



MINISTERSTWO INFRASTRUKTURY I ROZWOJU

**SZCZEGÓŁOWY OPIS  
OSI PRIORYTETOWYCH  
PROGRAMU OPERACYJNEGO  
INTELIGENTNY ROZWÓJ 2014-2020**

Warszawa, 22 października 2015 r.

## Spis treści

I. Ogólny opis PO oraz głównych warunków realizacji .....	3
I.1 Status dokumentu .....	3
I.2 Opis <i>Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020</i> .....	3
I.3 Ogólne informacje dotyczące sposobu finansowania POIR.....	5
I.4 Opis systemu wyboru projektów w ramach POIR .....	8
II. Opis poszczególnych osi priorytetowych PO oraz poszczególnych działań/ poddziałań ...	10
II.1. Oś priorytetowa I: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa .....	10
Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw .....	11
Działanie 1.2: Sektorowe programy B+R.....	17
Działanie 1.3: Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych .....	22
II.2. Oś priorytetowa II: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I.....	30
Działanie 2.1: Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw .....	31
Działanie 2.2: Otwarte innowacje - wspieranie transferu technologii.....	36
Działanie 2.3: Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw .....	43
Działanie 2.4: Współpraca w ramach krajowego systemu innowacji.....	54
II.3. Oś priorytetowa III: Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach.....	61
Działanie 3.1: Finansowanie innowacyjnej działalności MŚP z wykorzystaniem kapitału podwyższonego ryzyka .....	62
Działanie 3.2: Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R .....	73
Działanie 3.3: Wsparcie promocji oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw ...	82
II.4. Oś priorytetowa IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego.....	91
Działanie 4.1: Badania naukowe i prace rozwojowe .....	92
Działanie 4.2: Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki.....	107
Działanie 4.3: Międzynarodowe Agendy Badawcze.....	111
Działanie 4.4: Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R .....	116
II.5. Oś priorytetowa V: Pomoc techniczna .....	121
Działanie 5.1: Pomoc techniczna.....	122
III. Indykatywny plan finansowy POIR (Wydatki kwalifikowalne w EUR) .....	132
Wykaz załączników .....	138
Inne.....	142
Spis skrótów.....	142

## **I. Ogólny opis PO oraz głównych warunków realizacji**

### **I.1 Status dokumentu**

*Program Operacyjny Inteligentny Rozwój 2014-2020 (POIR) został opracowany na podstawie rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającego wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającego przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylające rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (zwanego dalej rozporządzeniem ogólnym), a także na podstawie ustawy z dnia 11 lipca 2014 r. o zasadach realizacji programów w zakresie polityki spójności finansowanych w perspektywie finansowej 2014–2020 (zwanej dalej ustawą wdrożeniową).*

Program został zaakceptowany przez Komisję Europejską (KE) decyzją C(2015) 855 z dnia 12 lutego 2015 r.

*Szczegółowy opis osi priorytetowych Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (SZOOP POIR) stanowi rozwinięcie zapisów programu i zawiera informacje odnoszące się do ogólnych zasad i reguł realizacji programu w podziale na priorytety, działania i poddziałania.*

Zgodnie z art. 2 pkt. 25 ustawy wdrożeniowej, SZOOP jest przygotowywany i przyjmowany przez Instytucję Zarządzającą programem (ministra właściwego ds. rozwoju regionalnego) oraz zatwierdzany w zakresie kryteriów wyboru projektów przez Komitet Monitorujący POIR.

SZOOP POIR jest przyjmowany po zasięgnięciu opinii Instytucji Koordynującej Umowę Partnerstwa oraz właściwych instytucji zaangażowanych w realizację programu.

Zgodnie z art. 8. ustawy wdrożeniowej, IZ POIR podaje SZOOP POIR do publicznej wiadomości, w szczególności na swojej stronie internetowej ([www.mir.gov.pl](http://www.mir.gov.pl)) oraz na portalu funduszy europejskich ([www.funduszeuropejskie.gov.pl](http://www.funduszeuropejskie.gov.pl)) a także podaje termin, od którego szczegółowy opis osi priorytetowych programu i jego zmiany są stosowane.

Ponadto IZ POIR zobowiązana jest ogłosić komunikat zawierający ww. informacje w Dzienniku Urzędowym Rzeczypospolitej Polskiej "Monitor Polski".

### **I.2 Opis Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020**

POIR jest krajowym programem operacyjnym finansującym badania, rozwój oraz innowacje.

Całkowita alokacja na program z funduszy europejskich wynosi 8 613 929 014 euro.

Celem głównym POIR jest wzrost innowacyjności polskiej gospodarki. Cel ten zostanie osiągnięty przede wszystkim poprzez zwiększanie nakładów na B+R ponoszonych przez przedsiębiorstwa.

Podejmowane w ramach programu działania, skoncentrowane są głównie na wzmocnieniu powiązań między biznesem a nauką, a tym samym na zwiększeniu stopnia komercjalizacji wyników prac B+R i ich praktycznego wykorzystania w gospodarce, a także na wsparciu innowacyjności firm.

POIR realizuje wsparcie wpisujące się w następujące cele tematyczne, określone w rozporządzeniu ogólnym:

- Cel tematyczny 1. Wzmacnianie badań naukowych, rozwoju technologicznego i innowacji
- Cel tematyczny 3. Wzmacnianie konkurencyjności małych i średnich przedsiębiorstw.

Projekty finansowane ze środków celu tematycznego 1 powinny być spójne ze strategią inteligentnej specjalizacji. Strategia inteligentnej specjalizacji jest określana w odrębnych dokumentach na poziomie krajowym i regionalnym. Na poziomie krajowym dokumentem tym jest załącznik do Programu Rozwoju Przedsiębiorstw – Krajowa Inteligentna Specjalizacja (KIS). W ramach realizacji tej strategii, w POIR będzie również możliwe finansowanie działań o charakterze eksperymentalnym, zgodnych z mechanizmem przedsiębiorczego odkrywania. Na realizację działań o charakterze eksperymentalnym, zapewniających wybór projektów potencjalnie przyczyniających się do wyłonienia i rozwoju nowych inteligentnych specjalizacji (w ramach procesu monitorowania KIS), zostanie przeznaczonych nie więcej niż 2% środków programu przypisanych do celu tematycznego 1.

Najważniejszym założeniem POIR jest wsparcie projektów badawczo-rozwojowych realizowanych przez przedsiębiorców lub w ramach konsorcjów naukowo-przemysłowych oraz wprowadzenie wyników tych projektów na rynek.

Finansowanie kierowane jest również do firm korzystających z proinnowacyjnych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu, np. takie jak parki naukowo-technologiczne czy centra transferu technologii, a także z usług jednostek naukowych, prowadzących prace B+R na zlecenie przedsiębiorstw. Wybrane instrumenty POIR kierowane są do przedsiębiorstw planujących rozszerzyć swoją działalność poza granice kraju oraz współpracujących w zakresie transferu technologii, także z partnerami zagranicznymi.

Część środków programu przeznaczona jest na działania związane z podniesieniem pozycji polskiej nauki na arenie międzynarodowej oraz lepszym ukierunkowaniem badań na potrzeby gospodarki.

W Programie realizowanych jest 5 osi priorytetowych:

#### I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa

W ramach osi finansowane są projekty badawczo-rozwojowe przedsiębiorstw, w tym projekty obejmujące przygotowanie prototypów doświadczalnych oraz instalacji pilotażowych. W przypadku, gdy firma nie posiada wystarczającego potencjału kadrowego czy też infrastrukturalnego do samodzielnej realizacji takich prac, może część projektu zlecić podmiotom zewnętrznym (np. jednostkom naukowym).

Ponadto w I osi POIR przewidziany został schemat finansowania projektów B+R, realizowany we współpracy z funduszami venture capital. Instrument stymulować będzie tworzenie firm w oparciu o wyniki prac B+R, pochodzące głównie ze środowiska jednostek naukowych. Dzięki wsparciu firmy te będą mogły dalej rozwijać i komercjalizować innowacyjne produkty, usługi i technologie.

#### II. Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I

W ramach II osi programu współfinansowane są projekty obejmujące stworzenie lub rozwój infrastruktury B+R w przedsiębiorstwach. Realizowane są też działania polegające na wsparciu proinnowacyjnych usług dla przedsiębiorstw, świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu, lub jednostki naukowe, w tym usług związanych z prowadzeniem prac B+R, transferem technologii, ochroną własności przemysłowej oraz współpracą w obszarze B+R+I.

W ramach II osi POIR realizowane są również projekty o charakterze systemowym i pilotażowym, polegające na testowaniu nowych form wsparcia oraz mające na celu zwiększenie wiedzy i skłonności przedsiębiorstw do podejmowania działalności B+R+I.

### III. Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach

Wsparcie oferowane w ramach III osi POIR będzie dostępne wyłącznie dla przedsiębiorstw sektora MŚP.

Finansowanie obejmuje projekty polegające na wdrożeniu innowacyjnych produktów, usług lub technologii. Nacisk położony zostanie na wybór takich projektów, które dotyczą zastosowania wyników prac B+R w działalności gospodarczej. Ze względu na zróżnicowany poziom ryzyka występującego w projektach wdrożeniowych, przewiduje się stosowanie różnych instrumentów wsparcia – zarówno dotacyjnych, jak również instrumentów finansowych (IF), np. gwarancji. W przypadku zastosowania IF nabór i ocena wniosków mogą być prowadzone we współpracy z instytucjami finansowymi, posiadającymi odpowiedni potencjał i doświadczenie w oferowaniu tego typu instrumentów.

Ponadto w III osi przewiduje się wsparcie innowacyjnych start-upów, czyli młodych firm prowadzących prace B+R, zajmujących się komercjalizacją wyników tych prac lub wdrażających innowacyjne pomysły w swojej działalności. Tego typu działania realizowane będą z wykorzystaniem instrumentów kapitałowych (przy zaangażowaniu funduszy seed capital, funduszy venture capital lub aniołów biznesu) oraz instrumentów pożyczkowych (uzupełniających wsparcie kapitałowe), a także – w ograniczonym zakresie – dotacji (finansującej koszty usług doradczych związanych z pozyskaniem kapitału z rynków regulowanych i alternatywnych).

W ramach III osi programu finansowane są również usługi doradcze z zakresu internacjonalizacji firm oraz programy promocji polskich marek produktowych. Celem tych działań jest zapewnienie kompleksowej obsługi MŚP w procesie umiędzynarodowienia działalności – od udzielenia podstawowych informacji dotyczących konkretnych rynków, poprzez wsparcie w nawiązaniu i rozwoju kooperacji z partnerami zagranicznymi, aż po asystę na rynku zagranicznym.

### IV. Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego

IV oś POIR służy podniesieniu jakości polskiej nauki. W jej ramach finansowane są badania naukowe i prace rozwojowe prowadzone przez sektor nauki we współpracy z przedsiębiorcami. Dodatkowo, finansowaniem objęta jest publiczna infrastruktura badawczo-rozwojowa, ograniczona do projektów znajdujących się na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej. W IV osi programu zaprojektowane zostały także instrumenty służące konsolidacji potencjału naukowego i zwiększania potencjału kadrowego sektora B+R.

### V. Pomoc techniczna

W V osi POIR wsparcie udzielane jest instytucjom zaangażowanym w zarządzanie i wdrażanie programu, celem zapewnienia zarówno wiedzy i umiejętności adekwatnych do specyfiki realizowanych zadań, jak i warunków techniczno-organizacyjnych niezbędnych do sprawnego funkcjonowania instytucji. Ponadto wspierane są działania służące budowie potencjału beneficjentów np. w formie szkoleń i warsztatów oraz wydarzenia informacyjno-promocyjne upowszechniające wiedzę o POIR.

## **I.3 Ogólne informacje dotyczące sposobu finansowania POIR**

POIR jest krajowym programem operacyjnym finansowanym ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego (EFRR).

Zgodnie z Umową Partnerstwa (UP) alokacja środków EFRR na PO IR wynosi 8 613 929 014 euro. Minimalne zaangażowanie środków krajowych – szacowane na podstawie art. 120 Rozporządzenia Ogólnego – wynosi w momencie programowania 1 575 940 euro. W realizację POIR zaangażowane

są środki krajowe publiczne i prywatne. Zakłada się, że ostateczne zaangażowanie środków krajowych, głównie prywatnych, w momencie zamknięcia POIR będzie mogło być wyższe w zależności od zakresu i stopnia udzielania pomocy publicznej w ramach programu.

Na realizację POIR zostało przeznaczonych 6 116 056 353 euro w ramach celu tematycznego 1 (CT 1) oraz 2 200 878 402 euro w ramach celu tematycznego 3. Program odpowiada za wdrażanie ponad 70% alokacji CT 1, co oznacza, iż na poziomie centralnym realizowana jest znaczna część instrumentów wsparcia B+R+I.

#### Podstawa certyfikacji

Podstawę obliczania wkładu UE w ramach POIR stanowią całkowite wydatki kwalifikowalne.

#### Kategorie regionów

W każdej osi priorytetowej POIR wydzielone są dwie koperty finansowe – jedna dla 15 regionów słabiej rozwiniętych, a druga dla regionu lepiej rozwiniętego (województwo mazowieckie) z poziomami maksymalnej stopy dofinansowania wynoszącymi odpowiednio 85% i 80%.

Zgodnie z zasadami przyjętymi w UP w Programie występują dwa rodzaje osi priorytetowych – oś pro rata i osie standardowe.

Oś pro rata to oś Pomoc Techniczna. Oś ta ma charakter ogólnopolski – realizowane w niej projekty dotyczą całego kraju, a nie poszczególnych kategorii regionów. Projekty realizowane w tej osi konsumować będą alokacje z obu ww. kopert według stałej proporcji: 93% alokacji pochodzić będzie z koperty dla 15 regionów słabiej rozwiniętych, zaś 7% alokacji – z koperty dla Mazowsza. Proporcje te odpowiadają relacji środków funduszy strukturalnych w Polsce przypadających na regiony słabiej rozwinięte i na województwo mazowieckie.

Priorytety I-IV POIR to tzw. osie standardowe. Osie te nie mają co do zasady charakteru ogólnokrajowego – zasięg oddziaływania projektu można przypisać do danego miejsca realizacji. Ustalona dla nich relacja pomiędzy kopertami regionów słabiej rozwiniętych i Mazowsza wynika z analizy potrzeb i dostępności środków. Na etapie wdrażania projektów wydatki będą przypisywane do kopert poszczególnych kategorii regionów proporcjonalnie do liczby regionów, których dotyczy projekt. Przykładowo dla projektu realizowanego na obszarze 5 województw, w tym województwa mazowieckiego, środki będą pochodziły w 80% z koperty dla regionów słabiej rozwiniętych, a w 20% z koperty finansowej dla Mazowsza. Możliwe jest również sfinansowanie projektu realizowanego na obszarze całego kraju. W tym przypadku środki na finansowanie projektu pochodzą w 1/16 z koperty mazowieckiej, a w 15/16 ze środków przeznaczonych na realizację działań w kategorii regionów słabiej rozwiniętych.

W przypadku instrumentów finansowych, projektów pozakonkursowych realizowanych na terenie całego kraju oraz projektów konsorcjalnych wspieranych w ramach POIR, wydatki przypisywane są do kopert poszczególnych kategorii regionów proporcjonalnie do liczby regionów, których dotyczy projekt, niezależnie od:

- fizycznej lokalizacji ostatecznych odbiorców wsparcia,
- faktycznego udziału kosztów ponoszonych w poszczególnych kategoriach regionów w współfinansowanym projekcie.

## Rezerwa wykonania

W POIR wyodrębniona została rezerwa wykonania w wysokości 6% jego całkowitej alokacji ze środków EFRR, w tym po 6% dla każdej z kategorii regionów. Udział rezerwy wykonania w podziale na lata dla każdego roku wynosi 6%.

Rezerwa wykonania ustanawiana jest w każdej osi priorytetowej programu, z wyjątkiem osi Pomoc Techniczna, dla której zgodnie z przepisami nie ustanowiono rezerwy (wyłączenie osi pomocy technicznej wymaga odpowiedniego zwiększenia rezerwy na inne osie dla zachowania wymaganego poziomu rezerwy na funduszu w POIR). W przypadku osi priorytetowych II - IV rezerwa wykonania została określona na poziomie 7%. W przypadku osi priorytetowej I – na poziomie 5,3%.

Poniżej podział alokacji POIR na osie priorytetowe i kategorie regionów (w euro):

Oś Priorytetowa	Fundusz	Kategoria regionu	Wsparcie Unii	Wkład krajowy	Finansowanie ogółem
I	EFRR	Słabiej rozwinięte	3 479 741 046	2 194 205 109	5 673 946 155
I	EFRR	Lepiej rozwinięte	370 190 132	223 131 028	593 321 160
II	EFRR	Słabiej rozwinięte	950 515 910	350 584 348	1 301 100 258
II	EFRR	Lepiej rozwinięte	92 635 650	36 723 293	129 409 724
III	EFRR	Słabiej rozwinięte	2 005 432 401	772 384 518	2 777 816 919
III	EFRR	Lepiej rozwinięte	195 446 001	78 136 016	273 582 018
IV	EFRR	Słabiej rozwinięte	1 142 671 364	291 768 742	1 434 440 106
IV	EFRR	Lepiej rozwinięte	80 302 251	20 816 856	101 119 107
V	EFRR	Słabiej rozwinięte	276 204 661	48 741 999	324 946 660
V	EFRR	Lepiej rozwinięte	20 789 598	5 197 400	25 986 998
<b>Ogółem</b>	-	-	<b>8 613 929 014</b>	<b>4 021 689 309</b>	<b>12 284 735 445</b>

## **I.4 Opis systemu wyboru projektów w ramach POIR**

Procedury wyboru i zatwierdzania projektów w ramach POIR zostały opracowane na podstawie przepisów rozporządzenia ogólnego, ustawy wdrożeniowej oraz Wytucznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie trybów wyboru projektu na lata 2014 – 2020. Jednocześnie zostały one dostosowane do specyfiki poszczególnych działań i poddziałań każdej z osi priorytetowej POIR.

Zgodnie z art. 38 ustawy wdrożeniowej wybór projektów do dofinansowania następuje w trybie konkursowym lub pozakonkursowym. W POIR zastosowano oba tryby wyboru projektów.

Właściwa instytucja przeprowadza wybór projektów do dofinansowania w sposób przejrzysty, rzetelny i bezstronny oraz zapewnia wnioskodawcom równy dostęp do informacji o warunkach i sposobie wyboru projektów do dofinansowania.

### **Projekty wybierane w trybie konkursowym**

W większości działań i poddziałań POIR stosowany jest tryb konkursowy.

Zgodnie z art. 47 ustawy wdrożeniowej Instytucja Zarządzająca do dnia 30 listopada każdego roku zamieszcza na swojej stronie internetowej oraz na portalu harmonogram naborów wniosków o dofinansowanie projektu w trybie konkursowym, których przeprowadzenie jest planowane na kolejny rok kalendarzowy. Aktualizacja ww. harmonogramu następuje zgodnie z art. 47 ust. 2 i 3 ww. ustawy.

Właściwa instytucja zamieszcza na swojej stronie internetowej oraz na portalu ogłoszenie o konkursie co najmniej 30 dni przed planowanym rozpoczęciem naboru wniosków o dofinansowanie. Termin składania wniosków o dofinansowanie projektu nie może być krótszy niż 7 dni, licząc od dnia rozpoczęcia naboru wniosków o dofinansowanie projektu.

Oceny spełnienia kryteriów wyboru projektów przez projekty uczestniczące w konkursie dokonuje Komisja Oceny Projektów (KOP) składająca się z przedstawicieli właściwych instytucji lub ekspertów, powoływanych zgodnie z art. 49 ustawy wdrożeniowej. Po zakończeniu oceny wszystkich wniosków o dofinansowanie projektu Komisja Oceny Projektów sporządza protokół zawierający informacje o przebiegu i wynikach oceny. Wynikiem pracy KOP jest lista projektów zawierająca przyznane oceny.

Po rozstrzygnięciu konkursu właściwa instytucja zamieszcza na swojej stronie internetowej oraz na portalu listę projektów wybranych do dofinansowania wyłącznie na podstawie spełnienia kryteriów wyboru projektów albo listę projektów, które uzyskały wymaganą liczbę punktów, z wyróżnieniem projektów wybranych do dofinansowania.

Zgodnie z art. 45 stawy wdrożeniowej konkurs może być prowadzony etapami, a po każdym etapie konkursu właściwa instytucja zamieszcza na swojej stronie internetowej listę projektów zakwalifikowanych do kolejnego etapu albo listę, o której mowa w art. 46 ust. 4 (listę projektów wybranych do dofinansowania wyłącznie na podstawie spełnienia kryteriów wyboru projektów albo listę projektów, które uzyskały wymaganą liczbę punktów, z wyróżnieniem projektów wybranych do dofinansowania).

### **Procedura odwoławcza w POIR 2014 – 2020**

Prawo wniesienia protestu w celu ponownego sprawdzenia złożonego wniosku w zakresie spełnienia kryteriów wyboru projektów przysługuje wnioskodawcy w przypadku negatywnej oceny jego projektu wybranego w trybie konkursowym. Procedura odwoławcza w POIR jest przeprowadzana zgodnie z ustawą wdrożeniową - rozdział 15 Procedura odwoławcza, art. 53- 67.



## **Projekty Pomocy Technicznej**

W ramach V osi priorytetowej Pomoc Techniczna jest stosowany pozakonkursowy tryb wyboru projektów. Beneficjentami V osi POIR są instytucje systemu wdrażania programu oraz beneficjenci projektów pozakonkursowych.

## II. Opis poszczególnych osi priorytetowych PO oraz poszczególnych działań/poddziałań

### II.1. Oś priorytetowa I: Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa

1. Numer i nazwa osi priorytetowej

**I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa**

2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

Zwiększona aktywność B+R przedsiębiorstw

<b>3. Charakter osi<sup>1</sup></b>	standardowa			
<b>4. Fundusz (nazwa i kwota w EUR)</b>	Nazwa Funduszu	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	EFRR	3 849 931 178	370 190 132	3 479 741 046
<b>5. Instytucja zarządzająca</b>	Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Departament Konkurencyjności i Innowacyjności			

<sup>1</sup> W rozumieniu Umowy Partnerstwa.

