Załącznik nr 4
 do Uchwały Nr 61/17/19

Zarządu Województwa Pomorskiego
 z dnia 24 stycznia 2019 r.

# II POROZUMIENIE

**NA RZECZ INTELIGENTNEJ SPECJALIZACJI POMORZA Z OBSZARU**

**Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia**

zawarte w Gdańsku w dniu 25 stycznia 2019 roku pomiędzy:

**Województwem Pomorskim** z siedzibą w Gdańsku, przy ulicy Okopowej 21/27 (80-810 Gdańsk), posiadającym numer NIP: 583- 31-63-786, REGON: 191674836, reprezentowanym przez:

Mieczysława Struka - Marszałka Województwa Pomorskiego, Ryszarda Świlskiego - Wicemarszałka Województwa Pomorskiego,

zwanym dalej „**Województwem”**

**oraz**

**podmiotami, których przedstawiciele, na mocy Porozumienia z 28 stycznia 2016 roku,**  **wspólnie utworzyli Radę Inteligentnej Specjalizacji Pomorza z obszaru *Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia*:**

|  |
| --- |
| 1. ZF Polpharma S.A., ul. Pelplińska 19, 83-200 Starogard Gdański, NIP: 592-02-02-82, REGON: 2190929369, reprezentant: Monika Lamparska-Przybysz - Kierownik ds. współpracy nauka-biznes
 |
| 1. Akademia Wychowania Fizycznego i Sportu im. Jędrzeja Śniadeckiego w Gdańsku,ul. Kazimierza Górskiego 1, 80-336 Gdańsk, NIP: 584-09-62-525, REGON: 327876, reprezentant: Waldemar Moska - Rektor
 |
| 1. Black Pearls VC S.A., al. Grunwaldzka 472, 80-309 Gdańsk, NIP: 584-273-52-88, REGON: 222047426, reprezentant: Maciej Skórkiewicz
 |
| 1. Biovico Sp. z o.o., ul. Hutnicza 15B, 81-061 Gdynia, NIP: 587-166-27-41, REGON: 220715326, reprezentant: Wojciech Madej
 |
| 1. BLIRT S.A., ul. Trzy Lipy 3/1.38, 80-172 Gdańsk, NIP: 583-300-93-29, REGON: 220527895, reprezentant: Dominik Ziętkowski - Dyrektor ds. badań i rozwoju
 |
| 1. Centrum Techniki Okrętowej S.A., ul. Szczecińska 65, 80-392 Gdańsk, NIP: 583-026-99-81, REGON: 000030596, reprezentant: Leszek Wilczyński – Dyrektor ds. badań i rozwoju
 |
| 1. Gdański Uniwersytet Medyczny, ul. Skłodowskiej-Curie 3a, 80-210 Gdańsk, NIP: 584-095-59-85, REGON: 000288627, reprezentant: Jacek Bigda - Prorektor
 |
| 1. Fundacja Sport na Zdrowie, ul. Bitwy pod Płowcami 67, 81-731 Sopot, NIP: 958-165-73-14, REGON: 221535247, reprezentant: Ewa Lewandowska - Prezes Fundacji
 |
| 1. Uniwersytet Gdański, ul. Bażyńskiego 8, 80-309 Gdańsk, NIP: 584-020-32-39, REGON: 000001330, reprezentant: Piotr Stepnowski - Prorektor ds. Nauki i Współpracy z Zagranicą
 |
| 1. VIVADENTAL Sp. z o.o., al. Zwycięstwa 48, 80-210 Gdańsk, NIP: 583-000-59-34, REGON: 190551416, reprezentant: Jarosław Szycik
 |

oraz

# pozostałymi podmiotami identyfikującymi się z Inteligentną Specjalizacją Pomorza (ISP)z obszaru Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia, którzy wyrażą wolę przystąpienia do niniejszego Porozumienia:

