­­

**Agenda badawcza**

**Nabór nr FEPZ.01.01-IZ.00-001/24**

**Priorytet 1 Fundusze Europejskie na rzecz przedsiębiorczego Pomorza Zachodniego  
Działanie 1.1 Kompleksowe projekty B+R przedsiębiorstw Załącznik do wniosku o dofinansowanie**

**Szczecin, wrzesień 2024**

**wersja 1.0**

**Wnioskodawca**

**Tytuł projektu**

Uwaga!

Dokument wypełnij z zastosowaniem czcionki i formatu, w jakim został przygotowany w celu zachowania jego dostępności.

Po zakończeniu prac, zaktualizuj nr stron Spisu treści.

Pola wypełnij w sposób umożliwiający przeprowadzenie oceny. Stosuj całe wyrazy. Stosuj tylko skróty powszechnie obowiązujące w języku polskim, aby umożliwić właściwe zrozumienie zapisów zawartych w dokumencie przez osoby dokonujące oceny. Odnieś się do wszystkich kwestii zawartych w poleceniach.

Nie zostawiaj pustych pól, jeżeli zakres poleceń nie dotyczy Twojego projektu ze względu na jego specyfikę, np. nie realizujesz projektu w ramach partnerstwa przemysłowo – naukowego, nie jesteś dużym przedsiębiorcom itp., umieść w polu Opis odpowiedź „nie dotyczy”.

Spis treści

[A. Informacje dotyczące projektu 3](#_Toc177124212)

[B. Prace B+R 4](#_Toc177124213)

[C. Wdrożenie Prac B+R 11](#_Toc177124214)

[D. Inwestycja początkowa 15](#_Toc177124215)

# Informacje dotyczące projektu

1. Opisz w skrócie swoje przedsiębiorstwo – jego historię, zakres prowadzonej działalności gospodarczej, przynależność do klastrów. Opisz oferowane przez Ciebie produkty lub świadczone usługi. Wskaż na jaki rynek są one przeznaczone, tj. regionalny, ponadregionalny, krajowy, międzynarodowy, światowy.

OPIS:

1. Opisz cel projektu i wskaż skąd wynika potrzeba jego realizacji oraz dlaczego ta potrzeba nie została dotychczas zaspokojona. Opisz, czy i w jakim stopniu realizacja przedsięwzięcia jest konsekwencją dotychczasowej współpracy Twojego przedsiębiorstwa z innymi przedsiębiorstwami.

OPIS:

1. Uzasadnij przyjęcie formuły realizacji projektu w partnerstwie przemysłowo – naukowym. Opisz jakie korzyści dla każdego z partnerów wynikają z realizacji projektu w tej formule. Wskaż, czy partner – jednostka naukowa będzie wykonywał zadania w projekcie w ramach swojej działalności gospodarczej, bądź niegospodarczej. Odnieś się w tym zakresie do „Zasad ramowych pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną” (2022/C 414/01).

OPIS:

1. Wskaż, czy projekt będzie realizowany we współpracy z innymi przedsiębiorstwami lub jednostkami naukowo-badawczymi na podstawie wiążącej umowy/porozumienia o współpracy (w innej formule niż partnerstwo przemysłowo-naukowe). Opisz zakres tej współpracy. Sprecyzuj, czy są to podmioty funkcjonujące w klastrze, którego jesteś członkiem. Umowę/porozumienie o współpracy załącz jako załącznik do wniosku o dofinansowanie.

OPIS:

1. Jeżeli Twoje przedsiębiorstwo posiada status dużego przedsiębiorstwa (z wyłączeniem małych spółek o średniej kapitalizacji), opisz w jaki sposób:

* będziesz współpracować z przedsiębiorstwami z sektora MŚP podczas realizacji prac badawczo – rozwojowych w okresie realizacji projektu,
* zapewnisz przedsiębiorstwom z sektora MŚP dostęp do wiedzy, know-how, kadr, zaplecza B+R oraz rozwiązań organizacyjnych w Twoim przedsiębiorstwie,
* określisz i zapewnisz prawa majątkowe przedsiębiorstwom z sektora MŚP do wyników prac, w wypracowaniu których one uczestniczyły,
* będziesz współpracować z przedsiębiorstwami z sektora MŚP na etapie wdrożenia wyników B+R.

