

Kryteria wyboru projektów wraz z metodologią obliczania

**Oś priorytetowa I Konkurencyjna i innowacyjna gospodarka,
działanie 1.2 Badania przemysłowe, prace rozwojowe oraz ich wdrożenia
typ projektu: Prace B+R**

KRYTERIA OCENY FORMALNEJ

Formalne standardowe		
Nazwa kryterium	Definicja / wyjaśnienie	Ocena
Kwalifikowalność zakresu finansowego projektu	Przez to kryterium należy rozumieć, iż zakres finansowy wniosku o dofinansowanie jest zgodny z kryteriami brzegowymi dotyczącymi maksymalnej i minimalnej wartości wydatków kwalifikowalnych projektu określonymi w SZOOP obowiązującym na dzień ogłoszenia naboru wniosków oraz regulaminie konkursu. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej). Kryterium dotyczy wyłącznie etapu oceny, dopuszcza się zmianę wyżej wskazanych wartości na dalszych etapach np. w wyniku rozstrzygnięcia przetargu.	TAK/NIE
Merytoryczna prawidłowość sporządzenia wniosku	Przez to kryterium należy rozumieć, iż wszystkie wymagane pola wniosku zawierają poprawne informacje przedstawione zgodnie z „Instrukcją wypełniania wniosku”, treścią ogłoszenia o naborze wniosków oraz regulaminem konkursu. Ponadto, weryfikowane jest czy zapisy wniosku są spójne z załącznikami. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	TAK/NIE
Merytoryczna prawidłowość załączników do wniosku	Przez to kryterium należy rozumieć, iż załączniki zostały poprawnie przygotowane zgodnie z „Instrukcją wypełniania załączników”, treścią ogłoszenia o naborze wniosków oraz regulaminem konkursu. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	TAK/NIE
Kwalifikowalność zakresu rzeczowego projektu	W ramach kryterium weryfikacji podlega czy: <ul style="list-style-type: none"> zakres rzeczowy projektu jest zgodny z celem odpowiedniego działania / poddziałania, typem projektu możliwym do realizacji w ramach danego działania / poddziałania wymienionych w SZOOP obowiązującym na dzień ogłoszenia naboru wniosków, zakres rzeczowy projektu jest zgodny z szczegółowymi zasadami określonymi w regulaminie konkursu dla danego naboru wniosków, uzupełnienia do wniosku zostały dokonane prawidłowo, tj. błędy wskazane w wezwaniu zostały usunięte i nie dokonano zmiany zakresu rzeczowego, zakres rzeczowy projektu jest zgodny z wytycznymi wydanymi przez ministra właściwego ds. rozwoju regionalnego oraz załącznikiem nr 7 do SZOOP obowiązującego na dzień ogłoszenia naboru wniosków. 	TAK/NIE

	<p>Weryfikacja wstępna - nie wyklucza głębszej analizy na etapie oceny merytorycznej.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	
Kwalifikowalność wnioskodawcy / partnera*	<p>Przez to kryterium należy rozumieć, iż na dzień złożenia wniosku:</p> <ul style="list-style-type: none"> wnioskodawca / partner* znajduje się w katalogu beneficjentów określonych w regulaminie konkursu. wnioskodawca prowadzi faktyczną działalność gospodarczą na terenie województwa podkarpackiego, wnioskodawca / partner* nie podlega wykluczeniu związanemu z zakazem udzielania dofinansowania podmiotom wykluczonym lub nie orzeczono wobec niego zakazu dostępu do środków funduszy europejskich na podstawie odrębnych przepisów (weryfikacja na podstawie oświadczenia wnioskodawcy), tj. m.in. czy nie zachodzi przesłanka określona w: <ul style="list-style-type: none"> art. 207 ust. 4 ustawy z dn. 27 sierpnia 2009 r. o finansach publicznych, art. 12 ust. 1 pkt 1 ustawy z dn. 15 czerwca 2012 r. o skutkach powierzania wykonywania pracy cudzoziemcom przebywającym wbrew przepisom na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, art. 9 ust. 1 pkt 2a ustawy z dn. 28 października 2002 r. o odpowiedzialności podmiotów zbiorowych za czyny zabronione pod groźbą kary. wnioskodawca / partner* jest przedsiębiorcą w rozumieniu art. 1 Załącznika nr 1 do rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu. <p>W przypadku, gdy wsparcie skierowane jest do przedsiębiorców spełniających kryteria mikro, małego albo średniego przedsiębiorstwa (MŚP), weryfikacji w tym kryterium podlegać będzie, czy Wnioskodawca posiada status MŚP w rozumieniu ww. przepisów.</p> <p>Status Wnioskodawcy jest weryfikowany również na etapie oceny merytorycznej i przed podpisaniem umowy o dofinansowanie projektu.</p> <p>*dotyczy projektów realizowanych w partnerstwie z wyłączeniem partnerstwa <i>publiczno-prywatnego</i>.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Pomoc publiczna / pomoc de minimis	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega:</p> <ul style="list-style-type: none"> czy projekt został prawidłowo zakwalifikowany pod kątem występowania pomocy publicznej/pomocy de minimis, czy pomoc publiczna/de minimis może zostać udzielona na gruncie obowiązujących rozporządzeń, czy zastosowano właściwe przepisy w zakresie pomocy publicznej/pomocy de minimis <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p> <p>Weryfikacja w ww. zakresie jest przeprowadzana również na etapie oceny merytorycznej.</p>	TAK/NIE
Zgodność z przepisami dotyczącymi funduszy UE	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega czy projekt jest zgodny z przepisami dotyczącymi funduszy europejskich, m.in. czy projekt jest zgodny Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dn. 17 grudnia 2013 r.(rozporządzenie ogólne) oraz Rozporządzeniem PE i Rady (UE) nr 1301/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. w sprawie Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego.</p>	TAK/NIE

