

## Końcowa lista rankingowa negatywnie zaopiniowanych wniosków (ponowana ocena)

Program/nr konkursu: Rządowy Program Strategiczny Hydrostrateg „Innowacje dla gospodarki wodnej i żeglugi śródlądowej”, konkurs II

Zakres tematyczny:

1. Obszar tematyczny: Woda w środowisku: bioróżnorodność/ bioproduktywność

Temat: T.1.1 Opracowanie i wdrożenie systemów ograniczających ilość zanieczyszczeń w wodach powierzchniowych wraz z systemem monitorowania parametrów jakości środowiska wodnego wywołanych wzrostem retencji.

2. Obszar tematyczny: Woda w mieście

Temat: T.1.2 Retencja w systemach kanalizacji ogólnospławnej.

Temat: T.1.3 Retencja w sieciach kanalizacji deszczowej.

3. Obszar tematyczny: Żegluga śródlądowa

Temat: T.1.5 Projekt w postaci demonstratora zagospodarowania obszarów wodnych i przywodnych.

Temat: T.1.6 Projekt w postaci demonstratora polegający na zaplanowaniu węzła wodnego w konkretnym mieście leżącym nad drogą wodną o szczególnym znaczeniu transportowym.

Data rozpoczęcia i zakończenia naboru wniosków: 31 lipca – 30 listopada 2023 r.

