



# KONKURS

## w ramach **Działania 1.3**

*Wsparcie projektów B+R na rzecz  
przedsiębiorców realizowanych przez jednostki  
naukowe*

***Poddziałanie 1.3.1***

***Projekty rozwojowe***

***Wybrane zagadnienia***



## Podmioty uprawnione do ubiegania się o wsparcie (1)

- Czy podmiotami uprawnionymi do ubiegania się o wsparcie będą wszystkie jednostki naukowe wyszczególnione w art. 2 ust. 9 Ustawy o zasadach finansowania nauki, czy **jedynie publiczne organizacje badawcze**, tj. instytuty badawcze, uczelnie, instytuty naukowe PAN)?
- Czy w konsorcjum **oprócz przedsiębiorcy wdrażającego**, może jako Konsorcjant biznesowy wystąpić przedsiębiorca – użytkownik wyrobu, u którego przeprowadzane byłyby testy nowopowstałego urządzenia?
- Czy możliwe jest utworzenie **konsorcjum pomiędzy uczelnią a parkiem technologicznym**, jeżeli uczelnia posiada udziały w tym parku?
- Czy Konsorcjantem może być **nowe przedsiębiorstwo (spółka)**?
- Czy Konsorcjantem biznesowym w przedsięwzięciu **musi być spółka, czy może być fundacja**?
- Czy wystarczy, że partnerem będzie szkoła wyższa?
- Czy w umowie konsorcjum oprócz jednostki naukowej i partnera biznesowego mogą być partnerzy podwykonawcy realizujący prace badawcze w części zadań?



## Podmioty uprawnione do ubiegania się o wsparcie (2)

- Wsparcie może być udzielane wyłącznie konsorcjom naukowym w których skład wchodzi:

**JEDNA**  
publiczna organizacja  
badawcza  
instytut badawczy  
uczelnia  
instytuty naukowy PAN

oraz

**JEDEN** przedsiębiorca  
szeroka definicja przedsiębiorcy  
(załącznik nr 1 do rozp. 800/2008)  
**czynnik decydujący** - fakt prowadzenia  
działalności gospodarczej, niezależnie  
od formy prawnej podmiotu

**Warunek:** przedsiębiorca, prowadzi  
działalność oraz ma siedzibę, a w  
przypadku przedsiębiorców będących  
osobami fizycznymi – miejsce  
zamieszkania **na terytorium RP**



## Podmioty uprawnione do ubiegania się o wsparcie (3)

*Jakie są zasady wyboru Konsorcjanta do projektu?*

*Czy projekty w konkursie 1.3.1 POIG są projektami partnerskimi w rozumieniu art. 28 uozprr?*

- Nie ma szczególnych zasad wybierania członka konsorcjum.
- Umowa konsorcjum nie jest umową z zakresu zamówień publicznych.
- Projekty realizowane w ramach Konsorcjów naukowo-przemysłowych w Poddziałaniu 1.3.1 **NIE SĄ projektami partnerskimi** w rozumieniu ustawy o zasadach prowadzenia polityki rozwoju.



## Minimalna wartość projektu

*Czy określona została minimalna wartość projektu?*

**W dokumentacji konkursowej 1.3.1 POIG nie określono minimalnej wartości projektu.**



## Liczba wniosków w konkursie

*Ile wniosków w konkursie 1.3.1. może złożyć Wnioskodawca?*



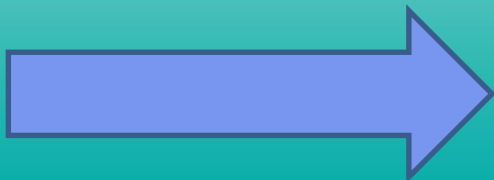
nie ma ograniczeń co do liczby składanych wniosków o dofinansowanie



jedno konsorcjum naukowe może złożyć więcej niż jeden wniosek



jedna jednostka naukowa może złożyć więcej niż jeden wniosek o dofinansowanie projektu



jeden przedsiębiorca może być Konsorcjantem biznesowym w więcej niż jednym projekcie