	<p>Weryfikacji podlega m. in. czy</p> <ul style="list-style-type: none"> • przedmiot projektu nie dotyczy rodzajów działalności wykluczonych, • wnioskodawca deklaruje wprowadzenie rozdzielności rachunkowej w przypadku prowadzenia działalności gospodarczej w sektorze wyłączonym ze wsparcia (tak by uzyskana pomoc nie stanowiła korzyści dla sektora wykluczonego)? • projekt (lub jego część) nie otrzymał dofinansowania z innych środków? • projekt jest zgodny z przepisami art. 65 ust. 6 i art. 125 ust. 3 lit. e) i f) Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dn. 17 grudnia 2013 r <p>Zgodność projektu z politykami horyzontalnymi wyrażonymi w art. 125 rozporządzenia ogólnego jest weryfikowana na etapie oceny merytorycznej. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	
Okres realizacji projektu	<p>W ramach kryterium weryfikowane jest czy planowany okres realizacji projektu (termin rozpoczęcia i zakończenia) jest zgodny z wymaganiami określonymi w regulaminie konkursu. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej). W uzasadnionych przypadkach IZ może wyrazić zgodę na zmianę okresu realizacji projektu (po wyborze projektu do dofinansowania).</p>	TAK/NIE

KRYTERIA OCENY MERYTORYCZNEJ

Merytoryczne standardowe		
Nazwa kryterium	Definicja / wyjaśnienie	Ocena
Logika projektu i zarządzanie ryzykiem	<p>W ramach kryterium weryfikowane będzie, czy:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. w kontekście wskazanej potrzeby społecznej i/lub gospodarczej problem technologiczny został poprawnie zidentyfikowany w odniesieniu do celu i przedmiotu projektu, 2. wskazany problem technologiczny został precyzyjnie określony, 3. zaplanowane prace B+R są niezbędne do osiągnięcia celu projektu / rozwiązania problemu technologicznego, 4. z kontekście wskazanego celu projektu / problemu technologicznego zaplanowane prace B+R są adekwatne, 5. planowane prace B+R zostały podzielone na jasno sprecyzowane i układające się w logiczną całość zadania, 6. precyzyjnie określono efekt końcowy / kamień milowy każdego z zadań oraz wpływ braku jego osiągnięcia na zasadność kontynuacji projektu, 7. zidentyfikowano i precyzyjnie opisano ewentualne ryzyka związane z pracami B+R, w tym uwzględniono (jeśli dotyczy) inne niż technologiczne, ewentualne ryzyka, zagrożenia, wymogi prawno-administracyjne. <p>Kryterium uznaje się za spełnione w przypadku spełnienia wszystkich powyższych warunków. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE

<p>Koncepcja realizacji projektu</p>	<p>Ocena w ramach kryterium obejmuje:</p> <p>1. kwalifikowalność wydatków:</p> <ul style="list-style-type: none"> • czy wydatki wskazane we wniosku wpisują się w katalog wydatków kwalifikowalnych zgodnie z wytycznymi w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności w okresie programowania 2014-2020, załącznikiem nr 7 do SZOOP RPO WP 2014-2020 obowiązującego na dzień ogłoszenia naboru wniosków – <i>Katalogi wydatków kwalifikowalnych i niekwalifikowalnych w ramach poszczególnych osi priorytetowych, działań i poddziałań – zakres EFRR</i> oraz Regulaminem konkursu, a także rozporządzeniami dot. pomocy publicznej/pomocy de minimis, • czy wysokość wydatków jest adekwatna do planowanego celu projektu, • czy deklarowane przez Wnioskodawcę wydatki są racjonalne, niezbędne, zasadne i oszczędne z punktu widzenia realizacji celu projektu, czy wysokość wydatków jest adekwatna do planowanego celu projektu. <p>Weryfikacji podlegać będzie czy wydatki planowane do poniesienia są uzasadnione i racjonalne w stosunku do zaplanowanych przez wnioskodawcę działań a także niezbędne do osiągnięcia zakładanych rezultatów i celów projektu.</p> <p>Przez uzasadnione wydatki należy rozumieć takie wydatki, które są potrzebne i bezpośrednio związane z realizacją działań zaplanowanych w projekcie i uznanych za kwalifikowane.</p> <p>Przez racjonalne wydatki należy rozumieć takie wydatki, których wysokość jest dostosowana do zakresu zaplanowanych działań. Nie mogą być one zawyżone ani zaniżone.</p> <p>Dopuszcza się dokonywanie przez oceniających korekty wydatków wskazanych przez wnioskodawcę jako kwalifikowalne w ramach projektu w przypadku uznania ich za niezasadne lub o zawyżonej wartości. Poziom obniżenia lub uznanie wydatku za nieuzasadnione nie może przekroczyć 20% wartości całkowitych wydatków kwalifikowanych projektu. Jeśli zdaniem oceniającego więcej niż 20% wartości wydatków kwalifikowanych jest nieuzasadnione lub zawyżone uznaje się, że projekt nie spełnia kryterium.</p> <p>Ponadto, w przypadku gdy dokonanie korekty spowodowałoby przekroczenie dopuszczalnych limitów (m.in. kwotowych i procentowych) określonych w regulaminie konkursu kryterium uznaje się także za niespełnione. Brak zgody wnioskodawcy na obniżenie kosztów skutkuje negatywną oceną projektu.</p> <p>2. poprawność i realność przyjętych wskaźników:</p> <ul style="list-style-type: none"> • czy wnioskodawca dokonał wyboru obligatoryjnych wskaźników dla poddziałania, • czy wnioskodawca wybrał wszystkie wskaźniki adekwatne ze względu na zakres projektu, • czy wnioskodawca przedstawił informacje na podstawie których zostały oszacowane wartości wskaźników, • czy przedstawione wartości wskaźników są realne, możliwe do osiągnięcia i adekwatne do ponoszonych nakładów. <p>3. realność założeń harmonogramu rzeczowo-finansowego:</p>	<p>TAK/NIE</p>
--------------------------------------	---	----------------

