**LISTA DZIEDZIN OBJĘTYCH FE SL 2021-2027\***

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **LP** | **NAZWA DZIEDZINY** | **PODMIOT KORZYSTAJĄCY Z USŁUG EKSPERTA** | **ZAKRES INTERWENCJI** | **OPIS DZIEDZINY** |
| 1 | Kultura i turystyka szczebla regionalnego i subregionalnego | FR | **VIII FUNDUSZE EUROPEJSKIE na infrastrukturę dla mieszkańca** • Kultura i turystyka szczebla regionalnego;    **IX FUNDUSZE EUROPEJSKIE na rozwój terytorialny** • Zwiększenie roli kultury i turystyki w rozwoju subregionalnym; | m.in.: • Ochrona dziedzictwa kulturowego o znaczeniu regionalnym • Wsparcie instytucji kultury oraz instytucji paramuzealnych o znaczeniu regionalnym • Rozwój regionalnych produktów turystycznych  • Wsparcie obiektów turystycznych o znaczeniu regionalnym oraz przynależnych do istniejących szlaków turystycznych • Wsparcie instytucji kultury jako centrów aktywizacji społecznej i edukacyjnej. • Tworzenie i rozwój subregionalnych i ponadlokalnych szlaków turystycznych |
| 2 | Rewitalizacja i  wykorzystanie terenów poprzemysłowych na cele rozwojowe regionu | FR | **IX FUNDUSZE EUROPEJSKIE NA ROZWÓJ TERYTORIALNY** • Rewitalizacja obszarów miejskich • Rewitalizacja obszarów wiejskich  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** | m.in.: • Wsparcie terenów poprzemysłowych, poprzez działania całościowe (powiązane wzajemnie przedsięwzięcia obejmujące kwestie społeczne oraz gospodarcze, przestrzenno-funkcjonalne, techniczne lub środowiskowe), integrujące interwencję na rzecz społeczności lokalnej, przestrzeni i lokalnej gospodarki, skoncentrowane terytorialnie i prowadzone w sposób zaplanowany oraz zintegrowany min. poprzez gminne programy rewitalizacji. • Zagospodarowanie terenów i obiektów w miastach oraz na obszarach miejsko-wiejskich, w tym obiektów pogórniczych, poprzemysłowych, powojskowych, popegeerowskich, pokolejowych wraz z zagospodarowaniem przyległego otoczenia. • Wsparcie projektów kompleksowych, adresujących zróżnicowane potrzeby i problemy obszarów wiejskich w sferze ekonomicznej, społecznej, przestrzennej, środowiskowej i technicznej, w szczególności odpowiadające na pogłębiające się procesy depopulacyjne i starzenie się mieszkańców obszarów wiejskich regionu oraz wymagających dostosowania infrastruktury usług publicznych, w tym społecznych, edukacyjnych, kulturalnych, opiekuńczych do sytuacji demograficznej.  Wykorzystanie terenów poprzemysłowych na cele rozwojowe regionu:   * Inwestycje związane z niwelowaniem skutków działalności przemysłowej, w tym górniczej na środowisko (m.in. remediacja, rekultywacja, regeneracja, renaturyzacja, dekontaminacja terenów poprzemysłowych oraz oczyszczenie zanieczyszczonych wód podziemnych i powierzchniowych). * Zagospodarowanie terenów i obiektów poprzemysłowych, zdewastowanych, zdegradowanych na cele gospodarcze, środowiskowe, kulturalne, turystyczne, społeczne, edukacyjne, mieszkaniowe. * Kompleksowe przygotowanie terenów poprzemysłowych przeznaczonych pod działalność gospodarczą wraz z niezbędną infrastrukturą, w tym w ograniczonym zakresie skomunikowaniem tych terenów. * Przedsięwzięcia dotyczące wszystkich aspektów rewitalizacji realizowane na terenie osiedli górniczych, na terenach poprzemysłowych, w ich bezpośrednim otoczeniu lub takie inwestycje, które mają bezpośredni wpływ na wskazany teren poprzemysłowy który został uwzględniony w gminnym programie rewitalizacji. |
