

**Wniosek o udzielenie grantu**

**projekt niedzielony**

**komponent II**

***Granty na testowanie prototypów w warunkach rzeczywistych***

**nabór KII/1/2021**

**projektu**

***Odpowiedzialny społecznie Proto\_lab***

**realizowany w ramach**

**Regionalnego Programu Operacyjnego   
Województwa Zachodniopomorskiego 2014-2020**

**Beneficjent**

**Województwo Zachodniopomorskie**



Szczecin, kwiecień 2020 r.

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Część I Wniosku o grant** | | | | | | | |
| **Numer Wniosku (wypełnia instytucja przyjmująca wnioski)** |  | | | | | | |
| Wniosek należy wypełnić wpisując informacje w puste pola, zgodnie ze wskazówkami zawartymi w opisie poszczególnych pól. Nie należy modyfikować wzoru wniosku np. dodawać kolumn lub wierszy. W przypadku jeśli pole nie dotyczy Wnioskodawcy, należy wpisać „nie dotyczy”.  Zgodnie z regulaminem naboru obowiązują odrębne wzory wniosków dla projektu niedzielonego i dwuzadaniowego.  Niniejszy formularz przeznaczony jest dla projektów niedzielonego. | | | | | | | |
| **Tytuł projektu B+R** |  | | | | | | |
| **Wnioskodawca**  **Nazwa Wnioskodawcy / adres / strona internetowa / status prawny**  **Adres e-mail uczelni** |  | | | | | | |
| **Dane osób do kontaktów roboczych  (imię i nazwisko / adres e-mail z domeną uczelni / numer telefonu)** |  | | | | | | |
| 1. **Zespół naukowy** | | | | | | | |
| **1.1. Imię i nazwisko lidera projektu/głównego badacza, tytuł naukowy, opis doświadczenia** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **1.2. Dane kontaktowe Lidera:**  Telefon  Adres e-mail |  | | | | | | |
| **1.3. Skład zespołu badawczego, opis doświadczenia, rola i zakres obowiązków w projekcie**  *Należy podać dane dotyczące członków Zespołu oraz określić ich status wobec uczelni.* *Należy przedstawić wykształcenie, doświadczenie i kwalifikacje kluczowych zasobów osobowych niezbędnych dla terminowego zrealizowania projektu B+R.*  *Należy przedstawić zakres obowiązków i rolę poszczególnych członków zespołu badawczego.*  *Jeśli zespół jest interdyscyplinarny (złożony z naukowców reprezentujących różne gałęzie wiedzy, różne uczelnie i/lub projektantów, przedstawicieli przedsiębiorstw), należy podać szczegółowe informacje.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **1.4. Zasoby techniczne**  *Należy opisać niezbędne zasoby, w tym infrastrukturę naukowo-badawczą niezbędną dla terminowego zrealizowania projektu B+R.* | | | | | | | |
| **1.4.A Zasoby (aparatura/infrastruktura/wartości niematerialne i prawne) w dyspozycji Wnioskodawcy**  *Należy opisać zasoby Wnioskodawcy, które zostaną wykorzystane do realizacji projektu.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **1.4.B Zasoby (aparatura/wartości niematerialne i prawne) – planowane do uzupełnienia**  *Jeśli realizacja projektu wymaga uzupełnienia ww. zasobów, należy opisać potrzeby w tym zakresie i sposób w jaki zostaną one zaspokojone  w trakcie realizacji projektu.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Informacje o projekcie B+R** | | | | | | | |
| * 1. **Okres realizacji projektu (od….do….)** | |  | | | | | |
| * 1. **Wnioskowana kwota grantu** | |  | | | | | |
