

**Indykatorywny wykaz indywidualnych projektów kluczowych
Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka**

Lp.	Nazwa projektu	Orientacyjny koszt całkowity projektu (maksymalne dofinansowanie ze środków EFRR) ¹ (mln PLN)	Przewidywany okres realizacji	Miejsce realizacji projektu	Instytucja odpowiedzialna za realizację projektu	Uzasadnienie realizacji projektu
1	2	3	4	5	6	7
Oś priorytetowa I <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego						
1	Projekty aplikacyjne realizowane przez studentów i doktorantów w dziedzinach priorytetowych dla rozwoju gospodarki (PROGRAM VENTURES)	12,58 (10,69)	2007-2013	cały kraj	Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie wzmocnienia potencjału kadrowego nauki, poprzez włączenie młodej kadry naukowej do udziału w realizacji projektów badawczych w dziedzinach kluczowych dla rozwoju gospodarczego kraju.

¹Maksymalny udział dofinansowania ze środków Europejskiego Funduszu Rozwoju Regionalnego w wydatkach kwalifikowanych projektu co do zasady wynosi 85%, z wyjątkiem projektów, w których występuje pomoc publiczna oraz projektów generujących dochód.

						<p>Program ma na celu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -wsparcie udziału studentów i doktorantów w pracach zespołów realizujących najciekawsze projekty aplikacyjne; -rozwój innowacji we wszystkich sektorach gospodarki; -uzyskanie wzrostu zainteresowania badaniami aplikacyjnymi; -zainteresowanie najbardziej obiecujących studentów pracą naukową. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
2	<p>Projekty, w których uczestniczą studenci i doktoranci, zgodnie z priorytetami wskazanymi w PO IG, realizowane w najlepszych zespołach badawczych (PROGRAM TEAM)</p>	<p>116,07 (98,66)</p>	<p>2007-2013</p>	<p>cały kraj</p>	<p>Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wzmocnienia potencjału kadrowego nauki, poprzez włączenie młodej kadry naukowej do udziału w realizacji projektów badawczych w dziedzinach kluczowych dla rozwoju gospodarczego kraju.</p> <p>Program ma na celu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -wspieranie rozwoju najlepszych zespołów badawczych; -rozwój karier młodych naukowców poprzez umożliwienie im udziału w pracach w najlepszych zespołach naukowych w kraju; -zachęcenie najbardziej obiecujących studentów i absolwentów do pracy naukowej. <p>Program jest skierowany do niezależnych zespołów badawczych prowadzących badania w kierunkach zgodnych z priorytetami z PO IG pracujących na uczelni lub w instytucie naukowym prowadzącym w sposób ciągły badania naukowe.</p>

						Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
3	Wsparcie międzynarodowych studiów doktoranckich realizowanych w Polsce	65,40 (55,59)	2007-2013	cały kraj	Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wzmocnienia potencjału kadrowego nauki , poprzez włączenie młodej kadry naukowej do udziału w realizacji projektów badawczych w dziedzinach kluczowych dla rozwoju gospodarczego kraju.</p> <p>Program ma na celu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -rozwój karier młodych naukowców poprzez umożliwienie im udziału w pracach w silnym naukowo, międzynarodowym środowisku; -zachęcenie najbardziej obiecujących studentów i absolwentów do pracy naukowej; -wspieranie wymiany i współpracy naukowej z zagranicą. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>

4	<p>Projekty obejmujące zatrudnienie wybitnych uczonych z zagranicy w jednostkach naukowych mających siedzibę w Polsce, realizowane zgodnie z priorytetami wskazanymi w PO IG (PROGRAM WELCOME)</p>	57,86 (49,18)	2007-2013	cały kraj	Fundacja na Rzecz Nauki Polskiej	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wzmocnienia potencjału kadrowego nauki, poprzez włączenie młodej kadry naukowej do udziału w realizacji projektów badawczych w dziedzinach kluczowych dla rozwoju gospodarczego kraju.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów.</p> <p>Program ma na celu:</p> <ul style="list-style-type: none"> -stymulowanie rozwoju jakościowego kadry naukowej w Polsce; -przyciągnięcie do pracy w Polsce najlepszych polskich uczonych, którzy opuścili kraj; -przyciągnięcie do pracy w Polsce wybitnych zagranicznych uczonych; -ożywienie międzynarodowych kontaktów naukowych i wymiany doświadczeń. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
5	<p>Zaawansowane molekularne urządzenia diagnostyczne – syntetyczne przeciwciała ze zdolnością rozpoznawania</p>	23,36 (19,85)	2008-2011	dolnośląskie	Politechnika Wrocławska	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z</p>

	<p>specyficznych białkowych markerów procesów nowotworzenia</p>					<p>założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w kierunkach: innowacje, inwestycje, badania i rozwój; wzmocnienie konkurencyjności regionów i przedsiębiorstw oraz wzrost zatrudnienia celem tworzenia warunków dla gospodarki polskiej opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki i wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego poprzez większe nakłady na innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Krajowy Program Ramowy zakresie I strategicznego obszaru badawczego zatytułowanego „Zdrowie” oraz VI pt. „Nowe materiały i technologie”.</p> <p>Projekt dotyczy projektowania, syntezy oraz konstrukcji mikrourządzeń lub nanourządzeń i chipów molekularnych dla rozpoznawania markerów nowotworowych+ jelita grubego i tarczycy (traktowanych jako modelowe). Skonstruowane urządzenia powinny znaleźć zastosowanie w diagnostyce medycznej. Jest to możliwe ze względu na to, że w procesach rozwoju komórek nowotworowych pojawiają się specyficzne białka i związki niskocząsteczkowe - charakterystyczne biomarkery - które umożliwiają analizę rodzaju jak i stadium zaawansowania raka.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--	--

6	Czujniki i sensory do pomiarów czynników stanowiących zagrożenia w środowisku – modelowanie i monitoring zagrożeń	26,95 (22,91)	2008-2011	dolnośląskie	Politechnika Wrocławska	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w kierunkach: innowacje, inwestycje, badania i rozwój; wzmocnienie konkurencyjności regionów i przedsiębiorstw oraz wzrost zatrudnienia celem tworzenia warunków dla gospodarki polskiej opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki i wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego poprzez większe nakłady na innowacje.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
7	Optymalizacja charakterystyki i przygotowania preparatów fagowych do celów terapeutycznych	13,66 (11,61)	2007-2010	dolnośląskie	Instytut Immunologii i Terapii Doświadczalnej PAN	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w kierunkach: innowacje, inwestycje, badania i rozwój; wzmocnienie konkurencyjności regionów i przedsiębiorstw oraz wzrost zatrudnienia celem tworzenia warunków dla gospodarki polskiej opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie</p>

						<p>podniesienia poziomu technologicznego gospodarki i wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego poprzez większe nakłady na innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Krajowy Program Ramowy zakresie I strategicznego obszaru badawczego zatytułowanego „Zdrowie” oraz VI pt. „Nowe materiały i technologie”. W pierwszym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku badań, pt. „Leki innowacyjne i genetyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapie medyczną”, w szóstym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku badań: pt. „Wysokoprzetworzone związki chemiczne oraz materiały o złożonych właściwościach”, a także 6.5 „technologie i biotechnologie przemysłowe”.</p> <p>Celem projektu jest charakterystyka, rozszerzenie asortymentu oraz wprowadzenie do seryjnej produkcji preparatów bakteriofagowych (tzn. zawierających wirusy niszczące bakterie) celem ich zastosowania w ochronie środowiska i człowieka (leczenie antybiotyko-opornych zakażeń bakteryjnych).</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
8	<p>WROVASC- Zintegrowane Centrum Medycyny Sercowo- Naczyniowej we Wrocławiu</p>	<p>57,50 (48,87)</p>	<p>2007-2013</p>	<p>dolnośląskie</p>	<p>Wojewódzki Szpital Specjalistyczny we Wrocławiu</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007</p>

						<p>- 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki. Centrum będzie miejscem wdrażania i ewaluacji nowych technologii medycznych i metod leczenia Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
9	<p>Wykorzystanie nanotechnologii w nowoczesnych materiałach</p>	<p>108,16 (91,94)</p>	<p>2008-2013</p>	<p>dolnośląskie</p>	<p>Wrocławskie Centrum Badań (EIT+)</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt obejmuje badania wyprzedzające oraz aplikacyjne dotyczące wytwarzania, technologii oraz właściwości wybranych grup zaawansowanych materiałów, w tym nanomateriałów. Celem proponowanych badań jest</p>

						<p>zwiększenie wiedzy nt. możliwości uzyskiwania materiałów o nowych lub ulepszonych właściwościach, określenie ich potencjalnych zastosowań praktycznych, opracowanie wybranych technologii ich wytwarzania.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
10	<p>Biotechnologie i zaawansowane technologie medyczne</p>	<p>99,18 (84,30)</p>	2008-2013	dolnośląskie	<p>Wrocławskie Centrum Badań (EIT+)</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w kierunkach: innowacje, inwestycje, badania i rozwój; wzmocnienie konkurencyjności regionów i przedsiębiorstw oraz wzrost zatrudnienia celem tworzenia warunków dla gospodarki polskiej opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki i wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego poprzez większe nakłady na innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Krajowy Program Ramowy zakresie I strategicznego obszaru badawczego zatytułowanego „Zdrowie” oraz VI pt. „Nowe materiały i technologie”. W pierwszym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku</p>

						<p>badań, pt. „Leki innowacyjne i genetyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapie medyczną”, w szóstym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku badań: pt. „Wysokoprzetworzone związki chemiczne oraz materiały o złożonych właściwościach”, a także 6.5 „technologie i biotechnologie przemysłowe”.</p> <p>W ramach projektu ustanowiono pięć priorytetów badawczych: (1) projektowanie, otrzymywanie oraz badania przedkliniczne nowych leków; (2) nośniki i systemy dostarczania leków, (3) diagnostyka molekularna, (4) biotechnologia żywności i biotechnologia w ochronie środowiska oraz (5) modelowanie biomolekularne. Uzasadnieniem do podjęcia w regionie zadań badawczych w ramach tych priorytetów są: wysoki udokumentowany poziom badań naukowych, potencjał kadrowy, obecność regionalnego przemysłu potencjalnie zainteresowanego wynikami badań, unikalność tematyki oraz możliwość wykreowania naukowej i technologicznej specjalności Wrocławia.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
11	<p>Innowacyjne, małoinwazyjne metody typu „non fusion” i „fusion” chirurgicznego leczenia dysfunkcji układu kostno-neuro-mięśniowego człowieka</p>	45,28 (22,64)	2008-2012	lubuskie	LfC Sp. z o.o.	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w kierunkach: innowacje, inwestycje, badania i rozwój; wzmocnienie konkurencyjności regionów i przedsiębiorstw oraz wzrost zatrudnienia celem tworzenia warunków dla gospodarki polskiej opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie</p>

						<p>podniesienia poziomu technologicznego gospodarki i wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego poprzez większe nakłady na innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Krajowy Program Ramowy zakresie I strategicznego obszaru badawczego zatytułowanego „Zdrowie” oraz VI pt. „Nowe materiały i technologie”. W pierwszym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku badań, pt. „Leki innowacyjne i genetyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapie medyczną”, w szóstym obszarze dotyczy to priorytetowego kierunku badań: pt. „Wysokoprzetworzone związki chemiczne oraz materiały o złożonych właściwościach”, a także 6.5 „technologie i biotechnologie przemysłowe”.</p> <p>Celem ogólnym projektu jest opracowanie oraz wdrożenie w praktyce produkcyjnej i medycznej innowacyjnych, małoinwazyjnych systemów/metod operacyjnego leczenia dysfunkcji układu kostno-neuro-mięśniowego (k-n-m).</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
12	Funkcjonalne nano- i mikromateriały włókiennicze	21,56 (18,33)	2007-2010	łódzkie	Instytut Inżynierii Materiałów Włókienniczych	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków wzrostu konkurencyjności gospodarki polskiej opartej na wiedzy i przedsiębiorczości, zapewniającej wzrost zatrudnienia oraz wzrost spójności społecznej, gospodarczej i przestrzennej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w</p>