## Działanie 1.1: Projekty B+R przedsiębiorstw

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
<b>6. Nazwa działania/ poddziałania</b>	Działanie 1.1	<b>Projekty B+R przedsiębiorstw</b>
	Poddziałanie 1.1.1	Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 1.1.2	Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej
<b>7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania</b>	Działanie 1.1	<p>Działanie ukierunkowane jest na wsparcie projektów B+R realizowanych przez przedsiębiorstwa.</p> <p>Wsparcie kierowane jest zarówno do dużych przedsiębiorstw jak i MŚP, przy czym możliwe jest organizowanie naborów dedykowanych wyłącznie jednej z ww. grup firm.</p> <p>Projekty B+R powinny obejmować badania przemysłowe i prace rozwojowe lub wyłącznie prace rozwojowe.</p> <p>Warunkiem otrzymania dofinansowania jest komercjalizacja wyników prac B+R, rozumiana jako wdrożenie wyników projektu we własnej działalności gospodarczej przedsiębiorcy lub udzielenie licencji lub sprzedaż wyników projektu w celu ich wprowadzania do działalności gospodarczej innego przedsiębiorcy.</p> <p>Wsparcie kierowane jest na projekty wpisujące się w Krajową Inteligentną Specjalizację, w tym nowe specjalizacje wynikające z procesu przedsiębiorczego odkrywania.</p>
	Poddziałanie 1.1.1	<p>Dofinansowanie udzielane jest na realizację projektów które obejmują badania przemysłowe i prace rozwojowe albo prace rozwojowe (projekty, w których nie przewidziano prac rozwojowych nie mogą uzyskać dofinansowania).</p> <p>Beneficjent może powierzyć realizację części prac B+R w projekcie podwykonawcy. Wartość prac realizowanych na zasadzie podwykonawstwa nie może przekroczyć progów określonych w regulaminie konkursów.</p>
	Poddziałanie 1.1.2	<p>Dofinansowanie udzielane jest na realizację projektów które obejmują wyłącznie prace rozwojowe z uwzględnieniem wytworzenia instalacji demonstracyjnej.</p> <p>Beneficjent może powierzyć realizację części prac B+R w projekcie podwykonawcy. Wartość prac realizowanych na zasadzie podwykonawstwa nie może przekroczyć progów określonych w regulaminie konkursów.</p>

<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 1.1	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8) Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych Liczba wdrożonych wyników prac B+R Przychód z wdrożonych wyników prac B+R		
<b>9.</b> Lista wskaźników produktu	Działanie 1.1	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba małych i średnich przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26) Liczba realizowanych prac B+R Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R		
<b>10.</b> Typy projektów	Poddziałanie 1.1.1	- badania przemysłowe i prace rozwojowe - prace rozwojowe		
	Poddziałanie 1.1.2	- prace rozwojowe		
<b>11.</b> Typ beneficjenta	Poddziałanie 1.1.1	- przedsiębiorstwa		
	Poddziałanie 1.1.2	- przedsiębiorstwa		
<b>12.</b> Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>2</sup>	Poddziałanie 1.1.1	- przedsiębiorstwa		
	Poddziałanie 1.1.2	- przedsiębiorstwa		
<b>13.</b> Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 1.1	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju		
<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 1.1	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.1	2 536 946 819	254 950 948	2 281 995 871
	Poddziałanie 1.1.1	1 879 958 563	188 977 497	1 690 981 066
	Poddziałanie 1.1.2	656 988 256	65 973 450	591 014 806

<sup>2</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 ustawy wdrożeniowej.

<p><b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.1</p>	<p>Beneficjenci projektów finansowanych ze środków działania 1.1 POIR mogą ubiegać się o wsparcie na wdrożenie wyników prac B+R ze środków celu tematycznego 3, w ramach instrumentów wsparcia dostępnych w POIR lub RPO.</p>
<p><b>17.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów</p>	<p>Działanie 1.1</p>	<p>Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.</p>
<p><b>18.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.1</p>	<p>Nie dotyczy</p>
<p><b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.1</p>	<p>Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i>.</p>
<p><b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie<sup>3</sup> (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.1</p>	<p>Zgodnie z art. 61 ust. 8 rozporządzenia ogólnego istnieje konieczność uwzględniania dochodu w projektach realizowanych przez dużych przedsiębiorców, których całkowite koszty kwalifikowane przekraczają 1 mln euro. Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia ogólnego, w projektach realizowanych przez dużych przedsiębiorców o całkowitych kosztach kwalifikowanych powyżej 1 mln euro monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.</p>

<sup>3</sup> Zgodnie z rozporządzeniem ogólnego: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 1.1	Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia ogólnego w ramach działania przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa. Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.		
<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>4</sup>	Działanie 1.1	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2015 r. poz. 299).		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>5</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 1.1.1		Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).	Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).
	Poddziałanie 1.1.2		Max. 25% - 60% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).	Max. 25% - 60% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).
<b>24.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>4</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>5</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 ustawy wdrożeniowej. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia ogólnego. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 1.1.1		Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
	Poddziałanie 1.1.2		Max. 25% - 60% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 25% - 60% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 1.1.1		Min. 20%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Min. 20%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
	Poddziałanie 1.1.2		Min. 40%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Min. 40%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.1		Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.

<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.1	Maksymalna wartość: 50 mln euro	Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.1	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 1.1	Nie dotyczy		
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 1.1	Nie dotyczy		
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 1.1	Nie dotyczy		



## Działanie 1.2: Sektorowe programy B+R

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
6. Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 1.2	<b>Sektorowe programy B+R</b>
7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 1.2	<p>Programy sektorowe służą realizacji dużych przedsięwzięć B+R, istotnych dla rozwoju poszczególnych branż/sektorów gospodarki.</p> <p>W programach sektorowych inicjatorem wspólnego przedsięwzięcia jest grupa przedsiębiorstw, które występują w imieniu branży (np. za pośrednictwem platformy technologicznej, inicjatywy klastrowej, etc.), przedstawiając zarys agendy badawczej wraz z konkretnym zapotrzebowaniem sektora na prace B+R.</p> <p>Dofinansowanie udzielane jest na realizację projektów które obejmują badania przemysłowe i prace rozwojowe lub prace rozwojowe.</p> <p>Wsparcie kierowane jest na projekty wpisujące się w Krajową Inteligentną Specjalizację, w tym nowe specjalizacje wynikające z procesu przedsiębiorczego odkrywania.</p>
8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 1.2	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba wdrożonych wyników prac B+R</p> <p>Przychód z wdrożonych wyników prac B+R</p>
9. Lista wskaźników produktu	Działanie 1.2	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba małych i średnich przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p>
10. Typy projektów	Działanie 1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- badania przemysłowe i prace rozwojowe</li> <li>- prace rozwojowe</li> </ul>
11. Typ beneficjenta	Działanie 1.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- przedsiębiorstwa</li> <li>- konsorcja przedsiębiorstw</li> </ul>

<b>12.</b> Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>6</sup>	Działanie 1.2	- przedsiębiorstwa - konsorcja przedsiębiorstw		
<b>13.</b> Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju		
<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.2	874 984 359	87 864 184	787 120 175
<b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2	Beneficjenci projektów finansowanych ze środków działania 1.2 POIR mogą ubiegać się o wsparcie na wdrożenie wyników prac B+R ze środków celu tematycznego 3, w ramach instrumentów wsparcia dostępnych w POIR lub RPO.		
<b>17.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Działanie 1.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.		
<b>18.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2	Nie dotyczy		
<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2	Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i> .		

<sup>6</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 ustawy wdrożeniowej.

<p><b>20.</b> Warunki uwzględnienia dochodu w projekcie<sup>7</sup> (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.2</p>	<p>Zgodnie z art. 61 ust. 8 rozporządzenia ogólnego istnieje konieczność uwzględniania dochodu w projektach realizowanych przez dużych przedsiębiorców, których całkowite koszty kwalifikowane przekraczają 1 mln euro.</p> <p>Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia ogólnego, w projektach realizowanych przez dużych przedsiębiorców o całkowitych kosztach kwalifikowanych powyżej 1 mln euro monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.</p>		
<p><b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek</p>	<p>Działanie 1.2</p>	<p>Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia ogólnego w ramach działania przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa.</p> <p>Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.</p>		
<p><b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna)<sup>8</sup></p>	<p>Działanie 1.2</p>	<p>Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. 2015 r. poz. 299).</p>		
<p><b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu<sup>9</sup> (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 1.2</p>	<p>Ogółem</p>	<p>Koperta Mazowiecka</p> <p>Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).</p>	<p>Koperta 15 województw</p> <p>Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).</p>

<sup>7</sup> Zgodnie z rozporządzeniem ogólnym: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>8</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>9</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 ustawy wdrożeniowej. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia ogólnego. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>24.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.2		Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 25% - 80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.2		Min. 20%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Min. 20%-75% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.2		Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)	Działanie 1.2		Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Minimalna wartość zostanie określona w regulaminie konkursów. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.2	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 1.2	Nie dotyczy		
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 1.2	Nie dotyczy		
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 1.2	Nie dotyczy		

### Działanie 1.3: Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
6. Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 1.3	<b>Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych</b>
	Poddziałanie 1.3.1	Wsparcie projektów badawczo- rozwojowych w fazie <i>preseed</i> przez fundusze typu <i>proof of concept</i> - BRIDGE Alfa
	Poddziałanie 1.3.2	Publiczno- prywatne wsparcie prowadzenia prac badawczo-rozwojowych z udziałem funduszy kapitałowych - BRIDGE VC
7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 1.3	W ramach działania przewidziana jest współpraca instytucji publicznych oraz funduszy typu <i>venture capital</i> (krajowych i zagranicznych), które wspólnie angażują środki we wsparcie przedsiębiorstw typu spin-off, realizujących projekty B+R. Poprzez zastosowanie takiego rozwiązania środki publiczne są wykorzystywane do generowania nakładów prywatnych na finansowanie działalności B+R.

	<p>Poddziałanie 1.3.1</p>	<p>Celem podziałania 1.3.1 jest utworzenie sieci wehikułów inwestycyjnych w postaci funduszy finansujących fazę <i>proof of concept</i>, których zadaniem jest weryfikacja i walidacja projektów B+R, które znajdują się w fazie <i>preseed</i>. Głównym celem podziałania jest wypełnienie luki podażowej projektów o charakterze technologicznym oraz life science na rynku inwestycji kapitałowych <i>early stage</i>.</p> <p>Program BRIDGE Alfa przewiduje wsparcie projektów B+R, pochodzących głównie ze środowiska jednostek naukowych w Polsce (uczelnie, instytuty badawcze, instytuty naukowe PAN) poprzez sfinansowanie fazy <i>proof of principle</i>, poprzedzającej powołanie spółki typu spin-off, oraz wsparcie fazy <i>proof of concept</i> poprzez dokapitalizowanie spółek utworzonych na bazie zwalidowanych projektów.</p> <p>W ramach instrumentu wybrany zostanie podmiot zarządzający, który utworzy fundusz funduszy, zasilony środkami POIR przekazanymi przez NCBR. Następnie zarządzający funduszem funduszy dokona wyboru zespołów zarządzających, które utworzą wehikuły inwestycyjne. Wehikuły inwestycyjne po zasileniu prywatnym kapitałem otrzymają wsparcie ze środków POIR poprzez fundusz funduszy i zajmą się wyszukiwaniem projektów badawczo-rozwojowych oraz ich weryfikacją (fazy <i>proof of principle</i> i <i>proof of concept</i>).</p> <p>Spółki spin-off utworzone na bazie projektów B+R zostaną zasilone kapitałowo przez wehikuł środkami prywatnymi oraz publicznymi (przekazanymi przez fundusz funduszy) w parytecie 20/80</p>
--	---------------------------	---

	Poddziałanie 1.3.2	<p>Celem poddziałania jest rozwój publiczno-prywatnych form finansowania, nakierowanych na wspieranie komercjalizacji projektów badawczo-rozwojowych w fazie pre-inkubacji, inkubacji i akceleracji.</p> <p>W ramach instrumentu wybrany zostanie podmiot zarządzający, który utworzy fundusz funduszy, zasilony środkami POIR przekazanymi przez NCBR oraz środkami inwestorów prywatnych. Następnie zarządzający funduszem funduszy dokona wyboru funduszy venture capital, których zadaniem będzie dokonywanie bezpośrednich inwestycji w innowacyjne spółki realizujące projekty B+R, wychodzące z fazy seed i poszukujące kolejnych rund finansowania. Fundusze venture capital zostaną zasilone środkami przekazanymi przez fundusz funduszy, jak również środkami inwestorów prywatnych.</p>
8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Poddziałanie 1.3.1	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p>
	Poddziałanie 1.3.2	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p>
9. Lista wskaźników produktu	Poddziałanie 1.3.1	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7)</p> <p>Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba małych i średnich przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>



	Poddziałanie 1.3.2	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7)</p> <p>Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba małych i średnich przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>
<b>10. Typy projektów</b>	Poddziałanie 1.3.1	Dokapitalizowanie (za pośrednictwem funduszu funduszy) wehikułów inwestycyjnych, których celem jest wyszukiwanie i weryfikacja projektów B+R oraz inwestycje kapitałowe i / lub quasi-kapitałowych w spółki typu spin-off.
	Poddziałanie 1.3.2	Dokapitalizowanie (za pośrednictwem funduszu funduszy) funduszy VC, dokonujących inwestycji kapitałowych i / lub quasi-kapitałowych w innowacyjne spółki realizujące prace B+R.
<b>11. Typ beneficjenta</b>	Poddziałanie 1.3.1	Podmiot wdrażający fundusz funduszy
	Poddziałanie 1.3.2	Podmiot wdrażający fundusz funduszy
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>10</sup></b>	Poddziałanie 1.3.1	mikroprzedsiębiorstwa, tj. spółki typu spin-off
	Poddziałanie 1.3.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Poddziałanie 1.3.1	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju
	Poddziałanie 1.3.2	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju

<sup>10</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.3	438 000 000	27 375 000	410 625 000
	Poddziałanie 1.3.1	213 000 000	13 312 500	199 687 500
	Poddziałanie 1.3.2	225 000 000	14 062 500	210 937 500
<b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie dotyczy		
<b>17.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 1.3.1	Wybór podmiotu wdrażającego fundusz funduszy		
	Poddziałanie 1.3.2	Wybór podmiotu wdrażającego fundusz funduszy		
<b>18.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie dotyczy		
<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i> .		
<b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>11</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie dotyczy		

<sup>11</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 1.3	Zgodnie z Rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) nr 480/2014 z dnia 3 marca 2014 r. uzupełniające rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 ustanawiające wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiające przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego.		
<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>12</sup>	Działanie 1.3	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2015 r. poz. 299).		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>13</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.3	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>24.</b> Maksymalny % poziom		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>12</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>13</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Działanie 1.3	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 1.3.1	0%	0%	0%
	Poddziałanie 1.3.2	10%	10%	10%
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.3	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.3	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 1.3	438 000 000	27 375 000	410 625 000
	Poddziałanie 1.3.1	213 000 000	13 312 500	199 687 500
	Poddziałanie 1.3.2	225 000 000	14 062 500	210 937 500
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Poddziałanie 1.3.1	fundusz funduszy		
	Poddziałanie 1.3.2	fundusz funduszy		
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki	Poddziałanie 1.3.1	Inwestycje kapitałowe i / lub quasi-kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania zostaną określone w dokumentacji wyboru funduszu funduszy.		

przyznawania	Poddziałanie 1.3.2	Inwestycje kapitałowe i / lub quasi-kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania zostaną określone w dokumentacji wyboru funduszu funduszy.
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Poddziałanie 1.3.1	mikroprzedsiębiorstwa, tj. spółki typu spin-off
	Poddziałanie 1.3.2	mikro, mali i średni przedsiębiorcy

## II.2. Oś priorytetowa II: Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I

1. Numer i nazwa osi priorytetowej

**II. Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I**

2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

Zwiększony potencjał przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I

<b>3. Charakter osi<sup>14</sup></b>	Standardowa			
<b>4. Fundusz (nazwa i kwota w EUR)</b>	Nazwa Funduszu	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	EFRR	1 043 151 560	92 635 650	950 515 910
<b>5. Instytucja zarządzająca</b>	Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Departament Konkurencyjności i Innowacyjności			

<sup>14</sup> W rozumieniu Umowy Partnerstwa.

## Działanie 2.1: Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw

OPIS DZIAŁANIA		
<b>6.</b> Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 2.1	<b>Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw</b>
<b>7.</b> Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 2.1	<p>Celem działania jest wsparcie tworzenia i rozwoju infrastruktury B+R przedsiębiorstw poprzez inwestycje w aparaturę, sprzęt, technologie i inną niezbędną infrastrukturę, która służyć będzie prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych na rzecz tworzenia innowacyjnych produktów i usług. Oferowane wsparcie przyczyni się do tworzenia i rozwijania centrów badawczo-rozwojowych w przedsiębiorstwach.</p> <p>Czynnikami decydującymi o wsparciu są m.in.:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. opisany w agendzie badawczej zakres badań przemysłowych lub prac rozwojowych, które przedsiębiorstwo zamierza realizować na wybudowanej lub zmodyfikowanej infrastrukturze, dobór i plan wykorzystania tej infrastruktury;</li> <li>2. zdolność przedsiębiorstwa do realizacji prac B+R, w tym potencjał kadrowy, doświadczenie w prowadzeniu prac B+R lub potencjał infrastrukturalny;</li> <li>3. poziom nakładów na działalność B+R w przedsiębiorstwie.</li> </ol>
<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 2.1	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8), Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej [EPC] (CI 25), Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej, Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
<b>9.</b> Lista wskaźników produktu	Działanie 2.1	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1), Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2), Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6), Liczba przedsiębiorstw ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R, Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej, Liczba wspartych laboratoriów badawczych.</p>

<b>10. Typy projektów</b>	Działanie 2.1	Tworzenie lub rozwój infrastruktury B+R w przedsiębiorstwach poprzez inwestycje w aparaturę, sprzęt, technologie i inną niezbędną infrastrukturę, która służyć będzie prowadzeniu prac badawczo-rozwojowych na rzecz tworzenia innowacyjnych produktów i usług.		
<b>11. Typ beneficjenta</b>	Działanie 2.1	przedsiębiorstwa		
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>15</sup></b>	Działanie 2.1	przedsiębiorstwa		
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 2.1	Minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		
<b>14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 2.1	Nie dotyczy		
<b>15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)</b>		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.1	583 781 560	51 841 924	531 939 636
<b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 2.1	Nie dotyczy		
<b>17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów</b>	Działanie 2.1	Tryb wyboru projektów: konkursowy.  Podmiot odpowiedzialny za nabór, ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: minister właściwy do spraw gospodarki obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		
<b>18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 2.1	Nie dotyczy		

<sup>15</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.



<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 2.1	Nie dotyczy		
<b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>16</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 2.1	Zgodnie z art. 61 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r.		
<b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 2.1	Przewidywane jest stosowanie uproszczonych form rozliczania wydatków w oparciu o zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.		
<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>17</sup>	Działanie 2.1	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki z dnia 3 czerwca 2015 r. w sprawie udzielania pomocy finansowej na inwestycje typu centra badawczo-rozwojowe przedsiębiorców w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój, 2014-2020 (Dz. U. z 2015, poz. 787).		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>18</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.1		Max. 10% - 55% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Max. 25% - 70% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
<b>24.</b> Maksymalny % poziom		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>16</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>17</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>18</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Działanie 2.1		Max. 10% - 55% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 25% - 70% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy) – nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.1		45-90% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).	30-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywnością pomocy).
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.1		Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.1		Minimalna wartość projektu wynosi 2 mln PLN	Minimalna wartość projektu wynosi 2 mln PLN
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 2.1	Nie dotyczy		

<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejszych warunków przyznawania	Działanie 2.1	Nie dotyczy
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 2.1	Nie dotyczy

## **Działanie 2.2: Otwarte innowacje - wspieranie transferu technologii**

<b>OPIS DZIAŁANIA</b>		
<b>6. Nazwa działania/ poddziałania</b>	Działanie 2.2	<b>Otwarte innowacje - wspieranie transferu technologii</b>

<p>7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania</p>	<p>Działanie 2.2</p> <p><b>I komponent</b></p> <p>W ramach I komponentu podjęte zostaną działania ukierunkowane na zbudowanie systemu wsparcia procesu transferu technologii, budowania modelu otwartych innowacji, zorientowanego na pozyskiwanie technologii od partnerów zewnętrznych oraz udostępnianie posiadanych przez przedsiębiorstwa zasobów stanowiących własność intelektualną wybranym kontrahentom.</p> <p>W budowanym w ramach projektu systemie podjęte będą w szczególności następujące inicjatywy:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- skatalogowanie dostępnych zasobów technologicznych pochodzących w szczególności od dużych przedsiębiorstw, jednostek naukowych, instytutów naukowo-badawczych oraz przedsiębiorstw z sektora MŚP (w tym znajdujących się w fazie start-up);</li> <li>- skatalogowanie portfeli potrzeb związanych z poszukiwanymi technologiami pochodzącymi od przedsiębiorstw (w tym przede wszystkim z sektora mikro, małych i średnich) oraz partnerów społeczno-gospodarczych, przedsiębiorstw społecznych, organizacji pozarządowych oraz podmiotów wymienionych w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz.U. z 2010r. Nr 234, poz. 1536 z późn. zm.);</li> <li>- podejmowanie działań doradczych zorientowanych na pomoc przedsiębiorcom w doborze odpowiedniej dla ich potrzeb technologii oraz animujących powstawanie transakcji między dawcą a biorcą;</li> <li>- zbudowanie bazy technologii, ekspertów oraz obejmującej portfele potrzeb;</li> <li>- budowanie wiedzy oraz promocja modelu otwartych innowacji, prezentowanie dobrych praktyk wśród przedsiębiorców;</li> <li>- wsparcie finansowe projektów końcowych odbiorców (przedsiębiorców z sektora MŚP), obejmujących zakup licencji lub prawa własności do technologii (w rozumieniu wartości niematerialnych i prawnych) oraz usługi doradcze przygotowujące przedsiębiorców do transakcji transferu technologii.</li> </ul> <p><b>II komponent</b></p> <p>W ramach działania przewiduje się także utworzenie instrumentu finansowego, który zapewni dostęp do kapitału dla przedsiębiorstw sektora MŚP, realizujących inwestycje rozwojowe w oparciu o pozyskaną własność intelektualną. Planowany jest wybór funduszu VC, który będzie dokonywał inwestycji w modelu koinwestycyjnym, np. z partnerem branżowym.</p>
---	--

8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 2.2	Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8), Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych, Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF, Liczba wdrożonych wyników prac B+R, Liczba wprowadzonych innowacji.
9. Lista wskaźników produktu	Działanie 2.2	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1), Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2), Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3), Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6), Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7), Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka, Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka, Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka, Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka, Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R.
10. Typy projektów	Działanie 2.2	<b>I komponent:</b> budowanie kompleksowego systemu wsparcia procesu transferu technologii do przedsiębiorstw w formule otwartych innowacji,  <b>II komponent:</b> dokapitalizowanie funduszu venture capital, wspierającego inwestycje rozwojowe mikro, małych i średnich przedsiębiorstw, oparte o zastosowania technologii (przede wszystkim pozyskanych w ramach I komponentu działania lub w modelu zgodnym z interwencją realizowaną w ramach I komponentu) pozyskanych w formule otwartych innowacji.
11. Typ beneficjenta	Działanie 2.2	<b>I komponent:</b> Agencja Rozwoju Przemysłu S.A.  <b>II komponent:</b> podmiot wdrażający instrument finansowy.