|  |
| --- |
| 1. Akademia Pomorska w Słupsku, ul. Arciszewskiego 22A, 76-200 Słupsk, NIP: 839-102-84-60, REGON: 000001459, reprezentant: Aleksander Astel - Prorektor ds. Nauki
 |
| 1. Bowil Biotech Sp. z o. o., ul. Skandynawska 7, 84-120 Władysławowo, NIP: 587-164-23-42, REGON: 220481845, reprezentant: Anna Gafka - Prokurent
 |
| 1. Centrum Innowacji STB Sp. z o.o. Sp. k., ul. Skarszewska 23, 83-110 Tczew, NIP: 593-255-99-49, REGON: 220918992, reprezentant: Bartosz Sulley - manager ds. kluczowych klientów
 |
| 1. Copernicus PL Sp. z o.o., ul. Nowe Ogrody 1-6, 80-803 Gdańsk, NIP: 586-316-22-78, REGON: 221964385, reprezentant: Dariusz Kostrzewa - Prezes Zarządu
 |
| 1. DAC S.A., ul. Kołobrzeska 14, 80-394 Gdańsk, NIP: 584-274-65-24, REGON: 363451477, reprezentant: Przemysław Szleter - Prezes Zarządu
 |
| 1. DIGITAL 4.0 sp. z o.o., ul. Smęgorzyńska 26, 80-298 Gdańsk, NIP: 583-29-78-93, REGON: 1220408015, reprezentant: Tomasz Lepa - Prezes Zarządu
 |
| 1. eHealth Solutions Sp. z o.o., ul. Trzy Lipy 3, 80-172 Gdańsk, NIP: 957-104-24-62, REGON: 221082001, reprezentant: Tomasz Kobus - Prezes Zarządu
 |
| 1. ENAMOR Sp. z o.o., ul. Inżynierska 1, 81-512 Gdynia, NIP: 586-010-22-11, REGON: 001358749, reprezentant: Maciej Rek - Prezes Zarządu
 |
| 1. Gmina Miasta Sopotu, ul. Kościuszki 25/27, 81-704 Sopot, NIP: 585-141-19-41, REGON: 191675563, reprezentant: Marcin Skwierawski - Wiceprezydent
 |
| 1. Grantera Sp. z o.o., ul. Mikołaja Gomółki 2, 80-279 Gdańsk, NIP: 585-146-97-51, REGON: 222184198, reprezentant: Karol Bober - Prezes Zarządu
 |
| 1. HydroBiolLab, ul. Żeliwna 23a/8, 81-159 Gdynia, NIP: 958-085-65-89, REGON: 220948622, reprezentant: Barbara Wojtasik - Właściciel
 |
| 1. INVICTA Sp. z o.o., ul. Trzy Lipy 3, 80-172 Gdańsk, NIP: 585-139-10-84, REGON: 192766523, reprezentant: Dorota Białobrzeska-Łukaszuk - Prezes Zarządu
 |
| 1. MEDARCH sp. z o.o., ul. Piaskowa 3, 83-110 Tczew, NIP: 593-260-71-86, REGON: 367008520, reprezentant: Maciej Rogowski - Prezes Zarządu
 |
| 1. MS Ekspert Sp. z o.o., ul. Piekarnicza 5, 80-126 Gdańsk, , NIP: 583-316-45-67, REGON: 222026750, reprezentant: Irmina Tomaszewska - Prezes Zarządu
 |
| 1. NlightniN Production, ul. Majkowskiego 24b, 81-717 Sopot, , NIP: 585-147-48-12, REGON: 364719150, reprezentant: Jacek Pobłocki - Prezes
 |
| 1. Obszar Metropolitalny Gdańsk-Gdynia-Sopot, ul. Długi Targ 39/40, 80-830 Gdańsk, NIP: 583-315-17-48, REGON: 221654880, reprezentant: Michał Glaser - Dyrektor Biura
 |
| 1. PBS Spółka z o.o., ul. Junaków 2, 81-812 Sopot, NIP: 585-020-56-42, REGON: 2871041, reprezentant: Małgorzata Jankiewicz - Kierownik Projektów
 |
| 1. Polskie Centrum Opieki Sp. z o.o., ul. Janka Wiśniewskiego 20, 81-969 Gdynia, , NIP: 958-160-99-01, REGON: 220759453, reprezentant: Stanisław Malinowski - Dyrektor
 |
| 1. Pomorska Agencja Rozwoju Regionalnego S.A., ul. Obrońców Wybrzeża 2, 76-200 Słupsk, NIP: 839-00-29-56, REGON: 9770719284, reprezentant: Mirosław Kamiński - Prezes Zarządu
 |
| 1. Pomorska Izba Gospodarcza Żywności Naturalnej i Tradycyjnej, ul. Grunwaldzka 131A, 80-244 Gdańsk, NIP: 583-317-31-04, REGON: 360302966, reprezentant: Andrzej Ławniczak - Prezes Izby
 |
| 1. Pomorska Specjalna Strefa Ekonomiczna Sp. z o.o., ul. Władysława IV 9, 81-703 Sopot, NIP: 588-00-19-19, REGON: 2190315182, reprezentant: Paweł Lulewicz - Wiceprezes Zarządu
 |
| 1. Pomorski Fundusz Pożyczkowy Sp. z o.o., ul. Szara 32-33, 80-116 Gdańsk, , NIP: 583-287-84-83, REGON: 193113361, reprezentant: Aneta Grzębska - Prezes Zarządu
 |
| 1. Pomorski Park Naukowo-Technologiczny Gdynia, al. Zwycięstwa 96/98, 81-451 Gdynia, , NIP: 586-21-38-30, REGON: 2193112730, reprezentant: Anna Borkowska - Dyrektor
 |
| 1. Pomorskie Centrum Reumatologiczne im dr Jadwigi Titz-Kosko w Sopocie Sp. z o.o., ul. Grunwaldzka 1-3, 81-759 Sopot, NIP: 585-14-79-28, REGON: 19287795, reprezentant: Barbara Gierak-Pilarczyk - Prezes Zarządu
 |
| 1. Przedsiębiorstwo Innowacyjno-Wdrożeniowe "IMPULS" Władysław Fediuk, ul. Jelenia 2, 80-336 Gdańsk, NIP: 584-035-02-65, REGON: 002857503, reprezentant: Władysław Fediuk - Właściciel
 |
| 1. Przychodnia Rogowscy Sp. z o.o., Sp. k., ul. 30-go Stycznia 55, 83-110 Tczew, NIP: 593-218-19-65, REGON: 191875322, reprezentant: Maciej Rogowski - Prezes Zarządu
 |
| 1. P-SYSTEM Sp. z o.o., Sp. k., ul. Smęgorzyńska 26, 80-298 Gdańsk, NIP: 589-175-70-19, REGON: 192638073, reprezentant: Marek Labuda - Prezes Zarządu
 |
| 1. Regionalna Izba Gospodarcza Pomorza, al. Grunwaldzka 82, 80-309 Gdańsk, NIP: 957-100-39-47, REGON: 220657617, reprezentanci: Sławomir Halbryt - Prezes Zarządu, Adam Protasiuk - Wiceprezes Zarządu
 |
| 1. SmileClinic Plus Sp. z o. o., ul. Karola Szymanowskiego 2, 80-280 Gdańsk, NIP: 584-277-36-79, REGON: 380552765, reprezentant: Dagmara Karczewska-Purzycka - Członek Zarządu
 |
| 1. Sprint S.A., ul. Budowlanych 64E, 80-298 Gdańsk, NIP: 739-020-41-15, REGON: 001339396, reprezentant: Sławomir Wojtacki - Wiceprezes Zarządu
 |
| 1. Szpital Miejski w Miastku Sp. z o.o., ul. Gen. Wybickiego 30, 77-200 Miastko, NIP: 842-177-06-10, REGON: 222007697, reprezentant: Renata Kiempa - Prezes Zarządu
 |
| 1. SZPITALE POMORSKIE Sp. z o.o., ul. Powstania Styczniowego 1, 81-519 Gdynia, NIP:586-22-86-77, REGON: 0190141612, reprezentant: Andrzej Skrobotowicz - Dyrektor ds. administracyjno - technicznych
 |
| 1. TECH-ACC Sp. z o.o., ul. Nowy Świat 34, 80-299 Gdańsk, NIP: 583-321-53-94, REGON: 365414032, reprezentant: Przemysław Michalak - Prezes Zarządu
 |
| 1. TYTAX FACTORY A.S. Szultka S.C., ul. W. Polskiego 31, 89-632 Brusy, NIP: 555-178-31-53, REGON: 92359117, reprezentant: Stanisław Szultka - Współwłaściciel
 |
| 1. Wojewódzki Szpital Specjalistyczny im. Janusza Korczaka w Słupsku Sp. z.o.o., ul. Hubalczyków 1, 76-200 Słupsk, NIP: 839-31-79-84, REGON: 9770901511, reprezentanci: Andrzej Sapiński - Prezes Zarządu, Anetta Barna-Feszak - Wiceprezes Zarządu
 |
| 1. Zakład Badawczo-Wdrożeniowy Ośrodka Salmonella "IMMUNOLAB" Sp. z o.o., ul. Kładki 24, 80-822 Gdańsk, NIP: 586-20-11-24, REGON: 0119818465, reprezentant: Krzysztof Głośnicki - Dyrektor
 |