## Udział jednostki naukowej w projekcie

### *Na czym polega niezależna działalność organizacji badawczej?*

- Udział jednostki naukowej w projekcie ma charakter **niezależnej działalności badawczej** w rozumieniu *Wspólnotowych zasad ramowych dotyczących pomocy państwa na działalność badawczą, rozwojową i innowacyjną.*

- **Wykorzystanie wiedzy zdobytej w trakcie realizacji projektu:**

Umowa konsorcjum powinna zapewnić możliwość wykorzystania wiedzy zdobytej w trakcie realizacji projektu w **niezależnej działalności badawczo-rozwojowej** Wnioskodawcy mającej na celu powiększenie zasobów wiedzy oraz lepsze zrozumienie podstaw zjawisk i obserwowalnych faktów, w tym działalności prowadzonej we współpracy oraz **działalności dydaktycznej** oraz określić w jakim zakresie wyniki projektu będą przedmiotem publikacji.

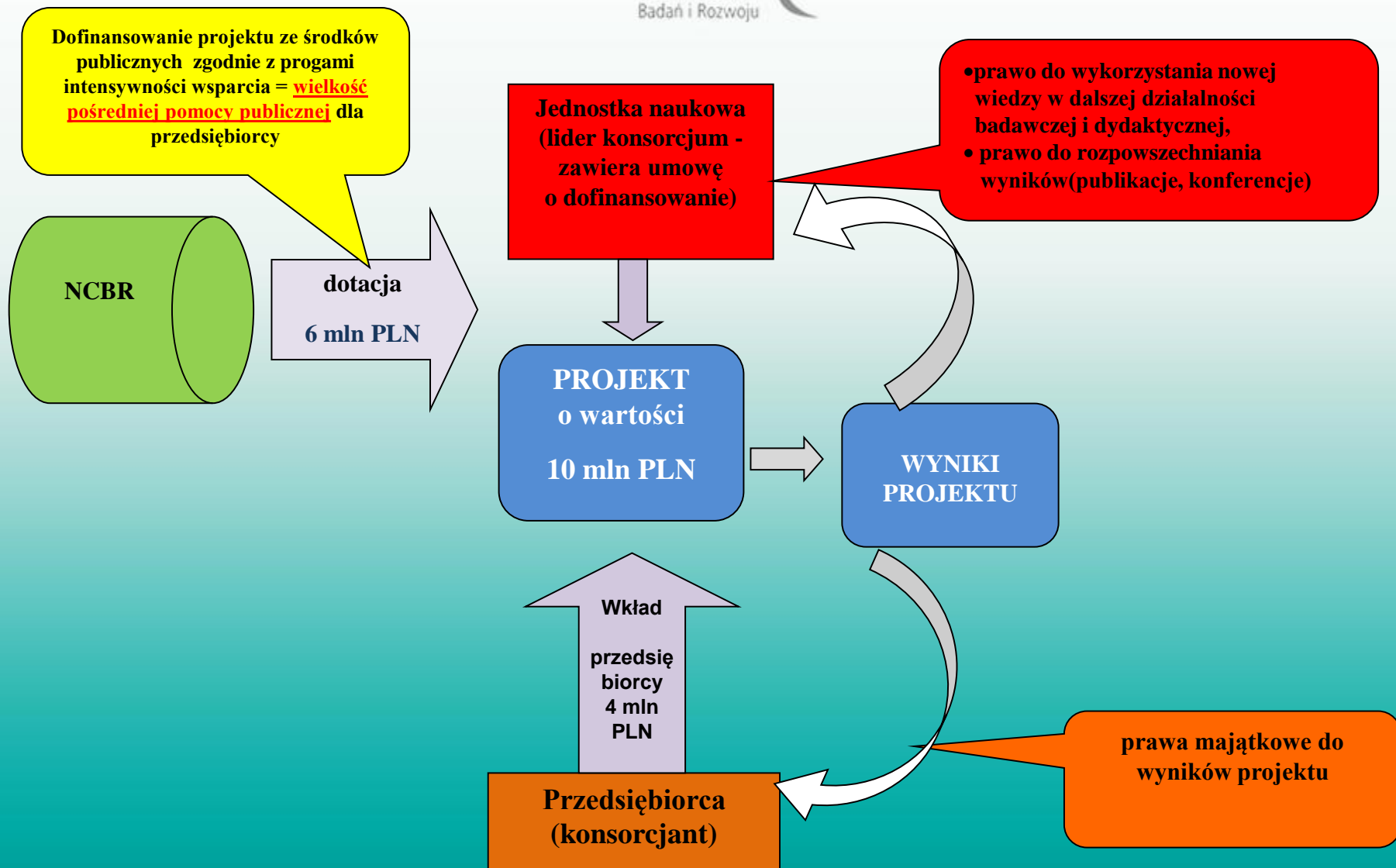


## Udział przedsiębiorcy w projekcie (1)

*Czy Konsorcjant biznesowy uzyskuje 100% praw majątkowych do wyników prac B+R uzyskanych w wyniku przeprowadzonych prac rozwojowych? Czy też możliwe są inne ustalenia w tej materii?*

- Konsorcjant otrzymuje **100% praw** majątkowych do wyników projektu.
- Mechanizm **pośredniej** pomocy publicznej dla przedsiębiorcy.







## Udział przedsiębiorcy w projekcie (3)

***W którym momencie konsorcjant biznesowy uzyskuje prawa majątkowe do wyników projektu: w trakcie projektu czy dopiero po jego zakończeniu?***

**Moment przekazania praw do wyników powinien zostać określony w umowie konsorcjum tak by konsorcjant miał możliwość dokonania wdrożenia wyników projektu we własnej działalności gospodarczej w okresie do 3 lat od zakończenia projektu.**



## Charakter wsparcia w konkursie

*Czy w konkursie udzielana będzie pomoc de minimis?*

- Wsparcie udzielane w konkursie w Poddziałaniu 1.3.1 POIG ma charakter **horyzontalnej pomocy publicznej**
- W konkursie **NIE JEST** udzielana **pomoc de minimis**.