12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>19</sup>	Działanie 2.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 2.2	Minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		
14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 2.2	Nie dotyczy		
15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2	I komponent: 30 000 000  II komponent: 95 000 000	I komponent: 1 875 000  II komponent: 5 937 500	I komponent: 28 125 000  II komponent: 89 062 500
16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO <sup>20</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 2.2	Nie dotyczy		
17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Działanie 2.2	<p><b>I komponent</b> Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosku: minister właściwy do spraw gospodarki obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).</p> <p><b>II komponent</b> Wybór podmiotu wdrażającego instrument finansowy.</p>		
18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 2.2	Nie dotyczy		

<sup>19</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

<sup>20</sup> Pole należy wypełnić jedynie wówczas, gdy zostały przewidziane realne mechanizmy powiązań między działaniami/ poddziałaniami, programami, np.: wspólne nabory wniosków na projekty zintegrowane, projekty w ramach ZIT, Grupy sterujące (np. PO PW grupa sterująca ds. zdrowia) itp.

19. Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 2.2	Nie dotyczy		
20. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 2.2	<p><b>Komponent I</b> - Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.</p> <p><b>Komponent II</b> - Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków.</p>		
21. Pomoc publiczna i <i>pomoc de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>21</sup>	Działanie 2.2	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Gospodarki w sprawie udzielania pomocy w ramach działania 2.2 Otwarte innowacje - wspieranie transferu technologii Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. z ....., poz.....).		
22. Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>22</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2		80%	85%
23. Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2		I komponent: 80%  II komponent: 80%	I komponent: 85%  II komponent: 85%

<sup>21</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>22</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.



przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję (jeśli dotyczy)				
<b>24.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2		I komponent: 20%  II komponent: Minimalny wkład beneficjenta zostanie określony w trakcie wyboru podmiotu wdrażającego instrument finansowy.	I komponent: 15%  II komponent: Minimalny wkład beneficjenta zostanie określony w trakcie wyboru podmiotu wdrażającego instrument finansowy.
<b>25.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.2	95 000 000	5 937 500	89 062 500
<b>28.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 2.2	Pośrednik finansowy		

<b>29.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 2.2	Wsparcie kapitałowe i quasi-kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania zostaną określone w dokumentacji wyboru pośrednika finansowego.
<b>30.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 2.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa

### Działanie 2.3: Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
6. Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 2.3	<b>Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw</b>
	Poddziałanie 2.3.1	Proinnowacyjne usługi IOB dla MŚP
	Poddziałanie 2.3.2	Bony na innowacje dla MŚP
	Poddziałanie 2.3.3	Umiędzynarodowienie Krajowych Klastrow Kluczowych
	Poddziałanie 2.3.4	Ochrona własności przemysłowej
7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 2.3	<p>Celem działania jest zapewnienie przedsiębiorstwom dostępu do proinnowacyjnych usług świadczonych przez różnego typu podmioty publiczne i prywatne.</p> <p>Usługi te powinny przyczyniać się do rozwoju działalności B+R+I w firmach lub nawiązywania współpracy w tym obszarze z partnerami z kraju i zagranicy.</p> <p>Zastosowane mechanizmy wsparcia mają charakter popytowy i są odpowiedzią na zróżnicowane potrzeby przedsiębiorstw prowadzących działalność B+R+I.</p>
	Poddziałanie 2.3.1	<p>Celem podziałania jest rozwój oferty proinnowacyjnych usług świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu (IOB), które wspierają MŚP w procesie opracowania i wdrożenia innowacji produktowych lub procesowych o charakterze technologicznym, realizowanych w obszarach Krajowych Inteligentnych Specjalizacji (KIS).</p> <p>Do świadczenia usług finansowanych w ramach niniejszego podziałania uprawnione są podmioty akredytowane. Proces akredytacji IOB prowadzony jest przez Ministerstwo Gospodarki. Przedsiębiorca może wybrać do realizacji usługi podmiot, który nie jest akredytowany. Podmiot ten musi jednak spełniać kryteria akredytacji i zostać akredytowany przed dniem podpisania umowy o dofinansowanie z MŚP. W takiej sytuacji proces akredytacji IOB prowadzony jest równolegle z oceną wniosku MŚP o dofinansowanie projektu. Rezultatem realizacji usług proinnowacyjnych powinien być rozwój działalności badawczo-rozwojowej i innowacyjności przedsiębiorstw.</p>

	<p>Poddziałanie 2.3.2</p>	<p>Celem poddziałania jest stymulowanie współpracy pomiędzy sektorem nauki i gospodarki.</p> <p>Finansowanie obejmuje usługi realizowane przez jednostki naukowe na rzecz przedsiębiorstw z sektora MŚP. Usługi te powinny przyczyniać się do rozwoju innowacyjnych (nowych lub znacząco ulepszonych) wyrobów, usług, technologii produkcji lub projektów wzorniczych.</p> <p>Przez opracowanie nowego projektu wzorniczego rozumie się opracowanie cech technicznych, użytkowych i estetycznych wyrobu zmierzające do wprowadzenia go do obrotu.</p> <p>Instrument będzie promował włączanie w proces tworzenia nowych wyrobów i usług ich końcowych użytkowników (<i>user-driven innovation</i>), w celu zbadania odbioru rynku na projektowane innowacje (<i>proof of market</i>).</p> <p>Wykonawcą usługi na rzecz mikro, małych i średnich przedsiębiorstw mogą być jednostki naukowe, o których mowa w art. 2 pkt 9 lit. a-f ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. Nr 96, poz. 615, z późn. zm.), które posiadają przyznaną kategorię naukową A+, A albo B, o której mowa ww. ustawie oraz posiadają siedzibę na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej.</p>
	<p>Poddziałanie 2.3.3</p>	<p>Celem poddziałania jest wzrost internacjonalizacji przedsiębiorstw działających w ramach Krajowych Klastrow Kluczowych.</p> <p>Procesy związane z wyborem Krajowych Klastrow Kluczowych prowadzone są w Ministerstwie Gospodarki.</p> <p>Dofinansowanie obejmuje kompleksowe usługi, wspierające wprowadzanie na rynki zagraniczne oferty klastra i/lub jego członków, ze szczególnym uwzględnieniem produktów zaawansowanych technologicznie.</p> <p>Usługi te powinny uwzględniać zidentyfikowane potrzeby klastra związane z internacjonalizacją (wskazane w strategii rozwoju klastra) i koncentrować się na wspieraniu ekspansji międzynarodowej klastra w powiązaniu z jego działalnością badawczo-rozwojową i innowacyjną.</p> <p>Udzielane wsparcie przyczyni się do podnoszenia zdolności klastra do trwałej współpracy z podmiotami zagranicznymi, a także do zacieśnienia współpracy w ramach klastra (koordynatora i członków KKK).</p>

	Poddziałanie 2.3.4	<p>Celem poddziałania jest wsparcie MŚP w procesie uzyskania ochrony prawa własności przemysłowej w trybie krajowym, regionalnym, unijnym lub międzynarodowym, z wyłączeniem zgłoszenia do Urzędu Patentowego RP w celu uzyskania ochrony wyłącznie na terytorium Polski, i jej realizacji.</p> <p>Wsparcie ukierunkowane jest na procesy związane z:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- uzyskaniem ochrony własności przemysłowej (tj.: patentów, praw ochronnych na wzory użytkowe oraz praw z rejestracji na wzory przemysłowe) i z możliwością wsparcia na przygotowanie procesu komercjalizacji przedmiotu zgłoszenia,</li> <li>- realizacją ochrony własności przemysłowej.</li> </ul>
8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Poddziałanie 2.3.1	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających z zaawansowanych usług (nowych i/lub ulepszonych) świadczonych przez instytucje otoczenia biznesu</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji</p>
	Poddziałanie 2.3.2	<p>Liczba wprowadzonych innowacji</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji produktowych</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji procesowych</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji nietechnologicznych</p>
	Poddziałanie 2.3.3	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji</p> <p>Przychody ze sprzedaży produktów na eksport</p>
	Poddziałanie 2.3.4	<p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p> <p>Liczba zgłoszeń wzorów użytkowych</p> <p>Liczba zgłoszeń wzorów przemysłowych</p>
9. Lista wskaźników produktu	Poddziałanie 2.3.1	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego</p>

	Poddziałanie 2.3.2	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego</p>
	Poddziałanie 2.3.3	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności</p> <p>Liczba wspartych klastrów</p> <p>Liczba przedsiębiorstw zaangażowanych we wsparte klastry</p> <p>Liczba jednostek naukowych zaangażowanych we wsparte Klastry</p>
	Poddziałanie 2.3.4	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6)</p> <p>Liczba podmiotów realizujących projekty w zakresie ochrony własności przemysłowej</p>
10. Typy projektów	Poddziałanie 2.3.1	<p>Usługi proinnowacyjne (powiązane z aktywnością badawczo-rozwojową lub innowacyjną), świadczone przez akredytowane instytucje otoczenia biznesu</p>
	Poddziałanie 2.3.2	<p>Usługi badawczo-rozwojowe polegające na opracowaniu:</p> <p>a) nowego lub znacząco ulepszanego wyrobu, nowej lub znacząco ulepszonej technologii produkcji, nowego projektu wzorniczego;</p> <p>b) nowej lub znacząco ulepszonej usługi.</p> <p>Usługi mogą dotyczyć innowacji nietechnologicznych, w tym nowych modeli biznesowych, jeśli będą towarzyszyły usłudze, o której mowa w pkt a) lub b) powyżej.</p>

	Poddziałanie 2.3.3	<p>Usługi skierowane do członków Krajowych Klastrow Kluczowych:</p> <p>a) wspomagające internacjonalizację oferty klastra (wspierające dostosowanie i wprowadzanie na rynki zagraniczne lub wzmocnienie na rynkach zagranicznych oferty/produktów klastra i/lub jego członków, ze szczególnym uwzględnieniem produktów zaawansowanych technologicznie);</p> <p>b) związane z aktywizacją członków klastra w obszarze internacjonalizacji, tworzeniem sieci kontaktów, wymianą wiedzy z partnerami zagranicznymi, współpracą międzynarodową, zwiększeniem widoczności klastra na rynkach międzynarodowych.</p>
	Poddziałanie 2.3.4	<p>- działania związane z uzyskaniem ochrony własności przemysłowej z możliwością wsparcia na przygotowanie procesu komercjalizacji przedmiotów zgłoszenia, tj.: patentów, praw ochronnych na wzory użytkowe oraz praw z rejestracji na wzory przemysłowe,</p> <p>- działania związane z realizacją ochrony własności przemysłowej w związku z wszczęciem i prowadzeniem postępowania w zakresie:</p> <p>a) unieważnienia patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy albo prawa z rejestracji;</p> <p>b) stwierdzenia wygaśnięcia patentu, prawa ochronnego na wzór użytkowy albo prawa z rejestracji.</p>
11. Typ beneficjenta	Poddziałanie 2.3.1	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 2.3.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 2.3.3	- koordynatorzy Krajowych Klastrow Kluczowych - członkowie Krajowych Klastrow Kluczowych
	Poddziałanie 2.3.4	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>23</sup>	Poddziałanie 2.3.1	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 2.3.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 2.3.3	- koordynatorzy Krajowych Klastrow Kluczowych - członkowie Krajowych Klastrow Kluczowych
	Poddziałanie 2.3.4	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa

<sup>23</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 2.3	Minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament)		
14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.3.1	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
	Poddziałanie 2.3.2	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
	Poddziałanie 2.3.3	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
	Poddziałanie 2.3.4	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.3	221 370 000	20 969 876	200 400 124
	Poddziałanie 2.3.1	43 580 000	4 239 500	39 340 500
	Poddziałanie 2.3.2	80 670 000	7 847 647	72 822 353
	Poddziałanie 2.3.3	33 250 000	3 234 589	30 015 411
	Poddziałanie 2.3.4	47 620 000	4 632 515	42 987 485



16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO <sup>24</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 2.3	Nie dotyczy
17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 2.3.1	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
	Poddziałanie 2.3.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
	Poddziałanie 2.3.3	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
	Poddziałanie 2.3.4	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.3.1	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.2	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.3	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.4	Możliwe jest ponoszenie wydatków w zakresie ochrony własności intelektualnej (w tym poza granicami kraju), z wyłączeniem kosztów postępowań sądowych dotyczących naruszeń praw własności przemysłowej.

<sup>24</sup> Pole należy wypełnić jedynie wówczas, gdy zostały przewidziane realne mechanizmy powiązań między działaniami/ poddziałaniami, programami, np.: wspólne nabory wniosków na projekty zintegrowane, projekty w ramach ZIT, Grupy sterujące (np. PO PW grupa sterująca ds. zdrowia) itp.

19. Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 2.3	Nie dotyczy		
20. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Poddziałanie 2.3.1	Przewidywane stosowanie systemu zaliczek.		
	Poddziałanie 2.3.2	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 2.3.3	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.		
	Poddziałanie 2.3.4	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.		
21. Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>25</sup>	Poddziałanie 2.3.1	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)..		
	Poddziałanie 2.3.2	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)..		
	Poddziałanie 2.3.3	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)..		
	Poddziałanie 2.3.4	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)..		
22. Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.3.1		70%	70%

<sup>25</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

na poziomie projektu <sup>26</sup> (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.3.2		- 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw  - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw	- 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw  - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw
	Poddziałanie 2.3.3		1. 50% - pomoc publiczna dla koordynatora klastra 2. Pomoc de minimis dla członka KKK: - 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.	1. 50% - pomoc publiczna dla koordynatora klastra 2. Pomoc de minimis dla członka KKK: - 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.
	Poddziałanie 2.3.4		50%	50%
		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
23. Maksymalny %poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub	Poddziałanie 2.3.1		70%	70%
	Poddziałanie 2.3.2		80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorców  70% w przypadku średnich przedsiębiorców	80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorców  70% w przypadku średnich przedsiębiorców

<sup>26</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.3.3		1. 50% - pomoc publiczna dla koordynatora klastra 2. Pomoc de minimis dla członka KKK: - 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.	1. 50% - pomoc publiczna dla koordynatora klastra 2. Pomoc de minimis dla członka KKK: - 80% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 70% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.
	Poddziałanie 2.3.4		50%	50%
24. Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.3.1		30%	30%
	Poddziałanie 2.3.2		- 20% w przypadku mikro lub małego przedsiębiorstwa,  - 30% w przypadku średniego przedsiębiorstwa	- 20% w przypadku mikro lub małego przedsiębiorstwa ,  - 30% w przypadku średniego przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 2.3.3		1. 50% - w przypadku pomocy publicznej dla koordynatora klastra  2. W przypadku pomocy de minimis dla członka KKK: - 20% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 30% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.	1. 50% - w przypadku pomocy publicznej dla koordynatora klastra  2. W przypadku pomocy de minimis dla członka KKK: - 20% w przypadku mikro lub małych przedsiębiorstw, - 30% w przypadku średnich przedsiębiorstw, - 50% w przypadku dużych przedsiębiorstw.
	Poddziałanie 2.3.4		50%	50%

25. Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.3.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.3.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
26. Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.3.1		Min. 50 000 Max. 420 000	Min. 50 000 Max. 420 000
	Poddziałanie 2.3.2		Min. 60 000 Max. 400 000	Min. 60 000 Max. 400 000
	Poddziałanie 2.3.3		Min. 500 000 Max. 6 000 000	Min. 500 000 Max. 6 000 000
	Poddziałanie 2.3.4		Min. 10 000 Max. 1 000 000	Min. 10 000 Max. 1 000 000
27. Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.3	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
28. Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 2.3	Nie dotyczy		
29. Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 2.3	Nie dotyczy		
30. Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 2.3	Nie dotyczy		

## Działanie 2.4: Współpraca w ramach krajowego systemu innowacji

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ <sup>27</sup>		
<b>6.</b> Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 2.4	<b>Współpraca w ramach krajowego systemu innowacji</b>
	Poddziałanie 2.4.1	Centrum analiz i pilotaży nowych instrumentów inno_LAB
	Poddziałanie 2.4.2	Monitoring Krajowej Inteligentnej Specjalizacji
<b>7.</b> Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 2.4	<p>Działanie ma na celu zapewnienie narzędzi wspierających kształtowanie polityki innowacyjnej kraju.</p> <p>Dofinansowaniem w ramach projektu pozakonkursowego objęte są projekty o charakterze pilotażowym, które służą testowaniu nowych form wsparcia oraz mają na celu zwiększenie wiedzy i skłonności przedsiębiorstw do podejmowania działalności B+R+I.</p> <p>Ponadto wsparcie kierowane jest na działania związane z wdrożeniem koncepcji inteligentnej specjalizacji, w tym zmierzające do aktywnego zaangażowania przedsiębiorców w tworzenie strategii inteligentnej specjalizacji.</p>

<sup>27</sup> Należy sporządzić analogiczną tabelę dla każdego działania. W przypadku gdy zakres informacji dot. działań i poddziałań jest rozległy, IZ może przedstawić poddziałania w odrębnych tabelach.

	<p>Poddziałanie 2.4.1</p>	<p>Głównym celem poddziałania jest tworzenie i testowanie nowych narzędzi wsparcia innowacyjności oraz integrowanie przedstawicieli nauki, biznesu, instytucji otoczenia biznesu, partnerów społeczno-gospodarczych i administracji funkcjonujących w narodowym systemie innowacji (NSI) na rzecz rozwoju innowacyjności na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym.</p> <p>W ramach projektu inno_LAB przeprowadzane są testy i pilotaże instrumentów wsparcia, ukierunkowanych na podnoszenie innowacyjności przedsiębiorstw, stymulowanie współpracy nauki z biznesem, wsparcie różnych rodzajów innowacji. Pilotaże nowych instrumentów poprzedzone zostaną analizami (ekspertyzy, badania), które pozwolą na zidentyfikowanie potrzeb odbiorców wsparcia i zaproponowanie dedykowanych narzędzi. Następnie przewiduje się fazę testowania zaproponowanego instrumentu w ograniczonym zakresie. Faza testowa może zakończyć się rekomendacjami o nie przekazaniu danego instrumentu do pilotażu.</p> <p>Wyniki prowadzonych badań, testów i pilotaży będą stanowiły przesłankę do modelowania polityki innowacyjnej kreowanej przez władze publiczne (evidence-based policy).</p> <p>Integracja i animacja współpracy przedstawicieli nauki, biznesu, instytucji otoczenia biznesu, partnerów społeczno-gospodarczych i administracji obejmuje wymianę dobrych praktyk, rozwiązywanie wspólnych problemów, upowszechnianie wiedzy i nowych rozwiązań na rzecz rozwoju innowacyjnego biznesu w Polsce, rekomendowanie wdrożenia przez władze publiczne określonych rozwiązań.</p>
--	-------------------------------	--

	Poddziałanie 2.4.2	<p>Celem głównym poddziałania jest stworzenie i funkcjonowanie systemu, który będzie umożliwiał monitorowanie postępu prac nad wdrożeniem strategii inteligentnej specjalizacji, a także weryfikowanie, aktualizację i ewaluację inteligentnych specjalizacji.</p> <p>System ten będzie zapewniał spójność działań podejmowanych w zakresie inteligentnej specjalizacji na szczeblu krajowym i regionalnym.</p> <p>Wsparcie w ramach poddziałania umożliwia także dalsze wzmocnienie procesu przedsiębiorczego odkrywania, stanowiącego integralną część monitorowania i aktualizacji strategii inteligentnej specjalizacji, poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zwiększenie aktywnego zaangażowania przedsiębiorców w tworzenie polityki innowacyjnej kraju,</li> <li>- dostosowanie instrumentów wsparcia do zidentyfikowanych barier rozwojowych oraz potrzeb firm,</li> <li>- umożliwianie wyłaniania obszarów B+R+I, stanowiących największy potencjał innowacyjny i konkurencyjny gospodarki w skali krajowej i globalnej.</li> </ul>
<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Poddziałanie 2.4.1	Liczba wprowadzonych innowacji,
	Poddziałanie 2.4.2	Wskaźniki rezultatu bezpośredniego zostaną określone we wniosku o dofinansowanie projektu pozakonkursowego.
<b>9.</b> Lista wskaźników produktu	Poddziałanie 2.4.1	Liczba przetestowanych instrumentów wsparcia B+R Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)
	Poddziałanie 2.4.2	Liczba projektów dotyczących monitorowania inteligentnych specjalizacji
<b>10.</b> Typy projektów	Poddziałanie 2.4.1	Projekt pozakonkursowy obejmujący: <ul style="list-style-type: none"> <li>- analizy i badania,</li> <li>- testy i pilotaże instrumentów wsparcia (konkursowe),</li> <li>- działania animacyjne i integrujące narodowy system wsparcia ( w tym konkursowe).</li> </ul>



	Poddziałanie 2.4.2	Stworzenie i funkcjonowanie systemu, który będzie monitorował postęp prac nad wdrożeniem strategii inteligentnych specjalizacji, a także umożliwiał weryfikowanie i aktualizację inteligentnych specjalizacji, jak również ich ewaluację, w tym m.in.: - działania związane ze wzmocnieniem procesu przedsiębiorczego odkrywania, uwzględniające rekomendacje z projektu pilotażowego, realizowanego we współpracy z Bankiem Światowym w latach 2014 -2015, - publikacje informacyjne, raporty, opracowania, ekspertyzy, analizy foresight, - stworzenie mechanizmu pozycjonowania Polski na tle międzynarodowym (benchmarking).		
11. Typ beneficjenta	Poddziałanie 2.4.1	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
	Poddziałanie 2.4.2	Ministerstwo Gospodarki		
12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>28</sup>	Poddziałanie 2.4.1	- przedsiębiorstwa - jednostki naukowe - naukowcy i studenci - instytucje otoczenia biznesu - partnerzy społeczno-gospodarczy - administracja publiczna		
	Poddziałanie 2.4.2	- przedsiębiorstwa - jednostki naukowe - naukowcy i studenci - instytucje otoczenia biznesu - partnerzy społeczno-gospodarczy - administracja publiczna		
13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 2.4	W zakresie poddziałania 2.4.1: minister właściwy do spraw gospodarki obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament). W zakresie poddziałania 2.4.2: Brak Instytucji Pośredniczącej.		
14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 2.4	Nie dotyczy		
15. Kategoria(e) regionu(ów)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>28</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)	Działanie 2.4	113 000 000	7 062 500	105 937 500
	Poddziałanie 2.4.1	100 000 000	6 250 000	93 750 000
	Poddziałanie 2.4.2	13 000 000	812 500	12 187 500

<b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO <sup>29</sup> (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.4.1	PT POIR w zakresie wynajmu/adaptacji przestrzeni, niezbędnej dla funkcjonowania Inno_LABa.
	Poddziałanie 2.4.2	PT RPO w zakresie monitorowania regionalnych inteligentnych specjalizacji.
<b>17.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 2.4.1	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).
	Poddziałanie 2.4.2	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: minister właściwy do spraw rozwoju regionalnego - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).
<b>18.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów <sup>30</sup> (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.4.1	Nie dotyczy
	Poddziałanie 2.4.2	Nie dotyczy
<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 2.4.1	Maksymalnie do 30% alokacji
	Poddziałanie 2.4.2	Nie dotyczy
<b>20.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Poddziałanie 2.4.1	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.
	Poddziałanie 2.4.2	Nie dotyczy

<sup>29</sup> Pole należy wypełnić jedynie wówczas, gdy zostały przewidziane realne mechanizmy powiązań między działaniami/ poddziałaniami, programami, np.: wspólne nabory wniosków na projekty zintegrowane, projekty w ramach ZIT, Grupy sterujące (np. PO PW grupa sterująca ds. zdrowia) itp.