					<p>zakresie bezpośredniego przełożenia wyników badań naukowych na działania zmierzające do wdrożenia w krajowym przemyśle m.in. włókienniczym, innowacyjnych technologii, a także nowej generacji materiałów barierowych na bazie nośników włókienniczych.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie celu 1- <i>Zwiększenia innowacyjności przedsiębiorstw oraz celu szczegółowego</i> oraz celu 2. - <i>Wzrostu konkurencyjności polskiej nauki.</i></p> <p>Projekt polega na utworzeniu <i>krajowej bazy wytwórczej</i> funkcjonalnych nanomateriałów włókienniczych poprzez realizację silnie zdywersyfikowanych programów badawczo-wdrożeniowych umożliwiających: opracowanie nowych technologii wytwarzania aktywnych nano-i submikrocząstek oraz mikrokapsulek, oraz palety innowacyjnych produktów włókienniczych o różnym przeznaczeniu - funkcjonalnych nanomateriałów włókienniczych, opartych na ich zastosowaniu, przeprowadzenie prac badawczych i technicznych, niezbędnych dla przygotowania przemysłowego wdrożenia opracowanych technologii i produktów, wprowadzeniu do przedsiębiorstw nowych technologii wytwarzania innowacyjnych produktów i ulokowaniu ich na rynku. Projekt stanowi bezpośrednią kontynuację i rozwinięcie oraz doprowadzenie do etapu wdrożenia przemysłowego zadań realizowanych w ramach PBZ KBN-95/T08/2003. „Materiały polimerowe modyfikowane nano-cząstkami. Badania - właściwości – zastosowanie”.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

13	<p align="center">Nowoczesne balistyczne ochrony osobiste oraz zabezpieczenia środków transportu i obiektów stałych wykonane na bazie kompozytów włóknistych</p>	<p align="center">12,94 (11,00)</p>	<p align="center">2007-2010</p>	<p align="center">łódzkie</p>	<p align="center">Instytut Technologii Bezpieczeństwa „MORATEX”</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt polega na opracowaniu termiczno-ciśnieniowej metody łączenia warstw różnego typu balistycznych wyrobów włókienniczych w celu opracowania, a w konsekwencji wytworzenia, kompozytów włóknistych o różnej strukturze i kształcie. Badania naukowe zostaną wsparte seriami doświadczeń w zakresie oddziaływania ciśnienia, wysokich temperatur, czasu, itp. na założone konstrukcje kompozytów.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	---	---	---------------------------------	-------------------------------	---	---

14	<p>Barierowe materiały nowej generacji chroniące człowieka przed szkodliwym działaniem środowiska</p>	15,45 (13,13)	2007-2011	łódzkie	Instytut Włókiennictwa	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków wzrostu konkurencyjności gospodarki polskiej opartej na wiedzy i przedsiębiorczości, zapewniającej wzrost zatrudnienia oraz wzrost spójności społecznej, gospodarczej i przestrzennej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie bezpośredniego przełożenia wyników badań naukowych na działania zmierzające do wdrożenia w krajowym przemyśle m.in. włókienniczym, innowacyjnych technologii, a także nowej generacji materiałów barierowych na bazie nośników włókienniczych.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie celu 1- <i>Zwiększenia innowacyjności przedsiębiorstw oraz celu szczegółowego</i> oraz celu 2. - <i>Wzrostu konkurencyjności polskiej nauki</i>. Wpisuje się także w Oś priorytetową 1. <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> - jako projekt badawczo-rozwojowy o charakterze aplikacyjnym, ukierunkowanym na bezpośrednie zastosowanie praktyczne. Należy do grupy tematycznej <i>Techno – Nowe materiały i technologie</i>. Jest zgodny z Celem Działania 1.3 – zakłada wzrost wykorzystania wyników prac B+R przez małe i średnie przedsiębiorstwa.</p> <p>Projekt wpisuje się w Narodową strategię wzmocnienia sfery badań naukowych i prac rozwojowych w dziedzinie nanotechnologii opracowanej przez interdyscyplinarny Zespół ds. Nanonauki i Nanotechnologii Ministerstwa Nauki i</p>
----	--	------------------	-----------	---------	------------------------	---

					<p>Szkolnictwa Wyższego.</p> <p>Tematyka proponowanego projektu kluczowego zgodna jest także z priorytetami Krajowego Programu Ramowego: Działanie na rzecz Rozwoju: <i>Technologie</i>, Strategiczny obszar badawczy VI: <i>Nowe materiały i technologie</i>, Strategiczny obszar badawczy V: <i>Bezpieczeństwo</i>.</p> <p>Projekt jest zgodny z celami dokumentów Kierunki zwiększania innowacyjności gospodarki na lata 2007-2013 oraz Strategia rozwoju nauki w Polsce do 2013 roku oraz perspektywiczną prognozą do roku 2020 (cel: <i>Wzrost międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki</i>).</p> <p>Projekt polega na wykonaniu badań i prac rozwojowych nad materiałami barierowymi nowej generacji na bazie nośników włókienniczych, chroniących człowieka przed szkodliwymi czynnikami fizycznymi środowiska.</p> <p>Badania obejmą:</p> <ul style="list-style-type: none"> • materiały ekranujące przed polami elektromagnetycznymi (PEM) i optymalizowanie technik ekranowania, • materiały barierowe o właściwościach ochronnych przed promieniowaniem UV oraz materiały fotokataliczne i antybakteryjne, • materiały barierowe antyelektrostatyczne, • materiały barierowe/maskujące przed promieniowaniem VIS, IR, mikrofalowym, termicznym. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

15	Biodegradowalne wyroby włókniste	35,58 (30,24)	2007-2010	łódzkie	Polska Platforma Technologiczna Przemysłu Tekstylnego koordynator Politechnika Łódzka	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków wzrostu konkurencyjności gospodarki polskiej opartej na wiedzy i przedsiębiorczości, zapewniającej wzrost zatrudnienia oraz wzrost spójności społecznej, gospodarczej i przestrzennej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie bezpośredniego przełożenia wyników badań naukowych na działania zmierzające do wdrożenia w krajowym przemyśle m.in. włókienniczym, innowacyjnych technologii, a także nowej generacji materiałów barierowych na bazie nośników włókienniczych.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie celu 1- <i>Zwiększenia innowacyjności przedsiębiorstw</i> oraz celu 2. - <i>Wzrostu konkurencyjności polskiej nauki</i>.</p> <p>Projekt polega na jest opracowanie szerokiej gamy wyrobów włókienniczych na bazie polimerów ulegających biodegradacji. Wiodącym surowcem włóknotwórczym w prowadzonych pracach będzie poli (kwas mlekowy), który najczęściej wytwarzany jest przez polimeryzację z otwarciem pierścienia laktydu (polilaktyd-PLA). W pracach wykorzystane będą również: biodegradowalne poliestry i kopoliestry alifatyczne, w tym opracowane przez wykonawców projektu, modyfikowany polipropylen z dodatkiem foto i pro-degradantów oraz celuloza termoplastyczna. Otrzymane w projekcie biodegradowalne wyroby włókniste będą testowane pod względem ich</p>
----	---	------------------	-----------	---------	---	--

						<p>przydatności do produkcji nowych wyrobów higienicznych oraz tekstylnych wyrobów rolniczych i medycznych. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
16	<p>Innowacyjne środki i efektywne metody poprawy bezpieczeństwa i trwałości obiektów budowlanych i infrastruktury transportowej w strategii zrównoważonego rozwoju</p>	58,57 (49,79)	2007-2012	łódzkie	Politechnika Łódzka	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych (biotechnologia w medycynie), rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>W ramach projektu planuje się prowadzenie prac badawczo –</p>

						<p>rozwojowych oraz koncepcyjnych w następujących obszarach i zagadnieniach:</p> <ul style="list-style-type: none"> • funkcjonalność, trwałość, energooszczędność i bezpieczeństwo użytkowania budynków, • poszukiwanie rozwiązań, które pod względem ekonomicznym (kosztów inwestycyjnych i eksploatacyjnych) zaspokajałyby potrzeby inwestorów, • wdrażanie rozwiązań w zakresie budownictwa i inżynierii środowiska odpowiadających idei zrównoważonego rozwoju, • recykling materiałów i elementów budowlanych oraz możliwość ich ponownego wykorzystania, • przeciwdziałanie zagrożeniu bezpieczeństwa obiektów i budowli ze strony czynników ludzkich – zarówno działań celowych (sabotaże, terror), jak i wynikłych z niewiedzy i zaniedbania oraz agresywnego wpływu środowiska powodującego ograniczenie trwałości konstrukcji, • rehabilitacja obszarów zdegradowanych oraz ochrona obiektów dziedzictwa narodowego, <p>oraz rozwiązywanie tych problemów, ze szczególnym ukierunkowaniem wyników prac na zastosowanie w praktyce. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
17	Rola transporterów oporności wielolekowej w farmakokinetyce i toksykologii - testy in vitro w praktyce farmaceutycznej i klinicznej	54,26 (46,12)	2007-2013	łódzkie	Uniwersytet Łódzki	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na</p>

					<p>lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych (biotechnologia w medycynie), rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Projekt polega na opracowaniu i walidacji narzędzi i testów laboratoryjnych pozwalających na ocenę stopnia lekooporności komórek i tkanek pobranych od pacjentów z rozwijającą się chorobą nowotworową oraz stworzeniu wiarygodnych narzędzi służących kompletnej analizie oddziaływań testowanych substancji farmaceutycznych z białkami występującymi fizjologicznie w tkankach i narządach organizmu ludzkiego, których ekspresja lub nadekspresja odpowiedzialna jest za rozwój zjawiska oporności wielolekowej i jest kontynuacją licznych projektów badawczych realizowanych przez zespół Katedry Biofizyki Molekularnej Uniwersytetu Łódzkiego finansowanych przez Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego a wcześniej Komitet Badań Naukowych.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

18	<p>Nowe rozwiązania materiałowe i konstrukcyjne w liniach napowietrznych zapobiegające kryzysom energetycznym typu „blackout”</p>	58,57 (49,79)	2007-2011	małopolskie	Akademia Górniczo - Hutnicza	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie p. 1.7 <i>Gospodarka oparta na wiedzy</i>, p. 1.10 <i>Ochrona środowiska</i>, p. 6.9 <i>Program operacyjny Nauka, nowoczesne technologie i społeczeństwo informacyjne</i> cele strategiczne NSRO: innowacje, inwestycje, badania a i rozwój) i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie Priorytetu 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i>, Priorytetu 2 <i>Poprawy stanu infrastruktury technicznej i społecznej</i>, Priorytetu 4 <i>Budowa zintegrowanej wspólnoty społecznej i jej bezpieczeństwa</i>.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie.</p> <p>Pierwszym etapem planowanych prac będzie analiza krajowego systemu energetycznego oraz zakresu jego możliwej modernizacji i rozbudowy. Następny etap prac dotyczy określenia cech materiałowych poszczególnych elementów systemu nowej generacji oraz wykonania szerokiego programu badań materiałowych o charakterze poznawczym i aplikacyjnym. W efekcie wykonanych prac zostaną opracowane i przebadane prototypy konstrukcji przewodów typu HTLS i osprzętu nowej generacji.</p> <p>Projekt wpisuje się w RSI i w KPR. Przedmiot projektu jest zgodny nie tylko z kierunkami ujętymi w RSI Województwa Małopolskiego, ale posiada zasięg co najmniej ogólnokrajowy. Obszary strategicznego rozwoju z punktu widzenia Regionalnej Strategii Innowacji to m.in.: Inżynieria materiałowa wraz technologiami i technikami odlewniczymi</p>
----	--	------------------	-----------	-------------	------------------------------	--

						<p>oraz hutniczymi. Projekt dotyczy się zagadnień związanych z nowymi materiałami i technologiami materiałowymi.. Projekt wpisuje się w KPR w zakresie 2.1 tj. „Zarządzanie środowiskiem” poprzez zmniejszenie uciążliwego działania linii energetycznych na otoczenie; w zakresie 6.3 tj.” Zaawansowane materiały konstrukcyjne” poprzez wdrożenie nowej generacji materiałów w elektroenergetyce napowietrznej; w zakresie 8.1 i 8.3 („Energia i jej zasoby”) poprzez wprowadzenie nowych technologii w przesyłce energii oraz poprawę bezpieczeństwa energetycznego kraju. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
19	<p>Nowe technologie informacyjne dla elektronicznej gospodarki i społeczeństwa informacyjnego oparte na paradygmacie SOA</p>	36,29 (30,85)	2007-2011	małopolskie	Akademia Górniczo-Hutnicza	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p>

