****

Załącznik do Uchwały

Nr 43 KM FEO 2021-2027

z dnia 28 czerwca 2023 r.

**PRIORYTET 1 FEO 2021-2027**

**DZIAŁANIE 1.3 Infrastruktura B+R organizacji badawczych**

**KRYTERIA MERYTORYCZNE SZCZEGÓŁOWE**

**Opole, 2023 r.**

|  |  |
| --- | --- |
| **Priorytet**  | **I Fundusze europejskie na rzecz wzrostu innowacyjności i konkurencyjności opolskiego** |
| **Działanie** | **1.3 Infrastruktura B+R organizacji badawczych** |

| **Lp.** | **Nazwa kryterium** | **Definicja** | **Opis znaczenia kryterium** |
| --- | --- | --- | --- |
|  *1* | *2* | *3* | *4* |
| 1. | Realizowany projekt wykazuje pełną zgodność z Umową Partnerstwa | Bada się czy projekt służy realizacji agendy badawczej, której zakres jest zgodny z regionalną inteligentną specjalizacją i został zaopiniowany przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego oraz ministra właściwego do spraw szkolnictwa wyższego i nauki na warunkach i w trybie określonym w Kontrakcie Programowym dla Województwa Opolskiego. Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 2. | Realizacja projektu poparta jest analizą popytu | Bada się czy realizacja projektu poparta jest analizą popytu lub identyfikacją potrzeb użytkowników, w tym przedsiębiorstw, przemysłu i sektora usług, na zakres prowadzonych badań i pozostałej oferty infrastruktury.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 3. | Planowana infrastruktura nie powiela istniejących zasobów i stanowi dopełnienie wcześniej wytworzonej infrastruktury B+R | W ramach kryterium weryfikacji podlegać będzie, czy wykazano: powiązanie planowanej infrastruktury B+R z już istniejącą, a także, że nie będzie ona powielać infrastruktury, która została dofinansowana w perspektywie lat 2007-2013 oraz 2014-2020. Priorytetowo traktowane będzie wykorzystanie istniejącej infrastruktury a tworzenie nowej musi być odpowiednio uzasadnione.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 4. | Projekt realizowany w oparciu o mechanizm podziału projektu na część gospodarczą i niegospodarczą | Warunki dla projektu realizowanego z zastosowaniem mechanizmu podziału na część gospodarczą i niegospodarczą:* udział wkładu własnego w części gospodarczej projektu stanowi minimum 50% wartości wydatków kwalifikowalnych projektu w tej części;
* część gospodarcza projektu musi wynosić powyżej 20% całkowitych rocznych zasobów danej infrastruktury;
* budżet projektu przewiduje, że wkład własny wnioskodawcy w części gospodarczej projektu współfinansowany jest ze środków pochodzących od szkoły wyższej/jednostki naukowej (nie będzie nosił znamion środków publicznych);
* działalność gospodarcza i niegospodarcza są wyodrębnione księgowo;
* część niegospodarcza projektu musi stanowić poniżej 80% całkowitych rocznych zasobów danej infrastruktury.

Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 5. | Wsparcie nie obejmuje wydatków związanych z obsługą techniczną oraz utrzymywaniem obiektów infrastruktury | Weryfikacji podlegają planowane do poniesienia wydatki. W ramach wydatków kwalifikowalnych nie jest dopuszczalne ujęcie wydatków dotyczących obsługi technicznej oraz utrzymania obiektów infrastruktury, które powinny być finansowane w ramach środków własnych wnioskodawcy.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 6. | Wykorzystanie wspieranej infrastruktury przez i na rzecz przedsiębiorstw  | Bada się czy wspierana infrastruktura będzie wykorzystywana przez i na rzecz przedsiębiorstw w okresie co najmniej 5 lat po zakończeniu projektu.Weryfikacja prowadzona jest na podstawie oceny studium wykonalności/biznes planu przedsięwzięcia, zawierającego informację nt. przyszłego wykorzystania infrastruktury B+R w jednostce. Minimalny zakres studium wykonalności/biznes planu zawiera:* przejrzystą analizę popytu sektora biznesu na podstawie planowanego programu badawczego, dla którego realizacja projektu jest niezbędna;
* wskazanie działań mających na celu ograniczenie ryzyka braku popytu;
* aktywne działania w celu przyciągnięcia nowych klientów spośród przedsiębiorstw – zarówno z regionu, jak i z zewnątrz;
* rzetelny plan finansowy, który przewiduje znaczny wzrost udziału przychodów jednostki B+R realizującej projekt;
* wykazanie dodatkowego charakteru infrastruktury w porównaniu do infrastruktury dofinansowanej w ramach perspektywy 2007-2013 oraz 2014-2020;
* wysoki poziom wkładu sektora biznesowego w koszty inwestycyjne;
* dotychczasowe doświadczenie związane z udziałem przychodów z usług komercyjnych w ogólnych przychodach jednostek B+R realizujących projekt oraz udziałem w projektach B+R realizowanych we współpracy z sektorem biznesowym i liczbą kontraktów lub umów o współpracy podpisanych z sektorem biznesowym;
* wskazanie wszystkich źródeł finansowania kosztów utrzymania infrastruktury.

Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 7. | Potencjał Wnioskodawcy | W ramach kryterium dokonana zostanie ocena, czy:* zespół wyznaczony przez Wnioskodawcę do zarządzania poszczególnymi etapami realizacji projektu (w tym etapem działalności operacyjnej infrastruktury w projekcie) zapewnia osiągnięcie celów projektu i stabilne zarządzanie projektem;
* zespół projektowy, który odpowiadać będzie za realizację poszczególnych zadań przewidzianych w projekcie posiada niezbędne doświadczenie i kwalifikacje umożliwiające jego prawidłową realizację;
* Wnioskodawca posiada zdolność instytucjonalną i techniczną adekwatną do realizacji projektu (w tym działalności operacyjnej infrastruktury), zgodnie z przyjętymi celami;
* Wnioskodawca wykazał zdolność do sfinansowania wkładu własnego.

Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 8. | Projekt obejmuje wsparcie dla infrastruktury badawczej | W ramach kryterium ocenie podlega, czy projekt dotyczy dofinansowania infrastruktury badawczej w rozumieniu przepisów UE dotyczących pomocy publicznej. Zgodnie z treścią Komunikatu Komisji Zasady ramowe dotyczące pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną (2014/C 198/01) oraz art. 2 pkt 91 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznające go niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu: „infrastruktura badawcza” oznacza obiekty, zasoby i powiązane z nimi usługi, które są wykorzystywane przez środowisko naukowe do prowadzenia badań naukowych w swoich dziedzinach, i obejmuje wyposażenie naukowe lub zestaw przyrządów, zasoby oparte na wiedzy, takie jak zbiory, archiwa lub uporządkowane informacje naukowe, infrastrukturę opartą na technologiach informacyjno-komunikacyjnych, taką jak sieć, infrastrukturę komputerową, oprogramowanie i infrastrukturę łączności lub wszelki inny podmiot o wyjątkowym charakterze niezbędny do prowadzenia badań naukowych. Takie różne rodzaje infrastruktury badawczej mogą być zlokalizowane w jednej placówce lub „rozproszone” (zorganizowana sieć zasobów) zgodnie z art. 2 lit. a) rozporządzenia Rady (WE) nr 723/2009 z dnia 25 czerwca 2009 r. w sprawie wspólnotowych ram prawnych konsorcjum na rzecz europejskiej infrastruktury badawczej (ERIC).Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 9. | Ocena przedłożonej agendy badawczej (planowanych do realizacji projektów B+R) w stosunku do aktualnego stanu wiedzy i techniki | W ramach kryterium ocenie podlega przedstawiona we wniosku agenda badawcza (plan badań), którą wnioskodawca planuje realizować przy użyciu infrastruktury B+R w ramach projektu. Dokonując oceny eksperci mają na względzie, iż priorytetem jest wspieranie infrastruktury, która przyczyni się do rozwoju technologii perspektywistycznych pod względem możliwości rynkowych zastosowań i jej komercyjnego wykorzystania.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 10. | Wsparcie nie obejmuje wydatków związanych z infrastrukturą dydaktyczną oraz infrastrukturą wykorzystywaną do świadczenia usług zdrowotnych | Weryfikacji podlegają planowane do poniesienia wydatki. W ramach wydatków kwalifikowalnych nie jest dopuszczalne ujęcie wydatków dotyczących infrastruktury dydaktycznej oraz infrastruktury wykorzystywanej przez Wnioskodawcę do świadczenia usług zdrowotnych.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 11. | Wykorzystanie dofinansowanej infrastruktury, aparatury, wyposażenia, na cele gospodarcze | Weryfikacji podlegają planowane do poniesienia wydatki. Nie ma możliwości dofinansowania infrastruktury, aparatury, wyposażenia, które będą wykorzystywane wyłącznie na cele niegospodarcze.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |
| 12. | Rozwijanie kompetencji pracowników organizacji badawczych – jako obligatoryjny element projektu | W ramach kryterium weryfikacji podlegać będzie, czy w projekcie uwzględniono rozwijanie kompetencji pracowników organizacji badawczej związane z komercyjnym wykorzystaniem dofinansowywanej infrastruktury B+R. Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium bezwzględne (0/1) |