| 3 | Adaptacja do zmian klimatu | FR | **II FUNDUSZE EUROPEJSKIE na zielony rozwój** • Adaptacja do zmian klimatu; • Przeciwdziałanie skutkom suszy; • Wzmocnienie potencjału służb ratowniczych;  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** | m.in.: • wdrażanie systemowych rozwiązań z zakresu błękitno - zielonej infrastruktury, np. zastosowanie elementów zieleni w kształtowaniu miejskich przestrzeni publicznych – parki kieszonkowe, ogrody deszczowe etc. • renaturyzacja cieków wodnych, wykorzystanie i powiększanie istniejących systemów naturalnego odprowadzania wód deszczowych • naturalnego retencjonowania wody opadowej poprzez np. muldy chłonne, zielone ściany, zielone przystanki |
| 4 | Gospodarka wodno-ściekowa | FR | **II FUNDUSZE EUROPEJSKIE na zielony rozwój** • Infrastruktura wodno-kanalizacyjna | m.in.: • realizacja wymogów Dyrektywy mającej na celu poprawę stanu środowiska wodnego oraz ograniczenie niekorzystnego wpływu nieoczyszczonych ścieków oraz Ramowej Dyrektywy Wodnej, która zobowiązuje do prowadzenia takiej polityki wodnej, która zapewni ludziom dostęp do czystej wody pitnej. • działania polegające na budowie lub modernizacji sieci kanalizacyjnych, oczyszczalni ścieków oraz systemów zaopatrzenia w wodę • działania mające na celu zagospodarowanie osadów ściekowych |
| 5 | Gospodarka odpadami | FR | **II FUNDUSZE EUROPEJSKIE na zielony rozwój** • Gospodarka odpadami komunalnymi  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** | m.in. • inwestycje z zakresu systemów selektywnej zbiórki, w tym: punkty selektywnej zbiorki odpadów komunalnych (PSZOK), centra napraw, punkty ponownego użycia, wymianę rzeczy używanych oraz systemy indywidualnej segregacji odpadów gromadzonych u źródła, instalacje do recyklingu i odzysku, instalacje mechaniczno-biologicznego przetwarzania odpadów • działania informacyjno - edukacyjne mające na celu wzrost wiedzy w zakresie zapobiegania powstawaniu odpadów, |
| 6 | Bioróżnorodność przyrodnicza | FR | **II FUNDUSZE EUROPEJSKIE na zielony rozwój** • ochrona i regeneracja obszarów chronionych; • ochrona różnorodności biologicznej;  • rekultywacja terenów zdegradowanych;   **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** | m.in.: • zabiegi z zakresu ochrony, poprawy i odtwarzania stanu siedlisk przyrodniczych i populacji gatunków, umożliwiające wyeliminowanie, kontrolę lub odizolowanie populacji gatunków inwazyjnych na terenie obszarów cennych przyrodniczo • wsparcie ośrodków prowadzących statutową działalność w zakresie edukacji ekologicznej lub ochrony różnorodności biologicznej rodzimej flory i fauny województwa śląskiego oraz działania informacyjno - edukacyjne mające na celu wzrost wiedzy ekologicznej; • działania infrastrukturalne mające na celu ukierunkowanie ruchu turystycznego  • działania mające na celu niwelowanie skutków działalności pokopalnianych i poprzemysłowych i przekształcanie terenów na cele bioróżnorodnościowe  • działania mające na celu poprawę stosunków wodnych na obszarze oddziaływania kopalń |
| 7 | Infrastruktura badawcza | FR | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - organizacje badawcze | m.in.: • budowa nowej oraz modernizacja istniejącej/dostosowanie infrastruktury badawczej wraz z zakupem i montażem aparatury i urządzeń laboratoryjnych, narzędzi IT. Uzupełniająco: podnoszenie kompetencji pracowników organizacji badawczych zaangażowanych w realizację regionalnych agend badawczych. |
| 8 | Wsparcie transferu wiedzy i technologii, klastry oraz wsparcie w tworzeniu nowych firm i prowadzeniu działalności gospodarczej | FR | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • Klastry  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**  • budowa i rozwój infrastruktury, w tym B+R, parków technologicznych / hubów technologicznych / centrów projektowych / centrów nauki przyczyniających się do transformacji podregionów górniczych. | m.in.: Wsparcie klastrów zalążkowych oraz wzrostowych: • Wsparcie na działania: wzmacniające współpracę podmiotów działających w klastrach, rozwój łańcuchów wartości oraz budowanie pozycji rynkowej klastra i jego członków na arenie międzynarodowej. • wsparcie dla IOB na opracowanie i świadczenie nowych usług na rzecz przedsiębiorstw działających w klastrze. Uzupełniająco: wsparcie na podnoszenie kompetencji pracowników zatrudnionych w instytucjach będących członkiem inicjatywy klastrowej.  