłączona do ulepszonych zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodę	R
RCR042	Ludność przyłączona do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR043	Straty wody w zbiorowych systemach zaopatrzenia w wodę	R
PLRR018	Wielkość ładunku ścieków poddanych ulepszonemu oczyszczaniu	R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRO058	Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej	P
PLRO047	Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej	P
PLRO045	Długość wybudowanej sieci wodociągowej	P
PLRO059	Długość przebudowanej sieci kanalizacji deszczowej	P
PLRO048	Długość zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej	P
PLRO046	Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej	P
PLRO056	Liczba doposażonych stacji uzdatniania wody	P
PLRO055	Liczba przebudowanych stacji uzdatniania wody	P
PLRO052	Liczba rozbudowanych/ przebudowanych/ zmodernizowanych oczyszczalni ścieków komunalnych	P
PLRO054	Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody	P
PLRO234	Liczba wdrożonych inteligentnych systemów zarządzania sieciami wodno-kanalizacyjnymi	P
RCO032	Wydajność nowo wybudowanych lub zmodernizowanych instalacji oczyszczania ścieków	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.02.14 OCHRONA PRZYRODY I BIORÓŻNORODNOŚĆ

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR042	Liczba gatunków zagrożonych, dla których wykonano działania ochronne	R
PLRR044	Liczba inwazyjnych gatunków obcych, wobec których podjęto działania ograniczające ich negatywny wpływ	R
RCR095	Ludność mająca dostęp do nowej lub udoskonalonej zielonej infrastruktury	R
PLRR043	Powierzchnia obszarów chronionych, dla których opracowano dokumenty planistyczne	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
PLRR002	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne - dotacje	R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRO171	Liczba jednolitych części wód, w których realizacja projektu przyczyniła się do poprawy stanu/potencjału	P
PLRO176	Liczba nowych/zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska	P
PLRO074	Liczba opracowanych dokumentów planistycznych z zakresu ochrony przyrody	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
PLRO071	Liczba wspartych form ochrony przyrody	P
PLRO144	Liczba wspartych obiektów w miejscach dziedzictwa naturalnego	P
PLRO069	Powierzchnia obszarów chronionych i cennych przyrodniczo innych niż Natura 2000 objętych działaniami ochronnymi i odtwarzającymi	P
PLRO072	Powierzchnia parków krajobrazowych objętych wsparciem w ramach realizacji zadań objętych planami ochrony	P
PLRO070	Powierzchnia siedlisk wspieranych w celu uzyskania lepszego statusu ochrony	P
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrekultywowanych gruntów	P
PLRO174	Powierzchnia zrekultywowanych jezior/sztucznych zbiorników	P
RCO036	Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu	P
RCO026	Zielona infrastruktura wybudowana lub zmodernizowana w celu przystosowania się do zmian klimatu	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.02.15 OCHRONA PRZYRODY I BIORÓŻNORODNOŚĆ - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR042	Liczba gatunków zagrożonych, dla których wykonano działania ochronne	R
PLRR044	Liczba inwazyjnych gatunków obcych, wobec których podjęto działania ograniczające ich negatywny wpływ	R
RCR095	Ludność mająca dostęp do nowej lub udoskonalonej zielonej infrastruktury	R
PLRR043	Powierzchnia obszarów chronionych, dla których opracowano dokumenty planistyczne	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
PLRR002	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne - dotacje	R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRO171	Liczba jednolitych części wód, w których realizacja projektu przyczyniła się do poprawy stanu/potencjału	P
PLRO176	Liczba nowych/zmodernizowanych stanowisk pomiarowych na potrzeby monitoringu stanu środowiska	P
PLRO074	Liczba opracowanych dokumentów planistycznych z zakresu ochrony przyrody	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
PLRO071	Liczba wspartych form ochrony przyrody	P
PLRO144	Liczba wspartych obiektów w miejscach dziedzictwa naturalnego	P
PLRO069	Powierzchnia obszarów chronionych i cennych przyrodniczo innych niż Natura 2000 objętych działaniami ochronnymi i odtwarzającymi	P
PLRO072	Powierzchnia parków krajobrazowych objętych wsparciem w ramach realizacji zadań objętych planami ochrony	P
PLRO070	Powierzchnia siedlisk wspieranych w celu uzyskania lepszego statusu ochrony	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego.	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego.	
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrekultywowanych gruntów	P
PLRO174	Powierzchnia zrekultywowanych jezior/sztucznych zbiorników	P
RCO036	Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu	P
RCO026	Zielona infrastruktura wybudowana lub zmodernizowana w celu przystosowania się do zmian klimatu	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P

Priorytet 3. Fundusze Europejskie dla zrównoważonej mobilności

DZIAŁANIE FESL.03.01 ZAKUP TABORU AUTOBUSOWEGO/
TROLEJBUSOWEGO - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR062	Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego	R
RCR029	Szacowana emisja gazów cieplarnianych	R
RCO059	Infrastruktura paliw alternatywnych (punkty tankowania/ładowania).	P
PLRO088	Liczba zakupionych jednostek taboru autobusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej.	P
PLRO089	Liczba zakupionych jednostek taboru trolejbusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej.	P
RCO057	Pojemność ekologicznego taboru do zbiorowego transportu publicznego.	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego.	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego.	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.03.02 ZRÓWNOWAŻONA MULTIMODALNA
MOBILNOŚĆ MIEJSKA - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR062	Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego	R
PLRR047	Liczba ludności korzystającej z nowych lub zmodernizowanych cyfrowych systemów transportu miejskiego	R
RCR064	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	R
RCO059	Infrastruktura paliw alternatywnych (punkty tankowania/ładowania)	P
PLRO094	Liczba miejsc postojowych dla osób z niepełnosprawnościami w wybudowanych, przebudowanych lub doposażonych obiektach „parkuj i jedź”	P
PLRO099	Liczba przebudowanych i rozbudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
PLRO092	Liczba przebudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO096	Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”	P
PLRO184	Liczba wspartych publicznych systemów wypożyczenia rowerów	P
PLRO095	Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”	P
PLRO091	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO098	Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO060	Miasta z nowymi lub zmodernizowanymi cyfrowymi systemami transportu miejskiego	P
RCO058	Wspierana infrastruktura rowerowa	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.03.03 REGIONALNE TRASY ROWEROWE - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
RCR064	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCO058	Wspierana infrastruktura rowerowa	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

Priorytet 4. Fundusze Europejskie dla sprawnego transportu

DZIAŁANIE FESL.04.01 DROGI WOJEWÓDZKIE

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR055	Roczna liczba użytkowników nowo wybudowanych, przebudowanych, rozbudowanych lub zmodernizowanych dróg	R
RCR056	Oszczędność czasu dzięki udoskonalonej infrastrukturze drogowej	R
PLRO105	Długość wybudowanych dróg wojewódzkich	P
PLRO109	Długość zmodernizowanych lub przebudowanych dróg wojewódzkich	P
RCO110	Długość dróg z nowymi lub zmodernizowanymi systemami zarządzania ruchem – poza TEN-T	P
PLRO120	Liczba wybudowanych obwodnic	P
FESLO-13	Liczba obiektów poprawiających bezpieczeństwo użytkowników drogi	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.04.03 REGIONALNY TABOR KOLEJOWY

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRR022	Liczba osób korzystających z zakupionego lub zmodernizowanego kolejowego taboru pasażerskiego w ciągu roku	R
PLRO113	Liczba zakupionych jednostek kolejowego taboru pasażerskiego	P
PLRO116	Pojemność zakupionych jednostek taboru kolejowego	P
PLRO242	Liczba utworzonych/przebudowanych stanowisk technicznych do obsługi taboru kolejowego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

Priorytet 8. Fundusze Europejskie na infrastrukturę dla mieszkańca

DZIAŁANIE FESL.08.01 INFRASTRUKTURA SZKOLNICTWA WYŻSZEGO

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR071	Roczna liczba użytkowników nowych lub zmodernizowanych placówek oświatowych	R
PLRO129	Liczba wspartych uczelni pod kątem budowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	P
PLRO130	Liczba wspartych uczelni pod kątem przebudowy i rozbudowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	P
PLRO131	Liczba wyposażonych uczelni	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.08.03 INFRASTRUKTURA SZKOLNICTWA
ZAWODOWEGO - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR071	Roczna liczba użytkowników nowych lub zmodernizowanych placówek oświatowych	R
PLRO126	Liczba wybudowanych szkół	P
PLRO127	Liczba przebudowanych lub rozbudowanych szkół	P
PLRO191	Liczba doposażonych szkół	P
RCO067	Pojemność klas w nowych lub zmodernizowanych placówkach oświatowych	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.08.07 KULTURA I TURYSTYKA SZCZEBŁA
REGIONALNEGO

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR077	Liczba osób odwiedzających obiekty kulturalne i turystyczne objęte wsparciem	R
RCO077	Liczba obiektów kulturalnych i turystycznych objętych wsparciem	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

Priorytet 9. Fundusze Europejskie na rozwój terytorialny

DZIAŁANIE FESL.09.01 ZWIĘKSZENIE ROLI KULTURY I TURYSTYKI W ROZWOJU SUBREGIONALNYM - ZIT

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
RCR077	Liczba osób odwiedzających obiekty kulturalne i turystyczne objęte wsparciem	R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR064	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	R
RCO077	Liczba obiektów kulturalnych i turystycznych objętych wsparciem	P
PLRO136	Długość odnowionych szlaków turystycznych	P
PLRO137	Długość utworzonych szlaków turystycznych	P
PLRO141	Liczba instytucji kultury objętych wsparciem	P
PLRO140	Liczba wspartych obiektów o charakterze niezabytkowym	P
PLRO139	Liczba zabytków nieruchomych objętych wsparciem	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P

Priorytet 10. Fundusze Europejskie na transformację

DZIAŁANIE FESL.10.05 INNOWACYJNA INFRASTRUKTURA
WSPIERAJĄCA GOSPODARKE

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR102	Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR018	MŚP korzystające z usług inkubatora przedsiębiorczości po jego utworzeniu	R
RCR098	Pracownicy MŚP kończący szkolenia w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości (według rodzaju umiejętności: techniczne, zarządzanie, przedsiębiorczość, ekologiczne, inne)	R
RCR097	Programy przygotowania zawodowego wspierane w MŚP	R
PLRR002	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne – dotacje	R
RCR052	Grunty zrekultywowane wykorzystywane jako tereny zielone, pod budowę lokali socjalnych lub pod działalność gospodarczą lub inną	R
PLRR032	Przychód z komercjalizacji wyników B+R w organizacjach badawczych	R
RCO015	Wytworzona zdolność inkubacji przedsiębiorstw	P
PLRO005	Liczba wspartych laboratoriów badawczych	P
RCO036	Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu	P
PLRO034	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO035	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO036	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO037	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrekultywowanych gruntów	P
FESLO-18	Liczba wspartych obiektów infrastruktury (innych niż budynki mieszkalne) zlokalizowanych na obszarze objętym transformacją	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.06 ROZWÓJ ENERGETYKI ROZPROSZONEJ
OPARTEJ O ODNAWIALNE ŹRÓDŁA ENERGII

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR052	Grunty zrekultywowane wykorzystywane jako tereny zielone, pod budowę lokali socjalnych lub pod działalność gospodarczą lub inną	R
RCR029	Szacowana emisja gazów cieplarnianych	R
PLRR013	Ilość wytworzonej energii elektrycznej ze źródeł OZE	R
PLRR014	Ilość wytworzonej energii cieplnej ze źródeł OZE	R
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrekultywowanych gruntów	P
PLRO026	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii elektrycznej ze źródeł OZE	P
PLRO027	Dodatkowa zdolność wytwarzania energii cieplnej ze źródeł OZE	P
PLRO034	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO035	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO036	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO037	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLTO006	Liczba wspartych społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej	P
PLRO073	Liczba przeprowadzonych kampanii informacyjno-edukacyjnych kształtujących świadomość ekologiczną	P
PLRO237	Liczba powstałych magazynów energii cieplnej	P
PLRO238	Liczba powstałych magazynów energii elektrycznej	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.07 REKULTYWACJA TERENÓW
POPPRZEMYSŁOWYCH, ZDEWASTOWANYCH, ZDEGRADOWANYCH NA
CELE ŚRODOWISKOWE

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR052	Grunty zrehabilitowane wykorzystywane jako tereny zielone, pod budowę lokali socjalnych lub pod działalność gospodarczą lub inną	R
PLRR044	Liczba inwazyjnych gatunków obcych, wobec których podjęto działania ograniczające ich negatywny wpływ	R
RCR102	Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR005	MŚP wprowadzające innowacje wewnątrz przedsiębiorstwa	R
RCR047	Odpady poddane recyklingowi	R
RCR048	Odpady wykorzystywane jako surowce	R
PLRR002	Wartość inwestycji prywatnych uzupełniających wsparcie publiczne - dotacje	R
RCO034	Dodatkowe zdolności w zakresie recyklingu odpadów	P
PLRO171	Liczba jednolitych części wód, w których realizacja projektu przyczyniła się do poprawy stanu/potencjału	P
PLRO175	Liczba opracowanych ekspertyz, ocen, analiz, koncepcji, studiów	P
PLRO006	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w zakresie transformacji w kierunku zrównoważonego rozwoju	P
PLRO004	Liczba wspartych dużych przedsiębiorstw	P
PLRO002	Liczba wspartych małych przedsiębiorstw	P
PLRO003	Liczba wspartych średnich przedsiębiorstw	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO005	Nowe przedsiębiorstwa objęte wsparciem	P
RCO007	Organizacje badawcze uczestniczące we wspólnych projektach badawczych	P
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrehabilitowanych gruntów	P
RCO002	Przedsiębiorstwa objęte wsparciem w formie dotacji	P
RCO004	Przedsiębiorstwa otrzymujące wsparcie niefinansowe	P
RCO013	Wartość usług, produktów i procesów cyfrowych opracowanych dla przedsiębiorstw	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P

RCO036	Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.09 PONOWNE WYKORZYSTANIE TERENÓW POPRZEMYSŁOWYCH, ZDEWASTOWANYCH, ZDEGRADOWANYCH NA CELE ROZWOJOWE REGIONU

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR052	Grunty zrekultywowane wykorzystywane jako tereny zielone, pod budowę lokali socjalnych lub pod działalność gospodarczą lub inną	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCO038	Powierzchnia wspieranych zrekultywowanych gruntów	P
RCO036	Zielona infrastruktura objęta wsparciem do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
FESLO-18	Liczba wspartych obiektów infrastruktury (innych niż budynki mieszkalne) zlokalizowanych na obszarze objętym transformacją	P
PLRO034	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO035	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	P
PLRO036	Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO037	Liczba zmodernizowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.11 SYSTEMOWE ZARZĄDZANIE TERENAMI
POPRZEMYSŁOWYMI

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR001	Miejsca pracy utworzone we wspieranych jednostkach	R
RCR011	Użytkownicy nowych i zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych	R
PLRO010	Liczba podmiotów, które udostępniły informacje sektora publicznego/dane prywatne on-line	P
PLRO014	Liczba podmiotów wspartych w zakresie cyberbezpieczeństwa	P
PLRO008	Liczba podmiotów wspartych w zakresie rozwoju usług, produktów i procesów cyfrowych	P
PLRO160	Liczba rozwiązań wykorzystujących informacje sektora publicznego/dane prywatne	P
PLTO004	Powierzchnia terenów górniczych/pogórnich przekształconych na nowe funkcje	P
FESLO-14	Liczba istniejących baz danych zintegrowanych w ramach centrum	P
FESLO-15	Liczba świadczonych usług w Data Center, w tym nowych (innovacyjnych)	P
FESLO-16	Powierzchnia zinwentaryzowanych terenów przemysłowych	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.12 POPRAWA MOBILNOŚCI MIESZKAŃCÓW REGIONU I SPÓJNOŚCI TRANSPORTOWEJ PODREGIONÓW GÓRNICZYCH

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
PLRR047	Liczba ludności korzystającej z nowych lub zmodernizowanych cyfrowych systemów transportu miejskiego	R
RCR064	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	R
RCR062	Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego	R
PLRO094	Liczba miejsc postojowych dla osób z niepełnosprawnościami w wybudowanych, przebudowanych lub doposażonych obiektach „parkuj i jedź”	P
PLRO099	Liczba przebudowanych i rozbudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
PLRO092	Liczba przebudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO096	Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”	P
PLRO184	Liczba wspartych publicznych systemów wypożyczania rowerów	P
PLRO095	Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”	P
PLRO091	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO098	Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
PLRO088	Liczba zakupionych jednostek taboru autobusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej	P
PLRO089	Liczba zakupionych jednostek taboru trolejbusowego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej	P
RCO060	Miasta z nowymi lub zmodernizowanymi cyfrowymi systemami transportu miejskiego	P
RCO057	Pojemność ekologicznego taboru do zbiorowego transportu publicznego	P
RCO058	Wspierana infrastruktura rowerowa	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.13 INFRASTRUKTURA SZKOLNICTWA WYŻSZEGO
NA POTRZEBY TRANSFORMACJI

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR071	Roczna liczba użytkowników nowych lub zmodernizowanych placówek oświatowych	R
PLRO129	Liczba wspartych uczelni pod kątem budowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	P
PLRO130	Liczba wspartych uczelni pod kątem przebudowy i rozbudowy infrastruktury dydaktycznej i naukowej	P
PLRO131	Liczba doposażonych uczelni	P
FESLO-18	Liczba wspartych obiektów infrastruktury (innych niż budynki mieszkalne) zlokalizowanych na obszarze objętym transformacją	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.14 INFRASTRUKTURA KSZTAŁCENIA
ZAWODOWEGO

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR071	Roczna liczba użytkowników nowych lub zmodernizowanych placówek oświatowych	R
PLRO126	Liczba wybudowanych szkół	P
PLRO127	Liczba przebudowanych lub rozbudowanych szkół	P
PLRO191	Liczba doposażonych szkół	P
RCO074	Ludność objęta projektami w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
RCO075	Wspierane strategie zintegrowanego rozwoju terytorialnego	P
FESLO-18	Liczba wspartych obiektów infrastruktury (innych niż budynki mieszkalne) zlokalizowanych na obszarze objętym transformacją	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

DZIAŁANIE FESL.10.15 WYKORZYSTANIE ENDOGENICZNEGO
POTENCJAŁU PODREGIONÓW GÓRNICZYCH

Szczegółowy opis wsparcia znajduje się w SZOP na stronie [Programu Fundusze Europejskie dla Śląskiego 2021-2027](#)

KOD	Nazwa wskaźnika	P/R
PLRR051	Liczba przedsięwzięć proekologicznych	R
RCR062	Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego	R
PLRR047	Liczba ludności korzystającej z nowych lub zmodernizowanych cyfrowych systemów transportu miejskiego	R
RCR064	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej	R
PLRO094	Liczba miejsc postojowych dla osób z niepełnosprawnościami w wybudowanych, przebudowanych lub doposażonych obiektach „parkuj i jedź”	P
PLRO099	Liczba przebudowanych i rozbudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
PLRO092	Liczba przebudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO096	Liczba stanowisk postojowych w wybudowanych obiektach „Bike&Ride”	P
PLRO184	Liczba wspartych publicznych systemów wypożyczenia rowerów	P
PLRO095	Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”	P
PLRO091	Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”	P
PLRO098	Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	P
RCO060	Miasta z nowymi lub zmodernizowanymi cyfrowymi systemami transportu miejskiego	P
RCO058	Wspierana infrastruktura rowerowa	P
PLRO132	Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FST/FS)	P
PLRO199	Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami (EFRR/FS/FST)	P

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

BUDYNKI PUBLICZNE O UDOSKONALONEJ CHARAKTERYSTYCE ENERGETYCZNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO019
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	m2
4.	Definicja	<p>Powierzchnia netto budynków publicznych, które osiągają lepszą charakterystykę energetyczną dzięki otrzymanemu wsparciu. Udoskonaloną charakterystykę energetyczną należy rozumieć jako poprawę klasyfikacji energetycznej budynku publicznego o co najmniej jedną klasę energetyczną i należy ją udokumentować na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej. Klasyfikacja energetyczna, o której mowa, jest zgodna z definicją zawartą w krajowym świadectwie charakterystyki energetycznej, zgodnie z dyrektywą 2010/31/UE. Budynki publiczne definiuje się jako budynki będące własnością instytucji publicznych i budynki będące własnością organizacji non-profit. Organizacja non-profit to osoba prawna zorganizowana i działająca dla zbiorowego, publicznego lub społecznego pożytku, w przeciwieństwie do podmiotu prowadzącego działalność gospodarczą, której celem jest generowanie zysku dla jego właścicieli. Przykłady obejmują budynki administracji publicznej, szkoły, szpitale itp. Wskaźnik nie obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none">- lokali socjalnych (ponieważ są uwzględniane w RCO18),- szkół prywatnych lub szpitali prywatnych będących własnością inwestorów prywatnych. <p>Wsparcie dla takich podmiotów prywatnych należy zgłaszać jako wsparcie dla przedsiębiorstw wykorzystując RCO01 itp.</p>

5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z wyciągiem z dokumentacji technicznej potwierdzającym zaistalowaną moc instalacji.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ DRÓG Z NOWYMI LUB ZMODERNIZOWANYMI SYSTEMAMI ZARZĄDZANIA RUCHEM – POZA TEN-T

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO110
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	<p>Długość odcinków dróg poza TEN-T z nowymi lub zmodernizowanymi systemami zarządzania ruchem dzięki projektom objętym wsparciem.</p> <p>TEN-T - Transeuropejska Sieć Transportowa. W skład transeuropejskiej sieci transportowej TEN-T wchodzi:</p> <p>szlaki drogowe, kolejowe, lotnicze, morskie oraz rzeczne stanowiące najważniejsze połączenia z punktu widzenia rozwoju Unii Europejskiej, a także punktowe elementy infrastruktury w postaci portów morskich, lotniczych, śródlądowych i terminali drogowo-kolejowych, jej integralnym składnikiem są również inteligentne systemy transportowe.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Przykładami takich interwencji są systemy reagowania na incydenty, kontroli prędkości, poboru opłat lub inne systemy zarządzania popytem, kamery, automatyczne wykrywanie i rejestracja pojazdów itp.