**wszyscy łącznie zwani dalej „Partnerami” lub łącznie „Partnerstwem” bądź „Sygnatariuszami”**

**niżej podpisani zwani łącznie „Stronami”**

**Preambuła**

**Mając na uwadze, iż:**

1. Uchwałą Nr: 316/31/15 z dnia 9 kwietnia 2015 roku Zarząd Województwa Pomorskiego określił cztery obszary Inteligentnych Specjalizacji Pomorza oraz postanowił o podjęciu negocjacji w celu uzgodnienia i zawarcia Porozumień na rzecz Inteligentnych Specjalizacji Pomorza z Partnerstwami, które uzyskały pozytywną rekomendację Komisji Konkursowej.
2. Uchwałą Nr 72/110/16 z dnia 26 stycznia 2016 roku Zarząd Województwa Pomorskiego wyraził zgodę na zawarcie Porozumień na rzecz Inteligentnych Specjalizacji Pomorza 1) ISP 1 – Technologie offshore i portowo-logistyczne (dawniej: Technologie off-shore i portowo-logistyczne); 2) ISP 2 – Technologie interaktywne w środowisku nasyconym informacyjnie; 3) ISP 3 – Technologie ekoefektywne w produkcji, przesyle, dystrybucji i zużyciu energii i paliw oraz w budownictwie (dawniej: Technologie ekoefektywne w produkcji, przesyle, dystrybucji i zużyciu energii i paliw); 4) ISP 4 – Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia (dawniej: Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych
i okresu starzenia się).

3.Porozumienia, o których mowa w pkt 2 zostały zawarte 28 stycznia 2016 r. na okres 3 lat, co oznacza że 28 stycznia 2019 r. upływa okres ich obowiązywania.

4. Działając w trosce o rozwój województwa pomorskiego i regionalnych specjalizacji oraz mając w szczególności na uwadze:

* wykorzystanie potencjałów obszaru: *Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia*,
* potrzebę koncentrowania zasobów na najbardziej perspektywicznych kierunkach rozwoju gospodarczego województwa pomorskiego jakimi są Inteligentne Specjalizacje Pomorza,
* konieczność zacieśniania współpracy pomiędzy gospodarką, nauką i administracją,
* realizację ustaleń Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020 oraz regionalnych programów strategicznych,
* potrzebę wypełnienia warunku ex-ante uruchomienia środków finansowych w ramach nowej perspektywy finansowej Unii Europejskiej na lata 2014-2020, w szczególności
w zakresie wsparcia projektów badawczo-rozwojowych oraz rozwoju infrastruktury badawczej, oraz respektując obowiązujące w ramach nowej perspektywy finansowej zasady i wymagania.

5. W dniu 24 stycznia 2019 r. Zarząd Województwa Pomorskiego podjął Uchwałę nr 61/17/19 w sprawie wyrażenia zgody na zawarcie porozumień na rzecz Inteligentych Specjalizacji Pomorza.

Po dokonaniu wspólnej oceny wzajemnej dotychczasowej współpracy Strony uznały, że zachodzi konieczność kontynuacji współpracy w zbliżonej formule w ramach nowego II Porozumienia, zwanego dalej Porozumieniem.

