|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa projektu**  Projekt rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie udzielenia pomocy publicznej na rozwój technologii wodorowych oraz infrastruktury współtowarzyszącej w ramach Krajowego Planu Odbudowy i Zwiększania Odporności  **Ministerstwo wiodące i ministerstwa współpracujące**  Ministerstwo Klimatu i Środowiska  **Osoba odpowiedzialna za projekt w randze Ministra, Sekretarza Stanu lub Podsekretarza Stanu**  Pan Ireneusz Zyska - Sekretarz Stanu w Ministerstwie Klimatu i Środowiska, Pełnomocnik Rządu ds. Odnawialnych Źródeł w Energii  **Kontakt do opiekuna merytorycznego projektu**  Pan Szymon Byliński, Dyrektor Departamentu Elektromobilności i Gospodarki Wodorowej w Ministerstwie Klimatu i Środowiska tel. (22) 369 10 44, e-mail: [szymon.bylinski@klimat.gov.pl](mailto:szymon.bylinski@klimat.gov.pl) | | | | | | | | | | | | | | | | | | **Data sporządzenia** 17.02.2023 r.  **Źródło:**  art. 14lc ust. 4 ustawy z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (Dz. U. z 2023 r. poz. 225)  **Nr w wykazie prac: 934** | | | | | | | | | | | | | | | |
| **OCENA SKUTKÓW REGULACJI** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Jaki problem jest rozwiązywany?** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Projekt stanowi wykonanie upoważnienia ustawowego zawartego w art. 14lc ustawy z dnia 6 grudnia 2006 r. o zasadach prowadzenia polityki rozwoju (Dz. U. z 2023 r. poz. 225), dalej jako „ustawa ZPR”, w którym uregulowano m.in. kwestie dotyczące pomocy publicznej. Należy wskazać, że w zakresie, w jakim w ramach planu rozwojowego jest udzielana pomoc publiczna w rozumieniu art. 107 ust. 1 Traktatu o funkcjonowaniu Unii Europejskiej, zastosowanie mają szczegółowe warunki i tryb udzielania pomocy. Oznacza to, że w przypadku, kiedy środki planu rozwojowego są wydatkowane jako ww. pomoc, potrzebne jest określenie warunków, których spełnienie uprości procedurę umożliwiającą jej udzielenie.  Upoważnienie ustawowe wynikające z art. 14lc ust. 4 ustawy ZPR stanowi, że podmiotem uprawnionym do wydania programów pomocowych umożliwiających takie wsparcie jest właściwy minister pełniący funkcję instytucji odpowiedzialnej za realizację inwestycji – w zakresie, w jakim pomoc, o której mowa powyżej, ma być udzielana w ramach inwestycji. W niniejszym przypadku jest to Minister Klimatu i Środowiska.  Obecnie brak w prawie krajowym jednoznacznego wskazania i uregulowania zasad udzielania pomocy publicznej na wiązkę inwestycji pn. „B2.1.1: Inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru”[[1]](#footnote-2) w Krajowym Planie Odbudowy i Zwiększania Odporności, zwanym dalej „ KPO”. Inwestycje w tej wiązce obejmują:  - budowę i oddanie do użytku 25 ogólnodostępnych stacji tankowania wodoru, w tym bunkrowanie wodoru, przy założeniu, że zgodnie z zasadą „nie czyń poważnych szkód”, w rozumieniu Zawiadomienia Komisji *Wytyczne techniczne dotyczące stosowania zasady „nie czyń poważnych szkód” na podstawie rozporządzenia ustanawiającego Instrument na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności* (Dz. Urz. UE C 58 z 18.02.2021, str. 1), bunkrowanie powinno obejmować wszystkie źródła wodoru, lecz z czasem ilość tzw. szarego wodoru (wodoru z paliw kopalnych) będzie się zmniejszać; jednak z uwagi na wykorzystanie środków z KPO jako pomocy publicznej zgodniej z rozporządzeniem Komisji (UE) nr 651/2014 z dnia 17 czerwca 2014 r. uznającym niektóre rodzaje pomocy za zgodne z rynkiem wewnętrznym w zastosowaniu art. 107 i 108 Traktatu (Dz. Urz. UE L 187 z 26.06.2014, str. 1, z późn. zm.), pomoc w ramach niniejszego projektu może zostać udzielona głównie na projekty