| Lp. | Nr wniosku                | Wnioskodawca /<br>Lider i członkowie konsorcjum                                                                                                                                                                         | Tytuł projektu                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | Ocena końcowa<br>[liczba uzyskanych<br>punktów / liczba<br>niespełnionych<br>kryteriów] | Wnioskowane<br>dofinansowanie [zł] | Wnioskowane<br>dofinansowanie -<br>narastająco [zł] | Status wniosku                                          | Obszar tematyczny                                          | Uwagi                                                     |
|-----|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 1   | HYDROSTRATEG-II/0017/2023 | Politechnika Warszawska, TPA Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, STRABAG Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością                                                                                                   | Nawierzchnie wodoprzepuszczalne nowej generacji                                                                                                                                                                                                                                                                   | 18 / 1                                                                                  | 7 020 338,96                       | 7 020 338,96                                        | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 2   | HYDROSTRATEG-II/0009/2023 | Instytut Badawczy Dróg i Mostów, Politechnika Białostocka, Centrum Techniki Okrętowej Spółka Akcyjna, Przedsiębiorstwo Budownictwa Wodnego w Warszawie Spółka Akcyjna                                                   | System małej retencji z odzyskiem energii                                                                                                                                                                                                                                                                         | 18 / 2                                                                                  | 18 116 515,59                      | 25 136 854,55                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 3   | HYDROSTRATEG-II/0034/2023 | CIM-mes Projekt Sp. z o.o., GEOPIXEL SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Politechnika Warszawska                                                                                                                   | Opracowanie systemu opartego o roje bezzalagowych jednostek pływających USV do wykrywania źródeł zanieczyszczeń wód powierzchniowych                                                                                                                                                                              | 15 / 3                                                                                  | 5 105 581,57                       | 30 242 436,12                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 4   | HYDROSTRATEG-II/0022/2023 | Instytut Ochrony Roślin - Państwowy Instytut Badawczy, Miejskie Przedsiębiorstwo Wodociągów i Kanalizacji w m. st. Warszawie Spółka Akcyjna                                                                             | HydroCare - Innowacyjne rozwiązania do monitorowania i biologicznego usuwania nowych, uciążliwych i niebezpiecznych zanieczyszczeń z wód i ścieków.                                                                                                                                                               | 14 / 2                                                                                  | 4 863 144,75                       | 35 105 580,87                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 5   | HYDROSTRATEG-II/0024/2023 | Politechnika Warszawska, Instytut Chemii Fizycznej Polskiej Akademii Nauk, Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Mikroelektroniki i Fotoniki, NanoExpo Sp. z o. o.                                                       | Multipomiarowy modułarny system szybkiej identyfikacji chemicznych stresorów środowiskowych w ekosystemach wodnych oparty o nanobiosensory zawierające warstwy bioreceptorowe opracowane z wykorzystaniem AI/ML                                                                                                   | 14 / 3                                                                                  | 22 684 648,08                      | 57 790 228,95                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 6   | HYDROSTRATEG-II/0019/2023 | NETPROCES SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Biatech Sp. z o.o., Politechnika Białostocka                                                                                                                         | SODIS - System zarządzania pracą przedsiębiorstw wodociągowych                                                                                                                                                                                                                                                    | 13 / 2                                                                                  | 10 904 607,72                      | 68 694 836,67                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 7   | HYDROSTRATEG-II/0004/2023 | Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii Polskiej Akademii Nauk, Instytut Oceanologii Polskiej Akademii Nauk, Grupa Producentów Owoców i Warzyw Polfarm Sp. z o.o., Gmina Puck                                      | Systemowe rozwiązanie harmonizujące produkcję żywności i zwiększenie potencjału zrównoważonego rozwoju podziemni                                                                                                                                                                                                  | 13 / 4                                                                                  | 14 052 795,00                      | 82 747 631,67                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 8   | HYDROSTRATEG-II/0003/2023 | Terlan Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Polychem Systems Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Politechnika Poznańska                                                                                        | Zwiększenie retencji kanalizacji deszczowej dzięki nowej metodzie konstrukcyjnej renowacji rur średnicy od DN2000                                                                                                                                                                                                 | 12 / 4                                                                                  | 5 531 670,93                       | 88 279 302,60                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 9   | HYDROSTRATEG-II/0011/2023 | PROMAT-WODA SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, FIRST WATER TECHNOLOGY SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, Politechnika Gdańska                                                                               | Innowacyjny system odsalania wody kopalnianej odprowadzanej do wód powierzchniowych                                                                                                                                                                                                                               | 11 / 3                                                                                  | 5 673 148,02                       | 93 952 450,62                                       | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 10  | HYDROSTRATEG-II/0006/2023 | Uniwersytet Warszawski, Plichta Trade Wojciech Plichta                                                                                                                                                                  | Hybrydowe zarządzanie systemem drenażu miejskiego – narzędzie integrujące rozwiązania hydroinżynieryjne zwiększające retencję i infiltrację z dedykowanym monitoringiem stanu i jakości wód oraz cyfrowym systemem analiz i raportowania                                                                          | 11 / 4                                                                                  | 6 477 124,36                       | 100 429 574,98                                      | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 11  | HYDROSTRATEG-II/0018/2023 | CENTRUM NAUKOWO-BADAWCZE OCHRONY PRZECIWOPOŻAROWEJ im. Józefa Tułiszowskiego PAŃSTWOWY INSTYTUT BADAWCZY, Politechnika Wrocławska, RECELLO SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ                                      | Biomodyfikowane materiały na bazie celulozy jako narzędzie do oczyszczania i retencjonowania ścieków popożarowych na obszarach zurbanizowanych                                                                                                                                                                    | 10 / 3                                                                                  | 4 417 710,45                       | 104 847 285,43                                      | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | wniosek po ponownej ocenie w związku z uchyleniem decyzji |
| 12  | HYDROSTRATEG-II/0031/2023 | Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Unisoft Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością                                                                                                          | Zaawansowany system predykcji diagnostyki stanów krytycznych pracy sieci kanalizacyjnych w aspekcie adaptacji do zmian klimatu wraz z zabezpieczeniem i zwiększeniem odporności na klęski żywiołowe                                                                                                               | 10 / 3                                                                                  | 7 624 581,24                       | 112 471 866,67                                      | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |
| 13  | HYDROSTRATEG-II/0015/2023 | WOISKOWY INSTYTUT CHEMII I RADIOMETRII, KenBIT SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ                                                                                                                                  | Modułowy system monitorowania parametrów jakościowych wody i zagrożenia zanieczyszczeniem oraz skażeniem niebezpiecznymi związkami organicznymi wód śródlądowych z elementami natychmiastowego reagowania                                                                                                         | 9 / 5                                                                                   | 6 703 130,00                       | 119 174 996,67                                      | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | -                                                         |
| 14  | HYDROSTRATEG-II/0021/2023 | Bimo Tech Sp. z o.o., Schwander Polska spółka z ograniczoną odpowiedzialnością spółka komandytowa, Politechnika Częstochowska, Politechnika Śląska, Europejskie Regionalne Centrum Ekohydrologii Polskiej Akademii Nauk | Opracowanie systemu hybrydowego, integrującego ekohydrologiczne rozwiązania bliskie naturze z innowacyjnym układem oczyszczania wód i ścieków, w celu poprawy retencji, zwiększenia ilości wody dobrej jakości w środowisku oraz znacznej redukcji zanieczyszczeń odpływających do wód powierzchniowych i Bałtyku | 9 / 5                                                                                   | 21 022 166,50                      | 140 197 163,17                                      | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | -                                                         |