Wykaż wymierne efekty i korzyści wynikające z wybranej formy współpracy z przedsiębiorstwami z sektora MŚP. Umowę/porozumienie o współpracy załącz jako załącznik do wniosku o dofinansowanie.

OPIS:

# Prace B+R

1. Opisz, czego dotyczą badania, które będziesz realizował w ramach modułu B+R. Rozwiązanie jakiego problemu badawczego postawiłeś sobie za cel? Opisz problem badawczy i wskaż właściwe pytania badawcze, na które chcesz znaleźć odpowiedź w wyniku realizacji tych badań.

OPIS:

1. Czy Twoim celem jest zdobycie nowej wiedzy oraz umiejętności celem opracowania nowych produktów, procesów lub usług? Czy Twoim celem jest zdobywanie, łączenie, kształtowanie i wykorzystywanie dostępnej aktualnie wiedzy w celu opracowania nowych produktów, procesów lub usług? Odpowiedz i uzasadnij.

OPIS:

1. Zgodnie z podręcznikiem Frascati 2015 „Pomiar działalności naukowo-badawczej; Zalecenia dotyczące pozyskiwania i prezentowania danych z zakresu działalności badawczej i rozwojowej”, działalność B+R musi być:

* nowatorska,
* twórcza,
* nieprzewidywalna,
* metodyczna
* możliwa do przeniesienia lub odtworzenia.

Odnieś się do każdej z wymienionych cech. Uzasadnij, że mają one zastosowanie do Twojego projektu.

OPIS:

1. W poniższej tabeli opisz prace badawczo-rozwojowe realizowane w ramach modułu B+R. Dla poszczególnych etapów prac wyodrębnij: ryzyka etapu, kamienie milowe, wpływ braku osiągnięcia kamieni milowych na zasadność kontynuacji prac, wykorzystywane zasoby kadrowe (w przypadku projektów realizowanych w partnerstwie przemysłowo – naukowym wyróżnij zasoby wnoszone przez partnerów), podmioty zaangażowane w realizację poszczególnych etapów w przypadku projektów realizowanych w partnerstwie przemysłowo – naukowym.

Opisując prace badawcze na poszczególnych etapach weź pod uwagę środowiska, w których się odbywają. Posługuj się prawidłowymi pojęciami. Badania przemysłowe to tworzenie elementów składowych systemów złożonych oraz budowa prototypów w środowisku laboratoryjnym lub środowisku interfejsu symulującego istniejące systemy, a także linii pilotażowych, kiedy są one konieczne do badań przemysłowych. Eksperymentalne prace rozwojowe odbywają się z kolei w otoczeniu stanowiącym model warunków rzeczywistego funkcjonowania. W tabeli można dodawać wiersze.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Etap badań | Ryzyka etapu | Kamień milowy | Wpływ braku osiągnięcia kamienia milowego na możliwość kontynuacji projektu | Stanowiska pracy (osoby) zaangażowane do realizacji projektu na danym etapie (stanowiska zgodne z tabelą w punkcie 8.B) |
| **Badania przemysłowe** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **Eksperymentalne prace rozwojowe** |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Wskaż, czy do realizacji zaplanowanych prac B+R niezbędne jest dysponowanie prawami własności intelektualnej. Jeżeli tak, jakie i czyje są to prawa? Określ czy je posiadasz, bądź w jaki sposób wejdziesz w ich posiadanie.

OPIS:

1. Opisz w jaki sposób ustaliłeś, że brak jest dostępnych i objętych ochroną, rozwiązań/ technologii/wyników prac B+R, których istnienie uniemożliwiałoby realizację zaplanowanych w projekcie badań. Jeżeli zidentyfikowałeś podobne, objęte ochroną rozwiązania/ technologie/wyniki prac B+R, uzasadnij w jaki sposób ustaliłeś, iż nie zostaną one naruszone. Wskaż istotne różnice.

Podaj bazy danych (patentowych i publikacji), z których korzystałeś klasyfikując przedmiot badań wg Międzynarodowej Klasyfikacji Patentowej, jakich słów kluczowych lub nazw firm lub nazwisk twórców użyłeś oraz jakie wyniki uzyskałeś w związku z przeprowadzonym samodzielnie badaniem stanu techniki.

Jeżeli zleciłeś badanie stanu techniki rzecznikowi patentowemu, załącz jego opinię w ramach dokumentów dodatkowych do wniosku o dofinansowanie.

