

**Lista wniosków o realizację grantu wybranych do dofinansowania w naborze 1/2024 Projektu PRIME nr FENG.02.06-IP.07-0001/23**
**Data rozpoczęcia i zakończenia naboru: 14.01.2025 – 13.02.2025**
**Lista projektów wybranych do dofinansowania spełniających kryteria i wymaganą liczbę punktów przedstawiona w kolejności numerycznej**

| Lp. | Numer wniosku       | Nazwa Wnioskodawcy                   | Tytuł grantu po polsku                                                                                                                                                                  | Tytuł grantu po angielsku                                                                                                                                  | Wysokość przyznanego grantu (PLN) |
|-----|---------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1   | PRIME 02.06-0015/25 | Politechnika Lubelska                | Sprężyny kompozytowe do zastosowań w pojazdach mechanicznych                                                                                                                            | Composite springs for mechanical vehicles                                                                                                                  | 313 904,00                        |
| 2   | PRIME 02.06-0033/25 | Politechnika Śląska                  | SulfonylUreas for REpurposed CHEMOtherapy: Rozwój lipofilowej formułacji sulfonylomoczników w celu zwiększenia skuteczności terapii przeciwnowotworowej i komercjalizacji technologii   | SulfonylUreas for REpurposed CHEMOtherapy: Development of a lipophilic sulfonylureas formulation for enhanced anticancer therapy and market implementation | 313 904,00                        |
| 3   | PRIME 02.06-0053/25 | Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej | Łatwa synteza H-fosfonianów w środowisku wodnym                                                                                                                                         | Facile Aqueous Medium Synthesis of H-phosphonates                                                                                                          | 147 179,00                        |
| 4   | PRIME 02.06-0060/25 | Instytut Geodezji i Kartografii      | Inteligentny System Monitorowania i Szacowania Sekwestracji Oraz Ucieczki Emisji Węgla W Rolnictwie Z Wykorzystaniem Danych Satelitarnych – wprowadzenie podatku węglowego w rolnictwie | Smart System for Monitoring and Estimating Carbon Storage and leakage in Agriculture Using Satellite Data – towards Carbon Tax for agriculture sector      | 313 904,00                        |
| 5   | PRIME 02.06-0067/25 | Politechnika Warszawska              | Bioniczna proteza dłoni dla dzieci                                                                                                                                                      | Bionic hand prosthesis for children                                                                                                                        | 289 429,00                        |

|    |                     |                                                     |                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                  |            |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 6  | PRIME 02.06-0068/25 | Zachodniopomorski<br>Uniwersytet<br>Technologiczny  | Komercjalizacja innowacyjnych kompozytowych sieci<br>polimerowych o podwójnej responsywności, do<br>zastosowań medycznych                                                              | Commercialisation of innovative composite<br>polymer networks of dual responsiveness for<br>medical applications                                                 | 313 904,00 |
| 7  | PRIME 02.06-0085/25 | Politechnika Wrocławska                             | Waloryzacja odpadów pokopalnianych z<br>wykorzystaniem mineralizacji CO2 dla<br>zrównoważonego budownictwa (RE-mission)                                                                | Valorisation of post-mining wastes with CO2<br>mineralisation for sustainable construction (RE-<br>mission)                                                      | 313 904,00 |
| 8  | PRIME 02.06-0089/25 | Ensemble3 sp. z o.o.                                | Mikrosfery dla zastosowań w energetyce                                                                                                                                                 | Microspheres for Energy Application                                                                                                                              | 313 904,00 |
| 9  | PRIME 02.06-0090/25 | Instytut Chemii Fizycznej<br>Polskiej Akademii Nauk | Precyzyjna biodrukarka kropelkowa do<br>kombinatorycznych, wysokoprzepustowych<br>funkcjonalnych badań przesiewowych modeli<br>tkankowych 3D w przedklinicznym opracowywaniu<br>leków. | WellBioprints: precision droplet-bioprinter for<br>combinatorial high-throughput functional<br>screening of 3D tissue models in preclinical drug<br>development. | 313 904,00 |
| 10 | PRIME 02.06-0100/25 | Politechnika Warszawska                             | Implantowalny biodegradowalny znacznik medyczny<br>do bimodalnego obrazowania w RTG i NIRF                                                                                             | Implantable biodegradable medical fiducial marker<br>for bimodal imaging in RTG and NIRF                                                                         | 313 904,00 |
| 11 | PRIME 02.06-0109/25 | Ensemble3 Sp. z o.o.                                | Eutektyczne elektrody do fotoelektrochemicznego<br>rozkładu wody i generowania wodoru                                                                                                  | Eutectic electrodes for photoelectrochemical<br>water splitting and hydrogen generation                                                                          | 313 904,00 |
| 12 | PRIME 02.06-0116/25 | Akademia Górniczo-<br>Hutnicza w Krakowie           | DermaPrime – AI do Wczesnej Diagnostyki Czerniaka                                                                                                                                      | DermaPrime – AI for Early Melanoma Diagnosis                                                                                                                     | 313 787,00 |
| 13 | PRIME 02.06-0118/25 | Politechnika Poznańska                              | Od odpadów do chemikaliów platformowych<br>(ChemPlat)                                                                                                                                  | From waste to platform chemicals (ChemPlat)                                                                                                                      | 313 904,00 |
| 14 | PRIME 02.06-0121/25 | Politechnika Łódzka                                 | Transparentne, bezkrzemowe i elastyczne ogniwa<br>fotowoltaiczne oparte na grafenowych kropkach<br>kwantowych zsyntezowanych z bioodpadów                                              | Transparent, silicon-free and flexible photovoltaic<br>cells based on graphene quantum dots synthesized<br>from bio-waste                                        | 312 085,00 |

|    |                     |                                                           |                                                                                                                                       |                                                                                                                              |            |
|----|---------------------|-----------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|
| 15 | PRIME 02.06-0135/25 | Uniwersytet Mikołaja Kopernika                            | BioCoLL: Biokoloidy szyte na miarę – inteligentne układy mikroorganizmów i nanokompozytów metal-białko dla gospodarki jutra           | BioCoLL: Tailor-Made Biocolloids – Intelligent Microbial and Metal-Protein Nanocomposite Systems for the Economy of Tomorrow | 313 904,00 |
| 16 | PRIME 02.06-0140/25 | Uniwersytet Marii Curie-Skłodowskiej                      | Youth BOOST-er: Zwiększenie partycypacji obywatelskiej młodzieży przez myślenia oparte na grach                                       | Youth BOOST-er: Increasing Youth Civic Participation Through Game Thinking                                                   | 246 980,00 |
| 17 | PRIME 02.06-0143/25 | Politechnika Krakowska                                    | Wyznaczenie ścieżki komercjalizacji zaawansowanych biomateriałów hemostatycznych na bazie chitozanu dla zastosowań medycznych         | Determination of the Commercialization Pathway for Advanced Chitosan-Based Hemostatic Biomaterials for Medical Applications  | 313 904,00 |
| 18 | PRIME 02.06-0153/25 | Sano - Centrum Zindywidualizowanej Medycyny Obliczeniowej | Cyfrowy Bliźniak Przepływów Krwi: CFD w Personalizowanym Leczeniu Zastosowanie w Optymalizacji Terapii Zakrzepicy Żył Głębokich (DVT) | Digital Twin of Blood Flow: CFD for Personalized Treatment Application in Optimizing Deep Vein Thrombosis (DVT) Therapy      | 313 904,00 |