

**Załącznik nr 14  
do Umowy Operacyjnej nr [\*]**

## Karta preferencji

### Wykaz Specjalizacji Inteligentnych województwa opolskiego ze wskazaniem numerów PKD.

Ocenie podlega, czy Inwestycja realizowana jest przez Przedsiębiorcę w ramach Specjalizacji Inteligentnych województwa opolskiego.

Oceny dokonuje Pośrednik Finansowy na podstawie posiadanego przez Przedsiębiorcę kodu PKD, zgodnie z poniższym zestawieniem:

Grupy technologii, produktów i procesów w ramach obszarów rozwoju	Wyszczególnienie	Oznaczenie PKD
Technologie chemiczne (zrównoważone)	Otrzymywanie i przetwórstwo materiałów polimerowych	<p><b>20.16.Z</b> Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych Wyjaśnienie: Grupa ta obejmuje wyłącznie produkcję:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• polimerów, włączając polimery etylenu, propylenu, styrenu, chlorku winylu, octanu winylu i akrylu,</li> <li>• poliamidów,</li> <li>• żywic fenolowych i epoksydowych oraz poliuretanowych,</li> <li>• żywic alkidowych, poliestrowych i poliestrów,</li> <li>• silikonów,</li> <li>• wymiennicze jonowe polimerowe</li> </ul> <p><b>20.60.Z</b> Produkcja włókien chemicznych <b>22.21.Z</b> Produkcja płyt, arkuszy, rur i kształtowników z tworzyw sztucznych <b>22.22.Z</b> Produkcja opakowań z tworzyw sztucznych <b>22.23.Z</b> Produkcja wyrobów dla budownictwa z tworzyw sztucznych <b>22.29.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów z tworzyw sztucznych <b>Wyjaśnienie:</b> W odniesieniu do ww. kodów PKD, wyłącznie w zakresie przetwarzania tworzyw polimerowych w półprodukty lub wyroby gotowe poprzez takie czynności jak: prasowanie, tłoczenie, formowanie, wytłaczanie, formowanie wtryskowe, kształtowanie i odlewanie.</p>
	Technologie chemiczne organiczne	<p><b>20.14.Z</b> Produkcja pozostałych podstawowych chemikaliów organicznych alkohol etylowy <b>20.15.Z</b> Produkcja nawozów i związków</p>

	<p>azotowych</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. produkcję nawozów organicznych pochodzenia zwierzęcego i roślinnego,</li> <li>2. produkcję nawozów organiczno-mineralnych,</li> <li>3. produkcję nawozów mikroelementowych,</li> </ol> <p><b>20.30.Z</b> Produkcja farb, lakierów i podobnych powłok, farb drukarskich i mas uszczelniających</p> <p><b>20.41.Z</b> Produkcja mydła i detergentów, środków myjących i czyszczących, wyrobów kosmetycznych i toaletowych</p> <p><b>20.59.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów chemicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> W odniesieniu do ww. kodów PKD, wyłącznie w zakresie przetwarzania surowców organicznych w wyniku procesów chemicznych w wyroby chemiczne</p>
Chemia specjalistyczna	<p><b>20.30.Z</b> Produkcja farb, lakierów i podobnych powłok, farb drukarskich i mas uszczelniających</p> <p><b>20.41.Z</b> Produkcja mydła i detergentów, środków myjących i czyszczących.</p> <p><b>20.42.Z</b> Produkcja wyrobów kosmetycznych i toaletowych.</p> <p><b>20.59.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów chemicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana.</p>
Produkty chemiczne na bazie surowców odnawialnych	<p><b>20.11.Z</b> Produkcja gazów technicznych</p> <p><b>20.12.Z</b> Produkcja barwników i pigmentów</p> <p><b>20.13.Z</b> Produkcja pozostałych podstawowych chemikaliów nieorganicznych</p> <p><b>20.14.Z</b> Produkcja pozostałych podstawowych chemikaliów organicznych</p> <p><b>20.15.Z</b> Produkcja nawozów i związków azotowych</p> <p><b>20.16.Z</b> Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych</p> <p><b>20.17.Z</b> Produkcja kauczuku syntetycznego w formach podstawowych</p> <p><b>20.20.Z</b> Produkcja pestycydów i pozostałych środków agrochemicznych</p> <p><b>20.30.Z</b> Produkcja farb, lakierów i podobnych powłok, farb drukarskich i mas uszczelniających</p> <p><b>20.41.Z</b> Produkcja mydła i detergentów, środków myjących i czyszczących</p> <p><b>20.42.Z</b> Produkcja wyrobów kosmetycznych i toaletowych</p> <p><b>20.51.Z</b> Produkcja materiałów wybuchowych</p> <p><b>20.52.Z</b> Produkcja klejów</p> <p><b>20.53.Z</b> Produkcja olejków eterycznych</p>