| **Kryteria merytoryczne szczegółowe (punktowane)** |
| --- |
| **LP** | **Nazwa kryterium** | **Definicja** | **Opis znaczenia kryterium** |  **Waga** | **Punktacja** |
| *1* | *2* | *3* | *4* | *5* | *6* |
| 1. | Wpływ projektu na rozwój społeczno - gospodarczy regionu | Oceniany będzie wpływ efektów realizacji projektu na rozwój gospodarczy i społeczny regionu, przy uwzględnieniu zrównoważonego rozwoju w wymiarze regionalnym. Ocenie w ramach projektu podlegać będzie bilans zysków i strat społecznych i gospodarczych, z uwzględnieniem specyfiki obszaru wsparcia. Ocena w ramach kryterium obejmować będzie takie czynniki jak:1 pkt - rozwój potencjału badawczo-rozwojowego na rzecz regionalnej gospodarki;1 pkt - wzmocnienie powiązań pomiędzy gospodarką, nauką oraz regionalnymi instytucjami otoczenia biznesu;1 pkt - wsparcie rozwoju przedsiębiorstw i nowoczesnego rzemiosła.Uzyskane punkty są sumowane.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium premiujące | 4 | 0-3 pkt |
| 2. | Ocena planu wykorzystania infrastruktury badawczej powstałej w ramach projektu | W ramach kryterium ocenie podlega opis sposobu wykorzystania powstałej infrastruktury badawczej, w szczególności przyszłych użytkowników infrastruktury badawczej oraz przewidywanego okresu jej użytkowania. Punkty w ramach kryterium może uzyskać Wnioskodawca, który wskaże:* podmioty, które będą wykorzystywać projektowaną infrastrukturę B+R wraz z opisem ich potencjału i doświadczenia w zakresie prowadzenia projektów B+R. Potrzeb badawczych związanych z tworzoną w ramach projektu infrastrukturą oraz czy są to podmioty, które mają zdolność do wykorzystania wyników prac B+R w działalności gospodarczej.

Oceniana będzie realność planu, prawdopodobieństwo zrealizowania założeń dotyczących stopnia wykorzystywania infrastruktury na rzecz przedsiębiorców.0 pkt – brak realnych, możliwych do zrealizowania założeń dotyczących wykorzystania powstałej infrastruktury na rzecz przedsiębiorców;1 pkt – założenia dotyczące wykorzystania powstałej infrastruktury na rzecz przedsiębiorców są wiarygodne i realne;2 pkt – założenia dotyczące wykorzystania powstałej infrastruktury na rzecz przedsiębiorców poparte są umowami/porozumieniami o współpracy z sektorem MSP.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium premiującerozstrzygające nr 2 | 3 | 0-2 pkt |
| 3. | Współpraca organizacji badawczej z przedsiębiorcami | Współpraca organizacji badawczej z przedsiębiorcami w zakresie komercyjnych prac badawczo-rozwojowych, przy wykorzystaniu infrastruktury badawczej będącej przedmiotem projektu. Ocenie podlega planowane wykorzystanie infrastruktury i wykazanie, że będzie ona używana przez i na rzecz przedsiębiorstw.1 pkt - wnioskodawca zaplanował we wniosku o dofinasowanie wykorzystanie infrastruktury badawczej dla celów realizacji prac badawczo-rozwojowych dla przedsiębiorców; 2 pkt - wnioskodawca zawarł porozumienia o współpracy z przedsiębiorcą/przedsiębiorcami w zakresie wykorzystania infrastruktury badawczej; 3 pkt - wnioskodawca zawarł porozumienia o współpracy z przedsiębiorcą/przedsiębiorcami w zakresie wykorzystania infrastruktury badawczej oraz dołączył do wniosku o dofinansowanie dokumentację potwierdzającą współpracę z firmami w zakresie prac badawczo-rozwojowych; 4 pkt – w ramach zawartego porozumienia wnioskodawca posiada uzgodniony z przedsiębiorcą/przedsiębiorcami zakres prac badawczo-rozwojowych z wykorzystaniem infrastruktury. Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium premiującerozstrzygające nr 1 | 3 | 1-4 pkt |
| 4. | Wkład własny wyższy od minimalnego | Wkład własny wyższy od minimalnego o:≤ 5 p.p - 0 pkt,>5 p.p. ≤ 10 p.p. - 1 pkt,>10 p.p. ≤ 15 p.p. - 2 pkt, powyżej 15 p.p. – 3 pkt.p.p. – punkt procentowyKryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium premiujące | 1 | 0-3 pkt |
| 5. | Wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej w obszarze B+R | W ramach kryterium oceniany będzie poziom wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej w obszarze B+R. 0 pkt – wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej do 25%; 1 pkt – wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej powyżej 25% do 35%; 2 pkt – wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej powyżej 35% do 50%;3 pkt – wykorzystanie infrastruktury badawczej do prowadzenia działalności gospodarczej powyżej 50%.Kryterium weryfikowane na podstawie zapisów wniosku o dofinansowanie i załączników i/lub wyjaśnień udzielonych przez Wnioskodawcę. | Kryterium premiujące | 1 | 0-3 pkt |