

Szanowni Państwo,

Poniżej prezentujemy zarys **Krajowego Planu Odbudowy (KPO)** w ramach którego 23,9 mld euro zostanie przyznanych w formie bezzwrotnych dotacji.

O planowanych konkursach będziemy informować w chwili publikacji harmonogramu naborów projektów do poszczególnych działań.

Działanie	Inwestycje	Planowane środki finansowe
Komponent A: Odporność i konkurencyjność gospodarki – 4 133 mln euro		
A1.1. Stworzenie przedsiębiorcom stabilnych warunków do inwestowania	A1.1.1. Inwestycje dla przedsiębiorstw (mikro i MŚP) w produkty, usługi i kompetencje pracowników oraz kadry związane z dywersyfikacją działalności (m.in. sektor HoReCa, turystyka, kultura) - <i>środki finansowe będą wspierać realizowany Plan dla Pracy i Rozwoju</i>	300 mln euro
	A1.1.2. Inwestycje dla przedsiębiorstw (mikro i MŚP) w produkty, usługi i kompetencje pracowników oraz kadry związane z wprowadzaniem " zielonych " rozwiązań - <i>środki finansowe będą wspierać realizowany Plan dla Pracy i Rozwoju</i>	400 mln euro
	A1.1.3. Inwestycje związane ze skracaniem łańcucha dostaw w przetwórstwie rolno-spożywczym	500 mln euro
	A1.1.4. Przygotowanie terenów inwestycyjnych w Polsce.	350 mln euro
	A1.1.5. Wdrożenie reformy planowania i zagospodarowania przestrzennego – inwestycje we wsparcie doradcze jednostek samorządu terytorialnego związane z przygotowaniem dokumentów planistycznych	200 mln euro
A2.1. Transformacja strukturalna w obszarach kluczowych dla rozwoju polskiej gospodarki –	A2.1.1. Inwestycje w projekty dot. wdrażania innowacyjnych, cyfrowych rozwiązań w dużych przedsiębiorstwach – wdrażanie nowoczesnych technologii, w tym wspierających transformację w kierunku redukcji wykorzystania zasobów naturalnych,	450 mln euro

KlimkiewiczKnapik s.c.

Ul. Drobiarska 2A

45-410 Opole

T: 77 40 98 352

E: biuro@klimkiewiczknapi.pl

3W:klimkiewiczknapi.pl



Przemysł 4.0, GOZ	rozwoju kompetencji cyfrowych i informatycznych w obszarze projektowania i wytwarzania urządzeń komputerowych, wprowadzenie innowacyjnych rozwiązań poprawiających działania nakierowanych na transformację cyfrową przedsiębiorstw.	
	A2.1.2. Inwestycje we wdrażanie technologii i innowacji środowiskowych, w tym związanych z GOZ – innowacje związane z zapobieganiem powstawania odpadów, tworzeniem rynku surowców wtórnych, opracowania i testowania innowacyjnych technologii w zakresie wykorzystania odpadów jako surowców wtórnych, projektowania dla recyklingu, wydłużania życia produktów i obniżanie negatywnego oddziaływania na środowisko na każdym etapie cyklu życia produktu, opracowanie i wdrożenie zasobooszczędnych i efektywnych energetycznie technologii recyklingu.	162 mln euro
	A2.1.3. Inwestycje w innowacyjne rozwiązania w kulturze (przemysły kreatywne)	95 mln euro
	A2.1.4. Inwestycje w mobilność bezzałogową (bezzałogowe statki powietrzne) - warunki do testowania i wdrażania rozwiązań i usług opartych na wykorzystaniu BSP, utworzenie Klastra Autonomia i Parku technologicznego dla Dronów, testowanie i realizacja pilotaży dronowych, standaryzacja rozwiązań, wdrożenie lokalnej infrastruktury do koordynacji operacji lotniczych BSP, utworzenie cyfrowo-dronowych struktur wsparcia Służb Porządku Publicznego i Ratownictwa Medycznego, utworzenie Pomorskiego Centrum Monitorowania i Zarządzania Informacją o Środowisku, utworzenie Centrum Kompetencji Dronowych w Urzędzie Lotnictwa Cywilnego	164 mln euro
A2.2. Wzmocnienie potencjału sektora nauki do współpracy z przedsiębiorstwami oraz usprawnienie transferu wiedzy i innowacji do gospodarki	A2.2.1. Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego Sieci Badawczej Łukasiewicz – inwestycje w infrastrukturę naukową i technologiczną (stanowiska testowe, linie pilotażowe, urządzenia demonstracyjne, obiekty testowe lub laboratoria oraz powiązane usługi itp.)	350 mln euro