Strony przyjmują niniejsze Porozumienie i uzgadniają, co następuje*:*

# § 1

**Funkcje Porozumienia**

Porozumienie zawarte zostaje w celach, które zostały określone w pkt 4 Preambuły, rozumianych w szczególności jako:

1. uzgodnienie celów rozwoju ISP, jej zakresu przedmiotowego oraz priorytetowych kierunków badawczych, odnoszących się do problemów badawczych, których rozwiązanie jest kluczowe dla rozwoju danej specjalizacji;
2. określenie, na podstawie deklaracji Zarządu Województwa Pomorskiego, zasad i form wsparcia przedsięwzięć przyczyniających się poprzez rozwój unikalnych technologii, produktów i usług, do rozwoju ISP, m.in. w oparciu o projekty badawczo-rozwojowe;
3. określenie, na podstawie deklaracji Zarządu Województwa Pomorskiego, zasad i form wsparcia poprawiających warunki ramowe dla rozwoju specjalizacji, w tym poprzez promowanie i priorytetowe traktowanie uzgodnionych przedsięwzięć
o oddziaływaniu horyzontalnym, przynoszących istotne korzyści całej specjalizacji;
4. zintensyfikowanie i pogłębienie współpracy na rzecz rozwoju ISP w szczególności pomiędzy przedsiębiorcami a podmiotami reprezentującymi sektor nauki
w przedmiocie wspólnego rozwijania unikalnych technologii, produktów, usług,
a także pomiędzy nimi a jednostkami samorządu terytorialnego.

# § 2

**Umocowanie Stron**

1. Strony niniejszego Porozumienia precyzują, iż:
	1. Zarząd Województwa Pomorskiego, działający w imieniu Województwa, podejmuje uzgodnienia w sprawach, o których mowa w § 6-8, działając w granicach kompetencji, które zostały mu powierzone jako Instytucji Zarządzającej dla Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014- 2020, a w pozostałych sprawach w granicach kompetencji organu wykonawczego Samorządu Województwa, wynikających z odpowiednich przepisów prawa.
	2. Partnerstwo podejmuje uzgodnienia działając w granicach kompetencji wynikających z właściwych dla niego przepisów prawa, a także dalszych wspólnych uzgodnień, poczynionych przez podmioty identyfikujące się z ISP.
2. Strony postanawiają, że każdy podmiot, prowadzący działalność na obszarze województwa pomorskiego oraz identyfikujący się z obszarem i celami danej specjalizacji, o których mowa w § 3, 4 oraz 5, a także działaniami służącymi jej rozwojowi, może przystąpić do Porozumienia.
3. Przystąpienie do Porozumienia, po dacie podpisania niniejszego Porozumienia, jest możliwe dla nowych podmiotów i następuje poprzez złożenie do Rady ISP 4,o której mowa w § 10, podpisanej Deklaracji przystąpienia do Porozumienia. Rada ISP 4 zobowiązana jest do informowania Zarządu Województwa Pomorskiego o nowo przyjętych podmiotach. Wzór Deklaracji stanowi załącznik nr 1 do niniejszego Porozumienia. Do momentu ukonstytuowania się Rady ISP 4, o której mowa w § 10, przystąpienie nowych podmiotów do Porozumienia następuje poprzez złożenie podpisanej Deklaracji do Zarządu Województwa Pomorskiego, który niezwłocznie poinformuje nowo wybraną Radę ISP 4 o otrzymanych deklaracjach.
4. Strony postanawiają, że w przypadku podpisania przez nowy podmiot Deklaracji przystąpienia do Porozumienia, stanie się on stroną niniejszego Porozumienia, co oznacza, że akceptuje treść niniejszego Porozumienia.

# §3

**Definicja specjalizacji**

Inteligentna Specjalizacja Pomorza w obszarze Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia obejmuje rozwój następujących produktów, usług
i technologii w zakresie:

1. nowoczesnych rozwiązań w profilaktyce chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia;
2. nowoczesnych rozwiązań w diagnostyce chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia;
3. nowoczesnych rozwiązań w terapii chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia;
4. systemów wsparcia osób z niepełnosprawnością.

# §4

**Cele specjalizacji**

1. Głównym celem ISP w obszarze Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia jest stworzenie w województwie pomorskim centrum kompetencji w obszarze zdrowia o znaczeniu międzynarodowym wzmacniającego konkurencyjność[[1]](#footnote-1) i atrakcyjność firm poprzez inwestycje w badania
i rozwój, budowanie kompetencji, rozwój innowacyjnych produktów i technologii.
2. Cel główny zostanie zrealizowany poprzez następujące cele operacyjne (szczegółowe):
3. rozwój nowych/innowacyjnych rozwiązań i technologii w zakresie metod terapeutycznych, programów profilaktyki oraz materiałów w oparciu o realizowane prace badawczo-rozwojowe;
4. stworzenie platformy współpracy ukierunkowanej na intensyfikację współpracy pomiędzy nauką a biznesem, w obszarze prac badawczo-rozwojowych
i komercjalizacji wyników badań;
5. zbudowanie świadomości o potrzebach i możliwościach związanych
z upowszechnieniem oraz modernizacją systemów i programów profilaktyki, diagnostyki i terapii chorób cywilizacyjnych i starzejącego się społeczeństwa wśród podmiotów mogących realizować wyżej wymienione działania (pracodawcy, samorządy, instytucje edukacyjne, podmioty ochrony zdrowia).