		<p><b>20.59.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów chemicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana</p> <p><b>20.60.Z</b> Produkcja włókien chemicznych</p> <p><b>Wyjaśnienia:</b> Wyłącznie przetwarzanie surowców odnawialnych organicznych i nieorganicznych w wyniku procesów chemicznych w wyroby chemiczne.</p>
<b>Zrównoważone technologie budownictwa i drewna</b>	Technologie budownictwa niskoenergetycznego	<p>Budownictwo energooszczędne jako wyjątkowy i integralny element branży budowlanej, tj. przedsiębiorstwa budowlane, które stosują materiały i metody zwiększające efektywność energetyczną budynku oraz przedsiębiorstwa produkujące narzędzia i materiały niezbędne w procesie powstawania energooszczędnych budynków. Kwestie związane z wykorzystywaniem odnawialnych źródeł energii, które bardzo blisko związane są z niniejszą branżą, uwzględnione zostały w Technologiach przemysłu energetycznego.</p> <p><b>16.23.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów stolarskich i ciesielskich dla budownictwa</p> <p><b>20.60.Z</b> Produkcja włókien chemicznych</p> <p><b>22.23.Z</b> Produkcja wyrobów dla budownictwa z tworzyw sztucznych</p> <p><b>23.12.Z</b> Kształtowanie i obróbka szkła płaskiego</p> <p><b>23.14.Z</b> Produkcja włókien szklanych</p> <p><b>23.20.Z</b> Produkcja wyrobów ogniotrwałych</p> <p><b>23.43.Z</b> Produkcja ceramicznych izolatorów i osłon izolacyjnych</p> <p><b>23.61.Z</b> Produkcja wyrobów budowlanych z betonu</p> <p><b>23.65.Z</b> Produkcja cementu wzmocnionego włóknem</p> <p><b>23.99.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów z mineralnych surowców niemetalicznych, gdzie indziej niesklasyfikowana</p> <p><b>25.12.Z</b> Produkcja metalowych elementów stolarki budowlanej</p> <p><b>27.12.Z</b> Produkcja aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej</p> <p><b>28.25.Z</b> Produkcja przemysłowych urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych</p> <p><b>41.10.Z</b> Realizacja projektów budowlanych związanych ze wznoszeniem budynków</p> <p><b>41.20.Z</b> Roboty budowlane związane ze wznoszeniem budynków mieszkalnych i niemieszkalnych</p> <p><b>43.21.Z</b> Wykonywanie instalacji elektrycznych</p> <p><b>43.22.Z</b> Wykonywanie instalacji wodno-kanalizacyjnych, cieplnych, gazowych i</p>