Inwestycje w rozwój ośrodków wspierających transfer wiedzy i technologii do przedsiębiorstw w warunkach transformacji w kierunku zielonej, inteligentnej, cyfrowej gospodarki. Wsparcie m.in.: • centrów badawczo-wdrożeniowych,  • demonstratorów nowych technologii, • hubów technologicznych |
| 9 | Efektywność energetyczna i odnawialne źródła energii | FR | **II FUNDUSZE EUROPEJSKIE na zielony rozwój** • Efektywność energetyczna budynków użyteczności publicznej • Efektywność energetyczna budynków mieszkalnych • Odnawialne źródła energii;   **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** | m.in.: • inwestycje dotyczące poprawy efektywności energetycznej budynków użyteczności publicznej i budynków wielorodzinnych poprzez głęboką, kompleksową modernizację energetyczną, określaną na podstawie audytów energetycznych, uwzględniającą m.in. docieplenie przegród zewnętrznych, modernizację/wymianę źródeł ciepła, podłączenie budynków do sieci ciepłowniczej, montaż instalacji OZE w termomodernizowanych budynkach, wymianę oświetlenia na energooszczędne (w tym systemy zarządzania oświetleniem obiektu), oraz przebudowę systemów wentylacji i klimatyzacji oraz montaż innowacyjnych systemów do monitorowania i zużycia energii oraz inteligentnych rozwiązań ograniczających zużycie energii; • inwestycje dotyczące poprawy efektywności energetycznej oświetlenia w przestrzeni publicznej; • inwestycje polegające na budowie i rozbudowie, zakupie i montażu infrastruktury do wytwarzania, dystrybucji i magazynowania (na potrzeby danego źródła) energii elektrycznej i cieplnej z odnawialnych źródeł energii wykorzystujących energię m.in. wiatru, promieniowania słonecznego, aerotermalną, geotermalną, hydrotermalną, hydroenergię, energię otrzymywaną z biomasy, biogazu, biogazu rolniczego i biopłynów, wraz z podłączeniem do sieci; wsparcie dla energetyki rozproszonej i prosumenckiej, oraz społeczności energetycznych (w tym klastrów i spółdzielni energetycznych). |
| 10 | Cyfrowe rozwiązania dla zdrowia | FR | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • innowacyjne rozwiązania cyfrowe dla zdrowia, sztuczna inteligencja w zdrowiu  **VIII FUNDUSZE EUROPEJSKIE na infrastrukturę dla mieszkańca** • E- zdrowie | m.in. • wsparcie na innowacyjne rozwiązania cyfrowe dla zdrowia, w szczególności na wsparcie inwestycji wykorzystujących sztuczną inteligencję oraz zbiory danych gromadzone w placówkach medycznych w regionie w celu poprawy stanu zdrowia mieszkańców. • wsparcie inwestycji związanych z cyfryzacją opieki zdrowotnej, w tym z wdrożeniem w szpitalach wojewódzkich i powiatowych oraz w podmiotach leczniczych, które udzielają świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych rozwiązań teleinformatycznych, umożliwiających świadczenie usług medycznych, wypracowanych na poziomie krajowym oraz regionalnym. |
| 11 | Infrastruktura ochrony zdrowia | FR | **VIII FUNDUSZE EUROPEJSKIE na infrastrukturę dla mieszkańca** • Infrastruktura ochrony zdrowia | m.in.:  • Wsparcie w zakresie Centrum Zdrowia Psychicznego, celem upowszechnienia środowiskowego modelu psychiatrycznej opieki zdrowotnej – budowa lub niezbędne z punktu widzenia świadczeń zdrowotnych prace remontowo-budowlane, wyposażenie w sprzęt medyczny oraz jako element projektu - rozwiązania w zakresie IT (oprogramowanie, sprzęt).  • Wsparcie w zakresie Podstawowej opieki zdrowotnej i ambulatoryjnej opieki specjalistycznej, w celu wzmocnienia niższych poziomów opieki zdrowotnej, które przyczynią się do zachowania i poprawy stanu zdrowia społeczeństwa oraz łatwiejszego dostępu do lekarza POZ i AOS – przeprowadzenie niezbędnych z punktu widzenia świadczeń zdrowotnych, prac remontowo-budowlanych (budowa, rozbudowa, modernizacja), a także wyposażenie w sprzęt medyczny oraz – jako element projektu – rozwiązania w zakresie IT (oprogramowanie, sprzęt).  • Wsparcie w zakresie Opieki długoterminowej (w tym hospicyjna, paliatywna) w formie dziennej, środowiskowej czy domowej – m.in. budowa, przebudowa, modernizacja obiektów, zakup niezbędnego sprzętu medycznego, wyposażenia. |
| 12 | Cyfryzacja administracji publicznej | FR | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój**  • Back-office i smart city  • E-usługi publiczne  • Digitalizacja/otwarte dane | M.in.  • Wsparcie cyfryzacji procesów administracji publicznej (back-office), dojrzałych e-usług publicznych kierowanych do mieszkańców (A2C), przedsiębiorców (A2B) oraz do wymiany danych między administracją/instytucjami publicznymi (A2A). • Wsparcie na zwiększenie dostępności danych publicznych, danych geodezyjnych i kartograficznych. |
| 13 | Transport i tabor miejski | FR | **III FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla zrównoważonej mobilności** • Zrównoważony transport miejski | m.in.: budowa, przebudowa liniowej i punktowej infrastruktury transportu zbiorowego (np. zintegrowane węzły przesiadkowe, drogi rowerowe, parkingi Park&Ride i Bike&Ride), mikromobilność, aktywne formy mobilności, pojazdy autonomiczne, innowacyjne formy transportu zbiorowego, infrastruktura do ładowania pojazdów elektrycznych i wodorowych, wdrażanie elektronicznych i inteligentnych systemów transportowych (ITS), zakup taboru autobusowego potrzeby transportu publicznego, kampanie promujące niskoemisyjny transport |
| 14 | Tabor i zaplecze kolejowe | FR | **IV FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla sprawnego transportu** • Regionalny tabor kolejowy | m. in. zakup taboru na potrzeby transportu kolejowego i budowa/ przebudowa zaplecza do jego obsługi |
| 15 | Infrastruktura regionalnych tras rowerowych | FR | **III FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla zrównoważonej mobilności** • Regionalne trasy rowerowe | m. in.: budowa, przebudowa infrastruktury rowerowej o zasięgu wojewódzkim tworzącej sieć Regionalnych Tras Rowerowych (RTR), umożliwiającą zastosowanie różnorodnych rozwiązań infrastrukturalnych zapewniających bezpieczną i wygodną jazdę rowerem, łączących ze sobą miasta/wsie oraz miasta z obszarami podmiejskimi o wysokich walorach przyrodniczych i kulturowych na obszarze województwa śląskiego |
| 16 | Infrastruktura drogowa | FR | **IV FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla sprawnego transportu** • Drogi wojewódzkie • Drogi gminne i powiatowe | m. in.: budowa i przebudowa dróg wojewódzkich, powiatowych i gminnych |
| 17 | Infrastruktura społeczna | FR | **VIII FUNDUSZE EUROPEJSKIE na infrastrukturę dla mieszkańca** • Infrastruktura usług społecznych | m.in.: • tworzenie i rozwój (m.in. poprzez budowę, rozbudowę, przebudowę, remont) placówek dziennego pobytu i rozwój usług świadczonych w społeczności lokalnej, w tym opieki wytchnieniowej; • rozwój mieszkalnictwa chronionego (treningowe, wspierane) oraz wspomaganego. |