						<p>Współczesne technologie informacyjne działające w systemach rozproszonych stosowane do informatyzacji procesów biznesowych, platform usługowych oraz infrastruktury informatycznej dla <i>e-Science</i> są oparte na paradygmacie SOA (ang. <i>Service Oriented Architecture</i>). Istotą tego podejścia jest automatyzacja zarówno uruchamiania pojedynczych usług jak i integracji usług w złożone procesy biznesowe. Zasadniczymi problemami występującymi w tym obszarze są: język opisu usług, proces publikacji usługi przez jej dostawcę oraz wyszukiwanie potrzebnych usług przez klienta, a także wykorzystujące semantykę protokoły kompozycji usług w złożone i często długotrwałe procesy biznesowe.</p> <p>Realizację projektu podzielono na dwa, wzajemnie powiązane etapy obejmujące:</p> <ul style="list-style-type: none"> I) badania w zakresie metod i narzędzi budowy systemów opartych na paradygmacie SOA, II) budowę pilotażowych implementacji i ich wdrożenie u konkretnych odbiorców. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
20	Nanoanotechnologia jonowa i plazmowa materiałów formowanych na bazie węgla i krzemu	18,69 (15,88)	2007-2010	małopolskie	Instytut Fizyki Jądrowej im. Henryka Niewodniczańskiego Polskiej Akademii Nauk	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie rozwoju b+r; Innowacje, inwestycje, badania i rozwój a zwłaszcza w zakresie dostosowania jednostek naukowych do potrzeb nowoczesnej gospodarki i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 -</p>

					<p>2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki poprzez badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie zwiększenia nakładów na działalność badawczą i rozwojową w % PKB oraz zwiększenia liczby zgłoszonych wynalazków na 1 mln mieszkańców. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie wzrostu międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki oraz wzmocnienia współpracy nauki z gospodarką. Projekt jest również zgodny ze strategią rozwoju województwa Małopolskiego.</p> <p>Projekt polega na zastosowaniu metod nanotechnologii jonowej oraz plazmowej do kształtowania własności fizycznych, chemicznych oraz mechanicznych warstwy wierzchniej przedmiotów. W wyniku oddziaływania wiązek jonów lub strumienia plazmy z warstwą wierzchnią przedmiotu można uzyskać odpowiednie warstwy wierzchnie lub powłoki o oczekiwanych (zarówno w skali nano- jak i mikro-) własności fizyczne, optyczne, chemiczne (np. odporność na korozję) oraz mechaniczne. W szczególności w wyniku zastosowania metod nanotechnologii jonowej oraz plazmowej można w korzystny sposób modyfikować między innymi elementy precyzyjnych narzędzi, elementów maszyn oraz elementy endoprotez narządu ruchu. Metody nanotechnologii jonowej oraz plazmowej umożliwiają również formowanie złożonych wielowarstwowych oraz wielopierwiastkowych układów istotnych dla nanoelektroniki i nanooptyki. Zastosowanie metod nanotechnologii jonowej oraz plazmowej w gospodarce może wpłynąć na jej innowacyjność i konkurencyjność.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

21	<p align="center">3CLA - biotechnologiczny kierowany lek antynowotworowy</p>	<p align="center">69,71 (34,86)</p>	<p align="center">2007-2012</p>	<p align="center">mazowieckie</p>	<p align="center">Adamed Spółka z o.o.</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie podniesienia konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej (tu przemysłu farmaceutycznego opracowującego we współpracy ze światem nauki biotechnologiczny produkt leczniczy o innowacyjności na poziomie światowym) i celami Priorytetu I. Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki poprzez zwiększenie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i innowacje oraz zwiększenie współpracy z zagranicą w tym przedmiocie.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie wzrostu:</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ nakładów na działalność badawczo rozwojową ogółem oraz udziału podmiotów gospodarczych w jej finansowaniu; ▪ udziału przedsiębiorstw przemysłowych ponoszących nakłady na działalność innowacyjną; ▪ liczby patentów udzielonych rezydentom polskim; ▪ udziału produktów wysokiej techniki w produkcji sprzedanej w przemyśle. <p>Projekt ponadto wpisuje się w cele „Krajowego Programu Ramowego” oraz „Narodowego programu zwalczania chorób nowotworowych” w zakresie opracowania innowacyjnego leku przeciwnowotworowego o skuteczności i</p>
----	---	---	---------------------------------	-----------------------------------	--	--

					<p>bezpieczeństwie stosowania przewyższającym obecnie dostępne terapie.</p> <p>Projekt jest przedsięwzięciem z dziedziny biotechnologii medycznej. Częstką terapeutyczną będącą przedmiotem projektu jest białko o działaniu przeciwnowotworowym "uzbrojone" w specjalny system nakierowujący je na komórki nowotworowe. Opracowanie takiej cząstki jest możliwe dzięki zastosowaniu najnowszych technik bioinżynierii i biologii molekularnej. Badania wyprzedzające wykazały, że cząstka ta ma bardzo niską toksyczność w stosunku do komórek somatycznych, wybiórczo zabijając komórki nowotworu. Daje to nadzieję na ograniczenie działań niepożądanych, przy zachowaniu efektywności terapii. Kluczowym dla projektu zadaniem będzie opracowanie optymalnej formy cząstki aktywnej tak, aby posiadała maksymalną aktywność terapeutyczną zachowując jednocześnie stabilność. Następnie przewidywana jest optymalizacja syntezy i oczyszczania w skali półtechnicznej, co pozwoli na przeprowadzenie badań niezbędnych do dopuszczenia kandydata na lek do badań klinicznych, a następnie ich przeprowadzenie.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	---

22	<p style="text-align: center;">Centrum biotechnologii produktów lecniczych</p>	<p style="text-align: center;">126,85 (107,82)</p>	<p style="text-align: center;">2007-2013</p>	<p style="text-align: center;">mazowieckie</p>	<p style="text-align: center;">Instytut Biotechnologii i Antybiotyków</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - podniesienia konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwoju sektora usług i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wzrostu konkurencyjności i innowacyjności gospodarki.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie wzrostu nakładów na działalność badawczą i rozwojową, wzrostu udziału podmiotów gospodarczych w nakładach na działalność B+R oraz wzrostu udziału produktów wysokiej techniki w eksporcie. Projekt wpisuje się w obszar badawczy „Zdrowie” przedstawiony w Krajowym Programie Ramowym. W ramach tego obszaru, do priorytetowych kierunków badań należą działania 1.3 „Biologia molekularna i biotechnologia oraz ich wpływ na poprawę stanu zdrowia i jakości życia społeczeństwa” oraz 1.6 „Leki innowacyjne i generyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapię medyczną”.</p> <p>Projekt polega na utworzeniu Centrum Biotechnologii produktów leczniczych w oddziale Instytutu Biotechnologii i Antybiotyków w Macierzyszu k/Warszawy.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	---	--	--	--	---	--

23	<p>Synteza kwasu akrylowego i estrów akrylowych w oparciu o surowce odnawialne, w tym o frakcję glicerynową z produkcji estrów metylowych kwasów tłuszczowych</p>	22,64 (19,24)	2007-2010	mazowieckie	Instytut Chemii Przemysłowej im. prof. I. Mościckiego	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Projekt badawczy dotyczy procesu otrzymywania kwasu akrylowego i akrylanów z wykorzystaniem półproduktów odpadowych i odnawialnych, w tym frakcji glicerynowej z produkcji estrów metylowych kwasów tłuszczowych (FAME). Zakres badań obejmuje optymalizację poszczególnych etapów procesu (odwodnienia glicerolu do akroleiny i estryfikacji kwasu akrylowego) prowadzonych w skali ćwierć-technicznej celem uzyskania jak największej wydajności i opłacalności, sprzężanie ich z etapem utleniania akroleiny do kwasu akrylowego w linię technologiczną pracującą w sposób ciągły i opracowanie założeń do projektu procesowego.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	--	------------------	-----------	-------------	---	---

24	<p>Kwantowe nanostruktury półprzewodnikowe do zastosowań w biologii i medycynie – Rozwój i komercjalizacja nowej generacji urządzeń diagnostyki molekularnej opartych o nowe polskie przyrządy półprzewodnikowe</p>	73,31 (62,31)	2008-2012	mazowieckie	Instytut Fizyki PAN	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Celem projektu jest wykorzystanie osiągnięć polskiej fizyki i technologii półprzewodników oraz chemii powierzchni dla zbudowania podstaw naukowych i technologicznych nowej dziedziny przemysłu „High tech” dla opanowania znaczącej części światowego rynku tych</p>

						<p>urządzeń.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Podjęcie nowego kierunku badań interdyscyplinarnych w dziedzinie fizyki, chemii, biologii i inżynierii materiałowej • Opracowanie nowoczesnych kwantowych nanostruktur półprzewodnikowych do urządzeń diagnostycznych o zastosowaniach w biologii, medycynie, ochronie środowiska, oraz do wykrywania skażeń bioterrorystycznych, wykorzystujący funkcjonalizację powierzchni struktur półprzewodników opartych o GaN i ZnO dla zastosowań biologicznych • Rozwój urządzeń diagnostyki molekularnej opartych o nowe polskie przyrządy półprzewodnikowe. • Stworzenie podstaw dla nowej infrastruktury produkcyjnej urządzeń i materiałów dla rozpoznania molekularnego. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
25	<p>Budowa ogólnokrajowej sieci centrów telemedycznych w dziedzinie prewencji i zwalczania chorób układu krążenia: CTM - heartnet</p>	75,82 (64,45)	2008-2011	mazowieckie	<p>Instytut Kardiologii im. Prymasa Tysiąclecia Stefana Kardynała Wyszyńskiego</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na</p>

					<p>osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych (biotechnologia w medycynie), rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Sieć Centrów Telemedycznych – HeartNet (<i>CTM-HeartNet</i>) jest projektem badawczym i wdrożeniowym, którego zadaniem jest zweryfikowanie praktycznej użyteczności i efektywności usług telemedycznych w polskich realiach. W ramach poszczególnych <i>CTM-HeartNet</i> rozwijane będą usługi telemonitoringu, telekonsultacji oraz telenauczania. W pierwszym etapie projektu zostanie zawiązane konsorcjum między wiodącymi jednostkami medycznymi a partnerami technologicznymi. Zadaniem wiodących ośrodków medycznych tj. Instytutu Kardiologii i Szpitala Jana Pawła II będzie określenie metodologii prowadzenia projektu, wyznaczenie poziomu wskaźników rezultatów projektu, zaprojektowanie weryfikowanych w projekcie technologii telemedycznych (usług), zbieranie i opracowywanie danych z ośrodków współpracujących oraz koordynowanie działań edukacyjnych i promocyjnych. Zadaniem współpracujących ośrodków medycznych będzie udzielanie usług telemedycznych zgodnie z zaprojektowaną technologią i dostarczanie danych do ośrodków wiodących. Zadaniem partnerów technologicznych będzie zaprojektowanie i zapewnienie oraz wykonanie infrastruktury niezbędnej do działania centrów zapewniającą niezawodność i bezpieczeństwo a także zapewnienie bieżącego serwisu i nadzoru eksploatacyjnego nad siecią.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

26	<p>Metody i narzędzia projektowania i integracji sieci i usług telekomunikacyjnych</p>	45,28 (38,49)	2007-2013	mazowieckie	Instytut Łączności – Państwowy Instytut Badawczy	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie przyspieszenia modernizacji gospodarki poprzez usprawnienia i promocję transferu nowoczesnych technik i technologii, rozwoju badań i międzynarodowej współpracy naukowo – badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie rozwoju infrastruktury teleinformatycznej kraju, podniesienia jakości świadczonych za jej pośrednictwem usług oraz podniesienia bezpieczeństwa państwa i porządku publicznego.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów zakresie rozwoju technologii informacyjnych i telekomunikacyjnych, sieci inteligentnych, telekomunikacyjnych i teleinformatycznych nowej generacji, optoelektroniki, nanotechnologii w zakresie nowoczesnych systemów teleinformatycznych oraz narzędzi projektowania i badania dla potrzeb projektu. Projekt wpisuje się /realizuje „Strategię kierunkową rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013” z dnia 24 czerwca 2005, „Perspektywiczną prognozę transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020” oraz „Strategię Rozwoju Kraju 2007 – 2015”, z listopada 2006 r. w zakresie rozwoju informatyzacji kraju, jego zasobów telekomunikacyjnych i teleinformatycznych.</p> <p>Projekt dedykowany jest opracowaniu metod i narzędzi przeznaczonych do projektowania i integracji sieci i systemów teleinformatycznych jak również ich elementów począwszy od warstwy optycznej sieci teletransmisyjnych</p>
----	---	------------------	-----------	-------------	--	---

						<p>integrujących szerokie spektrum usług związanych z przesyłaniem wszelkiego rodzaju danych po radiowej sieci lokalnej małego zasięgu. Wzrastające zapotrzebowanie na szybkości systemów teletransmisyjnych, przy jednoczesnym zwiększaniu różnorodności przesyłanych danych stwarza konieczność zaprojektowania nowych rozwiązań możliwych do zastosowania we wszystkich rodzajach sieci.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
27	<p>Wpływ zmienności klimatu na środowisko gospodarkę i społeczeństwo (zmian, skutki i sposoby ich ograniczenia, wnioski dla nauki praktyki inżynierskiej i planowania gospodarczego)</p>	26,95 (22,91)	2007-2010	mazowieckie	<p>Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Projekt będzie obejmował powiązane ze sobą problemy środowiskowe, technologiczne i techniczne, które</p>

