Załącznik nr 2 do Uchwały nr 51/2018

KM RPO WK-P na lata 2014-2020

z dnia 18 kwietnia 2018 r.

## Załącznik do Kryteriów wyboru projektów. Definicje wskaźników produktu i rezultatu.

**Oś priorytetowa:** 1. Wzmocnienie innowacyjności i konkurencyjności regionu

**Działanie:** 1.2 Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje

**Poddziałanie:** 1.2.1 Wsparcie procesów badawczo-rozwojowych

**Priorytet Inwestycyjny:** 1b Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje (...)

**Cel szczegółowy:** zwiększona aktywność badawczo-rozwojowa przedsiębiorstw

**Schemat:** Rozwój sfery B+R w przedsiębiorstwach

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Lp.** | **Nazwa wskaźnika** | **Jednostka miary** | **Definicja** |
| **Wskaźnik rezultatu bezpośredniego** | | | |
| 1 | Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej | szt. | Liczba projektów obejmujących prace B+R, przy realizacji których wykorzystana została wsparta infrastruktura badawcza, w ciągu 12 miesięcy od zakończenia projektu. |
| 2 | Liczba wdrożonych wyników prac B+R | szt. | Liczba zakończonych pozytywnym rezultatem prac wdrożeniowych, mających na celu zastosowanie wyników prac badawczo-rozwojowych (prowadzonych, zakupionych, zleconych lub wdrażanych przez przedsiębiorstwo w ramach realizowanego projektu) poprzez uruchomienie produkcji nowych wyrobów lub modernizację wyrobów produkowanych i wprowadzenie nowych metod wytwarzania, które poprzedzają rozpoczęcie produkcji na skalę przemysłową. |
| 9 | Przychód z wdrożonych wyników prac B+R | zł | Przychód powstały dzięki wdrożeniu wyników prac B+R np.: w rezultacie ich sprzedaży lub udzielenia licencji na ich użytkowanie przez inne podmioty, czy przychód ze sprzedaży nowych/ulepszonych produktów/usług powstałych w efekcie wdrożenia wyników projektu.  Wartość wskaźnika liczona sumarycznie za wszystkie lata w okresie trwałości projektu. |
| 4 | Liczba wprowadzonych innowacji produktowych | szt. | Liczba innowacji produktowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie w wyniku realizacji projektu.  Innowacja produktowa to wprowadzenie wyrobu lub usługi, które są nowe lub znacząco udoskonalone w zakresie swoich cech lub zastosowań. Zalicza się tu znaczące udoskonalenia pod względem specyfikacji technicznych, komponentów i materiałów, wbudowanego oprogramowania, łatwości obsługi lub innych cech funkcjonalnych. Definicja oparta na OECD, Podręcznik Oslo. Zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji. Pomiar działalności naukowej  i technicznej (wydanie 3). |
| 5 | Liczba wprowadzonych innowacji procesowych | szt. | Liczba innowacji procesowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie w wyniku realizacji projektu.  Innowacja procesowa to wdrożenie nowej lub znacznie udoskonalonej metody produkcji lub dostarczania towarów i usług. Do tej kategorii zalicza się znaczące zmiany w zakresie technologii, urządzeń oraz/lub oprogramowania.  Definicja oparta na rozporządzeniu Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1). |
| 6 | Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych | szt. | Liczba innowacji organizacyjnych i/lub marketingowych, wprowadzonych w przedsiębiorstwie  w wyniku realizacji projektu.  Innowacja organizacyjna to wprowadzenie nowej metody organizacyjnej do praktyk prowadzenia działalności przedsiębiorstwa, organizacji pracy lub relacji z podmiotami zewnętrznymi.  Definicja oparta na rozporządzeniu Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.6.2014, str. 1).  Innowacja marketingowa to wdrożenie nowej metody marketingowej wiążącej się ze znaczącymi zmianami w projekcie/konstrukcji produktu lub w opakowaniu, dystrybucji, promocji lub strategii cenowej.  Definicja oparta na OECD, Podręczniku Oslo – Zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji. Pomiar działalności naukowej i technicznej (wydanie 3). |