<sup>30</sup> Należy wskazać limity wynikające z PO dotyczące poszczególnych kategorii kosztów.

<b>21.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>31</sup>	Poddziałanie 2.4.1	W zakresie wsparcia udzielanego przedsiębiorcom: zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).		
	Poddziałanie 2.4.2	Pomoc publiczna nie występuje.		
<b>22.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>32</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.4.1		80%	85%
	Poddziałanie 2.4.2		80%	85%
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.4.1		100%	100%
	Poddziałanie 2.4.2		100%	100%
<b>24.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 2.4.1		0%	0%
	Poddziałanie 2.4.2		0%	0%

<sup>31</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>32</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>25.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 2.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 2.4	Nie dotyczy		
<b>29.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 2.4	Nie dotyczy		
<b>30.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 2.4	Nie dotyczy		

### II.3. Oś priorytetowa III: Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach

#### 1. Numer i nazwa osi priorytetowej

#### III. Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach

#### 2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

- Zwiększone finansowanie innowacyjnej działalności MŚP z wykorzystaniem kapitału podwyższonego ryzyka
- Zwiększona aktywność przedsiębiorstw w zakresie prowadzenia działalności inwestycyjnej
- Zwiększony poziom umiędzynarodowienia działalności przedsiębiorstw

<b>3. Charakter osi<sup>33</sup></b>	Standardowa			
<b>4. Fundusz (nazwa i kwota w EUR)</b>	Nazwa Funduszu	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	EFRR	2 200 878 402	195 446 001	2 005 432 401
<b>5. Instytucja zarządzająca</b>	Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Departament Konkurencyjności i Innowacyjności			

<sup>33</sup> W rozumieniu Umowy Partnerstwa.

**Działanie 3.1: Finansowanie innowacyjnej działalności MŚP z wykorzystaniem kapitału podwyższonego ryzyka**

<b>OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ</b>		
<b>6. Nazwa działania/ poddziałania</b>	Działanie 3.1	<b>Finansowanie innowacyjnej działalności MŚP z wykorzystaniem kapitału podwyższonego ryzyka</b>
	Poddziałanie 3.1.1	Inwestycje w innowacyjne start-upy - Starter
	Poddziałanie 3.1.2	Inwestycje grupowe aniołów biznesu w MŚP - Biznest
	Poddziałanie 3.1.3	Fundusz Pożyczkowy Innowacji
	Poddziałanie 3.1.4	KOFFI – Konkurencyjny Ogólnopolski Fundusz Funduszy Innowacyjnych
	Poddziałanie 3.1.5	Wsparcie MŚP w dostępie do rynku kapitałowego – 4 Stock
<b>7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania</b>	Działanie 3.1	<p>Celem działania jest zapełnienie zidentyfikowanej luki finansowania rozwoju mikro, małych i średnich przedsiębiorstw, tworzonych w oparciu o innowacyjne i ryzykowne projekty.</p> <p>Luka kapitałowa zaczyna się już na wstępnych etapach rozwoju innowacyjnego przedsiębiorstwa, kiedy zapotrzebowanie na kapitał przekracza środki własne pomysłodawcy. Możliwości finansowania rozwoju młodej firmy kredytem bankowym są ograniczone – m.in. ze względu na brak historii kredytowej oraz wysokie ryzyko przedsięwzięcia uzyskanie kredytu jest niemożliwe lub wiąże się z wysokimi kosztami.</p> <p>Dlatego też w ramach poddziałania przewidziane jest wsparcie rozwoju instrumentów finansowych, alternatywnych dla kredytów bankowych, ukierunkowanych na innowacyjne firmy typu start-up. Do takich instrumentów zalicza się seed capital, venture capital oraz pożyczki. Ponadto w ramach działania uwzględniono dofinansowanie kosztów związanych z wejściem na rynki kapitałowe i dłużne (np. GPW, NewConnect, Catalyst).</p>

	Poddziałanie 3.1.1	<p>W realizacji poddziałania uczestniczą pośrednicy finansowi, którzy dostarczają kapitał młodym przedsiębiorstwom utworzonym w celu komercjalizacji innowacyjnego rozwiązania, w zamian za udziały/akcje.</p> <p>Wsparcie młodych przedsiębiorstw realizowane jest w dwóch etapach:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wsparcie pre-inwestycyjne</li> </ul> <p>W ramach tego etapu prowadzona jest identyfikacja pomysłów przedsiębiorstw opartych na rozwiązaniach innowacyjnych, a także finansowana jest weryfikacja ich potencjału rynkowego oraz przygotowanie do inwestycji.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Wsparcie kapitałowe.</li> </ul>
	Poddziałanie 3.1.2	<p>W realizacji poddziałania uczestniczą pośrednicy finansowi dokonujący inwestycji kapitałowych wspólnie z członkami sieci aniołów biznesu.</p> <p>Pośrednicy finansowi, lub członkowie sieci aniołów biznesu, wyszukują przedsiębiorstwa oparte na innowacyjnych pomysłach, celem dokonania w nie inwestycji kapitałowej w zamian za udziały/akcje.</p> <p>Środki publiczne stanowią uzupełnienie kapitału zmobilizowanego w ramach sieci aniołów biznesu i przekazywane są pośrednikom finansowym na realizację konkretnej inwestycji kapitałowej.</p>
	Poddziałanie 3.1.3	<p>Wsparcie w ramach poddziałania realizowane jest za pośrednictwem funduszu pożyczkowego, zapewniającego dostęp do finansowania działalności mikro i małych przedsiębiorstw.</p> <p>Pożyczki ze środków funduszu udzielane są na uruchomienie lub rozszerzenie działalności przedsiębiorstw opartych na innowacyjnych pomysłach.</p> <p>Pożyczka może być udzielona przedsiębiorstwu, które posiada umowę inwestycyjną zawartą z co najmniej jednym aniołem biznesu lub funduszem kapitału podwyższonego ryzyka, na mocy której inwestor prywatny zobowiązał się do dokonania inwestycji kapitałowej w to przedsiębiorstwo i pozostania udziałowcem/akcjonariuszem do czasu całkowitej spłaty pożyczki wraz z odsetkami.</p>

	<p>Poddziałanie 3.1.4</p>	<p>Celem podziałania jest rozwój rynku funduszy podwyższonego ryzyka oraz zwiększenie aktywności inwestorów prywatnych. Podmioty te zapewniają finansowanie podmiotów sektora MŚP przedsiębiorstw, które rozwijają się w oparciu o innowacyjne rozwiązania, wyniki prac B+R, wdrażanie nowych technologii w zakresie produkcji i usług, umożliwiając tym samym ekspansję innowacyjnych przedsiębiorstw.</p> <p>Planowane jest utworzenie funduszu funduszy, który inwestować będzie w fundusze VC wybrane w oparciu o przejrzystą procedurę i z uwzględnieniem ustalonych kryteriów (m.in. dotyczących strategii inwestycyjnej, doświadczenia zespołu zarządzającego).</p> <p>Działalność funduszu funduszy będzie oparta na mechanizmach rynkowych, które zapewniają sprawność i szybkość działania.</p> <p>Wsparcie kierowane będzie do firm znajdujących się w fazach rozwoju oraz ekspansji.</p>
	<p>Poddziałanie 3.1.5</p>	<p>Poddziałanie obejmuje 2 komponenty:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– wsparcie w pozyskaniu kapitału o charakterze udziałowym na rynkach kapitałowych (GPW, NewConnect, zagraniczne rynki regulowane),</li> <li>– wsparcie w pozyskaniu kapitału o charakterze dłużnym poprzez emisję obligacji na rynku dłużnym Catalyst.</li> </ul> <p>Wsparcie przeznaczone jest na dofinansowanie kosztów usług doradczych, w tym ratingu, związanych z przygotowaniem emisji, ponoszonych przez firmy sektora MŚP.</p>
<p><b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego</p>	<p>Poddziałanie 3.1.1</p>	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji</p>
	<p>Poddziałanie 3.1.2</p>	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p> <p>Liczba inwestycji dokonanych przez wsparte sieci inwestorów prywatnych</p>



	<p>Poddziałanie 3.1.3</p>	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji</p>
	<p>Poddziałanie 3.1.4</p>	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)</p> <p>Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF</p> <p>Liczba wprowadzonych innowacji</p>
	<p>Poddziałanie 3.1.5</p>	<p>Liczba MŚP, które uzyskały dostęp do rynku kapitałowego</p>
<p>9. Lista wskaźników produktu</p>	<p>Poddziałanie 3.1.1</p>	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7)</p> <p>Liczba nowych wspieranych przedsiębiorstw (CI 5)</p> <p>Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>
	<p>Poddziałanie 3.1.2</p>	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7)</p> <p>Liczba wspartych sieci inwestorów prywatnych</p> <p>Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p> <p>Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>

	Poddziałanie 3.1.3	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1), Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7) Liczba wspartych funduszy pożyczkowych Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze pożyczkowe Wartość udzielonych pożyczek ogółem Wartość udzielonych pożyczek w części UE Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>
	Poddziałanie 3.1.4	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7) Liczba wspartych funduszy kapitału podwyższonego ryzyka Liczba przedsiębiorstw wspartych przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka Wartość inwestycji kapitałowych ogółem w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka Wartość inwestycji kapitałowych w części UE w przedsiębiorstwa wsparte przez fundusze kapitału podwyższonego ryzyka</p>
	Poddziałanie 3.1.5	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego</p>
<b>10. Typy projektów</b>	Poddziałanie 3.1.1	<p>Wybór i zasilenie kapitałowe funduszy typu seed capital i venture capital, realizujących projekty polegające na poszukiwaniu i ocenie innowacyjnych pomysłów, potencjalnych przedsiębiorców lub przedsiębiorców, prac pre-inwestycyjnych oraz inwestycji kapitałowych.</p>
	Poddziałanie 3.1.2	<p>Wybór i zasilenie kapitałowe sieci aniołów biznesu, które będą realizowały grupowe inwestycje kapitałowe w przedsiębiorstwa działające w oparciu o innowacyjne pomysły.</p>
	Poddziałanie 3.1.3	<p>Utworzenie i zasilenie funduszu pożyczkowego w celu wsparcia przedsięwzięć o charakterze innowacyjnym, realizowanych przez przedsiębiorstwa, które pozyskały inwestora kapitałowego.</p>

	Poddziałanie 3.1.4	Utworzenie i zasilenie funduszu funduszy, realizującego inwestycje w instrumenty kapitałowe i quasi-kapitałowe funduszy venture capital, w celu inwestowania w MŚP, ze szczególnym uwzględnieniem przedsiębiorstw innowacyjnych oraz prowadzących działalność B+R.
	Poddziałanie 3.1.5	projekty polegające na przygotowaniu dokumentacji niezbędnej dla uzyskania przez MŚP dostępu do rynków kapitałowych (GPW, NewConnect, Catalyst, zagraniczne rynki regulowane) i pozyskania kapitału o charakterze udziałowym lub dłużnym.
<b>11. Typ beneficjenta</b>	Poddziałanie 3.1.1	- podmiot wdrażający instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.2	- podmiot wdrażający instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.3	- podmiot wdrażający instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.4	- podmiot zarządzający funduszem funduszy
	Poddziałanie 3.1.5	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia</b> <sup>34</sup>	Poddziałanie 3.1.1	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.2	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.3	- mikro i małe przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.4	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.5	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 3.1	Minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament)
<b>14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)</b>	Poddziałanie 3.1.1	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.2	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.3	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.4	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.5	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości

<sup>34</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
<b>15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)</b>	Działanie 3.1	447 998 232	28 234 712	419 763 520
	Poddziałanie 3.1.1	180 642 000	11 290 125	169 351 875
	Poddziałanie 3.1.2	58 197 977	3 637 374	54 560 603
	Poddziałanie 3.1.3	129 741 293	8 108 831	121 632 462
	Poddziałanie 3.1.4	73 063 628	4 566 477	68 497 151
	Poddziałanie 3.1.5	6 353 334	631 905	5 721 429

<b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO<sup>35</sup> (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 3.1	Nie dotyczy
<b>17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów</b>	Poddziałanie 3.1.1	Wybór podmiotu wdrażającego instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.2	Wybór podmiotu wdrażającego instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.3	Wybór podmiotu wdrażającego instrument finansowy
	Poddziałanie 3.1.4	Wybór podmiotu wdrażającego fundusz funduszy
	Poddziałanie 3.1.5	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
<b>18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 3.1	Nie dotyczy

<sup>35</sup> Pole należy wypełnić jedynie wówczas, gdy zostały przewidziane realne mechanizmy powiązań między działaniami/ poddziałaniami, programami, np.: wspólne nabory wniosków na projekty zintegrowane, projekty w ramach ZIT, Grupy sterujące (np. PO PW grupa sterująca ds. zdrowia) itp.

19. Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 3.1	Nie dotyczy
20. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Poddziałanie 3.1.1	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków
	Poddziałanie 3.1.2	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków
	Poddziałanie 3.1.3	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków
	Poddziałanie 3.1.4	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków
	Poddziałanie 3.1.5	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek
21. Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>36</sup>	Poddziałanie 3.1.1	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)..
	Poddziałanie 3.1.2	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).
	Poddziałanie 3.1.3	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).
	Poddziałanie 3.1.4	Pomoc publiczna nie występuje.
	Poddziałanie 3.1.5	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).

<sup>36</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<b>22.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>37</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.1.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.5		50%	50%
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.1.1		100%	100%
	Poddziałanie 3.1.2		100%	100%
	Poddziałanie 3.1.3		100%	100%
	Poddziałanie 3.1.4		100%	100%
	Poddziałanie 3.1.5		50%	50%
<b>24.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych	Poddziałanie 3.1.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.5		50%	50%

<sup>37</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>25.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.1.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.5		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.1.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.1.5		Max. wartość wydatków kwalifikowalnych zostanie określona w regulaminie konkursu.	Max. wartość wydatków kwalifikowalnych zostanie określona w regulaminie konkursu.
<b>27.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 3.1	441 644 898	27 602 807	414 042 091
	Poddziałanie 3.1.1	180 642 000	11 290 125	169 351 875
	Poddziałanie 3.1.2	58 197 977	3 637 374	54 560 603
	Poddziałanie 3.1.3	129 741 293	8 108 831	121 632 462
	Poddziałanie 3.1.4	73 063 628	4 566 477	68 497 151
	Poddziałanie 3.1.5	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Poddziałanie 3.1.1	Pośrednik finansowy		
	Poddziałanie 3.1.2	Pośrednik finansowy		

	Poddziałanie 3.1.3	Pośrednik finansowy
	Poddziałanie 3.1.4	Fundusz funduszy
	Poddziałanie 3.1.5	Nie dotyczy
<b>29.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Poddziałanie 3.1.1	Wejście kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania będą określone w dokumentacji wyboru pośrednika finansowego.
	Poddziałanie 3.1.2	Wejście kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania będą określone w dokumentacji wyboru pośrednika finansowego.
	Poddziałanie 3.1.3	Pożyczka. Najważniejsze warunki przyznawania będą określone w dokumentacji wyboru pośrednika finansowego.
	Poddziałanie 3.1.4	Wejście kapitałowe. Najważniejsze warunki przyznawania będą określone w dokumentacji wyboru pośrednika finansowego.
	Poddziałanie 3.1.5	Nie dotyczy
<b>30.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Poddziałanie 3.1.1	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.3	mikro i małe przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.4	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa
	Poddziałanie 3.1.5	Nie dotyczy



### Działanie 3.2: Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
<b>6. Nazwa działania/ poddziałania</b>	Działanie 3.2	<b>Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R</b>
	Poddziałanie 3.2.1	Badania na rynek
	Poddziałanie 3.2.2	Kredyt na innowacje technologiczne
	Poddziałanie 3.2.3	Fundusz gwarancyjny wsparcia innowacyjnych przedsiębiorstw
<b>7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania</b>	Działanie 3.2	<p>W ramach działania finansowane są projekty dotyczące wdrożeń wyników prac B+R (własnych lub zakupionych) w przedsiębiorstwach.</p> <p>Warunkiem ubiegania się o wsparcie jest posiadanie przez przedsiębiorcę praw do wartości niematerialnych i prawnych (np. patentu, licencji, know-how, nieopatentowanej wiedzy technicznej), będących istotą wdrożenia.</p> <p>Celem wdrożenia jest wprowadzenie na rynek innowacji produktowych lub procesowych.</p>
	Poddziałanie 3.2.1	<p>Celem poddziałania jest podniesienie innowacyjności i konkurencyjności mikro, małych i średnich przedsiębiorstw poprzez umożliwienie im wdrożenia wyników prac B+R w celu wprowadzenia na rynek nowych lub znacząco ulepszonych produktów (towarów lub usług). Instrument jest komplementarny do wsparcia oferowanego w I osi POIR i zapewnia środki na realizację wdrożeń projektów badawczych.</p> <p>Zapewnienie w ramach programu środków na wdrożenia ma stanowić dodatkową, poza wsparciem samych prac B+R w I osi priorytetowej, zachętę do podjęcia się realizacji prac badawczych. Instrument znacznie zwiększy efektywność wsparcia udzielonego na etap badawczy projektów, gdyż umożliwi faktyczne wdrożenie opracowanych pomysłów i wprowadzenie oferty na rynek. Udostępnienie wsparcia publicznego w tym obszarze jest istotne także z uwagi na brak na rynku komercyjnym instrumentów finansowych obejmujących ryzykowne inwestycje dotyczące wdrożeń prac B+R.</p> <p>Preferowane będą projekty wpisujące się w Krajową Inteligentną Specjalizację.</p>

	Poddziałanie 3.2.2	<p>Wsparcie kierowane będzie na projekty dotyczące wdrożenia innowacji technologicznych, będących wynikiem własnych prac B+R przedsiębiorców, lub projekty dotyczące wdrożenia wyników prac B+R nabywanych przez przedsiębiorców w ramach projektu. Mogą one mieć postać prawa własności przemysłowej lub wyników prac rozwojowych lub wyników badań przemysłowych, lub nieopatentowanej wiedzy technicznej, które umożliwiają wytwarzanie nowych lub znacząco ulepszonych, w stosunku do dotychczas wytwarzanych na terytorium Rzeczypospolitej Polskiej, towarów, procesów lub usług. Wsparciem objęte będą wydatki (m.in. środki trwałe), niezbędne do wdrożenia danej technologii. Projekt będzie finansowany z kredytu bankowego (przy min. 25% udziale własnym), który zostanie częściowo spłacony ze środków publicznych w formie tzw. premii technologicznej.</p>
	Poddziałanie 3.2.3	<p>W ramach poddziałania planowane jest utworzenie Funduszu Gwarancyjnego, który będzie zapewniał gwarancje dla banków kredytujących nakłady związane z wdrożeniem wyników prac B+R. Przejęcie przez Fundusz Gwarancyjny części ryzyka stworzy zachętę do angażowania się kapitału prywatnego w finansowanie innowacyjnych projektów.</p>
8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Poddziałanie 3.2.1	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)  Liczba wdrożonych wyników prac B+R  Liczba wprowadzonych innowacji  Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów</p>
	Poddziałanie 3.2.2	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)  Liczba wdrożonych wyników prac B+R  Liczba wprowadzonych innowacji  Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów</p>
	Poddziałanie 3.2.3	<p>Wzrost zatrudnienia we wspieranych przedsiębiorstwach O/K/M [EPC] (CI 8)  Liczba wdrożonych wyników prac B+R  Liczba wprowadzonych innowacji  Przychody ze sprzedaży nowych lub udoskonalonych produktów/procesów  Wartość inwestycji dokonanych przez ostatecznych odbiorców IF  Liczba utworzonych miejsc pracy u ostatecznych odbiorców IF  Wartość udzielonych pożyczek/kredytów w wyniku wcześniej udzielonych poręczeń</p>

		Liczba udzielonych pożyczek/kredytów w wyniku wcześniej udzielonych poręczeń
<b>9. Lista wskaźników produktu</b>	Poddziałanie 3.2.1	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku (CI 28) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji
	Poddziałanie 3.2.2	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku (CI 28) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie ekoinnowacji
	Poddziałanie 3.2.3	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie finansowe inne niż dotacje (CI 3) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (inne niż dotacje) (CI 7) Liczba przedsiębiorstw objętych wsparciem w celu wprowadzenia produktów nowych dla rynku (CI 28) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie wdrożenia wyników prac B+R Liczba wspartych funduszy poręczeniowych Liczba ostatecznych odbiorców wspartych przez fundusze poręczeniowe Wartość udzielonych poręczeń ogółem Wartość udzielonych poręczeń/gwarancji w części UE Wartość udzielonych poręczeń w części UE
<b>10. Typy projektów</b>	Poddziałanie 3.2.1	wdrożenie przez przedsiębiorcę wyników prac B+R (zrealizowanych samodzielnie bądź na zlecenie)
	Poddziałanie 3.2.2	wdrożenie przez przedsiębiorstwo wyników prac B+R (własnych lub zakupionych)
	Poddziałanie 3.2.3	wdrożenie przez przedsiębiorstwo wyników prac B+R (własnych lub zakupionych)
<b>11. Typ beneficjenta</b>	Poddziałanie 3.2.1	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa

	Poddziałanie 3.2.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
	Poddziałanie 3.2.3	Bank Gospodarstwa Krajowego		
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>38</sup></b>	Działanie 3.2	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 3.2	Minister właściwy do spraw gospodarki - obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		
<b>14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)</b>	Poddziałanie 3.2.1	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
	Poddziałanie 3.2.2	Bank Gospodarstwa Krajowego		
	Poddziałanie 3.2.3	Nie dotyczy		
<b>15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)</b>		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 3.2	1 590 600 170	153 742 357	1 436 857 813
	Poddziałanie 3.2.1	1 047 894 355	104 223 942	943 670 413
	Poddziałanie 3.2.2	422 055 000	41 977 739	380 077 261
	Poddziałanie 3.2.3	120 650 815	7 540 676	113 110 139
<b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO<sup>39</sup> (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 3.2	Nie dotyczy		

<sup>38</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

<sup>39</sup> Pole należy wypełnić jedynie wówczas, gdy zostały przewidziane realne mechanizmy powiązań między działaniami/ poddziałaniami, programami, np.: wspólne nabory wniosków na projekty zintegrowane, projekty w ramach ZIT, Grupy sterujące (np. PO PW grupa sterująca ds. zdrowia) itp.

