|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa wskaźnika | Jednostka | Rodzaj | Typ | Poziom pomiaru | Charakter | Wskaźnik Ramy Wykonania | Definicja wskaźnika |
| Przewidywana liczba osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków | RLM | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | program,projekt | rozliczeniowy |  | Liczba osób, których ścieki dzięki realizacji projektu mogą być potencjalnie transportowane do oczyszczalni ścieków za pośrednictwem sieci kanalizacyjnej w wyniku zwiększenia pojemności oczyszczalni ścieków i/lub wybudowania sieci kanalizacyjnej w ramach projektu, i które nie były wcześniej podłączone lub były obsługiwane poniżej standardu oczyszczania ścieków. Wskaźnik obejmuje tylko te osoby, dla których może nastąpić poprawa poziomu oczyszczania ścieków. W szczególności wskaźnik oznacza liczbę osób, które będą miały techniczną możliwość korzystania z ulepszonego oczyszczania ścieków.  |
| Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego oczyszczania ścieków (CI19) | RLM | rezultat bezpośredni | kluczowy – wspólny | program,projekt | rozliczeniowy |  | Liczba osób, których ścieki są transportowane do oczyszczalni ścieków za pośrednictwem sieci kanalizacyjnej w wyniku zwiększenia pojemności oczyszczalni ścieków i/lub wybudowania sieci kanalizacyjnej w ramach projektu, i które nie były wcześniej podłączone lub były obsługiwane poniżej standardu oczyszczania ścieków. Wskaźnik obejmuje tylko te osoby, dla których nastąpiła poprawa poziomu oczyszczania ścieków. |
| Przewidywana liczba osób korzystających z ulepszonego zaopatrzenia w wodę | osoby | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | program,projekt | rozliczeniowy |  | Liczba osób, które mogą być potencjalnie zaopatrywane (powstaną techniczne możliwości dzięki projektowi) w wodę pitną poprzez sieć wodociągową w wyniku zwiększenia produkcji wody pitnej i/lub wybudowania sieci wodociągowej w ramach projektu, a które nie były wcześniej podłączone lub były obsługiwane poniżej standardu zaopatrzenia w wodę. Wskaźnik obejmuje tylko te osoby, dla których nastąpiła poprawa jakości wody pitnej. Obejmuje projekty mające na celu odbudowę, ale nie obejmuje projektów mających na celu tworzenie / poprawę systemów nawadniających. |
| Liczba dodatkowych osób korzystających z ulepszonego zaopatrzenia w wodę (CI18 ) | osoby | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | program,projekt | rozliczeniowy |  | Liczba osób zaopatrywanych w wodę pitną poprzez sieć wodociągową w wyniku zwiększenia produkcji wody pitnej i/lub wybudowania sieci wodociągowej w ramach projektu, a które nie były wcześniej podłączone lub były obsługiwane poniżej standardu zaopatrzenia w wodę. Wskaźnik obejmuje tylko te osoby, dla których nastąpiła poprawa jakości wody pitnej. Obejmuje projekty mające na celu odbudowę, ale nie obejmuje projektów mających na celu tworzenie / poprawę systemów nawadniających. |
| Wydajność dobowa wybudowanych ujęć wody | m3/dobę | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Średnia wydajność dobowa wybudowanych ujęć wody wynikająca z dokumentacji technicznej ujęcia wody. |
| Wielkość ładunku ścieków poddanych ulepszonemu oczyszczaniu | RLM | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Wskaźnik rezultatu bezpośredniego w odniesieniu do inwestycji w oczyszczalniach ścieków komunalnych w zakresie dostosowania do wymogów Dyrektywy 91/271/EWG, dotyczących jakości oczyszczania ścieków.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.Wskaźnik dotyczy przypadków, w których następuje dostosowanie parametrów oczyszczania ścieków do wymogów Dyrektywy 91/271/EWG.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. Ładunek wyliczamy za pomocą przelicznika RLM (Równoważnej Liczby Mieszkańców), który oznacza wielokrotność ładunku biologicznego oczyszczanych ścieków w stosunku do wzorcowego jednostkowego ładunku ścieków pochodzących z gospodarstw domowych odprowadzanych przez statystycznego mieszkańca w ciągu doby. Obliczamy go za pomocą wzoru:RLM = (dobowa objętość ścieków [m3/d] x średnie BZT5 [gO2/m3]) / 60 [gO2/Md]  |