**§5**

**Zakres przedmiotowy specjalizacji**

Zakres przedmiotowy ISP w obszarze Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia, zdefiniowano w szczególności przez pryzmat kluczowych segmentów rynku, które leżą w obszarze zainteresowania podmiotów prowadzących działalność związaną z przedmiotem specjalizacji oraz problemów, w szczególności technologicznych, koniecznych do rozwiązania w związku z wprowadzaniem na te rynki nowych bądź udoskonalonych produktów lub usług. Zakres ten jest następujący:

1. **Nowoczesne rozwiązania w profilaktyce chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia**
2. rozwiązania i technologie dla zintegrowanych programów profilaktyki ogólnej oraz prewencji pierwotnej i wtórnej chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia, wsparte rozwiązaniami ICT, telemedycznymi oraz nowymi urządzeniami medycznymi;
3. technologie otrzymywania produktów żywnościowych o znamionach żywności funkcjonalnej, terapeutycznej skierowanej do grup konsumentów o zdefiniowanych potrzebach żywieniowych (np. niemowlęta, pacjenci onkologiczni, osoby autystyczne) naukowa weryfikacja ich jakości zdrowotnej pod kątem profilaktyki chorób cywilizacyjnych uprawniającej do oświadczeń żywieniowych zgodnie
z wymaganiami międzynarodowymi (EFSA).
4. **Nowoczesne rozwiązania w diagnostyce chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia**

Rozwiązania i technologie dla zintegrowanych programów diagnostyki chorób cywilizacyjnych, wsparte rozwiązaniami ICT, telemedycznymi oraz nowymi urządzeniami medycznymi. W tym służące przyspieszaniu wykrywania chorób
i rozpoczynania terapii.

1. **Nowoczesne rozwiązania w terapii chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia**
2. rozwiązania i technologie dla zintegrowanych procesów diagnostycznych monitorowania terapii (w tym monitorowanie compliance) chorób cywilizacyjnych, wsparte rozwiązaniami ICT, telemedycznymi oraz nowymi urządzeniami medycznymi;
3. zastosowania biotechnologii, innowacyjnej analizy biofarmaceutycznej i syntezy dla nowoczesnych rozwiązań terapeutycznych – leki innowacyjne (niskocząsteczkowe
i biologiczne), biopodobne (ang. biosimilars) i ich innowacyjne, ulepszone wersje (ang. biobetters), nowoczesne leki generyczne, teranostyka, indywidualizacja terapii, żywność funkcjonalna i terapeutyczna;
4. nowe materiały oraz technologie wykorzystujące możliwości inżynierii materiałowej
 i biomateriałowej, chemii, biotechnologii i nanotechnologii w profilaktyce schorzeń, medycynie regeneracyjnej i implantologii;
5. opracowanie nowych urządzeń diagnostycznych i terapeutycznych.
6. **Systemy wsparcia osób z niepełnosprawnością**

Rozwiązania i technologie dla nowoczesnych systemów wsparcia osób
 z niepełnosprawnościami oraz w wieku podeszłym – monitorowanie stanu zdrowia, urządzenia i technologie kompensacyjne poprawiające jakość życia, telemedycyna domowa.

# §6

**Zasady dostępu do finansowania ze środków funduszy strukturalnych objętych warunkiem ex-ante w zakresie inteligentnych specjalizacji**

1. Zgodnie z warunkiem ex-ante, o którym mowa w Umowie Partnerstwa[[2]](#footnote-2),

o dofinansowanie ze środków z funduszy strukturalnych Unii Europejskiej przeznaczonych na wsparcie projektów badawczo-rozwojowych (B+R) oraz rozwój infrastruktury badawczej mogą ubiegać się wyłącznie projekty wpisujące się w obszary inteligentnych specjalizacji.

1. Zgodnie z niniejszym Porozumieniem, warunek ten będzie spełniony w przypadku projektów, których przedmiot oraz efekty będą łącznie zachowywać zgodność z definicją i zakresem przedmiotowym ISP, o których mowa w § 3 i 5.
2. W przypadku Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, wpisywanie się w obszar ISP stanowi formalne i obligatoryjne kryterium dostępu do środków, które uruchamiane będą zgodnie ze Szczegółowym Opisem Osi Priorytetowych (SzOOP) Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, w ramach Osi Priorytetowych (OP):
	1. OP 1: Komercjalizacja wiedzy, Działanie 1.1 „Ekspansja przez innowacje”;
	2. OP 1: Komercjalizacja wiedzy, Działanie 1.2. „Transfer wiedzy do gospodarki”;
	3. OP 2: Przedsiębiorstwa, Działanie 2.2. „Inwestycje profilowane” w zakresie typu projektu: inwestycje w przedsiębiorstwach służące poszerzeniu rynków zbytu lub palety oferowanych produktów/usług albo znaczącej poprawie ich jakości
	w sektorach wpisujących się w obszary inteligentnych specjalizacji.
3. Wypełnienie ww. kryterium będzie weryfikowane przez Instytucję Zarządzającą Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, w sposób określony w ust.2 niniejszego paragrafu.

# §7

**Priorytetowe kierunki badawcze**

1. Priorytetowe kierunki badawcze, o których mowa w ust.3 poniżej, stanowią podstawę interpretacji i stosowania preferencji przyjętej w Regionalnym Programie Operacyjnym dla Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020 w ramach Osi Priorytetowej 1, przekładającej się na strategiczne kryteria wyboru projektów[[3]](#footnote-3) i oznaczającej dodatkowe punkty przyznawane w ramach procedury oceny i wyboru projektów do dofinansowania.
2. Priorytetowe kierunki badawcze wraz z zakresem przedmiotowym specjalizacji, o którym mowa w § 5, będą stanowić podstawę do sformułowania zagadnień badawczych, które w dalszej kolejności będą zgłaszane przez Województwo do listy Regionalnych Agend Naukowo – Badawczych, w ramach których zostanie ogłoszony konkurs finansowany z poddziałania 4.1.2 Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.
3. Strony uzgadniają następujące priorytetowe kierunki badawcze:
4. Rozwój produktów, usług oraz rozwiązań technologicznych wspierające profilaktykę, w tym:
	1. Innowacyjne rozwiązania produktowe i procesowe służących profilaktyce ogólnej oraz prewencji pierwotnej i wtórnej;
	2. Innowacyjne produkty żywieniowe;
5. Kompleksowa diagnostyka pacjentów ukierunkowana na jak najszybsze wykrywanie chorób i rozpoczynanie terapii w celu ograniczenia niedyspozycji pacjentów oraz zmniejszenia kosztów społecznych, w szczególności poprzez opracowanie sposobów, testów, narzędzi i urządzeń diagnostycznych;
6. Rozwój nowoczesnych i innowacyjnych terapii poprzez opracowanie:
	1. Nowych rozwiązań technologicznych i produktowych prowadzących do ograniczenia skutków ubocznych,
	2. Nowych rozwiązań technologicznych, procesowych i produktowych umożliwiających wprowadzenie innowacyjnych terapii,
	3. Nowych technologii produkcyjnych,
	4. Nowych produktów i usług terapeutycznych lub rehabilitacyjnych, w tym wykorzystujących zasoby regionalne.