OPIS:

1. Wskaż, czy prace B+R zakończą się uzyskaniem patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy lub przemysłowy. Opisz co będzie przedmiotem ochrony i jakiego terytorium będzie ona dotyczyła. Czy dzięki realizacji projektu powstanie znak towarowy lub know – how? Uzasadnij.

OPIS:

1. Przedstaw wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje personelu badawczego, niezbędnego dla terminowego zrealizowania modułu B+R, przypisz tym osobom nr stawki zgodnie z wnioskiem o dofinansowanie. Opisz doświadczenie tego personelu w realizacji projektów B+R dotyczących innowacyjnych rozwiązań, których efektem były wdrożenia do działalności gospodarczej, uzyskane patenty czy prawa ochronne. Ponadto uzasadnij konieczność zaangażowania poszczególnych stanowisk (osób) do projektu oraz przedstaw uzasadnienie przyjętej liczby stawek godzinowych. Jeżeli planujesz rozszerzyć zasoby kadrowe, wskaż stanowiska, które obejmą zatrudnione osoby i pożądane kwalifikacje tych osób. W przypadku projektów realizowanych w partnerstwie przemysłowo - naukowym, opisz zespół badawczy z uwzględnieniem wszystkich członków partnerstwa.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Stanowisko pracy (osoba) | Nr stawki we wniosku o dofinansowanie | Łączna liczba stawek przewidziana w projekcie | Wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje | Uzasadnienie konieczności zaangażowania osoby do projektu oraz uzasadnienie przyjętej liczby stawek |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

1. Przedstaw, czy posiadasz w przedsiębiorstwie centrum badawczo-rozwojowe zgodne z definicją przedstawioną w regulaminie naboru. Jeżeli tak, przedstaw w szczególności:

* zrealizowane prace B+R oraz okres ich realizacji,
* wyniki, z jakim zakończyły się prace B+R – czy zakończyły się sukcesem i jaki był efekt ich wdrożenia,

liczbę pracowników realizujących prace B+R,

* infrastrukturę tego centrum,
* uzyskane bądź zgłoszone patenty/prawa ochronne/wzory użytkowe jako wynik prac B+R.

OPIS:

1. Wskaż, czy w ramach realizacji modułu Zaplecze badawczo-rozwojowe, zamierzasz rozszerzyć infrastrukturę tego centrum, czy dopiero je utworzyć. Uzasadnij konieczność tych zamierzeń.

OPIS:

1. Opisz zasadność planowanej do nabycia w ramach realizacji modułu Zaplecze badawczo-rozwojowe, infrastruktury wskazanej w budżecie wniosku o dofinansowanie.

OPIS:

1. W przypadku gdy wyposażasz centrum badawczo-rozwojowe w wartości niematerialne i prawne opisz, czy są one dostępne powszechnie w sprzedaży, czy też będą tworzone na Twoje indywidualne potrzeby, tj. oprogramowania dedykowane, licencje wyłączne, patenty, know-how itp. W przypadku, gdy wartości niematerialne i prawne są niedostępne powszechnie w sprzedaży, przedstaw metodę i wyniki szczegółowej ich wyceny.

OPIS:

1. W przypadku realizacji modułu Zaplecze badawczo-rozwojowe, przedstaw plan prac B+R, które będziesz prowadzić z wykorzystaniem aparatury naukowo – badawczej oraz wartości niematerialnych i prawnych nabytych w ramach projektu. Planem prac B+R obejmij okres realizacji projektu i okres trwałości.

Wskaż planowane obszary badawcze poszczególnych prac, czas ich realizacji i spodziewane rezultaty.

Opisz innowacje produktowe i procesowe powstałe na skutek tych prac i ich przewidywaną przewagę konkurencyjną. Uwzględnij poziom innowacji, tj. regionalny, ponadregionalny, krajowy, międzynarodowy, światowy.

OPIS:

1. W przypadku realizacji modułu Rozwój kompetencji wskaż, czy realizacja prac B+R wymaga nabycia przez personel badawczy specjalistycznych kompetencji. Jeżeli tak, opisz jakie to mają być kompetencje i do realizacji jakich zadań są one niezbędne. Wyróżnij w szczególności zielone i cyfrowe kompetencje.