	<ul style="list-style-type: none"> czy zakładane rezultaty prac B+R są możliwe do osiągnięcia w kontekście zakładanego harmonogramu i budżetu projektu. <p>W konsekwencji obniżenia wydatków mogą ulec korekcie wskaźniki oraz założenia harmonogramu rzeczowo-finansowego projektu.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	
Zasada zapobiegania dyskryminacji	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega zgodność projektu z zasadą równości szans i niedyskryminacji, w tym dostępności dla osób z niepełnosprawnościami.</p> <p>W szczególności przedmiotem sprawdzenia jest, czy projekt nie ogranicza równego dostępu do zasobów (towarów, usług, infrastruktury) ze względu na pochodzenie rasowe lub etniczne, religię lub przekonania, niepełnosprawność, wiek lub orientację seksualną.</p> <p>W przypadku osób z niepełnosprawnościami, niedyskryminacyjny charakter projektu oznacza konieczność stosowania zasady uniwersalnego projektowania i/lub racjonalnych usprawnień zapewniających dostępność oraz możliwości korzystania ze wspieranej infrastruktury (jeśli charakter projektu dotyczy tych kwestii).</p> <p>Konieczność opisanie sposobów zapewnienia dostępności dla osób z różnymi rodzajami niepełnosprawności wynika z Rozporządzenia 1303/2013.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Równość szans kobiet i mężczyzn	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega zgodność projektu z zasadą równości szans kobiet i mężczyzn.</p> <p>W szczególności przedmiotem sprawdzenia jest, czy projekt nie ogranicza równego dostępu do zasobów (towarów, usług, infrastruktury) ze względu na płeć.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Zasada zrównoważonego rozwoju	<p>Weryfikacja, czy projekt obejmuje finansowanie przedsięwzięć minimalizujących oddziaływanie działalności człowieka na środowisko. Zasada zrównoważonego rozwoju jest zachowana, jeżeli w ramach projektu zakłada się podejmowanie działań ukierunkowanych na: racjonalne gospodarowanie zasobami, ograniczenie presji na środowisko, uwzględnianie efektów środowiskowych w zarządzaniu, podnoszenie świadomości ekologicznej społeczeństwa.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Zdolność adaptacji do zmian klimatu i reagowania na ryzyko powodziowe (jeśli dotyczy)	<p>Weryfikacja zdolności do reagowania i adaptacji do zmian klimatu (w szczególności w obszarze zagrożenia powodziowego). Wszelkie elementy infrastruktury zlokalizowane na obszarach zagrożonych powodzią (oceniana zgodnie z dyrektywą 2007/60/WE), powinny być zaprojektowane w sposób, który uwzględnia to ryzyko. Aplikacja projektowa musi wyraźnie wskazywać czy inwestycja ma wpływ na ryzyko powodziowe, a jeśli tak, to w jaki sposób zarządza się tym ryzykiem.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Klauzula delokalizacyjna (jeśli dotyczy)	<p>Weryfikacja, czy w przypadku pomocy udzielonej ze środków RPO WP 2014-2020 dużemu przedsiębiorcy, wkład finansowy z funduszy nie spowoduje znacznej utraty miejsc pracy w istniejących lokalizacjach tego</p>	TAK/NIE