| Powierzchnia terenów objęta działaniem zakupionego sprzętu | ha | rezultat bezpośredni | specyficzny – regionalny | projekt | rozliczeniowy |  | Powierzchnia terenów objęta działaniem zakupionego sprzętu przez służby zajmujące się monitoringiem jakości oczyszczonych ścieków i wody przeznaczonej do celów konsumpcyjnych. Powierzchnię należy wyznaczyć maksymalnie jako rewir działania danych służb lub mniejszy, jeżeli zakupiony sprzęt będzie wykorzystywany tylko w części terenu. Granicę terenu wyznaczają granice działek, które korzystają z wody lub odprowadzają ścieki, będące przedmiotem badań zakupionym sprzętem |
| Długość wybudowanej kanalizacji sanitarnej | km | produkt | kluczowy - krajowy | program,projekt | rozliczeniowy | TAK | Łączna długość wybudowanego, w tym rozbudowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki. Przez budowę sieci kanalizacji należy rozumieć jej budowę od podstaw. Poprzez rozbudowę - utworzenie nowego odcinka już istniejącego przewodu kanalizacyjnego. W każdym przypadku należy podać wyłącznie długość sieci, która powstała w wyniku realizacji projektu. 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.  |
| Długość wybudowanej sieci wodociągowej | km | produkt | kluczowy - krajowy | program,projekt | rozliczeniowy | TAK | Łączna długość wybudowanego, w tym rozbudowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda. Przez budowę sieci wodociągowej należy rozumieć jej budowę od podstaw. Poprzez rozbudowę - utworzenie nowego odcinka już istniejącego przewodu wodociągowego. W każdym przypadku należy podać wyłącznie długość sieci, która powstała w wyniku realizacji projektu. 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.Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.  |
| Liczba wybudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały wybudowane w ramach zrealizowanych projektów. Jako wybudowaną oczyszczalnię ścieków rozumie się obiekt wybudowany od podstaw lub zaadaptowany na cele oczyszczalni ścieków, który przed adaptacją miał inny charakter funkcjonalny.  |
| Liczba przebudowanych oczyszczalni ścieków komunalnych | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały przebudowane w ramach zrealizowanych projektów. Przez przebudowę należy rozumieć przeprowadzenie prac budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego obiektu, ale powierzchnia zabudowy, kubatura, długość, szerokość, wysokość, liczba kondygnacji pozostaje niezmieniona. Przebudowa wymaga pozwolenia na budowę.  |
| Liczba wyremontowanych oczyszczalni ścieków komunalnych | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba oczyszczalni ścieków komunalnych, które zostały wyremontowane w ramach zrealizowanych projektów.Przez remont oczyszczalni ścieków komunalnych należy rozumieć prace budowlane, w wyniku których następuje odtworzenie stanu pierwotnego (nie stanowiącego bieżącej konserwacji), przy czym dopuszczalne jest stosowanie wyrobów budowlanych innych, niż użyto w stanie pierwotnym. Remont wymaga jedynie zgłoszenia robót.  |
| Długość przebudowanej kanalizacji sanitarnej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość przebudowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki. Przez przebudowę sieci należy rozumieć przeprowadzenie prac budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącej sieci, ale długość pozostaje niezmieniona. Przebudowa wymaga pozwolenia na budowę.Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze kanalizacyjne rozumie się odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką, licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej. Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.  |