OPIS:

# Wdrożenie Prac B+R

1. Zaznacz właściwą opcję i opisz sposób wdrożenia wyników badań. Odnieś się również do terminu kiedy je wdrożysz.

Wdrożenie wyników prac B+R do własnej działalności gospodarczej wnioskodawcy **prowadzonej na terenie województwa zachodniopomorskiego**, tj. rozpoczęcie produkcji lub świadczenia usług na bazie uzyskanych wyników projektu

Wdrożenie wyników prac B+R do własnej działalności gospodarczej wnioskodawcy, tj. rozpoczęcie produkcji lub świadczenia usług na bazie uzyskanych wyników projektu

Udzielenie na zasadach rynkowych licencji na korzystanie z przysługujących wnioskodawcy praw do wyników prac B+R w działalności gospodarczej prowadzonej przez innego przedsiębiorcę

OPIS:

1. Wskaż, czy do wdrożenia wyników prac B+R niezbędne będzie przeprowadzenie dodatkowych prac, poza pracami B+R. Jeżeli tak, jakie to prace? Jeżeli planujesz w ramach modułu Prace przedwdrożeniowe skorzystanie z usług doradczych w zakresie innowacji lub usług wsparcia innowacji, opisz szczegółowo te usługi i co dzięki nim osiągniesz.

OPIS:

1. Scharakteryzuj infrastrukturę jaką wykorzystasz do wdrożenia wyników prac B+R. Uwzględnij jej charakter - stacjonarny, bądź niestacjonarny. Jeżeli Twój projekt obejmuje realizację modułu Wdrożenie wyników B+R, uzasadnij konieczność nabycia tej infrastruktury i jej adekwatność w stosunku do skali rozwiązań badawczych planowanych do osiągnięcia w ramach modułu B+R. Jeżeli do wdrożenia wyników niezbędny jest zakup wartości niematerialnych i prawnych wskaż, czy są one dostępne powszechnie w sprzedaży, czy też może będą tworzone na indywidualne potrzeby wnioskodawcy, tj. oprogramowania dedykowane, licencje wyłączne, patenty, know-how itp. W przypadku, gdy wartości niematerialne i prawne są niedostępne powszechnie w sprzedaży, przedstaw metodę i wyniki szczegółowej ich wyceny.

OPIS:

1. Wskaż Twoich głównych konkurentów w branży, której dotyczy projekt. Podaj ich nazwę i opisz ich pozycję z uwzględnieniem poniższych informacji:

* rynek na jakim działają,
* czym różni się Twoja oferta od konkurencji (uwzględnij obszary: jakość, cena, reklama, promocja, grupy klientów, innowacyjne rozwiązania),
* pozycję konkurencji – czy są silniejsi, czy słabsi w segmencie, w którym prowadzisz działalność.

Jeśli projekt dotyczy branży/dziedziny, w której dopiero rozpoczynasz działalność, opisz potencjalnych konkurentów.

OPIS:

1. Określ i scharakteryzuj rynek docelowy dla innowacji produktowej, powstałej w wyniku prac realizowanych w ramach modułu B+R. Uwzględnij jego rozmiar (regionalny, ponadregionalny, krajowy, międzynarodowy, światowy), kierunki i tempo rozwoju. Wskaż, czy będzie to nowy produkt dla tego rynku i jaki jest szacowany jego udział w rynku.

OPIS:

1. Opisz nowe/znacząco ulepszone produkty. Opisz ich cechy, funkcjonalności, bądź inne zalety różnicujące nowy produkt od podobnego asortymentu istniejącego na rynku do tej pory.

OPIS:

1. Jeśli w wyniku realizacji projektu wdrożysz innowację procesową, tj. innowację w procesie biznesowym w zakresie produkcji wyrobów/usług lub dystrybucji i logistyki opisz, czym będzie różnić się nowy/znacząco ulepszony proces dotyczący produkcji lub dystrybucji i logistyki od dotychczasowych procesów biznesowych stosowanych przez konkurencję na rynku. Na jakim rynku proces ten będzie nowością (regionalnym, ponadregionalnym, krajowym, międzynarodowym, światowym)? Uwzględnij kierunki i tempo rozwoju tego rynku.