		<p>Na potrzeby tego wskaźnika modernizacja dotyczy nowych istotnych funkcjonalności istniejących systemów zarządzania ruchem.</p> <p>Drogi są zazwyczaj dwukierunkowe (co najmniej jeden pas w każdym kierunku). Długość drogi mierzy się jako długość drogi dwukierunkowej (nie długość pasów ruchu).</p>
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ ODNOWIONYCH SZLAKÓW TURYSTYCZNYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO136
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy długość odnowionych szlaków turystycznych.</p> <p>Szlak turystyczny to wytyczona w terenie trasa służąca do odbywania wycieczek, oznakowana jednolitymi znakami (symbolami) i wyposażona w urządzenia informacyjne, które zapewniają bezpieczne i spokojne jej przebycie turysty 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”.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ PRZEBUDOWANEJ SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO059
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy łączną długość przebudowanego lub zmodernizowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami, którymi odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe, będącego w posiadaniu przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego. Wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, muszą pochodzić z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, w szczególności z miast, portów, lotnisk, terenów przemysłowych, handlowych, usługowych i składowych, baz transportowych oraz dróg i parkingów.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ Utworzonych szlaków turystycznych

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO137
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy długość utworzonych szlaków turystycznych. Szlak turystyczny to wytyczona w terenie trasa służąca do odbywania wycieczek, oznakowana jednolitymi znakami (symbolami) i wyposażona w urządzenia informacyjne, które zapewniają bezpieczne i spokojne jej przebycie turysty 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”.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ WYBUDOWANYCH DRÓG WOJEWÓDZKICH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO105
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy długość wybudowanego odcinka drogi wojewódzkiej w ramach realizacji projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Do wartości wskaźnika należy wliczać także długość zmodernizowanych i przebudowanych dróg niższej kategorii, które w wyniku realizacji projektu osiągnęły status drogi wojewódzkiej. Długość wybudowanej drogi mierzona jest jako długość odcinka (nie długość pasów ruchu).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ WYBUDOWANEJ SIECI KANALIZACJI DESZCZOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO058
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy łączną długość wybudowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami, którymi odprowadzane są wody opadowe lub roztopowe, będącego w posiadaniu przedsiębiorstwa wodociągowo-kanalizacyjnego. Wody opadowe lub roztopowe, ujęte w otwarte lub zamknięte systemy kanalizacyjne, muszą pochodzić z powierzchni zanieczyszczonych o trwałej nawierzchni, w szczególności z miast, portów, lotnisk, terenów przemysłowych, handlowych, usługowych i składowych, baz transportowych oraz dróg i parkingów. Budowa sieci kanalizacji deszczowej oznacza budowę sieci kanalizacyjnej od podstaw.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ WYBUDOWANEJ SIECI KANALIZACYJNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO047
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy długość wybudowanego przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami którymi odprowadzane są ścieki. Przez budowę sieci kanalizacji należy rozumieć jej budowę od podstaw. 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.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ WYBUDOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO045
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy długość wybudowanego przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami którymi doprowadzana jest woda w ramach realizacji projektu.</p> <p>Przez budowę sieci wodociągowej należy rozumieć jej budowę od podstaw. 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>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ ZMODERNIZOWANEJ SIECI KANALIZACYJNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO048
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy długość zmodernizowanego lub przebudowanego przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami którymi odprowadzane są ścieki. 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.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DŁUGOŚĆ ZMODERNIZOWANEJ SIECI WODOCIĄGOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO046
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy długość przebudowanego lub zmodernizowanego przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami którymi doprowadzana jest woda w ramach realizacji projektu. Przez przebudowę sieci należy rozumieć przeprowadzenie prac, wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego przewodu wodociągowego. Modernizacja odnosi się do znaczących ulepszeń mających na celu poprawę jakości wody i / lub zmniejszenie strat wody. Konserwacja i bieżące naprawy nie są objęte wskaźnikiem. 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.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć protokół zakończenia prac / odbioru wraz z mapą z naniesioną długością inwestycji (wraz z przyłączami) - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

**DŁUGOŚĆ ZMODERNIZOWANYCH LUB PRZEBUDOWANYCH DRÓG
WOJEWÓDZKICH**

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO109
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy długość zmodernizowanego lub przebudowanego odcinka drogi wojewódzkiej w ramach realizacji projektu (przy czym nie zmienił się status drogi). Poprzez modernizację lub przebudowę odcinka należy rozumieć prace budowlane w wyniku których nastąpiło podwyższenie parametrów technicznych i eksploatacyjnych istniejącej drogi.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Wskaźnik może obejmować prace budowlane, takie jak przebudowa, odnowienie nawierzchni, wyrównywanie itp. Wskaźnik nie obejmuje prac konserwacyjnych i napraw (tj. uzupełnianie braków w nawierzchni, oznakowanie dróg). Długość zmodernizowanej lub przebudowanej drogi mierzona jest jako długość odcinka (nie długość pasów ruchu).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DODATKOWA ZDOLNOŚĆ WYTWARZANIA ENERGII CIEPLNEJ ZE ŹRÓDEŁ OZE

Lp.	Zakres	Opis
	Kod wskaźnika	PLRO027
	Rodzaj wskaźnika	produkt
	Jednostka miary	MW
	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje dodatkową zdolność produkcyjną energii cieplnej ze źródeł odnawialnych. Zdolność produkcyjna jest rozumiana jako maksymalna moc zainstalowana. Energia odnawialna oznacza odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące: energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię aerothermalną, energię geothermalną, energię hydrothermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z biopłynów.</p> <p>Definicja OZE - zgodnie z dyrektywą 2018/2011 oraz ustawą z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. z 2015 r. poz. 478, z późn. zm).</p>
	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna
	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z wyciągiem z dokumentacji technicznej potwierdzającym zainstalowaną moc instalacji.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DODATKOWA ZDOLNOŚĆ WYTWARZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ ZE ŹRÓDEŁ OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO026
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	MW
4.	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje dodatkową zdolność produkcyjną energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych. Zdolność produkcyjna jest rozumiana jako maksymalna moc zainstalowana. Energia odnawialna oznacza odnawialne, niekopalne źródła energii obejmujące: energię wiatru, energię promieniowania słonecznego, energię aerotermalną, energię geotermalną, energię hydrotermalną, hydroenergię, energię fal, prądów i pływów morskich, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego oraz z bioptynów.</p> <p>Definicja OZE - zgodnie z dyrektywą 2018/2011 oraz ustawą z dnia 20 lutego 2015r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. z 2015 r. poz. 478, z późn. zm).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z wyciągiem z dokumentacji technicznej potwierdzającym zainstalowaną moc instalacji.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

DODATKOWE ZDOLNOŚCI W ZAKRESIE RECYKLINGU ODPADÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO034
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	tony/rok
4.	Definicja	<p>Roczna nominalna zdolność do dodatkowego rocznego recyklingu odpadów nowo wybudowana dzięki projektom objętym wsparciem. Wskaźnik obejmuje również rozbudowę zdolności, ale nie utrzymanie istniejącej zdolności.</p> <p>Recykling odpadów należy rozumieć jako każdy proces odzysku, w ramach którego materiały odpadowe są ponownie przetwarzane w produkty, materiały lub substancje wykorzystywane w pierwotnym celu lub innych celach. Nie obejmuje odzysku energii i ponownego przetwarzania na materiały, które mają być wykorzystywane jako paliwa lub do celów wypełniania wyrobisk (zob. dyrektywę 2008/98/WE w odniesieniach).</p> <p>W przypadku, gdy zdolności do recyklingu nie da się zmierzyć, wskaźnik ten nie będzie stosowany (tj. gdy recykling prowadzony jest w tych samych zakładach przetwarzających również surowce, np. oleje odpadowe są rafinowane w rafineriach, które również przetwarzają olej surowy).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

GRUNTY ZREKULTYWOWANE WYKORZYSTYWANE JAKO TERENY ZIEŁONE, POD BUDOWĘ LOKALI SOCJALNYCH LUB POD DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZĄ LUB INNĄ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR052
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Powierzchnia zrekwaltwowanych gruntów na zanieczyszczonych terenach, które są objęte wsparciem w ramach projektu i w odniesieniu, do których rekultywacja jest uzupełniona planem działań przyjętym w celu adaptacji i ponownego wykorzystania terenu (np. na tereny zielone, lokale socjalne, działalność gospodarczą, kulturalną, sportową lub społeczną).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z informacją o wykorzystywaniu terenu rekultywowanego. Raport powinien zawierać tabelaryczne zestawienie wskazujące wszystkie działki objęte projektem (numer działki), wraz z informacją o aktualnym wykorzystywaniu tego terenu. Załącznikiem do raportu powinna być mapa z naniesioną granicą oraz wielkością działek - lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Do raportu można załączyć również dokumentację fotograficzną.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ILOŚĆ SUCHEJ MASY KOMUNALNYCH OSADÓW ŚCIEKOWYCH
PODDAWANYCH PROCESOM PRZETWARZANIA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR039
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	tony/rok
4.	Definicja	<p>Ilość suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania, w wybudowanych lub zmodernizowanych instalacjach do przeróbki/zagospodarowania osadów ściekowych, w ramach projektów dotyczących budowy lub rozbudowy/modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do ilości suchej masy osadów ściekowych poddanych przetwarzaniu w ciągu pełnego roku kalendarzowego przed rozpoczęciem realizacji projektu. Dla nowej infrastruktury wartość bazowa powinna wynosić 0.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z informacją o ilości suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddanych procesom przetwarzania. Raport powinien być sporządzony na podstawie danych własnych jednostki odnoszących się do rzeczywistej ilości suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddanych procesom przetwarzania w okresie 12 miesięcy po zakończeniu projektu (w podziale na poszczególne miesiące).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ILOŚĆ WYTWORZONEJ ENERGII CIEPLNEJ ZE ŹRÓDEŁ OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRR014
2.	Rodzaj wskaźnika:	rezultat
3.	Jednostka miary:	MWh/rok
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy ilość rocznej produkcji energii cieplnej ze źródeł odnawialnych przed rozpoczęciem projektu i po jego zakończeniu. Wartość bazowa odnosi się do rocznej energii wyprodukowanej w roku poprzedzającym rozpoczęcie projektu i może być większa od zera w przypadkach, gdy zdolność produkcyjna jest zwiększana.</p> <p>Wartość osiągnięta to wartość energii cieplnej wyprodukowanej w rok po zakończeniu projektu.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport

8.	Informacje uzupełniające	<p>Wartość docelowa powinna zostać oszacowana zgodnie z wyliczeniami z audytu energetycznego, a następnie potwierdzona na podstawie rzeczywistych uzysków.</p> <p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport wskazujący na ilość faktycznie wytworzonej energii w okresie 12 kolejnych miesięcy po zakończeniu projektu. Raport powinien zawierać zestawienie wyprodukowanej energii na podstawie danych z aplikacji monitorującej poziom produkcji energii lub odczytów z liczników. Do raportu należy załączyć dokumentację źródłową np. dane z aplikacji monitorującej poziom produkcji energii lub odczyty z liczników (zdjęcia).</p>
----	--------------------------	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ILOŚĆ WYTWORZONEJ ENERGII ELEKTRYCZNEJ ZE ŹRÓDEŁ OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRR013
2.	Rodzaj wskaźnika:	rezultat
3.	Jednostka miary:	MWh/rok
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy ilość rocznej produkcji energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych przed rozpoczęciem projektu i po jego zakończeniu. Wartość bazowa odnosi się do rocznej energii wyprodukowanej w roku poprzedzającym rozpoczęcie projektu i może być większa od zera w przypadkach, gdy zdolność produkcyjna jest zwiększana.</p> <p>Wartość osiągnięta to wartość energii elektrycznej wyprodukowanej w rok po zakończeniu projektu.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>Wartość docelowa powinna zostać oszacowana zgodnie z wyliczeniami z audytu energetycznego, a następnie potwierdzona na podstawie rzeczywistych uzysków.</p> <p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport wskazujący na ilość faktycznie wytworzonej energii w okresie 12 kolejnych miesięcy po zakończeniu projektu. Raport powinien zawierać zestawienie wyprodukowanej energii na podstawie danych z aplikacji monitorującej poziom produkcji energii lub odczytów z liczników. Do raportu</p>

	należy załączyć dokumentację źródłową np. dane z aplikacji monitorującej poziom produkcji energii lub odczyty z liczników (zdjęcia).
--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ILOŚĆ ZAOSZCZĘDZONEJ ENERGII CIEPLNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRR012
2.	Rodzaj wskaźnika:	rezultat
3.	Jednostka miary:	MWh/rok
4.	Definicja	<p>Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii cieplnej w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu. Wskaźnik odnosi się do energii końcowej. 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.</p> <p>Poprawę charakterystyki energetycznej należy wyliczyć metodą obliczeniową, tj. metodą z załącznika nr 1 do Rozporządzenia MINISTRA INFRASTRUKTURY I ROZWOJU z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U. z 2015 r., poz. 376).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	1. Szacowanie. Wskaźnik należy oszacować metodą obliczeniową, korzystając z odpowiednich wzorów i wyliczeń wykonanych

		<p>na potrzeby sporządzenia audytu energetycznego przedsięwzięcia termomodernizacyjnego. W przykładowym szablonie takiego audytu, opublikowanym przez IOK („Szablon audytu energetycznego przedsięwzięć termomodernizacyjnych) w zakładce „Wskaźniki”, na podstawie wypełnionych w audycie tabel i wpisanych danych, zostaną wykazane 1) wartość bazowa stanowiąca ilość zużytej energii w roku przed realizacją projektu, 2) wartość docelowa energii końcowej, która jest zakładaną ilością zużytej energii w roku po zakończeniu realizacji. WAŻNE: do wniosku o dofinansowanie, w polu „wartość docelowa wskaźnika” należy wpisać „oszczędność”, czyli różnicę w zużyciu energii końcowej (wartość z roku bazowego – wartość z roku docelowego = wartość docelowa wskaźnika). W pole „wartość bazowa” we wniosku o dofinansowanie należy wpisać „0”.</p> <p>2. Rozliczenie. W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić protokół odbioru, w którym zostanie potwierdzone, że inwestycja została wykonana zgodnie z założeniami z wniosku o dofinansowanie i audytem przedrealizacyjnym, a tym samym zrealizowano wskaźnik.</p> <p>3. Dot. działań 2.1, 2.2, 2.3, 2.4.</p> <p>Plik wg CROEF - załącznik do wniosku o płatność końcową. Obowiązkowym załącznikiem do wniosku o płatność końcową dla beneficjentów ww. działań, jest plik excel „Plik wg CROEF”. Wykazane w pliku dane muszą być zgodne z osiągniętą i rozliczoną wartością wskaźnika Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej.</p>
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ILOŚĆ ZAOSZCZĘDZONEJ ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRR011
2.	Rodzaj wskaźnika:	rezultat
3.	Jednostka miary:	MWh/rok
4.	Definicja	<p>Ilość zaoszczędzonej w wyniku realizacji projektu energii elektrycznej w ciągu pełnego roku po zakończeniu projektu w stosunku do roku bazowego. Wskaźnik odnosi się do energii końcowej. 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. Poprawę charakterystyki energetycznej należy wyliczyć metodą obliczeniową, tj. metodą z załącznika nr 1 do Rozporządzenia MINISTRA INFRASTRUKTURY I ROZWOJU z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U. z 2015 r., poz. 376).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	1. Szacowanie. Wskaźnik należy oszacować metodą obliczeniową, korzystając z

		<p>odpowiednich wzorów i wyliczeń wykonanych na potrzeby sporządzenia audytu energetycznego przedsięwzięcia termomodernizacyjnego. W przykładowym szablonie takiego audytu, opublikowanym przez IOK („Szablon audytu energetycznego przedsięwzięć termomodernizacyjnych) w zakładce „Wskaźniki”, na podstawie wypełnionych w audycie tabel i wpisanych danych, zostaną wykazane 1) wartość bazowa stanowiąca ilość zużytej energii w roku przed realizacją projektu, 2) wartość docelowa energii końcowej, która jest zakładaną ilością zużytej energii w roku po zakończeniu realizacji. WAŻNE: do wniosku o dofinansowanie, w polu „wartość docelowa wskaźnika” należy wpisać „oszczędność”, czyli różnicę w zużyciu energii końcowej (wartość z roku bazowego – wartość z roku docelowego = wartość docelowa wskaźnika). W pole „wartość bazowa” we wniosku o dofinansowanie należy wpisać „0”.</p> <p>2. Rozliczenie. W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić protokół odbioru, w którym zostanie potwierdzone, że inwestycja została wykonana zgodnie z założeniami z wniosku o dofinansowanie i audytem przedrealizacyjnym, a tym samym zrealizowano wskaźnik.</p>
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

INFRASTRUKTURA PALIW ALTERNATYWNYCH (PUNKTY
TANKOWANIA/ŁADOWANIA)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO059
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba punktów tankowania/ładowania (nowych lub zmodernizowanych) dla ekologicznie czystych pojazdów finansowanych w ramach projektów objętych wsparciem.</p> <p>Punkt ładowania oznacza urządzenie, które umożliwia ładowanie pojedynczego pojazdu elektrycznego lub wymianę akumulatora pojedynczego pojazdu elektrycznego.</p> <p>Punkt tankowania odnosi się do stanowiska tankowania dostarczającego paliwa alternatywnego za pomocą instalacji stałej lub ruchomej. Paliwo alternatywne oznacza paliwo lub źródło energii, które służy, przynajmniej częściowo, jako substytut dla pochodzących z surowej ropy naftowej źródeł energii w transporcie i które może potencjalnie przyczynić się do dekarbonizacji transportu i poprawy ekologiczności sektora transportu.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