| 18 | Badania naukowe, infrastruktura badawczo – rozwojowa, rozwój technologiczny i innowacje w energetyce | WUP ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • Ekosystem RIS  **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje)  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | m.in.  • podejmowanie i prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorców w energetyce, nowe technologie w zakresie energetyki (w szczególności: technologie spalania węgla; czyste technologie węglowe, ogniwa paliwowe;  • wytwarzanie energii ze źródeł odnawialnych i odpadów; składowanie CO2; technologie procesowania gazów; rozpoznanie i ochrona zasobów węgla).  • Realizacja prac B+R zwieńczona wdrożeniem ich wyników do działalności gospodarczej.  • budowa/przebudowa infrastruktury badawczej, doposażenie w aparaturę badawczą dla przeprowadzenia badań zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami, która służy tworzeniu innowacyjnych produktów i usług, jak również prowadzeniu badań przez przedsiębiorstwa. |
| 19 | Aktywność zawodowa osób pozostających bez zatrudnienia, adaptacyjność | WUP | **V FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla rynku pracy** • Poprawa dostępu do zatrudnienia, w tym samozatrudnienie i zakładanie działalności gospodarczej • Realizacja ukierunkowanych schematów mobilności transnarodowej w ramach sieci EURES • Koordynacja współpracy międzyinstytucjonalnej w obszarze rynku pracy | m.in. poprawa zdolności do zatrudnienia osób poszukujących pracy i pozostających bez zatrudnienia |
| 20 | Rynek pracy i samozatrudnienie | WUP | **V FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla rynku pracy** • Poprawa dostępu do zatrudnienia, w tym samozatrudnienie i zakładanie działalności gospodarczej • Realizacja ukierunkowanych schematów mobilności transnarodowej w ramach sieci EURES • Koordynacja współpracy międzyinstytucjonalnej w obszarze rynku pracy | m.in. aktywne formy przeciwdziałania bezrobociu oraz promocja samozatrudnienia. |
| 21 | Przystosowanie do zmian przedsiębiorstw i pracowników | WUP | **V FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla rynku pracy** • Podmiotowy System Finansowania • Outplacement  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** • Tworzenie warunków do rozwoju zawodowego • Instrumenty związane z interwencją na rynku pracy w celu zapewnienia kontynuacji/zmiany ścieżki zawodowej  • Współpraca międzyinstytucjonalna w obszarze rynku pracy | m.in. wspomaganie procesów adaptacji do zmian na regionalnym rynku pracy, działania z zakresu outplacementu |
| 22 | Edukacja | WUP FS | **VI FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla edukacji** • Kształcenie osób dorosłych • Lokalne punkty wsparcia edukacji  **VI FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla edukacji** • Edukacja przedszkolna • Kształcenie ogólne • Szkolnictwo zawodowe | m.in. edukacja przedszkolna, kształcenie ogólne, zawodowe oraz ustawiczne. |
| 23 | Infrastruktura edukacyjna | FR | **VIII FUNDUSZE EUROPEJSKIE NA INFRASTRUKTURĘ dla mieszkańca** • Infrastruktura szkolnictwa wyższego i zawodowego  • Infrastruktura szkolnictwa włączającego | m.in. infrastruktura szkolnictwa zawodowego i wyższego |
| 24 | Kompetencje i kwalifikacje kadr pracowniczych przedsiębiorstw sektora MŚP | WUP | **V FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla rynku pracy** • Podmiotowy System Finansowania • Outplacement  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** • Tworzenie warunków do rozwoju zawodowego • Instrumenty związane z interwencją na rynku pracy w celu zapewnienia kontynuacji/zmiany ścieżki zawodowej  • Współpraca międzyinstytucjonalna w obszarze rynku pracy | m. in. poprawa kompetencji i kwalifikacji kadr pracowniczych przedsiębiorstw sektora MŚP zgodnie z ich potrzebami. |