	<p>przedsiębiorcy na terytorium UE w związku z realizacją dofinansowywanego projektu.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	
Wykonalność finansowa projektu	<p>Ocena w ramach kryterium służy potwierdzeniu finansowej możliwości i zasadności realizacji projektu, przy założonym współfinansowaniu ze środków UE. W ramach kryterium ocenie podlega:</p> <ol style="list-style-type: none"> poprawność założeń i obliczeń – analiza (ocena) zasadności i realności założeń przyjętych do analizy finansowej oraz poprawności (w tym spójności) przygotowanych kalkulacji, poziom dofinansowania – weryfikacja prawidłowości Wnioskowanego poziomu dofinansowania, w tym metody ustalenia poziomu dofinansowania i jego wysokości, jak również analiza wskaźników efektywności finansowej pod kątem możliwości przyznania dofinansowania dla danego rodzaju projektu, wykonalność finansowa – weryfikacja wykonalności finansowej w przyjętym okresie odniesienia, bazująca na przedłożonych przez Wnioskodawcę informacjach na temat kondycji finansowej podmiotu/ów zaangażowanych w jego realizację (dane historyczne i prognozowane), finansowa zasadność realizacji projektu – analiza (ocena) na podstawie uzyskanych wyników finansowych, racjonalności wydatkowania określonych środków finansowych, w tym ich efektywność. <p>Ponadto weryfikacji podlega czy wnioskodawca dysponuje odpowiednimi środkami finansowym umożliwiającymi realizację projektu biorąc pod uwagę zaplanowany budżet oraz harmonogram jego realizacji w oparciu o dokumenty finansowe, np.:</p> <ul style="list-style-type: none"> – promesa kredytowa/promesa leasingu finansowego/promesa pożyczki inwestycyjnej, wystawiona na podstawie zweryfikowanej przez bank zdolności finansowej wnioskodawcy; – miesięczne zestawienie obrotów na rachunku/ rachunkach (głównym i pomocniczych) za ostatnie 12 miesięcy oraz saldo na tych rachunkach – umowa pożyczki sporządzona w formie aktu notarialnego. <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Prawidłowość metodologiczna i rachunkowa	<p>Weryfikacji podlegać będzie zgodność metodologiczna oraz prawidłowość rachunkowa.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Poprawność analizy finansowej i/lub ekonomicznej projektu	<p>Weryfikacji podlegać będzie w szczególności metodologia i poprawność sporządzenia analiz w oparciu o obowiązujące przepisy prawa w tym zakresie (np. m.in. Ustawa o rachunkowości) i wytyczne. W przypadku, gdy wymagane będzie obliczenie wskaźników finansowych/ ekonomicznych sprawdzane będą m.in. realność i rzetelność przyjętych założeń oraz poprawność obliczeń.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Zapewnienie trwałości rezultatów projektu (zdolność do utrzymania rezultatów)	<p>Weryfikacji podlegać będzie czy projektodawca jest zdolny do utrzymania rezultatów projektu (przez minimum 5 lat lub 3 lata w przypadku MŚP od zakończenia jego realizacji), zarówno pod względem finansowym jak i organizacyjnym.</p>	TAK/NIE

przez minimum 5 lat lub 3 lata (w przypadku MŚP) od zakończenia jego realizacji. (jeśli dotyczy)	Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	
--	--	--

Merytoryczne specyficzne		
Nazwa kryterium	Definicja / wyjaśnienie	Ocena
Zgodność z regionalną inteligentną specjalizacją	Weryfikowane będzie, czy realizowane przez Wnioskodawcę przedsięwzięcie wchodzi w zakres inteligentnych specjalizacji dla Województwa Podkarpackiego. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	TAK/NIE
Status przedsiębiorstwa	Weryfikowane będzie czy prawidłowo określono status przedsiębiorstwa zgodnie z załącznikiem I do Rozporządzenie 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. Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	TAK/NIE
Projekt ma charakter projektu badawczego, w którym przewidziano realizację badań przemysłowych i prac rozwojowych albo prac rozwojowych	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega czy:</p> <ul style="list-style-type: none"> prace badawcze realizowane w ramach projektu wpisują się kategorię badań przemysłowych lub prac rozwojowych. Przez badania przemysłowe rozumie się badania przemysłowe, o których mowa w art. 2 pkt 85 Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014. Przez prace rozwojowe rozumie się eksperymentalne prace rozwojowe, o których mowa w art. 2 pkt 86 Rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014. zadania planowane do realizacji w ramach projektu zostały prawidłowo przypisane do kategorii badań przemysłowych albo prac rozwojowych. w przypadku projektów w obszarze technologii informacyjnych i komunikacyjnych, w/których część badawcza wiąże się z przeprowadzeniem prac B+R w zakresie oprogramowania komputerowego, uwzględnione zostały zasady określone w Podręczniku Frascati*. <i>*Zgodnie z zapisami Podręcznika: czynności rutynowe związane z oprogramowaniem, niepociągające za sobą postępu naukowego, czy technicznego, ani wyeliminowania niepewności o charakterze technicznym nie powinny być zaliczane do B+R.</i> projekt przed rozpoczęciem realizacji charakteryzuje się co najmniej II poziomem gotowości technologicznej (technology readiness levels – TRL)*. <i>*Poziom TRL II oznacza, że określono koncepcję technologii lub jej przyszłe zastosowanie. Oznacza to rozpoczęcie procesu poszukiwania potencjalnego zastosowania technologii. Od momentu zaobserwowania podstawowych zasad opisujących nową technologię można postulować praktyczne jej zastosowanie, które jest oparte na przewidywaniach. Nie istnieje jeszcze żaden dowód lub szczegółowa analiza potwierdzająca przyjęte założenia.</i> 	TAK/NIE

	Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	
Projekt dotyczy innowacji produktowej lub procesowej	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega czy projekt dotyczy innowacji produktowej lub procesowej.</p> <p>Dla potrzeb oceny w ramach kryterium przyjmuje się definicję innowacji określoną w „Podręczniku Oslo. Zasady gromadzenia i interpretacji danych dotyczących innowacji”, OECD, wydanie 3 z 2005 r. Zgodnie z tą definicją, przez innowację należy rozumieć wdrożenie nowego lub znacząco udoskonalonego produktu (wyrobu lub usługi) lub procesu, nowej metody marketingowej lub nowej metody organizacyjnej w praktyce gospodarczej, organizacji miejsca pracy lub stosunkach z otoczeniem.</p> <p>Kryterium zostanie uznane za spełnione w przypadku stwierdzenia, że projekt przewiduje powstanie innowacji produktowej lub innowacji procesowej.</p> <p>Przez innowacje produktowe rozumie się 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. Innowacje produktowe (w obrębie produktów) mogą wykorzystywać nową wiedzę lub technologie bądź bazować na nowych zastosowaniach lub kombinacjach istniejącej wiedzy i technologii. Do innowacji produktowych zalicza się zarówno wprowadzenie nowych wyrobów i usług, jak i znaczące udoskonalenia istniejących wyrobów i usług w zakresie ich cech funkcjonalnych lub użytkowych.</p> <p>Przez innowacje procesowe rozumie się innowacje w obrębie procesu tj. wdrożenie nowej lub znacząco udoskonalonej metody produkcji lub dostawy. Do tej kategorii zalicza się znaczące zmiany w zakresie technologii, urządzeń oraz / lub oprogramowania. Innowacje w obrębie procesów mogą mieć za cel obniżenie kosztów jednostkowych produkcji lub dostawy, podniesienie jakości, produkcję bądź dostarczanie nowych lub znacząco udoskonalonych produktów.</p> <p>Dodatkowym efektem projektu może być wprowadzenie nowych rozwiązań organizacyjnych lub nowych rozwiązań marketingowych prowadzących do poprawy produktywności i efektywności przedsiębiorcy, jednak wymienione rodzaje innowacji (organizacyjne lub marketingowe), będące dodatkowym efektem projektu, <u>nie podlegają ocenie</u>.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	TAK/NIE
Merytoryczny i techniczny potencjał do realizacji projektu	<p>W ramach kryterium ocenie podlega:</p> <p>1. potencjał kadry zarządzającej oraz sposób zarządzania projektem, tj. czy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • przedstawiony przez wnioskodawcę sposób zarządzania projektem jest adekwatny do zakresu projektu i daje podstawy do zapewnienia jego sprawnej, efektywnej i terminowej realizacji, • zaproponowany podział ról i zadań w zespole zarządzającym projektem jest właściwy i pozwala na podejmowanie kluczowych decyzji w sposób efektywny oraz zapewnia odpowiedni monitoring i nadzór nad postępami w realizacji projektu, • wiedza i doświadczenie poszczególnych osób z zespołu zarządzającego, w zakresie prowadzenia projektów B+R i wdrażania ich wyników, jest adekwatna ze względu na cele zaplanowane do osiągnięcia w ramach projektu; 	TAK/NIE

	<p>2. potencjał kadr bezpośrednio zaangażowanych w realizację projektu, tj. czy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • kluczowy personel zaangażowany w realizację projektu posiada adekwatne do zakresu i rodzaju tych prac doświadczenie, w tym w realizacji projektów obejmujących prace B+R nad innowacyjnymi rozwiązaniami, • liczba osób zaangażowanych w realizację prac rozwojowych (lub planowanych do zaangażowania) jest adekwatna do zakresu i rodzaju zaplanowanych prac B+R i zapewnia terminową realizację projektu; <p>3. potencjał techniczny tj., czy:</p> <ul style="list-style-type: none"> • na rzecz realizacji projektu zostaną zaangażowane odpowiednie zasoby techniczne, w tym infrastruktura badawczo-rozwojowa (pomieszczenia, aparatura naukowo-badawcza oraz inne wyposażenie niezbędne do realizacji zadań przewidzianych w projekcie), zapewniając terminową realizację projektu zgodnie z zaplanowanym zakresem rzeczowym. <p>Kryterium uznaje się za spełnione w przypadku spełnienia wszystkich powyższych warunków.</p> <p>W odniesieniu do wymogów, o których mowa w pkt 2 i 3, wnioskodawca nie musi dysponować wszystkimi zasobami niezbędnymi do realizacji projektu – na etapie składania wniosku o dofinansowanie. Część z tych zasobów wnioskodawca może pozyskać w trakcie realizacji projektu, co zobowiązany jest opisać we wniosku o dofinansowanie wraz z określeniem warunków / wymogów stawianych podmiotowi / podmiotom, które zaangażowane zostaną do udziału w projekcie.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	
<p>Współpraca dużego przedsiębiorstwa /dyfuzja innowacji (dotyczy dużych przedsiębiorstw)</p>	<p>Kryterium oceniane będzie na podstawie analizy dokumentacji projektowej. Wsparcie dla dużych przedsiębiorstw uzależnione będzie od spełnienia warunku dyfuzji innowacji albo współpracy w zakresie działalności B+R dużego przedsiębiorstwa z MŚP, jednostką naukową lub organizacją pozarządową lub instytucją badawczą. Warunek dyfuzji innowacji jest spełniony gdy wyniki prac B+R:</p> <ul style="list-style-type: none"> – zostaną zaprezentowane na co najmniej 3 konferencjach naukowych i technicznych, w tym co najmniej 1 o randze ogólnokrajowej lub; – zostaną opublikowane w co najmniej 2 czasopismach naukowych lub technicznych, lub; – zostaną udostępnione w powszechnie dostępnych bazach danych zapewniających swobodny dostęp do uzyskanych wyników badań (surowych danych badawczych), lub; – zostaną w całości rozpowszechnione za pośrednictwem oprogramowania bezpłatnego lub oprogramowania z licencją otwartego dostępu. <p>Przeprowadzenie ww. działań upowszechniających będzie przedmiotem monitorowania lub kontroli przedsięwzięcia. Rozpowszechnianie wyników prac B+R w gospodarce regionalnej musi nastąpić w okresie wskazanym w regulaminie konkursu.</p> <p>Czy Wnioskodawca zapewnił, iż wkład finansowy z funduszy nie spowoduje znaczącego ubytku liczby miejsc pracy w istniejących lokalizacjach tego przedsiębiorcy na terenie UE.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>TAK/NIE</p>