# § 8

**Przedsięwzięcia horyzontalne**

1. Przedsięwzięcia horyzontalne rozumiane są jako projekty lub grupy projektów, które oprócz ogólnych warunków i kryteriów wyboru projektów do dofinansowania w ramach określonych źródeł finansowania, spełniają następujące warunki dodatkowe:
	1. cechują się istotnym oddziaływaniem gospodarczym i leżą w długofalowym interesie znaczącej liczby partnerów aktywnych w obszarze ISP, przede wszystkim z punktu widzenia przyszłych możliwości rozwoju obszaru;
	2. wynikają z uzgodnionej przez Partnerstwo analizy potencjałów i barier rozwoju w obszarze ISP;
	3. jasno definiują cele i oczekiwane efekty, mają poparcie Partnerstwa;
	4. angażują w ich przygotowanie lub realizację, co do zasady więcej niż jeden podmiot (przyjmując, że im większa liczba zaangażowanych podmiotów, tym silniejszy dowód na „horyzontalność” projektu), zapewniając w maksymalnie możliwym stopniu udział środków prywatnych.
2. W ramach Osi Priorytetowych Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego, o których mowa w § 6 ust.3, wobec uzgodnionych przez Strony przedsięwzięć horyzontalnych, spełniających wymogi o których mowa w ust.1 powyżej, będą stosowane preferencje przekładające się na tzw. strategiczne kryteria wyboru projektów i oznaczające dodatkowe punkty przyznawane w ramach procedury oceny i wyboru projektów do dofinansowania.
3. Uzgodnione w ramach niniejszego Porozumienia przedsięwzięcia horyzontalne, kwalifikujące się do dofinansowania z poziomu krajowego, będą wspierane przez Województwo, w tym poprzez negocjowanie ze stroną rządową tzw. Kontraktu Terytorialnego oraz poprzez inne tryby uzgadniania priorytetów regionalnych na poziomie centralnym.
4. Województwo będzie wspierało, w granicach swoich kompetencji, przedsięwzięcia horyzontalne uzgodnione w ramach niniejszego Porozumienia, kwalifikujące się do dofinansowania na poziomie Unii Europejskiej, w szczególności w ramach programu Horyzont 2020.
5. Partnerstwo wyraża intencję współdziałania przy przygotowaniu i realizacji projektów horyzontalnych, o których mowa w ust.1.
6. Warunkiem przyznania dodatkowych punktów w ramach procedury oceny i wyboru projektów do dofinansowania w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego jest przedłożenie odpowiedniego projektu lub projektów w kształcie zgodnym z uzgodnionym przez Strony opisem kluczowych parametrów

przedsięwzięcia. Wzór opisu kluczowych parametrów przedsięwzięcia horyzontalnego stanowi załącznik nr 2 do niniejszego Porozumienia.

1. Z zastrzeżeniem ust.8 poniżej, Partnerstwo deklaruje wolę przygotowania i uzgodnienia przedsięwzięć horyzontalnych, w tym także aktualizację przedsięwzięć horyzontalnych przyjętych w ramach Porozumienia z dnia 28 stycznia 2016 roku, m.in. w następujących obszarach tematycznych:
2. infrastruktura badawczo-rozwojowa;
3. infrastruktura kształcenia o profilu praktycznym;
4. przygotowanie programów kształcenia;
5. system stypendiów/finansowania prac badawczych studentów i uczniów szkół średnich.
6. Strony deklarują, że prace prowadzące do przygotowania i uzgodnienia kolejnych przedsięwzięć horyzontalnych realizowane będą systematycznie w trybie roboczym z udziałem przedstawicieli interesariuszy poszczególnych przedsięwzięć oraz przedstawicieli Województwa. Uzgodnione przedsięwzięcia horyzontalne będą stanowić integralną część Porozumienia, jako załączniki do niego. Wprowadzanie kolejnych przedsięwzięć horyzontalnych do Porozumienia następować będzie w trybie właściwym dla jego rewizji, określonym w § 14.

# § 9

**Deklaracje Stron w zakresie współpracy w innych obszarach tematycznych**

1. Strony uznają za celowe nawiązanie systematycznej współpracy przy konstruowaniu produktów kapitałowych w ramach instrumentów finansowych, które będą dostępne w Województwie Pomorskim w latach 2014-2020. Strony za korzystne uznają wypracowanie rozwiązań, które umożliwiłyby wprowadzenie na rynek produktów kapitałowych dedykowanych obszarom tematycznym ISP, w tym, w szczególności poprzez wypracowanie założeń i parametrów dla dedykowanych produktów kapitałowych. Instrumenty finansowe, o których mowa w niniejszym paragrafie, nie są instrumentami finansowymi w rozumieniu ustawy z dnia 29 lipca 2005 r.
o obrocie instrumentami finansowymi (tekst jedn. Dz. U. z 2018 r., poz. 2286
z późn. zm.).
2. Strony uznają za właściwe nawiązanie systematycznej współpracy przy kształtowaniu kierunków interwencji Samorządu Województwa realizowanych w latach 2014-2020 za pośrednictwem przedsięwzięcia strategicznego *Invest In Pomerania*, w celu zwiększenia potencjału ISP poprzez przyciąganie i lokowanie w województwie pomorskim inwestycji wzmacniających kluczowe dla niej przewagi konkurencyjne, w tym także odpowiednich reinwestycji.
3. Strony uznają za właściwe nawiązanie systematycznej współpracy przy planowaniu i wdrażaniu działań, które w latach 2014-2020 będą realizowane przez Samorząd Województwa za pośrednictwem przedsięwzięcia strategicznego *Broker Eksportowy*.