| 25 | Polityka społeczna | WUP FS | **VII FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla społeczeństwa** • Aktywizacja zawodowa i społeczna migrantów  **VII FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla społeczeństwa** • Ekonomia społeczna • Aktywizacja społeczno - zawodowa osób wykluczonych społecznie, w tym biernych zawodowo oraz wsparcie podmiotów reintegracyjnych; • Rozwój usług dla rodzin, dzieci i młodzieży, w tym wsparcie psychiczne; • Deinstytucjonalizacja pieczy zastępczej; • Usługi dla osób w kryzysie bezdomności; • Działania mające na celu aktywizację społeczną osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz osób biernych zawodowo (LGD/RLKS) • Usługi społeczne  Budowanie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego,  Wsparcie dla społeczności romskiej  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**  Zwiększenie poziomu aktywności społeczności uczestniczących w procesie sprawiedliwej transformacji | m.in.:. ekonomia społeczna, aktywizacja społeczno - zawodowa osób wykluczonych społecznie, w tym biernych zawodowo oraz wsparcie podmiotów reintegracyjnych; rozwój usług dla rodzin, dzieci i młodzieży, w tym wsparcie psychiczne; deinstytucjonalizacja pieczy zastępczej; usługi dla osób w kryzysie bezdomności; działania mające na celu aktywizację społeczną osób zagrożonych ubóstwem lub wykluczeniem społecznym oraz osób biernych zawodowo (LGD/RLKS); usługi społeczne; budowanie zdolności organizacji społeczeństwa obywatelskiego; wsparcie dla społeczności romskiej;  aktywizacja społeczno-zawodowa osób zagrożonych wykluczeniem społecznym i wykluczonych społecznie oraz usługi społeczne; wspieranie rozwoju warunków do godzenia życia zawodowego i prywatnego oraz opieka nad dzieckiem do lat 3.  Zwiększenie poziomu aktywności społeczności uczestniczących w procesie sprawiedliwej transformacji. |
| 26 | Badania naukowe, infrastruktura badawczo – rozwojowa, rozwój technologiczny i innowacje w zielonej gospodarce | WUP ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • Ekosystem RIS  **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje)  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M. in.: podejmowanie i prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorców w zielonej gospodarce (gospodarowanie zasobami, odnawialne źródła energii, efektywność energetyczna i materiałowa, czyste technologie i czystsza produkcja, ochrona bioróżnorodności, społeczna odpowiedzialność biznesu, zrównoważony model konsumpcji i produkcji), nowe technologie w zakresie zielonej gospodarki (w szczególności biotechnologie dla ochrony środowiska; inteligentne i energooszczędne budownictwo; technologie ochrony i rekultywacji środowiska; technologie odpadowe, technologie procesowania wody i gazów, gromadzenie i uzdatnianie wody; technologie ochrony powietrza; technologie wspomagające zarządzanie środowiskiem). Realizacja prac B+R zwieńczona wdrożeniem ich wyników do działalności gospodarczej.  Ponadto budowa/przebudowa infrastruktury badawczej, doposażenie w aparaturę badawczą dla przeprowadzenia badań zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami, która służy tworzeniu innowacyjnych produktów i usług, jak również prowadzeniu badań przez przedsiębiorstwa. |
| 27 | Badania naukowe, infrastruktura badawczo – rozwojowa, rozwój technologiczny i innowacje w medycynie | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje)  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M.in.: podejmowanie i prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorców w medycynie, nowe technologie w zakresie medycyny (w szczególności biotechnologie medyczne, technologie inżynierii medycznej, usługi medyczne).  Realizacja prac B+R zwieńczona wdrożeniem ich wyników do działalności gospodarczej. Ponadto budowa/przebudowa infrastruktury badawczej, doposażenie w aparaturę badawczą dla przeprowadzenia badań zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami, która służy tworzeniu innowacyjnych produktów i usług, jak również prowadzeniu badań przez przedsiębiorstwa. |