| * 1. **Streszczenie projektu w języku polskim**   *Streszczenie powinno w zrozumiały i zwięzły sposób opisywać projekt, w tym jego cele/planowane rezultaty. Należy mieć jednak na uwadze, że streszczenie będzie wykorzystywane przez Grantodawcę do celów promocyjno – informacyjnych, nie należy więc podawać w nim informacji, których ujawnienie mogłoby zaszkodzić uzyskaniu ochrony praw własności intelektualnej.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Streszczenie projektu w języku angielskim**   *Streszczenie powinno w zrozumiały i zwięzły sposób opisywać projekt, w tym jego cele/planowane rezultaty. Należy mieć jednak na uwadze, że streszczenie będzie wykorzystywane przez Grantodawcę do celów promocyjno – informacyjnych, nie należy więc podawać w nim informacji, których ujawnienie mogłoby zaszkodzić uzyskaniu ochrony praw własności intelektualnej.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Opis dotychczasowych rezultatów zrealizowanych prac w ramach grantu w Komponencie 1**   *Należy opisać dotychczas wykonane prace i rezultaty w ramach Komponentu 1.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Opis prac realizowanych po zakończeniu grantu w Komponencie 1**   *Pole wypełniane WYŁĄCZNIE w przypadku technologii/prototypu, dla którego od zakończenia realizacji grantu w ramach Komponentu 1 do momentu rozpoczęcia projektu objętego niniejszym wnioskiem wykonano prace B+R.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Poziom gotowości technologicznej (TRL)** | | | | | | | |
| **Należy wskazać obecny poziom TRL projektu (minimumTRL6) i planowany na zakończenie jego realizacji (minimumTRL8).** | | | **Poziom początkowy na moment rozpoczęcia projektu objętego niniejszym wnioskiem:** | | |  | |
| **Poziom planowany na zakończenie projektu objętego niniejszym wnioskiem:** | | |  | |
| 1. **Przedmiot projektu oraz jego zgodność z definicją prac badawczo-rozwojowych**   *Projekt winien obejmować prace B+R będące kontynuacją rozwoju pomysłu zrealizowanego w Komponencie 1 służące weryfikacji  i udoskonalaniu prototypowego rozwiązania, w celu uzyskania jak najwyższej gotowości technologicznej.*  *Należy wskazać:*   * *jaki jest cel projektu, jaki problem technologiczny rozwiązuje,* * *czy w ramach projektu przeprowadzone zostaną Prace B+R (zgodnie z definicją z Regulaminu naboru).*   *W przypadku projektów w obszarze ICT, w których część badawcza wiąże się z przeprowadzeniem prac B+R w zakresie oprogramowania komputerowego, uwzględnione muszą być zasady określone w Podręczniku Frascati.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Przewidywany przebieg oraz zakładane rezultaty projektu**   *Należy wskazać, jak krok po kroku będzie przebiegała realizacja projektu i co będzie wynikiem prac B+R (wynikiem może być np.: technologia, sposób, metoda, produkt-wytwór, opracowanie związków chemicznych, kompozycji farmaceutycznych, prototyp).*  *Proszę opisać planowane wyniki prac w nawiązaniu do stopnia gotowości technologicznej, którego osiągniecie się zakłada.*  *Co będzie miarą sukcesu projektu?*  *Należy podać rodzaj i opis sposobu potwierdzenia planowanych prac i wyników****:***   * *dokumentacja (np. dokumentacja techniczna, opracowanie założeń do prototypu, linii technologicznej, procesu),* * *udokumentowane wyniki pomiarów,* * *raporty (raporty cząstkowe opisujące przeprowadzone prace),* * *zgłoszenie o certyfikację lub uznanie zgodności z normą,* * *zgłoszenie patentowe, patent,* * *uzyskane certyfikaty,* * *publikacja, prezentacja, wydanie książkowe.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Miejsce testowania prototypów.**   *Proszę opisać, w jakiej instytucji/jednostce będą testowane prototypowe rozwiązania.*  *Należy wskazać, czy wybrana do współpracy jednostka jest publiczną jednostką ochrony zdrowia, publicznymi służbami ratunkowymi lub sanitarnymi, instytucją użyteczności publicznej.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **6.A Czy Wnioskodawca zdecydował się na testowanie prototypu w jednostkach wskazanych przez Grantodawcę?**  (proszę zaznaczyć właściwe wpisując TAK) | | | | | | | |
| w ścisłej współpracy z Wojewódzką Stacją Pogotowia Ratunkowego | | | | |  | | |