INSTYTUCJE PUBLICZNE OTRZYMUJĄCE WSPARCIE NA
OPRACOWYWANIE USŁUG, PRODUKTÓW I PROCESÓW CYFROWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO014
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba instytucji publicznych otrzymujących wsparcie na opracowanie lub znaczne zmodernizowanie usług, produktów i procesów cyfrowych, na przykład w kontekście działań z zakresu administracji elektronicznej. Znaczące modernizacje obejmują tylko nowe funkcjonalności. Instytucje publiczne obejmują lokalne instytucje publiczne, władze regionalne lub inne rodzaje instytucji publicznych. Wskaźnik nie obejmuje przedsiębiorstw komunalnych i publicznych uczelni czy instytutów badawczych.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA DODATKOWYCH UŻYTKOWNIKÓW PODŁĄCZONYCH DO SIECI CIEPŁOWNICZEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRR009
2.	Rodzaj wskaźnika:	rezultat
3.	Jednostka miary:	osoby
4.	Definicja	Liczba osób (użytkowników końcowych) podłączonych do sieci ciepłowniczej w wyniku realizacji projektu. Wartość bazowa zawsze wynosi 0. Wartość docelowa może zostać oszacowana na podstawie np. ankiety obejmującej budynki zlokalizowane na terenie realizacji projektu lub danych rejestrowych gminy/powiatu dot. ilości osób z danego obszaru.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający osiągniętą wartość docelową. Dla projektów dot. nowych przyłączy - raport w formie tabelarycznej powinien zawierać nr zawartej umowy wraz z datą, lokalizację budynku oraz liczbę osób przypisanych do danej lokalizacji. Raport nie powinien zawierać danych osobowych. Dane liczbowe dotyczą faktycznej liczby osób dla danego budynku. Dane dotyczą tylko nowych przyłączy. Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie

		zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA DOPOSAŻONYCH STACJI UZDATNIANIA WODY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO056
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę doposażonych stacji uzdatniania wody w wyniku realizacji projektu. Stacja uzdatniania wody - zespół podstawowych obiektów technologicznych, służących bezpośrednio do procesu uzdatniania wody, czyli doprowadzenia wody zanieczyszczonej do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA DOPOSAŻONYCH SZKÓŁ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO191
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje liczbę szkół, które otrzymały wsparcie na doposażenie infrastruktury służącej prowadzeniu działalności edukacyjnej. Do wartości wskaźnika wliczane są także projekty na rzecz oddziałów przedszkolnych funkcjonujących przy szkołach. Szkołę należy rozumieć zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (z wyłączeniem przedszkoli). W przypadku, gdy wsparciem objęte są zarówno szkoła jak i jej filie, do wartości wskaźnika wliczana jest jedynie pojedyncza wartość.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Dla działań 8.3, 10.14: Jeżeli z przedmiotu projektu będzie korzystał zespół szkół, np. szkoła branżowa I stopnia i technikum, to we wskaźniku należy wykazywać każdą poszczególną szkołę korzystającą ze wspartej infrastruktury.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA DOPOSAŻONYCH UCZELNI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO131
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę uczelni, które otrzymały wsparcie na doposażenie w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Przez infrastrukturę uczelni należy rozumieć budynki służące celom dydaktycznym i naukowym, laboratoria badawcze i dydaktyczne, sale, aule, pracownie specjalistyczne, w tym komputerowe a także infrastrukturę sportową oraz obiekty infrastruktury społeczno-edukacyjnej (np.: bursy, internaty, stołki, domy studenckie).</p> <p>Wskaźnik obejmuje uczelnie publiczne i niepubliczne. Definicja uczelni zgodna z ustawą z 20 lipca 2018 r. o szkolnictwie wyższym i nauce.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA GATUNKÓW ZAGROŻONYCH, DLA KTÓRYCH WYKONANO
DZIAŁANIA OCHRONNE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR042
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę gatunków zagrożonych w skali europejskiej lub krajowej, które zostały objęte działaniami ochronnymi. Działania ochronne powinny być zgodne z właściwymi planami ochrony (np. Plan Zadań Ochronnych).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport zawierający listę gatunków wraz z opisem podjętych działań ochronnych i efektów tych działań.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA INSTYTUCJI KULTURY OBJĘTYCH WSPARCIEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO141
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba instytucji kultury, które otrzymały wsparcie na budowę, rozbudowę, modernizację obiektów lub zakup wyposażenia.</p> <p>Instytucja kultury – zakład o charakterze publicznym zajmujący się upowszechnianiem kultury, może być zarówno państwowy jak i samorządowy, który 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.</p> <p>Zasady organizacji instytucji kultury reguluje ustawa z 25 października 1991 o organizowaniu i prowadzeniu działalności kulturalnej.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	W ramach działania 9.1. FESL 21-27 wspierane są samorządowe instytucje kultury.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA INWAZYJNYCH GATUNKÓW OBCYCH, WOBEC KTÓRYCH
PODJĘTO DZIAŁANIA OGRANICZAJĄCE ICH NEGATYWNY WPŁYW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR044
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę inwazyjnych gatunków obcych, wobec których podjęto działania ograniczające ich negatywny wpływ.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport zawierający listę inwazyjnych gatunków obcych wraz z opisem podjętych działań ograniczających ich negatywny wpływ i efektów tych działań.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ISTNIEJĄCYCH BAZ DANYCH ZINTEGROWANYCH W RAMACH CENTRUM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	FESLO-14
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik odnosi się do liczby istniejących baz danych zintegrowanych w ramach centrum przetwarzania danych, rozumianych jako bazy już istniejące fizycznie lecz mające być modernizowane/rozwijane/uzupełniane w ramach projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA JEDNOLITYCH CZĘŚCI WÓD, W KTÓRYCH REALIZACJA PROJEKTU PRZYCZYNIŁA SIĘ DO POPRAWY STANU/POTENCJAŁU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO171
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Ocenie podlegać będzie wpływ projektu na poprawę stanu/potencjału jednolitych części wód powierzchniowych – na potrzeby wskaźnika należy podać liczbę jcw, w których realizacja projektu przyczyniła się do poprawy stanu potencjału. Przy czym JCW rozumie się jako oddzielny i znaczący element wód powierzchniowych, taki jak: a) jezioro lub inny naturalny zbiornik wodny, b) sztuczny zbiornik wodny, c) struga, strumień, potok, rzeka i kanał lub ich części, d) morskie wody wewnętrzne, wody przejściowe lub wody przybrzeżne.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć dokumentację powykonawczą np. protokół odbioru potwierdzający zrealizowanie założonego zakresu prac. We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wymienić obszary, które zostaną objęte projektem i stanowią wartość docelową wskaźnika.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA KAMPANII EDUKACYJNO-INFORMACYJNYCH DOTYCZĄCYCH TIK

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO161
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba działań, dotyczących edukacji i informowania o technologiach informacyjno-komunikacyjnych (TIK), przeprowadzonych w celu eliminowania barier mentalnych w korzystaniu z TIK, poprzez podniesienie świadomości publicznej na temat korzyści płynących ze stosowania technologii cyfrowych.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z przeprowadzonej kampanii informacyjno-edukacyjnej. Raport powinien zawierać zakres działań informacyjno-edukacyjnych zaplanowanych w projekcie, wraz ze wskazaniem daty ich zrealizowania i odbiorców (wskazanie grupy docelowej i liczby osób). Do raportu należy załączyć dokumentację fotograficzną i przykładowe pliki materiałów promocyjnych.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA LUDNOŚCI KORZYSTAJĄCEJ Z NOWYCH LUB ZMODERNIZOWANYCH CYFROWYCH SYSTEMÓW TRANSPORTU MIEJSKIEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR047
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Liczba pasażerów korzystających z nowych lub zmodernizowanych cyfrowych systemów transportu miejskiego finansowanych w ramach projektów objętych wsparciem.</p> <p>Wskaźnik obejmuje systemy transportu publicznego dla pasażerów. Na potrzeby tego wskaźnika modernizacja odnosi się do integracji cyfrowych systemów transportu, przyjęcia nowych technologii oraz innych istotnych zmian do celów cyfryzacji systemu transportu miejskiego. Wyklucza się konserwację lub nieznaczne ulepszenia.</p> <p>Wskaźnik obejmuje również inteligentne systemy transportowe, rozumiane jako systemy, w których technologie informatyczne 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.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika szacowana jest jako liczba pasażerów korzystających z systemu/objętych systemem w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i wynosi zero w przypadku nowych usług.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.

Lp.	Zakres	Opis
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę pasażerów korzystających z systemu/objętych systemem w okresie ostatnich 12 miesięcy. Dane powinny wynikać z rzeczywistej liczby użytkowników nowego lub zmodernizowanego systemu. W raporcie należy wskazać źródło wykazanych informacji.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA MIEJSC POSTOJOWYCH DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI W WYBUDOWANYCH, PRZEBUDOWANYCH LUB DOPOSAŻONYCH OBIEKTACH „PARKUJ I JEDŹ”

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO094
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę nowych stanowisk dla osób z niepełnosprawnościami przeznaczonych do postoju samochodów osobowych, znajdujących się na terenie parkingu w systemie „parkuj i jedź” (Park&Ride).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA NOWYCH/ZMODERNIZOWANYCH STANOWISK POMIAROWYCH
NA POTRZEBY MONITORINGU STANU ŚRODOWISKA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO176
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	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.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OBIEKTÓW DOSTOSOWANYCH DO POTRZEB OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI (EFRR/FST/FS)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO132
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik odnosi się do liczby obiektów w ramach realizowanego projektu, które zaopatrzone w specjalne pojazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne udogodnienia (tj. usunięcie barier w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) ułatwiający dostęp do tych obiektów i poruszanie się po nich osobom z niepełnosprawnościami, w szczególności ruchowymi czy sensorycznymi. W ramach wskaźnika wykazujemy zarówno obiekty już istniejące, które podlegają dostosowaniu, jak i obiekty nowopowstałe, które będą wykazywały dostępność (czyli nie wymagają zastosowania specjalnych udogodnień). Należy podać liczbę obiektów, a nie sprzętów, urządzeń itp., w które obiekty zaopatrzone. Jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów, należy zliczyć wszystkie, które dostosowano do potrzeb osób z niepełnosprawnościami. Do wskaźnika należy również wliczać obiekty podlegające częściowej modernizacji w projekcie (np. jeśli przedmiotem projektu jest tylko jedna kondygnacja kilkupiętrowego budynku), pod warunkiem zapewnienia dostępności osobom z niepełnosprawnościami do tej części obiektu, która jest przedmiotem projektu.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru oraz raport

Lp.	Zakres	Opis
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół odbioru oraz raport potwierdzający osiągnięcie założonych celów dot. dostosowania obiektów do potrzeb osób z niepełnosprawnościami. Do raportu należy dołączyć dokumentację zdjęciową. Dostosowanie obiektu musi spełniać warunki wskazane w dokumencie „Standardy dostępności dla polityki spójności 2021-2027” stanowiące zał. nr 2 do Wytycznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027.</p> <p>Uzasadnienie wybranego rozwiązania należy podać we wniosku o dofinansowanie w części: Realizacja zasad horyzontalnych.</p> <p>Wskaźnik należy wykazać, gdy przedmiot dofinansowania jest dostosowany do wymaganych standardów (nie jest wymagane dostosowanie całego obiektu, jeśli wsparcie jest ograniczone tylko do wybranego zakresu, niemniej jednak należy dochować wszelkich starań, aby zapewnić dostępność do tej części obiektu, która jest przedmiotem projektu), np.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Przy trzech przejściach dla pieszych zamontowano sygnalizatory dźwiękowe informujące pieszych o zielonym świetle – należy wskaźnik wykazać na poziomie 3 szt. • Gmina realizuje kompleksowy projekt z zakresu modernizacji energetycznej w pięciu szkołach. W ramach projektu, każdy z budynków dodatkowo został wyposażony w podjazd, windę zewnętrzną, odpowiedniej szerokości drzwi oraz ścieżkę dotykową dla osób niewidomych i niedowidzących – należy wskaźnik wykazać na poziomie 5 szt. • Przedmiotem projektu jest piętro budynku użyteczności publicznej. W ramach działań przewidziano m.in. remont toalet oraz sal na 1 piętrze obiektu. Całe piętro jest dostępne dla osób z niepełnosprawnością ruchową. W budynku nie ma barier, które mogłyby uniemożliwić dotarcie osobie niepełnosprawnej ruchowo na 1 piętro - należy wskaźnik wykazać na poziomie 1 szt. • W ramach projektu jest rewitalizowany park. Zaplanowane działania przewidują również udogodnienia dla osób z niepełnosprawnościami takie jak – oznaczenia pionowe i poziome dla osób niedowidzących, cztery miejsca parkingowe dla osób

Lp.	Zakres	Opis
		niepełnosprawnych, trzy podjazdy, dziesięć tablic informacyjnych z napisami w alfabecie Braille'a - należy wskaźnik wykazać na poziomie 1 szt.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OBIEKTÓW KULTURALNYCH I TURYSTYCZNYCH OBJĘTYCH WSPARCIEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO077
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba obiektów kulturalnych i turystycznych wspieranych przez Fundusze
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OBIEKTÓW POPRAWIAJĄCYCH BEZPIECZEŃSTWO
UŻYTKOWNIKÓW DROGI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	FESLO-13
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba elementów infrastruktury drogowej poprawiającej bezpieczeństwo uczestników ruchu, np. dla pieszych: doświetlenia przejść dla pieszych; dla rowerzystów: przepusty/ obiekty mostowe; dla dróg: objęcie systemem sterowania ruchem; trasy rowerowe/ ciągi pieszo-rowerowe, które są fizycznie wydzielone od pasów ruchu za pomocą elementów tj. słupki, bariery, ogrodzenia, krawężniki, pasy zieleni.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OPRACOWANYCH DOKUMENTÓW PLANISTYCZNYCH Z ZAKRESU OCHRONY PRZYRODY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO074
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę opracowanych lub zaktualizowanych dokumentów planistycznych wynikających z przepisów ustawy o ochronie przyrody.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentu planistycznego/projekt dokumentu planistycznego
8.	Informacje uzupełniające	Dla osiągnięcia wskaźnika wystarczające jest przygotowanie projektu dokumentu.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OPRACOWANYCH EKSPERTYZ, OCEN, ANALIZ, KONCEPCJI, STUDIÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO175
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba dokumentów, ekspertyz, ocen, analiz, koncepcji, studiów strategicznych/planistycznych w zakresie gospodarowania wodami, ochrony zasobów wodnych, prognozowania i ostrzegania środowiskowego oraz systemów ratownictwa, które zostały opracowane lub zaktualizowane w ramach dofinansowanego projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć dokumentację powykonawczą np. protokół odbioru potwierdzający opracowanie dokumentu.</p> <p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać dokumenty, które zostaną opracowane w ramach projektu.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OSÓB KORZYSTAJĄCYCH Z ZAKUPIONEGO LUB ZMODERNIZOWANEGO KOLEJOWEGO TABORU PASAŻERSKIEGO W CIĄGU ROKU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR022
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę osób korzystających z zakupionego lub zmodernizowanego kolejowego taboru pasażerskiego w ciągu pełnego roku kalendarzowego od zakończenia realizacji projektu na trasach obsługiwanych pociągów przez zakupiony tabor pasażerski.</p> <p>Trasa pociągu – określenie, w rozkładzie jazdy, położenia pociągu w funkcji czasu jazdy, służące do oceny wykorzystania zdolności przepustowej linii kolejowej (zgodnie z ustawą z dnia 28 marca 2003 r. o transporcie kolejowym).</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do liczby osób korzystających z planowanego do modernizacji kolejowego taboru pasażerskiego w ciągu pełnego roku kalendarzowego przed rozpoczęciem realizacji projektu. Dla nowego taboru powinna wynosić 0.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z zestawieniem łącznej liczby osób korzystających z taboru kolejowego,

		w podziale na miesiące. Dane powinny wynikać z rzeczywistej liczby pasażerów, którzy skorzystali z oferty przewoźnika. W raporcie należy wskazać źródło wykazanych informacji.
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OSÓB OBJĘTYCH SZKOLENIAMI W ZAKRESIE KOMPETENCJI CYFROWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO013
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę osób objętych szkoleniami w zakresie podnoszenia kompetencji cyfrowych. Wskaźnik agreguje wszystkie osoby objęte szkoleniami (różne formy) w zakresie rozwoju kompetencji cyfrowych (osoby, które rozpoczęły swój udział w projekcie).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę osób objętych szkoleniami w zakresie podnoszenia kompetencji cyfrowych w trakcie realizacji projektu. W raporcie należy wskazać podstawowe dane takie jak: formę szkolenia, daty, miejsce, zanonimizowany wykaz osób (umożliwiający potwierdzenie osiągniętej wartości wskaźnika), które wzięły w nim udział, krótki opis zakresu szkolenia. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA OSÓB ODWIEDZAJĄCYCH OBIEKTY KULTURALNE I
TURYSTYCZNE OBJĘTE WSPARCIEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR077
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby odwiedzające/rok
4.	Definicja	<p>Roczna liczba odwiedzających obiekty kulturalne i turystyczne objęte wsparciem. Liczbę odwiedzających należy wykazać ex post rok po zakończeniu interwencji.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do rocznej liczby odwiedzających obiekty objęte wsparciem w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i wynosi zero w przypadku nowych obiektów kulturalnych i turystycznych.</p> <p>Wskaźnik nie obejmuje obszarów naturalnych, w przypadku których dokładne oszacowanie liczby odwiedzających nie jest możliwe.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę osób odwiedzających wspartą infrastrukturę w okresie 12 miesięcy po zakończeniu realizacji projektu. Wskaźnik dotyczy faktycznej liczby osób. W raporcie należy wskazać źródło wykazanych informacji. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny</p>

		zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PODMIOTÓW, KTÓRE UDOSTĘPNIŁY INFORMACJE SEKTORA PUBLICZNEGO/DANE PRYWATNE ON-LINE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO010
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba podmiotów sektora publicznego lub prywatnego, które w wyniku interwencji udostępniły on-line informacje sektora publicznego lub dane prywatne.</p> <p>Przez informacje sektora publicznego należy rozumieć informację sektora publicznego w rozumieniu ustawy z dnia 11 sierpnia 2021 r. o otwartych danych i ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego oraz w rozumieniu Dyrektywy Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2019/1024 dnia 20 czerwca 2019 r. w sprawie otwartych danych i ponownego wykorzystywania informacji sektora publicznego. Dane prywatne, to każda treść lub jej część, niezależnie od sposobu utrwalenia, w szczególności w postaci papierowej, elektronicznej, dźwiękowej, wizualnej lub audiowizualnej, będąca w posiadaniu podmiotu innego niż podmiot zobowiązany i przez niego wytworzona, z wyjątkiem danych osobowych. Przez podmiot zobowiązany rozumieć należy podmioty wymienione w art. 3 ustawy o ponownym wykorzystywaniu informacji sektora publicznego.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PODMIOTÓW WSPARTYCH W ZAKRESIE
CYBERBEZPIECZEŃSTWA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO014
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba podmiotów, które wdrożyły rozwiązania w obszarze cyberbezpieczeństwa, w celu zapobiegania i reagowania na incydenty w systemach informacyjnych.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać dokładnie jakie rozwiązania zostaną wdrożone.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PODMIOTÓW WSPARTYCH W ZAKRESIE ROZWOJU USŁUG,
PRODUKTÓW I PROCESÓW CYFROWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO008
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba instytucji, którym udzielono wsparcia w celu rozwoju lub istotnej modernizacji usług, produktów i procesów cyfrowych w kontekście działań e-administracji. Wskaźnik obejmuje podmioty takie jak instytucje podległe urzędom lub przez nie nadzorowane (np. instytuty, uczelnie).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA POWSTAŁYCH MAGAZYNÓW ENERGII CIEPLNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO237
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Magazyn energii cieplnej - wyodrębniona instalacja służąca do przechowywania energii cieplnej w dowolnej postaci, w sposób pozwalający na, co najmniej częściowe, jej odzyskanie.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie z lokalizacją magazynów energii
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z tabelarycznym zestawieniem powstałych magazynów, z informacją o lokalizacji i zastosowanym rozwiązaniu magazynowania energii.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA POWSTAŁYCH MAGAZYNÓW ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO238
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Magazyn energii elektrycznej - instalacja umożliwiająca magazynowanie energii elektrycznej i wprowadzenie jej do sieci elektroenergetycznej (zgodnie z art. 3 pkt 10k) ustawy z dnia 10 kwietnia 1997 r. Prawo energetyczne)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie z lokalizacją magazynów energii
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru wraz z tabelarycznym zestawieniem powstałych magazynów, z informacją o lokalizacji i zastosowanym rozwiązaniu magazynowania energii.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PROJEKTÓW, W KTÓRYCH SFINANSOWANO KOSZTY RACJONALNYCH USPRAWNIEŃ DLA OSÓB Z NIEPEŁNOSPRAWNOŚCIAMI (EFRR/FS/FST)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO199
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Racjonalne usprawnienie oznacza konieczne i odpowiednie zmiany oraz dostosowania, wprowadzone w celu zapewnienia osobom z niepełnosprawnościami możliwości korzystania z wszelkich praw człowieka i podstawowych wolności oraz ich wykonywania na zasadzie równości z innymi osobami np. tłumacz języka migowego, transport niskopodłogowy, dostosowanie infrastruktury (nie tylko budynku, ale też dostosowanie infrastruktury komputerowej np. programy powiększające, mówiące, drukarki materiałów w alfabecie Braille'a), osoby asystujące, odpowiednie dostosowanie wyżywienia.</p> <p>Na poziomie projektu wskaźnik może przyjmować maksymalną wartość 1 - co oznacza jeden projekt, w którym sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami. Liczba sfinansowanych racjonalnych usprawnień, w ramach projektu, nie ma znaczenia dla wartości wykazywanej we wskaźniku.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający osiągnięcie założonych celów dot. wprowadzenia usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami.