| 28 | Badania naukowe, infrastruktura badawczo – rozwojowa rozwój technologiczny i innowacje w technologiach informacyjno – komunikacyjnych | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M.in.: podejmowanie i prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorców w TIK, nowe technologie w zakresie TIK.  Realizacja prac B+R zwieńczona wdrożeniem ich wyników do działalności gospodarczej. Ponadto budowa/przebudowa infrastruktury badawczej, doposażenie w aparaturę badawczą dla przeprowadzenia badań zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami, która służy tworzeniu innowacyjnych produktów i usług, jak również prowadzeniu badań przez przedsiębiorstwa. |
| 29 | Badania naukowe, infrastruktura badawczo – rozwojowa rozwój technologiczny i innowacje w przemysłach wschodzących | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M.in.: podejmowanie i prowadzenie działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorców w przemysłach wschodzących (ekoprzemysł, przemysł morski, przemysły kreatywne, przemysły mobilności, przemysły usług mobilnych oraz przemysły medycyny spersonalizowanej), nowe technologie w zakresie przemysłów wschodzących.  Realizacja prac B+R zwieńczona wdrożeniem ich wyników do działalności gospodarczej. Ponadto budowa/przebudowa infrastruktury badawczej, doposażenie w aparaturę badawczą dla przeprowadzenia badań zgodnych z regionalnymi inteligentnymi specjalizacjami, która służy tworzeniu innowacyjnych produktów i usług, jak również prowadzeniu badań przez przedsiębiorstwa. |
| 30 | Innowacje i transfer technologii w przedsiębiorstwach | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • Innowacje cyfrowe w MŚP  • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M.in.: wdrażanie wyników badań B+R, wdrażanie innowacyjnych rozwiązań produkcyjnych, procesowych z możliwością zastosowania innowacji nietechnologicznych (marketingowych i organizacyjnych) jako wspomagające wraz z oceną potencjału komercyjnego projektów innowacyjnych (ocena potencjału rynkowego technologii/produktów związanych z pracami B+R przedsiębiorstw), automatyzacja i robotyzacja procesu produkcji/świadczenia usług, technologie informacyjno – komunikacyjne w przedsiębiorstwach (wsparcie wykorzystania TIK w procesach biznesowych w przedsiębiorstwach, projekty służące rozwojowi przedsiębiorstwa, a w szczególności - rozwojowi produktów i usług opartych na technologiach informacyjno-komunikacyjnych (w tym treści cyfrowe), sprzedaży produktów i usług w Internecie, tworzeniu i udostępnianiu usług elektronicznych, jak również usprawniających pozostałe procesy biznesowe). |
| 31 | Inwestycje w turystykę | ŚCP | **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację** • Ponowne wykorzystanie terenów poprzemysłowych na cele rozwojowe regionu – przedsiębiorcy | M.in.: rozwój branży turystycznej i okołoturystycznej na zrewitalizowanych, zdewastowanych lub zdegradowanych obszarach poprzemysłowych. Wspierane będą kompleksowe działania związane z wykorzystaniem terenów poprzemysłowych na cele turystyczne i rekreacyjne. |
| 32 | Promocja na rynkach międzynarodowych (w tym MŚP) | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój**  • Promocja eksportu i internacjonalizacja MŚP | M.in.: ocena prawidłowości i efektywności wybranej przez przedsiębiorcę strategii i instrumentów do promocji na rynkach międzynarodowych technologii i nowych rozwiązań organizacyjnych, będących efektem działalności badawczo-rozwojowej. |
| 33 | Usługi proinnowacyjne dla MŚP | ŚCP | **I FUNDUSZE EUROPEJSKIE na inteligentny rozwój** • B+R - projekty modułowe przedsiębiorstw (badania, infrastruktura, wdrożenia, kompetencje)  **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**   * B+R | M.in. wspomaganie prowadzenia działalności badawczo-rozwojowej przez przedsiębiorcę, prowadzące do rozwoju przedsiębiorstwa przez poprawę istniejącego lub wdrożenie nowego procesu technologicznego, produktu lub usługi. |