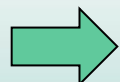
## Zakres przedmiotowy projektu (1)

- *Czy produkcja elementów silnika jest także wyłączona z dofinansowania? Gdzie możemy znaleźć szczegółową interpretację ww. zapisów?*
- *Czy tematyka badawcza dotycząca modernizacji pieców grzewczych w zakładzie przetwórstwa stali, a dokładnie w walcowni blach grubych może być przedmiotem wniosku o wsparcie finansowe w świetle **listy branż średniej i wysokiej technologii**?*
- *Czy w ramach działania 1.3.1 projekt dotyczący budowy zakładu do produkcji kruszyw i przerabiania w nim odpadów wydobywczych z kopalni miedzi (kamienia nieokruszowanego) wpisuje się w ten projekt?*
- *Jednostka naukowa jako członek konsorcjum stworzy oprogramowanie, które zostanie zastosowane w produkcji przemysłowej ale przedsiębiorca nie jest firmą tworzącą oprogramowanie, lecz produkującą wyroby przemysłowe? Czy w takim przypadku możliwy jest udział w konkursie w ramach innej dziedziny z listy? W branży która dotyczy profilu produkcji przedsiębiorstwa?*

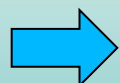


## Zakres przedmiotowy projektu (2)

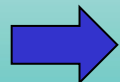
- Wnioskodawca samodzielnie, **znając specyfikę projektu** i korzystając ze swej profesjonalnej wiedzy powinien odpowiedzieć na następujące pytania:



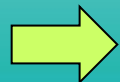
Czy projekt wpisuje się w **definicję badań przemysłowych lub prac rozwojowych?**



Czy rezultaty projektu mieszczą się w **katalogu branż z zakresu wysokich i średnio-wysokich technologii?**



Czy projekt przewiduje rozwiązanie powstanie **innowacji produktowej lub innowacji procesowej** (a nie wyłącznie organizacyjnej lub marketingowej)?



Czy wyniki projektu mogą być **wdrożone w działalności gospodarczej**, rozumianej jako rozpoczęcie produkcji lub świadczenia usług albo udzielenie licencji na wykorzystanie wyników projektu w działalności gospodarczej.