OPIS:

1. Scharakteryzuj nabywców produktów/usług, które wprowadzisz na rynek w wyniku realizacji projektu. W szczególności opisz: potencjalnych klientów, ich wymagania, preferencje i oczekiwania, stopnień, w jakim Twoja oferta będzie odpowiadać na te oczekiwania, jakie jest zapotrzebowanie rynkowe na rezultaty projektu, sposób, w jaki oszacowałeś popyt na te produkty/usługi. Jeżeli posiadasz dokumenty potwierdzające popyt na produkty/usługi będące efektem prac B+R, załącz je do wniosku o dofinansowanie jako załączniki dodatkowe.

OPIS:

1. Opisz, jakie czynniki będą miały wpływ na kreowanie Twojej przewagi konkurencyjnej jeżeli wdrożysz wyniki prac B+R. Opisz, w jaki sposób realizacja projektu wpłynie na Twój potencjał rozwojowy. Uwzględnij plany rozwojowe, możliwość poszerzenia rynków zbytu i oferty, zwiększenie przychodów lub możliwość realizacji innych innowacyjnych projektów. Opisz spodziewany udział w zysku na skutek realizacji projektu.

OPIS:

1. Opisz, czy w wyniku realizacji projektu:

* planujesz utworzyć miejsca pracy dla absolwentów szkół zawodowych, studiów w zawodach zgodnych z kierunkami kształcenia istotnymi dla branży, której dotyczy projekt,
* zaangażujesz się w realizację studiów dualnych w kierunku kształcenia istotnym dla branży/inteligentnej specjalizacji województwa zachodniopomorskiego, której dotyczy projekt.

Wskaż czy posiadasz umowę z Cechem Rzemiosł, Izbą Rzemieślniczą, szkołą, uczelnią na realizowanie praktycznej nauki zawodu/staży/praktyk lub czy zawarłeś umowę na klasę patronacką z jedną tych szkół. Dołącz posiadane umowy.

OPIS:

1. Opisz, czy dzięki realizacji projektu nawiążesz lub rozszerzysz współpracę z partnerami gospodarczymi (np. Twoimi dostawcami i odbiorcami uczestniczącymi w budowaniu łańcucha wartości), bądź jednostkami samorządu terytorialnego w celu maksymalizacji efektów projektu.

OPIS:

# Inwestycja początkowa

Wypełnij w przypadku gdy planujesz realizację modułu Zaplecze badawczo – rozwojowe lub/oraz modułu Wdrożenie wyników B+R. W przypadku, gdy realizujesz oba moduły uzupełnij punkt 1.D oraz 2.D Zaznacz właściwe pole wyboru oraz wypełnij opis (jeśli dotyczy).

1. Moduł Zaplecze badawczo – rozwojowe polega na:

inwestycji w rzeczowe aktywa trwałe/wartości niematerialne i prawne związanej z:

utworzeniem nowego zakładu

zwiększeniem zdolności produkcyjnej istniejącego zakładu

dywersyfikacją produkcji zakładu poprzez wprowadzenie produktów lub usług dotąd niewytwarzanych lub nieświadczonych przez ten zakład

Wskaż wartość księgową ponownie wykorzystywanych aktywów za ostatni rok obrotowy poprzedzający rozpoczęcie prac związanych z modułem.

OPIS:

zasadniczą zmianą całościowego procesu produkcji produktu lub produktów, których dotyczy inwestycja w ten zakład

nabyciu aktywów należących do zakładu, który został zamknięty lub zostałby zamknięty, gdyby zakup nie nastąpił.

1. Moduł wdrożenie wyników B+R polega na:

inwestycji w rzeczowe aktywa trwałe/wartości niematerialne i prawne związanej z:

utworzeniem nowego zakładu

zwiększeniem zdolności produkcyjnej istniejącego zakładu

dywersyfikacją produkcji zakładu poprzez wprowadzenie produktów lub usług dotąd niewytwarzanych lub nieświadczonych przez ten zakład

Wskaż wartość księgową ponownie wykorzystywanych aktywów za ostatni rok obrotowy poprzedzający rozpoczęcie prac związanych z modułem.

OPIS:

zasadniczą zmianą całościowego procesu produkcji produktu lub produktów, których dotyczy inwestycja w ten zakład

Jeżeli jesteś dużym przedsiębiorstwem wskaż koszty amortyzacji aktywów związanych z działalnością podlegającą modernizacji w ciągu 3 poprzednich lat obrotowych poprzedzających rozpoczęcie prac w ramach tego modułu.

OPIS:

nabyciu aktywów należących do zakładu, który został zamknięty lub zostałby zamknięty, gdyby zakup nie nastąpił.