| 34 | Zdrowie | FS | **V FUNDUSZE EUROPEJSKIE**  **na rynku pracy**   * Ochrona zdrowia na rzecz rynku pracy   **VII FUNDUSZE EUROPEJSKIE dla społeczeństwa** • Eliminowanie zdrowotnych czynników ryzyka w miejscu pracy, WLB  • Działania z zakresu rehabilitacji medycznej • Regionalne Programy Zdrowotne • Deinstytucjonalizacja usług zdrowotnych, w tym opieka długoterminowa • Standardy dostępności w podmiotach leczniczych • Wdrażanie modeli wypracowanych na poziomie krajowym | M.in. eliminowanie zdrowotnych czynników ryzyka w miejscu pracy, WLB; działania z zakresu rehabilitacji medycznej; Regionalne Programy Zdrowotne; deinstytucjonalizacja usług zdrowotnych, w tym opieka długoterminowa; standardy dostępności w podmiotach leczniczych; wdrażanie modeli wypracowanych na poziomie krajowym. |
| 35 | Pomoc publiczna | FR ŚCP  FS | Dziedzina dodatkowa będzie wykorzystywana w projektach, w których może występować konieczność analizy pomocy publicznej bez względu na zakres interwencji | Analiza projektu pod kątem przesłanek wynikających z art. 107 ust. 1 TFUE. Jeśli wsparcie stanowi pomoc publiczną lub pomoc de minimis: analiza spełnienia wszelkich warunków, wynikających z właściwych aktów normatywnych, regulujących udzielanie danej kategorii pomocy, w tym w zakresie kwalifikowalności wydatków, intensywności pomocy, dopuszczalnej wysokości pomocy, efektu zachęty, kumulacji. |
| 36 | Partnerstwo publiczno-prywatne / projekty hybrydowe | FR | Dziedzina dodatkowa będzie wykorzystywana w projektach, w których może występować partnerstwo publiczno-prywatne lub projekty będą miały charakter hybrydowy bez względu na zakres interwencji | Zasadność zastosowania w projekcie partnerstwa publiczno-prywatnego w rozumieniu ustawy o partnerstwie publiczno-prywatnym oraz zgodność zawartego partnerstwa z zapisami prawa i wytycznymi. |
| 37 | Transformacja w przedsiębiorstwach | ŚCP | **X FUNDUSZE EUROPEJSKIE na transformację**  • Wspieranie dywersyfikacji działalności firm z podregionów górniczych i działania na rzecz GOZ  • Wsparcie rozwoju przedsiębiorstw zaliczanych do regionalnych specjalizacji technologicznych  • Poprawa konkurencyjności MŚP podlegających transformacji | M.in. inwestycje wspierające transformację przedsiębiorstw w ramach dywersyfikacji gospodarczej podregionów górniczych; poprawa konkurencyjności przedsiębiorstw podlegających procesowi transformacji; w szczególności: wdrażanie wyników badań B+R, wdrażanie innowacyjnych rozwiązań produkcyjnych, procesowych prowadzących do zmniejszenia zużycia surowców pierwotnych, zwiększenia reużycia produktów, recyklingu materiałów i efektywnego gospodarowania zasobami, ograniczenia zużycia energii, z możliwością zastosowania innowacji nietechnologicznych (marketingowych i  organizacyjnych) jako wspomagające wraz z oceną potencjału komercyjnego projektów innowacyjnych (ocena potencjału rynkowego technologii/produktów związanych z pracami B+R przedsiębiorstw), automatyzacja i robotyzacja procesu produkcji/świadczenia usług, technologie informacyjno – komunikacyjne w przedsiębiorstwach (wsparcie wykorzystania TIK w procesach biznesowych w przedsiębiorstwach, projekty służące rozwojowi przedsiębiorstwa, a w szczególności - rozwojowi produktów i usług opartych na technologiach informacyjno-komunikacyjnych (w tym treści cyfrowe), sprzedaży produktów i usług w Internecie, tworzeniu i udostępnianiu usług elektronicznych, jak również usprawniających pozostałe procesy biznesowe). |

\* w uzasadnionych przypadkach ION ma możliwość powołania eksperta do udziału w wykonywaniu jej zadań z innej (nieprzypisanej tej ION) dziedziny.