Lp.	Zakres	Opis
		<p>Do raportu należy dołączyć dokumentację zdjęciową.</p> <p>Definicja wskaźnika została opracowana na podstawie Wytocznych dotyczących realizacji zasad równościowych w ramach funduszy unijnych na lata 2021-2027,</p> <p>w których można znaleźć więcej informacji o racjonalnych usprawnieniach.</p> <p>Uzasadnienie wybranego rozwiązania należy podać we wniosku o dofinansowanie w części: Realizacja zasad horyzontalnych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEBUDOWANYCH I ROZBUDOWANYCH ZINTEGROWANYCH WĘZŁÓW PRZESIADKOWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO099
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych zapewniających możliwość przesiadania się pomiędzy środkami transportu publicznego lub pomiędzy systemami transportu publicznego i indywidualnego.</p> <p>Zgodnie z Prawem Budowlanym przebudowa to 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; w przypadku dróg są dopuszczalne zmiany charakterystycznych parametrów w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego;</p> <p>Wskaźnik obejmuje także modernizację węzłów przesiadkowych. Zintegrowany węzeł przesiadkowy – 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 (art. 4 ust. 1 pkt 27 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Publiczny transport zbiorowy – powszechnie dostępny regularny przewóz osób wykonywany w określonych odstępach czasu i po określonej linii komunikacyjnej, liniach komunikacyjnych lub</p>

		sieci komunikacyjnej (art. 4 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEBUDOWANYCH LUB ROZBUDOWANYCH SZKÓŁ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO127
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje liczbę szkół, które zostały przebudowane lub zmodernizowane w wyniku realizacji projektu. Wskaźnik nie obejmuje termomodernizacji, bieżącej konserwacji i napraw budynków. Do wartości wskaźnika wliczane są także projekty na rzecz oddziałów przedszkolnych funkcjonujących przy szkołach. Szkołę należy rozumieć zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (z wyłączeniem przedszkoli). W przypadku, gdy wsparciem objęte są zarówno szkoła jak i jej filie, do wartości wskaźnika wliczana jest jedynie pojedyncza wartość.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Dla działań 8.3, 10.14: Jeżeli z przedmiotu projektu będzie korzystał zespół szkół, np. szkoła branżowa I stopnia i technikum, to we wskaźniku należy wykazywać każdą poszczególną szkołę korzystającą ze wspartej infrastruktury.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEBUDOWANYCH OBIEKTÓW „PARKUJ I JEDŹ”

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO092
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba przebudowanych parkingów w systemie „parkuj i jedź” (Park&Ride), umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego. Parking Park&Ride (Parkuj i Jedź) rozumiany jest jako parking pełniący funkcję przesiadkową, umożliwiający kontynuację podróży środkami komunikacji zbiorowej.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEBUDOWANYCH STACJI UZDATNIANIA WODY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO055
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę przebudowanych stacji uzdatniania wody w wyniku realizacji projektu. Stacja uzdatniania wody - zespół podstawowych obiektów technologicznych, służących bezpośrednio do procesu uzdatniania wody, czyli doprowadzenia wody zanieczyszczonej do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW OTRZYMUJĄCYCH WSPARCIE W ZAKRESIE TRANSFORMACJI W KIERUNKU ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO006
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	W ramach wskaźnika monitorowana będzie liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie na podejmowanie działań dotyczących transformacji w kierunku celów środowiskowych zrównoważonego rozwoju, w tym gospodarki o obiegu zamkniętym, łagodzenia zmian klimatu i adaptacji do zmian klimatu oraz wszystkich innych działań związanych z tzw. zazielenianiem przedsiębiorstw (w tym wdrażaniem wyników B+R związanych ze zrównoważonym rozwojem) wykazanych w związku z realizacją projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEDSIĘWZIĘĆ PROEKOLOGICZNYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR051
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>W ramach wskaźnika mierzona będzie liczba przedsięwzięć dotyczących transformacji w kierunku celów środowiskowych zrównoważonego rozwoju, w tym gospodarki o obiegu zamkniętym, łagodzenia zmian klimatu i adaptacji do zmian klimatu oraz wszystkich innych działań związanych z tzw. zazielenianiem przedsiębiorstw (w tym wdrożeniem wyników B+R związanych ze zrównoważonym rozwojem) realizowanych w ramach projektu.</p> <p>Przedsięwzięcie należy rozumieć jako całościowy i zakończony proces realizowany w ramach projektu tj. np. od opracowania technologii proekologicznej do jej wdrożenia, bądź wdrożenie wcześniej opracowanej lub zakupionej technologii, lub prace badawcze bądź badawczo-rozwojowe prowadzone nad tego rodzaju technologią lub produktem.</p> <p>Wartość docelowa to suma przedsięwzięć proekologicznych realizowanych w ramach jednego projektu. Działania należy zliczyć w podziale na rodzaje (to samo przedsięwzięcie powtórzone w kilku lokalizacjach należy policzyć jeden raz np. 1. Systemy w zakresie oszczędzania wody, 2. Systemy w zakresie magazynowania energii, 3. Nasadzenia roślinności.</p> <p>Wskaźnik jest obowiązkowy w projektach realizowanych w Priorytecie 2. Fundusze Europejskie na zielony rozwój oraz działaniach proekologicznych (np. 10.6), których cele są zgodne z celami środowiskowymi zrównoważonego rozwoju.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku/ 12 miesięcy po zakończeniu projektu.

Lp.	Zakres	Opis
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>Wskaźnik dotyczy przedsięwzięć proekologicznych w projekcie.</p> <p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wymienić przedsięwzięcia, które zostaną zrealizowane w ramach projektu i stanowią wartość docelową wskaźnika. Działania należy zliczyć w podziale na rodzaje (to samo przedsięwzięcie powtórzone w kilku lokalizacjach należy policzyć jeden raz). Opis powinien być spójny z działaniami wskazanymi we wniosku o dofinansowanie w kryterium merytorycznym ogólnym „Wpływ projektu na realizację celów środowiskowo-klimatycznych UE określonych w dokumencie Europejski Zielony Ład (zasada „Nie czyn poważnych szkód” – DNSH)”.</p> <p>Wykazane przedsięwzięcia muszą mieć istotny wkład w realizację celów środowiskowych określonych w Rozporządzeniu PE i Rady 2020/852 z dnia 18 czerwca 2020 r. w sprawie ustanowienia ram ułatwiających zrównoważone inwestycje. Do celów tych zalicza się:</p> <ul style="list-style-type: none"> - łagodzenie zmian klimatu, - adaptacja do zmian klimatu, - zrównoważone wykorzystywanie i ochrona zasobów wodnych i morskich, - przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym, - zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontrola, - ochrona i odbudowa bioróżnorodności i ekosystemów. <p>W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć raport z wykonania przedsięwzięć proekologicznych założonych we wniosku o dofinansowanie wraz ze wskazaniem dokumentów powykonawczych potwierdzających zrealizowanie danego zakresu. Raport może mieć formę tabelaryczną, do raportu można załączyć dokumentację techniczną oraz/lub fotograficzną.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA PRZEPROWADZONYCH KAMPANII INFORMACYJNO-EDUKACYJNYCH KSZTAŁTUJĄCYCH ŚWIADOMOŚĆ EKOLOGICZNĄ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRO073
2.	Rodzaj wskaźnika:	produkt
3.	Jednostka miary:	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę działań związanych z przekazywaniem wiedzy, informowaniem, edukowaniem i promowaniem w społeczeństwie ekologicznych postaw i zachowań.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z przeprowadzonej kampanii informacyjno-edukacyjnej. Raport powinien zawierać zakres działań informacyjno-promocyjnych zaplanowanych w projekcie, wraz ze wskazaniem daty ich zrealizowania i odbiorców (wskazanie grupy docelowej i liczby osób). Do raportu należy załączyć dokumentację fotograficzną i przykładowe pliki materiałów promocyjnych.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ROZBUDOWANYCH/ PRZEBUDOWANYCH/
ZMODERNIZOWANYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO052
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę rozbudowanych i/lub zmodernizowanych oczyszczalni ścieków w ramach realizowanych projektów. Przez rozbudowę należy rozumieć działania prowadzące do zwiększenia przepustowości oczyszczalni. Przez przebudowę należy przez to 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; w przypadku dróg są dopuszczalne zmiany charakterystycznych parametrów w zakresie niewymagającym zmiany granic pasa drogowego. Przez modernizację należy rozumieć działania prowadzące do poprawy jakości odprowadzanych ścieków lub modernizację części osadowej oczyszczalni.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ROZWIĄZAŃ WYKORZYSTUJĄCYCH INFORMACJE SEKTORA PUBLICZNEGO/DANE PRYWATNE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO160
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba rozwiązań/produktów (podjętych inicjatyw), mających na celu wykorzystanie udostępnionych danych sektora publicznego lub prywatnego, a także promowanie i wspieranie dzielenia się danymi. Przedsięwzięcia, jakie mogą być realizowane to m.in.: rozwijanie e-usług opartych o otwarte dane, działania wspierające wykorzystanie i analitykę danych (przez przedsiębiorstwa), rozwijanie infrastruktury wymiany danych - tworzenie platform oraz partnerstw służących gromadzeniu i wymianie danych między przedsiębiorstwami jako narzędzi wspierających dzielenie się danymi, zwiększenie wymiany danych G2B i B2G, w tym w oparciu o przesłankę interesu publicznego, stymulowanie ponownego wykorzystania danych (w przedsiębiorstwach) oraz zwiększenia podaży danych o wysokim potencjale wykorzystania.</p> <p>B2G (ang. Business to Government)/ G2B (ang. Government To Business) – rozwiązania informatyczne, które łączą ze sobą firmy (przedsiębiorstwa) z organizacjami rządowymi/administracją i odwrotnie, ułatwiając komunikację i wymianę informacji.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza

8.	Informacje uzupełniające	
----	--------------------------	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA STANOWISK POSTOJOWYCH W WYBUDOWANYCH OBIEKTACH „BIKE&RIDE”

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO096
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba stanowisk przeznaczonych do przyczepienia roweru, znajdujących się na terenie parkingu przeznaczonych do pozostawiania rowerów.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ŚWIADCZONYCH USŁUG W DATA CENTER, W TYM NOWYCH (INNOWACYJNYCH)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	FESLO-15
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik odnosi się do liczby usług (w tym nowych / innowacyjnych) świadczonych z wykorzystaniem utworzonego w ramach projektu centrum przetwarzania danych. Centrum przetwarzania danych rozumiane jest jako fizyczne miejsce, w którym zainstalowane są serwery zbierające i przetwarzające dane.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja powykonawcza
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA USŁUG PUBLICZNYCH UDOSTĘPNIONYCH ON-LINE O STOPNIU DOJRZAŁOŚCI CO NAJMNIEJ 4 - TRANSAKCJA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO012
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Usługa on-line o stopniu dojrzałości 4 umożliwia pełne załatwienie danej sprawy drogą elektroniczną, łącznie z ewentualną płatnością. W ramach wskaźnika należy ujmować również usługi o stopniu dojrzałości 5, czyli takie, które oprócz możliwości pełnego załatwienia danej sprawy zawierają dodatkowo mechanizmy personalizacji, tj. dostosowania sposobu świadczenia do szczególnych uwarunkowań i potrzeb klienta (np. oferowanie częściowo wypełnionych formularzy, poinformowanie klienta sms-em o zbliżającej się potrzebie wykonania danej czynności urzędowej). W ramach wskaźnika należy ujmować usługi: - nowe lub znacząco zmodernizowane - skierowane do klientów spoza administracji publicznej: obywateli (usługi A2C, Administration to Customer) i/lub przedsiębiorców (A2B, Administration to Business). Powyższe warunki należy traktować łącznie.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać dokładnie jakie usługi zostaną uruchomione lub zmodernizowane. W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć raport zawierający karty uruchomionych usług, które określą, co najmniej: nazwę danej usługi, jej rodzaj

Lp.	Zakres	Opis
		(np. usługa techniczna, wewnętrzna, biznesowa), opis świadczenia usługi, poziom dojrzałości, grupę docelową. Do raportu należy załączyć zrzuty ekranu oraz/lub inne dokumenty potwierdzające uruchomienie usługi.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA Utworzonych/przebudowanych stanowisk technicznych do obsługi taboru kolejowego

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO242
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba utworzonych/przebudowanych stanowisk technicznych służących do obsługi taboru kolejowego (w tym stanowisk do czyszczenia i mycia taboru kolejowego)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WDROŻONYCH INTELIGENTNYCH SYSTEMÓW ZARZĄDZANIA
SIECIAMI WODNO-KANALIZACYJNYMI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO234
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba inteligentnych systemów zarządzania sieciami wodno-kanalizacyjnymi, wdrożonych w ramach dofinansowanego projektu. Inteligentne systemy zarządzania sieciami wodno-kanalizacyjnymi mogą obejmować: - system klasy GIS; - model hydrauliczny i hydrodynamiczny sieci wraz z urządzeniami do bieżącego monitorowania parametrów sieci.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH DUŻYCH PRZEDSIĘBIORSTW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO004
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	Szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje duże przedsiębiorstwa, które otrzymały wsparcie finansowe oraz pozafinansowe z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), Funduszu Spójności (FS) oraz Funduszu Sprawiedliwej Transformacji (FST). Definicja przedsiębiorstwa zgodna z definicją wskaźnika RCO 01. Duże przedsiębiorstwo to przedsiębiorstwo zatrudniające co najmniej 250 osób oraz którego roczny obrót wynosi powyżej 50 mln EUR lub roczny bilans wynosi powyżej 43 mln EUR. Na poziomie celu szczegółowego przedsiębiorstwo liczone jest tylko raz, niezależnie od tego ile rodzajów wsparcia otrzymuje. Na poziomie programu, przedsiębiorstwo jest liczone tylko raz, niezależnie od tego, ile rodzajów wsparcia otrzymuje (z działań realizowanych w ramach jednego lub kilku celów szczegółowych).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH FORM OCHRONY PRZYRODY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO071
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę wspartych form ochrony przyrody, które zostały, zachowane, zabezpieczone, poddane konserwacji, renowacji, restauracji lub wyposażone. Formy ochrony przyrody: 1) parki narodowe; 2) rezerваты przyrody; 3) parki krajobrazowe; 4) obszary chronionego krajobrazu; 5) obszary Natura 2000; 6) pomniki przyrody; 7) stanowiska dokumentacyjne; 8) użytki ekologiczne; 9) zespoły przyrodniczo-krajobrazowe; 10) ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport zawierający listę wspartych w projekcie form ochrony przyrody wraz z określeniem działań, którymi zostały objete. We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać zakres wsparcia, który zostanie zrealizowany w ramach projektu.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH LABORATORIÓW BADAWCZYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO005
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	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 musi być umiejscowione w podmiocie ubiegającym się o wsparcie. Przez laboratorium należy rozumieć technicznie i organizacyjnie wydzielone pomieszczenie wyposażone w niezbędną aparaturę naukowo-badawczą.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH MAŁYCH PRZEDSIĘBIORSTW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO002
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje małe przedsiębiorstwa, które otrzymały wsparcie finansowe oraz pozafinansowe z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), Funduszu Spójności (FS) oraz Funduszu Sprawiedliwej Transformacji (FST). Definicja przedsiębiorstwa zgodna z definicją wskaźnika RCO 01. Zgodnie z zaleceniem KE (2003/361/EC) małe przedsiębiorstwo to przedsiębiorstwo zatrudniające mniej niż 50 osób oraz którego roczny obrót lub/i roczny bilans nie przekracza 10 mln EUR. Na poziomie celu szczegółowego przedsiębiorstwo liczone jest tylko raz, niezależnie od tego ile rodzajów wsparcia otrzymuje. Na poziomie programu, przedsiębiorstwo jest liczone tylko raz, niezależnie od tego, ile rodzajów wsparcia otrzymuje (z działań realizowanych w ramach jednego lub kilku celów szczegółowych).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH OBIEKTÓW INFRASTRUKTURY (INNYCH NIŻ BUDYNKI MIESZKALNE) ZLOKALIZOWANYCH NA OBSZARZE OBJĘTYM TRANSFORMACJĄ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	FESLO-18
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba nowo wybudowanych lub istniejących obiektów udostępnionych do ponownego wykorzystania na cel społeczny, gospodarczy, środowiskowy lub edukacyjny. W przypadku objęcia wsparciem części obiektu należy przyjąć do wartości wskaźnika cały obiekt.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH OBIEKTÓW O CHARAKTERZE NIEZABYTEKOWYM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO140
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba obiektów niezabytkowej infrastruktury kultury, w których zostały wykonane roboty budowlane o zakresie możliwym na podstawie zapisów programu. W ramach obiektów niezabytkowej infrastruktury kultury należy rozumieć obiekty niezabytkowe, w których prowadzona jest działalność kulturalna, w tym m.in. niezabytkowe obiekty instytucji kultury (m.in. muzea, galerie, teatry, filharmonie, biblioteki, centra kultury), jak również szkoły i uczelnie artystyczne.</p> <p>Jako obiekt traktuje się budynek lub budowlę w rozumieniu prawa budowlanego.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH OBIEKTÓW W MIEJSCACH DZIEDZICTWA NATURALNEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO144
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę obiektów w miejscach posiadających cechy dziedzictwa naturalnego, które zostały zachowane, zabezpieczone na wypadek zagrożeń, poddane konserwacji, renowacji, restauracji lub wyposażone. Dziedzictwo naturalne – pomniki przyrody – utworzone przez formacje biologiczne lub fizyczne, przedstawiające wyjątkową powszechną wartość estetyczną lub naukową; formacje geologiczne i fizjograficzne stanowiące siedlisko zagrożonych zagładą gatunków zwierząt i roślin, mające wyjątkową powszechną wartość z punktu widzenia nauki lub ich zachowania; miejsca lub strefy o ściśle zaznaczonych granicach, mające wyjątkową powszechną wartość z punktu widzenia nauki lub zachowania naturalnego piękna (Konwencja o ochronie światowego dziedzictwa kulturowego i naturalnego, Paryż, 16 listopada 1972 r.)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport zawierający listę wspartych w projekcie obiektów wraz z określeniem działań, którymi zostały objęte. We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać

		zakres wsparcia, który zostanie zrealizowany w ramach projektu.
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH PUBLICZNYCH SYSTEMÓW WYPOŻYCZANIA ROWERÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO184
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje liczbę wspartych publicznych systemów wypożyczania rowerów.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH SPOŁECZNOŚCI ENERGETYCZNYCH DZIAŁAJĄCYCH W ZAKRESIE ENERGII ODNAWIALNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	RCO097 (EFRR), PLTO006 (FST)
2.	Rodzaj wskaźnika:	produkt
3.	Jednostka miary:	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba wspartych społeczności energetycznych działających w zakresie energii odnawialnej. Społeczność energetyczna działająca w zakresie energii odnawialnej oznacza podmiot prawny, która spełnia następujące trzy warunki:</p> <p>a) opiera się na otwartym i dobrowolnym uczestnictwie, jest niezależny i jest skutecznie kontrolowany przez udziałowców lub członków zlokalizowanych w niewielkiej odległości od projektów dotyczących energii odnawialnej będących własnością tego podmiotu prawnego i przez niego rozwijanych;</p> <p>b) jego udziałowcy lub członkowie są osobami fizycznymi, MŚP lub organami lokalnymi, w tym gminnymi;</p> <p>c) jego podstawowym celem – zamiast przynoszenia zysków finansowych – jest raczej przynoszenie korzyści środowiskowych, ekonomicznych lub społecznych jego udziałowcom, członkom lub lokalnym obszarom, na których on działa.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa/porozumienie członków społeczności energetycznej
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić umowę/porozumienie oraz numer KRS społeczności energetycznej.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH ŚREDNICH PRZEDSIĘBIORSTW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO003
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	Szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje średnie przedsiębiorstwa, które otrzymały wsparcie finansowe oraz pozafinansowe z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR), Funduszu Spójności (FS) oraz Funduszu Sprawiedliwej Transformacji (FST). Definicja przedsiębiorstwa zgodna z definicją wskaźnika RCO 01. Zgodnie z zaleceniem KE (2003/361/EC) średnie przedsiębiorstwo to przedsiębiorstwo zatrudniające od 50 do 249 osób oraz którego roczny obrót wynosi nie przekracza 50 mln EUR lub/i roczny bilans nie przekracza 43 mln EUR. Na poziomie celu szczegółowego przedsiębiorstwo liczone jest tylko raz, niezależnie od tego ile rodzajów wsparcia otrzymuje. Na poziomie programu, przedsiębiorstwo jest liczone tylko raz, niezależnie od tego, ile rodzajów wsparcia otrzymuje (z działań realizowanych w ramach jednego lub kilku celów szczegółowych).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH UCZELNI POD KĄTEM BUDOWY
INFRASTRUKTURY DYDAKTYCZNEJ I NAUKOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO129
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę uczelni, które otrzymały wsparcie na budowę i rozbudowę infrastruktury w wyniku realizacji projektu. Przez infrastrukturę uczelni należy rozumieć budynki służące celom dydaktycznym i naukowym, laboratoria badawcze i dydaktyczne, sale, aule, pracownie specjalistyczne, w tym komputerowe a także infrastrukturę sportową oraz obiekty infrastruktury społeczno-edukacyjnej (np.: bursy, internaty, stołówki, domy studenckie). Wskaźnik obejmuje uczelnie publiczne i niepubliczne. Definicja uczelni zgodna z ustawą z 20 lipca 2018 r. o szkolnictwie wyższym i nauce.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WSPARTYCH UCZELNI POD KĄTEM PRZEBUDOWY I ROZBUDOWY INFRASTRUKTURY DYDAKTYCZNEJ I NAUKOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO130
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę uczelni, które otrzymały wsparcie na przebudowę lub modernizację infrastruktury w wyniku realizacji projektu. Przez infrastrukturę uczelni należy rozumieć budynki służące celom dydaktycznym i naukowym, laboratoria badawcze i dydaktyczne, sale, aule, pracownie specjalistyczne, w tym komputerowe, a także infrastrukturę sportową oraz obiekty infrastruktury społeczno-edukacyjnej (np.: bursy, internaty, stołówki, domy studenckie). Wskaźnik obejmuje uczelnie publiczne i niepubliczne. Definicja uczelni zgodna z ustawą z 20 lipca 2018 r. o szkolnictwie wyższym i nauce.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH JEDNOSTEK WYTWARZANIA ENERGII
CIEPLNEJ Z OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO036
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje wybudowane, w wyniku realizacji projektu, jednostki służące wytwarzaniu energii cieplnej ze źródeł odnawialnych.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none">• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze rozumiane jako wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: jednostki wytwórcze rozumiane jako zespół urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie instalacji
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z tabelarycznym zestawieniem wybudowanych jednostek OZE, z informacją o adresie poszczególnych inwestycji, mocy instalacji i jej rodzaju.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH JEDNOSTEK WYTWARZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ Z OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO034
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje wybudowane, w wyniku realizacji projektu, jednostki służące wytwarzaniu energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none">• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze rozumiane jako wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: jednostki wytwórcze rozumiane jako zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie instalacji
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z tabelarycznym zestawieniem wybudowanych jednostek OZE, z informacją o adresie poszczególnych inwestycji, mocy instalacji i jej rodzaju.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH OBIEKTÓW „BIKE&RIDE”