17. Tryb(y) wyboru projektów <sup>40</sup> oraz w skazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 3.2.1	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
	Poddziałanie 3.2.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Bank Gospodarstwa Krajowego
	Poddziałanie 3.2.3	Bank Gospodarstwa Krajowego
18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 3.2	Nie dotyczy
19. Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 3.2	Nie dotyczy
20. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Poddziałanie 3.2.1	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.
	Poddziałanie 3.2.2	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.2.3	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków.
21. Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>41</sup>	Poddziałanie 3.2.1	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).
	Poddziałanie 3.2.2	Zgodnie z ustawą z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz. U. z 2014 r., poz. 226 z późn. zm.).

<sup>40</sup> Dostępne wartości: konkursowy, pozakonkursowy.

<sup>41</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

	Poddziałanie 3.2.3	<p>Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 7 października 2015 r. w sprawie udzielania przez Bank Gospodarstwa Krajowego pomocy de minimis w formie gwarancji spłaty kredytów w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (Dz.U.z 2015 poz.1671.).</p> <p>Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 7 października 2015 r. w sprawie udzielania przez Bank Gospodarstwa Krajowego pomocy publicznej w formie gwarancji spłaty kredytów w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój (Dz.U.z 2015 poz. 1674.).</p>		
<b>22.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>42</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.2.1		Max. 20- 55% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy)	Max. 35-70% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy)
	Poddziałanie 3.2.2		Max. 20-55% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy)	Max. 35- 70% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy)
	Poddziałanie 3.2.3		nie dotyczy	nie dotyczy
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł, przyznawane		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.2.1		Max. 20-55% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Max. 35-70% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
	Poddziałanie 3.2.2		Max. 20- 55% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	Max. 35- 70% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).

<sup>42</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 3.2.3		100%	100%
<b>24.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.2.1		45-80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).	30-65% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy).
	Poddziałanie 3.2.2		45-80% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy), przy czym udział własny, zdefiniowany w art. 2 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz. U. z 2014 r., poz. 226 z późn. zm.) nie może stanowić mniej niż 25% wydatków, o których mowa w art. 10 ust. 5 i 6 ustawy.	30-65% (zgodnie z możliwą do przyznania intensywnością pomocy), przy czym udział własny, zdefiniowany w art. 2 ust. 1 pkt 14 ustawy z dnia 30 maja 2008 r. o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej (Dz. U. z 2014 r., poz. 226 z późn. zm.) nie może stanowić mniej niż 25% wydatków, o których mowa w art. 10 ust. 5 i 6 ustawy
	Poddziałanie 3.2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>25.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.2.1		Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.

	Poddziałanie 3.2.2		Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.	Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia ogólnego.
	Poddziałanie 3.2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.2.1		Max. równowartość 50 mln EUR.	Max. równowartość 50 mln EUR.
	Poddziałanie 3.2.2		Max. równowartość 50 mln EUR.	Max. równowartość 50 mln EUR.
	Poddziałanie 3.2.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 3.2	120 650 815	7 540 676	113 110 139
	Poddziałanie 3.2.1	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.2.2	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.2.3	120 650 815	7 540 676	113 110 139
<b>28.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Poddziałanie 3.2.1	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.2	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.3	Bank Gospodarstwa Krajowego		
<b>29.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Poddziałanie 3.2.1	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.2	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.3	Gwarancje. Najważniejsze warunki przyznawania będą określone w dokumentacji wyboru podmiotu wdrażającego instrument finansowy.		
<b>30.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Poddziałanie 3.2.1	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.2	Nie dotyczy		
	Poddziałanie 3.2.3	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		





**Działanie 3.3: Wsparcie promocji oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw**

<b>OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ</b>		
6) Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 3.3	<b>Wsparcie promocji oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw</b>
	Poddziałanie 3.3.1	Polskie Mosty Technologiczne
	Poddziałanie 3.3.2	Promocja gospodarki w oparciu o polskie marki produktowe - Marka Polskiej Gospodarki - Brand
	Poddziałanie 3.3.3	Wsparcie MŚP w promocji marek produktowych – Go to Brand
7) Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 3.3	<p>Celem działania jest wzrost konkurencyjności polskich przedsiębiorstw sektora MŚP poprzez internacjonalizację ich działalności gospodarczej.</p> <p>Wsparcie na rzecz przedsiębiorstw realizowane w ramach działania umożliwi przełamanie barier wejścia na rynki zagraniczne oraz ułatwi dostęp do doradztwa na wysokim poziomie, w szczególności w zakresie nawiązywania kontaktów z potencjalnymi partnerami zagranicznymi.</p> <p>Wsparcie ukierunkowane jest na branże o wysokim potencjale konkurencyjnym i innowacyjnym oraz na wybrane priorytetowe rynki zagraniczne.</p>

Poddziałanie  
3.3.1

Celem poddziałania jest przyspieszenie rozwoju (akceleracja) polskich przedsiębiorstw. Wsparcie skierowane będzie do przedsiębiorstw działających w obszarze nowych technologii, w obszarach wskazanych jako Krajowe Inteligentne Specjalizacje.

Wsparcie kierowane jest do mikro, małych i średnich przedsiębiorców, posiadających potencjał do szybkiego wzrostu. Przedsiębiorcy uzyskają wsparcie ze strony zagranicznych instytucji otoczenia biznesu wyspecjalizowanych w świadczeniu usług o charakterze akceleracyjnym: w procesie nawiązywania kontaktów o charakterze gospodarczym i technologicznym, których celem będzie wprowadzenie wysoko innowacyjnych produktów, usług lub technologii na rynki wybranych krajów,

- w zakresie włączania się w łańcuchy dostaw wiodących firm technologicznych, jak również do międzynarodowych projektów B+R, prowadzonych z udziałem tego typu przedsiębiorstw,
- w zakresie pozyskania zagranicznego finansowania dla prowadzonych projektów B+R+I np. od zagranicznych aniołów biznesu, funduszy VC.

Dodatkowo możliwe jest skierowanie wsparcia do mikro, małych i średnich przedsiębiorstw o dużym potencjale internacjonalizacji działalności, także z branż nie wpisujących się w Krajowe Inteligentne Specjalizacje (przy zachowaniu preferencji dla przedsiębiorców wpisujących się w Krajowe Inteligentne Specjalizacje), które są zainteresowane sprzedażą swoich innowacyjnych usług i produktów na rynkach zagranicznych, a także inwestycjami (BIZ) na rynkach międzynarodowych. Wsparcie to będzie miało charakter doradczy (np. pomoc w wyborze lokalnych wykonawców usług, pomoc w poszukiwaniu lokalnych kontrahentów).

Poddziałanie  
3.3.2

Celem poddziałania jest umocnienie na arenie międzynarodowej pozytywnego wizerunku polskiej gospodarki poprzez upowszechnienie przekazu o innowacyjności i wysokiej jakości polskich marek produktowych.

Promocja Marki Polskiej Gospodarki (poprzez tzw. programy ogólne i branżowe) jest ukierunkowana na wybrane rynki zagraniczne i realizowana z udziałem przedsiębiorców reprezentujących wybrane branże.

Programy promocji angażują przedsiębiorstwa charakteryzujące się w szczególności:

- wysokim potencjałem innowacyjnym,
- powiązaniem z obszarami Krajowych Inteligentnych Specjalizacji (preferencja),
- zdolnością ekspansji na nowe rynki zagraniczne lub też aktywnością zagraniczną.

Poddziałanie realizowane jest w formie projektu pozakonkursowego, w ramach którego następuje opracowanie programów branżowych i ogólnych.

Przedsiębiorstwa mogą skorzystać z różnych, indywidualnie dopasowanych narzędzi wsparcia internacjonalizacji, wybranych z szerokiego katalogu, obejmującego m.in.: spotkania match-makingowe w celu pozyskania nowych partnerów biznesowych lub nawiązania współpracy B+R, spotkania i seminaria branżowe, misje przyjazdowe kontrahentów, działania edukacyjne, publikacje w mediach branżowych, działania marketingowe, prezentacja na wspólnych stoiskach targowych.

Zastosowany model wsparcia zapewnia koordynację koncepcji promocji na poziomie branży, przy jednoczesnym uwzględnieniu indywidualnych potrzeb przedsiębiorców.

Zadaniem komplementarnym do programów branżowych i ogólnych jest organizacja dużych wydarzeń promocyjnych tzw. kotwic medialnych. Polska jako organizator bądź współorganizator znaczących przedsięwzięć promocyjnych typu wystawa światowa EXPO będzie miał możliwość prezentacji potencjału kraju i polskiej gospodarki na arenie krajowej i międzynarodowej.

Poddziałanie przewiduje także realizację zadania polegającego na koordynacji systemu promocji kraj – region, w ramach którego nastąpi nawiązanie dialogu i podjęcie współpracy z większością instytucji w Polsce działających na rzecz internacjonalizacji przedsiębiorstw.

	Poddziałanie 3.3.3	<p>Celem realizacji poddziałania jest udzielenie wsparcia przedsiębiorcom uczestniczącym w branżowych programach promocji oraz programach promocji o charakterze ogólnym. Poddziałanie ukierunkowane jest na promowanie polskich marek produktowych poprzez Markę Polskiej Gospodarki przy zaangażowaniu przedsiębiorstw:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- posiadających innowacyjny produkt/usługę (markę produktową, która ma szansę stać się marką globalną, rozpoznawalną na rynkach zagranicznych),</li> <li>- prowadzących działalność eksportową,</li> <li>- prowadzących samodzielną działalność badawczo-rozwojową, lub które zakupiły/wdrożyły odpowiednie rozwiązania innowacyjne.</li> </ul> <p>Przedsiębiorstwa mogą skorzystać z różnych, indywidualnie dopasowanych narzędzi wsparcia internacjonalizacji określonych właściwym programem promocji.</p> <p>Zastosowany model wsparcia zapewnia koordynację koncepcji promocji na poziomie całej branży, przy jednoczesnym uwzględnieniu indywidualnych potrzeb przedsiębiorców.</p>
8) Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Poddziałanie 3.3.1	<p>Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji, Przychody ze sprzedaży produktów na eksport</p>
	Poddziałanie 3.3.2	<p>Wskaźniki rezultatu bezpośredniego zostaną określone we wniosku o dofinansowanie projektu pozakonkursowego.</p>
	Poddziałanie 3.3.3	<p>Liczba kontraktów handlowych zagranicznych podpisanych przez przedsiębiorstwa wsparte w zakresie internacjonalizacji, Przychody ze sprzedaży produktów na eksport</p>
9) Lista wskaźników produktu	Poddziałanie 3.3.1	<p>Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie doradztwa specjalistycznego</p>
	Poddziałanie 3.3.2	<p>Liczba wspartych przedsięwzięć informacyjno-promocyjnych o charakterze międzynarodowym Liczba branżowych programów promocji Liczba programów promocji o charakterze ogólnym</p>

	Poddziałanie 3.3.3	Liczba przedsiębiorstw otrzymujących wsparcie (CI 1) Liczba przedsiębiorstw otrzymujących dotacje (CI 2) Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne dla przedsiębiorstw (dotacje) (CI 6) Liczba przedsiębiorstw wspartych w zakresie internacjonalizacji działalności
10) Typy projektów	Poddziałanie 3.3.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>– specjalistyczne warsztaty i indywidualne doradztwo umożliwiające przedsiębiorcom opracowanie strategii marketingowej skierowanej na wybrany rynek zagraniczny; usługi będą świadczone przez krajowych i zagranicznych ekspertów wybranych przez PARP spośród osób posiadających praktyczną wiedzę związaną z prowadzeniem działalności na danym rynku zagranicznym, a także przez partnerów społeczno-gospodarczych i reprezentatywne izby gospodarcze, które wykażą się ekspercką wiedzą i kompetencjami w zakresie wprowadzania firm polskich na dany rynek zagraniczny oraz aktywną współpracą z instytucjami otoczenia biznesu na danym rynku zagranicznym;</li> <li>– zakup usług mentorskich oraz eksperckich, w tym marketingowych, prawnych, z zakresu ochrony praw własności przemysłowej na wybranym rynku, opracowania i testowania strategii sprzedaży, świadczonych przez lokalnych ekspertów, poszukiwanie i kojarzenie z zagranicznymi kontrahentami, wsparcie w zakresie przygotowania produktu, usługi lub technologii do potrzeb wybranego rynku docelowego;</li> <li>– usługi doradcze związane z aktywnością innowacyjnych przedsiębiorstw na rynkach zagranicznych.</li> </ul>
	Poddziałanie 3.3.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- opracowanie i organizacja kompleksowych programów promocji polskich specjalności eksportowych, wykorzystujących różne formy promocji,</li> <li>- wsparcie udziału przedsiębiorstw w realizacji ww. programów.</li> </ul>
	Poddziałanie 3.3.3	wsparcie udziału przedsiębiorstw w realizacji ww. programów
11) Typ beneficjenta	Poddziałanie 3.3.1	Ministerstwo Gospodarki (projekt realizowany w formule partnerstwa) z Polską Agencją Rozwoju Przedsiębiorczości, partnerami społeczno-gospodarczymi lub reprezentatywnymi izbami gospodarczymi.

	Poddziałanie 3.3.2	Ministerstwo Gospodarki		
	Poddziałanie 3.3.3	mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
12) Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>43</sup>	Poddziałanie 3.3.1	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
	Poddziałanie 3.3.2	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
	Poddziałanie 3.3.3	- mikro, małe i średnie przedsiębiorstwa		
13) Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 3.3.1 i 3.3.2	Brak Instytucji Pośredniczącej		
	Poddziałanie 3.3.3	Minister właściwy do spraw gospodarki obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		
14) Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Poddziałanie nr 3.3.1	Nie dotyczy		
	Poddziałanie nr 3.3.2	Nie dotyczy		
	Poddziałanie nr 3.3.3	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości		
15) Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 3.3	162 280 000	13 468 932	148 811 068
	Poddziałanie 3.3.1	42 280 000	2 642 500	39 637 500
	Poddziałanie 3.3.2	30 000 000	1 875 000	28 125 000
	Poddziałanie 3.3.3	90 000 000	8 951 432	81 048 568
16) Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)	Działanie 3.3	Nie dotyczy		
17) Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór	Poddziałanie 3.3.1	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy. Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: minister właściwy do spraw rozwoju regionalnego obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).		

<sup>43</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 3.3.2	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: minister właściwy do spraw rozwoju regionalnego obsługiwany przez właściwą komórkę organizacyjną (departament).
	Poddziałanie 3.3.3	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości.
18) Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 3.3	Nie dotyczy
19) Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 3.3	Nie dotyczy
20) Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Poddziałanie 3.3.1	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.
	Poddziałanie 3.3.2	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków.
	Poddziałanie 3.3.3	Przewidywane stosowanie uproszczonej formy rozliczania wydatków w postaci zestawienia wydatków i stosowanie systemu zaliczek.
21) Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>44</sup>	Poddziałanie 3.3.1	W zakresie wsparcia udzielanego przedsiębiorcom zgodnie z: - rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027)., - rozporządzeniem 1407/2013 z dnia 18 grudnia 2013 r. w sprawie stosowania art. 107 i 108 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej do pomocy <i>de minimis</i> .
	Poddziałanie 3.3.2	Nie dotyczy

<sup>44</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).



	Poddziałanie 3.3.3	Zgodnie z rozporządzeniem Ministra Infrastruktury i Rozwoju z dnia 10 lipca 2015 r. w sprawie udzielania przez Polską Agencję Rozwoju Przedsiębiorczości pomocy finansowej w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój 2014-2020 (Dz. U. 2015 poz. 1027).		
22) Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>45</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.3.1		80%	85%
	Poddziałanie 3.3.2		80%	85%
	Poddziałanie 3.3.3		80% w przypadku mikroprzedsiębiorstw 75% w przypadku małych przedsiębiorstw 60% w przypadku średnich przedsiębiorstw	85% w przypadku mikroprzedsiębiorstw w 75% w przypadku małych przedsiębiorstw 60% w przypadku średnich przedsiębiorstw
23) Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.3.1		100%	100%
	Poddziałanie 3.3.2		100%	100%
	Poddziałanie 3.3.3		80% w przypadku mikroprzedsiębiorstw 75% w przypadku małych przedsiębiorstw 60% w przypadku średnich przedsiębiorstw	85% w przypadku mikroprzedsiębiorstw w 75% w przypadku małych przedsiębiorstw 60% w przypadku średnich przedsiębiorstw
24) Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.3.1		0%	0%

<sup>45</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

kwalifikowalnych	Poddziałanie 3.3.2		0%	0%
	Poddziałanie 3.3.3		20% w przypadku mikroprzedsiębiorstw 25% w przypadku małych przedsiębiorstw 40% w przypadku średnich przedsiębiorstw	15% w przypadku mikroprzedsiębiorstw w 25% w przypadku małych przedsiębiorstw 40% w przypadku średnich przedsiębiorstw
25) Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.3.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.3.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.3.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
26) Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 3.3.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.3.2		Nie dotyczy	Nie dotyczy
	Poddziałanie 3.3.3		Max.1 000 000	Max. 1 000 000
27) Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 3.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
28) Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 3.3	Nie dotyczy		
29) Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 3.3	Nie dotyczy		
30) Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 3.3	Nie dotyczy		

## II.4. Oś priorytetowa IV: Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego

1. Numer i nazwa osi priorytetowej

**IV. Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego**

2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

Zwiększony poziom rynkowego wykorzystania wyników badań naukowych

<b>3. Charakter osi<sup>46</sup></b>	standardowa			
<b>4. Fundusz</b> (nazwa i kwota w EUR)	Nazwa Funduszu	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	EFRR	1 222 973 615	80 302 251	1 142 671 364
<b>5. Instytucja zarządzająca</b>	Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Departament Konkurencyjności i Innowacyjności			

<sup>46</sup> W rozumieniu Umowy Partnerstwa.