					<p>bezpośrednio i pośrednio oddziałują na warunki życia i zdrowia ludzi, infrastrukturę komunalną, środowisko wodne, lądowe i atmosferę oraz gospodarkę kraju- skutkują znacząco na finanse państwa są to:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Zmiany klimatu i ich wpływ na środowisko. • Stan zanieczyszczeń powietrza w Polsce i jego wpływ na jakość życia – możliwości ograniczenia skutków. • Zrównoważone gospodarowanie wodą, zasobami geologicznymi i leśnymi kraju. • Klęski żywiołowe a bezpieczeństwo wewnętrzne (cywilne i ekonomiczne) kraju. • Rozwój metod prognozowania i systemów ostrzegania przed groźnymi zjawiskami hydrologicznymi i meteorologicznymi oraz wykorzystanie ich do osłony kraju. • Bałtyk jako element systemu klimatycznego i jego rola w tworzeniu się stanów zagrożenia. • Zagrożenia i uwarunkowania oraz możliwości realizacji krajowego zaopatrzenia w wodę ludności w świetle przepisów Unii Europejskiej. • Przeciwdziałanie degradacji polskich zbiorników retencyjnych. • Perspektywiczne zagospodarowanie dorzecza Wisły z systemem ocen wpływu inwestycji hydrotechnicznych na środowisko. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

28	<p>Diagnostyczna aparatura ultradźwiękowa – nowe metody badania i obrazowania struktury tkankowej narządów człowieka</p>	22,64 (19,24)	2007-2011	mazowieckie	Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - - w zakresie podniesienia konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje w szczególności wzmocnienie współpracy placówek naukowo-badawczych z przedsiębiorstwami. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • udziału podmiotów gospodarczych w nakładach na działalność B+R, • udziału produktów wysokiej oraz średniowysokiej techniki w produkcji sprzedanej w przemyśle, • eksportu towarów na 1 mieszkańca <p>Projekt wpisuje się /realizuje Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007–2015 w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego oraz podniesienia konkurencyjności polskich przedsiębiorstw. Projekt dotyczy nowych technologii medycznych i stanowić będzie zagospodarowanie niszowych obszarów diagnostyki ultradźwiękowej. IPPT PAN dysponuje aparaturą i doświadczeniem niezbędnym do rozpoczęcia realizacji projektu. W Zakładzie Ultradźwięków IPPT-PAN opracowywane są modele laboratoryjne urządzeń ultrasonograficznych w</p>
----	---	------------------	-----------	-------------	--	---

						<p>paśmie od 0,5 do 30 MHz oraz głowic ultradźwiękowych wdrażanych następnie do produkcji w Zakładzie Doświadczalnym Echoson w Puławach. Wśród ultrasonografów, w których rozwoju uczestniczył i dalej uczestniczy Zakład Ultradźwięków można wymienić: Onyx II, Albit i Mikrosonograf.</p> <p>Ostatnie z urządzeń jest unikalne i szczególnie przydatne w diagnostyce skóry. Znaczenie wczesnej diagnostyki chorób cywilizacyjnych takich jak osteoporoza czy też choroby nowotworowe skóry trudno jest przecenić. Wielkość zagrożenia tymi chorobami, ich śmiertelność oraz koszty leczenia i rehabilitacji w pełni uzasadniają prowadzenie szeroko zakrojonych działań prewencyjnych. Zastosowanie do diagnostyki tych chorób całkowicie nieszkodliwych fal ultradźwiękowych pozwoli na prowadzenie w szerokim zakresie badań przesiewowych.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
29	<p>Kompozyty i nanokompozyty metaliczno-ceramiczne dla przemysłu lotniczego i samochodowego (akronim: KomCerMet)</p>	23,36 (19,85)	2007-2011	mazowieckie	<p>Instytut Podstawowych Problemów Techniki PAN</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Podniesienia konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwoju sektora usług i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie Priorytetu 1: <i>Wzrost Konkurencyjności i Innowacyjności Gospodarki</i>, w szczególności poprzez (c) Podniesienie poziomu technologicznego gospodarki przez</p>

					<p>większe nakłady na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia konkurencyjności krajowego przemysłu lotniczego i samochodowego poprzez zaoferowanie tym gałęziom gospodarki nowoczesnych wielofunkcyjnych materiałów kompozytowych o doskonałych właściwościach oraz umiarkowanych kosztach wytwarzania. Projekt wpisuje się w Szczegółowy Opis Priorytetów Programu Innowacyjna Gospodarka 2007-2013 w zakresie Działania 1.1: <i>Wsparcie badań naukowych dla budowy gospodarki opartej na wiedzy</i>.</p> <p>Projekt polega na podjęciu kompleksowego programu badawczego nt. kompozytów i nanokompozytów ceramiczno-metalowych, obejmującego (i) technologie ich wytwarzania ze wskazaniem optymalnych metod produkcji, (ii) doświadczalne określanie właściwości fizyczno-mechanicznych, (iii) analityczno-numeryczne modelowanie zachowania się tych materiałów w różnych warunkach obciążenia i eksploatacji oraz (iv) ich testowanie przez zainteresowane firmy przemysłowe – odbiorców wyników projektu.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
--	--	--	--	--	---

30	Wspomaganie decyzji – systemy nowej generacji	40,61 (34,52)	2007-2011	mazowieckie	Instytut Podstaw Informatyki Polskiej Akademii Nauk	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie społeczeństwa informacyjnego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 wzrostu konkurencyjności i innowacyjności gospodarki poprzez rozwój społeczeństwa informacyjnego.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie technologii informacyjnych. Projekt wpisuje się w Krajowy Program Ramowy oraz regionalne Programy Ramowe w zakresie rozwoju technologii informacyjnych, społeczeństwa informacyjnego i teleinformatyzacji.</p> <p>Projekt polega na budowie nowej generacji systemów wspomaganie decyzji i zaproponowaniu pilotażowych rozwiązań w tym zakresie dla medycyny (wspomaganie diagnostyki, rehabilitacji itp.), interpretacji danych geoinformatycznych (wspomaganie sterowania ruchem drogowym), ochrony środowiska i bezpieczeństwa publicznego, dla administracji państwowej i instytucji publicznych wspomagając ich działania na rzecz rozwoju społeczeństwa informacyjnego.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	--	------------------	-----------	-------------	---	---

31	<p>Rozwój specjalizowanych systemów wykorzystujących akceleratory i detektory promieniowania jonizującego do terapii medycznej oraz wykrywania materiałów niebezpiecznych i odpadów toksycznych</p>	79,42 (67,50)	2007-2011	mazowieckie	Instytut Problemów Jądrowych im. Andrzeja Sołtana	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla wzrostu konkurencyjności gospodarki polskiej opartej na wiedzy i przedsiębiorczości, zapewniającej wzrost zatrudnienia wewnątrz kraju oraz szczegółowych programów strategicznych wymienionych poniżej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie <i>Wzrostu konkurencyjności i innowacyjności gospodarki, Poprawy stanu infrastruktury podstawowej: technicznej i społecznej, Wzrostu zatrudnienia i podniesienie jego jakości, Budowy zintegrowanej wspólnoty, systemu bezpieczeństwa i zasad współpracy, Rozwoju regionalny i podniesienie spójności terytorialnej</i>. Projekt jest spójny z Strategią Rozwoju województwa Mazowieckiego oraz Narodową Strategią Rozwoju Regionalnego. Ponadto Projekt jest zgodny z założeniami polityki naukowej, naukowo-technicznej i innowacyjnej państwa.</p> <p>Projekt polega na opracowaniu systemów:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Do prześwietlania ładunków wielkogabarytowych (np. samochody ciężarowe, kontenery) w celu wykrycia przemytu odpadów i substancji toksycznych oraz towarów i technologii o znaczeniu strategicznym w tym materiałów radioaktywnych i wybuchowych. 2. Do terapii akceleratorowych opartych o: <ul style="list-style-type: none"> • niskoenergetyczny przyspieszacz elektronów, którego promieniowanie fotonowe wprowadzane jest aplikatorem w bezpośrednie sąsiedztwo guza,
----	--	------------------	-----------	-------------	---	---

						<ul style="list-style-type: none"> • średnioenergetyczny mobilny akcelerator elektronów do leczenia śródoperacyjnego, • multienergetyczny akcelerator elektronów do wysokospecjalistycznych procedur radioterapeutycznych zintegrowany z symulatorem diagnostycznym, Systemy te zostaną wyposażone w nowo opracowane układy towarzyszące ułatwiające prowadzenie terapii. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
32	Mikro- i Nano-Systemy w Chemii i Diagnostyce Biomedycznej MNS-DIAG	19,76 (16,80)	2007-2011	mazowieckie	Instytut Technologii Elektronowej	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Celem projektu jest opracowanie mikro- i nano- systemów przeznaczonych do zastosowania w chemii i diagnostyce biomedycznej, a także integracja środowiska naukowego wokół Laboratorium Technologii Mikrosystemów i</p>

						<p>Nanostruktur Krzemowych należącego do Instytutu Technologii Elektronowej i w oparciu o to, wytworzenie mechanizmu ułatwiającego opracowywanie innowacyjnych konstrukcji i technologii mikro/nano-systemów ukierunkowanych na wdrożenie.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
33	<p>Nowe materiały metaliczne o strukturze nanometrycznej do zastosowań w innowacyjnych gałęziach gospodarki</p>	36,29 (30,85)	2007-2013	mazowieckie	Politechnika Warszawska	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Celem niniejszego projektu jest opracowanie i komercjalizacja nowej generacji tworzyw metalicznych o strukturze kontrolowanej w skali nanometrycznej otrzymanych na bazie stopów lekkich (stopy aluminium,</p>

						<p>tytanu), stopów stosowanych w medycynie regeneracyjnej (stopy tytanu, srebra oraz nierdzewne stale) oraz metali i stopów stosowanych w przemyśle katalizatorów chemicznych (stopy metali szlachetnych). Proponowana tematyka wykorzystuje wysoką pozycję naukowców polskich w zakresie wytwarzania nano-metali metodą dużego odkształcenia plastycznego, potwierdzoną licznymi publikacjami i chronionymi rozwiązaniami technicznymi. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
34	<p>Monitorowanie stanu konstrukcji i ocena jej żywotności</p>	<p>46,00 (39,10)</p>	<p>2007-2013</p>	<p>mazowieckie</p>	<p>Politechnika Warszawska</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki. Celem projektu jest budowa systemu monitorującego stan konstrukcji w celu ostrzegania o możliwych sytuacjach</p>

						<p>awaryjnych dla obiektów o wymaganym niskim poziomie ryzyka awarii. System jest przeznaczony do zastosowania w lotnictwie, energetyce, transporcie powierzchniowym, przemyśle chemicznym oraz dla konstrukcji budowlanych jak hale przemysłowe, hale sportowe, wystawowe i widowiskowe, stadiony sportowe oraz mosty i wiadukty drogowe i kolejowe.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
35	<p>Zintegrowany mobilny system wspomagający działania antyterrorystyczne i antykryzysowe</p>	68,64 (58,34)	2007-2013	mazowieckie	<p>Przemysłowy Instytut Automatyki i Pomiarów - PIAP</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Celem wnioskowanego projektu jest wdrożenie idei, polegającej na wykorzystaniu współczesnych zdobyczy nauki</p>

						<p>i techniki w szczególności do umożliwienia zdalnego działania, a tym samym odsuniecie bezpośrednich zagrożeń od członków służb interweniujących.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
36	<p>Nowe materiały fotoniczne i ich zaawansowane zastosowania</p>	<p>25,15 (21,38)</p>	<p>2007-2010</p>	<p>mazowieckie</p>	<p>Wojskowa Akademia Techniczna</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych (biotechnologia w medycynie), rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Projekt zakłada otrzymanie, w wyniku działalności badawczej</p>

						<p>zaawansowanych materiałów fonicznych i optoelektronicznych, które będą następnie wykorzystane do opracowania sprzętu przeznaczonego tak dla potrzeb SZ RP, Policji, SG i Straży Pożarnej, jak również sektora przedsiębiorstw i spółek typu spin – off działających w obszarze elektroniki, rozwiązań telekomunikacyjnych i informacyjnych oraz optoelektroniki.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
37	<p>Nowoczesne technologie materiałowe stosowane w przemyśle lotniczym</p>	85,88 (73,00)	2007-2011	podkarpackie	<p>Centrum Zaawansowanych Technologii AERONET – Dolina Lotnicza</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje. Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki. Celem projektu jest opracowanie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Wysokowydajnej obróbki elementów konstrukcji