<p>Własność intelektualna nie stanowi bariery dla wdrożenia rezultatów projektu</p>	<p>W ramach kryterium ocenie podlega czy:</p> <ol style="list-style-type: none"> wnioskodawca dysponuje prawami własności intelektualnej, które są niezbędne dla prowadzenia prac B+R zaplanowanych w projekcie; wnioskodawca uprawdopodobnił, że brak jest dostępnych i objętych ochroną, rozwiązań/technologii/wyników prac B+R, których istnienie uniemożliwiłoby albo czyniłoby niezasadnym przeprowadzenie zaplanowanego wdrożenia wyników projektu. Przewidziano efektywny sposób ochrony własności intelektualnej, zabezpieczający przed skopiowaniem/nieuprawnionym wykorzystaniem wyników projektu (jeśli istnieje taka potrzeba). <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>TAK/NIE</p>
<p>Opłacalność wdrożenia</p>	<p>W ramach kryterium weryfikacji podlega stopień opłacalności wdrożenia rezultatów projektu, tj. następujące warunki/kwestie::</p> <ol style="list-style-type: none"> w konsekwencji wprowadzenia produktu/ technologii/ usługi na rynek albo zastosowania nowej technologii w prowadzonej działalności, nastąpi poprawa wyników firmy; projekcja spodziewanego przychodu oraz kosztów związanych z oferowaniem nowego produktu/ technologii/ usługi na rynku, bazuje na racjonalnych i realistycznych przesłankach; projekcja spodziewanych korzyści dla przedsiębiorcy w związku z wdrożeniem wyników projektu (np. zmniejszenie kosztów produkcji, skrócenie czasu produkcji) bazuje na racjonalnych i realistycznych przesłankach; proponowany sposób wprowadzenia produktu/technologii/usługi na rynek albo zastosowania nowej technologii w prowadzonej działalności (strategia wdrożenia); poprawnie zidentyfikowano ewentualne ryzyka/ zagrożenia/ bariery utrudniające wprowadzenie produktu/technologii/usługi na rynek albo zastosowanie nowej technologii w prowadzonej działalności oraz przedstawiono sposób ich minimalizacji/pokonania. <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>TAK/NIE</p>

<p>Merytoryczne jakościowe</p>				
<p>L.p.</p>	<p>Nazwa kryterium</p>	<p>Opis kryterium</p>	<p>Sposób oceny / punktowania</p>	<p>Maks. liczba pkt.</p>
<p>1.</p>	<p>Samodzielność wnioskodawcy w realizacji projektu</p>	<p>W ramach kryterium ocenie podlega stopień samodzielności wnioskodawcy w procesie realizacji badań. Weryfikacji podlega udział wartości prac badawczych w kosztach kwalifikowalnych projektu.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/ uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>Udział wartości prac badawczych zleconych podwykonawcom w kosztach kwalifikowalnych projektu:</p> <ul style="list-style-type: none"> 0% do 20% - 15 pkt. powyżej 20% do 50% - 10 pkt. powyżej 50% – 0 pkt. 	<p>15</p>

