

# LIST INTENCYJNY

pomiędzy

Województwem Podkarpackim

a

**EXATEL S.A. – Spółką Skarbu Państwa**

**Politechniką Rzeszowską im. Ignacego  
Łukasiewicza z siedzibą  
w Rzeszowie**

**Państwową Wyższą Szkołą Techniczno-  
Ekonomiczną im. ks. Bronisława  
Markiewicza w Jarosławiu**

2021



**EXATEL**



## **Preambuła**

Samorząd Województwa Podkarpackiego prowadzi aktywną politykę wzmocnienia potencjału regionalnej gospodarki oraz zwiększania udziału nauki i badań dla innowacyjnego i zrównoważonego rozwoju społeczno-gospodarczego województwa. Angażuje przy tym sektor prywatny w prowadzenie i finansowanie badań i innowacji, a także tworzenie dobrej jakości miejsc pracy.

Podkarpacie to jedyny region w Polsce, który w swojej Regionalnej Strategii Innowacji na rzecz inteligentnych specjalizacji wybrał jako wiodącą specjalizację lotnictwo i kosmonautykę. Lotnictwo to odwołanie do prawie stuletniej tradycji obecności tej gałęzi gospodarki w regionie, a kosmonautyka to naturalna konsekwencja związku z branżą lotniczą i krok w przyszłość. W tym obszarze region poszukuje swoich szans na rozwój i wzmocnienie naturalnych przewag konkurencyjnych.

Mając na uwadze powyższe, Województwo Podkarpackie od maja 2017 r. jest pełnoprawnym członkiem Sieci Regionów Europejskich Wykorzystujących Technologie Kosmiczne NEREUS. Członkostwo w Stowarzyszeniu jest jednym z elementów realizacji Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 na rzecz inteligentnej specjalizacji (RIS3).

W marcu 2019r. Województwo Podkarpackie przystąpiło także do realizacji przedsięwzięcia ESA BIC POLAND - europejskiego projektu tworzenia sieci centrów inkubacji biznesowej wspierających startupy wykorzystujące technologie kosmiczne pod egidą ESA – Europejskiej Agencji Kosmicznej. Utworzenie na terenie Województwa Podkarpackiego centrum inkubacji biznesowej ESA jest ważnym krokiem w kierunku tworzenia faktycznych mechanizmów wspierających sektor wysokich technologii związanych z branżą kosmiczną.

Podjęte przez Samorząd Województwa działania mają m.in. na celu rozpowszechnienie wykorzystania technologii satelitarnych, aby jak najszerszej wykorzystać korzyści płynące z technologii kosmicznych, a także promować wykorzystanie przestrzeni kosmicznej i jej zastosowań.

Spółka EXATEL S.A. to jeden z największych polskich operatorów sieci telekomunikacyjnych, którego właścicielem w 100% jest Skarb Państwa. Spółka zarządza ponad 20 tys. km sieci światłowodowych, świadcząc usługi telekomunikacyjne i cyberbezpieczeństwa dla najważniejszych instytucji państwowych, a także dla samorządów.

EXATEL S.A. od 2018 roku sukcesywnie i dynamicznie rozwija nowe obszary ochrony cyberbezpieczeństwa Państwa, posiadając dziś zdolności do tworzenia własnych systemów do ochrony przed cyberatakami, czy budując własne, niezależne urządzenia telekomunikacyjne.

Jednym z filarów strategii Spółki jest rozwój bezpieczeństwa w zakresie łączności satelitarnej oraz posiadanie własnego satelitarnego systemu obrazowania Ziemi, umożliwiającego bezpieczne wykorzystanie danych przez podmioty publiczne