| 7 | Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej (CI25) | EPC | Uwzględniane są istniejące stanowiska pracy w obiektach infrastruktury badawczej, pod warunkiem, że dotyczą stanowisk (osób) (1) bezpośrednio wykonujących działalność B+R i (2) bezpośrednio zaangażowanych w przedmiot projektu. Nie uwzględnia się wakatów. Pracownicy wsparcia B+R ( tj. niezaangażowani bezpośrednio w działalność B+R) nie są uwzględniani. Jeśli zatrudnienie w obiekcie w wyniku realizacji projektu wzrasta, nowe stanowiska są uwzględniane. Obiekty mogą być prywatne lub publiczne. Projekt musi poprawić jakość obiektów lub urządzeń, nie uwzględnia się konserwacji lub wymiany bez podwyższenia jakości. |
| 8 | Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach (CI8), O/K/M | EPC | Liczba nowych miejsc pracy brutto we wspieranych przedsiębiorstwach w przeliczeniu na pełne etaty (EPC). Jest to wskaźnik „przed-po”, który mierzy część wzrostu zatrudnienia, będący bezpośrednią konsekwencją realizacji projektu (pracowników zatrudnionych w celu realizacji projektu nie liczy się). Stanowiska muszą być wypełnione (wakaty nie są liczone) i zwiększać ogólną liczbę miejsc pracy w przedsiębiorstwie. Jeśli łączne zatrudnienie w przedsiębiorstwie nie zwiększa się – wartość wskaźnika wynosi zero – jest on wówczas traktowany jako wyrównanie, nie wzrost. Chronione miejsca pracy itp. również nie są wliczane. |
| **Wskaźnik produktu** | | | |
| 1 | Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI26) | przedsiębiorstwa | Liczba przedsiębiorstw, które współpracują z ośrodkami badawczymi w projektach badawczo-rozwojowych.  Co najmniej jedno przedsiębiorstwo oraz jeden ośrodek badawczy uczestniczy w projekcie. Jedna lub więcej współpracujących stron (ośrodków badawczych i przedsiębiorstw), może otrzymać wsparcie, ale musi być to uzależnione od współpracy. Współpraca może być nowa lub istniejąca. Współpraca powinna trwać co najmniej przez okres projektu.  Przedsiębiorstwo: zgodnie z definicją określoną w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (GBER);  Projekt B+R: za projekt badawczo rozwojowy uznaje się projekt polegający na prowadzeniu badań przemysłowych lub prac rozwojowych zgodnie z definicjami ustawy o finansowaniu nauki i GBER.  Ośrodek badawczy: zgodnie z GBER „organizacja prowadząca badania i upowszechniająca wiedzę” oznacza podmiot (jak np. uniwersytet lub instytut badawczy, agencja zajmująca się transferem technologii, pośrednik w dziedzinie innowacji, fizyczny lub wirtualny podmiot prowadzący współpracę w dziedzinie badań i rozwoju) niezależnie od jego statusu prawnego (ustanowionego na mocy prawa publicznego lub prywatnego) lub sposobu finansowania, którego podstawowym celem jest samodzielne prowadzenie badań podstawowych, badań przemysłowych lub eksperymentalnych prac rozwojowych lub rozpowszechnianie na szeroką skalę wyników takich działań poprzez nauczanie, publikację lub transfer wiedzy. |
| 2 | Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R | szt. | Liczba przedsiębiorstw prowadzących prace B+R w ramach wspartego projektu. Wskaźnik obejmuje przedsiębiorstwa składające wniosek oraz przedsiębiorstwa będące partnerami w ramach realizowanego projektu i mogące otrzymać wsparcie. |