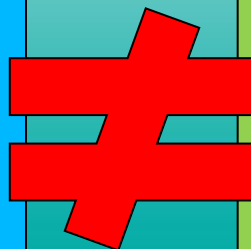


## Poziom innowacyjności a poziom gotowości technologii

*Jaka jest relacja w ocenie pomiędzy innowacyjnością a poziomem gotowości technologii – w jaki sposób nie są to parametry sobie sprzeczne?*

Nie należy utożsamiać **poziomu gotowości technologii** będącej przedmiotem projektu przed rozpoczęciem projektu z **poziomem innowacyjności rezultatów prac badawczo-rozwojowych**. Są to dwa odrębne kryteria oceny merytorycznej punktowanej.

Poziom innowacyjności  
rezultatów prac B+R



Poziom gotowości  
technologii będącej  
przedmiotem projektu



## Innowacyjność produktowa i procesowa (1)

*Czy w Studium wykonalności (pkt 4.3) „Innowacyjność projektu” należy opisać innowację produktową i procesową czy wystarczy jedna z nich w zależności od tematyki zagadnienia?*

### KRYTERIA MERYTORYCZNE DOSTĘPU (OCENA „TAK/NIE”):

**Projekt ma charakter innowacyjny co najmniej w skali kraju**

Innowacyjność w skali przedsiębiorstwa jest niewystarczająca do spełnienia kryterium

**Projekt dotyczy innowacji produktowej lub procesowej**

W konkursie wsparcie mogą otrzymać **wyłącznie** projekty, które **dotyczą innowacji produktowej lub innowacji procesowej.**

Definicję innowacji określona w podręczniku OECD **Oslo Manual**  
**innowację produktowa** - wprowadzenie na rynek przez dane przedsiębiorstwo **nowego** towaru lub usługi, lub **znaczące** ulepszenie oferowanych uprzednio towarów i usług w odniesieniu do ich charakterystyk lub przeznaczenia,  
**innowację procesowa** - oznaczającą wprowadzenie do praktyki w przedsiębiorstwie nowych, lub znacząco ulepszonych metod produkcji lub dostawy



## Innowacyjność produktowa i procesowa (2)

### KRYTERIA MERYTORYCZNE PUNKTOWANE:

Poziom  
innowacyjności  
rezultatów prac  
badawczo-  
rozwojowych

Nowe kryterium **badające poziom innowacyjności rezultatów projektu.**

Ocena będzie przebiegała na podstawie **trzech**  
podkryteriów:

- nowoczesność rezultatów prac badawczo-rozwojowych w porównaniu do aktualnego stanu wiedzy w zakresie objętym projektem (0-20 pkt )
- praktyczna użyteczność rezultatów prac B+R (0-10 pkt)
- opłacalność wdrożenia rezultatów prac B+R powstałych w wyniku realizacji projektu (0-10 pkt).

**Najwyżej punktowane kryterium do 40 pkt**





## Poziom gotowości technologii

*Jak rozumieć stwierdzenie Poziom gotowości technologii będącej przedmiotem projektu przed rozpoczęciem projektu?*

- **Kryterium merytoryczne punktowane:** „Poziom gotowości technologii będącej przedmiotem projektu przed rozpoczęciem projektu”
- Konieczne jest określenie **na jakim poziomie gotowości** znajduje się rozwiązanie/technologia będąca przedmiotem Projektu **przed jego rozpoczęciem**.
- Wnioskodawca powinien samodzielnie dokonać oceny poziomu gotowości technologii przed rozpoczęciem projektu, **biorąc pod uwagę konieczne do wykonania prace w celu uzyskania rozwiązania, które ma być wynikiem części badawczej i przedmiotem późniejszego wdrożenia**.

**Wyższy poziom gotowości technologii na starcie projektu znacząco zmniejsza ryzyko niepowodzenia całego projektu.**



## Badania przemysłowe i prace rozwojowe

- *Czy jest jakaś definicja określająca czym są badania przemysłowe a czym są prace rozwojowe?*



**Definicje badań przemysłowych i prac rozwojowych -**  
rozporządzenie Komisji (WE) w nr 800/2008 z dnia 6 sierpnia 2008 r.  
uznające niektóre rodzaje pomocy za zgodne ze wspólnym rynkiem  
w zastosowaniu art. 87 i 88 Traktatu  
(ogólne rozporządzenie w sprawie wyłączeń blokowych).