| Długość wyremontowanej kanalizacji sanitarnej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość wyremontowanego w ramach projektu przewodu kanalizacyjnego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym odprowadzane są ścieki. Przez remont sieci należy rozumieć prace budowlane, w wyniku których następuje odtworzenie stanu pierwotnego (nie stanowiącego bieżącej konserwacji), przy czym dopuszczalne jest stosowanie wyrobów budowlanych innych, niż użyto w stanie pierwotnym. Remont wymaga jedynie zgłoszenia robót.Zgodnie z art. 2 ustawy z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków przez przyłącze kanalizacyjne rozumie się odcinek przewodu łączącego wewnętrzną instalację kanalizacyjną w nieruchomości odbiorcy usług z siecią kanalizacyjną za pierwszą studzienką, licząc od strony budynku, a w przypadku jej braku do granicy nieruchomości gruntowej. Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.  |
| Długość przebudowanej sieci wodociągowej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość przebudowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda. Przez przebudowę sieci należy rozumieć przeprowadzenie prac, wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącego przewodu wodociągowego, ale długość pozostaje niezmieniona.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.Definicja opracowana na bazie Ustawy o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków z dn. 7 czerwca 2001 r.  |
| Długość wyremontowanej sieci wodociągowej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość wyremontowanego w ramach dofinansowanego projektu przewodu wodociągowego wraz z uzbrojeniem i urządzeniami oraz z przyłączami (w zależności od tego, czy przyłącza są w danym programie kosztem kwalifikowanym), którym doprowadzana jest woda.Przez remont sieci należy rozumieć prace budowlane, w wyniku których następuje odtworzenie stanu pierwotnego (nie stanowiącego bieżącej konserwacji), przy czym dopuszczalne jest stosowanie wyrobów budowlanych innych, niż użyto w stanie pierwotnym. Remont wymaga jedynie zgłoszenia robót. |
| Liczba nowych przydomowych oczyszczalni ścieków | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba przydomowych oczyszczalni ścieków wybudowanych w ramach dofinansowanych projektów.Przez przydomową oczyszczalnię ścieków należy rozumieć urządzenie mające techniczne możliwości redukcji zanieczyszczeń do wymaganej przepisami wartości (zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 18 listopada 2014 r. w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi, oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego). Do przydomowej oczyszczalni ścieków nie zalicza się systemu rozsączania.Do wskaźnika należy zliczać wyłącznie oczyszczalnie, nie gospodarstwa domowe, które są do niej przyłączone (czasami jedna przydomowa oczyszczalnia ścieków obsługuje kilka gospodarstw domowych).  |
| Liczba wybudowanych ujęć wody | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba ujęć wody wybudowanych w ramach dofinansowanych projektów; Przez ujęcie wody należy rozumieć zespół budowli i powiązanych z nimi urządzeń, przeznaczonych do poboru wody dla potrzeb gospodarczych i bytowych.Przez budowę należy rozumieć wykonywanie obiektu budowlanego w określonym miejscu, a także odbudowę, rozbudowę, nadbudowę obiektu budowlanego |
| Liczba wspartych stacji uzdatniania wody | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba stacji uzdatniania wody, które zostały wybudowane (w tym odbudowane, rozbudowane, nadbudowane), przebudowane lub wyremontowane w ramach zrealizowanego projektu. Przez stację uzdatniania wody należy rozumieć zespół podstawowych obiektów technologicznych, służących bezpośrednio do procesu uzdatniania wody, czyli doprowadzenia wody zanieczyszczonej do stanu czystości wymaganego dla danego zastosowania przepisami prawa. |
| Długość wybudowanej sieci kanalizacji deszczowej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość wybudowanego, w tym rozbudowanego 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,Przez budowę sieci kanalizacji deszczowej należy rozumieć jej budowę od podstaw. Poprzez rozbudowę - utworzenie nowego odcinka już istniejącego przewodu kanalizacyjnego. W każdym przypadku należy podać wyłącznie długość przewodu, która powstała w wyniku realizacji projektu.  |