						<p>lotniczych,</p> <ul style="list-style-type: none"> • Technologii przeróbki plastycznej (kucie, w tym k. rotacyjne, wyciskanie, ciągnięcie, walcowanie, w tym walcowanie kalibrowe, wytłaczanie, wyoblanie i inne) głównie stopów lekkich, • Technologii uzyskiwania quasi-kompozytowych nadstopów niklu zbudowanych z trwałych jednorodnych ziaren równoosiowych w całej objętości stopu w stanie stałym, otrzymywanych poprzez zarodkowanie w stanie ciekłym za pomocą inokulantów nanocząsteczkowych • Technologii kształtowania stopów żarowytrzymałych, • Nowoczesnych pokryw barierowych na krytyczne części silnika • Materiałów o strukturach monokrystalicznych z przeznaczeniem na elementy konstrukcji silników lotniczych • Materiałów inteligentnych do zastosowań lotniczych <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
38	<p>Modelowe kompleksy agroenergetyczne jako przykład kogeneracji rozproszonej opartej na lokalnych i odnawialnych źródłach energii</p>	39,17 (33,29)	2007-2013	pomorskie	Instytut Maszyn Przepływowych PAN	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie: Celu 3 <i>Budowa i modernizacja infrastruktury technicznej i społecznej mającej podstawowe znaczenie dla wzrostu konkurencyjności Polski</i>, Celu 4 <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności</i></p>

					<p><i>przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług i Celu 5 Wzrost konkurencyjności polskich regionów i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie Priorytetu 1 Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki, Priorytetu 2 Poprawa stanu infrastruktury technicznej i społecznej i dodatkowo Priorytet 5 Rozwój obszarów wiejskich.</i></p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie:</p> <p>NSRO</p> <ul style="list-style-type: none"> • <i>Zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych (cel 3)</i> • <i>Wzrost nakładów na działalność badawczą i rozwojową (cel 4)</i> • <i>Wzrost udziału przedsiębiorstw przemysłowych ponoszących nakłady na działalność innowacyjną (cel 4)</i> • <i>Zmniejszenie średniego poziomu zróżnicowań wielkości PKB na mieszkańca wg województw (cel 5)</i> • <i>Wzrost nakładów ogółem na działalność badawczą i rozwojową (Priorytet 1)</i> • <i>Wzrost ilości podmiotów gosp. W nakładach na działalność B+R (Priorytet 1)</i> • <i>Spadek emisji zanieczyszczeń powietrza SO₂ i NO_x (Priorytet 2)</i> • <i>Wzrost udziału energii elektrycznej ze źródeł odnawialnych w ogólnym jej zużyciu (Priorytet 2)</i> • <i>Spadek stopy bezrobocia na wsi (Priorytet 5)</i> <p>Projekt wpisuje się /realizuje m.in. założeń <i>Polityki energetycznej Polski do roku 2025</i> w zakresie rozwoju odnawialnych źródeł energii, w tym wykorzystujących biomasę oraz rozproszoną generację energii, opartej na lokalnych źródłach energii.</p> <p>Projekt polega na:</p>
--	--	--	--	--	---

						<ul style="list-style-type: none"> • Unowocześnieniu lub opracowaniu innowacyjnych technologii pozyskiwania i przetwarzania biomasy na energię cieplną i elektryczną (kogeneracja) lub na nośniki energii • Stworzeniu niezbędnego <i>know-how</i> na potrzeby przedsiębiorców inwestujących w przyszłe kompleksy agroenergetyczne, producentów urządzeń i instalacji oraz producentów biomasy jako surowca wytwarzanego i wykorzystywanego przez agrokompleksy • opracowaniu modelowego kompleksu agroenergetycznego wykorzystującego najnowocześniejsze technologie otrzymywania ciepła i prądu w małej skali. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
39	<p>Opracowanie typoszeregu komputerowych interfejsów multimodalnych oraz ich wdrożenie w zastosowaniach edukacyjnych, medycznych, w obronności i w przemyśle</p>	7,19 (6,11)	2007-2010	pomorskie	Politechnika Gdańska	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p>

						<p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych (biotechnologia w medycynie), rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Aktualnym trendem rozwoju techniki komputerowej i jej zastosowań edukacyjnych, prozdrowotnych i przemysłowych są technologie sterowania komputerem przy pomocy wielu modalności, nie tylko tradycyjnej klawiatury i wskaźnika. Technologie te umożliwią dalszą miniaturyzację urządzeń komputerowych, zwiększą mobilność urządzeń komputerowych, poprawi ą szybkość i jakość reagowania oprogramowania w odpowiedzi na sygnały sterujące, przekazywane przez użytkownika.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
40	<p>Materiały opakowaniowe nowej generacji z tworzywa polimerowego ulegającego recyklingowi organicznemu</p>	19,40 (16,49)	2007-2010	śląskie	Centrum Chemii Polimerów	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1. osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie gospodarki opartej na wiedzy, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie zastosowania interdyscyplinarnych badań dla opracowania podstaw nowoczesnych technologii polimerowych w zakresie zaawansowanych materiałów. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów.</p> <p>Zadania przewidziane do realizacji w ramach projektu są zgodne z priorytetowymi kierunkami badań Krajowego Programu Ramowego i obejmują zastosowanie</p>

					<p>interdyscyplinarnych badań dla opracowania podstaw nowoczesnych technologii polimerowych w zakresie zaawansowanych materiałów ulegających kompostowaniu przemysłowemu z wytworzeniem produktów bezpiecznych i przyjaznych dla środowiska oraz życia i zdrowia ludzi, przeznaczonych do produkcji nowej generacji materiałów opakowaniowych. Projekt wpisuje się doskonale w strategiczny obszar badawczy: 6. Nowe materiały i technologie, priorytetowe kierunki badań: 6.1. Nanomateriały i nanoukłady wielofunkcyjne, 6.3. Zaawansowane materiały konstrukcyjne, 6.4. Wysokoprzetworzone związki chemiczne oraz materiały o założonych właściwościach oraz 6.5. Technologie i biotechnologie przemysłowe produktów oraz ze Strategią Rozwoju Kraju na lata 2007-2015. Projekt jest spójny z priorytetami Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Śląskiego w zakresie nowych technologii dla ochrony środowiska, oraz zarządzania odpadami; produkcji i przetwarzania materiałów, w tym materiałów przyszłościowych zaawansowanych (punkt 3.2 „Zwiększenie wykorzystania potencjału badawczo-rozwojowego” s. 41). Innowacyjność badań w ramach projektu obejmuje opracowanie podstaw nowoczesnej technologii wytwarzania polimerów biokompostowalnych i jest ukierunkowana na obszary priorytetów tematycznych 7 Programu Ramowego Unii Europejskiej. Projekt polega na opracowaniu założeń procesu technologicznego wytwarzania ulegających biodegradacji w warunkach kompostowania przemysłowego tworzyw polimerowych (polimerów, mieszanek polimerowych oraz nanokompozytów) oraz opracowanie założeń procesu wytwarzania z tego tworzywa folii przeznaczonych zarówno do użycia bezpośredniego, jak i do wytwarzania z nich metodą termoformowania sztywnych opakowań nowej generacji, głównie dla produktów spożywczych i jest kontynuacją projektu EUREKA E! 3064 BIOMIXEDPACK.</p>
--	--	--	--	--	--

						Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
41	Inteligentna koksownia spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki	59,65 (50,70)	2007-2011	śląskie	Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1 osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie tworzenia warunków dla utrzymania trwałego i wysokiego tempa wzrostu gospodarczego i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie podniesienia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski poprzez wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje.</p> <p>Projekt wpisuje się w Strategię Rozwoju Nauki w Polsce do 2015 roku w zakresie priorytetów tematycznych, rozwoju bazy badawczej i wsparcia transferu wiedzy do gospodarki.</p> <p>Celem projektu „Inteligentna koksownia spełniająca wymagania najlepszej dostępnej techniki” jest opracowanie i</p>

						<p>wdrożenie w kilku krajowych zakładach koksowniczych rozwiązań konstrukcyjnych i technologicznych dla nowej generacji baterii koksowniczych, które umożliwią automatyczne sterowanie produkcją oraz bezpieczeństwem technologicznym i środowiskowym. Nowe rozwiązania pozwolą na wypełnienie zaleceń UE w zakresie najlepszej dostępnej techniki (BAT), a także pozwolą wprowadzić systemy hierarchicznego monitoringu, sterowania i kontroli produkcji poprzez zastosowanie zintegrowanych układów informatycznych. Nowe baterie koksownicze umożliwią produkcję koksu wielkopieczowego o parametrach jakościowych gwarantujących eksport przy wykorzystaniu polskich węgla koksowych o gorszych właściwościach. Projekt przyczyni się także do poprawy społecznego odbioru przemysłu koksowniczego oraz stworzy przesłanki dla stabilizacji wydobycia i zbytu polskich węgla koksujących. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
42	<p>Nowe technologie oraz nowe konstrukcje maszyn i urządzeń do wzbogacania i metalurgicznego przerobu surowców mineralnych</p>	<p>21,56 (18,33)</p>	<p>2007-2010</p>	<p>śląskie</p>	<p>Instytut Metali Nieżelaznych</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1 osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie podniesienia konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wzrostu konkurencyjności i innowacyjności gospodarki, w tym podniesienia poziomu technologicznego gospodarki przez wzrost nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a także</p>

						<p>restrukturyzację tradycyjnych sektorów przemysłowych. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie liczby udzielonych patentów, udziału przedsiębiorstw przemysłowych ponoszących nakłady na działalność innowacyjną, udziału podmiotów gospodarczych w nakładach na działalność b+r oraz nakładów ogółem na działalność badawczą i rozwojową. Projekt wpisuje się Regionalne Programy Operacyjne w zakresie rozwoju regionów .</p> <p>Projekt polega na rozwiązaniu aktualnych problemów branży metali nieżelaznych poprzez opracowanie nowych technologii i nowych konstrukcji urządzeń ukierunkowanych na bezpośrednie zastosowanie w praktyce, pozwalających na prowadzenie konkurencyjnej produkcji miedzi, cynku, ołowiu i metali towarzyszących oraz ich związków w skali światowych producentów.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
43	<p>Nowe technologie łukowego, laserowego i tarcowego łączenia metali</p>	61,45 (52,23)	2007-2013	śląskie	Instytut Spawalnictwa	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 1 osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie podnoszenia konkurencyjności polskich przedsiębiorstw i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie wzrostu konkurencyjności i innowacyjności polskich przedsiębiorstw poprzez</p>

						<p>zwiększenie nakładów na działalność naukowo-badawczą. Projekt wpisuje się w Program Operacyjny Innowacyjna Gospodarka w zakresie pierwszej, a także częściowo drugiej i trzeciej osi priorytetowej.</p> <p>Projekt polega na przeprowadzeniu badań, prac rozwojowych i wdrożeniowych obejmujących cztery nowatorskie technologie łączenia metali, które zapewnią wysoką jakość połączeń, wzrost wydajności spajania i rozszerzą możliwości wykonawcze w polskich przedsiębiorstwach. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
44	<p>Zarządzanie projektami badawczymi i koordynacja zadań badawczych przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju</p>	35,94 (30,54)	2007-2013	mazowieckie	<p>Narodowe Centrum Badań i Rozwoju</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach I osi priorytetowej <i>Badania i rozwój nowoczesnych technologii</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie wsparcia badań naukowych dla budowy gospodarki opartej na wiedzy.</p> <p>Celem projektu byłoby zapewnienie wsparcia eksperckiego w zakresie zarządzania strategicznymi projektami badawczymi oraz koordynacja merytoryczna zadań badawczych realizowanych przez poszczególnych beneficjentów indywidualnych realizujących projekty w ramach strategicznych programów badawczych realizowanych w działaniu 1.1 PO IG.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>

Oś priorytetowa II Infrastruktura sfery B+R
Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Nauki i Szkolnictwa Wyższego

45	<p align="center">Centrum Zaawansowanych Materiałów i Technologii</p>	<p align="center">359,35 (305,45)</p>	<p align="center">2007-2013</p>	<p align="center">mazowieckie</p>	<p align="center">Politechnika Warszawska</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego <i>Innowacyjna Gospodarka</i>, 2007-2013. Projekt w sposób szczególnie przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Celem projektu jest budowa nowego Centrum składającego się z ponad 40 Laboratoriów środowiskowych (tzw. <i>Core facilities</i>) utworzonych przez Konsorcjum instytucji powołujących Centrum i wyposażenie ich w infrastrukturę technologiczną i badawczą. Powstała infrastruktura umożliwi realizację wspólnej strategii badawczej Centrum, ale także stworzy środowisko sprzyjające formowaniu dużych, interdyscyplinarnych zespołów badawczych oraz powstawaniu firm typu <i>spin-off</i>, zajmujących się produkcją nowych materiałów i urządzeń.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	--	---	---------------------------------	-----------------------------------	---	--