**Biorąc pod uwagę że,**

- Planowana jest realizacja przez EXATEL S.A. – Spółkę Skarbu Państwa projektu pod nazwą „*Satelitarny system obserwacji Ziemi*”, który będzie miał bezpośredni wpływ na:
  - a) wzmocnienie suwerenności i bezpieczeństwa Państwa w zakresie obrazowania terytorium kraju,
  - b) wzmocnienie potencjału wzrostu w obszarze technologii kosmicznych i technik satelitarnych,
  - c) wzmocnienie potencjału tworzenia miejsc pracy i usług w zakresie obserwacji satelitarnej Ziemi, a także zainteresowania studiami kosmicznymi oraz prowadzeniem badań nad komercyjnym wykorzystaniem technologii kosmicznych,
  - d) wzmocnienie potencjału wzrostu w obszarze nowatorskich technologii łączności satelitarnej (Software Defined Satellite, łączność kwantowa),
  - e) wspieranie systemów przyjaznych dla środowiska i klimatu, m.in. poprzez dostarczenie danych do prognozowania zagrożeń dla środowiska, planowania działań i inwestycji na rzecz ochrony środowiska i klimatu,
  - f) wspieranie systemów wzmacniających cyfrowe zmiany w społeczeństwie, gospodarce i administracji publicznej.

- Projekt wpisuje się w:
  - Strategię na rzecz Odpowiedzialnego Rozwoju (tj. *„Trwały wzrost gospodarczy oparty coraz silniej o wiedzę, dane i doskonałość organizacyjną, obszary: rozwój innowacyjnych firm, ekspansja zagraniczna”*),
  - Strategię Bezpieczeństwa Narodowego Rzeczypospolitej Polskiej 2020 (pkt 3.6: *„Zbudować narodowy, zintegrowany system świadomości sytuacyjnej, oparty na różnych rodzajach środków rozpoznania (...), w tym krajowych systemach satelitarnej obserwacji Ziemi.”*),
  - Uchwałę nr 6 Rady Ministrów z dnia 26 stycznia 2017r. w sprawie przyjęcia Polskiej Strategii Kosmicznej (*„Kierunki interwencji/narzędzia realizacji Celu Szczegółowego nr 3: Budowa narodowego systemu satelitarnej obserwacji Ziemi”*),
  - Regionalną Strategię Innowacji Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 na rzecz inteligentnej specjalizacji (RIS3),
  - Strategię rozwoju województwa - Podkarpackie 2030.
  
- Województwo Podkarpackie wspiera innowacje i konkurencyjność, w tym szczególnie w ramach wiodącej inteligentnej specjalizacji Lotnictwo i Kosmonautyka wskazanej w Regionalnej Strategii Innowacji Województwa Podkarpackiego na lata 2014-2020 na rzecz inteligentnej specjalizacji (RIS3),
- Województwo Podkarpackie jest członkiem Sieci Regionów Europejskich Wykorzystujących Technologie Kosmiczne NEREUS w szerokim rozpowszechnieniu w Europie technologii kosmicznych,
- Województwo Podkarpackie bierze udział w przedsięwzięciu ESA BIC POLAND i sprawuje rolę Lidera w Konsorcjum Regionalnym ESA BIC,
- EXATEL S.A. przygotowuje realizację projektu pod nazwą *„Satelitarny system obserwacji Ziemi”*, zapraszając do wspólnej pracy samorząd regionalny,
- EXATEL S.A. posiada doświadczenie w realizacji skomplikowanych prac o zasięgu ogólnokrajowym, a także rozwija swoje zdolności w obszarze satelitarnym i obrazowania, świadcząc usługi satelitarne dla podmiotów publicznych.
- EXATEL S.A. od kilku lat sukcesywnie i trwale wspiera Województwo Podkarpackie i lokalny samorząd w cyfrowym rozwoju,

- Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, jako wiodąca uczelnia techniczna województwa podkarpackiego, głęboko zakorzeniona w inteligentnej specjalizacji lotnictwo i kosmonautyka, dysponuje rozbudowanym zapleczem merytorycznym, laboratoryjno-badawczym oraz sieciowym w szeroko rozumianej dziedzinie nauk związanych z technologią kosmiczną,
- Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu, jako największa uczelnia zawodowa w regionie, dysponuje instrumentarium i laboratoriami związanymi z systemami informacji przestrzennej i geodezji satelitarnej oraz zapewnia ich bezpieczne funkcjonowanie.

poniżej wymienione strony:

**1. EXATEL S.A.– Spółka Skarbu Państwa reprezentowana przez:**

**Pana Nikodema Bończa – Tomaszewskiego - Prezesa Zarządu EXATEL S.A.**

**Pana Rafała Magrysia – Wiceprezesa Zarządu EXATEL S.A.**

**2. Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza z siedzibą w Rzeszowie – reprezentowana przez:**

**Pana Prof. dr hab. inż. Piotra Koszelnika – Rektora Politechniki Rzeszowskiej**

**3. Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu – reprezentowana przez:**

**Pana Prof. ucz. dr hab. Krzysztofa Rejmana – Rektora Państwowej Wyższej Szkoły Techniczno-Ekonomicznej**

oraz

**4. Województwo Podkarpackie reprezentowane przez:**

**Pana Władysława Ortyła - Marszałka Województwa Podkarpackiego**

**zgadzają się ustanowić aktywne ramy współpracy w zakresie przygotowania i dalszego wsparcia wniosku aplikacyjnego w ramach Krajowego Planu Odbudowy oraz planowanego Krajowego Programu Kosmicznego, a w konsekwencji realizacji projektu pn. „*Satelitarny system obserwacji Ziemi*” oraz zgadzają się na poniższe:**

- I. Regularną wymianę informacji pomiędzy Województwem Podkarpackim oraz Konsorcjum w zakresie przygotowywanego wniosku aplikacyjnego oraz późniejszej realizacji projektu „*Satelitarny system obserwacji Ziemi*”.
- II. EXATEL S.A., Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza i Województwo Podkarpackie zamierzają zintensyfikować dialog między odpowiednimi zainteresowanymi podmiotami regionalnymi, aby uzyskać lepsze zrozumienie popytu regionalnego na konkretne rozwiązania, które mogą być wykorzystywane na rynkach komercyjnych.
- III. Województwo Podkarpackie zamierza zapewnić zainteresowanym stronom informację na temat rozwoju komercyjnych rozwiązań satelitarnych w ramach projektu *Satelitarny system obserwacji Ziemi* oraz możliwość nawiązania kontaktów z przemysłem i odpowiednimi podmiotami instytucjonalnymi.
- IV. Województwo Podkarpackie zamierza zapewnić Konsorcjum możliwości sieciowe w celu lepszego powiązania z odpowiednimi stowarzyszeniami europejskimi, takimi jak NEREUS, ESA BIC, EURISY, EARSC, SME4Space, EUROSPACE.
- V. Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza oraz Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu będą wykorzystywać swój potencjał naukowo-badawczy oraz wszelkie dostępne zaplecze merytoryczne i sieciowe do realizacji zadań wynikających z projektu.
- VI. EXATEL S.A., Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza i Województwo Podkarpackie podejmą współpracę zmierzającą do stworzenia ram instytucjonalno-finansowych dla aktywnego wspierania inicjatyw kosmicznych. W szczególności rozważona zostanie koncepcja budowy i utrzymania klastra kosmicznego na terenie województwa podkarpackiego. Województwo Podkarpackie zgadza się dokonać, we współpracy z Konsorcjum, przeglądu możliwych instrumentów wsparcia dla przedsiębiorstw, które mogłyby zostać wykorzystane do uformowania klastra.

VII. EXATEL S.A., Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza, Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu i Województwo Podkarpackie zamierzają zaangażować się we wspólne działania mające na celu zawiązanie zorganizowanej formy konsorcjum, z udziałem przedstawicieli każdej ze stron.

Strony zapewnią ochronę wszelkich danych wrażliwych i informacji poufnych dotyczących dokumentów wewnętrznych oraz informacji związanych ze stronami lub uczestnikami w zakresie czynności technicznych w ramach niniejszego listu intencyjnego.

Podpisane w Rzeszowie, dnia 27 stycznia 2021 r.

**Województwo Podkarpackie**

Władysław Opił

**EXATEL S.A. – Spółka Skarbu Państwa**

PREZES ZARZĄDU

WICEPREZES ZARZĄDU  
Rafał Magys  
Rafał Magys

Nikodem Bończa-Tomaszewski  
Nikodem Bończa-Tomaszewski

**Politechnika Rzeszowska im. Ignacego Łukasiewicza z siedzibą w Rzeszowie**

REKTOR  
prof. dr hab. inż. Piotr Koszałek  
prof. dr hab. inż. Piotr Koszałek

**Państwowa Wyższa Szkoła Techniczno-Ekonomiczna im. ks. Bronisława Markiewicza w Jarosławiu**

PROBIEKTOR  
ds. dydaktycznych  
dr Dorota Dejaniak  
dr Dorota Dejaniak