	A2.2.2. Inwestycje w rozbudowę potencjału badawczego w sektorze żywnościowym - budowa i modernizacja infrastruktury w laboratoriach i instytutach badawczych (m. in. badania w zakresie środków bakteriobójczych, identyfikowanie fałszerstw żywności, opracowanie cyfrowego systemu ochrony zasobów genetycznych, projektowanie i wdrażanie innowacyjnych systemów wytwarzania i magazynowania wytworzonej energii w postaci sprężonego powietrza).	97 mln euro
A3.1. Kadry dla nowoczesnej	A3.1.1. Inwestycje w utworzenie branżowych centrów umiejętności z udziałem szkół zawodowych, uczelni, organizacji i stowarzyszeń pracodawców, rad sektorowych, ośrodków badawczo-rozwojowych i innych instytucji otoczenia gospodarczego. Działania związane ze zmianami kompetencji.	543 mln euro
	A3.1.2. Inwestycje związane z doposażeniem pracowników/przedsiębiorstw umożliwiającym pracę zdalną	44 mln euro
A4.1. Efektywne instytucje na rzecz rynku pracy	A4.1.1. Inwestycje wspierające reformę instytucji rynku pracy (cyfryzacja, doposażenie w związku ze zmianą zakresu odpowiedzialności, szkolenia) - objęcie zasięgiem PSZ grup obecnie nie wspieranych (np. osoby bierne zawodowe, cudzoziemcy), podniesienie efektywności działań. Inwestycje trwałe w podmiotach ekonomii społecznej.	97 mln euro
	A4.1.2. Inwestycje w budowę, rozbudowę lub dostosowanie instytucji opieki nad dziećmi w wieku do lat 3 – środki finansowe będą włączone do programu MALUCH+	381 mln euro
Komponent B: Zielona energia i zmniejszenie energochłonności – 6 347 mln euro		
B1.1. Czyste powietrze	B1.1.1. Inwestycje w źródła ciepła (chłodu) w systemach ciepłowniczych	388 mln euro
	B1.1.2. Wymiana źródeł ciepła i efektywność energetyczna budynków mieszkaniowych – w przypadku budynków jednorodzinnych <i>środki finansowe będą włączone do programu Czyste</i>	3 201 mln euro