W szczególności, podmioty reprezentujące Partnerstwo deklarują przedstawienie propozycji działań, uwzględniając preferowane instrumenty promocyjne oraz kierunki geograficzne, które mogłyby istotnie wzmocnić potencjał eksportowy ISP, stanowiąc jednocześnie integralny element kompleksowych działań promocyjnych, realizowanych poprzez ww. przedsięwzięcie.

1. Strony uznają za celowe nawiązanie ściślejszej i systematycznej współpracy przy wdrażaniu działań na rzecz modernizacji sytemu kształcenia zawodowego na poziomie ponadgimnazjalnym, które w latach 2014-2020 będą realizowane w Województwie Pomorskim w ramach przedsięwzięcia strategicznego pod nazwą *Kształtowanie sieci ponadgimnazjalnych szkół zawodowych uwzględniającej potrzeby subregionalnych i regionalnego rynków pracy*.

# § 10

**Zasady współpracy na rzecz specjalizacji**

1. W celu systematycznego współdziałania na rzecz rozwoju ISP, jak również na potrzeby efektywnej współpracy z Województwem przy wdrażaniu niniejszego Porozumienia,
w ramach Partnerstwa powołuje się Radę ISP 4 Inteligentnej Specjalizacji, zwaną dalej „Radą ISP 4”.
2. Rada ISP 4, która reprezentuje Partnerstwo powoływana jest przez sygnatariuszy niniejszego Porozumienia w terminie 60 dni kalendarzowych od daty podpisania niniejszego Porozumienia w uzgodnieniu z Marszałkiem Województwa Pomorskiego
i liczy, z zastrzeżeniem ust. 3, maksymalnie 10 reprezentatywnych członków, z czego:
	1. co najmniej 6 przedstawicieli przedsiębiorstw reprezentatywnych dla specjalizacji;
	2. maksymalnie 4 przedstawicieli sektora nauki i instytucji otoczenia biznesu, w tym klastrów, reprezentatywnych dla specjalizacji.
3. Na wniosek Przewodniczącego Rady ISP 4, złożony do Województwa, Strony mogą podjąć wspólną decyzję o zwiększeniu liczby członków Rady ISP 4 o maksymalnie 5 dodatkowych osób tj. skład Rady ISP 4 w takich wypadkach będzie liczyć maksymalnie 15 reprezentatywnych członków.
4. Do kompetencji Rady ISP 4 należy m.in. dokonanie w uzgodnieniu z Województwem zmian niniejszego Porozumienia, w tym włączania do Porozumienia przedsięwzięć horyzontalnych.
5. Partnerstwo zobowiązane jest do stworzenia regulaminu funkcjonowania Rady ISP 4, który określi szczegółowy tryb jej działania, w tym zasady przewodnictwa, dokonywania zmian w składzie Rady ISP 4 oraz tryb podejmowania przez nią decyzji. Regulamin, o którym mowa w zdaniu poprzedzającym, przyjęty zostanie na pierwszym posiedzeniu Rady ISP 4.
6. Propozycję składu Rady ISP 4 oraz regulamin jej funkcjonowania Partnerstwo uzgodni z Marszałkiem Województwa Pomorskiego.

# § 11

**Status i funkcje Porozumienia oraz charakter zobowiązań Stron**

1. Niniejsze Porozumienie ma charakter intencyjny i wyraża zgodną wolę współdziałania Stron.
2. Zobowiązania wynikające z niniejszego Porozumienia po stronie Województwa nie są tożsame z decyzją o udzieleniu dofinansowania projektom, które będą ubiegały się
o dofinansowanie w oparciu o niniejsze Porozumienie, a po stronie podmiotów tworzących Partnerstwo nie są tożsame ze zobowiązaniem do złożenia wniosku aplikacyjnego w ramach Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020, bądź innych programów lub źródeł finansowych w odniesieniu do tych projektów, ani też nie mogą być odczytywane jako zobowiązanie do ponoszenia jakichkolwiek obciążeń finansowych przez Partnerstwo.

# § 12

**Klauzule zabezpieczające**

1. Niniejsze Porozumienie zawierane jest z zastrzeżeniem nadrzędności zasad, procedur i wymogów wynikających z Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020 oraz dokumentów określających jego system realizacji, jak również dokumentów odnoszących się do innych źródeł finansowania, nad jego postanowieniami.
2. Realizacja wszelkich ustaleń wynikających z niniejszego Porozumienia będzie warunkowana ich zgodnością z aktualnym kształtem Regionalnego Programu Operacyjnego Województwa Pomorskiego na lata 2014-2020 oraz innych źródeł finansowania, jak również dokumentów szczegółowych, określających ich systemy realizacji.
3. Strony będą podejmować systematyczne działania, włącznie z rewizją niniejszego Porozumienia, mające na celu zapewnienie jego zgodności z dokumentami, o których mowa w punkcie poprzedzającym.
4. Wszystkie przedsięwzięcia horyzontalne wypracowane w oparciu o niniejsze Porozumienie będą musiały spełnić kryteria formalne oraz merytoryczne związane z danym źródłem finansowania.