		<p>Klimatyzacyjnych</p> <p><b>43.29.Z</b> Wykonywanie pozostałych instalacji budowlanych</p> <p><b>43.32.Z</b> Zakładanie stolarki budowlanej</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> W odniesieniu do ww. kodów PKD, wyłącznie technologie budownictwa wykorzystywane przy budowie niskoenergetycznej (zgodnej ze standardem NF40, charakteryzującym się wskaźnikiem rocznego jednostkowego zapotrzebowania na energię użytkową mniejszym od 40 kWh/(mkw*rok)) oraz pasywnej (zgodnej ze standardem NF15, charakteryzującym się wskaźnikiem rocznego jednostkowego zapotrzebowania na energię użytkową mniejszym od 15 kWh/(mkw*rok)).</p>
	Technologie cementu, wapna i betonu	<p><b>23.51.Z</b> Produkcja cementu</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> produkcja klinkieru cementowego i cementów hydraulicznych, włączając cement portlandzki, cement glinowy, cement żuźlowy i cement superfosfatowy.</p> <p><b>23.52.Z</b> Produkcja wapna i gipsu</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> produkcja wapna palonego, gaszonego i hydraulicznego.</p> <p><b>23.61.Z</b> Produkcja wyrobów budowlanych z betonu</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. produkcja prefabrykowanych elementów z betonu, cementu lub ze sztucznego kamienia dla budownictwa, takich jak: <ul style="list-style-type: none"> <li>• cegły, pustaki, bloki, belki, płyty, słupy, rury, płyty chodnikowe itp.,</li> </ul> </li> <li>2. produkcja prefabrykowanych elementów konstrukcyjnych dla budownictwa oraz inżynierii lądowej i wodnej, z betonu, cementu lub ze sztucznego kamienia.</li> </ol> <p><b>23.63.Z</b> Produkcja masy betonowej prefabrykowanej</p> <p><b>23.65.Z</b> Produkcja cementu wzmocnionego włóknem</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b></p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. produkcję masy betonowej prefabrykowanej,</li> <li>2. produkcję suchego betonu.</li> </ol>
	Technologie drewna	<p><b>16.10.Z</b> Produkcja wyrobów tartacznych</p> <p><b>16.21.Z</b> Produkcja arkuszy fornirowych i płyt wykonanych na bazie drewna.</p> <p><b>16.22.Z</b> Produkcja gotowych parkietów podłogowych</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b></p>

		<p>produkcja drewnianych bloków parkietowych, klepek itp. połączonych w formę płyt.</p> <p><b>16.23.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów stolarskich i ciesielskich dla budownictwa</p> <p><b>16.24.Z</b> Produkcja opakowań drewnianych</p> <p><b>16.29.Z</b> Produkcja pozostałych wyrobów z drewna; produkcja wyrobów z korka, słomy i materiałów używanych do wyplatania</p> <p><b>31.01.Z</b> Produkcja mebli biurowych i sklepowych</p> <p><b>31.02.Z</b> Produkcja mebli kuchennych</p> <p><b>31.09.Z</b> Produkcja pozostałych mebli</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> produkcja mebli dowolnego typu, z drewna, używanych w różnych miejscach i różnych celach.</p>
<b>Technologie przemysłu maszynowego i metalowego</b>	Technologie układów napędowych	<b>28.12.Z</b> Produkcja sprzętu i wyposażenia do napędu hydraulicznego i pneumatycznego
	Technologie projektowania i wytwarzania maszyn i urządzeń	<p><b>25.73.Z</b> Produkcja narzędzi</p> <p><b>27.90.Z</b> Produkcja pozostałego sprzętu elektrycznego</p> <p><b>28.12.Z</b> Produkcja sprzętu i wyposażenia do napędu hydraulicznego i pneumatycznego</p> <p><b>28.13.Z</b> Produkcja pozostałych pomp i sprężarek</p> <p><b>28.14.Z</b> Produkcja pozostałych kurków i zaworów</p> <p><b>28.15.Z</b> Produkcja łożysk, kół zębatach, przekładni zębatach i elementów napędowych</p> <p><b>28.21.Z</b> Produkcja pieców, palenisk i palników piecowych</p> <p><b>28.22.Z</b> Produkcja urządzeń dźwigowych i chwytaków</p> <p><b>28.23.Z</b> Produkcja maszyn i sprzętu biurowego, z wyłączeniem komputerów i urządzeń peryferyjnych</p> <p><b>28.24.Z</b> Produkcja narzędzi ręcznych mechanicznych</p> <p><b>28.25.Z</b> Produkcja przemysłowych urządzeń chłodniczych i wentylacyjnych</p> <p><b>28.29.Z</b> Produkcja pozostałych maszyn ogólnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowana</p> <p><b>28.41.Z</b> Produkcja maszyn do obróbki metalu</p> <p><b>28.49.Z</b> Produkcja pozostałych narzędzi mechanicznych</p> <p><b>28.91.Z</b> Produkcja maszyn dla metalurgii</p> <p><b>28.92.Z</b> Produkcja maszyn dla górnictwa i do wydobywania oraz budownictwa</p> <p><b>28.93.Z</b> Produkcja maszyn stosowanych w przetwórstwie żywności, tytoniu i produkcji napojów</p> <p><b>28.94.Z</b> Produkcja maszyn dla przemysłu tekstylnego, odzieżowego i skórzanego</p> <p><b>28.95.Z</b> Produkcja maszyn dla przemysłu papierniczego</p> <p><b>28.96.Z</b> Produkcja maszyn do obróbki gumy lub</p>