	<i>Powietrze, w przypadku budownictwa wielorodzinnego do Funduszu Termomodernizacji i Remontów</i>	
	B1.1.3. Termomodernizacja szkół	194 mln euro
	B1.1.4. Inwestycje w efektywność energetyczną oraz instalacje OZE w dużych przedsiębiorstwach – inwestycje o największym potencjale redukcji gazów cieplarnianych.	28 mln euro
B2.1. Poprawa warunków dla rozwoju technologii wodorowych i innych paliw alternatywnych	B2.1.1. Inwestycje w technologie wodorowe i ich szersze zastosowanie oraz w paliwa alternatywne – wsparcie technologii wytwarzania, magazynowania, dystrybucji i wykorzystania, scentralizowane i rozproszone systemy wytwarzania, magazynowania, transportu z wykorzystaniem sieci przesyłowej i dystrybucyjnej, wykorzystanie wodoru jako produktu końcowego (transport, przemysł, ciepłownictwo i energetyka zawodowa, przemysłowa i rozproszona w układach wytwarzania energii elektrycznej), oraz jako substratu w procesach przemysłowych	797 mln euro
B2.2. Poprawa warunków dla rozwoju odnawialnych źródeł energii	B2.2.1. Inwestycje w sieci przesyłowe oraz inteligentną infrastrukturę elektroenergetyczną	329 mln euro
	B2.2.2. Inwestycje w morskie farmy wiatrowe (offshore) - budowa zespołów morskich farm wiatrowych wraz z infrastrukturą techniczną, pomiarowo-badawczą i serwisową, związaną z etapem przygotowawczym, realizacyjnym i eksploatacyjnym. Inwestycje związane z oczyszczeniem dna Bałtyku pod farmy wiatrowe	437 mln euro
	B2.2.3. Instalacje OZE realizowane przez społeczności energetyczne (klastry energii, spółdzielnie energetyczne, zbiorowe porozumienia prosumentów oraz ewentualne przyszłe formy SE) - wsparcie doradcze, wsparcie inwestycyjne.	97 mln euro
B3.1. Zrównoważone wykorzystanie środowiska naturalnego	B3.1.1. Inwestycje przywracające wielkoobszarowe tereny zdegradowane – eliminacja negatywnego oddziaływania na środowisko, tereny pod inwestycje nie wyrządzające szkody środowisku.	145 mln euro
	B3.1.2. Inwestycje w systemy oczyszczania ścieków oraz zaopatrzenie w wodę poza aglomeracjami.	204 mln euro
	B3.1.3. Inwestycje związane z kompleksowym rozwiązywaniem punktowych problemów małych i	460 mln euro

	<p>średnich miast oraz ich obszarów funkcjonalnych związanych z zazielenianiem przestrzeni (ścieżki rowerowe, parki, ciągi piesze, rewitalizacja i pasywne rozwiązania itp.). Realizacja inwestycji w miastach i na obszarach wiejskich.</p>	
	<p>B3.1.3. Inwestycje związane z pasywnymi rozwiązaniami w ośrodkach kultury i bibliotekach. Realizacja inwestycji w miastach i na obszarach wiejskich.</p>	67 mln euro
<p>Komponent C: Transformacja cyfrowa – 3 034 mln euro</p>		
<p>C1.1. Zapewnienie powszechnego dostępu do szybkiego internetu – rozwój infrastruktury sieciowej</p>	<p>C1.1.1. Inwestycje w sieci o dużej przepustowości, w tym eliminacja tzw. białych plam w dostępie do internetu i ograniczenie wykluczenia cyfrowego.</p>	1 400 mln euro
<p>C2.1. Zwiększanie popytu na rozwiązania cyfrowe w sferze publicznej, w gospodarce i w społeczeństwie</p>	<p>C2.1.1. Inwestycje we wprowadzanie e-usług publicznych, konsolidację oraz różnego rodzaju rozwiązania IT usprawniające funkcjonowanie poszczególnych sektorów: administracja publiczna, rolnictwo, proces inwestycyjny, administracja skarbową oraz upowszechnianie technologii przełomowych w sektorze publicznym, gospodarce i w społeczeństwie.</p>	457 mln euro
	<p>C2.1.2. Cyfrowa infrastruktura szkół</p>	550 mln euro
	<p>C2.1.3. Inwestycje w e-kompetencje</p>	184 mln euro
<p>C3.1. Zwiększenie cyberbezpieczeństwa systemów informacyjnych</p>	<p>C3.1.1. Inwestycje związane z cyberbezpieczeństwem – CyberPL, cyfryzacja służb odpowiedzialnych za bezpieczeństwo oraz inwestycje w infrastrukturę przetwarzania i dostarczania usług cyfrowych</p>	443 mln euro
<p>Komponent D: Dostępność i jakość systemu ochrony zdrowia – 4 262 mln euro</p>		
<p>D1.1. Zwiększenie dostępności i jakości świadczeń zdrowotnych</p>	<p>D1.1.1. Inwestycje w rozwój i modernizację infrastruktury podmiotów leczniczych, w tym uzdrowisk – <i>środki wspierające realizowane programy wieloletnie w zakresie modernizacji podmiotów leczniczych.</i></p>	961 mln euro