dotyczące wodoru odnawialnego,  - projekty badawcze i innowacyjne prowadzące do powstania 3 różnych jednostek transportowych napędzanych wodorem; wsparte zostaną: rozwój, budowa, wdrożenie oraz komercjalizacja ww. innowacyjnych jednostek transportowych; wsparcie projektów będzie służyło rozwojowi potencjału Polski, jako dostawcy napędzanych wodorem statków, pociągów i autobusów dla zrównoważonego transportu; wspierane będą także projekty z zakresu inwestycji w podnoszenie stopnia zaawansowania, testowania i budowy demonstratorów oraz komercjalizacja różnych jednostek transportowych napędzanych wodorem, w tym zarówno budowy nowych jak i modernizacji jednostek istniejących; nowe i zmodernizowane jednostki transportowe napędzane wodorem nie będą mogły służyć do transportu paliw kopalnych,  - rozwój instalacji i infrastruktury towarzyszącej do produkcji wodoru niskoemisyjnego i odnawialnego, o mocy 320 MW, w tym budowę i wykorzystanie elektrolizerów; wspomniane inwestycje w całym cyklu życia powinny spełniać warunek zmniejszenia emisji w przypadku produkcji wodoru o 73,4%, co oznacza emisję niższą niż ekwiwalent trzech ton ditlenku węgla na tonę wodoru.  Należy zauważyć, że technologie wodorowe są w początkowej fazie rozwoju, a przez to są bardzo drogie. Jednak, zapewnienie ich rozwoju jest niezbędne z punktu widzenia bezpieczeństwa energetycznego Polski, a także z uwagi na politykę klimatyczną UE. W związku z tym konieczne jest udzielenie wsparcia finansowego w postaci pomocy publicznej, która umożliwi rozwój technologii wodorowych w Polsce. Projekt jest niezbędnym elementem umożliwiającym realizację wskaźników wiązki inwestycji (kamieni milowych) pn. „B2.1.1: Inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru”. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Rekomendowane rozwiązanie, w tym planowane narzędzia interwencji, i oczekiwany efekt** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Ze względu na konieczność określenia warunków, których spełnienie uprości procedurę udzielania pomocy publicznej na inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru, budowę stacji tankowania wodoru, rozwój, budowę, wdrożenie oraz komercjalizację innowacyjnych jednostek transportowych napędzanych wodorem, zasadnym jest przyjęcie projektowanego rozporządzenia. Rozwiązanie legislacyjne w postaci rozporządzenia umożliwi osiągniecie zamierzonego efektu, tj. uproszczenia przyznawania pomocy finansowej w ramach programu pomocowego dla tego typu przedsięwzięć. Osiągnięcie celów wiązki inwestycji pn. „B2.1.1: Inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru” w wyniku podjęcia działań innych niż legislacyjne nie jest możliwe. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Jak problem został rozwiązany w innych krajach, w szczególności krajach członkowskich OECD/UE?** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wymóg zapewnienia zgodności udzielania pomocy publicznej przez poszczególne państwa członkowskie ze znajdującym zastosowanie prawem unijnym jest jednolity dla wszystkich krajów członkowskich. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Podmioty, na które oddziałuje projekt** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Grupa | | | Wielkość | | | | | | Źródło danych | | | | | | | | | | | | | | | | | Oddziaływanie | | | | | | | |
| Przedsiębiorcy | | | >200 | | | | | | KPO  Nie jest możliwe dokładne określenie liczby przedsiębiorców, na których projekt będzie oddziaływał. Przyjęto, że do Porozumienia sektorowego na rzecz wodoryzacji gospodarki przystąpiło ok. 200 przedsiębiorców. Pomoc zostanie udzielona tylko części przedsiębiorców, którzy zakwalifikują się do udzielenia pomocy. | | | | | | | | | | | | | | | | | Przedsiębiorcy będą mieli możliwość otrzymania pomocy na realizację inwestycji określonych w rozporządzeniu.  Dzięki czemu nastąpi zwieszenie konkurencyjności polskich przedsiębiorców. | | | | | | | |