| na terenie szpitali, dla których Samorząd Województwa Zachodniopomorskiego jest organem tworzącym | | | | |  | | |
| w innych jednostkach wskazanych przez Grantodawcę po etapie preselekcji | | | | |  | | |
| nie dotyczy | | | | |  | | |
| **6.B Koncepcja etapu testowania**  *Należy opisać w jaki sposób będzie przebiegał etap testowania prototypów. Czy będzie podzielone na etapy? Czy prototyp będzie poprawiany na bieżąco? W jakiej skali odbywać się będzie testowanie tj. liczba prototypów jaka zostanie przekazana do testowania, jaki będzie czas trwania testowania, częstotliwość testów, sposób zapewnienia nadzoru nad testami i bieżącymi wynikami, zasady współpracy z personelem jednostki testującej?* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| **6.C Włączenie końcowych użytkowników w etap testowania**  *Proszę opisać w jaki sposób osoby testujące będą wyrażały opinie i przekazywały wyniki testowania.*  *Projekt musi zakładać włączenie końcowych użytkowników w proces testowania, recenzowania, opiniowania prototypowanego rozwiązania.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Wskaźniki produktu** | | | | | | | |
| 1. Obowiązkowo należy wybrać wskaźnik**: Liczba realizowanych prac B+R.**   Definicja: jako pojedyncze prace B+R traktuje się całościowo proces badawczy realizowany w ramach jednego grantu, dotyczący jednego spójnego tematu badawczego. Jeden grant = 1 szt.  Jednostka miary: sztuki (szt.).   1. W przypadku realizacji projektu przez zespół interdyscyplinarny należy wybrać także wskaźnik: **Liczba interdyscyplinarnych zespołów badawczych.**   Definicja:zespół badawczy złożony z naukowców reprezentujących różne gałęzie wiedzy, różne uczelnie i/lub projektantów, przedstawicieli przedsiębiorstw.  Jednostka miary:sztuki (szt.). | | | | | | | |
| **Wskaźnik** | | | | **Planowana wartość wskaźnika** | | | |
| 1. Liczba realizowanych prac B+R | | | |  | | | |
| 2. Liczba interdyscyplinarnych zespołów badawczych | | | |  | □ nie dotyczy | | |
| 1. **Wskaźniki rezultatu – obowiązkowy dla każdego grantu** | | | | | | | |
| Wskaźnik: **Liczba technologii, rozwiązań przetestowanych w warunkach rzeczywistych**.  Definicja: Liczba technologii, rozwiązań przetestowanych w warunkach rzeczywistych.  Co do zasady przyjmuje się, że jeden grant zakładający prace badawcze w zakresie poszukiwania i testowania jednego nowego lub ulepszonego produktu/technologii/rozwiązania – generuje wartość wskaźnika na poziomie 1.  Jednostka miary: sztuki (szt.).  Osiągnięty wskaźnik będzie podstawą do uznania prawidłowości realizacji projektu B+R i wypłaty kwoty ryczałtowej. | | | | | | | |
| **Wskaźnik** | | | | **Planowana wartość wskaźnika** | | | |
| 1. Liczba technologii, rozwiązań przetestowanych w warunkach rzeczywistych | | | |  | | | |
| 1. **Wymiar strategiczny projektu** | | | | | | | |
| * 1. **Inteligentne specjalizacje województwa zachodniopomorskiego** | | | | | | | |
| 1. Projekt dotyczy inteligentnej specjalizacji województwa zachodniopomorskiego | | | | tak/nie | | | |
| Jeśli tak, proszę wskazać specjalizacje, których dotyczy projekt: | | | | | | | |
| Wielkogabarytowe konstrukcje wodne i lądowe | | | |  | | | |
| Zaawansowane wyroby metalowe | | | |  | | | |
| Produkty drzewno-meblarskie | | | |  | | | |
| Opakowania przyjazne środowisku | | | |  | | | |
| Produkty inżynierii chemicznej i materiałowej | | | |  | | | |
| Nowoczesne przetwórstwo rolno-spożywcze | | | |  | | | |
| Produkty oparte na technologiach informacyjnych | | | |  | | | |
| Wielkogabarytowe konstrukcje wodne i lądowe | | | |  | | | |