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO095
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba wybudowanych parkingów przeznaczonych do pozostawiania rowerów, umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH OBIEKTÓW „PARKUJ I JEDŹ”

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO091
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba wybudowanych parkingów w systemie „parkuj i jedź” (Park&Ride), umożliwiających skorzystanie z transportu zbiorowego. Parking Park&Ride (Parkuj i Jedź) rozumiany jest jako parking pełniący funkcję przesiadkową, umożliwiający kontynuację podróży środkami komunikacji zbiorowej.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH OBWODNIC

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO120
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba obwodnic wybudowanych w wyniku realizacji projektu. Jako obwodnicę - rozumie się drogę omijającą miejscowość lub teren zwartej zabudowy miejscowości, planowaną do realizacji w większości w nowym przebiegu i mającą na celu wyprowadzenie części ruchu pojazdów z tej miejscowości.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH OCZYSZCZALNI ŚCIEKÓW KOMUNALNYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO051
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały wybudowane w wyniku realizacji projektu. Poprzez wybudowanie oczyszczalni ścieków należy rozumieć obiekt wybudowany od podstaw lub zaadaptowany na cele oczyszczalni ścieków, który przed adaptacją miał inny charakter funkcjonalny.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH STACJI UZDATNIANIA WODY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO054
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych stacji uzdatniania wody w wyniku realizacji projektu. Stacja uzdatniania wody - zespół podstawowych obiektów technologicznych, służących bezpośrednio do procesu uzdatniania wody, czyli doprowadzenia wody zanieczyszczonej do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH SZKÓŁ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO126
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik obejmuje liczbę szkół, które zostały wybudowane lub rozbudowane w wyniku realizacji projektu. Do wartości wskaźnika wliczane są także projekty na rzecz oddziałów przedszkolnych funkcjonujących przy szkołach. Szkołę należy rozumieć zgodnie z ustawą z dnia 14 grudnia 2016 r. Prawo oświatowe (z wyłączeniem przedszkoli). W przypadku gdy wsparciem objęte są zarówno szkoła jak i jej filie, do wartości wskaźnika wliczana jest jedynie pojedyncza wartość.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Dla działań 8.3, 10.14: Jeżeli z przedmiotu projektu będzie korzystał zespół szkół, np. szkoła branżowa I stopnia i technikum, to we wskaźniku należy wykazywać każdą poszczególną szkołę korzystającą ze wspartej infrastruktury.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA WYBUDOWANYCH ZINTEGROWANYCH WĘZŁÓW
PRZESIADKOWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO098
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych zapewniających możliwość przesiadania się pomiędzy środkami transportu publicznego lub pomiędzy systemami transportu publicznego i indywidualnego.</p> <p>Budowa zintegrowanego węzła przesiadkowego – budowa zintegrowanego węzła przesiadkowego od podstaw, odbudowa nieczynnego lub rozbudowa istniejącego węzła niespełniającego definicji węzła zintegrowanego.</p> <p>Zintegrowany węzeł przesiadkowy – 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 (art. 4 ust. 1 pkt 27 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Publiczny transport zbiorowy – powszechnie dostępny regularny przewóz osób wykonywany w określonych odstępach czasu i po określonej linii komunikacyjnej, liniach komunikacyjnych lub sieci komunikacyjnej (art. 4 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZABYTKÓW NIERUCHOMYCH OBJĘTYCH WSPARCIEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO139
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zabytków nieruchomych (wpisanych do rejestru zabytków lub objętych inną formą ochrony), które zostały, zachowane, zabezpieczone na wypadek zagrożeń, zrewaloryzowane, poddane konserwacji, renowacji, restauracji, a także adaptacji na cele kulturalne w ramach realizowanego projektu.</p> <p>Zabytek – nieruchomość lub rzecz ruchoma, jej część lub zespoły, będące dziełem człowieka lub związane z jego działalnością i stanowiące świadectwo minionej epoki bądź zdarzenia, których zachowanie leży w interesie społecznym ze względu na posiadaną wartość historyczną, artystyczną lub naukową (art. 3 pkt 1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, tekst jedn.).</p> <p>Zabytek nieruchomy – nieruchomość, jej część lub zespół nieruchomości, o których mowa powyżej.</p> <p>Zabytki nieruchome są w szczególności:</p> <ul style="list-style-type: none">a) krajobrazami kulturowymi,b) układami urbanistycznymi, ruralistycznymi i zespołami budowlanymi,c) dziełami architektury i budownictwa,d) dziełami budownictwa obronnego,e) obiektami techniki, a zwłaszcza kopalniami, hutami, elektrowniami i innymi zakładami przemysłowymi,f) parkami, ogrodami i innymi formami zaprojektowanej zieleni,g) miejscami upamiętniającymi wydarzenia historyczne bądź działalność wybitnych osobistości lub instytucji (art. 3 pkt 2 i art. 6 pkt 1.1 ustawy z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami, tekst jedn.).

Lp.	Zakres	Opis
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Kwalifikowalność zabytków zgodnie z zapisami Przewodnika dla beneficjentów i SZOOP.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZAKUPIONYCH JEDNOSTEK KOLEJOWEGO TABORU PASAŻERSKIEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO113
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba zakupionego taboru kolejowego przeznaczonego do przewozu osób. Do pojazdów kolejowych zalicza się pojazdy trakcyjne (lokomotywy, zespoły trakcyjne i inne pojazdy silnikowe) oraz/ lub wagony. Wartość docelowa wskaźnika jest sumą wszystkich zakupionych pojazdów taborowych. Zespoły trakcyjne zbudowane z kilku wagonów (członów) liczone będą jako 1 sztuka i w oparciu o ten typ pojazdów wyznaczana będzie wartość docelowa wskaźnika.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru świadectwo dopuszczenia do eksploatacji pojazdu kolejowego
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZAKUPIONYCH JEDNOSTEK TABORU AUTOBUSOWEGO W PUBLICZNYM TRANSPORCIE ZBIOROWYM KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ I METROPOLITARNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO088
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy liczbę zakupionych jednostek taboru autobusowego wykorzystywanych w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej. Przez komunikację miejską należy rozumieć gminne przewozy pasażerskie, wykonywane w granicach administracyjnych miasta albo: - miasta i gminy; - miast; - miast i gmin sąsiadujących, jeżeli zostało zawarte porozumienie lub został utworzony związek międzygminny, w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego (zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Przez komunikację metropolitarną należy rozumieć metropolitarne przewozy pasażerskie – przewóz osób w ramach publicznego transportu zbiorowego wykonywany w granicach związku metropolitarnego, inne niż gminne, powiatowe, powiatowo-gminne, wojewódzkie i międzywojewódzkie (zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Do wartości wskaźnika wliczane są: autobusy - pojazdy samochodowe przeznaczone konstrukcyjnie do przewozu więcej niż 9 osób łącznie z kierowcą (zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym); małe autobusy - pojazdy samochodowe mające max. 8 miejsc dla pasażerów siedzących i niemające miejsc dla pasażerów stojących, a także pojazdy pow. 8 miejsc dla pasażerów siedzących, jeżeli ich masa maksymalna nie przekracza 5 ton.</p>

5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZAKUPIONYCH JEDNOSTEK TABORU TROLEJBUSOWEGO W PUBLICZNYM TRANSPORCIE ZBIOROWYM KOMUNIKACJI MIEJSKIEJ I METROPOLITARNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO089
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy liczbę zakupionych jednostek taboru trolejbusowego wykorzystywanych w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej i metropolitarnej. Przez komunikację miejską należy rozumieć gminne przewozy pasażerskie, wykonywane w granicach administracyjnych miasta albo: - miasta i gminy; - miast; - miast i gmin sąsiadujących, jeżeli zostało zawarte porozumienie lub został utworzony związek międzygminny, w celu wspólnej realizacji publicznego transportu zbiorowego (zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Przez komunikację metropolitarną należy rozumieć metropolitarne przewozy pasażerskie – przewóz osób w ramach publicznego transportu zbiorowego wykonywany w granicach związku metropolitarne, inne niż gminne, powiatowe, powiatowo-gminne, wojewódzkie i międzywojewódzkie (zgodnie z art. 4 ustawy z dnia 16 grudnia 2010 r. o publicznym transporcie zbiorowym). Poprzez trolejbus należy rozumieć autobus przystosowany do zasilania energią elektryczną z sieci trakcyjnej (zgodnie z ustawą z dnia 20 czerwca 1997 r. – Prawo o ruchu drogowym);
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZMODERNIZOWANYCH ENERGETYCZNIE BUDYNKÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRO023
2.	Rodzaj wskaźnika:	produkt
3.	Jednostka miary:	szt.
4.	Definicja	<p>"Wskaźnik mierzy liczbę zmodernizowanych energetycznie budynków w wyniku realizacji projektu. Modernizacja – obejmuje przebudowę, remont oraz rozbudowę budynków w celu dokonania modernizacji urządzeń energetycznych. 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. 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. Rozbudowa – w budownictwie rodzaj budowy, w wyniku którego powstaje nowa część istniejącego już obiektu budowlanego</p> <p>Poprawę charakterystyki energetycznej należy wyliczyć metodą obliczeniową, tj. metodą z załącznika nr 1 do Rozporządzenia MINISTRA INFRASTRUKTURY I ROZWOJU z dnia 27 lutego 2015 r. w sprawie metodologii wyznaczania charakterystyki energetycznej budynku lub części budynku oraz świadectw charakterystyki energetycznej (Dz.U. z 2015 r., poz. 376)"</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.

6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZMODERNIZOWANYCH INDYWIDUALNYCH ŹRÓDEŁ CIEPŁA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRO024
2.	Rodzaj wskaźnika:	produkt
3.	Jednostka miary:	szt.
4.	Definicja	Liczba zmodernizowanych indywidualnych źródeł ciepła polegająca na wymianie indywidualnego źródła ogrzewania na nowe nisko lub zeroemisyjne lub na podłączeniu do sieci ciepłowniczej. Do wartości wskaźnika należy wliczyć liczbę nowo zainstalowanych źródeł ciepła.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZMODERNIZOWANYCH JEDNOSTEK WYTWARZANIA ENERGII CIEPLNEJ Z OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO037
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje zmodernizowane, w wyniku realizacji projektu, jednostki służące wytwarzaniu energii cieplnej ze źródeł odnawialnych.</p> <p>Modernizacja jednostki musi wiązać się ze zwiększeniem mocy istniejącej instalacji.</p> <p>Jednostka wytwarzania energii cieplnej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none">• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze rozumiane jako wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: jednostki wytwórcze rozumiane jako zespół urządzeń służących do wytwarzania energii cieplnej z OZE.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie instalacji
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac

		wraz z tabelarycznym zestawieniem zmodernizowanych jednostek OZE, z informacją o adresie poszczególnych inwestycji, mocy instalacji i jej rodzaju.
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZMODERNIZOWANYCH JEDNOSTEK WYTWARZANIA ENERGII ELEKTRYCZNEJ Z OZE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO035
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Wskaźnik obejmuje zmodernizowane, w wyniku realizacji projektu, jednostki służące wytwarzaniu energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych. Modernizacja jednostki musi wiązać się ze zwiększeniem mocy istniejącej instalacji. Jednostka wytwarzania energii elektrycznej obejmuje:</p> <ul style="list-style-type: none">• w przypadku przedsiębiorstw energetycznych: jednostki wytwórcze rozumiane jako wyodrębniony zespół urządzeń należących do przedsiębiorstwa energetycznego, służący do wytwarzania energii z OZE i wyprowadzania mocy, opisany poprzez dane techniczne i handlowe,• w przypadku budynków mieszkalnych i budynków użyteczności publicznej: jednostki wytwórcze rozumiane jako zespół urządzeń służących do wytwarzania energii elektrycznej z OZE.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru zestawienie instalacji
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru prac wraz z tabelarycznym zestawieniem

		zmodernizowanych jednostek OZE, z informacją o adresie poszczególnych inwestycji, mocy instalacji i jej rodzaju.
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LICZBA ZMODERNIZOWANYCH ŹRÓDEŁ CIEPŁA (INNYCH NIŻ INDYWIDUALNE)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika:	PLRO025
2.	Rodzaj wskaźnika:	produkt
3.	Jednostka miary:	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba zmodernizowanych lokalnych źródeł ciepła.</p> <p>Źródło ciepła rozumiane jest jako zespół urządzeń lub instalacji służących do wytwarzania ciepła (spoza systemów ciepłowniczych).</p> <p>Wsparcie dotyczy lokalnych źródeł ciepła, gdzie produkcja ciepła jest przeznaczona dla budynku publicznego lub wielorodzinnego mieszkalnego, zespołu budynków (np. kompleksu szpitala) lub też osiedla, bądź danej części miejscowości.</p> <p>Lokalne źródła ciepła stanowią: a) kotłownia lub węzeł cieplny, z których nośnik ciepła jest dostarczany bezpośrednio do instalacji ogrzewania i ciepłej wody w budynku, b) ciepłownia osiedlowa lub grupowy wymiennik ciepła wraz z siecią ciepłowniczą o mocy nominalnej do 11,6 MW, dostarczającej ciepło do budynków.</p> <p>Zakresem wskaźnika nie są objęte inwestycje dotyczące sieci ciepłowniczych oraz ogrzewania węglowego tj. piece i kotły węglowe. Zakres wskaźnika nie odnosi się do indywidualnych źródeł ciepła przeznaczonych na potrzeby budynków jednorodzinnych lub indywidualnych lokali mieszkalnych.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LUDNOŚĆ MAJĄCA DOSTĘP DO NOWEJ LUB UDOSKONALONEJ ZIELONEJ INFRASTRUKTURY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR095
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Szacunkowa liczba ludności mieszkająca w promieniu 2 km od nowo wybudowanej lub znacznie zmodernizowanej publicznej zielonej infrastruktury na obszarach miejskich wspieranej w ramach projektów.</p> <p>Wartość docelowa może zostać oszacowana na podstawie danych rejestrowych gminy/powiatu dot. ilości mieszkańców okolicznego obszaru.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	<p>Wskaźnik zostaje potwierdzony jako osiągnięty, jeżeli założenia wniosku dotyczące szacunkowej liczby ludności infrastruktury nie uległy zmianie. W takim przypadku wskaźnik we wniosku o płatność końcową wykazuje się na poziomie 100%.</p> <p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy opisać jaka grupa osób, jest wykazywana w wartości docelowej i poprzeć wiarygodnymi danymi zakładaną wartość.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LUDNOŚĆ OBJĘTA PROJEKTAMI W RAMACH STRATEGII
ZINTEGROWANEGO ROZWOJU TERYTORIALNEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO074
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Liczba osób objętych projektem wspieranym przez fundusze w ramach strategii zintegrowanego rozwoju terytorialnego. W ramach wskaźnika w wartości docelowej należy wykazać potencjalną liczbę osób, która będzie korzystała z infrastruktury projektu.</p> <p>Dla obiektów ogólnodostępnych (np. park miejski) – będzie to liczba mieszkańców okolicznych terenów/dzielnic, którzy rzeczywiście odniosą potencjalne korzyści z efektów projektu.</p> <p>Dla działań z zakresu ochrony przeciwpowodziowej – wartość docelowa odzwierciedli mieszkańców zabezpieczonych przed powodzią.</p> <p>Natomiast dla budynków infrastrukturalnych, np. z zakresu budowy/modernizacji budynków szkolnych – będzie to łączna liczba osób korzystających (zarówno uczniów, jak i pracowników).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	Wskaźnik zostaje potwierdzony jako osiągnięty, jeżeli założenia wniosku dotyczące sposobu użytkowania infrastruktury nie uległy zmianie. W takim przypadku wskaźnik we wniosku o płatność końcową wykazuje się na poziomie 100%.

Lp.	Zakres	Opis
		<p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy opisać jaka grupa osób, jest wykazywana w wartości docelowej i poprzez wiarygodnymi danymi zakładaną wartość.</p> <p>Wskaźnik obowiązkowy dla projektów, które są objęte strategią zintegrowanego rozwoju terytorialnego.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LUDNOŚĆ PODŁĄCZONA DO WYBUDOWANEJ LUB
ZMODERNIZOWANEJ ZBIORCZEJ KANALIZACJI SANITARNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR038
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Ludność podłączona do wybudowanej lub zmodernizowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej w wyniku realizacji projektu.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do liczby osób podłączonych do kanalizacji sanitarnej przed rozpoczęciem realizacji projektu. Dla nowej infrastruktury wartość bazowa powinna wynosić 0.</p> <p>Wartość docelowa może zostać oszacowana na podstawie np. ankiety obejmującej budynki zlokalizowane na terenie planowanego podłączenia do zbiorczej kanalizacji sanitarnej lub danych rejestrowych gminy/powiatu dot. ilości mieszkańców obszaru/ulic objętych projektem.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający osiągniętą wartość docelową. Raport w formie tabelarycznej powinien zawierać nr zawartej umowy wraz z datą, lokalizację budynku oraz liczbę osób przypisanych do danej lokalizacji. Raport nie powinien zawierać danych osobowych. Dane liczbowe dotyczą faktycznej liczby osób dla danego budynku. Do rozliczenia wskaźnika nie dopuszcza się przedstawienia wyliczeń statystycznych.</p>

Lp.	Zakres	Opis
		Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LUDNOŚĆ PRZYŁĄCZONA DO ULEPSZONYCH ZBIOROWYCH SYSTEMÓW ZAOPATRZENIA W WODĘ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR041
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Ludność przyłączona do ulepszonej zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodę w wyniku realizowanego projektu. Ulepszone zaopatrzenie w wodę interpretuje się w kategoriach dostępu (tj. nowych przyłączy do zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodę), większej ilości wody dostarczanej do odbiorców, zmniejszenia straty wody oraz lepszej jakości wody. Norma UE dotycząca jakości wody do spożycia została określona w dyrektywie Rady 98/93/WE.</p> <p>Wartość bazowa zawsze wynosi 0.</p> <p>Wartość docelowa to liczba osób korzystających z ulepszonego systemu zaopatrzenia w wodę w wyniku realizacji projektu. Wartość docelowa może zostać oszacowana na podstawie np. ankiety obejmującej budynki zlokalizowane na terenie realizacji projektu lub danych rejestrowych gminy/powiatu dot. ilości osób z danego obszaru.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający osiągniętą wartość docelową. Dla projektów dot. nowych przyłączy - raport w formie tabelarycznej powinien zawierać nr zawartej umowy wraz z datą, lokalizację budynku oraz liczbę osób przypisanych do danej lokalizacji. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p>

Lp.	Zakres	Opis
		<p>Dane liczbowe dotyczą faktycznej liczby osób dla danego budynku. Dane dotyczą tylko nowych przyłączy.</p> <p>Dla projektów dot. ograniczenia strat wody, efektywnego wykorzystania istniejących zasobów wody pitnej, podnoszenia jakości wody – raport powinien informować o rzeczywistej ilości osób korzystających/odnoszących korzyści z ulepszanego systemu zaopatrzenia w wodę na podstawie aktualnej informacji o ilości osób z danego obszaru.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