46	Centrum Badań Przedklinicznych i Technologii	359,35 (305,45)	2007-2013	mazowieckie	Akademia Medyczna	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie poprawy stanu infrastruktury oraz wyposażenia laboratoryjnego krajowych ośrodków o wysokim potencjale badawczym, podniesienia konkurencyjności polskich ośrodków badawczych, rozszerzenia i wzbogacenia oferty dotyczącej usług badawczych świadczonych przez jednostki naukowe dla przedsiębiorstw, zwiększenia udziału prac B+R powiązanych z potrzebami polskich przedsiębiorstw.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie określonym powyżej. Projekt wpisuje się w strategiczny obszar badawczy Krajowego Programu Ramowego z obszaru „Zdrowie” w zakresie</p> <p>1.1 Epidemiologia, podłoże molekularne oraz czynniki ryzyka wpływające na procesy starzenia,* *1.2 Epidemiologia, patogeneza, genetyka i immunologia chorób nowotworowych**, **1.3 Biologia molekularna i biotechnologia oraz ich wpływ na zagrożenia zdrowotne, *1.5 *Leki innowacyjne i generyczne, materiały oraz aparatura wspomagająca diagnostykę i terapię medyczną.</p> <p>Projekt polega na utworzeniu na obszarze Kampusu Ochota w Warszawie ośrodka badań biomedycznych. CePT będzie badania podstawowe i przedkliniczne w obszarach analizy strukturalnej i funkcjonalnej białek , fizyko-chemii i nanotechnologii biomateriałów, biotechnologii molekularnej, patofizjologii i fizjologii, onkologii, genomiki, neurobiologii</p>
----	--	--------------------	-----------	-------------	----------------------	---

						<p>oraz chorób związanych z procesami starzenia. W strukturze CePT powstanie 10 powiązanych ze sobą laboratoriów środowiskowych <i>core facilities</i>, integrujących działalność badawczą i wdrożeniową CePT.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
47	<p>Dolnośląskie Centrum Materiałów i Biomateriałów Wrocławskie Centrum Badań (EIT+)</p>	<p>503,09 (427,63)</p>	2007-2013	dolnośląskie	<p>Wrocławskie Centrum Badań (EIT+)</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Projekt realizuje cele „Strategii rozwoju nauki w Polsce do 2015 roku” w zakresie wzrostu międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki, rozumianego jako zdolność do rozwiązywania problemów badawczych na poziomie</p>

						<p>uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe.</p> <p>Centrum Materiałów i Biomateriałów przyczyni się do rozwoju badań podstawowych z zakresu materiałów zaawansowanych, nowoczesnych działów biotechnologii i zaawansowanych technologii medycznych oraz stanowić bazę dla Centrum Zaawansowanych Technologii w zakresie tworzenia merytorycznych podstaw prowadzenia badań stosowanych i technologicznych.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
48	<p>Wielkopolskie Centrum Zaawansowanych Technologii w Poznaniu</p>	<p>251,55 (213,81)</p>	2007-2013	wielkopolskie	<p>Uniwersytet im. Adama Mickiewicza</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie wzmacniania wpływu sfery badań i rozwoju na podnoszenie jakości życia i dynamiki rozwoju gospodarki opartej na wiedzy i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie realizacji głównego celu strategii, tj. podnoszenia poziomu i jakości życia mieszkańców Polski: poszczególnych obywateli i rodzin poprzez m.in. inwestycje w sferze badań i rozwoju. Projekt realizuje założenia Priorytetu I <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i> w ramach Strategii Rozwoju Kraju.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie stymulowania szybkiego, stabilnego rozwoju gospodarczego w perspektywie długookresowej.</p>

						<p>Projekt wpisuje się oraz realizuje na poziomie krajowym Założenia polityki naukowej, naukowo-technicznej i innowacyjnej państwa do 2020r. Ponadto projekt na poziomie wojewódzkim realizuje Regionalną Strategię Innowacji oraz Strategię Rozwoju Województwa Wielkopolskiego do 2020r. Na poziomie gminy - Plan Rozwoju Miasta Poznania na lata 2005-2010, natomiast na poziomie wspólnotowym - Strategiczne wytyczne Wspólnoty na lata 2007-2013 oraz Strategię Lizbońską</p> <p>Projekt polega na budowie i wyposażeniu Wielkopolskiego Centrum Zaawansowanych Technologii w Poznaniu (WCZT-P), w ramach którego powstanie zespół laboratoriów-budynków, obejmujący Centra Zawansowanych Technologii Chemicznych, Biotechnologii Przemysłowej ze Szklarnią, Badań Materiałów wraz z regionalnym laboratorium aparaturowym, Technologii Biomedycznych ze Zwierzęciarnią oraz zapleczem technicznym. WCZT-P będzie ośrodkiem o wysokim potencjale badawczym.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
49	<p>Narodowe Centrum Promieniowania Elektromagnetycznego dla celów badawczych (etap I)</p>	<p>143,74 (122,18)</p>	<p>2007-2013</p>	<p>małopolskie</p>	<p>Centrum Promieniowania Synchrotronowego Uniwersytetu Jagiellońskiego</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p>

						<p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Projekt realizuje cele „Strategii rozwoju nauki w Polsce do 2015 roku” w zakresie wzrostu międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki, rozumianego jako zdolność do rozwiązywania problemów badawczych na poziomie uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe.</p> <p>Projekt polega na utworzeniu Narodowego Centrum Promieniowania Synchronotronowego wyposażonego w bardzo nowoczesne źródło promieniowania elektromagnetycznego o szerokim przedziale widmowym od dalekiej podczerwieni do twardego promieniowania rentgenowskiego jako niezbędnego narzędzia działalności naukowo-badawczej w zakresie nauki i techniki.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
50	ECOTECH-COMPLEX – Człowiek, Środowisko, Produkcja	143,74 (122,18)	2007-2013	lubelskie	Uniwersytet im. MariiCurie-SkłodowskiejW Lublinie	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników</p>

					<p>realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Projekt realizuje cele „Strategii rozwoju nauki w Polsce do 2015 roku” w zakresie wzrostu międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki, rozumianego jako zdolność do rozwiązywania problemów badawczych na poziomie uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe.</p> <p>Przedmiotowa inwestycja służyć będzie realizacji badań naukowych i prac rozwojowych zgodnych z obszarem tematycznym „Bio” PO IG (biotechnologia i bioinżynieria, techniki medyczne, postęp biologiczny w rolnictwie i ochronę środowiska). Badania te prowadzone będą w trzech grupach priorytetowych ECO, AGRO i FOOD, a tematyka prac badawczo-rozwojowych konsorcjum w szczególności obejmować będzie:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Opracowanie nowych technologii inżynierskich i biologicznych mających na celu utrzymanie równowagi ekologicznej ekosystemów rolniczych i leśnych z zachowaniem bioróżnorodności, • Wprowadzanie ekologicznych technologii, źródeł energii i napędów transportowych, • Wykorzystanie nieskażonych obszarów w kierunku produkcji surowców dla zdrowej żywności oraz naturalnych preparatów farmaceutycznych, • Zwiększenie efektywności rolnictwa i przemysłu rolno-spożywczego w regionie. <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
--	--	--	--	--	---

51	<p style="text-align: center;">Małopolskie Centrum Biotechnologii</p>	<p style="text-align: center;">89,84 (76,36)</p>	<p style="text-align: center;">2007-2013</p>	<p style="text-align: center;">małopolskie</p>	<p style="text-align: center;">Akademickie Centrum Naukowo- Technologiczne AKCENT Małopolska</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego <i>Innowacyjna Gospodarka</i>, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w celach Polityki Spójności w Polsce wspierających wzrost gospodarczy i zatrudnienie, podpunkt 5.4.4. <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie priorytetu 1: <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i>.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów - przyczyni się do spadku stopnia zużycia aparatury naukowo-badawczej a także do wzrostu udziału środków budżetowych i PO IG przeznaczonych na zakup aparatury naukowo-badawczej o znaczeniu środowiskowym.</p> <p>Projekt polega na utworzeniu przez największe uczelnie Krakowa (UJ i AR) wspólnego ośrodka, zcentralizowanego parku naukowo-badawczo-rozwojowego, umożliwiającego wykonywanie kompleksowych badań na różnych poziomach funkcjonowania organizmu, powodującego zwiększenie konkurencyjności polskiej myśli biotechnologicznej, a także zacieśnienie współpracy między sferą badawczo-rozwojową a gospodarką.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
----	--	--	--	--	--	---

52	Akademickie Centrum Materiałów i Nanotechnologii	89,84 (76,36)	2007-2013	małopolskie	Akademia Górnictwo Hutnicza	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego <i>Innowacyjna Gospodarka</i>, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie celu 5.4.4 - <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie priorytetu 1 - <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i>. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie: nakłady ogółem na działalność badawczą i rozwojową.</p> <p>Projekt polega na budowie interdyscyplinarnego centrum badawczego w obszarze nowych materiałów nanoinżynierii i nanofizyki wchodzącego w skład CZT AKCENT Małopolska. Projekt jest kontynuacją projektu realizowanego w ramach SPO WKP 2004-2006 „Doposażenie aparaturowe laboratoriów Centrum Nowych Materiałów i Nanotechnologii CZT AKCENT Małopolska”. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	--	------------------	-----------	-------------	-----------------------------------	--

53	<p style="text-align: center;">Centrum Badań Energo-Chemicznego Wykorzystania Węgla</p>	<p style="text-align: center;">161,71 (137,45)</p>	<p style="text-align: center;">2007-2013</p>	<p style="text-align: center;">śląskie</p>	<p style="text-align: center;">Główny Instytut Górnictwa</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego <i>Innowacyjna Gospodarka</i>, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie priorytetu 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 w zakresie realizacji celu 4 <i>Podniesienie konkurencyjności polskich przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie priorytetu 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i> w obszarze podniesienie poziomu technologicznego gospodarki przez większe nakłady na B+R oraz innowacje oraz priorytetu 2 <i>Poprawa stanu infrastruktury technicznej i społecznej</i> w obszarze energetyki. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczą i rozwojową, emisje zanieczyszczeń do powietrza, liczbę udzielonych patentów.</p> <p>Projekt polega na budowie nowoczesnej bazy badawczej przyszłościowych procesów przetwórstwa węgla w kierunku zwiększenia efektywności energetycznej oraz uzyskania substytutów paliw płynnych i gazowych oraz surowców chemicznych.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu</p>
----	--	--	--	--	--	---

54	Śląska BIO-FARMA Centrum Biologii, Bioinżynierii i Bioinformatyki	89,84 (76,36)	2007-2013	śląskie	Politechnika Śląska	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego <i>Innowacyjna Gospodarka</i>, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie Priorytetu 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności gospodarki</i>.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie wskaźników produktu i rezultatu działania 2.1 PO IG (wskaźniki: liczba wspartych ośrodków o wysokim potencjale badawczym, liczba projektów w zakresie infrastruktury sfery B+R, liczba projektów badawczych, rozwojowych i celowych realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury B+R, liczba przedsiębiorstw korzystających z usług wspartych laboratoriów badawczych i specjalistycznych, liczba projektów prowadzonych w ramach współpracy międzynarodowej realizowanych przy wykorzystaniu wspartej infrastruktury sfery B+R).</p> <p>Projekt wpisuje się w <i>Strategię rozwoju nauki w Polsce do 2015 roku</i> w zakresie celu szczegółowego 4 <i>Rozwój infrastruktury naukowo-badawczej</i>.</p> <p>Projekt polega na rozwoju bazy badawczej konsorcjum wiodących jednostek badawczych na Śląsku.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
----	--	------------------	-----------	---------	------------------------	--

55	<p align="center">Narodowe Centrum Radioterapii Hadronowej Faza 1 Centrum Cyklotronowe Bronowice</p>	<p align="center">89,84 (76,36)</p>	<p align="center">2007-2012</p>	<p align="center">małopolskie</p>	<p align="center">Instytut Fizyki Jądrowej PAN</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
56	<p align="center">Rozwój Bazy Badawczej Specjalistycznych Laboratoriów uczelni publicznych regionu świętokrzyskiego</p>	<p align="center">89,84 (76,36)</p>	<p align="center">2008-2011</p>	<p align="center">świętokrzyskie</p>	<p align="center">Akademia Świętokrzyska im. Jana Kochanowskieg o/ Politechnika Świętokrzyska</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z</p>