## Działanie 4.1: Badania naukowe i prace rozwojowe

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
<b>6. Nazwa działania/ poddziałania</b>	Działanie 4.1	<b>Badania naukowe i prace rozwojowe</b>
	Poddziałanie 4.1.1	Strategiczne programy badawcze dla gospodarki
	Poddziałanie 4.1.2	Regionalne agendy naukowo-badawcze
	Poddziałanie 4.1.3	Programy badawcze wirtualnych instytutów
	Poddziałanie 4.1.4	Projekty aplikacyjne
<b>7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania</b>	Działanie 4.1	Wsparcie obejmuje projekty polegające na prowadzeniu badań naukowych i prac rozwojowych, realizowane przez konsorcja naukowe i naukowo-przemysłowe.
	Poddziałanie 4.1.1	<p>Celem poddziałania jest ukierunkowanie aktywności jednostek naukowych i konsorcjów naukowo-przemysłowych na realizację prac badawczo-rozwojowych nad rozwiązaniami technologicznymi, których potrzeba przeprowadzenia została zdefiniowana przez konkretnych przedsiębiorców oraz podmioty publiczne (w szczególności urzędy administracji rządowej oraz państwowe osoby prawne realizujące zadania państwa, np. agencje wykonawcze).</p> <p>Realizacja poddziałania przebiega w dwóch etapach:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) wybór strategicznych programów badawczych, wskazujących obszary i tematy badawcze, w ramach których prowadzone prace B+R stanowią będą odpowiedź na problem technologiczny zdefiniowany przez przedsiębiorcę lub podmiot publiczny,</li> <li>2) nabór i ocena projektów obejmujących przeprowadzenie prac badawczo-rozwojowych nad zagadnieniami zdefiniowanymi w programie strategicznym.</li> </ol>

	<p>Poddziałanie 4.1.2</p>	<p>Regionalne agendy naukowo-badawcze (RANB) umożliwią zapewnienie właściwej koordynacji i synergii w zakresie prowadzenia prac B+R wpisujących się w regionalne inteligentne specjalizacje.</p> <p>Agendy pozwolą na wyselekcjonowanie najwyższej jakości projektów mających znaczący wpływ na rozwój gospodarczy Polski oraz poszczególnych regionów.</p> <p>Realizacja podziałania przebiega dwuetapowo. W pierwszym etapie zostanie określony zakres tematyczny agend badawczych (RANB), w drugim etapie odbędzie się konkurs na dofinansowanie projektów B+R w ramach RANB, na podstawie kryteriów zaakceptowanych przez Komitet Monitorujący POIR.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.3</p>	<p>Poddziałanie ma na celu przezwyciężenie problemów związanych z niską efektywnością transferu wyników badań naukowych do gospodarki, jak i ograniczeń związanych z rozproszeniem najlepszych zespołów badawczych w Polsce.</p> <p>Wsparcie polega na prowadzeniu prac B+R przez Wirtualne Instytuty Badawcze, stanowiące rozproszoną geograficznie jednostkę naukową, grupującą istniejące i nowoutworzone zespoły naukowe w wybranym obszarze badawczym, w którym Polska dysponuje najwyższym potencjałem intelektualnym oraz biznesowym i którego rozwój może w istotny sposób przyczynić się do wzrostu gospodarczego kraju.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.4</p>	<p>Celem interwencji jest znaczące zwiększenie skali wykorzystania nowych rozwiązań technologicznych niezbędnych dla rozwoju przedsiębiorstw oraz poprawy ich pozycji konkurencyjnej.</p> <p>Poddziałanie służy wsparciu badań przemysłowych i/lub prac rozwojowych realizowanych w ramach konsorcjum, tworzonego przez co najmniej jedno przedsiębiorstwo i jedną jednostkę naukową.</p> <p>Projekty finansowane w ramach instrumentu powinny charakteryzować się nowością przewidywanych rezultatów w stosunku do aktualnego stanu wiedzy i techniki na poziomie światowym.</p>
<p><b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego</p>	<p>Poddziałanie 4.1.1</p>	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach (O/K/M) (CI 24)  Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R  Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R  Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>

	Poddziałanie 4.1.2	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach (O/K/M) (CI 24)</p> <p>Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R</p> <p>Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>
	Poddziałanie 4.1.3	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach (O/K/M) (CI 24)</p> <p>Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową</p> <p>Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R prowadzonych przez jednostkę naukową</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>
	Poddziałanie 4.1.4	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach (O/K/M) (CI 24)</p> <p>Liczba skomercjalizowanych wyników prac B+R</p> <p>Przychód z komercjalizacji wyników prac B+R</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>
9. Lista wskaźników produktu	Poddziałanie 4.1.1	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju (CI 27)</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu (O/K/M)</p>
	Poddziałanie 4.1.2	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju (CI 27)</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu (O/K/M)</p>
	Poddziałanie 4.1.3	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu (O/K/M)</p>

	Poddziałanie 4.1.4	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Inwestycje prywatne uzupełniające wsparcie publiczne w projekty w zakresie innowacji lub badań i rozwoju (CI 27)</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu (O/K/M)</p>
<b>10. Typy projektów</b>	Poddziałanie 4.1.1	badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe związane z rozwiązaniem problemu technologicznego zgłoszonego przez przedsiębiorcę lub podmiot publiczny
	Poddziałanie 4.1.2	badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe, wpisujące się w regionalne agendy naukowo-badawcze
	Poddziałanie 4.1.3	<ul style="list-style-type: none"> <li>- badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe prowadzone w ramach Wirtualnych Instytutów Badawczych,</li> <li>- zarządzanie własnością intelektualną oraz komercjalizacją wyników badań</li> </ul>
	Poddziałanie 4.1.4	badania przemysłowe i/lub prace rozwojowe, realizowane przez jednostki naukowe we współpracy z konkretnym przedsiębiorcą/przedsiębiorcami
<b>11. Typ beneficjenta</b>	Poddziałanie 4.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- konsorcjum jednostek naukowych</li> <li>- konsorcjum z udziałem przedsiębiorstw i jednostek naukowych</li> </ul>
	Poddziałanie 4.1.2	konsorcjum z udziałem przedsiębiorców i jednostek naukowych, w których liderem jest jednostka naukowa
	Poddziałanie 4.1.3	beneficjent projektu grantowego, wybrany w trybie konkursowym
	Poddziałanie 4.1.4	konsorcjum złożone z nie więcej niż 5 podmiotów: jednostek naukowych i przedsiębiorców, w którym liczba przedsiębiorców stanowi co najmniej 50% liczby wszystkich członków konsorcjum
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni</b>	Poddziałanie 4.1.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednostki naukowe</li> <li>- przedsiębiorstwa</li> </ul>

odbiorcy wsparcia <sup>47</sup>	Poddziałanie 4.1.2	- jednostki naukowe - przedsiębiorstwa - organizacje pozarządowe oraz podmioty wymienione w art. 3 ust. 3 ustawy z dnia 24 kwietnia 2003r. o działalności pożytku publicznego i o wolontariacie (Dz.U. z 2010r. Nr 234, poz. 1536 z późn. zm.)		
	Poddziałanie 4.1.3	- jednostki naukowe lub spółki, których nadrzędnym celem jest komercjalizacja badań naukowych, naukowcy, studenci		
	Poddziałanie 4.1.4	- przedsiębiorstwa - jednostki naukowe		
<b>13.</b> Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 4.1	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju		
<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 4.1	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.1	482 989 580	32 429 748	450 559 832
	Poddziałanie 4.1.1	171 996 289	11 250 779	160 745 510
	Poddziałanie 4.1.2	97 997 886	6 410 328	91 587 558
	Poddziałanie 4.1.3	69 998 490	4 578 806	65 419 684
	Poddziałanie 4.1.4	142 996 915	10 189 835	132 807 080
<b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)	Działanie 4.1	Nie dotyczy		
<b>17.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego	Poddziałanie 4.1.1	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.		

<sup>47</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.



o za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Poddziałanie 4.1.2	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.
	Poddziałanie 4.1.3	Tryb wyboru projektów: konkursowy. Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: - w odniesieniu do wyboru beneficjenta projektu grantowego – Narodowe Centrum Badań i Rozwoju, - w odniesieniu do wyboru grantobiorców - beneficjent projektu grantowego (podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków).
	Poddziałanie 4.1.4	Tryb wyboru projektów: konkursowy Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.
<b>18.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 4.1	Nie dotyczy
<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Poddziałanie 4.1.1	Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i> .
	Poddziałanie 4.1.2	Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i> .
	Poddziałanie 4.1.3	Max. 30% alokacji
	Poddziałanie 4.1.4	Nie przewiduje się stosowania <i>cross-financingu</i> .
<b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>48</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 4.1	Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach Działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia 1303/2013, w projektach monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.

<sup>48</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<p><b>21. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek</b></p>	<p>Poddziałanie 4.1.1</p>	<p>Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa.</p> <p>Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.2</p>	<p>Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa.</p> <p>Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.3</p>	<p>W przypadku grantobiorców, zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa oraz kosztów <i>cross-financingu</i>.</p> <p>Wydatki związane z funkcjonowaniem beneficjenta projektu grantowego będą rozliczane metodą ryczałtową (zgodnie z metodologią zaakceptowaną przez Instytucję Pośredniczącą) w wysokości do 5% kosztów kwalifikowanych przekazanych grantobiorcom.</p> <p>Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla grantobiorców oraz dla beneficjenta projektu grantowego.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.4</p>	<p>Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa.</p> <p>Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.</p>

<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>49</sup>	Poddziałanie 4.1.1	W przypadku przedsiębiorców zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2015 r. poz. 299).		
	Poddziałanie 4.1.2	W przypadku przedsiębiorców zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2015 r. poz. 299).		
	Poddziałanie 4.1.3	Pomoc publiczna nie występuje na poziomie beneficjenta.		
	Poddziałanie 4.1.4	W przypadku przedsiębiorców zgodnie z rozporządzeniem Ministra Nauki i Szkolnictwa Wyższego z dnia 25 lutego 2015 r. w sprawie warunków i trybu udzielania pomocy publicznej i pomocy <i>de minimis</i> za pośrednictwem Narodowego Centrum Badań i Rozwoju (Dz. U. z 2015 r. poz. 299).		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>50</sup> (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 4.1.1		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.

<sup>49</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>50</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

	Poddziałanie 4.1.2		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.
	Poddziałanie 4.1.3		Max. 100%	Max. 100%
	Poddziałanie 4.1.4		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.
24. Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 4.1.1		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.

	Poddziałanie 4.1.2		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa..
	Poddziałanie 4.1.3		Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
	Poddziałanie 4.1.4		Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% w przypadku jednostek naukowych, oraz max. 25% - 80% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25. Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych</b>		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 4.1.1		Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.

	Poddziałanie 4.1.2		Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.
	Poddziałanie 4.1.3		Min. 0%	Min. 0%
	Poddziałanie 4.1.4		Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.	Min. 0% w przypadku jednostek naukowych, oraz min. 20%-75% (zgodnie z możliwością do przyznania intensywności pomocy) w przypadku przedsiębiorstw.
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Poddziałanie 4.1.1		Minimalna wartość projektu: 1 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.	Minimalna wartość projektu: 1 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.

	Poddziałanie 4.1.2	<p>Minimalna wartość projektu: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>	<p>Minimalna wartość projektu: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>
	Poddziałanie 4.1.3	<p>Minimalna wartość projektu: 100 mln PLN. Maksymalna wartość projektu: 50 mln euro.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>	<p>Minimalna wartość projektu: 100 mln PLN. Maksymalna wartość projektu: 50 mln euro.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>
	Poddziałanie 4.1.4	<p>Minimalna wartość projektu: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>	<p>Minimalna wartość projektu: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014.</p> <p>Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>

		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
<p><b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)</p>	<p>Poddziałanie 4.1.1</p>		<p>Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 1 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>	<p>Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 1 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>
	<p>Poddziałanie 4.1.2</p>		<p>Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>	<p>Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.</p>



	Poddziałanie 4.1.3		Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 100 mln PLN. Maksymalna wartość wydatków kwalifikowanych: 50 mln euro. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.	Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 100 mln PLN. Maksymalna wartość wydatków kwalifikowanych: 50 mln euro. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.
	Poddziałanie 4.1.4		Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.	Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 2 mln PLN. Maksymalna wartość projektu nie może przekroczyć wartości, o których mowa w art. 4 ust. 1 pkt i lit (ii) oraz (iii) rozporządzenia 651/2014. Nie przewiduje się finansowania dużych projektów w rozumieniu art. 100 rozporządzenia 1303/2013.
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe(EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 4.1	Nie dotyczy		
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 4.1	Nie dotyczy		
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 4.1	Nie dotyczy		



## Działanie 4.2: Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki

OPIS DZIAŁANIA		
<b>6.</b> Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 4.2	<b>Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki</b>
<b>7.</b> Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 4.2	<p>Celem instrumentu jest wsparcie wybranych projektów dużej, strategicznej infrastruktury badawczej, o charakterze ogólnokrajowym lub międzynarodowym, znajdujących się na Polskiej Mapie Drogowej Infrastruktury Badawczej oraz zapewnienie skutecznego dostępu do tej infrastruktury dla przedsiębiorców i innych zainteresowanych podmiotów.</p> <p>Realizowane projekty nie mogą powielać istniejących zasobów oraz powinny uzupełniać wcześniej wytworzoną infrastrukturę badawczo-rozwojową.</p> <p>Warunkiem uzyskania wsparcia będzie przedstawienie w szczególności: agendy badawczej, która wpisuje się w Krajową Inteligentną Specjalizację oraz planu dotyczącego wykorzystania infrastruktury B+R po zakończeniu projektu i planu pokrywania kosztów utrzymania infrastruktury.</p> <p>Przedsięwzięcia infrastrukturalne powinny być w jak największym stopniu finansowane z wykorzystaniem schematów pomocy publicznej. Dopuszczalne będzie również dzielenie projektów na część wykorzystywaną gospodarczo (zgodnie ze schematem pomocy publicznej) i niegospodarczą (finansowanie ze środków publicznych). Preferowane będą projekty zapewniające jak największy udział współfinansowania projektu ze środków prywatnych, pochodzących z budżetów przedsiębiorców.</p>
<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 4.2	<p>Liczba naukowców pracujących w ulepszonych obiektach infrastruktury badawczej [EPC] (CI 25)</p> <p>Liczba przedsiębiorstw korzystających ze wspartej infrastruktury badawczej</p> <p>Liczba projektów B+R realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury badawczej</p>
<b>9.</b> Lista wskaźników produktu	Działanie 4.2	<p>Liczba jednostek naukowych ponoszących nakłady inwestycyjne na działalność B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Nakłady inwestycyjne na zakup aparatury naukowo-badawczej</p> <p>Liczba wspartych laboratoriów badawczych</p>
<b>10.</b> Typy projektów	Działanie 4.2	Utworzenie lub rozwój infrastruktury B+R

<b>11. Typ beneficjenta</b>	Działanie 4.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednostka naukowa w rozumieniu art. 2 ust. 9 ustawy z dnia 30 kwietnia 2010 r. o zasadach finansowania nauki (Dz. U. z 2014 r. poz. 1620, t.j., ze zm.),</li> <li>- konsorcja jednostek naukowych,</li> <li>- uczelnia,</li> <li>- konsorcja uczelni,</li> <li>- konsorcja jednostek naukowych i przedsiębiorstw,</li> <li>- konsorcja uczelni (w tym spółek celowych uczelni) i przedsiębiorstw.</li> </ul>		
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>51</sup></b>	Działanie 4.2	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednostki naukowe</li> <li>- uczelnie</li> <li>- przedsiębiorstwa</li> </ul>		
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.2	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju		
<b>14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.2	Ośrodek Przetwarzania Informacji – Państwowy Instytut Badawczy.		
<b>15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)</b>		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.2	452 990 227	29 935 390	423 054 837
<b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.2	Nie dotyczy		
<b>17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów</b>	Działanie 4.2	<p>Tryb wyboru projektów: konkursowy</p> <p>Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów: Ośrodek Przetwarzania Informacji - Państwowy Instytut Badawczy.</p>		
<b>18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.2	Nie dotyczy		

<sup>51</sup> W rozumieniu Wytycznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 4.2	Nie dotyczy		
<b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>52</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 4.2	Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach Działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia 1303/2013, w projektach monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.		
<b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 4.2	Zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 w ramach Działania przewiduje się możliwość stosowania stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 8% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych. Dopuszcza się możliwość wypłacania zaliczek dla beneficjentów.		
<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>53</sup>	Działanie 4.2	Zgodnie z art. 26 rozporządzenia Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. <i>uznającego niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu.</i>		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>54</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 4.2	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
			Max. 80%	Max. 80%
<b>24.</b> Maksymalny % poziom		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>52</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>53</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>54</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)	Działanie 4.2		Max. 80%. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 80%. Nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.2		Min. 20%.	Min. 20%.
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.2		Minimalna wartość projektu: 30 mln PLN.	Minimalna wartość projektu: 30 mln PLN.
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.2		Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 30 mln PLN.	Minimalna wartość wydatków kwalifikowanych: 30 mln PLN.
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.2	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 4.2	Nie dotyczy		
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 4.2	Nie dotyczy		
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 4.2	Nie dotyczy		

### Działanie 4.3: Międzynarodowe Agendy Badawcze

OPIS DZIAŁANIA		
6. Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 4.3	<b>Międzynarodowe Agendy Badawcze</b>
7. Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 4.3	<p>Celem realizacji działania jest wzrost liczby jednostek naukowych / zespołów badawczych realizujących ambitne projekty B+R na podstawie programu badawczego stworzonego przez międzynarodowe gremia oraz wzrost liczby zagranicznych naukowców i doktorantów, uczestniczących w takich projektach.</p> <p>W ramach działania wspierana jest realizacja Międzynarodowych Agend Badawczych (MAB) w celu stworzenie w Polsce wyspecjalizowanych, wiodących w skali światowej jednostek naukowych we współpracy z renomowanymi ośrodkami naukowymi z innych państw.</p> <p>Wsparcie kierowane jest na projekty wpisujące się w Krajową Inteligentną Specjalizację oraz nowe specjalizacje m.in. w celu weryfikacji ich potencjału jako inteligentnych specjalizacji, co w przypadku pozytywnych rezultatów może prowadzić do aktualizacji KIS</p>
8. Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 4.3	<p>Liczba nowych naukowców we wspieranych jednostkach (O/K/M) (CI 24)</p> <p>Liczba naukowców z zagranicy we wspieranych projektach</p> <p>Liczba międzynarodowych publikacji naukowych</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>
9. Lista wskaźników produktu	Działanie 4.3	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba jednostek naukowych wspartych w zakresie prowadzenia prac B+R</p> <p>Liczba współpracujących zagranicznych jednostek naukowych</p> <p>Liczba osób prowadzących działalność B+R w ramach projektu (O/K/M)</p>
10. Typy projektów	Działanie 4.3	<p>Realizacja Międzynarodowych Agend Badawczych (MAB), prowadzonych w Polsce we współpracy z renomowanymi ośrodkami naukowymi z innych państw.</p>

<b>11. Typ beneficjenta</b>	Działanie 4.3	Beneficjent projektu pozakonkursowego – podmiot publiczny lub państwowa osoba prawna, wykazujący się odpowiednim potencjałem technicznym i merytorycznym oraz doświadczeniem, odpowiadający za realizację działań o charakterze pilotażowym i systemowym, których zadaniem będzie przede wszystkim opracowanie szczegółowej tematyki instrumentu wsparcia, koncepcji jego realizacji oraz wybór ostatecznych odbiorców wsparcia w procedurze konkurencyjnej, opartej na przejrzystych i obiektywnych kryteriach.		
<b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>55</sup></b>	Działanie 4.3	- jednostki naukowe (MAB), - naukowcy, studenci i doktoranci.		
<b>13. Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.3	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju		
<b>14. Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.3	Nie dotyczy		
<b>15. Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)</b>		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3	126 997 260	7 937 329	119 059 931
<b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.3	Powiązane z działaniem 4.4 <i>Zwiększenie potencjału kadrowego sektora B+R</i> pod względem zasad współpracy z przedsiębiorcami, finansowania zespołów naukowych opartych na przedsiębiorczym odkrywaniu oraz rozwoju kompetencji studentów, młodych doktorów i liderów zespołów wybieranych w konkursach.		
<b>17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów</b>	Działanie 4.3	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy  Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: Narodowe Centrum Badań i Rozwoju.		
<b>18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)</b>	Działanie 4.3	Nie dotyczy		

<sup>55</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.



<b>19.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 4.3	Max. 30% alokacji na Działanie 4.3.		
<b>20.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>56</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 4.3	Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach Działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia 1303/2013, w projektach monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.		
<b>21.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 4.3	W przypadku grantobiorców, zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa oraz kosztów <i>cross-financingu</i> . Wydatki związane z funkcjonowaniem beneficjenta projektu pozakonkursowego będą rozliczane w ramach Działania 5.1 Pomoc techniczna. Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla grantobiorców oraz dla beneficjenta projektu pozakonkursowego.		
<b>22.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>57</sup>	Działanie 4.3	Pomoc publiczna nie występuje na poziomie beneficjenta.		
<b>23.</b> Maksymalny % poziom		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>56</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>57</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>58</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 4.3		Max. 100%	Max. 100%
<b>24.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3		Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3		Min. 0%	Min. 0%
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.3		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 4.3		Nie dotyczy	

<sup>58</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 4.3	Nie dotyczy
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 4.3	Nie dotyczy

#### Działanie 4.4: Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R

OPIS DZIAŁANIA		
<b>6.</b> Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 4.4	<b>Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R</b>
<b>7.</b> Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 4.4	<p>Celem działania jest zapewnienie kadr na potrzeby innowacyjnego przemysłu i zespołów naukowych realizujących prace B+R, które posiadają przełomowy charakter oraz istotne znaczenie dla gospodarki lub rozwiązywania kluczowych problemów społecznych.</p> <p>Wsparcie ma kompleksowy charakter i dotyczy projektów naukowych realizowanych przez naukowców zatrudnionych w przedsiębiorstwach bądź prowadzących badania naukowe związane z potrzebami przedsiębiorstw i wyzwań stojących przed społeczeństwem (np. zdrowie, bezpieczeństwo). Wsparcie kierowane jest na projekty wpisujące się w Krajową Inteligentną Specjalizację oraz nowe specjalizacje m.in. w celu weryfikacji ich potencjału jako inteligentnych specjalizacji, co w przypadku pozytywnych rezultatów może prowadzić do aktualizacji KIS</p> <p>W ramach działania realizowane jest także wsparcie w zakresie podnoszenia kompetencji naukowców i pracowników przedsiębiorstw w obszarze zarządzania badaniami naukowymi oraz komercjalizacji wyników badań naukowych i prac rozwojowych, a także wsparcie naukowców (poprzez uczelniane CTT i spółki celowe) w zakresie komercjalizacji wyników ich badań naukowych.</p>
<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 4.4	<p>Liczba naukowców z zagranicy we wspieranych projektach</p> <p>Liczba międzynarodowych publikacji naukowych</p> <p>Liczba uzyskanych stopni naukowych</p> <p>Liczba dokonanych zgłoszeń patentowych</p>
<b>9.</b> Lista wskaźników produktu	Działanie 4.4	<p>Liczba realizowanych prac B+R</p> <p>Liczba przedsiębiorstw współpracujących z ośrodkami badawczymi (CI 26)</p> <p>Liczba osób objętych wsparciem w zakresie rozwoju kadr B+R, O/K/M</p>

<p><b>10. Typy projektów<sup>59</sup></b></p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>Projekty wybrane w trybie pozakonkursowym zapewniające wsparcie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- projektów zespołowych prowadzonych przez wybitnych uczonych z całego świata w jednostkach naukowych lub przedsiębiorstwach pracujących w najbardziej innowacyjnych obszarach, z udziałem partnera zagranicznego;</li> <li>- projektów badawczych realizowanych w jednostkach naukowych lub przedsiębiorstwach w Polsce, ze szczególnym uwzględnieniem powrotów do kraju wybitnych naukowców polskiego pochodzenia lub osób mających przerwę w pracy badawczej;</li> <li>- projektów zespołowych prowadzonych pod kierunkiem naukowca posiadającego wybitne doświadczenie we współpracy z gospodarką, z udziałem studentów, doktorantów i młodych doktorów, prowadzonych w zakresie rozwoju technologii lub świadczenia usług badawczych dla przedsiębiorstw</li> <li>- projekty uczelnianych CTT i spółek celowych ukierunkowane na wsparcie komercjalizacji wyników badań naukowych ich pracowników i doktorantów oraz zarządzanie spółkami wykorzystującymi wyniki tych badań (spin-off, spin-out), rozwój umiejętności w zakresie zarządzania badaniami naukowymi, współpracy z przedsiębiorstwami lub w zakresie najnowszych osiągnięć naukowych oraz komercjalizacji wyników prac B+R,</li> <li>- staży pracowników przedsiębiorstw w zagranicznych przedsiębiorstwach lub renomowanych organizacjach badawczych w zakresie zarządzania badaniami i komercjalizacją ich wyników.</li> </ul>
<p><b>11. Typ beneficjenta</b></p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>Beneficjent projektu pozakonkursowego – podmiot publiczny lub państwowa osoba prawna, wykazujący się odpowiednim potencjałem technicznym i merytorycznym oraz doświadczeniem, odpowiadający za realizację działań o charakterze pilotażowym i systemowym, których zadaniem będzie przede wszystkim opracowanie szczegółowej tematyki instrumentu wsparcia, koncepcji jego realizacji oraz wybór ostatecznych odbiorców wsparcia w procedurze konkurencyjnej, opartej na przejrzystych i obiektywnych kryteriach.</p>
<p><b>12. Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia<sup>60</sup></b></p>	<p>Działanie 4.4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- jednostki naukowe,</li> <li>- przedsiębiorcy,</li> <li>- naukowcy,</li> <li>- studenci,</li> <li>- doktoranci,</li> <li>- uczelniane CTT i spółki celowe.</li> </ul>

<sup>59</sup> Określane na podstawie celu lub zakresu przedmiotowego przedsięwzięć, które mogą podlegać dofinansowaniu w ramach działania albo poddziałania. Informacja ta będzie wykorzystywana np. przy opracowywaniu regulaminów konkursów.