LUDNOŚĆ PRZYŁĄCZONA DO ZBIOROWYCH SYSTEMÓW
OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW CO NAJMNIJ II STOPNIA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR042
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Dodatkowa ludność podłączona do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia w wyniku projektów objętych wsparciem (oczyszczalnie i rozbudowa sieci). Oczyszczanie ścieków II stopnia (wtórne) odnosi się do oczyszczania ścieków komunalnych głównie w procesie biologicznego oczyszczania zgodnie z warunkami dyrektywy 91/271/WE. Wskaźnik może być również wykorzystywany przez projekty wspierające rozbudowę systemów odprowadzania ścieków.</p> <p>Wartość bazowa zawsze wynosi 0.</p> <p>Wartość docelowa odnosi się do nowych użytkowników. Wartość docelowa może zostać oszacowana na podstawie np. ankiety obejmującej budynki zlokalizowane na terenie realizacji projektu lub danych rejestrowych gminy/powiatu dot. ilości osób z danego obszaru.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający osiągniętą wartość docelową. Dane liczbowe dotyczą faktycznej liczby osób przyłączonych w efekcie realizacji projektu do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia, na podstawie aktualnej informacji o ilości osób z danego obszaru, a w</p>

Lp.	Zakres	Opis
		<p>przypadku przyłączy raport w formie tabelarycznej powinien zawierać nr zawartej umowy wraz z datą, lokalizację budynku oraz liczbę osób przypisanych do danej lokalizacji (bez danych osobowych).</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

MIASTA Z NOWYMI LUB ZMODERNIZOWANYMI CYFROWYMI SYSTEMAMI TRANSPORTU MIEJSKIEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO060
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba miast z nowymi lub zmodernizowanymi cyfrowymi systemami transportu miejskiego finansowanymi w ramach projektów objętych wsparciem. Wskaźnik obejmuje systemy transportu publicznego dla pasażerów. Na potrzeby tego wskaźnika modernizacja odnosi się do integracji cyfrowych systemów transportu, przyjęcia nowych technologii oraz innych istotnych zmian do celów cyfryzacji systemu transportu miejskiego. Wyklucza się konserwację lub nieznaczne ulepszenia. Wskaźnik obejmuje również inteligentne systemy transportowe, rozumiane jako systemy, w których technologie informatyczne 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
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

MIEJSCA PRACY DLA NAUKOWCÓW UTWORZONE WE WSPIERANYCH JEDNOSTKACH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR102
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	EPC/rok
4.	Definicja	<p>Liczba miejsc pracy dla naukowców utworzonych w wyniku wsparcia. Wskaźnik jest mierzony pod względem średnich rocznych ekwiwalentów pełnego czasu pracy (EPC) obliczanych zgodnie z metodyką podaną w Podręczniku Frascati OECD 2015. Nie wlicza się wolnych stanowisk w działalności badawczo-rozwojowej, podobnie jak personelu pomocniczego w działalności badawczo-rozwojowej (tj. stanowisk niezwiązanych bezpośrednio z tą działalnością). Roczne EPC personelu naukowego definiuje się jako stosunek godzin pracy faktycznie poświęconych na badania i rozwój w ciągu roku kalendarzowego podzielony przez całkowitą liczbę godzin umownie przepracowanych w tym samym okresie przez osobę lub grupę. Zgodnie z konwencją dana osoba nie może wykonywać więcej niż jednego EPC w zakresie badań i rozwoju rocznie. Liczba godzin umownie przepracowanych ustalana jest na podstawie normatywnych/ustawowych godzin pracy. Osoba pracująca w pełnym wymiarze czasu pracy zostanie zidentyfikowana w odniesieniu do jej statusu zatrudnienia, rodzaju umowy (pełny lub niepełny etat) oraz poziomu zaangażowania w działalność badawczą i rozwojową (zob. Podręcznik Frascati OECD rozdział 5.3).</p> <p>Wskaźnik dotyczy zatrudnienia naukowców w ramach działalności badawczej i rozwojowej (B+R).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

Lp.	Zakres	Opis
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa regulująca stosunek pracy/porozumienie/ zakres obowiązków
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić dokumenty potwierdzające zatrudnienie/zaangażowanie pracownika w działalność badawczą i rozwojową w ramach projektu np. umowa o pracę, porozumienie, zakres obowiązków - bez danych osobowych oraz płacowych.</p> <p>Dane należy przedstawić w jednostce EPC/rok.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

MIEJSCA PRACY Utworzone we wspieranych jednostkach

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR001
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	EPC/rok
4.	Definicja	<p>Liczba miejsc pracy wyrażona w średnich rocznych ekwiwalentach pełnego czasu pracy (EPC) utworzonych w ramach działalności wspieranej przez projekt. Nowe stanowiska muszą być obsadzone i mogą być w pełnym wymiarze godzin, w niepełnym wymiarze godzin lub powtarzać się sezonowo. Wolne stanowiska nie są liczone. Ponadto oczekuje się, że nowo utworzone stanowiska zostaną utrzymane przez ponad rok po zakończeniu projektu. Wskaźnik jest obliczany jako różnica między rocznymi EPC obsadzonymi przed rozpoczęciem projektu i rok po zakończeniu projektu w ramach wspieranej działalności.</p> <p>Roczne EPC definiuje się jako stosunek godzin pracy przepracowanych efektywnie w ciągu roku kalendarzowego podzielony przez całkowitą liczbę godzin umownie przepracowanych w tym samym okresie przez osobę lub grupę. Zgodnie z konwencją dana osoba nie może wykonywać więcej niż jednego EPC rocznie. Liczba godzin umownie przepracowanych ustalana jest na podstawie normatywnych/ustawowych godzin pracy zgodnie z krajowym ustawodawstwem. Osoba pracująca w pełnym wymiarze czasu pracy zostanie zidentyfikowana w odniesieniu do jej statusu zatrudnienia i rodzaju umowy (pełny lub niepełny etat). Wskaźnik ten nie powinien być stosowany do uwzględnienia miejsc pracy dla naukowców.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

Lp.	Zakres	Opis
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa regulująca stosunek pracy druk zgłoszenia pracownika do ZUS informacja o wzroście zatrudnienia
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć umowę regulującą stosunek pracy - bez danych osobowych oraz płacowych i druk zgłoszenia pracownika do ZUS. Ponadto beneficjent musi potwierdzić wzrost zatrudnienia, zgodnie z definicją wskaźnika, poprzez złożenie informacji o ilości osób zatrudnionych w roku przed realizacją projektu, w porównaniu do ilości osób zatrudnionych po 12 miesiącach (po zakończeniu realizacji projektu), informacja powinna zostać sporządzona w oparciu o dokumentację składaną do ZUS. Dane należy przedstawić w jednostce EPC/rok. Beneficjent ma obowiązek utrzymania miejsca pracy przez ponad rok po zakończeniu projektu.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

**MŚP KORZYSTAJĄCE Z USŁUG INKUBATORA PRZEDSIĘBIORCZOŚCI
PO JEGO UTWORZENIU**

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR018
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	szt./rok
4.	Definicja	<p>Roczna liczba MŚP korzystających ze zdolności inkubacji przedsiębiorstw wytworzonej w ramach wsparcia. Wskaźnik obejmuje również mikroprzedsiębiorstwa. W przypadku nowych inkubatorów przedsiębiorczości wartość bazowa wskaźnika wynosi 0. W przypadku dodatkowej zdolności inkubacji przedsiębiorstw wartość bazowa wskaźnika określa roczną liczbę przedsiębiorstw korzystających z usług inkubatora przed interwencją. Inkubator będzie składać sprawozdania na temat klientów przedsiębiorców, z którymi nawiąże ustrukturyzowane relacje udokumentowane w systemie monitorowania. Wykluczone są usługi jednorazowe (takie jak rozmowy telefoniczne) z potencjalnymi przedsiębiorcami.</p> <p>W przypadku usług preinkubacji potencjalnych przedsiębiorców uznaje się za osoby prowadzące działalność na własny rachunek, a tym samym traktuje zastępczo jako mikroprzedsiębiorstwa.</p> <p>Klasyfikacja przedsiębiorstwa – zgodnie z definicją wskaźnika RCO01 w Liście Wskaźników Kluczowych EFRR.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.

7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport/sprawozdanie na temat przedsiębiorców, z którymi zostały nawiązane ustrukturyzowane i udokumentowane relacje.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

MŚP WPROWADZAJĄCE INNOWACJE WEWNĄTRZ
PRZEDSIĘBIORSTWA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR005
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba przedsiębiorstw, które wprowadziły innowacje wewnątrz przedsiębiorstwa. Wskaźnik obejmuje również mikroprzedsiębiorstwa. Działania innowacyjne są prowadzone wewnątrz przedsiębiorstwa, a nie są zlecane innym przedsiębiorstwom lub innym organizacjom badawczym. Obejmuje to opracowanie oprogramowania, które spełnia te wymagania.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku/12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić raport z informacją o wdrożonych innowacjach. We wniosku o dofinansowanie w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy opisać innowacje, które zostaną wprowadzone w przedsiębiorstwie/przedsiębiorstwach. W wartości docelowej należy wykazać liczbę przedsiębiorstw, w których wskazane innowacje zostaną wdrożone.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

NAUKOWCY PRACUJĄCY WE WSPIERANYCH OBIEKTACH
BADAWCZYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO006
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	EPC/rok
4.	Definicja	<p>Liczba naukowców korzystających bezpośrednio, w swojej działalności, z obiektu badawczego lub sprzętu, na który przyznawane jest wsparcie. Wskaźnik jest mierzony pod względem rocznych ekwiwalentów pełnego czasu pracy (EPC), obliczanych zgodnie z metodyką podaną w Podręczniku Frascati OECD 2015.</p> <p>Projekt musi udoskonalać obiekt badawczy lub jakość sprzętu badawczego. Wyklucza się wymianę bez podniesienia jakości, podobnie jak serwis. Obiekt badawczy może być publiczny lub prywatny. Nie wlicza się wolnych stanowisk w działalności badawczo-rozwojowej, podobnie jak personelu pomocniczego w działalności badawczo-rozwojowej (tj. stanowisk niezwiązanych bezpośrednio z tą działalnością). Jeśli bezpośrednim skutkiem projektu jest zatrudnienie w obiekcie większej liczby naukowców (tj. obsadzenie wolnych stanowisk lub utworzenie nowych), nowych naukowców wlicza się do RCR102 – Miejsca pracy dla naukowców utworzone we wspieranych jednostkach. Roczne EPC personelu naukowego definiuje się jako stosunek godzin pracy faktycznie poświęconych na badania i rozwój w ciągu roku kalendarzowego podzielony przez całkowitą liczbę godzin umownie przepracowanych w tym samym okresie przez osobę lub grupę. Zgodnie z konwencją dana osoba nie może wykonywać więcej niż jednego EPC w zakresie badań i rozwoju rocznie. Liczba godzin umownie przepracowanych ustalana jest na podstawie normatywnych/ustawowych godzin pracy. Osoba pracująca w pełnym wymiarze czasu pracy</p>

Lp.	Zakres	Opis
		zostanie zidentyfikowana w odniesieniu do jej statusu zatrudnienia, rodzaju umowy (pełny lub niepełny etat) oraz poziomu zaangażowania w działalność badawczą i rozwojową. (zob. OECD, rozdział 5.3).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić raport - wykaz stanowisk dla naukowców korzystających bezpośrednio, w swojej działalności, z obiektu badawczego lub sprzętu, na który przyznawane jest wsparcie, z uwzględnieniem przypisanego wymiaru etatu/ lub liczby godzin pracy poświęconych na badania i rozwój. Dane należy zsumować i przedstawić w jednostce EPC/rok. Wskaźnik dotyczy naukowców zatrudnionych przed rozpoczęciem realizacji projektu. Raport nie powinien zawierać danych osobowych oraz płacowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

NOMINALNA WARTOŚĆ SPRZĘTU NA POTRZEBY BADAŃ NAUKOWYCH I INNOWACJI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO008
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	PLN
4.	Definicja	Łączna wartość (nabycia) wspieranego sprzętu na potrzeby badań naukowych i innowacji. Sprzęt ten obejmuje wszelkie przyrządy, narzędzia i urządzenia wykorzystywane bezpośrednio do działań na rzecz badań i rozwoju. Nie obejmuje on na przykład substancji chemicznych lub innych materiałów pomocniczych wykorzystywanych do przeprowadzania eksperymentów lub innych działań badawczych.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać zakres wsparcia (wymienić sprzęty stanowiące zakres projektu, które będą wliczane do wartości wskaźnika) wraz ze wskazaniem szacunkowych kosztów ich nabycia. Suma tych kwot, powinna stanowić zakładaną wartość docelową wskaźnika. Należy wykazać całkowite wartości brutto.</p> <p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy do wniosku o płatność końcową przedstawić raport, w którym zostaną wymienione sprzęty nabyte w ramach projektu na potrzeby badań naukowych i innowacji, wraz ze wskazaniem: 1) kwoty nabycia sprzętu, 2) wniosku o płatność, w którym zostały przedstawione do refundacji oraz 3) dokumentu,</p>

Lp.	Zakres	Opis
		którym sprzęt został rozliczony (np. nr faktury). Wartość osiągnięta wskaźnika to suma z całkowitej wartości brutto wynikająca z poszczególnych faktur/dokumentów rozliczeniowych wszystkich zakupionych sprzętów.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

NOWE PRZEDSIĘBIORSTWA OBJĘTE WSPARCIEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO005
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba nowych przedsiębiorstw objętych wsparciem. Za nowe uznaje się przedsiębiorstwo, które nie istniało trzy lata przed złożeniem wniosku o udzielone wsparcie. Przedsiębiorstwo nie zostanie uznane za nowe, jeśli zmieni się tylko jego forma prawna. Wskaźnik obejmuje również przedsiębiorstwa typu spin-off.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	dokument rejestrowy (CEIDG, KRS)
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ODPADY PODDANE RECYKLINGOWI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR047
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	tony/rok
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy dodatkowy roczny łączny ciężar (w tonach) odpadów poddanych recyklingowi dzięki dodatkowym zdolnościom stworzonym w ramach projektów objętych wsparciem. Odpady poddane recyklingowi należy mierzyć pod względem tonażu na etapie przygotowania do recyklingu. Definicja recyklingu odpadów – zob. RCO34 i dyrektywa 2008/98/WE.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić raport z informacją o ilości odpadów poddanych recyklingowi dzięki realizacji projektu. Raport powinien być sporządzony na podstawie danych własnych jednostki odnoszących się do rzeczywistej ilości odpadów poddanych recyklingowi w okresie 12 miesięcy po zakończeniu projektu. Odpady należy zważyć na etapie przygotowania do recyklingu. Beneficjent powinien posiadać dokumenty źródłowe potwierdzające wykazane wartości.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ODPADY WYKORZYSTYWANE JAKO SUROWCE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR048
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	tony/rok
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy dodatkowy roczny łączny ciężar (w tonach) odpadów udostępnionych jako surowce w wyniku projektów objętych wsparciem. W porównaniu do RCR047 wskaźnik ten ma na celu zmierzenie ilości odpadów poddanych recyklingowi, które są udostępniane po procesie recyklingu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić raport z informacją o ilości odpadów, które są wykorzystywane jako surowce po procesie recyklingu. Raport powinien być sporządzony na podstawie danych własnych jednostki w okresie 12 miesięcy po zakończeniu projektu. Odpady należy zważyć po udostępnieniu ich jako surowce. Beneficjent powinien posiadać dokumenty źródłowe potwierdzające wykazane wartości.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ORGANIZACJE BADAWCZE UCZESTNICZĄCE WE WSPÓLNYCH PROJEKTACH BADAWCZYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO007
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba wspieranych organizacji badawczych współpracujących we wspólnych projektach badawczych. Wspólny projekt badawczy obejmuje co najmniej jedną organizację badawczą i innego partnera (np. przedsiębiorstwo, inną organizację badawczą itp.). Współpraca w zakresie działań na rzecz badań i rozwoju może być nowa lub już istniejąca i powinna trwać przynajmniej przez czas trwania projektu objętego wsparciem. Wskaźnik obejmuje aktywne uczestnictwo we wspólnych projektach badawczych, a wyklucza ustalenia umowne bez aktywnej współpracy w ramach projektu objętego wsparciem (tj. wyklucza przypadki, gdy w ramach umowy ramowej nie wszyscy partnerzy uczestniczą w określonej wspólnej współpracy badawczej). Organizacje badawcze to podmioty, których podstawowym celem jest prowadzenie niezależnie badań podstawowych, badań przemysłowych oraz eksperymentalnych prac rozwojowych, a także rozpowszechnianie wyników takich działań poprzez nauczanie, publikację lub transfer wiedzy. Ich przykłady obejmują uniwersytety lub instytuty badawcze, agencje zajmujące się transferem technologii, pośredników w dziedzinie innowacji, fizyczne lub wirtualne podmioty prowadzące współpracę w dziedzinie badań i rozwoju, które mogą być publiczne lub prywatne. (rozporządzenie Komisji 651/2014).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

Lp.	Zakres	Opis
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o współpracy dokument potwierdzający zrealizowanie umowy
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić umowę między stronami wraz z dokumentem potwierdzającym zrealizowanie zakresu umowy.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

OSZCZĘDNOŚĆ CZASU DZIĘKI UDOSKONALONEJ INFRASTRUKTURZE DROGOWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR056
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osobodni/rok
4.	Definicja	<p>Łączna oszczędność czasu w przypadku transportu infrastrukturą drogową udoskonaloną dzięki projektom objętym wsparciem. Osiągniętą wartość należy policzyć/zmierzyć ex post za okres 12 miesięcy po zakończeniu interwencji. Wartość docelową wskaźnika należy oszacować z uwzględnieniem wzoru:</p> <p><i>[(odległość podstawowa/średnia prędkość podstawowa) – (odległość osiągnięta/średnia osiągnięta prędkość)] x 1,3 (osoby) x Średni Dobowy Ruch Roczny (SDRR) x 365 (dni)</i></p> <p>Wartość SDRR należy wykazać w oparciu o ogólnodostępne dane (pomiaru ruchu) lub w przypadku braku analiz ruchu - z wykorzystaniem komputerowych modeli ruchu/innych analiz wykonanych zgodnie z zasadami prowadzenia pomiarów ruchu na drogach odpowiedniej kategorii.</p> <p>Dla Programu FESL zostało przyjęte założenie, że w każdym pojeździe znajdują się średnio 1,3 osoby i taki przelicznik należy stosować w szacowaniu wartości docelowej.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport

8.	Informacje uzupełniające	<p>Osiągniętą wartość należy wykazać za okres jednego roku (12 miesięcy) po zakończeniu interwencji.</p> <p>W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć raport z przeprowadzonej analizy/badania ruchu.</p> <p>W celu potwierdzenia prawidłowego oszacowania należy do wniosku o dofinansowanie załączyć analizy w zakresie prognozy ruchu pojazdów.</p> <p>Dokumenty pomocnicze w zakresie pomiarów ruchu, szacowania i rozliczenia wskaźnika:</p> <ul style="list-style-type: none">• Wytyczne wykonywania pomiarów ruchu drogowego zamieszczone na stronie internetowej gov.pl,• Załączniki do tych wytycznych, wzorce i standardy rekomendowane przez ministra właściwego ds. Transportu dostępne są na stronie internetowej: https://www.gov.pl/web/infrastruktura/wr-d,• Opracowania dot. transportu – wg najnowszych pomiarach ruchu, np. dla dróg wojewódzkich z 2021 roku: https://www.gov.pl/web/gddkia/generalny-pomiar-ruchu-20202021,• Wytyczne metodologiczne JASPERS 11.03.2021: Methodological support for ERDF and Cohesion Fund result indicators in the field of transport post 2020 JASPERS – Final version 11.03.2021 (w j. angielskim)
----	--------------------------	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POJEMNOŚĆ EKOLOGICZNEGO TABORU DO ZBIOROWEGO TRANSPORTU PUBLICZNEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO057
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	Potencjał do przewozów pasażerskich ekologicznego taboru do zbiorowego transportu publicznego, finansowanego w ramach projektów objętych wsparciem (potencjał przewozu pasażerów siedzących i stojących określona przez producenta). Ekologiczny tabor obejmuje niskoemisyjny lub zeroemisyjny zbiorowy transport publiczny (autobusy, trolejbusy, tramwaje, metro itp.).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna/specyfikacja techniczna
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić dokumentację techniczną taboru/specyfikację, w której powinna być zawarta informacja o maksymalnej liczbie osób mogących korzystać z jednostek taboru będących przedmiotem projektu.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POJEMNOŚĆ KLAS W NOWYCH LUB ZMODERNIZOWANYCH
PLACÓWKACH OŚWIATOWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO067
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Pojemność klas pod względem maksymalnej liczby uczniów, którzy mogą się zapisać i korzystać z placówek oświatowych.</p> <p>Pojemność klas powinna być obliczona zgodnie z ustawodawstwem krajowym, ale nie powinna obejmować nauczycieli, rodziców, personelu pomocniczego ani innych osób, które również mogą korzystać z placówek. Placówki oświatowe, takie jak szkoły i uczelnie, mogą być nowo wybudowane lub zmodernizowane. Modernizacja nie obejmuje termomodernizacji ani konserwacji i napraw.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POJEMNOŚĆ MAGAZYNÓW ENERGII ELEKTRYCZNEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO208
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	MWh
4.	Definicja	Zdolność magazynowania energii elektrycznej stworzona lub zwiększona dzięki udzielonemu wsparciu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć protokół/protokoły odbioru wraz z tabelarycznym zestawieniem powstałych magazynów, z informacją o lokalizacji, zastosowanym rozwiązaniu magazynowania energii i pojemności magazynów.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POJEMNOŚĆ ZAKUPIONYCH JEDNOSTEK TABORU KOLEJOWEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO116
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy łączną liczbę miejsc siedzących i stojących przeznaczonych do użytku pasażerów w zakupionych jednostkach kolejowego taboru pasażerskiego. Wartość docelowa stanowi sumę miejsc przeznaczonych dla pasażerów z wszystkich zakupionych w projekcie jednostek taboru kolejowego.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna/specyfikacja techniczna
8.	Informacje uzupełniające	Dokumentacja techniczna/specyfikacja powinna zawierać informacje o maksymalnej liczbie osób mogących korzystać z jednostek taboru kolejowego będących przedmiotem projektu.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA OBSZARÓW CHRONIONYCH, DLA KTÓRYCH
OPRACOWANO DOKUMENTY PLANISTYCZNE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR043
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy powierzchnię obszarów chronionych, dla których opracowano lub zaktualizowano Plan Zadań Ochronnych/Plan Ochrony.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	mapa
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć mapę z lokalizacją obszaru, dla którego opracowano dokumenty planistyczne.</p> <p>Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.</p> <p>Dla osiągnięcia wskaźnika wystarczające jest przygotowanie projektu dokumentu.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA OBSZARÓW CHRONIONYCH I CENNYCH
PRZYRODNICZO INNYCH NIŻ NATURA 2000 OBJĘTYCH DZIAŁANAMI
OCHRONNYMI I ODTWARZAJĄCYMI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO069
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy powierzchnię obszarów chronionych innych niż Natura 2000, na których będą prowadzone działania ochronne i odtwarzające.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA PARKÓW KRAJOBRAZOWYCH OBJĘTYCH WSPARCIEM W RAMACH REALIZACJI ZADAŃ OBJĘTYCH PLANAMI OCHRONY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO072
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy powierzchnię terenu leżącą na obszarach parków krajobrazowych, na której wykonano zabiegi ochrony czynnej, ujęte w planach ochrony w ramach realizowanego projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA SIEDLISK WSPIERANYCH W CELU UZYSKANIA
LEPSZEGO STATUSU OCHRONY

