



STOWARZYSZENIE  
SZCZECIŃSKIEGO OBSZARU  
METROPOLITALNEGO

## **ZAŁĄCZNIK NR 13.6 STRATEGII ZIT SOM –**

### ***WSTĘPNA LISTA WSKAŹNIKÓW PRODUKTU I REZULTATU BEZPOŚREDNIEGO STRATEGII ZIT SOM POWIĄZANYCH Z REALIZACJĄ RPO WZ***



**POMOC TECHNICZNA**  
NARODOWA STRATEGIA SPÓJNOŚCI

**UNIA EUROPEJSKA**  
EUROPEJSKI FUNDUSZ  
ROZWOJU REGIONALNEGO





## Spis tabel

Tabela 1. „Proponowana lista wskaźników produktu Strategii ZIT dla projektów realizowanych w formule wojewódzkiego ZIT” .....	6
Tabela 2. „Proponowana lista wskaźników rezultatu bezpośredniego Strategii ZIT dla projektów realizowanych w formule wojewódzkiego ZIT” .....	10





## I. Wstęp

Zgodnie z treścią „Zasad realizacji Zintegrowanych Inwestycji Terytorialnych w Polsce”, Umowy Partnerstwa oraz zapisami art. 30 ust. 8 Ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014–2020, Strategia ZIT SOM powinna zawierać m.in. proponowane zestawienie wskaźników produktu i rezultatu powiązane z realizacją Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Zachodniopomorskiego.

Zatwierdzone w dniu 22.04.2015 roku przez Ministra Infrastruktury i Rozwoju (MliR) „Wytyczne w zakresie monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów operacyjnych na lata 2014-2020” określają w Rozdziale 2 dokumentu „Zasady monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR) i Funduszu Spójności (FS) w latach 2014-2020”, zaś w Rozdziale 3 „Zasady monitorowania postępu rzeczowego realizacji programów współfinansowanych z Europejskiego Funduszu Społecznego (EFS) w latach 2014-2020”.

W przypadku projektów realizowanych w Strategii ZIT SOM ze środków EFRR ujętych w RPO WZ, zgodnie z ww. wytycznymi m.in.:

*„Do mierzenia efektów interwencji na poziomie projektów, Instytucja Zarządzająca obligatoryjnie stosuje, adekwatne do zakresu i celu projektów, wskaźniki kluczowe, określone na poziomie krajowym, pochodzące z WLWK 2014, wśród których wyróżnia się:*

- *Wskaźniki kluczowe produktu - wskaźniki określone na poziomie projektu, powiązane bezpośrednio z wydatkami ponoszonymi w projekcie;*
- *Wskaźniki kluczowe rezultatu bezpośredniego - wskaźniki określone na poziomie projektu, odnoszące się do bezpośrednich efektów projektu, których realizacja jest wynikiem projektu, ale mogą mieć na nią wpływ także inne zewnętrzne czynniki; niepowiązane bezpośrednio z wydatkami ponoszonymi w projekcie.*

*Obok wspólnych wskaźników produktu Komisji Europejskiej oraz wskaźników kluczowych określonych na poziomie krajowym, IZ może stosować wskaźniki produktu specyficzne dla programu, o których mowa w art. 6 rozporządzenia EFRR, w art. 5 rozporządzenia FS oraz w art. 26 ust. 4 ustawy. Wskaźniki produktu specyficzne dla programu są stosowane w przypadku, gdy zakres interwencji na poszczególnych poziomach wdrażania KPO/RPO nie może być wystarczająco opisany przy użyciu WLWK 2014.*

*IZ może dopuścić stosowanie na poziomie projektu obok WLWK 2014, wskaźników uwzględniających specyfikę danego projektu, określonych przez beneficjenta (wskaźniki specyficzne dla projektu).*





*Wskaźniki kluczowe (produktu i rezultatu bezpośredniego) oraz wskaźniki produktu specyficzne dla programu, zamieszczone są w dokumentach PO (dla głównych typów projektów) oraz w SZOOP (dla wszystkich typów projektów, jako wskaźniki uzupełniające i doprecyzowujące) oraz podlegają monitorowaniu na wszystkich poziomach wdrażania KPO/RPO”.*

Natomiast w przypadku projektów realizowanych w Strategii ZIT SOM ze środków EFS ujętych w RPO WZ, zgodnie z ww. wytycznymi m.in.:

*„Na potrzeby monitorowania postępu rzeczowego, IZ określa tzw. wskaźniki produktu oraz wskaźniki rezultatu bezpośredniego dla instrumentów realizacji PI współfinansowanego z EFS. Wskaźniki te odnoszą się do wspieranych operacji, tzn. są bezpośrednio związane z wydatkami ponoszonymi w ramach projektu (wskaźnik produktu na poziomie projektu) lub są bezpośrednim efektem dofinansowanego projektu (wskaźnik rezultatu bezpośredniego na poziomie projektu). Wskaźniki produktu oraz rezultatu bezpośredniego dla instrumentów realizacji PI zamieszczone są w dokumentach programowych, tj. w PO (dla głównych typów projektów) oraz w SZOOP (zawierającym dodatkowo wskaźniki nieujęte w PO). W przypadku EFS stosowane są ponadto wskaźniki rezultatu długoterminowego.*