		<p>tworzyw sztucznych oraz wytwarzania wyrobów z tych materiałów  <b>28.99.Z</b> Produkcja pozostałych maszyn specjalnego przeznaczenia, gdzie indziej niesklasyfikowana</p>
	Technologie metali	<p><b>24.10.Z</b> Produkcja surówki, żelazostopów, żeliwa i stali oraz wyrobów hutniczych  <b>24.20.Z</b> Produkcja rur, przewodów, kształtowników zamkniętych i łączników, ze stali  <b>24.31.Z</b> Produkcja prętów ciągnionych na zimno  <b>24.32.Z</b> Produkcja wyrobów płaskich walcowanych na zimno  <b>24.33.Z</b> Produkcja wyrobów formowanych na zimno  <b>24.34.Z</b> Produkcja drutu  <b>24.41.Z</b> Produkcja metali szlachetnych  <b>24.42.A</b> Produkcja aluminium hutniczego  <b>24.42.B</b> Produkcja wyrobów z aluminium i stopów aluminium  <b>24.43.Z</b> Produkcja ołowiu, cynku i cyny  <b>24.44.Z</b> Produkcja miedzi  <b>24.45.Z</b> Produkcja pozostałych metali nieżelaznych  <b>24.51.Z</b> Odlewnictwo żeliwa  <b>24.52.Z</b> Odlewnictwo staliwa  <b>24.53.Z</b> Odlewnictwo metali lekkich  <b>24.54.A</b> Odlewnictwo miedzi i stopów miedzi  <b>24.54.B</b> Odlewnictwo pozostałych metali nieżelaznych, gdzie indziej niesklasyfikowane  <b>25.11.Z</b> Produkcja konstrukcji metalowych i ich części  <b>25.12.Z</b> Produkcja metalowych elementów stolarki budowlanej  <b>25.21.Z</b> Produkcja grzejników i kotłów centralnego ogrzewania  <b>25.29.Z</b> Produkcja pozostałych zbiorników, cystern i pojemników metalowych  <b>25.30.Z</b> Produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów do centralnego ogrzewania gorącą wodą  <b>25.50.Z</b> Kucie, prasowanie, wyłaczanie i walcowanie metali; metalurgia proszków  <b>25.61.Z</b> Obróbka metali i nakładanie powłok na metale  <b>25.62.Z</b> Obróbka mechaniczna elementów metalowych  <b>25.71.Z</b> Produkcja wyrobów nożowniczych i sztućców  <b>25.72.Z</b> Produkcja zamków i zawiasów  <b>25.73.Z</b> Produkcja narzędzi  <b>25.91.Z</b> Produkcja pojemników metalowych  <b>25.92.Z</b> Produkcja opakowań z metali</p>