| 3 | Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R | szt. | Liczba przedsiębiorstw uczestniczących w realizacji projektu w zakresie prowadzenia działalności B+R, obejmującego nakłady inwestycyjne na działalność B+R (zgodnie z katalogiem kosztów kwalifikowanych).  Wsparcie infrastruktury badawczej może obejmować budowę, rozbudowę, przebudowę lub doposażenie przez zakup aparatury naukowo-badawczej. |
| 4 | Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI1) | przedsiębiorstwa | Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w dowolnej formie z funduszy strukturalnych.  Przedsiębiorstwo: zgodnie z definicją określoną w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Komisji (UE)  nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (GBER) |
| 5 | Liczba wspartych laboratoriów badawczych | szt. | Liczba laboratoriów badawczych wybudowanych (utworzonych), rozbudowanych, przebudowanych lub doposażonych w aparaturę naukowo-badawczą w wyniku udzielonego wsparcia  i przygotowanych do prowadzenia prac B+R. Laboratorium może być umiejscowione w jednostce naukowej, przedsiębiorstwie, instytucji otoczenia biznesu (np. park technologiczny). Przez laboratorium należy rozumieć technicznie i organizacyjnie wydzielone pomieszczenie wyposażone w niezbędną aparaturę naukowo-badawczą. |
| 6 | Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej | zł. | Nakłady poniesione przez beneficjenta na zakup aparatury naukowo-badawczej w związku  z realizowanym projektem. Nakłady obejmują dofinansowanie i wkład własny. (GUS): Aparatura naukowo-badawcza: Zestawy urządzeń badawczych, pomiarowych lub laboratoryjnych o małym stopniu uniwersalności i wysokich parametrach technicznych (zazwyczaj wyższych o kilka rzędów dokładności pomiaru w stosunku do typowej aparatury stosowanej dla celów produkcyjnych lub eksploatacyjnych). Do aparatury naukowo-badawczej nie zalicza się sprzętu komputerowego i innych urządzeń niewykorzystywanych bezpośrednio do realizacji prac B+R. |
| 7 | Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI2) | przedsiębiorstwa | Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie w postaci bezzwrotnego bezpośredniego wsparcia finansowego uwarunkowanego tylko zakończeniem projektu (dotacje).  Przedsiębiorstwo: zgodnie z definicją określoną w załączniku nr 1 do Rozporządzenia Komisji (UE)  nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (GBER) |
| 8 | Liczba realizowanych prac B+R | szt. | Jako pojedyncze prace B+R traktuje się kompletny proces badawczy realizowany w ramach projektu, dotyczący jednego spójnego tematu badawczego.  Jako kompletny proces badawczy traktowany jest projekt, dlatego wskaźnik przyjmuje zawsze wartość 1. |
| 9 | Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI6) | zł | Łączna wartość wkładu prywatnego w realizowany projekt, który uzyskał pomoc państwa w formie bezzwrotnej dotacji, wliczając również wydatki niekwalifikowalne w ramach projektu. |
| **Wskaźnik horyzontalny** | | | |
| 1 | Liczba obiektów dostosowanych do potrzeb osób z niepełnosprawnościami  [szt.] | szt. | Wskaźnik odnosi się do liczby obiektów, które zaopatrzono w specjalne podjazdy, windy, urządzenia głośnomówiące, bądź inne rozwiązania umożliwiające dostęp (tj. usunięcie barier  w dostępie, w szczególności barier architektonicznych) do tych obiektów i poruszanie się po nich osobom z niepełnosprawnościami ruchowymi czy sensorycznymi. Jako obiekty budowlane należy rozumieć konstrukcje połączone z gruntem w sposób trwały, wykonane z materiałów budowlanych  i elementów składowych, będące wynikiem prac budowlanych.  Należy podać liczbę obiektów, w których zastosowano rozwiązania umożliwiające dostęp osobom  z niepełnosprawnościami ruchowymi czy sensorycznymi lub zaopatrzonych w sprzęt, a nie liczbę sprzętów, urządzeń itp. Jeśli instytucja, zakład itp. składa się z kilku obiektów, należy zliczyć wszystkie, które dostosowano do potrzeb osób z niepełnosprawnościami. Wskaźnik mierzony  w momencie rozliczenia wydatku związanego z dostosowaniem obiektów do potrzeb osób  z niepełnosprawnościami w ramach danego projektu. |