*Na liście WLWK 2014 dla EFS przewidziane zostały wskaźniki horyzontalne, odnoszące się do efektów interwencji UP w kluczowych dla Komisji Europejskiej obszarach, w tym w szczególności w zakresie finansowania kosztów racjonalnych usprawnień dla osób niepełnosprawnych, dostosowania obiektów do potrzeb osób niepełnosprawnych, objęcia szkoleniami/doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych oraz wskaźniki wspólne dla wszystkich projektów współfinansowanych z EFS (wszystkie projekty realizowane w CT 8-11). Ze względu na swój przekrojowy charakter, wskaźniki horyzontalne są przypisane do większości lub wszystkich CT.*

*W przypadku, gdy zakres interwencji w PO nie może być wystarczająco opisany przy użyciu WLWK 2014, zestaw wskaźników w PO może zostać uzupełniony o ewentualne dodatkowe wskaźniki, o których mowa w art. 26 ust. 4 ustawy, uwzględniające specyfikę danego PO i przypisane do konkretnego PI (tzw. wskaźniki specyficzne). Z uwagi na fakultatywny charakter wskaźników specyficznych dla PO, za ich ewentualne określenie, zdefiniowanie i monitorowanie odpowiada IZ.*

*IZ może dopuścić stosowanie na poziomie projektu wskaźników specyficznych dla projektu, określonych przez beneficjenta (tzw. wskaźniki projektowe). Wskaźniki projektowe mają charakter monitoringowo-rozliczeniowy na poziomie projektu z uwagi na brak możliwości ich agregowania i porównywania pomiędzy projektami”.*

Biorąc powyższe pod uwagę oraz ze względu m.in. na fakt, iż:

- trwają prace IZ RPO WZ nad SOOP RPO WZ 2014-2020, a w jego projekcie z dnia 23 marca 2015 roku brakuje m.in. opisu działania związanego z „Kreowaniem zachowań zasobooszczędnych w ramach Strategii ZIT dla Szczecińskiego Obszaru Metropolitalnego”, nazewnictwa oraz wartości wskaźnika bezpośredniego dla niektórych działań (PI 4e i 7b);





- nie zamknięto ostatecznie z IZ RPO WZ dyskusji nad listą i zakresem rzeczowym proponowanych projektów strategicznych przewidywanych do realizacji w trybie pozakonkursowym (PI 3a, 4e i 7b);
- nie zamknięto dyskusji z IZ RPO WZ oraz IP (WUP w Szczecinie, WFOŚiGW w Szczecinie) nad kształtem, listą i zawartości szczegółowych kryteriów konkursowych i pozakonkursowych;
- Wspólna Lista Wskaźników Kluczowych (WLWK) może ulec aktualizacji;

wskaźniki produktu i rezultatu bezpośredniego zawarte w poniższych zestawieniach tabelarycznych mogą ulec zmianie (wybór i nazewnictwo), a ich wartości (bazowe, pośrednie i docelowe), dla większości działań przewidzianych w Strategii ZIT SOM będą doprecyzowane w okresie późniejszym, ale przed uruchomieniem procedur ostatecznego wyboru projektów strategicznych i konkursowych.





## PROPONOWANA LISTA WSKAŹNIKÓW PRODUKTU STRATEGII ZIT DLA PROJEKTÓW REALIZOWANYCH W FORMULE WOJEWÓDZKIEGO ZIT

WSKAŹNIKI PRODUKTU						
Działanie RPO WZ 2014-2020		Działania Strategii ZIT SOM				
Działanie wg SOOP RPO WZ 2014-2020	PI	Nr działania	Wskaźnik produktu	Jednostka	Wartość pośrednia 2018 /*	Wartość docelowa 2023 /*
5.2	7b	1.1.1	Drogi: całkowita długość przebudowanych lub zmodernizowanych dróg	km	26	31
			Drogi: całkowita długość wybudowanych dróg powiatowych	km	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Drogi: całkowita długość przebudowanych dróg powiatowych	km	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Drogi: całkowita długość wybudowanych dróg gminnych	km	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Drogi: całkowita długość przebudowanych dróg gminnych	km	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
2.4	4e	1.1.2	Liczba wybudowanych zintegrowanych węzłów przesiadkowych	sztuk	6	10
			Liczba wybudowanych obiektów „parkuj i jedź”	sztuk	3	4
			Liczba zainstalowanych inteligentnych systemów transportowych	sztuk	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Pojemność taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej	osoby	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	właściwa wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba zakupionych lub zmodernizowanych jednostek taboru pasażerskiego w publicznym transporcie zbiorowym komunikacji miejskiej	sztuka	35	35
2.4	4e	1.1.4	Długość dróg dla rowerów	km	37	66
			Liczba wybudowanych obiektów „Bike&Ride”	sztuka	2	4





2.8	4c	1.3.1.	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			bd	4e	1.3.2	Liczba projektów związanych z montażem energooszczędnego oświetlenia
1.11	3a	2.2.1	Powierzchnia przygotowanych terenów inwestycyjnych	ha	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym





1.7	3c	2.3.1.	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI)	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI)	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje)(CI)	PLN	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla firmy	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
8.3	10i	2.4.1	Liczba uczniów objętych wsparciem w zakresie rozwijania kompetencji kluczowych w programie	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba nauczycieli objętych wsparciem w programie	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba nauczycieli objętych wsparciem z zakresu TIK w programie	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół i placówek systemu oświaty wyposażonych w ramach programu w sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół, których pracownie przedmiotowe zostały wyposażone w programie	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
8.7	10iv	2.4.3	Liczba osób uczestniczących w pozaszkolnych formach kształcenia w programie	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu objętych wsparciem w programie	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba uczniów szkół i placówek kształcenia zawodowego uczestniczących w stażach i praktykach u pracodawcy	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wyposażonych w programie w sprzęt i materiały dydaktyczne niezbędne do realizacji	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba podmiotów realizujących zadania centrum kształcenia zawodowego i ustawicznego objętych wsparciem w programie	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym







2.10	4c	3.2.2	Liczba zmodernizowanych energetycznie budynków	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba gospodarstw domowych z lepszą klasą zużycia energii	gospodarstwa domowe	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Dodatkowa zdolność wytwarzania energii ze źródeł odnawialnych	MW	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii elektrycznej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wybudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba przebudowanych jednostek wytwarzania energii cieplnej z OZE	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Powierzchnia użytkowa budynków poddanych termomodernizacji	m2	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym

**Tab. 1. Proponowana lista wskaźników produktu Strategii ZIT dla projektów realizowanych w formule wojewódzkiego ZIT.**

*Źródło: Opracowanie własne na podstawie informacji przekazanych przez JST SSOM.*





**PROPONOWANA LISTA WSKAŹNIKÓW REZULTATU BEZPOŚREDNIEGO STRATEGII ZIT DLA PROJEKTÓW REALIZOWANYCH W FORMULE WOJEWÓDZKIEGO ZIT**

WSKAŹNIKI REZULTATU:						
Działanie RPO WZ 2014-2020		Działanie Strategii ZIT SOM				
Działanie wg SOOP RPO WZ 2014-2020	PI	Nr działania	Wskaźnik rezultatu	Jednostka	Wartość bazowa 2013 rok	Wartość docelowa 2023 rok
			Oszczędność czasu w przewozach pasażerskich	zł/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
5.2	7b	1.1.1	Oszczędność czasu w przewozach towarowych	zł/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
2.4	4e	1.1.2	Liczba przewozów pasażerskich komunikacją miejską w SOM w mln	osoby	Wartość zostanie ustalona po konsultacjach z operatorami komunikacji miejskiej z SOM	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
2.4	4e	1.1.4	Długość ścieżek / dróg rowerowych ogółem w SOM	km	212.4	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO2		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	MWh/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	GJ/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
2.8	4c	1.3.1	Zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektu	GJ/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	Mwh/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
bd	4e	1.3.2	Zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektów	GJ/rok		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Wartość inwestycji zlokalizowanych na przygotowanych terenach	PLN		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
1.11	3a	2.2.1	Liczba inwestycji zlokalizowanych na przygotowanych terenach inwestycyjnych	sztuka		Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym





1.7	3c	2.3.1.	Liczba wprowadzonych innowacji	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wprowadzonych innowacji produktowych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wprowadzonych innowacji procesowych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba wprowadzonych innowacji nie technologicznych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów	PLN	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M	EPC	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
8.3	10i	2.4.1	Liczba uczniów, którzy nabyli kompetencje kluczowe po opuszczeniu programu	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba nauczycieli, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół i placówek systemu oświaty wykorzystujących sprzęt TIK do prowadzenia zajęć edukacyjnych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół, w których pracownie przedmiotowe wykorzystują wyposażenie do prowadzenia zajęć edukacyjnych	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
8.7	10iv	2.4.3	Liczba osób, które uzyskały kwalifikacje w ramach pozaszkolnych form kształcenia	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba nauczycieli kształcenia zawodowego oraz instruktorów praktycznej nauki zawodu, którzy uzyskali kwalifikacje lub nabyli kompetencje po opuszczeniu programu	osoby	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Liczba szkół i placówek kształcenia zawodowego wykorzystujących wyposażenie zakupione dzięki EFS	sztuka	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym





2.10	4c	3.2.2	Szacowany roczny spadek emisji gazów cieplarnianych	tony równoważnika CO2	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Ilość zaoszczędzonej energii elektrycznej	MWh/rok	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Ilość zaoszczędzonej energii cieplnej	GJ/rok	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym
			Zmniejszenie zużycia energii końcowej w wyniku realizacji projektu	GJ/rok	Wartość zostanie oszacowana w terminie późniejszym

**Tab.2. Proponowana lista wskaźników rezultatu bezpośredniego Strategii ZIT dla projektów realizowanych w formule wojewódzkiego ZIT.**

*Źródło: Opracowanie własne na podstawie informacji przekazanych przez JST SSOM.*