		<p><b>25.93.Z</b> Produkcja wyrobów z drutu, łańcuchów i sprężyn</p> <p><b>25.94.Z</b> Produkcja złączy i śrub</p> <p><b>25.99.Z</b> Produkcja pozostałych gotowych wyrobów metalowych, gdzie indziej niesklasyfikowana</p>
<p><b>Technologie przemysłu energetycznego (w tym OZE, poprawa efektywności energetycznej)</b></p>	<p>Technologie wytwarzania energii</p>	<p><b>25.30.Z</b> Produkcja wytwornic pary, z wyłączeniem kotłów do centralnego ogrzewania gorącą wodą</p> <p><b>27.11.Z</b> Produkcja elektrycznych silników, prądnic i transformatorów</p> <p><b>28.11.Z</b> Produkcja silników i turbin, z wyłączeniem silników lotniczych, samochodowych i motocyklowych</p> <p><b>28.21.Z</b> . Produkcja pieców, palenisk i palników piecowych</p> <p><b>35.11.Z</b> Wytwarzanie energii elektrycznej wysokoprężnych i ze źródeł odnawialnych.</p> <p><b>35.30.Z</b> Wytwarzanie i zaopatrywanie w parę wodną, gorącą wodę i powietrze do układów klimatyzacyjnych</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> Produkcja, gromadzenie i dystrybucję pary wodnej oraz gorącej wody dla celów grzewczych, energetycznych i innych,</p> <p><b>43.22.Z</b> Wykonywanie instalacji wodno-kanalizacyjnych, ciepłych, gazowych i klimatyzacyjnych</p>
	<p>Technologie silników</p>	<p><b>27.11.Z</b> Produkcja elektrycznych silników, prądnic i transformatorów=</p>
	<p>Technologie wysokich napięć</p>	<p><b>27.11.Z</b> Produkcja elektrycznych silników, prądnic i transformatorów</p> <p><b>27.12.Z</b> Produkcja aparatury rozdzielczej i sterowniczej energii elektrycznej</p> <p><b>27.32.Z</b> Produkcja pozostałych elektronicznych i elektrycznych przewodów i kabli</p> <p><b>42.22.Z</b> Roboty związane z budową linii telekomunikacyjnych i elektroenergetycznych</p> <p><b>Wyjaśnienie:</b> Wyłącznie produkcja aparatury, osprzętu i urządzeń wykorzystywanych przy budowie elektroenergetycznych sieci przesyłowych wysokich napięć.</p>
<p><b>Technologie rolno-spożywcze</b></p>	<p>Technologie produkcji roślinnej</p>	<p><b>01.30.Z</b> Rozmnażanie roślin</p> <p><b>01.61.Z</b> Działalność usługowa wspomagająca produkcję roślinną</p> <p><b>01.63.Z</b> Działalność usługowa następująca po zbiorach</p> <p><b>01.64.Z</b> Obróbka nasion dla celów rozmnażania roślin</p> <p><b>71.20.A</b> Badania i analizy związane z jakością żywności</p>

		<b>72.19.Z</b> Badania naukowe i prace rozwojowe w dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych
	Technologie produkcji i przetwarzania żywności w szczególności przetwarzanie mleka	<b>10.11.Z</b> Przetwarzanie i konserwowanie mięsa, z wyłączeniem mięsa z drobiu <b>10.12.Z</b> Przetwarzanie i konserwowanie mięsa z drobiu <b>10.13.Z</b> Produkcja wyrobów z mięsa, włączając wyroby z mięsa drobiowego <b>10.31.Z</b> Przetwarzanie i konserwowanie ziemniaków <b>10.32.Z</b> Produkcja soków z owoców i warzyw <b>10.39.Z</b> Pozostałe przetwarzanie i konserwowanie owoców i warzyw <b>10.41.Z</b> Produkcja olejów i pozostałych tłuszczów płynnych <b>10.42.Z</b> Produkcja margaryny i podobnych tłuszczów jadalnych <b>10.51.Z</b> Przetwórstwo mleka i wyrób serów <b>10.52.Z</b> Produkcja lodów <b>10.61.Z</b> Wytwarzanie produktów przemiału zbóż <b>10.62.Z</b> Wytwarzanie skrobi i wyrobów skrobiowych <b>10.71.Z</b> Produkcja pieczywa; produkcja świeżych wyrobów ciastkarskich i ciastek <b>10.72.Z</b> Produkcja sucharów i herbatników; produkcja konserwowanych wyrobów ciastkarskich i ciastek <b>10.73.Z</b> Produkcja makaronów, klusek, kuskusu i podobnych wyrobów mącznych <b>10.81.Z</b> Produkcja Cukru <b>10.82.Z</b> Produkcja kakao, czekolady i wyrobów cukierniczych <b>10.83.Z</b> Przetwórstwo herbaty i kawy <b>10.85.Z</b> Wytwarzanie gotowych posiłków i dań <b>10.86.Z</b> Produkcja artykułów spożywczych homogenizowanych i żywności Dietetycznej <b>11.02.Z</b> Produkcja win gronowych <b>11.03.Z</b> Produkcja cydru i pozostałych win owocowych <b>11.04.Z</b> Produkcja pozostałych niedestylowanych napojów fermentowanych <b>11.06.Z</b> Produkcja słodów <b>11.07.Z</b> Produkcja napojów bezalkoholowych; produkcja wód mineralnych i pozostałych wód butelkowanych <b>10.89.Z</b> Produkcja pozostałych artykułów spożywczych, gdzie indziej niesklasyfikowanych <b>71.20.A</b> Badania i analizy związane z jakością żywności <b>72.19.Z</b> Badania naukowe i prace rozwojowe w