## Prototyp (1)

*Czy jeśli wynikiem prac badawczych jest powstanie prototypu urządzenia wybudowanego przez partnera będącego jednostką naukową – po zakończeniu realizacji projektu również to urządzenie (oprócz niematerialnych wyników badań) przechodzi na własność partnera będącego przedsiębiorcą?*

*Jeśli tak, to czy przedsiębiorca może je następnie wykorzystywać w celach komercyjnych (produkcja)?*

- **Prawa do prototypu uzyskuje Konsorcjant biznesowy.**



## Prototyp (2)

Definicja prac rozwojowych art. 30 pkt 4

**Rozporządzenia 800/2008 w sprawie wyłączeń blokowych:**

„(...) działania te obejmują również **opracowywanie prototypów i projektów pilotażowych**, które można wykorzystać do celów komercyjnych, w przypadku gdy prototyp z konieczności jest produktem końcowym do wykorzystania do celów komercyjnych, a jego produkcja jest zbyt kosztowna, aby służył on jedynie do celów demonstracyjnych i dowodowych.

**W przypadku późniejszego wykorzystania projektów demonstracyjnych lub pilotażowych do celów komercyjnych wszelkie dochody pochodzące z takiego wykorzystania odejmuje się od kosztów kwalifikowalnych (...).”**



## Intensywność wsparcia (1)

- *Jak dużą pomoc pośrednią może otrzymać przedsiębiorca?*
- *Jaki jest wymagany wkład finansowy Konsorcjanta biznesowego i kiedy Konsorcjant ma wnieść ten wkład?*
- Pomoc publiczna może być udzielona pod warunkiem, że przedsiębiorca wniesie **wkład finansowy** do projektu w wysokości odpowiadającej co najmniej **różnicy pomiędzy całkowitą wartością kosztów kwalifikowalnych a kwotą udzielonej pomocy publicznej**.
- Wkład finansowy powinien być wniesiony w okresie realizacji projektu, co oznacza, **że na dzień zakończenia projektu Konsorcjant jest zobowiązany do wniesienia pełnego wkładu finansowego określonego dla danego projektu.**



## Intensywność wsparcia – badania przemysłowe (2)

Status przedsiębiorcy	Max. pomoc na badania przemysłowe	Max. pomoc na badania przemysłowe z uwzględnieniem premii
<b>Mikroprzedsiębiorstwa</b>	<b>70 %</b>	<b>80 %</b>
<b>Małe przedsiębiorstwa</b>	<b>70 %</b>	<b>80 %</b>
<b>Średnie przedsiębiorstwa</b>	<b>60 %</b>	<b>75 %</b>
<b>Przedsiębiorstwa inne niż MSP</b>	<b>50 %</b>	<b>65 %</b>



## Intensywność wsparcia – prace rozwojowe (3)

Status przedsiębiorcy	Maksymalna intensywność wsparcia
Mikroprzedsiębiorstwa	45%
Małe przedsiębiorstwa	45%
Średnie przedsiębiorstwa	35%
Przedsiębiorstwa inne niż MSP	25%



## Zdolność przedsiębiorcy do zapewnienia wkładu własnego (1)

*W jaki sposób sprawdzana jest zdolność przedsiębiorstwa do sfinansowania wkładu własnego?*

*Czy może to być pożyczka od wspólników spółki?*

- Weryfikacja na etapie oceny merytorycznej dostępu - kryterium **Zdolność przedsiębiorcy do sfinansowania wkładu własnego.**
- Przed podpisaniem umowy o dofinansowanie konieczne dostarczenie promesy/umowy kredytowej lub innego dokumentu potwierdzającego zdolność do sfinansowania wkładu własnego.





