# Załącznik nr 6 do Regulaminu wyboru projektów

## **Lista wskaźników (EFRR) dla priorytetu FEPK.02 Energia i środowisko działanie FEPK.02.06 Zrównoważona gospodarka wodno – ściekowaProgramu Regionalnego Fundusze Europejskie dla Podkarpacia 2021-2027**

Typy projektów:
Roboty budowlane, instalacyjne lub zakup wyposażenia w zakresie infrastruktury oczyszczania ścieków - projekty w obrębie aglomeracji z przedziału od 2 tys. RLM do poniżej 10 tys. RLM, wymagające dostosowania do wymogów Dyrektywy Ściekowej, w tym przygotowanie osadów ściekowych do ostatecznego zagospodarowania.

Roboty budowlane, instalacyjne lub zakup wyposażenia w zakresie infrastruktury kanalizacji ściekowej - projekty w obrębie aglomeracji z przedziału od 2 tys. RLM do poniżej 10 tys. RLM, wymagające dostosowania do wymogów Dyrektywy Ściekowej.

## Wskaźniki produktu

| L.p. | Nazwa wskaźnika | Jednostka miary | Definicja |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Długość wybudowanej sieci wodociągowej | km | Wskaźnik mierzy długość wybudowanego przewodu wodociągowego wrazz uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami, którymi doprowadzana jest wodaw ramach realizacji projektu. 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 wodęi 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. |
| 2. | Długość zmodernizowanej sieci wodociągowej | km | 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, w 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 wodęi 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. |
| 3. | Długość wybudowanej sieci kanalizacyjnej | km | Wskaźnik mierzy długość wybudowanego przewodu kanalizacyjnego wrazz 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 wodęi 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 stronybudynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej.  |
| 4. | Długość zmodernizowanej sieci kanalizacyjnej | km | 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 wodęi 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. | Liczba wybudowanych stacji uzdatniania wody | szt. | 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. |
| 6. | Liczba doposażonych stacji uzdatniania wody | szt. | 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. |
| 7. | Liczba przebudowanych stacji uzdatniania wody | szt.  | 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. |
| 8. | Liczba wybudowanych ujęć wody | szt. | Liczba ujęć wody wybudowanych w ramach dofinansowanego projektu.Przez ujęcie wody należy rozumieć zespół budowli i powiązanych z nimi urządzeń, przeznaczonych do poboru wody. |
| 9.  | Liczba przebudowanych / zmodernizowanych ujęć wody | szt. | Liczba ujęć wody przebudowanych lub zmodernizowanych w ramach dofinansowanego projektu.Przez ujęcie wody należy rozumieć zespół budowli i powiązanych z nimi urządzeń, przeznaczonych do poboru wody. |
| 10. | Wydajność nowo wybudowanych lub zmodernizowanychinstalacji oczyszczania ścieków | RLM | Dodatkowa wydajność instalacji oczyszczania ścieków nowo wybudowanych lub zmodernizowanych w ramach projektu objętego 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). |
| 11. | Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych | szt. | 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.  |
| 12. | Liczba rozbudowanych / przebudowanych / zmodernizowanych oczyszczalniścieków komunalnych | szt. | Wskaźnik mierzy liczbę rozbudowanych i / lub zmodernizowanych oczyszczalni ścieków w ramach realizowanego projektu. 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. |
| 13 | Liczba wdrożonych inteligentnych systemów zarządzania sieciami wodno-kanalizacyjnymi | szt. | 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. |

## Wskaźniki rezultatu

| L.p. | Nazwa wskaźnika | Jednostka miary | Definicja |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | Ilość suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania | tony /rok | Ilość suchej masy komunalnych osadów ściekowych poddawanych procesom przetwarzania, w wybudowanych lub zmodernizowanych instalacjach do przeróbki/zagospodarowania osadów ściekowych, w ramach projektu dotyczącego budowy lub rozbudowy/modernizacji oczyszczalni ścieków komunalnych. |
| 2. | Ludność podłączona do wybudowanej lub zmodernizowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej | osoby | Ludność podłączona do wybudowanej lub zmodernizowanej zbiorczej kanalizacji sanitarnej w wyniku realizacji projektu. |
| 3. | Ludność przyłączona do udoskonalonych zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodę̨ | osoby | Ludność przyłączona do ulepszonych zbiorowych systemów zaopatrzenia w wodęw 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. |
| 4.  | Ludność przyłączona do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia | osoby | Dodatkowa ludność podłączona do zbiorowych systemów oczyszczania ścieków co najmniej II stopnia w wyniku projektu objętego wsparciem (oczyszczalniei 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 projekt wspierający rozbudowę systemów odprowadzania ścieków. |

1. Źródłem definicji wskaźników jest [Lista Wskaźników Kluczowych EFRR + FS](https://www.ewaluacja.gov.pl/strony/monitorowanie/lista-wskaznikow-kluczowych/lista-wskaznikow-kluczowych-efrr/) (wersja z dnia 7.03.2023 r.)
2. Planowane przedsięwzięcie należy opisać za pomocą wskaźników ustalonych dla danego naboru wniosków o dofinansowanie, zgodnie z powyższą listą.
3. Wskaźniki produktu odnoszą się do bezpośrednich, materialnych efektów realizacji przedsięwzięcia, które można zmierzyć konkretnymi wielkościami fizycznymi. Powiązane są bezpośrednio z wydatkami ponoszonymi w projekcie. Wartości uzyskanych produktów wynikać będą najczęściej z protokołów odbioru robót, dostaw i usług, inwentaryzacji geodezyjnej powykonawczej
i innych dokumentów związanych z rozliczeniami inwestora z wykonawcą. Wskaźniki produktu występują z dniem odbioru i przekazania inwestycji do użytkowania.
4. Rezultaty opisują wpływ zrealizowanego przedsięwzięcia na grupy docelowe uzyskany bezpośrednio po zakończeniu realizacji projektu. Wskaźniki rezultatów są niezbędne do monitorowania efektów realizacji projektów i Programu. Wartości należy podać zgodnie z ustaloną dla danego wskaźnika jednostką miary.
5. Wskaźniki należy oszacować rzetelnie mając na uwadze, że Wnioskodawca jest zobowiązany do monitorowania postępu
w zakresie ich osiągania oraz będzie rozliczany z ich wypełnienia.
6. Dla każdego projektu należy obligatoryjnie wybrać wszystkie kluczowe wskaźniki produktu i rezultatu adekwatne do zakresu i celu projektu.
7. Dodatkowe informacje na temat wskaźników podano w Instrukcji wypełniania formularza wniosku o dofinansowanie.