|    |                           |                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                        |       |               |                |                                                         |                                                            |   |
|----|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|---------------|----------------|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|---|
| 15 | HYDROSTRATEG-II/0005/2023 | Wojskowa Akademia Techniczna im. Jarosława Dąbrowskiego, Marine Technology spółka z ograniczoną odpowiedzialnością                                                                                        | Zautomatyzowany system detekcji i monitorowania zanieczyszczeń środowiska wodnego w celu wspomagania systemu zarządzania jakością wód powierzchniowych przez Wody Polskie                                                              | 8 / 4 | 14 331 750,00 | 154 528 913,17 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 16 | HYDROSTRATEG-II/0010/2023 | NVT Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Politechnika Lubelska, Instytut Medycyny Wsi im. Witolda Chodźki                                                                                             | Kompleksowy system oceny parametrów biologiczno-chemicznych wykorzystujący sztuczne zmysły (e-nos, e-język, e-okno) dla wód powierzchniowych                                                                                           | 8 / 4 | 9 895 565,50  | 164 424 478,67 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 17 | HYDROSTRATEG-II/0023/2023 | ALFA-I spółka z ograniczoną odpowiedzialnością, Szkoła Główna Gospodarstwa Wiejskiego w Warszawie, Politechnika Poznańska                                                                                 | System zwiększania retencji krajobrazowej i jakości wód na obszarach użytkowanych rolniczo przy wykorzystaniu sztucznej inteligencji i robotów latających                                                                              | 8 / 5 | 12 635 535,25 | 177 060 013,92 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 18 | HYDROSTRATEG-II/0030/2023 | Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie, Politechnika Krakowska im. Tadeusza Kościuszki, Uniwersytet Rolniczy im. Hugona Kollątaja w Krakowie, Tymbark-MWS Sp. z o.o.               | Zielona wyspa hydrologiczna – innowacyjny proces odnowy wody z przemysłu spożywczego dla ograniczenia zanieczyszczeń w wodach powierzchniowych, sterowany inteligentnym systemem autonomicznego monitoringu ilościowego i jakościowego | 8 / 5 | 24 896 529,68 | 201 956 543,60 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 19 | HYDROSTRATEG-II/0032/2023 | Uniwersytet Przyrodniczy w Poznaniu, WEA TECHLAB SPÓŁKA Z OGRANICZONĄ ODPOWIEDZIALNOŚCIĄ, MYCELA SPÓŁKA AKCYJNA                                                                                           | Wpływ refulacji osadów dennych na stan, jakość i bioróżnorodność w zbiornikach wodnych: Badania z wykorzystaniem autonomicznego drona monitoringowego.                                                                                 | 8 / 5 | 19 619 557,75 | 221 576 101,35 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 20 | HYDROSTRATEG-II/0029/2023 | Uniwersytet Przyrodniczy we Wrocławiu, ART STREFA Witold Skorulski, Instytut Technologiczno-Przyrodniczy - Państwowy Instytut Badawczy, Zachodniopomorski Uniwersytet Technologiczny w Szczecinie         | Innowacyjne rozwiązanie hydroinformatyczne jako zintegrowane narzędzie poprawy jakości i zachowania bioróżnorodności wód powierzchniowych                                                                                              | 8 / 6 | 9 342 363,64  | 230 918 464,99 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |
| 21 | HYDROSTRATEG-II/0027/2023 | "INSTYTUT BIOTECHNOLOGII I MEDYCYNY MOLEKULARNEJ", Politechnika Gdańska, Politechnika Wrocławska, Pharmoris Sp. z o.o.                                                                                    | Modułowy system do ograniczania mikrozanieczyszczeń w wodzie i ściekach z wykorzystaniem porowatych elektrod diamentowych.                                                                                                             | 8 / 6 | 12 683 380,88 | 243 601 845,87 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 2. Woda w mieście                                          | - |
| 22 | HYDROSTRATEG-II/0008/2023 | FM Solutions Sp. z o.o., Sieć Badawcza Łukasiewicz – Instytut Chemii Przemysłowej imienia Profesora Ignacego Mościckiego, Instytut Nauk Geologicznych Polskiej Akademii Nauk, GEO-LOGIK Wojciech Irmiński | System Monitoringu i Detekcji Mikroplastików w środowisku wód śródlądowych wraz z koncepcją ich wychwytywania (SMDM)                                                                                                                   | 6 / 4 | 7 683 937,30  | 251 285 783,17 | oceniony negatywnie<br>niezalecany do<br>dofinansowania | 1. Woda w środowisku:<br>bioróżnorodność/ bioproduktywność | - |