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO070
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy powierzchnie terenu, na której odtworzono lub utworzono siedlisko przyczyniając się do poprawy stanu ochrony gatunków, siedlisk lub ekosystemów różnorodności biologicznej w ramach realizowanego projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA TERENÓW GÓRNICZYCH/POGÓRNICZYCH
PRZEKSZTAŁCONYCH NA NOWE FUNKCJE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLTO004
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Powierzchnia terenów górniczych/pogórnich przekształconych na nowe funkcje (inne niż górnicze) w ramach realizacji projektu. Każdy teren powinien mieć określoną nazwę oraz obszar graniczny.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA WSPIERANYCH ZREKULTYWOWANYCH GRUNTÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO038
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Powierzchnia zrehabilitowanych gruntów na zanieczyszczonych terenach (takich jak na przykład tereny powojkowe, stare lub nielegalne składowiska odpadów itp.), które są udostępniane do ponownego wykorzystania (takiego jak tereny zielone, lokale socjalne, działalność gospodarcza, kulturalna, sportowa lub społeczna itp.). Interwencje objęte wsparciem powinny być zgodne z zasadą odpowiedzialności za środowisko, określoną w dyrektywie 2004/35 (zob. odniesienia). Definicja zanieczyszczenia ziemi znajduje się w art. 2 ust. 1 lit. c) dyrektywy.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia terenów ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA ZINWENTARYZOWANYCH TERENÓW
POPRZEMYSŁOWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	FESLO-16
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Wskaźnik odnosi się do powierzchni zinwentaryzowanych terenów przemysłowych. Przez inwentaryzację należy rozumieć szczegółowe opisanie w bazie danych obszarów nadających się do potencjalnej rekultywacji i ponownego wykorzystania.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć raport z systemu zawierający dane dot. powierzchni zinwentaryzowanych terenów przemysłowych.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

POWIERZCHNIA ZREKULTYWOWANYCH JEZIOR/SZTUCZNYCH ZBIORNIKÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRO174
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Powierzchnia jezior i sztucznych zbiorników, które zostały zrekultywowane w ramach dofinansowanego projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia jezior/sztucznych zbiorników ujęta we wskaźniku.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

PRACOWNICY MŚP KOŃCZĄCY SZKOLENIA W ZAKRESIE ROZWOJU UMIEJĘTNOŚCI W ZAKRESIE INTELIGENTNEJ SPECJALIZACJI, TRANSFORMACJI PRZEMYSŁOWEJ I PRZEDSIĘBIORCZOŚCI (WEDŁUG RODZAJU UMIEJĘTNOŚCI: TECHNICZNE, ZARZADZANIE, PRZEDSIĘBIORCZOŚĆ, EKOLOGICZNE, INNE)

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR098
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	<p>Liczba uczestników z MŚP (w tym mikroprzedsiębiorstw), którzy ukończyli szkolenia/działania w zakresie rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości. Rodzaje umiejętności obejmują następujące kategorie:</p> <ul style="list-style-type: none">- Umiejętności techniczne: umiejętności wymagane do rozwiązywania problemów, projektowania, obsługi, przeprojektowania i konserwacji maszyn lub układów technologicznych, specjalistyczne umiejętności informatyczne;- Umiejętności zarządcze: umiejętności związane z planowaniem biznesowym, przestrzeganiem przepisów i kontrolą jakości, planowaniem zasobów ludzkich i alokacją zasobów;- Umiejętności przedsiębiorcze: szczególne umiejętności dla przedsiębiorstw typu start-up, takie jak akceptacja ryzyka/zarządzanie ryzykiem, myślenie strategiczne i pewność, umiejętność tworzenia osobistych sieci kontaktów, umiejętność radzenia sobie z wyzwaniami i wymaganiami o różnym charakterze;- Umiejętności ekologiczne: szczególne umiejętności związane z modyfikowaniem produktów, usług lub operacji w zakresie przystosowania się do zmiany klimatu, ochroną środowiska, gospodarką o obiegu zamkniętym, efektywnością zasobów oraz

		wymogami lub przepisami; - Inne umiejętności: umiejętności inne niż cztery rodzaje opisane powyżej (OECD 2013)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z informacją o liczbie pracowników, którzy ukończyli szkolenia/ podjęli działania dot. rozwoju umiejętności w zakresie inteligentnej specjalizacji, transformacji przemysłowej i przedsiębiorczości wraz ze wskazaniem rodzaju/kategorii rozwiniętych umiejętności. Przedstawione informacje nie powinny zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

PROGRAMY PRZYGOTOWANIA ZAWODOWEGO WSPIERANE W MŚP

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR097
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	osoby
4.	Definicja	Osoby biorące udział w programie przygotowania zawodowego w dziedzinie związanej z inteligentną specjalizacją, transformacją przemysłową i przedsiębiorczością. Programy przygotowania zawodowego zwykle są częścią formalnego kształcenia i szkolenia na poziomie szkolnictwa średniego II stopnia (ISCED 3), czas trwania szkolenia wynosi 2-3 lata, a pomyślne ukończenie prowadzi do uzyskania uznawanych w całym kraju kwalifikacji w określonym zawodzie. Cechy programu przygotowania zawodowego (np. zawód, czas trwania, umiejętności, które mają zostać zdobyte, wynagrodzenie lub świadczenie) są określone w umowie dotyczącej szkolenia lub formalnym porozumieniu między uczestnikiem programu a pracodawcą bezpośrednio lub za pośrednictwem instytucji edukacyjnej.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z informacją o liczbie osób, które biorą udział w programach przygotowania zawodowego, wraz ze wskazaniem cech programu np. zawód, czas trwania, umiejętności, które mają zostać zdobyte. Raport powinien

		<p>zostać sporządzony w oparciu o podpisane umowy/ porozumienia z uczestnikami programu. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

PRZEDSIĘBIORSTWA OBJĘTE WSPARCIEM W FORMIE DOTACJI

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO002
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe w formie dotacji.</p> <p>Przedsiębiorstwa są organizacjami nastawionymi na osiągnięcie zysku, które wytwarzają towary lub usługi w celu zaspokojenia potrzeb rynku.</p> <p>„Przedsiębiorstwo“ jest najmniejszą kombinacją jednostek prawnych, tzn. jednostką organizacyjną wytwarzającą towary lub usługi, która osiąga korzyści z pewnego stopnia samodzielności w podejmowaniu decyzji, w szczególności w zakresie alokacji bieżących zasobów.</p> <p>Przedsiębiorstwo prowadzi jeden lub więcej rodzajów działalności w jednym lub więcej miejscach. Przedsiębiorstwo może być jedną jednostką prawną. Jednostki prawne obejmują osoby prawne, których istnienie jest uznane przez prawo, niezależnie od osób indywidualnych lub instytucji, które są ich właścicielami lub członkami, takie jak spółki jawne, spółki komandytowe, spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, spółki akcyjne itp. Do jednostek prawnych zalicza się również osoby fizyczne osoby prowadzące działalność gospodarczą we własnym imieniu, takie jak właściciel i operator sklepu lub warsztatu, prawnik lub samozatrudniony rzemieślnik (szczegółowa definicja przedsiębiorstwa w Liście Wskaźników Kluczowych: nr wskaźnika RCO001).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.

Lp.	Zakres	Opis
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

PRZEDSIĘBIORSTWA OTRZYMUJĄCE WSPARCIE NIEFINANSOWE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO004
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie niefinansowe. Przedsiębiorstwa są uwzględniane we wskaźniku, jeśli otrzymują wsparcie niefinansowe w sposób ustrukturyzowany, jak np. MŚP korzystające z usług inkubatora przedsiębiorczości. Udzielone wsparcie musi być udokumentowane. Nie uwzględnia się jednorazowych interakcji (np. rozmowy telefoniczne w celu uzyskania informacji). Przykłady wsparcia niefinansowego obejmują usługi takie jak (niewyczerpujący wykaz): usługi doradcze (pomoc na doradztwo i szkolenia w zakresie wymiany wiedzy i doświadczeń itp.) lub usługi wsparcia (udostępnienie powierzchni biurowej, stron internetowych, banków danych, bibliotek, badań rynkowych, podręczników, dokumentów roboczych i wzorcowych itp.).
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o współpracy dokument potwierdzający zrealizowanie umowy
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić umowę między stronami wraz z dokumentem potwierdzającym udzielone wsparcie na rzecz przedsiębiorstwa.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

PRZYCHÓD Z KOMERCJALIZACJI WYNIKÓW B+R W ORGANIZACJACH
BADAWCZYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR032
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	PLN
4.	Definicja	Przychód powstały w szczególności w wyniku sprzedaży lub użytkowania przez inne podmioty wyników prac B+R, przeprowadzonych przez daną organizację badawczą w ramach wspartego projektu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	36 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport z informacją o przychodzie powstałym w efekcie sprzedaży/użytkowania wyników prac B+R. Raport powinien zostać sporządzony na podstawie dokumentów księgowo-rozliczeniowych np. wystawionych i opłaconych faktur. Przedstawione dane powinny dotyczyć okresu 12 kolejnych miesięcy. Czas na osiągnięcie założonej wartości to 36 miesięcy od zakończenia projektu (chyba, że zapisy umowy o dofinansowanie stanowią inaczej). Wskaźnik może zostać osiągnięty i wykazany wcześniej.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ROCZNA LICZBA UŻYTKOWNIKÓW INFRASTRUKTURY ROWEROWEJ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR064
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	użytkownicy/rok
4.	Definicja	Roczna liczba użytkowników infrastruktury rowerowej finansowanej w ramach projektów objętych wsparciem. Definicja infrastruktury rowerowej znajduje się we wskaźniku RCO58. Wartość bazowa wskaźnika szacowana jest jako roczna liczba użytkowników infrastruktury w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i wynosi zero w przypadku nowej infrastruktury. Osiągnięte wartości są szacowane ex post pod względem liczby użytkowników korzystających z infrastruktury w roku następującym po fizycznym zakończeniu interwencji.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy opisać przyjętą metodę wyliczenia użytkowników infrastruktury. W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę użytkowników infrastruktury w okresie 12 miesięcy. Dane powinny wynikać z rzeczywistej liczby użytkowników. W raporcie należy wskazać źródło wykazanych informacji.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ROCZNA LICZBA UŻYTKOWNIKÓW NOWEGO LUB ZMODERNIZOWANEGO TRANSPORTU PUBLICZNEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR062
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	użytkownicy/rok
4.	Definicja	<p>Roczna liczba użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego finansowanego w ramach projektów objętych wsparciem. Transport publiczny obejmuje transport miejski i podmiejski, taki jak autobusy, trolejbusy, linie autobusów wodnych (które nie są tramwajami, metrem – zob. RCR63).</p> <p>Modernizacja transportu publicznego odnosi się do znacznych ulepszeń w zakresie infrastruktury oraz dostępu i jakości usług. Wartość bazowa wskaźnika szacowana jest jako liczba użytkowników usługi transportowej w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i wynosi zero w przypadku nowych usług.</p> <p>Osiągniętą wartość szacuje się ex post jako liczbę użytkowników usługi transportowej w roku następującym po fizycznym zakończeniu interwencji.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę osób użytkujących infrastrukturę w okresie ostatnich 12 miesięcy. Dane powinny wynikać z

		rzeczywistej liczby użytkowników nowego lub zmodernizowanego transportu publicznego, którzy skorzystali z oferty przewoźnika. W raporcie należy wskazać źródło wykazanych informacji.
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ROCZNA LICZBA UŻYTKOWNIKÓW NOWO WYBUDOWANYCH, PRZEBUDOWANYCH, ROZBUDOWANYCH LUB ZMODERNIZOWANYCH DRÓG

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR055
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	pasażerokilometry/rok
4.	Definicja	<p>Łączna liczba pasażerokilometrów nowo wybudowanych, rozbudowanych, przebudowanych lub zmodernizowanych dróg w ramach projektu objętego wsparciem. Osiągniętą wartość należy policzyć/zmierzyć ex post za okres 12 miesięcy po zakończeniu interwencji.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do szacowanej liczby pasażerokilometrów danej drogi w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji i może wynosić zero w przypadku nowych dróg.</p> <p>Wartość docelową wskaźnika należy oszacować z uwzględnieniem wzoru: <i>Średni Dobowy Ruch Roczny (SDRR)</i> <i>*długość drogi (km) * 1,3 (osoby) * 365 (dni)</i></p> <p>Wartość SDRR należy wykazać w oparciu o ogólnodostępne dane (pomiaru ruchu) lub w przypadku braku analiz ruchu - z wykorzystaniem komputerowych modeli ruchu/innych analiz wykonanych zgodnie z zasadami prowadzenia pomiarów ruchu na drogach odpowiedniej kategorii.</p> <p>Dla Programu FESL zostało przyjęte założenie, że w każdym pojeździe znajdują się średnio 1,3 osoby i taki przelicznik należy stosować w szacowaniu wartości docelowej.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.

6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>Osiągniętą wartość należy wykazać za okres jednego roku (12 miesięcy) po zakończeniu interwencji.</p> <p>W celu rozliczenia wskaźnika należy złożyć raport z przeprowadzonej analizy/badania ruchu.</p> <p>W celu potwierdzenia prawidłowego oszacowania należy do wniosku o dofinansowanie załączyć analizy w zakresie prognozy ruchu pojazdów.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Dokumenty pomocnicze w zakresie pomiarów ruchu, szacowania i rozliczenia wskaźnika: Wytyczne wykonywania pomiarów ruchu drogowego zamieszczone na stronie internetowej gov.pl • Załączniki do tych wytycznych, wzorce i standardy rekomendowane przez ministra właściwego ds. Transportu dostępne są na stronie internetowej: https://www.gov.pl/web/infrastruktura/wr-d • Opracowania dot. transportu – wg najnowszych pomiarów ruchu, np. dla dróg wojewódzkich z 2021 roku: https://www.gov.pl/web/gddkia/generalny-pomiar-ruchu-20202021 • Wytyczne metodologiczne JASPERS 11.03.2021: Methodological support for ERDF and Cohesion Fund result indicators in the field of transport post 2020 JASPERS – Final version 11.03.2021 (w j. angielskim).

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ROCZNA LICZBA UŻYTKOWNIKÓW NOWYCH LUB
ZMODERNIZOWANYCH PLACÓWEK OŚWIATOWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR071
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	użytkownicy/rok
4.	Definicja	<p>Roczna liczba zarejestrowanych uczniów/studentów korzystających z placówki oświatowej objętej wsparciem. W odniesieniu do osiągniętych wartości należy przeprowadzić obliczenia ex post na podstawie liczby i wielkości grup uczniów korzystających z placówki przynajmniej raz w roku następującym po zakończeniu interwencji.</p> <p>Wartość bazowa wskaźnika odnosi się do liczby użytkowników placówki objętej wsparciem oszacowanej dla roku przed rozpoczęciem interwencji i wynosi zero w przypadku nowo budowanych placówek.</p> <p>Wskaźnik nie obejmuje nauczycieli, rodziców, personelu pomocniczego ani innych osób, które również mogą korzystać z placówki.</p> <p>Wskaźnik obejmuje nowo budowane lub zmodernizowane placówki oświatowe, takie jak: szkoły i uczelnie, a modernizacja nie obejmuje termomodernizacji ani konserwacji i napraw.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę uczniów/studentów użytkujących infrastrukturę w okresie ostatnich 12 miesięcy. W raporcie należy wykazać identyfikatory użytkowników, użytkownika

Lp.	Zakres	Opis
		<p>należy liczyć do wskaźnika jeden raz. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ROCZNE ZUŻYCIE ENERGII PIERWOTNEJ W: BUDYNKACH PUBLICZNYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR073
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	MWh/rok
4.	Definicja	<p>Całkowite roczne zużycie energii pierwotnej podmiotów objętych wsparciem. Wartość bazowa odnosi się do rocznego zużycia energii pierwotnej przed interwencją, a osiągnięta wartość odnosi się do rocznego zużycia energii pierwotnej rok po interwencji. W przypadku budynków obie wartości należy udokumentować na podstawie świadectw charakterystyki energetycznej, zgodnie z dyrektywą 2010/31/UE. Budynki publiczne definiuje się jako budynki będące własnością instytucji publicznych i budynki będące własnością organizacji non-profit, pod warunkiem że takie instytucje realizują w budynku objętym projektem cele leżące w interesie ogólnym, takie jak edukacja, zdrowie, środowisko i transport. Przykłady obejmują budynki administracji publicznej, szkoły, szpitale itp. Uwaga: w przypadku budynków publicznych wspieranych w ramach FEnIKS (I priorytet, cel szczegółowy 2.1.), udokumentowanie rocznego zużycia energii pierwotnej przed interwencją (wartość bazowa) i rocznego zużycia energii pierwotnej rok po interwencji (osiągnięta wartość) dopuszczalne jest na podstawie audytów energetycznych ex-ante i ex-post obligatoryjnych na podstawie zapisów FEnIKS.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.

7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

STRATY WODY W ZBIOROWYCH SYSTEMACH ZAOPATRZENIA W WODĘ

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR043
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	m3/rok
4.	Definicja	Roczna objętość strat wody zarejestrowanych w zbiorowych systemach zaopatrzenia w wodę. Wskaźnik obejmuje straty wody tylko w odniesieniu do sieci, które są finansowane w ramach realizowanych projektów. Wartość bazowa dotyczy rocznej objętości strat wody w odpowiednich sieciach w roku poprzedzającym rozpoczęcie interwencji. Cel końcowy odnosi się do rocznej objętości strat wody w roku następującym po fizycznym zakończeniu projektu i może wynosić zero, jeśli interwencja zakończy się 100% powodzeniem w eliminacji strat wody w danej części sieci. Wskaźnik posłuży do obliczenia procentowej redukcji strat wody w wyniku projektów objętych wsparciem.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport określający wielkość strat w systemie dystrybucji wody na podstawie danych pozyskanych z urządzeń pomiarowych. Konieczne jest wykonanie analizy/bilansu strat wody sprzed realizacji projektu w stosunku do stanu w rok po jego realizacji, który potwierdzi osiągniętą wartość wskaźnika.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

SZACOWANA EMISJA GAZÓW CIEPLARNIANYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR029
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	tony równoważnika CO2/rok
4.	Definicja	<p>Całkowita szacowana emisja gazów cieplarnianych podmiotów lub procesów objętych wsparciem. Wartość bazowa odnosi się do poziomu szacowanej emisji gazów cieplarnianych w ciągu roku przed rozpoczęciem interwencji, a osiągnięta wartość jest obliczana jako całkowita szacowana emisja gazów cieplarnianych na podstawie osiągniętego poziomu charakterystyki energetycznej lub stosownych wyliczeń.</p> <p>Dla przedsięwzięć termomodernizacyjnych: wartość docelowa, wyliczona zgodnie z audytem energetycznym/kartą audytu energetycznego.</p> <p>Dla OZE: wartość docelowa to 0. Wartość bazowa to planowana do uniknięcia emisja dwutlenku węgla, wyliczona zgodnie z przykładowym zestawieniem (wg pliku <i>Wzór wyliczenia wskaźników w projektach z zakresu OZE</i>).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru raport
8.	Informacje uzupełniające	Dla przedsięwzięć termomodernizacyjnych: 1. Szacowanie. Wskaźnik należy oszacować metodą obliczeniową, korzystając z odpowiednich wzorów i wyliczeń wykonanych na potrzeby sporządzenia audytu energetycznego przedsięwzięcia termomodernizacyjnego.