Wniosek o dofinansowanie

## Zdolność przedsiębiorcy do zapewnienia wkładu własnego (2)

<b>28. Źródła finansowania projektu</b>	Badania przemysłowe lub prace rozwojowe - koszty ponoszone przez Konsorcjanta biznesowego w ramach wkładu własnego	Koszty wdrożenia ponoszone przez Konsorcjanta biznesowego
Środki prywatne		
Kredyt bankowy		
- w tym: kredyt bankowy udzielony ze środków Europejskiego Banku Inwestycyjnego		
Leasing		
Fundusz inwestycyjny		
Pożyczki		
Inne źródła <i>(należy wskazać jakie)</i>		

dopuszcza się możliwość sfinansowania wkładu własnego z różnych źródeł (promesy kredytowe, umowy pożyczki lub inne dokumenty potwierdzające zapewnienie wkładu własnego do projektu wymagane przez umową)



Dane wymagane w związku z kryterium merytorycznym dostępu:  
**Zdolność przedsiębiorcy do sfinansowania wkładu własnego**



## Wdrożenie wyników a okres trwałości (1)

*Czym różni się okres trwałości projektu od tego 3-letniego okresu na wdrożenie?*

**Wdrożenie wyników badań przemysłowych lub prac rozwojowych realizowanych w ramach Projektu do własnej działalności gospodarczej w konkursie 1.3.1.:**

-  rozpoczęcie produkcji lub świadczenia usług na bazie wyników prac B+R uzyskanych w Projekcie lub
-  udzielenie licencji na wykorzystanie wyników Projektu w działalności gospodarczej.
- Za wdrożenie wyników badań przemysłowych lub prac rozwojowych nie uznaje się sprzedaży tych wyników w celu wprowadzenia ich do działalności gospodarczej innego przedsiębiorcy.
- Wdrożenie wyników projektu w terminie do 3 lat od zakończenia projektu.



## Wdrożenie wyników a okres trwałości (2)

**Trwałość projektu** - pojęcie związane z każdym projektem realizowanym w ramach POIG (art. 57 Rozporządzenia Rady (WE) nr 1083/2006)

- Państwo członkowskie lub instytucja zarządzająca zapewniają, aby operacja obejmująca inwestycje w infrastrukturę lub inwestycje produkcyjne zachowała wkład funduszy wyłącznie jeżeli w terminie pięciu lat od jej zakończenia nie zostanie poddana zasadniczej modyfikacji wynikającej ze zmiany charakteru własności elementu infrastruktury albo z zaprzestania działalności produkcyjnej i mającej wpływ na charakter lub warunki realizacji operacji lub powodującej uzyskanie nieuzasadnionej korzyści przez przedsiębiorstwo lub podmiot publiczny.

- Państwa członkowskie mogą skrócić termin do trzech lat w przypadkach dotyczących utrzymania inwestycji przez małe i średnie przedsiębiorstwa.

**Okres trwałości projektu dla przedsiębiorstw posiadających status MSP wynosi 3 lata, zaś dla innych przedsiębiorstw – 5 lat.**



## Parametry wdrożenia

*W jaki sposób należy opisać parametry przedmiotu wdrożenia?*

7.2. Parametry techniczne charakteryzujące przedmiot wdrożenia			
L.p.	Nazwa przedmiotu wdrożenia	Jednostka miary/nazwa parametru	Ilość/wartość parametru

należy określić **właściwe dla danego przedmiotu wdrożenia parametry**, pozwalające jak najdokładniej określić **jego cechy/parametry techniczne**

kryterium **Poziom innowacyjności rezultatów prac B+R** -  
podkryterium **Praktyczna użyteczność rezultatów prac B+R**

➡ czy „**produkt**” posiada **dotatkową funkcjonalność**, czy zaspokaja inne potrzeby, czy wprowadza nowe unikalne korzyści dla odbiorcy.

➡ **użyteczność wprowadzonej zmiany technologicznej**, w jaki sposób i w jakim stopniu innowacja procesowa wpłynie na **cykl produkcyjny** w przedsiębiorstwie oraz innych potencjalnych jej użytkowników, **podniesienie jakości** świadczonych usług.

do Wnioskodawcy należy dobór właściwych i charakterystycznych dla danego przedmiotu wdrożenia **cech/parametrów technicznych rozwiązań**, które powstanie w efekcie realizacji Projektu.