	D1.1.2. Inwestycje związane z wprowadzeniem zmian w podmiotach leczniczych w związku z pandemią oraz związane z dostosowaniem do programu szczepień COVID 19 – <i>środki związane z już podjętymi działaniami w tym zakresie.</i>	1 358 mln euro
	D1.1.3. Inwestycje związane z rozszerzeniem dotychczasowych cyfrowych rozwiązań w ochronie zdrowia.	800 mln euro
D2.1. Zwiększenie liczby personelu medycznego / wsparcie rozwoju potencjału uczelni medycznych w celu zwiększenia liczby kształconych studentów	D2.1.1. Inwestycje związane z modernizacją i doposażeniem obiektów dydaktycznych w związku ze zwiększeniem limitów przyjęć na studia medyczne , bony na studia odpłatne.	677 mln euro
D3.1. Wzmocnienie zaplecza naukowego w dziedzinie nauk medycznych i nauk zdrowiu	D3.1.1. Inwestycje w utworzenie specjalistycznych centrów badawczych i analitycznych na potrzeby nauk medycznych.	273 mln euro
D3.2. Wzrost dostępności leków	D3.2.1. Inwestycje związane z produkcją w Polsce API – dopłaty dla firm na działania B+R, zakup środków trwałych, rozwój infrastruktury produkcyjnej.	193 mln euro
Komponent E: Zielona, inteligentna mobilność – 6 074 mln euro		
E1.1. Wzrost wykorzystania transportu przyjaznego dla środowiska – elektromobilność	E1.1.1. Inwestycje w samochody elektryczne , inwestycje w punkty ładowania , budowa kompleksu instalacji zwiększających produkcję biopaliw II generacji, rozbudowa instalacji magazynowania biokomponentów , budowa fabryki ogniw fotowoltaicznych	1 164 mln euro
	E1.1.2. Inwestycje w wymianę lub dostarczenie nowego nisko i zero emisyjnego taboru autobusowego (w miastach oraz ich obszarach funkcjonalnych) Zakup taboru nisko i zeroemisyjnego oraz infrastruktura towarzysząca dla połączeń autobusowych na obszarach pozamiejskich.	1 031 mln euro
E2.1. Zwiększenie konkurencyjności sektora kolejowego	E2.1.1. Modernizacja linie kolejowych (krajowe, regionalne) – <i>środki wspierające realizowany Krajowy Program Kolejowy.</i>	2 093 mln euro



	E2.1.2. Modernizacja taboru kolejowego (krajowy, regionalny)	398 mln euro
	E2.1.3. Inwestycje w projekty intermodalne.	185 mln euro
E2.2. Zwiększenie bezpieczeństwa transportu	E2.2.1. Inwestycje związane z bezpieczeństwem transportu , w tym wybrane obejścia drogowe miejscowości – <i>środki wspierające realizowany Program Budowy 100 Obwodnic na lata 2020-2030.</i> + składnice konserwatorskie (KMIDN) – 15 mln euro	762 mln euro
	E2.2.2. Inwestycje związane z szerszym wykorzystaniem rozwiązań cyfrowych w transporcie - zabudowa nowoczesnych urządzeń i systemów sterowania ruchem kolejowym, w tym w zakresie informacji pasażerskiej i sprzedaży biletów, systemy zarządzania ruchem drogowym.	441 mln euro