						<p>gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p> <p>Projekt realizuje cele „Strategii rozwoju nauki w Polsce do 2015 roku” w zakresie wzrostu międzynarodowej konkurencyjności polskiej nauki, rozumianego jako zdolność do rozwiązywania problemów badawczych na poziomie uznawanym za wysoki przez międzynarodowe środowiska naukowe.</p> <p>Efektem projektu będzie stworzenie wspólnej infrastruktury badawczej uczelni poprzez rozbudowę bazy badawczej i stworzenie nowego typu specjalistycznych laboratoriów</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
57	<p>Środowiskowa Biblioteka Nauk Ścisłych i Technicznych na potrzeby Innowacyjnej Gospodarki</p>	89,84 (76,36)	2007-2012	dolnośląskie	<p>Wrocławskie Centrum Badań (EIT+)</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 2 osi priorytetowej <i>Infrastruktura sfery B+R</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie budowy Dużych Obiektów Infrastruktury Badawczej i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie bezpośrednich inwestycji, rozwoju infrastruktury naukowo-badawczej, podniesienia poziomu kadry naukowej i wzmocnienie współpracy nauki z gospodarką.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie rozwoju nowoczesnej bazy badawczej i wskaźnika nakładów na działalność B+R oraz rozwoju wysokiej jakości miejsc pracy.</p>

						<p>Cel zamierza się osiągnąć przez wykorzystanie zarówno istniejącego potencjału jak i stworzenie nowego. W pierwszym przypadku polegać to będzie na integracji istniejących w ramach Politechniki Wrocławskiej jednostek organizacyjnych, odpowiedzialnych za gromadzenie, przetwarzanie i upowszechnianie wiedzy i informacji. W drugim przypadku chodzi o stworzenie nowej, adekwatnej do wymagań społecznych, naukowych i technicznych, infrastruktury budowlanej i sprzętowej. Całość utworzy nową jednostkę, instytucję odpowiedzialną za gromadzenie i udostępnianie szeroko pojętej literatury technicznej oraz organizację dostępu do informacji naukowo-technicznej dla potrzeb edukacji w zakresie nauk ścisłych oraz dla zaplecza naukowo-badawczego.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
Oś priorytetowa III Kapitał dla innowacji Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Gospodarki						
58	Wspieranie funduszy kapitału podwyższonego ryzyka	646,83 (549,81)	2007-2013	cały kraj	Krajowy Fundusz Kapitałowy	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 3. osi priorytetowej <i>Kapitał dla innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszarów oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie Celu 4 <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie wspierania wzrostu innowacyjności i konkurencyjności gospodarki poprzez rozwój instrumentów ułatwiających finansowanie MSP (priorytet I pkt C SRK).</p>

						<p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie udziału produktów wysokiej i średniowysokiej techniki w produkcji sprzedanej w przemyśle.</p> <p>Projekt wpisuje się w Priorytet 2 <i>Krajowego Programu Reform 2005-2008</i>, odnoszącego się do rozwoju przedsiębiorczości, w ramach którego realizowane są działania przyczyniające się do odblokowania potencjału gospodarczego, <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>.</p> <p>Projekt polega na wspieraniu funduszy podwyższonego ryzyka, które będą inwestować w przedsiębiorstwa we wczesnych fazach wzrostu i jest kontynuacją poddziałania 1.2.3 SPO WKP.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
Oś priorytetowa IV Inwestycje w innowacyjne przedsięwzięcia Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Gospodarki						
59	Kredyt technologiczny	1 472,80 (1 251,88)	2007-2013	Cały kraj	Bank Gospodarstwa Krajowego S.A.	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 4. osi priorytetowej <i>Inwestycje w innowacyjne przedsięwzięcia</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszarów oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie wspierania wzrostu innowacyjności i konkurencyjności gospodarki poprzez rozwój przedsiębiorczość i zwiększenie dostępu do zewnętrznego</p>

						<p>finansowania inwestycji (priorytet I pkt B i C SRK). Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie udział produktów wysokiej i średniowysokiej techniki w produkcji sprzedanej w przemyśle i udziału przedsiębiorstw przemysłowych ponoszących nakłady na działalność innowacyjną (jako % w przedsiębiorstwach ogółem).</p> <p>Projekt wpisuje się w Priorytet 2 Krajowego Programu Reform 2005-2008, odnoszącego się do rozwoju przedsiębiorczości, w ramach którego realizowane są działania przyczyniające się do odblokowania potencjału gospodarczego, <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>.</p> <p>Projekt polega na wspieraniu inwestycji w zakresie wdrażania nowych technologii poprzez udzielanie premii technologicznej (umorzenia) dla MSP którzy otrzymali kredyt technologiczny i jest kontynuacją programu pomocowego opartego na <i>Ustawie o niektórych formach wspierania działalności innowacyjnej</i>.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--	---

Oś priorytetowa V Dyfuzja innowacji
Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Gospodarki

60	<p style="text-align: center;">Od Wrocławskiego Parku Technologicznego do Innopolis Wrocław</p>	<p style="text-align: center;">109,78 (79,31)</p>	<p style="text-align: center;">2009-2012</p>	<p style="text-align: center;">dolnośląskie</p>	<p style="text-align: center;">Wrocławski Park Technologiczny SA</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015, a w szczególności obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, w tym wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia zmian wzorców produkcji i konsumpcji sprzyjających realizacji zasad trwałego i zrównoważonego rozwoju</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na inwestycji w infrastrukturę, budowlę, laboratoria, w tym specjalistyczne urządzenia i wyposażenie z przeznaczeniem głównie dla firm planujących uruchomienie lub zwiększenie zakresu działalności badawczo-rozwojowej. Ponadto część środków przeznaczona będzie na rozwój usług</p>
----	--	---	--	---	--	--

						<p>służących podniesieniu zdolności do komercjalizacji odkryć naukowych oraz wdrażaniu nowoczesnych technologii. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
61	<p>Rozwój Krakowskiego Parku Technologicznego w kierunku utworzenia klastra technologii informatycznych</p>	89,84 (64,90)	2009-2013	małopolskie	Krakowski Park Technologiczny	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja Innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów</p>

						<p>gospodarczych.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>, <i>Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013</i> oraz <i>perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na realizacji dwóch powiązanych podprojektów: „Rozwój Krakowskiego Parku Technologicznego w kierunku utworzenia klastra technologii informacyjnych” i „Małopolski Park Technologii Informacyjnych i Multimediiów”. Projekt jest kontynuacją tworzenia i rozwoju dotychczasowej infrastruktury Krakowskiego Parku Technologicznego. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
62	<p>Budowa Zespołu Inkubatorów Wysokich Technologii – „Materiały i biomateriały” oraz „Technologie informacyjne i komunikacyjne” na terenie Poznańskiego Parku Naukowo – Technologicznego Fundacji UAM</p>	46,57 (33,64)	2009-2013	wielkopolskie	<p>Fundacja Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a</p>

						<p>w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia zmian wzorców produkcji i konsumpcji sprzyjających realizacji zasad trwałego i zrównoważonego rozwoju, Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013 oraz perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020 oraz Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na wybudowaniu i wyposażeniu budynku – zespołu inkubatorów technologicznych na terenie Poznańskiego Parku Naukowo-Technologicznego Fundacji UAM.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
63	Miasteczko Multimedialne	111,76 (80,75)	2009-2013	małopolskie	Zarząd Parku Technologicznego "Miasteczko Multimedialne" Sp. z o.o.	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru</p>

						<p>priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>, <i>Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013</i> oraz <i>perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na uzyskaniu synergii z połączenia kilkunastu mechanizmów i rozwiązań instytucjonalnych wspierających rozwój proinwestycyjnych przedsięwzięć w polskiej gospodarce. W jednym miejscu i w ramach jednego systemu organizacyjnego funkcjonują: park naukowo-technologiczny, ośrodek badawczo-rozwojowy, inkubator przedsiębiorczości, klaster multimediów, fundusz inwestycyjny oraz system edukacyjny.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
64	Rozbudowa Jagiellońskiego Parku i Inkubatora Technologii – Life Science	98,61 (71,26)	2009-2013	małopolskie	Jagiellońskie Centrum Innowacji Sp. z o.o.	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzyja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z</p>

						<p>założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia zmian wzorców produkcji i konsumpcji sprzyjających realizacji zasad trwałego i zrównoważonego rozwoju oraz Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na rozbudowie i wyposażeniu w specjalistyczny, innowacyjny sprzęt, także doposażeniu sprzętowym pierwszego etapu budowy Parku.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
65	<p>Utworzenie Parku Naukowo-Technologicznego Euro-Centrum – rozwój i zastosowanie nowoczesnych technologii w</p>	81,14 (58,61)	2008-2012	śląskie	EURO Centrum Sp. z o.o.	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzyja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z</p>

	<p>obszarze poszanowania energii i jej odnawialnych źródeł</p>					<p>założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia zmian wzorców produkcji i konsumpcji sprzyjających realizacji zasad trwałego i zrównoważonego rozwoju, Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013 oraz perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020 oraz Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na stworzeniu nowoczesnej infrastruktury parku naukowo-technologicznego EURO-CENTRUM w celu stworzenia warunków dla rozwoju i implementacji nowoczesnych technologii i rozwiązań w zakresie wykorzystania odnawialnych źródeł energii, poszanowania energii. Projekt jest kontynuacją projektu w ramach działania 1.3 SPO WKP.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	---	--	--	--	--	---

66	<p style="text-align: center;">Utworzenie ogólnopolskiego ośrodka innowacji i transferu technologii w zakresie e-zdrowia</p>	<p style="text-align: center;">74,78 (44,31)</p>	<p style="text-align: center;">2009-2012</p>	<p style="text-align: center;">dolnośląskie</p>	<p style="text-align: center;">Wrocławski Medyczny Park Naukowo-Technologiczny</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013 oraz perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020 oraz Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na utworzeniu Medycznego Centrum Przetwarzania Danych (MCPD), jako podstawowej infrastruktury informatycznej dla potrzeb ośrodka innowacji i przedsiębiorstw działających we Wrocławskim Medycznym</p>
----	---	--	--	---	--	---

						<p>Parku Naukowo-Technologicznym (WMPNT) i Ogólnopolskim Kłastrze e-Zdrowie Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
67	<p>Gdański Park Naukowo Technologiczny etap III</p>	<p>94,80 (68,49)</p>	<p>2009-2010</p>	<p>pomorskie</p>	<p>Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna Sp. z o.o.</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzyja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>.</p> <p>Projekt polega na rozbudowie Gdańskiego Parku Naukowo-Technologicznego (GPNT).</p>

						Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
68	Droga AIP do przedsiębiorczości (dz. 5.2.)	25,15 (21,38)	2007-2013	cały kraj	Fundacja Akademiczne Inkubatory Przedsiębiorczości	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru innowacyjnych instytucji otoczenia biznesu oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
69	Poprawa konkurencyjności przedsiębiorstw poprzez wzornictwo (innowacja procesowa i produktowa) (dz.5.2)	17,97 (15,27)	2007-2013	cały kraj	Instytut Wzornictwa Przemysłowego	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszarów oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 5.4.4 NSRO <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 w zakresie wspierania wzrostu innowacyjności i konkurencyjności gospodarki poprzez podniesienie poziomu technologicznego gospodarki (priorytet I pkt D SRK). Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie udziału produktów wysokiej i średniowysokiej techniki w produkcji

						<p>sprzedanej w przemyśle i udziału przedsiębiorstw przemysłowych ponoszących nakłady na działalność innowacyjną (jako % w przedsiębiorstwach ogółem).</p> <p>Projekt wpisuje się w <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategię zmian wzorców produkcji i konsumpcji na sprzyjające realizacji zasad trwałego, zrównoważonego rozwoju.</i></p> <p>Projekt polega na wzmocnieniu kompetencji wśród podmiotów otoczenia biznesu, zarówno regionalnych jak i ogólnokrajowych, dostarczających usługi przedsiębiorstwom w obszarze wzornictwa przemysłowego i kreowania konkurencyjnych, innowacyjnych produktów.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--	---

PROJEKTY REZERWOWE

70	<p>Warszawski Park Technologiczny – Warszawskie Centrum Rozwoju Innowacji</p>	<p>159,55 (115,28)</p>	<p>2010-2013</p>	<p>mazowieckie</p>	<p>TechnoPort Warszawa S.A.</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015, a w szczególności obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, w tym wspieranie</p>
----	--	----------------------------	------------------	--------------------	-------------------------------------	--

						<p>multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na utworzeniu Inkubatora i Centrum Technologii. Na projekt złożą się kompleksowe przygotowanie i budowa infrastruktury technicznej oraz budowa 5 specjalistycznych obiektów laboratoryjno-biurowych i konferencyjnych, w tym Inkubatora Technologii; promocja Warszawskiego Parku Technologicznego (WPT) w kraju i na świecie, zmierzająca do pozyskania czołowych firm technologicznych jako klientów oraz opracowanie optymalnej metodologii zarządzania infrastrukturą WPT przy wykorzystaniu nowoczesnych narzędzi wspomagających zarządzanie.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, brak jest jednak środków na realizację projektu.</p>
71	Pomorski Park Naukowo-Technologiczny – rozbudowa - etap 3	159,66 (115,35)	2008-2014	pomorskie	Gdyńskie Centrum Innowacji	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o</i></p>