		dziedzinie pozostałych nauk przyrodniczych i technicznych
<b>Procesy i produkty ochrony zdrowia i środowiska</b>	Produkty ochrony zdrowia	<b>86.10.Z</b> Działalność szpitali <b>86.21.Z</b> Praktyka lekarska ogólna <b>86.22.Z</b> Praktyka lekarska specjalistyczna <b>86.90.A</b> Działalność fizjoterapeutyczna <b>86.90.C</b> Praktyka pielęgniarek i położnych <b>86.90.D</b> Działalność paramedyczna <b>87.10.Z</b> Pomoc społeczna z zakwaterowaniem zapewniająca opiekę pielęgniarzką <b>87.20.Z</b> Pomoc społeczna z zakwaterowaniem dla osób z zaburzeniami psychicznymi <b>87.30.Z</b> Pomoc społeczna z zakwaterowaniem dla osób w podeszłym wieku i osób niepełnosprawnych <b>87.90.Z</b> Pozostała pomoc społeczna z zakwaterowaniem
	Zintegrowany przestrzennie regionalny produkt turystyczny	<b>55.10.Z</b> Hotele i podobne obiekty zakwaterowania <b>55.20.Z</b> Obiekty noclegowe turystyczne i miejsca krótkotrwałego zakwaterowania <b>55.30.Z</b> Pola kempingowe (wyłączając pole dla pojazdów kempingowych) i pola namiotowe <b>79.12.Z</b> Działalność organizatorów turystyki <b>79.90.A</b> Działalność pilotów wycieczek i przewodników turystycznych <b>79.90.B</b> Działalność w zakresie informacji turystycznej <b>79.90.C</b> Pozostała działalność usługowa w zakresie rezerwacji, gdzie indziej niesklasyfikowana <b>91.02.Z</b> Działalność muzeów <b>91.03.Z</b> Działalność historycznych miejsc i budynków oraz podobnych atrakcji turystycznych <b>91.04.Z</b> Działalność ogrodów botanicznych i zoologicznych oraz obszarów i obiektów ochrony przyrody
	Proces organizacyjny systemu transportu intermodalnego przyjaznego środowisku	<b>49.10.Z</b> Transport kolejowy pasażerski międzymiastowy <b>49.20.Z</b> Transport kolejowy towarów <b>49.31.Z</b> Transport lądowy pasażerski, miejski i podmiejski <b>49.41.Z</b> Transport drogowy towarów <b>50.30.Z</b> Transport wodny śródlądowy pasażerski <b>50.40.Z</b> Transport wodny śródlądowy towarów <b>52.21.Z</b> Działalność usługowa wspomagająca

		transport lądowy <b>52.22.B</b> Działalność usługowa wspomagająca transport śródlądowy
--	--	--