| Długość przebudowanej sieci kanalizacji deszczowej | km | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | rozliczeniowy |  | Łączna długość przebudowanego 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,Przez przebudowę sieci kanalizacji deszczowej należy rozumieć przeprowadzenie prac budowlanych, w wyniku których następuje zmiana parametrów użytkowych lub technicznych istniejącej sieci, ale długość pozostaje niezmieniona. Przebudowa wymaga pozwolenia na budowę. |
| Liczba wspartych stanowisk monitoringu środowiska | szt. | produkt | specyficzny – regionalny | projekt | rozliczeniowy |  | Liczba wspartych stanowisk monitoringu środowiska, dla których zakupiono sprzęt do monitoringu jakości oczyszczonych ścieków i wody przeznaczonej do celów konsumpcyjnych. Za stanowisko monitorowania środowiska w zakresie badania jakości wody i ścieków należy rozumieć w pełni funkcjonalne stanowisko stacjonarne lub mobilne, które może wykonać pełną analizę od pobrania próbek do przygotowania sprawozdania z badania (np. laboratorium badania wody jest jednym stanowiskiem, laboratorium badania ścieków jest oddzielnym stanowiskiem).  |
| Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa) | EPC | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Nowe miejsca pracy brutto we wspartych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa) w przeliczeniu na ekwiwalenty pełnego czasu pracy (EPC) - umowa o prace.Przede wszystkim wskaźnik "przed-po" ujmuje wzrost zatrudnienia, który jest bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (nie wlicza się pracowników zatrudnionych do realizacji projektu). Stanowiska muszą być obsadzone (wakaty nie są liczone) oraz zwiększać całkowitą liczbę miejsc pracy w podmiocie.Jeśli łączne zatrudnienie w podmiocie nie wzrasta, wartość jest równa zero - jest to traktowane jako wyrównanie, a nie zwiększenie. Zachowane itp. miejsca pracy nie są wliczane.Brutto: Nie bierze się po uwagę pochodzenia pracownika dopóki bezpośrednio przyczynia się do wzrostu łącznego zatrudnienia we organizacji/wspartym podmiocie. Wskaźnik powinien być stosowany, jeśli wzrost zatrudnienia może być wiarygodnie przypisany do wsparcia.Ekwiwalent pełnego czasu pracy: Praca może być wykonywana na pełen etat, w niepełnym wymiarze czasu pracy lub sezonowa. Sezonowe i niepełne etaty zostaną przeliczone na EPC za pomocą standardów Międzynarodowej Organizacji Pracy / statystycznych / innych.Trwałość: Zgodnie z art. 71 rozporządzenia ogólnego zachowanie trwałości **miejsc pracy** wynosi 3 lata od złożenia wniosku o płatność końcową.  |
| Liczba utrzymanych miejsc pracy | EPC | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Nowo utworzone miejsca pracy w wyniku projektu, które nie powodują wzrostu zatrudnienia w organizacji, a więc nie spełniają definicji wskaźnika *Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa*) tylko w tym zakresie.Ekwiwalent pełnego czasu pracy: Praca może być wykonywana na pełen etat, w niepełnym wymiarze czasu pracy lub sezonowa. Sezonowe i niepełne etaty zostaną przeliczone na EPC za pomocą standardów Międzynarodowej Organizacji Pracy / statystycznych / innych.Trwałość: Zgodnie z art. 71 rozporządzenia ogólnego zachowanie trwałości **miejsc pracy** wynosi 3 lata od złożenia wniosku o płatność końcową. |
| Liczba nowo utworzonych miejsc pracy - pozostałe formy | EPC | rezultat bezpośredni | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Nowo utworzone miejsce pracy w wyniku realizacji projektu, nie spełniające żadnej z ww. definicji wskaźników (ani wskaźnika  *Wzrost zatrudnienia we wspieranych podmiotach (innych niż przedsiębiorstwa*), ani wskaźnika *Liczba utrzymanych miejsc pracy*). Do wskaźnika wlicza się np. umowy cywilnoprawne, miejsca pracy do obsługi projektu, nietrwałe miejsca pracy itp. |
| Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Wskaźnik odnosi się do liczby obiektów budowlanych, które zaopatrzono w specjalne podjazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne udogodnienia (tj. usunięcie barier w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) ułatwiające dostęp do tych obiektów osobom niepełnosprawnym ruchowo czy sensorycznie.Przed realizacją projektu, obiekt budowlany nie może spełniać minimalnych wymogów przewidzianych przez prawo budowlane, natomiast po realizacji projektu, aby obiekt został wliczony do wskaźnika, musi w pełni spełniać te wymogi.Jako obiekty budowlane należy rozumieć konstrukcje połączone z gruntem w sposóbtrwały, wykonane z materiałów budowlanych i elementów składowych, będącewynikiem prac budowlanych (wg. def. PKOB).Należy podać liczbę obiektów budowlanych, a nie sprzętów, urządzeń itp., w które obiekty zaopatrzono.Jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów budowlanych, należy zliczyć wszystkie, które dostosowano do potrzeb osób niepełnosprawnych. |
| Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych | osoby | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowychPrzez kompetencje cyfrowe należy rozumieć umiejętności korzystania z technologii cyfrowych, swobodnego i krytycznego posługiwania się technologiami informacyjno-komunikacyjnymi w pracy, czasie wolnym, kształceniu i komunikacji. Bazują one na podstawowym technicznym korzystaniu z komputera i Internetu i są badane przez umiejętność wykonania sześciu podstawowych operacji komputerowych i sześciu operacji internetowych. |
| Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami | szt. | produkt | kluczowy - krajowy | projekt | informacyjny |  | Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób z niepełnosprawnościami. |

Zgodnie z Wytycznymi w zakresie monitorowania postępów rzeczowych realizacji programów operacyjnych na lata 2014-2020 Beneficjent ma obowiązek wybrać wszystkie adekwatne do zakresu projektu wskaźniki kluczowe (z listy WLWK).

By spełnić wymogi MIR a także zagwarantować sprawną realizację programu, na etapie oceny formalnej (kryteria formalne poprawności) wniosku o dofinansowanie sprawdzane jest czy projekt zakłada wskaźniki adekwatne do zakresu rzeczowego i czy wybrano wszystkie adekwatne wskaźniki (w tym wskaźniki z ram wykonania).

Ponadto, by zagwarantować sprawne wdrażanie RPO, wobec tych ze wskaźników umieszczonych w SzOOP, które są mierzone również na poziomie programu (w tym wskaźniki RW) dokonywana jest ocena efektywności kosztowej uzyskania jednej jednostki danego wskaźnika na etapie oceny merytorycznej wniosku o dofinansowanie (kryteria trafności merytorycznej – kryteria skuteczności/efektywności). W przypadku podpisania umowy jakiekolwiek zmiany w wartościach docelowych tych wskaźników skutkują ponowną oceną merytoryczną wniosku.

Wybrane z listy umieszczonej w SzOOP wskaźniki produktu i rezultatu bezpośredniego w danym projekcie podlegają monitorowaniu w trakcie postępów realizacji projektu:

- wskaźniki produktu – wykazywane są we wniosku o płatność za okres, w którym osiągnięto daną wartość wskaźnika, przy czym osiągnięte wartości powinny zostać wykazane najpóźniej we wniosku o płatność końcową,

- wskaźniki rezultatu bezpośredniego – wykazywane są co do zasady w okresie 12 miesięcy od zakończenia okresu realizacji projektu określonego w umowie/decyzji o dofinansowaniu projektu lub, o ile wynika to ze specyfiki projektu, od uruchomienia przedsięwzięcia, bądź też w okresie trwałości projektu, na zasadach określonych przez IZ - w przypadku wskaźników, których termin realizacji został wydłużony na wniosek beneficjenta i za zgodą IZ, przy czym osiągnięte wartości wykazywane są w korekcie do wniosku o płatność końcową.

Oprócz wskaźników o charakterze rozliczeniowym (produkt i rezultat bezpośredni znajdujący się w SzOOP) Beneficjent ma również obowiązek monitorować w ramach projektów wskaźniki o charakterze informacyjnym, z osiągnięcia których nie jest rozliczany.