<sup>60</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 Ustawy.

<b>13.</b> Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Narodowe Centrum Badań i Rozwoju. Dla projektu pozakonkursowego realizowanego przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego – nie przewiduje się Instytucji Pośredniczącej.		
<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4	159 996 548	9 999 784	149 996 764
<b>16.</b> Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Powiązanie z działaniem 4.3. Międzynarodowe Agendy Badawcze, pod względem zasad współpracy z przedsiębiorcami, finansowania zespołów naukowych opartych na przedsiębiorczym odkrywaniu oraz rozwoju kompetencji studentów, młodych doktorów i liderów zespołów wybieranych w konkursach.		
<b>17.</b> Instrumenty terytorialne (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Nie dotyczy		
<b>18.</b> Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Działanie 4.4	Tryb wyboru projektów: pozakonkursowy. Podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków: - w odniesieniu do wyboru beneficjentów projektów grantowych – Narodowe Centrum Badań i Rozwoju / Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, - w odniesieniu do wyboru grantobiorców - beneficjent projektu grantowego (podmiot odpowiedzialny za nabór i ocenę wniosków).		
<b>19.</b> Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Nie dotyczy		
<b>20.</b> Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 4.4	Max. 30% alokacji na Działanie 4.4.		

<p><b>21.</b> Warunki uwzględniania dochodu w projekcie<sup>61</sup> (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>Innowacyjny charakter projektów realizowanych w ramach Działania uniemożliwia obiektywne oszacowanie dochodu na etapie wniosku o dofinansowanie, dlatego też, zgodnie z art. 61 ust. 6 rozporządzenia 1303/2013, w projektach monitorowany będzie rzeczywisty dochód wygenerowany w okresie trzech lat od zakończenia projektu lub do terminu na złożenie dokumentów dotyczących zamknięcia programu określonego w przepisach dotyczących poszczególnych funduszy, w zależności od tego, który termin nastąpi wcześniej.</p>		
<p><b>22.</b> Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek</p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>W przypadku grantobiorców, zgodnie z art. 67 oraz art. 68 rozporządzenia 1303/2013 przewiduje się możliwość stosowania standardowych stawek jednostkowych w zakresie kosztów personelu oraz stawki ryczałtowej w przypadku kosztów pośrednich w wysokości max. 17% bezpośrednich kosztów kwalifikowanych z wyłączeniem kwalifikowanych kosztów podwykonawstwa oraz kosztów <i>cross-financingu</i>. Wydatki związane z funkcjonowaniem beneficjenta projektu pozakonkursowego będą rozliczane w ramach Działania 5.1 Pomoc techniczna. Przewiduje się możliwość wypłacania zaliczek dla grantobiorców oraz dla beneficjenta projektu pozakonkursowego.</p>		
<p><b>23.</b> Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna)<sup>62</sup></p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>Pomoc publiczna nie występuje na poziomie beneficjenta.</p>		
<p><b>24.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu<sup>63</sup> (jeśli dotyczy)</p>	<p>Działanie 4.4</p>	<p>Ogółem</p>	<p>Koperta Mazowiecka</p>	<p>Koperta 15 województw</p>
			<p>Max. 100%</p>	<p>Max. 100%</p>

<sup>61</sup> Zgodnie z rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 1303/2013 z dnia 17 grudnia 2013 r. ustanawiającym wspólne przepisy dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności, Europejskiego Funduszu Rolnego na rzecz Rozwoju Obszarów Wiejskich oraz Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz ustanawiającym przepisy ogólne dotyczące Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego, Funduszu Spójności i Europejskiego Funduszu Morskiego i Rybackiego oraz uchylającym rozporządzenie Rady (WE) nr 1083/2006 (Dz. Urz. UE L 347 z 20.12.2013, str. 320, z późn. zm.), zwanego dalej „rozporządzeniem 1303/2013”: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszanie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>62</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

<sup>63</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>25.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4		Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.	Max. 100% - nie przewiduje się współfinansowania z budżetu państwa.
<b>26.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4		Min. 0%	Min. 0%
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>29.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 4.4		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>30.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 4.4	Nie dotyczy		
<b>31.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 4.4	Nie dotyczy		
<b>32.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 4.4	Nie dotyczy		



## II.5. Oś priorytetowa V: Pomoc techniczna

### 1. Numer i nazwa osi priorytetowej

#### V. Pomoc Techniczna

### 2. Cele szczegółowe osi priorytetowej

Wysoka jakość zasobów ludzkich oraz warunków techniczno-organizacyjnych dla sprawnej realizacji procesu wdrażania programu.

Sprawny system wdrażania programu.

Wzmocnione kompetencje beneficjentów i potencjalnych beneficjentów.

Sprawny i skuteczny system informacji i promocji w ramach programu.

<b>3.</b> Charakter osi <sup>64</sup>	pro rata			
<b>4.</b> Fundusz (nazwa i kwota w EUR)	Nazwa Funduszu	Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	EFRR	296 994 259	20 789 598	276 204 661
<b>5.</b> Instytucja zarządzająca	Ministerstwo Infrastruktury i Rozwoju, Departament Konkurencyjności i Innowacyjności			

<sup>64</sup> W rozumieniu Umowy Partnerstwa.

### Działanie 5.1: Pomoc techniczna

OPIS DZIAŁANIA I PODDZIAŁAŃ		
<b>6.</b> Nazwa działania/ poddziałania	Działanie 5.1	<b>Pomoc techniczna</b>
<b>7.</b> Cel/e szczegółowy/e działania/ poddziałania	Działanie 5.1	<p>W ramach działania będą realizowane projekty ukierunkowane na realizację wskazanych wyżej celów osi <i>Pomoc techniczna</i>, tj.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– zapewnienie pracownikom systemu wdrażania POIR możliwości skutecznej realizacji działań poprzez podnoszenia kwalifikacji zawodowych oraz zapewnienie warunków techniczno-administracyjnych,</li> <li>– zapewnienie wsparcia instytucjom w zakresie efektywnej realizacji procesów związanych z wdrażaniem programu,</li> <li>– wsparcie potencjału beneficjentów w zakresie zdolności do efektywnego uczestnictwa w procesie realizacji projektów w ramach POIR,</li> <li>– zapewnienie skutecznej informacji i promocji działań realizowanych w ramach programu.</li> </ul>
<b>8.</b> Lista wskaźników rezultatu bezpośredniego	Działanie 5.1	<p>Średnioroczna liczba form szkoleniowych na jednego pracownika instytucji systemu wdrażania FE (funduszy europejskich)</p> <p>Średni czas zatwierdzenia projektu (od złożenia wniosku o dofinansowanie do podpisania umowy)</p> <p>Odsetek wdrożonych rekomendacji operacyjnych</p> <p>Ocena przydatności form szkoleniowych dla beneficjentów</p>

<p>9. Lista wskaźników produktu</p>	<p>Działanie 5.1</p>	<p>Liczba uczestników form szkoleniowych dla instytucji  Liczba zakupionych urządzeń oraz elementów wyposażenia stanowisk pracy  Liczba przeprowadzonych ewaluacji  Liczba utworzonych lub dostosowanych systemów informatycznych  Liczba posiedzeń sieci tematycznych, grup roboczych, komitetów oraz innych ciał angażujących partnerów spoza administracji publicznej  Liczba zorganizowanych spotkań, konferencji, seminariów  Liczba opracowanych ekspertyz  Liczba projektów objętych wsparciem  Liczba uczestników form szkoleniowych dla beneficjentów  Liczba odwiedzin portalu informacyjnego/serwisu internetowego  Liczba działań informacyjno-promocyjnych o szerokim zasięgu  Liczba materiałów informacyjnych lub promocyjnych wydanych w formie elektronicznej  Liczba etatomiesięcy finansowanych ze środków pomocy technicznej</p>
-------------------------------------	----------------------	--

<p>10. Typy projektów</p>	<p>Działanie 5.1</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Kompetencje pracowników oraz funkcjonowanie instytucji, m.in.:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– podnoszenie kwalifikacji zawodowych pracowników zaangażowanych w procesy związane z przygotowaniem, zarządzaniem, wdrażaniem poprzez udział we wszelkiego rodzaju formach szkoleniowych i działaniach podnoszących kompetencje w zakresie wdrażania programu oraz szczegółowych branżowych kompetencji w zakresie realizacji projektów badawczo-rozwojowych,</li> <li>– zapewnienie warunków techniczno-administracyjnych, umożliwiających sprawną realizację zadań, np. zakup sprzętu, oprogramowania i wyposażenia, zakup materiałów biurowych i eksploatacyjnych, zapewnienie i utrzymanie powierzchni biurowej,</li> <li>– zapewnienie obsługi organizacyjnej, m.in. organizacja spotkań, konferencji, finansowanie delegacji, tłumaczeń.</li> </ul> </li> <li>• <b>Skuteczny i pro jakościowy system wdrażania programu, w szczególności w zakresie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>– jakości i efektywności systemu naboru i selekcji projektów,</li> <li>– wsparcia udziału partnerów w procesie wdrażania programu, w szczególności udziału w pracach Komitetu Monitorującego i innych grup roboczych, realizacji zadań powierzonych partnerom wzmacniających interwencję w ramach POIR,</li> <li>– realizacji procesów zarządzania finansowego, kontroli, audytu oraz certyfikacji oraz zapobiegania, przeciwdziałania, wykrywania i raportowania oszustw, nadużyć i nieprawidłowości, zgodnie z wymaganiami art. 125 ust. 4 lit c) rozporządzenia ogólnego oraz dokumentem <i>KE Guidance for Member States and Programme Authorities - Fraud Risk Assessment and Effective and Proportionate Anti-Fraud Measures</i>,</li> </ul> </li> </ul>
---------------------------	----------------------	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- efektywnej realizacji procesów związanych ze sprawozdawczością, monitorowaniem ewaluacją POIR,</li> <li>- budowy, wdrożenia i utrzymania systemów informatycznych przeznaczonych na użytek POIR,</li> <li>- procesu zamknięcia pomocy dla poprzednich perspektyw finansowych oraz przygotowania operacji po 2020 roku,</li> <li>- wsparcia eksperckiego i prawnego zagadnień związanych z wdrażaniem POIR, w szczególności realizacji projektów B+R+I,</li> <li>- prowadzenia procesu przedsiębiorczego odkrywania, obejmującego m.in. monitoring, ewaluację i aktualizację krajowej strategii inteligentnej specjalizacji,</li> <li>- prowadzenia działań stymulujących innowacyjność, usprawniających środowisko wdrażania projektów B+R+I, przyczyniających się do przełamywania barier dla podejmowania działalności B+R+I, inicjowania i wzmacniania współpracy pomiędzy środowiskiem administracji, nauki i biznesu, partnerów społeczno- gospodarczych,</li> <li>- koordynacji oraz wymiany doświadczeń pomiędzy uczestnikami oraz interesariuszami systemu POIR, a także pomiędzy POIR oraz RPO w zakresie instrumentów wsparcia B+R+I.</li> </ul> <ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>Potencjał beneficjentów oraz potencjalnych beneficjentów, w szczególności w zakresie:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zarządzania i wdrażania projektów pozakonkursowych,</li> </ul> </li> </ul>
--	--	---

		<ul style="list-style-type: none"> <li>- działań realizowanych w formule <i>project pipeline</i> wspomagających beneficjentów oraz potencjalnych beneficjentów w efektywnym wykorzystaniu środków dostępnych w ramach POIR, począwszy od stworzenia koncepcji projektu, przygotowania wniosku, po realizację i komercjalizację prac B+R, np. wsparcie doradcze i edukacyjne w szczególności w zakresie nawiązywania współpracy na poziomie operacyjnym pomiędzy podmiotami z sektora nauki i biznesu, zdefiniowania potencjału przedsiębiorstw w zakresie prowadzenia prac B+R+I, wymianę dobrych praktyk.</li> <li>• <b>Efektywny system informacji i promocji:</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>- konferencje, warsztaty, seminaria oraz akcje i wydarzenia promocyjne dotyczące POIR,</li> <li>- przygotowanie, produkcja oraz dystrybucja materiałów informacyjnych i promocyjnych,</li> <li>- organizowanie konkursów dotacji dla mediów oraz organizacji pozarządowych i partnerów społeczno-gospodarczych,</li> <li>- działania promocyjne (m.in. kampanie świadomościowe) dotyczące tematów takich jak instrumenty finansowe czy realizacja projektów B+R+I,</li> <li>- działania promocyjne w celu budowania świadomości w zakresie znaczenia ekoinnowacji jako kluczowego czynnika zielonej i zrównoważonej gospodarki z wysokim potencjałem wzrostowym oraz zdolnością do tworzenia miejsc pracy,</li> <li>- badania opinii publicznej dotyczące zagadnień informacyjno-promocyjnych,</li> <li>- tworzenie i utrzymanie portali internetowych dotyczących realizacji projektów,</li> <li>- zakup baz danych dotyczących potencjalnych beneficjentów.</li> </ul> </li> </ul>
11. Typ beneficjenta	Działanie 5.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instytucje systemu wdrażania POIR</li> <li>- Beneficjenci projektów pozakonkursowych</li> </ul>

<b>12.</b> Grupa docelowa/ ostateczni odbiorcy wsparcia <sup>65</sup>	Działanie 5.1	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Instytucje systemu wdrażania POIR</li> <li>- Partnerzy społeczno-gospodarczy</li> <li>- Organizacje pozarządowe</li> <li>- Media</li> <li>- Środowiska opiniotwórcze</li> <li>- Ogół społeczeństwa</li> <li>- Beneficjenci oraz potencjalni beneficjenci POIR</li> <li>- Interesariusze POIR</li> </ul>		
<b>13.</b> Instytucja pośrednicząca (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
<b>14.</b> Instytucja wdrażająca (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
<b>15.</b> Kategoria(e) regionu(ów) wraz z przypisaniem kwot UE (EUR)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1	296 994 259,00	20 789 598,00	276 204 661,00

<sup>65</sup> W rozumieniu Wytocznych Ministra Infrastruktury i Rozwoju w zakresie kwalifikowalności wydatków w ramach Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego, Europejskiego Funduszu Społecznego oraz Funduszu Spójności na lata 2014-2020 oraz projektów grantowych, o których mowa w art. 35 ust. 1 ustawy wdrożeniowej.

<p><b>16. Mechanizmy powiązania interwencji z innymi działaniami/ poddziałaniami w ramach PO lub z innymi PO (jeśli dotyczy)</b></p>	<p>Działanie 5.1</p>	<p>Ze względu na specyfikę i cel pomocy technicznej, polegający na wspieraniu wdrażania POIR, wsparcie udzielane w ramach osi będzie skoordynowane z realizacją pozostałych osi priorytetowych Programu, w szczególności poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- powiązanie alokacji przyznanej w ramach osi Pomocy technicznej z wielkością alokacji wdrażaną przez poszczególne instytucje systemu wdrażania POIR;</li> <li>- realizowania w ramach pomocy technicznej działań ukierunkowanych na wzmocnienie interwencji udzielanej w pozostałych osiach POIR np. wsparcie procesu przedsiębiorczego odkrywania,</li> <li>- koordynację działań pomiędzy POIR oraz RPO w zakresie interwencji udzielanej na realizację wspólnych dla tych programów celów,</li> <li>- wprowadzanie mechanizmów zapewniających monitorowanie realizacji poszczególnych osi priorytetowych / działań w POIR z dostępnością środków na realizację niektórych zadań;</li> <li>- możliwość zawieszenia finansowania ze środków Pomocy technicznej w przypadku nieprawidłowej realizacji działań w ramach POIR.</li> </ul> <p>Wsparcie z osi priorytetowej dotyczącej Pomocy technicznej w ramach POIR będzie komplementarne w stosunku do działań realizowanych w ramach horyzontalnego POPT 2014-2020 z zastosowaniem linii demarkacyjnej pomiędzy komponentami pomocy technicznej w programach krajowych oraz POPT 2014-2020.</p> <p>Dla zapewnienia komplementarności pomiędzy komponentami pomocy technicznej a programem horyzontalnym POPT 2014-2020 stosowane są odpowiednie wytyczne horyzontalne, a koordynacja w tym zakresie będzie zapewniona przez Komitet Sterujący Pomocy Technicznej.</p>
--	----------------------	---



17. Tryb(y) wyboru projektów oraz wskazanie podmiotu odpowiedzialnego za nabór i ocenę wniosków oraz przyjmowanie protestów	Działanie 5.1	Tryb pozakonkursowy		
18. Limity i ograniczenia w realizacji projektów (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
19. Warunki i planowany zakres stosowania <i>cross-financingu</i> (%) (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
20. Warunki uwzględniania dochodu w projekcie <sup>66</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
21. Warunki stosowania uproszczonych form rozliczania wydatków i planowany zakres systemu zaliczek	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
22. Pomoc publiczna i pomoc <i>de minimis</i> (rodzaj i przeznaczenie pomocy, unijna lub krajowa podstawa prawna) <sup>67</sup>	Działanie 5.1	Nie dotyczy		
23. Maksymalny % poziom		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw

<sup>66</sup> Zgodnie z rozporządzeniem ogólnym: luka w finansowaniu (art. 61 ust. 3 lit. b), stawki ryczałtowe (art. 61 ust. 3 lit. a), pomniejszenie dochodu (art. 65 ust. 8).

<sup>67</sup> Maksymalny poziom dofinansowania projektu podlegającego przepisom dotyczącym pomocy państwa wynika z odpowiednich programów pomocowych oraz mapy pomocy regionalnej dla Polski na lata 2014-2020 (decyzja Komisji SA.37485/2013/N z dnia 20 lutego 2014 r.).

dofinansowania UE wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu <sup>68</sup> (jeśli dotyczy)	Działanie 5.1	84,63 %	80%	85%
<b>24.</b> Maksymalny % poziom dofinansowania całkowitego wydatków kwalifikowalnych na poziomie projektu (środki UE + ewentualne współfinansowanie z budżetu państwa lub innych źródeł przyznawane beneficjentowi przez właściwą instytucję) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1	100 %	100 %	100%
<b>25.</b> Minimalny wkład własny beneficjenta jako % wydatków kwalifikowalnych		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>26.</b> Minimalna i maksymalna wartość projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>27.</b> Minimalna i maksymalna wartość wydatków kwalifikowalnych projektu (PLN) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1		Nie dotyczy	Nie dotyczy
<b>28.</b> Kwota alokacji UE na instrumenty finansowe (EUR) (jeśli dotyczy)		Ogółem	Koperta Mazowiecka	Koperta 15 województw
	Działanie 5.1	Nie dotyczy	Nie dotyczy	Nie dotyczy

<sup>68</sup> W przypadku projektów objętych pomocą publiczną faktyczny poziom dofinansowania wynikać będzie z odrębnych przepisów prawnych, w tym w szczególności rozporządzeń wydanych przez ministra właściwego do spraw rozwoju regionalnego na podstawie art. 27 ust. 4 Ustawy. W przypadku projektów generujących dochód dofinansowanie UE jest ustalane na podstawie art. 61 albo 65 rozporządzenia 1303/2013. Obniżeniu podlega nie poziom dofinansowania w ujęciu procentowym, a kwota wydatków kwalifikowalnych.