| 2 | Liczba osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie kompetencji cyfrowych | osoby | Wskaźnik mierzy liczbę osób objętych szkoleniami / doradztwem w zakresie nabywania / doskonalenia umiejętności warunkujących efektywne korzystanie z mediów elektronicznych tj. m.in. korzystania z komputera, różnych rodzajów oprogramowania, Internetu oraz kompetencji ściśle informatycznych (np. programowanie, zarządzanie bazami danych, administracja sieciami, administracja witrynami internetowymi).  Wskaźnik ma agregować wszystkie osoby, które skorzystały ze wsparcia w zakresie TIK we wszystkich programach i projektach, także tych, gdzie szkolenie dotyczy obsługi specyficznego systemu teleinformatycznego, którego wdrożenia dotyczy projekt. Do wskaźnika powinni zostać wliczeni wszyscy uczestnicy projektów zawierających określony rodzaj wsparcia, w tym również np. uczniowie nabywający kompetencje w ramach zajęć szkolnych, jeśli wsparcie to dotyczy technologii informacyjno-komunikacyjnych. Identyfikacja charakteru i zakresu nabywanych kompetencji będzie możliwa dzięki możliwości pogrupowania wskaźnika według programów, osi priorytetowych  i priorytetów inwestycyjnych |
| 3 | Liczba projektów, w których sfinansowano koszty racjonalnych usprawnień dla osób  z niepełnosprawnościami | szt. | Racjonalne usprawnienie oznacza konieczne i odpowiednie zmiany oraz dostosowania, nie nakładające nieproporcjonalnego lub nadmiernego obciążenia, rozpatrywane osobno dla każdego konkretnego przypadku, w celu zapewnienia osobom z niepełnosprawnościami możliwości korzystania z wszelkich praw człowieka i podstawowych wolności oraz ich wykonywania na zasadzie równości z innymi osobami.  Wskaźnik mierzony w momencie rozliczenia wydatku związanego z racjonalnymi usprawnieniami  w ramach danego projektu. Przykłady racjonalnych usprawnień: 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. |
| 4 | Liczba podmiotów wykorzystujących technologie informacyjno-komunikacyjne | szt. | Wskaźnik  mierzy  liczbę  podmiotów,  które  w  celu  realizacji  projektu,  zainwestowały   w technologie informacyjno-komunikacyjne (TIK), a w   przypadku   projektów   edukacyjno-szkoleniowych,  również podmiotów, które podjęły działania upowszechniające wykorzystanie TIK.  Przez   technologie   informacyjno-komunikacyjne   (ang.   ICT – Information   and   Communications Technology)  należy  rozumieć  technologie  pozyskiwania/  produkcji,  gromadzenia/  przechowywania, przesyłania, przetwarzania i rozpowszechniania informacji w formie elektronicznej  z wykorzystaniem technik cyfrowych i wszelkich narzędzi komunikacji elektronicznej oraz wszelkie działania związane z produkcją  i wykorzystaniem  urządzeń  telekomunikacyjnych   i  informatycznych  oraz  usług  im towarzyszących; działania edukacyjne i szkoleniowe.  W przypadku gdy beneficjentem pozostaje jeden podmiot, we wskaźniku należy ująć wartość „1”. W przypadku gdy projekt jest realizowany przez partnerstwo podmiotów, w wartości wskaźnika należy ująć każdy z podmiotów wchodzących w skład partnerstwa, który wdrożył w swojej działalności narzędzia TIK |