2.	Zapotrzebowanie rynkowe na rezultaty projektu	<p>Ocenie podlegają, w jakim stopniu rezultaty projektu odpowiadają na zapotrzebowanie rynkowe.</p> <p>1. W przypadku innowacji produktowej – punkty będą przyznawane ze względu na stopień, w jakim rezultaty projektu spełniają następujące warunki:</p> <p>a) zdefiniowano rynek docelowy (potencjalni klienci oraz ich wymagania, preferencje, rozmiar, kierunki i tempo rozwoju, spodziewany udział w rynku) a także wykazano, że rezultaty projektu zaspokoją faktyczne zapotrzebowanie konsumentów;</p> <p>b) wykazano, że rezultat projektu będzie konkurencyjny względem innych podobnych rozwiązań oferowanych na rynku oraz że w efekcie realizacji projektu nastąpi zwiększenie asortymentu lub wejście na nowe rynki. Ocena w tym aspekcie następuje na podstawie analizy danych dotyczących cech rynku docelowego oraz użytkowych i funkcjonalnych cech rozwiązań spełniających podobną funkcję podstawową istniejących na rynku docelowym.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>1a) Punktacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> Projekt spełnia dany warunek w stopniu doskonałym lub bardzo dobrym – 5 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu dobrym lub przeciętnym – 3 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu niskim lub niedostatecznym – 0 pkt. <p>1b) Punktacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> Projekt spełnia dany warunek w stopniu doskonałym lub bardzo dobrym – 5 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu dobrym lub przeciętnym – 3 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu niskim lub niedostatecznym – 0 pkt. <p>Punkty w ramach subkryteriów określonych w ppkt a) i b) podlegają sumowaniu.</p>	15
		<p>2. W przypadku innowacji procesowej – punkty będą przyznawane ze względu na stopień, w jakim rezultaty projektu spełnia następujący warunek: innowacja procesowa wpłynie na cykl produkcyjny w przedsiębiorstwie, innych potencjalnych jej użytkowników, podniesie jakość świadczonych usług, pozwoli dostosować produkty do indywidualnych potrzeb klientów.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>2. Punktacja:</p> <ul style="list-style-type: none"> Projekt spełnia dany warunek w stopniu doskonałym lub bardzo dobrym – 5 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu dobrym lub przeciętnym – 3 pkt. Projekt spełnia dany warunek w stopniu niskim lub niedostatecznym – 0 pkt. <p>Punkty nie podlegają sumowaniu.</p>	

3.	Innowacyjność badań	<p>Ocenię podlega zakres rzeczowy projektu na podstawie informacji zawartych we wniosku o dofinansowanie.</p> <p>Oceniający przyznaje punkty w zależności od tego, czy prace B+R są ukierunkowane na wprowadzenie w przedsiębiorstwie Wnioskodawcy innowacji <u>co najmniej w skali kraju</u>:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. produktowej 2. procesowej. <p>Przez innowację produktową rozumie się wprowadzenie wyrobu lub usługi, które są nowe lub znacząco udoskonalone w zakresie swoich cech lub zastosowań, w szczególności pod względem specyfikacji technicznych, komponentów i materiałów, wbudowanego oprogramowania, łatwości obsługi lub innych cech funkcjonalnych. Przez innowację procesową rozumie się wdrożenie nowej lub znacząco udoskonalonej metody produkcji lub dostawy, w tym znaczące zmiany w zakresie technologii, urządzeń oraz/lub oprogramowania. Innowacją procesową nie są: niewielkie zmiany lub ulepszenia, zwiększenie mocy produkcyjnych lub usługowych poprzez dodanie systemów produkcyjnych lub logistycznych bardzo podobnych do obecnie stosowanych, zaprzestania stosowania danego procesu, prostego odtworzenia lub podwyższenia majątku, zmian wynikających wyłącznie ze zmian cen czynników produkcji, dostosowania do potrzeb użytkownika, dostosowania do potrzeb rynku lokalnego, regularnych zmian sezonowych lub innych zmian cyklicznych, obrotu nowymi lub znacząco udoskonalonymi produktami. Dokonując oceny eksperci mają na względzie, iż priorytetem jest wspieranie powstania innowacyjnych produktów/technologii/usług, które nie są jeszcze dostępne na polskim rynku lub też takich, które są dostępne ale oferują nowe, innowacyjne funkcjonalności co najmniej w skali polskiego rynku.</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie</p>	<p>Punktacja:</p> <p>Prace B+R są ukierunkowane na wprowadzenie w przedsiębiorstwie innowacji:</p> <ul style="list-style-type: none"> • produktowej - 10 pkt. • procesowej – 5 pkt. <p>Jeżeli projekt wpisuje się w więcej niż jedną kategorię z wyżej wymienionych, punkty są przyznawane dla kategorii najwyższej punktowanej.</p> <p>Punkty nie podlegają sumowaniu.</p>	10
----	---------------------	--	---	----

		niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).		
4.	Współpraca z jednostkami naukowymi	<p>W ramach kryterium ocenie podlega czy przewidziano współpracę z jednostką naukową w pracach B+R objętych wnioskiem o dofinansowanie projektu</p> <p>Przez współpracę należy rozumieć zaangażowanie w formie płatnych staży pracowników naukowych lub naukowo - dydaktycznych z jednostek naukowych polegających na ich udziale w realizacji prac B+R.</p> <p>Zaangażowanie każdego stażysty nie może być krótsze niż 6 miesięcy. Każdy pracownik musi mieć przypisane określone zadania związane z realizacją w/w prac (wnioskodawca będzie musiał określić zadania i wskazać zakres obowiązków takiego pracownika).</p> <p>W ramach kryterium przez jednostkę naukową należy rozumieć jednostkę naukową w myśl ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki, posiadającą przyznaną kategorię A, A+ lub B, o której mowa w art. 42, lit a-e wym. ustawy:</p> <ul style="list-style-type: none"> a) podstawowe jednostki organizacyjne uczelni w rozumieniu statutów tych uczelni, b) jednostki naukowe Polskiej Akademii Nauk w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o Polskiej Akademii Nauk (Dz. U. Nr 96, poz. 619, z późn. zm.), c) instytuty badawcze w rozumieniu ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o instytutach badawczych (Dz. U. Nr 96, poz. 618, z późn. zm.), d) międzynarodowe instytuty naukowe utworzone na podstawie odrębnych przepisów, działające na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, e) Polską Akademię Umiejętności. <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>Wnioskodawca otrzyma 5 punktów za każdego zaangażowanego stażystę.</p> <p>Suma uzyskanych punktów nie może przekroczyć 25 pkt.</p>	25
5.	Dotychczasowe nakłady na	W ramach kryterium ocenie podlega czy wnioskodawca	Punktacja:	15

	realizację prac badawczo-rozwojowych.	<p>udokumentowane nakłady finansowe na działalność badawczo – rozwojową. Ww. nakłady obejmują zarówno nakłady bieżące, jak również nakłady inwestycyjne.</p> <p>Preferowane będą projekty wnioskodawców o najwyższej relacji udokumentowanych nakładów na działalność B+R w stosunku do osiągniętych przychodów (ogółem).</p> <p>Okresem referencyjnym jest ostatni, zamknięty rok obrotowy wnioskodawcy przed ogłoszeniem naboru.</p> <p>Ocena będzie dokonywana w szczególności w oparciu o deklaracje składane do Głównego Urzędu Statystycznego, sprawozdania finansowe, deklaracje podatkowe, dokumenty kadrowe, faktury oraz inne dokumenty (katalog otwarty).</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>Relacja wydatków na działalność B+R, które ponosił wnioskodawca w okresie referencyjnym do osiągniętych w tym okresie przychodów:</p> <ul style="list-style-type: none"> • brak wydatków – 0 pkt., • mniej niż 1 % – 2 pkt., • powyżej 1% do 3% – 5 pkt., • powyżej 3% do 5% – 10 pkt., • powyżej 5% do 10% – 13 pkt., • powyżej 10% – 15 pkt. 	
6.	Zgłoszenie wzoru użytkowego lub patentu	<p>Ocenić podlega, czy w wyniku realizacji projektu Wnioskodawca dokona zgłoszenia wzoru użytkowego lub patentu (w kraju lub zagranicą).</p> <p>Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).</p>	<p>Punktacja:</p> <p>W efekcie realizacji projektu wnioskodawca:</p> <ul style="list-style-type: none"> • dokona zgłoszenia wzoru użytkowego - 2 pkt.; • dokona zgłoszenia patentowego w kraju - 3 pkt.; • dokona zgłoszenia patentowego międzynarodowego - 5 pkt. <p>Punkty podlegają sumowaniu. Suma uzyskanych punktów nie może przekroczyć 10 pkt.</p>	10
7.	Wkład własny wyższy od wymaganego	<p>Kryterium oceniane będzie na podstawie poziomu [%] wkładu własnego Wnioskodawcy w projekcie liczonego jako udział w kosztach kwalifikowanych. Nie są przyznawane punkty ułamkowe (np. 1,5 punktu za obniżenie wkładu własnego o 1,5 %).</p> <p>W przypadku obniżenia procentowego poziomu dofinansowania przy równoczesnym ubieganiu się przez Wnioskodawcę o maksymalną kwotę dofinansowania, punkty nie będą przyznawane.</p> <p>Aby uzyskać punkty, Wnioskodawca musi obniżyć wartość wnioskowanej</p>	<p>Punktacja:</p> <p>Za każde 1% obniżenia wartości wnioskowanego dofinansowania, skutkującego kwotowym podwyższeniem wkładu własnego, wyższego od wymaganego minimum przyznawany będzie 1 punkt.</p> <p>Suma uzyskanych punktów dzięki zwiększeniu wkładu własnego nie może przekroczyć 5 pkt.</p>	5

		kwoty dofinansowania względem poziomu wydatków kwalifikowanych. Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).		
8.	Planowane jest wdrożenie wyników prac B+R w działalności gospodarczej Wnioskodawcy na terenie województwa podkarpackiego	Punkty przyznawane będą w zależności od tego czy wdrożenie rezultatów projektu planowane jest w działalności gospodarczej Wnioskodawcy na terenie województwa podkarpackiego. Ww. kryterium nie wyklucza możliwości równoczesnego wdrożenia badań w innych regionach lub na terytorium innego państwa UE- nie jest to jednak punktowane. Istnieje możliwość poprawy/uzupełnienia projektu w zakresie niniejszego kryterium (zgodnie z art. 45 ust. 3 ustawy wdrożeniowej).	Punktacja: Wdrożenie wyników prac B+R na terenie województwa podkarpackiego – 5 pkt.	5
			SUMA:	100