<b>29.</b> Mechanizm wdrażania instrumentów finansowych	Działanie 5.1	Nie dotyczy
<b>30.</b> Rodzaj wsparcia instrumentów finansowych oraz najważniejsze warunki przyznawania	Działanie 5.1	Nie dotyczy
<b>31.</b> Katalog ostatecznych odbiorców instrumentów finansowych	Działanie 5.1	Nie dotyczy

### III. Indykatywny plan finansowy POIR (Wydatki kwalifikowalne w EUR)

	Priorytet inwestycyjny	Kategoria regionu (*)	Wsparcie UE				Wkład krajowy	Krajowe środki publiczne					Krajowe środki prywatne	Finansowanie ogółem	Szacowany poziom cross-financingu (%)	Główna alokacja (**)	Rezerwa wykonania	Udział rezerwy wykonania w stos. Do całkowitej kwoty wsparcia UE	Wkład EBI				
			ogółem	FS	EFRR	EFS	ogółem	ogółem	budżet państwa	budżet samorządu wojewódzkiego	budżety pozostałych jst	inne				Wsparcie UE	Wsparcie UE						
			a	b	c	d	e	f	g	h	i	j				k	l			m	n	o	p
			=b+c+d				=f+k	=g+h +i+j									=a+e				=a-o		=o/a*100
oś priorytetowa nr 1.	1b	slabiej rozwinięte	3 479 741 046	0	3 479 741 046	0	2 194 205 109	0	0	0	0	0	2 194 205 109	5 673 946 155		3 295 370 500	184 370 546	5,30	0				
		lepiej rozwinięte	370 190 132	0	370 190 132	0	223 131 028	0	0	0	0	0	223 131 028	593 321 160		350 415 185	19 774 947	5,34	0				
działanie nr 1.1.	1b	slabiej rozwinięte	2 281 995 872	0	2 281 995 871	0	1 500 540 258	0	0	0	0	0	1 500 540 258	3 782 536 130					0				
		lepiej rozwinięte	254 950 947	0	254 950 948	0	159 682 644	0	0	0	0	0	159 682 644	414 633 591					0				
poddziałanie nr 1.1.1	1b	slabiej rozwinięte	1 690 981 066	0	1 690 981 066	0	942 369 975	0	0	0	0	0	942 369 975	2 633 351 041					0				
		lepiej rozwinięte	188 977 497	0	188 977 497	0	100 283 966	0	0	0	0	0	100 283 966	289 261 463					0				
poddziałanie nr 1.1.2	1b	slabiej rozwinięte	591 014 806	0	591 014 806	0	555 506 252	0	0	0	0	0	555 506 252	1 146 521 058					0				
		lepiej rozwinięte	65 973 450	0	65 973 450	0	62 062 709	0	0	0	0	0	62 062 709	128 036 159					0				
działanie nr 1.2.	1b	slabiej rozwinięte	787 120 175	0	787 120 175	0	432 805 475	0	0	0	0	0	432 805 475	1 219 925 650					0				
		lepiej rozwinięte	87 864 184	0	87 864 184	0	46 057 760	0	0	0	0	0	46 057 760	133 921 944					0				
działanie nr 1.3.	1b	slabiej rozwinięte	410 625 000	0	410 625 000	0	260 859 375	0	0	0	0	0	260 859 375	671 484 375					0				
		lepiej rozwinięte	27 375 000	0	27 375 000	0	17 390 625	0	0	0	0	0	17 390 625	44 765 625					0				

poddziałanie 1.3.1-alfa	1b	słabiej rozwinięte	199 687 500	0	199 687 500	0	49 921 875	0	0	0	0	0	49 921 875	249 609 375					0
poddziałanie 1.3.1	1b	lepiej rozwinięte	13 312 500	0	13 312 500	0	3 328 125	0	0	0	0	0	3 328 125	16 640 625					0
poddziałanie 1.3.2-vc	1b	słabiej rozwinięte	210 937 500	0	210 937 500	0	210 937 500	0	0	0	0	0	210 937 500	421 875 000					0
poddziałanie 1.3.2	1b	lepiej rozwinięte	14 062 500	0	14 062 500	0	14 062 500	0	0	0	0	0	14 062 500	28 125 000					0
oś priorytetowa nr 2	1b	słabiej rozwinięte	950 515 910	0	950 515 910	0	350 584 348	4 632 353	4 632 353	0	0	0	345 951 995	1 301 100 258		883 979 797	66 536 113	7%	0
		lepiej rozwinięte	92 635 650	0	92 635 650	0	36 723 293	437 500	437 500	0	0	0	36 285 793	129 409 724		86 151 156	6 484 494	7%	0
działanie 2.1	1b	słabiej rozwinięte	526 990 786	0	526 990 786	0	225 853 194	0	0	0	0	0	225 853 194	752 843 980					0
		lepiej rozwinięte	56 790 774	0	56 790 774	0	24 338 903	0	0	0	0	0	24 338 903	81 129 677					0
działanie 2.2Komponent I	1b	słabiej rozwinięte	28 125 000	0	28 125 000	0	992 647	0	0	0	0	0	992 647	29 117 647					0
		lepiej rozwinięte	1 875 000	0	1 875 000	0	93 750	0	0	0	0	0	93 750	1 968 750					0
działanie 2.2Komponent II	1b	słabiej rozwinięte	89 062 500	0	89 062 500	0	29 687 500	0	0	0	0	0	29 687 500	118 750 000					0
		lepiej rozwinięte	5 937 500	0	5 937 500	0	1 979 167	0	0	0	0	0	1 979 167	7 916 667					0
działanie 2.3	1b	słabiej rozwinięte	200 400 124	0	200 400 124	0	89 418 654	0	0	0	0	0	89 418 654	289 818 778					0
		lepiej rozwinięte	20 969 876	0	20 969 876	0	9 873 973	0	0	0	0	0	9 873 973	30 894 630					0
poddziałanie 2.3.1	1b	słabiej rozwinięte	39 340 500	0	39 340 500	0	16 860 214	0	0	0	0	0	16 860 214	56 200 714					0
		lepiej rozwinięte	4 239 500	0	4 239 500	0	1 816 929	0	0	0	0	0	1 816 929	6 056 429					0
poddziałanie 2.3.2	1b	słabiej rozwinięte	72 822 353	0	72 822 353	0	24 274 118	0	0	0	0	0	24 274 118	97 096 471					0

		lepiej rozwinięte	7 847 647	0	7 847 647	0	2 615 882	0	0	0	0	0	2 615 882	10 463 529				0	
poddziałanie 2.3.3	1b	słabiej rozwinięte	30 015 411	0	30 015 411	0	5 296 837	0	0	0	0	0	5 296 837	35 312 248				0	
		lepiej rozwinięte	3 234 589	0	3 234 589	0	808 647	0	0	0	0	0	808 647	4 043 236				0	
poddziałanie 2.3.4	1b	słabiej rozwinięte	42 987 485	0	42 987 485	0	42 987 485	0	0	0	0	0	42 987 485	85 974 970				0	
		lepiej rozwinięte	4 632 515	0	4 632 515	0	4 632 515	0	0	0	0	0	4 632 515	9 265 030				0	
działanie 2.4	1b	słabiej rozwinięte	105 937 500	0	105 937 500	0	4 632 353	4 632 353	4 632 353	0	0	0	0	110 569 853				0	
		lepiej rozwinięte	7 062 500	0	7 062 500	0	437 500	437 500	437 500	0	0	0	0	7 500 000				0	
poddziałanie 2.4.1	1b	słabiej rozwinięte	93 750 000	0	93 750 000	0	2 481 618	2 481 618	2 481 618	0	0	0	0	96 231 618	do 30%			0	
		lepiej rozwinięte	6 250 000	0	6 250 000	0	234 375	234 375	234 375	0	0	0	0	6 484 375	do 30%			0	
poddziałanie 2.4.2	1b	słabiej rozwinięte	12 187 500	0	12 187 500	0	2 150 735	2 150 735	2 150 735	0	0	0	0	14 338 235				0	
		lepiej rozwinięte	812 500	0	812 500	0	203 125	203 125	203 125	0	0	0	0	1 015 625				0	
oś priorytetowa nr 3	3a	słabiej rozwinięte	419 763 520	0	419 763 520	0	143 408 156	0	0	0	0	0	143 408 156	563 171 676		390 380 074	29 383 446	7,00	0
		lepiej rozwinięte	28 234 712	0	28 234 712	0	9 811 021	0	0	0	0	0	9 811 021	38 045 733		26 258 282	1 976 430	7,00	0
	3c	słabiej rozwinięte	1 585 668 881	0	1 585 668 881	0	628 976 362	6 362 206	6 362 206	0	0	0	622 614 156	2 214 645 243		1 474 672 059	110 996 822	7,00	0
		lepiej rozwinięte	167 211 289	0	167 211 289	0	68 324 995	798 152	798 152	0	0	0	67 526 843	235 536 285		155 506 499	11 704 790	7,00	0
działanie 3.1	3a	słabiej rozwinięte	419 763 520	0	419 763 520	0	143 408 156		0	0	0	0	143 408 156	563 171 676					0
		lepiej rozwinięte	28 234 712	0	28 234 712	0	9 811 021		0	0	0	0	9 811 021	38 045 733					0
poddziałanie 3.1.1	3a	słabiej rozwinięte	169 351 875	0	169 351 875	0	29 885 625	0	0	0	0	0	29 885 625	199 237 500					0

		lepiej rozwinięte	11 290 125	0	11 290 125	0	1 992 375		0	0	0	0	1 992 375	13 282 500				0
poddziałanie 3.1.2	3a	słabiej rozwinięte	54 560 603	0	54 560 603	0	54 560 603	0	0	0	0	0	54 560 603	109 121 206				0
		lepiej rozwinięte	3 637 374	0	3 637 374	0	3 637 374	0	0	0	0	0	3 637 374	7 274 748				0
poddziałanie 3.1.3	3a	słabiej rozwinięte	121 632 462	0	121 632 462	0	30 408 115	0	0	0	0	0	30 408 115	152 040 577				0
		lepiej rozwinięte	8 108 831	0	8 108 831	0	2 027 208	0	0	0	0	0	2 027 208	10 136 039				0
poddziałanie 3.1.4	3a	słabiej rozwinięte	68 497 151	0	68 497 151	0	22 832 384	0	0	0	0	0	22 832 384	91 329 535				0
		lepiej rozwinięte	4 566 477	0	4 566 477	0	1 522 159	0	0	0	0	0	1 522 159	6 088 636				0
poddziałanie 3.1.5	3a	słabiej rozwinięte	5 721 429	0	5 721 429	0	5 721 429	0	0	0	0	0	5 721 429	11 442 858				0
		lepiej rozwinięte	631 905	0	631 905	0	631 905	0	0	0	0	0	631 905	1 263 810				0
działanie 3.2	3c	słabiej rozwinięte	1 436 857 813	0	1 436 857 813	0	595 597 967		0	0	0	0	595 597 967	2 032 455 780				0
		lepiej rozwinięte	153 742 357	0	153 742 357	0	64 543 032		0	0	0	0	64 543 032	218 285 390				0
poddziałanie 3.2.1	3c	słabiej rozwinięte	943 670 413	0	943 670 413	0	404 430 177	0	0	0	0	0	404 430 177	1 348 100 590				0
		lepiej rozwinięte	104 223 942	0	104 223 942	0	44 667 404	0	0	0	0	0	44 667 404	148 891 346				0
poddziałanie 3.2.2	3c	słabiej rozwinięte	380 077 261	0	380 077 261	0	162 890 255	0	0	0	0	0	162 890 255	542 967 516				0
		lepiej rozwinięte	41 977 739	0	41 977 739	0	17 990 460	0	0	0	0	0	17 990 460	59 968 199				0
poddziałanie 3.2.3	3c	słabiej rozwinięte	113 110 139	0	113 110 139	0	28 277 535	0	0	0	0	0	28 277 535	141 387 674				0
		lepiej rozwinięte	7 540 676	0	7 540 676	0	1 885 169	0	0	0	0	0	1 885 169	9 425 845				0
działanie 3.3	3c	słabiej rozwinięte	148 811 068	0	148 811 068	0	33 378 395	6 362 206	6 362 206	0	0	0	27 016 189	182 189 463				0

		lepiej rozwinięte	13 468 932	0	13 468 932	0	3 781 963	798 152	798 152	0	0	0	2 983 811	17 250 895					0
poddziałanie 3.3.1	3c	słabiej rozwinięte	39 637 500	0	39 637 500	0	1 398 971	1 398 971	1 398 971	0	0	0	0	41 036 471					0
		lepiej rozwinięte	2 642 500	0	2 642 500	0	132 125	132 125	132 125	0	0	0	0	2 774 625					0
poddziałanie 3.3.2	3c	słabiej rozwinięte	28 125 000	0	28 125 000	0	4 963 235	4 963 235	4 963 235	0	0	0	0	33 088 235					0
		lepiej rozwinięte	1 875 000	0	1 875 000	0	666 027	666 027	666 027	0	0	0	0	2 541 027					0
poddziałanie 3.3.3	3c	słabiej rozwinięte	81 048 568	0	81 048 568	0	27 016 189	0	0	0	0	0	27 016 189	108 064 757					0
		lepiej rozwinięte	8 951 432	0	8 951 432	0	2 983 811	0	0	0	0	0	2 983 811	11 935 243					0
oś priorytetowa nr 4.	1a	słabiej rozwinięte	1 142 671 364	0	1 142 671 364	0	291 768 742	0	0	0	0	0	291 768 742	1 434 440 106		1 062 684 369	79 986 995	7,00	0
		lepiej rozwinięte	80 302 251	0	80 302 251	0	20 816 856	0	0	0	0	0	20 816 856	101 119 107		74 681 094	5 621 157	7,00	0
działanie 4.1	1a	słabiej rozwinięte	450 559 832	0	450 559 832	0	186 005 033	0	0	0	0	0	186 005 033	636 564 864					0
		lepiej rozwinięte	32 429 748	0	32 429 748	0	13 333 009	0	0	0	0	0	13 333 009	45 762 757					0
działanie 4.1.1	1a	słabiej rozwinięte	160 745 510	0	160 745 510	0	107 163 673	0	0	0	0	0	107 163 673	267 909 183					0
		lepiej rozwinięte	11 250 779	0	11 250 779	0	7 500 520	0	0	0	0	0	7 500 520	18 751 299					0
działanie 4.1.2	1a	słabiej rozwinięte	91 587 558	0	91 587 558	0	32 179 412	0	0	0	0	0	32 179 412	123 766 970					0
		lepiej rozwinięte	6 410 328	0	6 410 328	0	2 252 277	0	0	0	0	0	2 252 277	8 662 605					0
działanie 4.1.3	1a	słabiej rozwinięte	65 419 684	0	65 419 684	0	0	0	0	0	0	0	0	65 419 684	30%				0
		lepiej rozwinięte	4 578 806	0	4 578 806	0	0	0	0	0	0	0	0	4 578 806	30%				0
działanie 4.1.4	1a	słabiej rozwinięte	132 807 080	0	132 807 080	0	46 661 947	0	0	0	0	0	46 661 947	179 469 027					0



		lepiej rozwinięte	10 189 835	0	10 189 835	0	3 580 212	0	0	0	0	0	3 580 212	13 770 048				0
działanie 4.2	1a	słabiej rozwinięte	423 054 837	0	423 054 837	0	105 763 709	0	0	0	0	0	105 763 709	528 818 546				0
		lepiej rozwinięte	29 935 390	0	29 935 390	0	7 483 847	0	0	0	0	0	7 483 847	37 419 237				0
działanie 4.3	1a	słabiej rozwinięte	119 059 931	0	119 059 931	0	0	0	0	0	0	0	0	119 059 931	30%			0
		lepiej rozwinięte	7 937 329	0	7 937 329	0	0	0	0	0	0	0	0	7 937 329	30%			0
działanie 4.4	1a	słabiej rozwinięte	149 996 764	0	149 996 764	0	0	0	0	0	0	0	0	149 996 764	30%			0
		lepiej rozwinięte	9 999 784	0	9 999 784	0	0	0	0	0	0	0	0	9 999 784	30%			0
oś priorytetowa nr 5.	ND	słabiej rozwinięte	276 204 661	0	276 204 661	0	48 741 999	48 741 999	48 741 999	0	0	0	0			276 204 661	0	0
		lepiej rozwinięte	20 789 598	0	20 789 598	0	5 197 400	5 197 400	5 197 400	0	0	0	0			20 789 598	0	0
działanie nr 5.1	ND	słabiej rozwinięte	276 204 661	0	276 204 661	0	48 741 999	48 741 999	48 741 999	0	0	0	0					
		lepiej rozwinięte	20 789 598	0	20 789 598	0	5 197 400	5 197 400	5 197 400	0	0	0	0					
RAZEM	ND	słabiej rozwinięte	7 854 565 382	0	7 854 565 382	0	3 657 684 716	3 657 684 716	3 657 684 716	0	0	0	3 597 948 157	11 187 303 437		7 383 291 460	471 273 922	6,00
		lepiej rozwinięte	759 363 632	0	759 363 632	0	364 004 593	364 004 593	364 004 593	0	0	0	243 947 885	1 097 432 008		713 801 814	45 561 818	6,00

## **Wykaz załączników**

Załącznik 1 – Tabela transpozycji PI na działania/ poddziałania w poszczególnych osiach priorytetowych

Załącznik 2 – Tabela wskaźników rezultatu bezpośredniego i produktu

Załącznik 3 - Wykaz projektów zidentyfikowanych w ramach trybu pozakonkursowego

Załącznik 1. Tabela transpozycji PI na działania/ poddziałania w poszczególnych osiach priorytetowych

Nazwa i nr osi priorytetowej	Nr działania/ Nr poddziałania	Nr CT	Nr PI
<p><b>I. Wsparcie prowadzenia prac B+R przez przedsiębiorstwa</b></p>	<p><b>Działanie 1.1 Projekty B+R przedsiębiorstw</b>                      Poddziałanie 1.1.1 Badania przemysłowe i prace rozwojowe realizowane przez przedsiębiorstwa                      Poddziałanie 1.1.2 Prace B+R związane z wytworzeniem instalacji pilotażowej/demonstracyjnej</p> <p><b>Działanie 1.2 Sektorowe programy B+R</b></p> <p><b>Działanie 1.3 Prace B+R finansowane z udziałem funduszy kapitałowych</b>                      Poddziałanie 1.3.1 Wsparcie projektów badawczo- rozwojowych w fazie preseed przez fundusze typu proof of concept - BRIDGE Alfa                      Poddziałanie 1.3.2 Publiczno-prywatne wsparcie prowadzenia prac badawczo- rozwojowych z udziałem funduszy kapitałowych - BRIDGE VC</p>	<p>CT 1</p>	<p>PI 1.b</p>
<p><b>II. Wsparcie otoczenia i potencjału przedsiębiorstw do prowadzenia działalności B+R+I</b></p>	<p><b>Działanie 2.1 Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw</b></p> <p><b>Działanie 2.2 Otwarte innowacje - wspieranie transferu technologii</b></p> <p><b>Działanie 2.3 Proinnowacyjne usługi dla przedsiębiorstw</b>                      Poddziałanie 2.3.1 Proinnowacyjne usługi IOB dla MŚP                      Poddziałanie 2.3.2 Bony na innowacje dla MŚP                      Poddziałanie 2.3.3 Umiejdzynarodowienie Krajowych Klastrow Kluczowych                      Poddziałanie 2.3.4 Ochrona własności przemysłowej</p> <p><b>Działanie 2.4 Współpraca w ramach krajowego systemu innowacji</b>                      Poddziałanie 2.4.1 Centrum analiz i pilotaży nowych instrumentów – inno_LAB                      Poddziałanie 2.4.2 Monitoring Krajowej Inteligentnej Specjalizacji</p>	<p>CT 1</p>	<p>PI 1.b</p>

III. Wsparcie innowacji w przedsiębiorstwach	<b>Działanie 3.1 Finansowanie innowacyjnej działalności MŚP z wykorzystaniem kapitału podwyższonego ryzyka</b> Poddziałanie 3.1.1 Inwestycje w innowacyjne start-upy – Starter Poddziałanie 3.1.2 Inwestycje grupowe aniołów biznesu w MŚP – BizNest Poddziałanie 3.1.3 Fundusz Pożyczkowy Innowacji Poddziałanie 3.1.4 KOFFI - Konkurencyjny Ogólnopolski Fundusz Funduszy Innowacyjnych Poddziałanie 3.1.5 Wsparcie MŚP w dostępie do rynku kapitałowego - 4 Stock	CT 3	PI 3.a
	<b>Działanie 3.2 Wsparcie wdrożeń wyników prac B+R</b> Poddziałanie 3.2.1 Badania na rynek Poddziałanie 3.2.2 Kredyt na innowacje technologiczne Poddziałanie 3.2.3 Fundusz gwarancyjny wsparcia innowacyjnych przedsiębiorstw		PI 3.c
	<b>Działanie 3.3 Wsparcie promocji oraz internacjonalizacji innowacyjnych przedsiębiorstw</b> Poddziałanie 3.3.1 Polskie Mosty Technologiczne Poddziałanie 3.3.2 Marka Polskiej Gospodarki - Brand Poddziałanie 3.3.3 Wsparcie MŚP w promocji marek produktowych – Go to Brand		
IV. Zwiększenie potencjału naukowo-badawczego	<b>Działanie 4.1 Badania naukowe i prace rozwojowe</b> Poddziałanie 4.1.1 Strategiczne programy badawcze dla gospodarki Poddziałanie 4.1.2 Regionalne agendy naukowo-badawcze Poddziałanie 4.1.3 Programy badawcze wirtualnych instytutów Poddziałanie 4.1.4 Projekty aplikacyjne  Działanie 4.2 Rozwój nowoczesnej infrastruktury badawczej sektora nauki  Działanie 4.3 Międzynarodowe Agendy Badawcze  Działanie 4.4 Zwiększanie potencjału kadrowego sektora B+R	CT 1	PI 1.a
V Pomoc techniczna	<b>Działanie 5.1 Pomoc techniczna</b>	ND	

## **Cele tematyczne oraz priorytety inwestycyjne stosowane w POIR:**

### **CT 1. Wzmacnianie badań naukowych, rozwoju technologicznego i innowacji**

**PI 1.a** Udoskonalanie infrastruktury badań i innowacji i zwiększanie zdolności do osiągnięcia doskonałości w zakresie badań i innowacji oraz wspieranie ośrodków kompetencji, w szczególności tych, które leżą w interesie Europy

**PI 1.b** Promowanie inwestycji przedsiębiorstw w badania i innowacje, rozwijanie powiązań i synergii między przedsiębiorstwami, ośrodkami badawczo-rozwojowymi i sektorem szkolnictwa wyższego, w szczególności promowanie inwestycji w zakresie rozwoju produktów i usług, transferu technologii, innowacji społecznych, ekoinnowacji, zastosowań w dziedzinie usług publicznych, pobudzania popytu, tworzenia sieci, klastrów i otwartych innowacji poprzez inteligentną specjalizację, oraz wspieranie badań technologicznych i stosowanych, linii pilotażowych, działań w zakresie wczesnej walidacji produktów, zaawansowanych zdolności produkcyjnych i pierwszej produkcji, w szczególności w dziedzinie kluczowych technologii wspomagających, oraz rozpowszechnianie technologii o ogólnym przeznaczeniu

### **CT 3. Wzmacnianie konkurencyjności małych i średnich przedsiębiorstw, sektora rolnego (w odniesieniu do EFRROW) oraz sektora rybołówstwa i akwakultury (w odniesieniu do EFMR)**

**PI 3.a** Promowanie przedsiębiorczości, w szczególności poprzez ułatwianie gospodarczego wykorzystywania nowych pomysłów oraz sprzyjanie tworzeniu nowych firm, w tym również przez inkubatory przedsiębiorczości

**PI 3.c** Wspieranie tworzenia i poszerzania zaawansowanych zdolności w zakresie rozwoju produktów i usług

## Inne

### Spis skrótów

B+R	prace badawczo – rozwojowe
B+R+I	badania, rozwój, innowacje
BIZ	Bezpośrednie Inwestycje Zagraniczne
CT	cel tematyczny
CTT	Centrum Transferu Technologii
EFRR	Europejski Fundusz Rozwoju Regionalnego
EPC	ekwiwalent pełnego czasu pracy
FE	fundusze europejskie
GPW	Giełda Papierów Wartościowych
IF	instrument finansowy
IOB	instytucje otoczenie biznesu
IP	instytucja pośrednicząca
IZ	instytucja zarządzająca
KE	Komisja Europejska
KIS	Krajowa Inteligentna Specjalizacja
KKK	krajowe klastry kluczowe
MAB	Międzynarodowe Agendy Badawcze
MŚP	małe i średnie przedsiębiorstwa
NSI	Narodowy System Innowacji
POIR	Program Operacyjny Inteligentny Rozwój
PAN	Polska Akademia Nauk
PARP	Polska Agencja Rozwoju Przedsiębiorczości
PO	program operacyjny
RANB	regionalne agendy naukowo-badawcze
RPO	Regionalny Program Operacyjny
UE	Unia Europejska
UP	Umowa Partnerstwa
VC	venture capital