## Zgłoszenia patentowe

***Kto dokonuje zgłoszenia patentowego: jednostka naukowa czy konsorcjant biznesowy?***

- Zgodnie z dokumentacją konkursową - zgłoszeń mających na celu ochronę prawną wyników projektu (np. patent, wzór użytkowy lub przemysłowy) **może dokonać jedynie Konsorcjant biznesowy.**

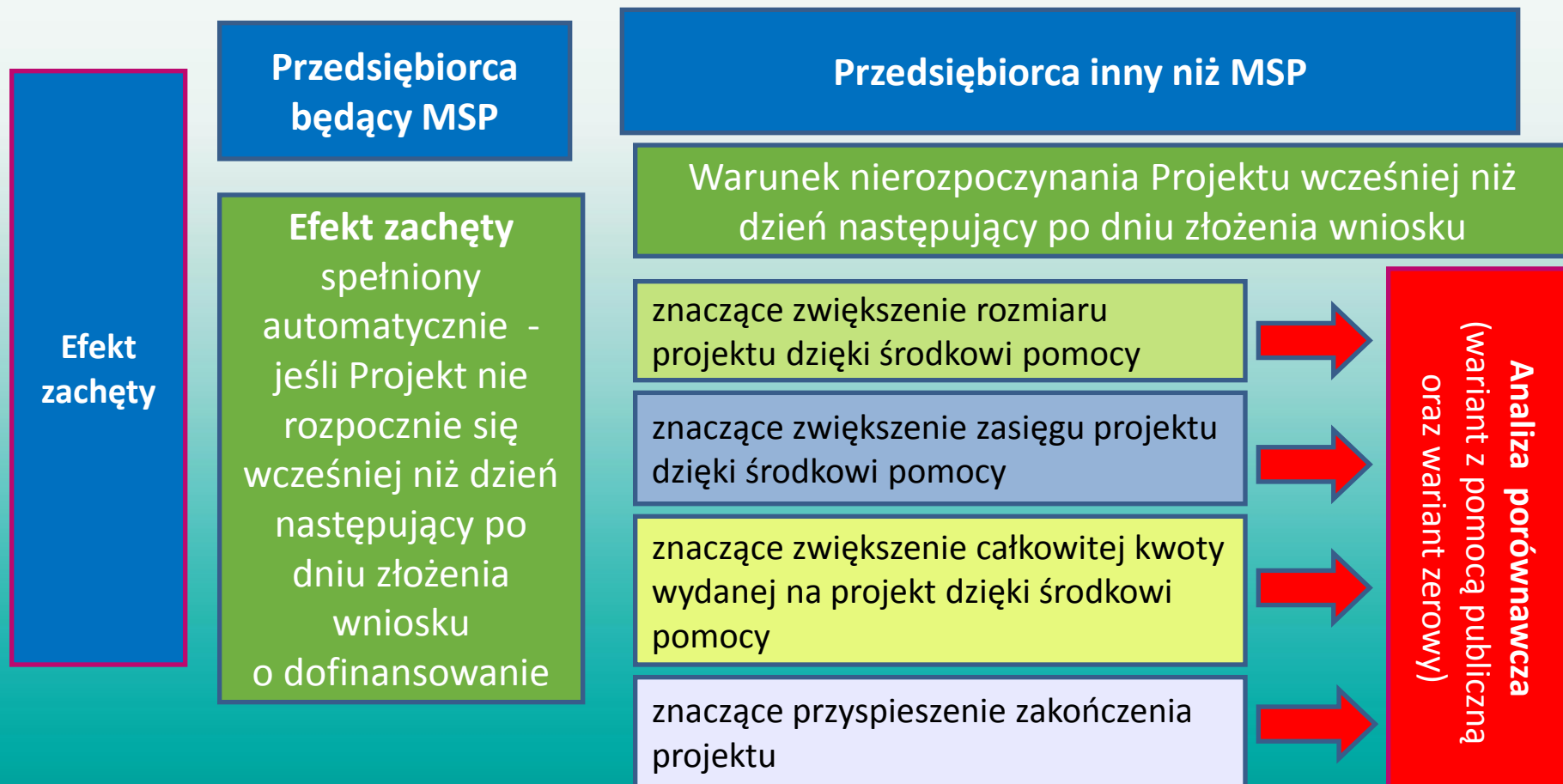
***Co w sytuacji kiedy okaże się (w momencie trwania projektu, albo w okresie jego trwałości), że zgłoszony wynalazek nie posiada zdolności patentowej?***

- Beneficjent zobowiązany jest do zrealizowania Projektu tak, aby zostały osiągnięte **cele Projektu** oraz **wskaźniki** określone we wniosku o dofinansowanie.
- **Instytucja Pośrednicząca** jest uprawniona do rozwiązania Umowy bez zachowania okresu wypowiedzenia, jeżeli Beneficjent nie osiągnął celów Projektu lub wskaźników określonych we wniosku o dofinansowanie.