# § 13

**Monitoring**

Podmioty zawierające Porozumienie deklarują wolę współpracy w pozyskiwaniu informacji i danych niezbędnych do monitorowania stanu rozwoju ISP z obszaru Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia, w tym wolę wypełniania
i udostępniania kwestionariuszy ankiet monitorujących i ewaluacyjnych. Realizacja monitoringu będzie przebiegać w cyklach, co do zasady, trzyletnich. System monitoringu obejmuje następujące narzędzia:

* 1. analizę statystyczną bazującą na danych statystycznych i stanowiącą podstawę oceny zmian społeczno-gospodarczych zachodzących w regionie i jego otoczeniu, w tym w szczególności benchmarkingu województwa pomorskiego na tle innych regionów kraju i Europy;
	2. analizę realizacji Porozumień na rzecz ISP obejmującą monitorowanie zmian zachodzących w wyniku realizacji działań uzgodnionych w ramach Porozumień oraz wdrażanie postanowień wynikających z Porozumień, w tym w szczególności realizacje projektów horyzontalnych;
	3. badanie jakościowe interesariuszy ISP (wywiady indywidualne i grupowe), którego celem jest wykonanie pogłębionego przeglądu i oceny zachodzących zmian w zakresie ISP;
	4. panel weryfikacji strategicznej, którego zadaniem jest analiza danych uzyskanych w toku prac w zakresie wyżej wymienionych narzędzi oraz wyjaśnienie osiągniętych efektów i ich przyczyn oraz sformułowanie rekomendacji.

# § 14

**Rewizja**

1. Z wnioskiem o zmianę postanowień Porozumienia może wystąpić każda ze Stron w dowolnym czasie, z zastrzeżeniem, że z wnioskiem o podjęcie negocjacji występuje
w imieniu Województwa - Zarząd Województwa Pomorskiego, a po stronie Partnerstwa – Rada ISP 4, o której mowa w § 10.
2. Wniosek o podjęcie negocjacji powinien wskazywać zakres proponowanej rewizji Porozumienia wraz z uzasadnieniem. Zmiany dot. Porozumienia jak również decyzje
o jego rozwiązaniu będą uzgadniane pomiędzy Województwem a Radą ISP 4, która
o zmianach jest zobowiązana poinformować każdego z Partnerów Porozumienia.
3. W imieniu Stron dokument rewizji podpisuje Województwo oraz w imieniu Sygnatariuszy przedstawiciele podmiotów tworzących Radę ISP 4.
4. W przypadku braku zgody któregokolwiek z Partnerów na zmiany Porozumienia, Partnerowi temu przysługiwać będzie prawo odstąpienia od Porozumienia, zgodnie z § 15 ust. 5.
5. W szczególności, podjęcia negocjacji prowadzących do rewizji Porozumienia wymagają zmiany polegające na uzupełnieniu go o przedsięwzięcia horyzontalne.

# § 15

**Postanowienia końcowe**

1. Porozumienie wchodzi w życie w dniu 29 stycznia 2019 r., to jest w dniu następującym po wygaśnięciu Porozumienia na rzecz ISP z obszaru *Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnych i okresu starzenia*, zawartego w dniu 28 stycznia 2016 roku.
i zostaje zawarte na czas nieokreślony. Porozumienie może zostać rozwiązane na wniosek Rady ISP 4 bądź Województwa z trzy (3) miesięcznym okresem wypowiedzenia.
2. Wszelkie zmiany Porozumienia wymagają formy pisemnej, pod rygorem nieważności.
3. Strony - niniejszego Porozumienia zgodnie postanawiają, że oryginał Porozumienia będzie przechowywany u Depozytariusza. Depozytariusz przekaże Sygnatariuszom kopie niniejszego Porozumienia.
4. Obowiązki Depozytariusza powierza się Województwu Pomorskiemu.
5. Każdemu z Sygnatariuszy przysługuje prawo odstąpienia od niniejszego Porozumienia za pisemnym złożeniem stosownego oświadczenia Radzie ISP 4.
6. Rada ISP 4 niezwłocznie informuje Strony o wszelkich zmianach dotyczących Porozumienia, w szczególności o przystąpieniu do Porozumienia kolejnych Sygnatariuszy oraz o odstąpieniu Sygnatariusza.

# Załącznik nr 1 - Wzór deklaracji przystąpienia do II Porozumienia na rzecz Inteligentnej Specjalizacji Pomorza z obszaru Technologie medyczne w zakresie chorób cywilizacyjnychi okresu starzenia.

**Załącznik nr 2 - Wzór opisu kluczowych parametrów przedsięwzięcia horyzontalnego.**

1. Mierzonej dynamiką sprzedaży na rynki zagraniczne. [↑](#footnote-ref-1)
2. 2 Umowa Partnerstwa - Umowa Partnerstwa (UP) jest dokumentem określającym strategię interwencji funduszy europejskich w ramach trzech polityk unijnych: polityki spójności, wspólnej polityki rolnej (WPR) i wspólnej polityki rybołówstwa (WPRyb) w Polsce w latach 2014-2020. Instrumentami realizacji UP są krajowe programy operacyjne (KPO) i regionalne programy operacyjne (RPO). Dokumenty te wraz z UP tworzą spójny system dokumentów strategicznych i programowych na nową perspektywę finansową. Treść umowy znajduje się na stronie <http://www.mir.gov.pl/media/2713/Umowa_Partnerstwa_21_05_2014.pdf> [↑](#footnote-ref-2)
3. Uchwała Zarządu Województwa Pomorskiego nr 1253/98/15 z dnia 10 grudnia 2015 roku [↑](#footnote-ref-3)