						<p>wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i>.</p> <p>Projekt polega na budowie nowych budynków składających się na Pomorski Park Naukowo- Technologiczny (PPNT) - powierzchnie o charakterze biurowo-laboratoryjnym w ramach jednego kompleksu. Projekt jest kontynuacją dotychczasowych działań, dzięki którym powstał Pomorski Park Naukowo- Technologiczny w Gdyni Redłowie.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, brak jest jednak środków na realizację projektu.</p>
72	<p>Utworzenie Infrastruktury Śląskiego Centrum Naukowo- Technologicznego Przemysłu Lotniczego Sp. z o.o.</p>	44,92 (32,45)	2008-2009	śląskie	<p>Górnośląska Agencja Przekształceń Przedsiębiorstw S.A.</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o</i></p>

					<p>wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, Strategia zmian wzorców produkcji i konsumpcji sprzyjających realizacji zasad trwałego i zrównoważonego rozwoju, Strategia kierunkowa rozwoju informatyzacji Polski do roku 2013 oraz perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020 oraz Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na przygotowaniu bazy lokalowej i wyposażeniu laboratorium w niezbędny sprzęt i aparaturę do prac badawczo-rozwojowych nad tworzywami kompozytowymi i techniką lotniczą w Katowicach oraz przygotowanie lokalowej bazy doświadczalno-wdrożeniowej wraz z wyposażeniem w niezbędne maszyny i urządzenia dla tworzyw kompozytowych w Bielsku Białej.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, brak jest jednak środków na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--

73	Czyste technologie w czystym środowisku	89,30 (64,50)	2009-2013	łódzkie	Łódzki Regionalny Park Naukowo-Technologiczny sp. z o.o.	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru innowacyjnych instytucji otoczenia biznesu oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007 - 2015. Projekt wpływa na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, jednakże w chwili obecnej brak jest dostępnych środków na realizację projektu.
74	Rozbudowa i rozwój działalności Toruńskiego Parku Technologicznego	40,97 (29,61)	2009-2010	kujawsko-pomorskie	Toruńska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A.	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników

						<p>realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013, oraz perspektywiczna prognoza transformacji społeczeństwa informacyjnego do roku 2020</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na zakupie i uregulowaniu sytuacji prawnej oraz uzbrojeniu technicznym terenu pod potrzeby przyszłych inwestorów działających w obszarze nowych technologii oraz wykorzystujących nowoczesne technologie w prowadzeniu działalności gospodarczej.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, jednakże brak jest środków na realizację projektu</p>
75	<p>Budowa infrastruktury dla innowacyjnych przedsiębiorstw w Parku Naukowo-Technologicznym NOWA ELEKTROTECHNIKA</p>	39,92 (28,82)	2008-2010	mazowieckie	<p>Fundacja Park Naukowo-Technologiczny NOWA ELEKTROTECHNIKA</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 5. osi priorytetowej <i>Dyfuzyja innowacji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu.</p> <p>Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru badań i rozwoju oraz jest spójny z założeniami Narodowych Strategicznych Ram Odniesienia na lata 2007-2013 - w zakresie Celu 4 polityki spójności w Polsce <i>Podniesienie konkurencyjności i innowacyjności przedsiębiorstw, w tym szczególnie sektora wytwórczego o wysokiej wartości dodanej oraz rozwój sektora usług</i> i celami Strategii Rozwoju Kraju na lata 2007-2015 obszaru priorytetowego 1 <i>Wzrost konkurencyjności i innowacyjności polskiej gospodarki</i> przez wspieranie podnoszenia poziomu technologicznego gospodarki i przyczynianie się do podnoszenia nakładów na badania i rozwój oraz innowacje, a</p>

						<p>w szczególności wspieranie multidyscyplinarnych prac badawczych i ich komercjalizacji.</p> <p>Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów w zakresie nakładów na działalność badawczo-rozwojową i udziału podmiotów gospodarczych w tej działalności.</p> <p>Projekt wpisuje się w następujące obowiązujące strategie sektorowe: <i>Kierunki zwiększania Innowacyjności Gospodarki na lata 2007-2013</i> oraz <i>Strategia Rozwoju Nauki do 2013 r. oraz perspektywiczna prognoza do 2020 r.</i></p> <p>Projekt polega na budowie infrastruktury dla innowacyjnych przedsiębiorstw i obejmuje: modernizację i nadbudowę istniejących trzech budynków, wyposażenia laboratorium w nowoczesne urządzenia umożliwiające ocenę zgodności innowacyjnych produktów w zakresie dyrektyw EMC i LVD, wyposażenie zakładu produkcji innowacyjnej, wyposażenie centrum szkoleniowo-konsultingowego i wyposażenie biur dla innowacyjnych podmiotów.</p> <p>Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, jednakże brak jest środków na realizację projektu</p>
--	--	--	--	--	--	---

Oś priorytetowa VII Społeczeństwo informacyjne - Budowa elektronicznej administracji
Instytucja Pośrednicząca – Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji

76	<p>Elektroniczna Platforma Gromadzenia, Analizy i Udostępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych</p>	718,70 (610,90)	2008 - 2010	cały kraj	Ministerstwo Zdrowia/Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej <i>Spoleczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Zdrowia. realizuje Wytyczną 1.3.4 Strategicznych Wytycznych Wspólnoty oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 Zintegrowanego Pakietu Wytycznych <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju Kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 pod nr 11. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
77	<p>pl.ID – polska ID karta</p>	395,29 (335,99)	2009-2013	cały kraj	Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej <i>Spoleczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju</p>

						<p>wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju Kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 pod nr 4. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu. Projekt jest kontynuacją projektu PESEL2 realizowanego w ramach SPO WKP. Projekt PESEL 2 miał na celu wprowadzenie nowych rozwiązań technicznych, prawnych i organizacyjnych, które w sposób istotny przyczyniają się do minimum bezpośredniego i osobistego udziału obywatela i/lub przedsiębiorcy w trakcie podejmowania niezbędnych czynności administracyjnych. Głównym obszarem pl.ID będzie budowa systemu elektronicznego potwierdzającego tożsamość osób fizycznych w oparciu o dokument biometryczny i podpis elektroniczny.</p>
78	<p>Platforma Lokalizacyjno-Informacyjna z Centralną Bazą Danych (PLI CBD)</p>	<p>13,66 (11,61)</p>	2008	cały kraj	Urząd Komunikacji Elektronicznej	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególnie przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju</p>

						wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
79	Informatyzacja wydziałów ksiąg wieczystych	37,01 (31,46)	2008-2010	cały kraj	Ministerstwo Sprawiedliwości	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej <i>Spółeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii</i>

						<p><i>informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju Kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 pod nr 5. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
80	e-PUAP 2	150,93 (128,29)	2008-2010	cały kraj	Ministerstwo Spraw Wewnętrznych i Administracji	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 pod nr 2. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach</p>

						odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu. Projekt stanowi kontynuację projektu „Budowa elektronicznej platformy usług administracji publicznej e-PUAP” realizowanego w ramach SPO WKP. Celem projektu jest budowa platformy umożliwiającej tworzenie procesów obsługi obywatela i firm z wykorzystaniem zdefiniowanych wcześniej standardów dokumentów elektronicznych.
81	Rozbudowa dziedzinowej platformy elektronicznej Ministerstwa Sprawiedliwości, w tym uruchomienie usług dla przedsiębiorców i osób fizycznych na portalu dostępowo-informacyjnym (dostęp elektroniczny do wydziałów ksiąg wieczystych, które prowadzą księgi wieczyste w formie elektronicznej, KRK, Biura Monitora Sądowego i Gospodarczego)	16,89 (14,36)	2008-2011	cały kraj	Ministerstwo Sprawiedliwości	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej <i>Spółeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju Kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 pod nr 6. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.

82	eDeklaracje 2	97,02 (82,47)	2008-2009	cały kraj	Ministerstwo Finansów	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 2 i 3. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
83	e-podatki	161,71 (137,45)	2009-2012	cały kraj	Ministerstwo Finansów	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa

						<p>informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 15. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu. Projekt jest kontynuacją projektu e-Deklaracje realizowanego w ramach SPO WKP.</p>
84	<p>Scentralizowana informacja o działalności gospodarczej</p>	<p>28,75 (24,44)</p>	<p>2008-2009</p>	<p>cały kraj</p>	<p>Ministerstwo Gospodarki</p>	<p>Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje</p>

						Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 22. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu. Projekt nawiązuje do niezrealizowanego w ramach SPO WKP z powodu opóźnień zmian ustawowych projektu „Zaprojektowanie, budowa i wdrożenie systemu informatycznego przeznaczonego do obsługi Centralnej Informacji o Działalności Gospodarczej oraz Gminnych Ewidencji Działalności Gospodarczej”.
85	Dostosowanie systemów informatycznych Ministerstwa Finansów do ustawy o zmianie ustawy o swobodzie działalności gospodarczej oraz zmianie niektórych ustaw	43,12 (36,65)	2009-2013	cały kraj	Ministerstwo Finansów	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną

						9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 9. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
86	Geoportal	89,84 (76,36)	2008-2012	cały kraj	Główny Urząd Geodezji i Kartografii	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej,

						dostępne są także środki na realizację projektu. Projekt stanowi kontynuację realizowanego przez GUGiK w ramach SPO WKP projektu o tej samej nazwie. Projekt polega na budowie nowoczesnego, dostępnego za pośrednictwem Internetu oraz innych platform (np. poprzez telefony komórkowe, kioski internetowe), repozytorium cyfrowej informacji katastralnej i geograficznej (geoprzestrzennej) o charakterze portalowym.
87	Platforma udostępniania on-line przedsiębiorcom usług i zasobów cyfrowych rejestrów medycznych	53,90 (45,82)	2008-2013	cały kraj	Ministerstwo Zdrowia/Centrum Systemów Informacyjnych Ochrony Zdrowia	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 10. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.

						Projekt (o nieco mniejszym zakresie rzeczowym) znajdował się na liście rezerwowej działania 1.5 SPO WKP.
88	Platforma Usług Elektronicznych dla klientów ZUS	107,81 (91,63)	2009-2011	cały kraj	Zakład Ubezpieczeń Społecznych	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7 osi priorytetowej Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt w sposób szczególny przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytoczną 1.3.4 SWW oraz Wytoczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytoczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
89	e-Customs	132,96 (113,02)	2008-2013	cały kraj	Ministerstwo Finansów	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7. osi priorytetowej <i>Społeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt

						zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno - komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Projekt wpływa na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.
90	System Informacyjny Statystyki Publicznej (SISP)	114,99 (97,74)	2009-2013	cały kraj	Główny Urząd Statystyczny	Projekt kwalifikuje się do wsparcia jako indywidualny projekt kluczowy w ramach 7. osi priorytetowej <i>Spółeczeństwo informacyjne – budowa elektronicznej administracji</i> Programu Operacyjnego Innowacyjna Gospodarka, 2007-2013. Projekt przyczyni się do realizacji celów odnośnej osi priorytetowej, a tym samym celów Programu. Projekt ma strategiczne znaczenie dla rozwoju wspieranego w ramach PO IG obszaru społeczeństwa informacyjnego. Projekt zgodny z NSRO, Cel 1 <i>Poprawa jakości funkcjonowania instytucji publicznych oraz rozbudowa mechanizmów partnerstwa</i> zakładającą wzmocnienie zdolności instytucji publicznych poprzez informatyzację służb publicznych i otoczenia biznesowego, m. in. poprzez stworzenie usług e-Government. realizuje Wytyczną 1.3.4 SWW oraz Wytyczną 1.2.3 <i>Promowanie społeczeństwa informacyjnego dla wszystkich</i> oraz Wytyczną 9 ZPW <i>Ułatwienie rozpowszechniania technologii informacyjno -</i>

						<p><i>komunikacyjnych oraz tworzenie powszechnego społeczeństwa informacyjnego</i> oraz celem zawartym w Strategii Rozwoju kraju, jakim jest rozwój społeczeństwa informacyjnego i rozwój usług elektronicznych. Zadanie figuruje także w Planie Informatyzacji Państwa na lata 2007 - 2013 jako projekt sektorowy pod nr 20. Projekt wpływa na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projekt ma istotny wpływ na osiągnięcie wskaźników realizacji ww. dokumentów. Projektodawca kwalifikuje się w ramach odnośnej osi priorytetowej, dostępne są także środki na realizację projektu.</p>
--	--	--	--	--	--	---