## Efekt zachęty (1)

*W jaki sposób wykazać spełnienie efektu zachęty?*





## Efekt zachęty (2)

Wykazanie spełnienia efektu zachęty weryfikowane będzie na podstawie informacji podanych w dokumentacji projektowej, w tym w szczególności w przedstawionej w **Studium wykonalności Analizie wykonalności Projektu w sytuacji otrzymania pomocy** w porównaniu do sytuacji, jaka miałyby miejsce przy braku udzielenia pomocy (**tzw. wariant zerowy**).

**STUDIUM  
WYKONALNOŚCI  
część  
IV  
OPIS PROJEKTU**

### 4.11. Efekt zachęty

4.11.a Konsorcjant biznesowy (inny niż MSP) potwierdza, że nastąpi spełnienie jednego lub więcej z poniższych kryteriów:

- a) znaczące zwiększenie rozmiaru projektu dzięki środkowi pomocy
- b) znaczące zwiększenie zasięgu projektu dzięki środkowi pomocy
- c) znaczące zwiększenie całkowitej kwoty wydanej na projekt dzięki środkowi pomocy
- d) znaczące przyspieszenie zakończenia projektu

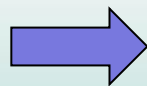
4.11.b Analiza wykonalności Projektu w sytuacji otrzymania pomocy oraz bez jej udziału (tzw. wariant zerowy)



## Tabele finansowe Konsorcjanta biznesowego (1)

*Za jakie lata należy przedstawić dane w Tabelach 1-4?*

**Tabele finansowe 1- 4** - załącznik do Studium wykonalności



dotyczą wyłącznie Konsorcjanta biznesowego.

W tabelach należy przedstawić:

- dane finansowe dot. Konsorcjanta biznesowego **dla dwóch zamkniętych lat obrotowych (rok bazowy n-2 oraz rok bazowy n-1)** oraz okresu bieżącego (rok n) oraz
- prognozy odnoszące się do wszystkich lat realizacji Projektu oraz **okresu trwałości projektu tj. 3 lat od roku zakończenia projektu w przypadku przedsiębiorców z sektora MSP oraz 5 lat w przypadku przedsiębiorców innych niż MSP** licząc od roku zakończenia realizacji Projektu.





## Tabele finansowe Konsorcjanta biznesowego (2)

### Przykład:

Projekt składany 30 listopada 2012 r.

Rok **2012 to rok n** (który obejmuje okres bieżący, rok n powinien zawierać dane za rok obrotowy, którego dotyczą kwartały bieżącego okresu).

Pierwszym rokiem realizacji projektu jest **rok 2013**, a zakończenie projektu nastąpi **w 2015 r.**

W takim przypadku tabele finansowe powinny uwzględniać dane finansowe za lata **2010, 2011** oraz **2012** jak również prognozy finansowe za lata **2013, 2014, 2015, 2016, 2017, 2018** (dla MŚP) oraz dodatkowo **2019 i 2020** (jeśli Konsorcjantem biznesowym jest przedsiębiorca inny niż MŚP)



## Dziękuję za uwagę

Pytania lub wątpliwości związane z konkursem w ramach Poddziałania 1.3.1 POIG można kierować:

- w zakresie finansowym (kwalifikowalność kosztów, wskaźniki, budżet Projektu) na adres mailowy: [konkurs1.3.1\\_finanse@ncbr.gov.pl](mailto:konkurs1.3.1_finanse@ncbr.gov.pl)
- w zakresie ogólnym (w pozostałych sprawach) na adres mailowy: [konkurs1.3.1\\_ogolne@ncbr.gov.pl](mailto:konkurs1.3.1_ogolne@ncbr.gov.pl)