| Krótkie uzasadnienie wyboru: | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. Projekt wykracza poza obszary inteligentnych specjalizacji województwa zachodniopomorskiego | | | | | tak/nie | | |
| Jeśli tak, należy wskazać branżę spoza inteligentnych specjalizacji, której dotyczy projekt i krótko uzasadnić wybór: | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Opis znaczenia przedsięwzięcia dla:**  1. walki ze skutkami wystąpienia COVID-19, 2. i/lub zapobiegania rozprzestrzeniania się COVID-19. | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Znaczenie projektu dla poprawy skuteczności podmiotów z województwa zachodniopomorskiego w walce z epidemią COVID-19**   *Należy uwzględnić takie kwestie jak:*   * *wpływ projektu na poprawę świadczenia usług publicznych w regionie,* * *wpływ projektu na jakość życia i zdrowia mieszkańców regionu,* * *korzyści społeczne i gospodarcze z wdrożenia wyników projektu.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Opis innowacyjności projektu**   *Należy opisać innowacyjność rezultatów projektu względem rozwiązań dostępnych na rynku.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Przygotowanie do komercjalizacji**   *Należy opisać kwestię własności intelektualnej w zakresie realizowanego przedsięwzięcia i jego planowanych rezultatów.*  *Należy podać, jakie działania w ramach projektu zostały lub będą podjęte w celu przygotowania projektu do komercjalizacji.*  *Należy wykazać, że aspekty ochrony własności intelektualnej zostały przemyślane, a zaplanowany sposób i zakres ochrony jest adekwatny do specyfiki projektu.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Potencjalni odbiorcy**   *Należy wskazać potencjalnych odbiorców zainteresowanych wynikami badań. Czy prowadzono już wstępne rozmowy z konkretnymi odbiorcami? Jeśli tak, proszę o nich napisać.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| * 1. **Dalsze prace nad technologią/rozwiązaniem/dokumentacją**   *Czy zakłada się, że po zakończeniu realizacji projektu będą przez Wnioskodawcę prowadzone dalsze prace/działania dotyczące technologii?  Np. opracowana zostanie dodatkowa dokumentacja: techniczna, serwisowa, eksploatacyjna i szkoleniowa.* | | | | | | | |
|  | | | | | | | |
| 1. **Oświadczenia**   Poniższe stwierdzenia potwierdzają zgodność Wniosku z uwarunkowaniami wskazanymi w regulaminie naboru.  W przypadku przyznania grantu będą one podstawą do sformułowania w umowie o dofinansowanie stosownych zapisów. Należy wpisać odpowiedź tak lub nie w odpowiedniej kolumnie zgodnie ze stanem faktycznym | | | | | | TAK | NIE |
| 1. Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1301/2013 grant udzielany w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego **dotyczy** realizacji działań związanych z:    1. budową i likwidacją elektrowni jądrowych,    2. inwestycjami na rzecz redukcji emisji gazów cieplarnianych pochodzących z listy działań wymienionych  w załączniku I do dyrektywy 2003/87/WE,    3. wytwarzaniem, przetwórstwem i wprowadzaniem do obrotu tytoniu i wyrobów tytoniowych,    4. inwestycjami w infrastrukturę portów lotniczych, chyba że są one związane z ochroną środowiska lub towarzyszą im inwestycje niezbędne do łagodzenia lub ograniczenia ich negatywnego oddziaływania na środowisko. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawcą **jest** podmiot wykluczony z możliwości otrzymania dofinansowania lub wobec którego orzeczono zakaz dostępu do środków funduszy europejskich na podstawie odrębnych przepisów, w szczególności: 2. wykluczony z możliwości otrzymania dofinansowania na podstawie art. 207 ust. 4 ustawy z dnia 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych (Dz.U. z 2019 r., poz. 869 ze zm.) 3. wykluczony z otrzymania pomocy na podstawie art. 12 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej (Dz. U. z 2012 r. poz. 769, z 2020 r. poz. 2023), 4. wykluczony z otrzymania pomocy na podstawie art. 9 ust. 1 pkt 2a ustawy z dnia 28 października 2002 r.  o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary ( Dz. U. z 2020 r. poz. 358), 5. który został skazany prawomocnym wyrokiem za przestępstwo: składania fałszywych zeznań, przekupstwa, przeciwko mieniu, wiarygodności dokumentów, obrotem pieniędzmi i papierami wartościowymi, przeciwko systemowi bankowemu, przestępstwo karnoskarbowe albo inne związane z wykonywaniem działalności gospodarczej lub popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych, 6. którego członek lub reprezentant organu zarządzającego (wykonawczego), wspólnik lub kierownik jednostki organizacyjnej został skazany prawomocnym wyrokiem za przestępstwo: składania fałszywych zeznań, przekupstwa, przeciwko mieniu, wiarygodności dokumentów, obrotem pieniędzmi i papierami wartościowymi, przeciwko systemowi bankowemu, przestępstwo karnoskarbowe albo inne związane z wykonywaniem działalności gospodarczej lub popełnione w celu osiągnięcia korzyści majątkowych. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawca **otrzymał** na wydatki kwalifikowane w ramach projektu B+R objętego niniejszym wnioskiem wsparcie w ramach innego dofinansowania z odrębnych środków, mające charakter naruszenia zakazu podwójnego finansowania | | | | | |  |  |
| 1. Wydatkowanie środków w ramach projektu B+R objętego niniejszym wnioskiem będzie odbywać się zgodnie  z regulacjami wewnętrznymi uczelni oraz *Wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020*,  z uwzględnieniem aktów prawnych i zaleceń regulujących realizacje projektów w okresie walki z pandemią COVID-19. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawca **ma możliwość** odzyskania podatku VAT dotyczącego wydatków objętych niniejszym wnioskiem. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawca zapewni środki finansowe na realizację projektu B+R objętego niniejszym wnioskiem do czasu uzyskania refundacji poniesionych wydatków. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawca umożliwi osobom trzecim w Europejskim Obszarze Gospodarczym skorzystanie z licencji niewyłącznych na niedyskryminujących warunkach rynkowych. | | | | | |  |  |
| 1. Wnioskodawca będzie realizował projekt zgodnie ze „Standardami dostępności dla polityki spójności 2014-2020” Wytycznych Ministra Inwestycji i Rozwoju w zakresie realizacji zasady równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami oraz zasady równości szans kobiet i mężczyzn w ramach funduszy unijnych na lata 2014-2020 z dnia 5 kwietnia 2018. | | | | | |  |  |
| 1. Z uwagi na przepisy o pomocy publicznej, o których mowa w:    1. *Rozporządzeniu Komisji 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 Rozporządzenia Komisji 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 czerwca 2014 r.);*    2. *Komunikacie Komisji – Zasady ramowe dotyczące pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną (2014/C 198/01), zwanym dalej: Komunikatem Komisji;*   środki przyznane w ramach grantu nie będą nosić znamion pomocy publicznej, tzn. że projekt B+ R będzie realizowany w ramach zasadniczej działalności Uczelni (niegospodarczej), a wszelkie zyski z działań związanych z transferem wiedzy wypracowanej w ramach projektu będą reinwestowane w tę zasadniczą działalność. | | | | | |  |  |
| **Osoba upoważniona do reprezentowania Wnioskodawcy, która zaakceptowała treść niniejszego Wniosku:**  **(należy podać imię i nazwisko, funkcję, tytuł naukowy)** | | | | | | | |
|  | | | | | | | |