		<p>2. Rozliczenie. W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić protokół odbioru, w którym zostanie potwierdzone, że inwestycja została wykonana zgodnie z założeniami z wniosku o dofinansowanie i audytem przedrealizacyjnym, a tym samym zrealizowano wskaźnik.</p> <p>Dla OZE: W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić raport zawierający wyliczenia w oparciu o zrealizowany zakres (aktualizacja szacunkowych wyliczeń z wniosku o dofinansowanie o zrealizowany zakres - wg wzoru, plik <i>Wzór wyliczenia wskaźników w projektach z zakresu OZE</i> – załącznik do naboru).</p>
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

SZACOWANA EMISJA GAZÓW CIEPLARNIANYCH Z KOTŁÓW I SYSTEMÓW CIEPŁOWNICZYCH PRZEKSZTAŁCONYCH Z ZASILANIA STAŁYMI PALIWAMI KOPALNYMI NA ZASILANIE GAZEM

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR105
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	tony równoważnika CO2/rok
4.	Definicja	Całkowita szacowana emisja gazów cieplarnianych w przypadku wsparcia na rzecz kotłów i systemów ciepłowniczych przekształcanych z zasilania stałymi paliwami kopalnymi na zasilanie gazem. Wartość bazowa odnosi się do poziomu szacowanej emisji gazów cieplarnianych w ciągu roku przed rozpoczęciem interwencji, a osiągnięta wartość jest obliczana jako całkowita szacowana emisja gazów cieplarnianych na podstawie osiągniętego poziomu charakterystyki energetycznej w roku następującym po zakończeniu interwencji. Wartości zgłoszonych w ramach tego wskaźnika nie należy zgłaszać w pozycji „RCR29 Klimat: Szacowana emisja gazów cieplarnianych”, aby uniknąć konieczności stosowania dwóch wskaźników emisji gazów cieplarnianych w odniesieniu do operacji objętych wsparciem.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

		<p>1. Szacowanie. Wskaźnik należy oszacować metodą obliczeniową, korzystając z odpowiednich wzorów i wyliczeń wykonanych na potrzeby sporządzenia audytu energetycznego przedsięwzięcia termomodernizacyjnego.</p> <p>2. Rozliczenie. W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy przedstawić protokół odbioru, w którym zostanie potwierdzone, że inwestycja została wykonana zgodnie z założeniami z wniosku o dofinansowanie i audytem przedrealizacyjnym, a tym samym zrealizowano wskaźnik.</p>
--	--	--

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

UŻYTKOWNICY NOWYCH I ZMODERNIZOWANYCH PUBLICZNYCH USŁUG, PRODUKTÓW I PROCESÓW CYFROWYCH

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCR011
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	użytkownicy/rok
4.	Definicja	<p>Roczna liczba unikalnych użytkowników nowo opracowanych lub znacząco zmodernizowanych publicznych usług, produktów i procesów cyfrowych. Znaczące modernizacje obejmują tylko nowe funkcjonalności. Wskaźnik ma wartość bazową 0 tylko wtedy, gdy usługa, produkt lub proces cyfrowy są nowe. Użytkownicy odnoszą się do klientów nowo opracowanych lub zmodernizowanych publicznych usług i produktów oraz do pracowników instytucji publicznej korzystających z nowo opracowanych lub znacząco zmodernizowanych procesów cyfrowych.</p> <p>W przypadku, gdy wartość bazowa jest >0, do wniosku o dofinansowanie należy dołączyć raport/dokument potwierdzający wykazaną wartość bazową (raport nie powinien zawierać danych osobowych).</p> <p>Uwaga dla działania 1.4: wskaźnik jest obowiązkowy dla wszystkich projektów.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazową należy oszacować zgodnie z definicją wskaźnika.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać sposób wyliczenia unikalnych użytkowników usług/produktów/procesów oraz wskazać sposób raportowania i udokumentowania

Lp.	Zakres	Opis
		<p>planowanej do osiągnięcia wartości wskaźnika. Ze względu na różnorodność projektów, które mogą być realizowane w przedmiotowym działaniu, należy również opisać, w jaki sposób w projekcie rozumiana jest „unikalność użytkownika”.</p> <p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport potwierdzający liczbę użytkowników w okresie ostatnich 12 miesięcy. Raport nie powinien zawierać danych osobowych.</p> <p>Dokumenty, które beneficjent przedstawia w celu rozliczenia wskaźników nie powinny zawierać danych osobowych, a jeśli takie zawierają powinny zostać zanonimizowane w zakresie tych danych.</p> <p>Uwaga: W działaniu 1.4 wskaźnik jest obowiązkowy dla wszystkich projektów – zlicza liczbę użytkowników usługi/produktu/procesu cyfrowego w zrealizowanych inwestycjach.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WARTOŚĆ INWESTYCJI PRYWATNYCH UZUPEŁNIAJĄCYCH WSPARCIE PUBLICZNE - DOTACJE

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR002
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	PLN
4.	Definicja	Wskaźnik mierzy całkowity wkład prywatny współfinansujący wspierane projekty, w przypadku których formą wsparcia jest dotacja. Wskaźnik obejmuje również niekwalifikowalną część kosztów projektu, w tym podatek VAT. W przypadku projektów realizowanych przez przedsiębiorstwa państwowe, do wartości wskaźnika wliczany jest wkład własny tego przedsiębiorstwa. Wskaźnik powinien być obliczany na podstawie współfinansowania prywatnego przewidzianego w umowach o dofinansowanie dla wspieranych projektów.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WARTOŚĆ USŁUG, PRODUKTÓW I PROCESÓW CYFROWYCH
OPRACOWANYCH DLA PRZEDSIĘBIORSTW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO013
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	PLN
4.	Definicja	<p>Całkowita wartość usług, produktów lub procesów cyfrowych nowo opracowanych lub znacząco zmodernizowanych dla przedsiębiorstw w ramach wspieranych projektów. Całkowitą wartość można mierzyć albo pod względem wartości rynkowej albo pod względem całkowitych inwestycji wymaganych do opracowania/znaczącej modernizacji danej usługi, produktu lub procesu cyfrowego. Znaczące modernizacje obejmują tylko nowe funkcjonalności.</p> <p>Usługa/produkt/proces cyfrowy może zostać opracowany przez wspierane przedsiębiorstwo lub zlecony stronie trzeciej na mocy umowy.</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić raport. Raport powinien zawierać informacje dotyczące opracowanych/zmodernizowanych usług/produktów/procesów, wraz ze wskazaniem całkowitej ich wartości, wyliczonej zgodnie z przyjętą metodą.</p> <p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy wskazać metodologię wyliczenia wskazanej wartości.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WIELKOŚĆ ŁADUNKU ŚCIEKÓW PODDANYCH ULEPSZONEMU
OCZYSZCZANIU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	PLRR018
2.	Rodzaj wskaźnika	rezultat
3.	Jednostka miary	RLM
4.	Definicja	<p>Wskaźnik mierzy ładunek ścieków oczyszczonych na oczyszczalni ścieków komunalnych pochodzący od użytkowników obsługiwanych dotychczas (przed zakończeniem projektu) przez system niedotrzymujący standardów, których to ścieki, w wyniku realizacji projektu, będą oczyszczane zgodnie z wymogami Dyrektywy 91/271/EWG, dotyczącej jakości oczyszczania ścieków.</p> <p>Sposób pomiaru: do wartości wskaźnika należy wliczyć ładunek ścieków oczyszczonych w oczyszczalni ścieków komunalnych pochodzący od użytkowników obsługiwanych dotychczas (przed zakończeniem projektu) przez system niedotrzymujący standardów, których to ścieki, w wyniku realizacji projektu, będą oczyszczane zgodnie z wymogami Dyrektywy 91/271/EWG, dotyczącej jakości oczyszczania ścieków.</p> <p>Wartość wskaźnika należy obliczyć za pomocą wzoru: $RLM = (\text{dobowa objętość ścieków [m}^3 \text{/d]} \times \text{średnie BZT5 [gO}_2\text{/m}^3 \text{]}) / 60 \text{ [gO}_2\text{/Md]}$.</p> <p>Szczególne przypadki podczas pomiaru:</p> <ul style="list-style-type: none">- wskaźnik dotyczy przypadków, w których następuje dostosowanie parametrów oczyszczania ścieków do wymogów Dyrektywy 91/271/EWG,- za system niedotrzymujący standardów należy uznawać oczyszczalnię ścieków niespełniającą wymogów Dyrektywy 91/271/EWG, przez co wszyscy użytkownicy, których ścieki były przed zakończeniem projektu dostarczane lub dowożone (z bezodpływowych zbiorników), będą włączani do wskaźnika,- wskaźnik dotyczy wszystkich użytkowników: osoby fizyczne i podmioty publiczne oraz prywatne,- w przypadku projektów dotyczących poprawy

Lp.	Zakres	Opis
		<p>jakości oczyszczania ścieków w oczyszczalniach, przy obliczaniu wskaźnika efektu powinno się brać pod uwagę jedynie ładunek ścieków wpływający na tę oczyszczalnię, w przypadku których w wyniku realizacji projektu nastąpiła poprawa jakości ich oczyszczania, - jeżeli projekt dotyczy wyłącznie sieci kanalizacyjnej, do wskaźnika nie należy wliczać ścieków, które przed projektem były gromadzone w zbiornikach bezodpływowych i dowożone do oczyszczalni, a po projekcie są transportowane siecią (zmienił się wyłącznie środek transportu ścieków, a nie jakość oczyszczenia ścieków).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	12 miesięcy po zakończeniu projektu.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	raport
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu potwierdzenia osiągnięcia wskaźnika należy złożyć raport zawierający dane o wielkości ładunku ścieków w podziale na miesiące. Dane powinny pochodzić z okresu 12 miesięcy po zakończeniu projektu (w podziale na poszczególne miesiące). Dane w raporcie powinny wynikać z dokumentacji źródłowej/ewidencji gromadzonej przez jednostkę.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WSPIERANA INFRASTRUKTURA ROWEROWA

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO058
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	km
4.	Definicja	Długość nowo wybudowanej lub znacznie zmodernizowanej dedykowanej infrastruktury rowerowej w ramach projektów objętych wsparciem. Infrastruktura rowerowa obejmuje obiekty rowerowe oddzielone od dróg dla ruchu drogowego lub innych części tej samej drogi środkami konstrukcyjnymi (krawężnikami, barierkami), ulice rowerowe, tunele rowerowe itp. W przypadku infrastruktury rowerowej z wydzielonymi jednokierunkowymi pasami (np. z każdej strony drogi) mierzona jest długość pasa ruchu.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WSPIERANE STRATEGIE ZINTEGROWANEGO ROZWOJU
TERYTORIALNEGO

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO075
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba wkładów w strategię zintegrowanego rozwoju terytorialnego zgłoszonych według każdego celu szczegółowego wnoszonych z funduszy zgodnie z art. 28 lit. a) i c) CPR. Wartości wskaźnika uwzględniają zatem, na poziomie celu szczegółowego, oddzielną liczbę wkładów finansowych w strategię terytorialne. Wskaźnik ten nie obejmuje strategii RLKS, które są liczone w ramach RCO80. Liczbę wkładów rozumie się jako liczbę dofinansowanych projektów. Wartość docelowa wskaźnika zawsze wynosi 1.
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	Wskaźnik obowiązkowy dla projektów, które są objęte strategią zintegrowanego rozwoju terytorialnego.

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WYDAJNOŚĆ NOWO WYBUDOWANYCH LUB ZMODERNIZOWANYCH
INSTALACJI OCZYSZCZANIA ŚCIEKÓW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO032
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	RLM
4.	Definicja	Dodatkowa wydajność instalacji oczyszczania ścieków nowo wybudowanych lub zmodernizowanych w ramach projektów objętych wsparciem. Zmodernizowana wydajność odnosi się do znacznych ulepszeń w metodzie oczyszczania ścieków (przykład: od oczyszczania pierwotnego do wtórnego). Równoważną liczbę mieszkańców (1 RLM) definiuje się jako ładunek organiczny ulegający biodegradacji, wyrażony pięciodobowym biochemicznym zapotrzebowaniem na tlen (BZT5), w ilości 60 g tlenu na dzień. (Zob. dyrektywę Rady 91/271/EWG)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku.
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru dokumentacja techniczna/specyfikacja techniczna
8.	Informacje uzupełniające	

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

WYTWORZONA ZDOLNOŚĆ INKUBACJI PRZEDSIĘBIORSTW

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO015
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	szt.
4.	Definicja	Liczba przedsiębiorstw, które mogą być obsługiwane co roku przez nowo utworzony inkubator przedsiębiorczości. W przypadku istniejącego inkubatora przedsiębiorczości wspieranego w celu zwiększenia jego zdolności, wskaźnik mierzy dodatkową liczbę przedsiębiorstw, które mogą być obsługiwane co roku dzięki zwiększeniu zdolności inkubacji. Wskaźnik obejmuje usługi inkubatora przedsiębiorczości, które mogą być świadczone w oparciu o ustrukturyzowane relacje udokumentowane w systemie monitorowania. Wyłączone są usługi, które mają być świadczone doraźnie (takie jak rozmowy telefoniczne) dla potencjalnych przedsiębiorców. W przypadku usług preinkubacji potencjalnych przedsiębiorców można uznawać za osoby prowadzące działalność na własny rachunek, a tym samym traktować zastępczo jako mikroprzedsiębiorstwa. Definicja przedsiębiorstwa – zob. RCO01
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	umowa o dofinansowanie
8.	Informacje uzupełniające	Wskaźnik zostaje potwierdzony jako osiągnięty, jeżeli założenia wniosku nie uległy zmianie. W takim przypadku wskaźnik we wniosku o

		<p>płatność końcową wykazuje się na poziomie 100%.</p> <p>We wniosku o dofinansowanie, w polu „Sposób szacowania wartości docelowej wskaźnika”, należy opisać sposób szacowania liczby przedsiębiorstw, które mogą być obsługiwane co roku przez nowo utworzony inkubator przedsiębiorczości i stanowią wartość docelową wskaźnika.</p>
--	--	---

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ZIELONA INFRASTRUKTURA OBJĘTA WSPARCIEM DO CELÓW INNYCH NIŻ PRZYSTOSOWANIE SIĘ DO ZMIAN KLIMATU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO036
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	<p>Powierzchnia nowo wybudowanej lub znacznie zmodernizowanej zielonej infrastruktury do celów innych niż przystosowanie się do zmian klimatu. Modernizacja odnosi się do znacznych ulepszeń w istniejącej zielonej infrastrukturze kwalifikującej się do wsparcia. Wyklucza się konserwację. Przykłady zielonej infrastruktury obejmują parki o bogatej różnorodności biologicznej, przepuszczalną pokrywę glebową, zielone ściany, zielone dachy, zielone dziedzińce szkolne itp. Wskaźnik ten nie uwzględnia zielonej infrastruktury objętej wsparciem do celów przystosowania się zmian klimatu (objętej wskaźnikiem RCO26) ani inwestycji w sieci Natura 2000 (objętych wskaźnikiem RCO37).</p>
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	<p>W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia zielonej infrastruktury ujętej we wskaźniku.</p>

Karta opisu wskaźnika

Nazwa wskaźnika:

ZIELONA INFRASTRUKTURA WYBUDOWANA LUB ZMODERNIZOWANA
W CELU PRZYSTOSOWANIA SIĘ DO ZMIAN KLIMATU

Lp.	Zakres	Opis
1.	Kod wskaźnika	RCO026
2.	Rodzaj wskaźnika	produkt
3.	Jednostka miary	ha
4.	Definicja	Powierzchnia zielonej infrastruktury nowo wybudowanej lub znacznie zmodernizowanej w celu poprawy przystosowania się do zmian klimatu, na przykład poprzez wzmocnienie ochrony przed powodzią i zapobieganie erozji gleby. Zielona infrastruktura zazwyczaj odnosi się do drzew, trawników, żywopłotów, parków, pól, lasów itp. Wskaźnik obejmuje również niebieską infrastrukturę taką jak elementy wodne, takie jak rzeki, kanały, stawy, tereny podmokłe, tereny zalewowe, urządzenia do uzdatniania wody itp. (zob. Naumann et al. (2011) w odniesieniach)
5.	Termin rozliczenia wskaźnika	Na moment składania wniosku o płatność końcową/ w momencie rozliczenia wydatku
6.	Wartość bazowa	Wartość bazowa równa 0.
7.	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	protokół zakończenia prac/protokół odbioru mapa
8.	Informacje uzupełniające	W celu rozliczenia wskaźnika należy przedstawić dokument powykonawczy potwierdzający zakończenie prac wraz z mapą lokalizującą inwestycję w najbliższym otoczeniu. Mapa powinna zawierać podstawowe dane geodezyjne (granice i nr działek oraz ich powierzchnię). W dokumentach powinna zostać potwierdzona powierzchnia zielonej infrastruktury ujętej we wskaźniku.

ZAŁĄCZNIK 1 – PRZYKŁADOWY WZÓR DO ROZLICZENIA WSKAŹNIKÓW

INFORMACJA O ROZLICZENIU WSKAŹNIKÓW

PROGRAM: FUNDUSZE EUROPEJSKIE DLA ŚLĄSKIEGO 2021-2027

EUROPEJSKI FUNDUSZ ROZWOJU REGIONALNEGO

TYTUŁ PROJEKTU: <do uzupełnienia>

NUMER UMOWY: <do uzupełnienia>

NAZWA BENEFICJENTA: <do uzupełnienia>

Nazwa wskaźnika, jednostka miary	Wartość bazowa	Wartość docelowa	Wartość osiągnięta	Stopień realizacji [%]*	Dokument potwierdzający osiągnięcie wskaźnika	Informacja o sposobie wyliczenia wartości osiągniętej

* W przypadku wystąpienia nieznacznych odstępstw od założonej wartości wskaźników (do 5 % w produktach i do 20% w rezultatach), które nie wynikają ze zmiany zakresu rzeczowego beneficjent powinien dołączyć oświadczenie, wg wzoru przedstawionego w załączniku nr 2.

Załączniki (należy załączyć dokumenty zgodnie z fiskami wskaźnikowymi): <wymienić>

Osoba do kontaktu w sprawie: Imię nazwisko, nr telefonu, e-mail



Fundusze Europejskie
dla Śląskiego



Rzeczpospolita
Polska

Dofinansowane przez
Unię Europejską



Województwo
Śląskie

ZAŁĄCZNIK 2 – OŚWIADCZENIE DO ROZLICZENIA WSKAŹNIKÓW

Dotyczy projektu:

Nr umowy o dofinansowanie:

Oświadczenie dot. rozliczenia wskaźników produktu do 5% różnicy od zakładanej wartości docelowej:

- Dla wskaźnika produktu pn.:
- Wartość osiągnięta:
- Poziom osiągnięcia (%):

Oświadczam, że powyższy poziom realizacji nie wynika ze zmiany zakresu rzeczowego projektu, lecz ze zmian o charakterze (<należy wskazać z listy, usunąć niepotrzebne>): obmiarów powykonawczych, zmian technicznych/zmian technologii, zmian wynikających podczas realizacji projektu „zaprojektuj i wybuduj” (które zostały uzgodnione z IZ FE SL 2021-2027), z czynników niezależnych, na które beneficjent nie miał wpływu, oczywistych omyłek.

Oświadczenie dot. rozliczenia wskaźników rezultatu do 20% różnicy od zakładanej wartości docelowej:

- Dla wskaźnika rezultatu pn.:
- Wartość osiągnięta:
- Poziom osiągnięcia (%):

Oświadczam, że powyższy poziom realizacji nie wynika ze zmiany zakresu rzeczowego projektu, lecz ze zmian o charakterze (<należy wskazać z listy, usunąć niepotrzebne>): obmiarów powykonawczych, zmian technicznych/zmian technologii, zmian wynikających podczas realizacji projektu „zaprojektuj i wybuduj” (które zostały uzgodnione z IZ FE SL 2021-2027), z czynników niezależnych, na które beneficjent nie miał wpływu, oczywistych omyłek.

Podpis osoby upoważnionej (podpis elektroniczny):