| Jednostki badawcze | | | >20 | | | | | | Nie jest możliwe dokładne określenie liczby jednostek badawczych i naukowych, na które projekt będzie oddziaływał. Przyjęto, że do Porozumienia sektorowego na rzecz wodoryzacji gospodarki przystąpiło ok. 20 uczelni wyższych oraz instytucji badawczo-naukowych. Pomoc zostanie udzielona tylko jednostkom badawczym i naukowym, które zakwalifikują się do udzielenia pomocy. | | | | | | | | | | | | | | | | | Umożliwienie rozwoju badań, opracowania nowych technologii oraz ich komercjalizacji w obszarze technologii wodorowych wytwarzających i wykorzystujących wodór odnawialny. Przyczyni się to do zwiększenia polskiego wkładu i polskiej myśli technicznej w tym zakresie. | | | | | | | |
| Podmioty udzielający pomocy (Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej). | | | 1 | | | | | | W ustawie ZPR uregulowano kwestie dotyczące podmiotów upoważnionych do wydatkowania środków z KPO, w związku z czym w projektowanym rozporządzeniu wskazano Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej jako podmiot udzielający pomocy. | | | | | | | | | | | | | | | | | Umożliwienie udzielania pomocy publicznej na pokrycie kosztów kwalifikowalnych oraz umożliwienie zwiększania intensywności pomocy publicznej udzielanej przedsiębiorcom realizującym inwestycje. | | | | | | | |
| 1. **Informacje na temat zakresu, czasu trwania i podsumowanie wyników konsultacji** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Projekt nie był przedmiotem pre-konsultacji.  Projekt, zgodnie z art. 5 ustawy z dnia 7 lipca 2005 r. o działalności lobbingowej w procesie stanowienia prawa i § 52 uchwały nr 190 Rady Ministrów z dnia 29 października 2013 r. – Regulamin pracy Rady Ministrów, zostanie udostępniony w Biuletynie Informacji Publicznej, na stronie podmiotowej Rządowego Centrum Legislacji, w serwisie Rządowy Proces Legislacyjny.  Projekt zostanie przekazany do konsultacji (10 dni) do następujących podmiotów:   * 1. 2AK sp. z o.o. Sp. K.,   2. ABB sp. z o.o.,   3. Agencja Rozwoju Przemysłu S.A.,   4. Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica w Krakowie,   5. AIUT sp. z o.o.,   6. Alpetrol sp. z o.o.,   7. Alstom Konstal S.A.,   8. Andrzej Kozbiał, Adam Kozbiał PETROSTER – SERWIS S.J.,   9. Antea Group S.A.,   10. ARP E-VEHICLES sp. z o.o.,   11. ASE ATEX sp. z o.o.,   12. Automatic Systems sp. z o.o.,   13. Baltic Trade and Invest sp. z o.o.,   14. Bank Gospodarstwa Krajowego,   15. Bank Ochrony Środowiska S.A.,   16. Biproraf sp. z o.o.,   17. Bireta Professional Translations A. Kempińska J. Woźniakowska Sp. J.,   18. Centrum Badawczo-Rozwojowe im. M. Faradaya sp. z o.o.,   19. Centrum Rozwoju Transportu sp. z o.o.,   20. Co-Made sp. z o.o.,   21. EDAG Engineering sp. z o.o.,   22. Ekoenergetyka Engineering,   23. Ekoenergetyka Polska S.A.,   24. Eko-Konsult sp. z o.o.,   25. Electrum Induce sp. z o.o.,   26. Elektrometal S.A.,   27. ENEA S.A.,   28. Esperis sp. z o.o. i Wspólnicy Sp. K.,   29. Fiorentini Polska sp. z o.o.,   30. Forum Odbiorców Energii Elektrycznej i Gazu,   31. Forum Rozwoju Energetyki Odnawialnej,   32. Fundacja Global Impact Poland,   33. Fundacja Instytut na rzecz Ekorozwoju,   34. Fundacja Instytut Sobieskiego,   35. Fundacja KEZO przy Centrum Badawczym PAN,   36. Fundacja Kierunkowskaz,   37. Fundacja na Rzecz Ochrony Dóbr Kultury Towarzystwo Gospodarcze Polskie Elektrownie,   38. Fundacja Promocji Pojazdów Elektrycznych,   39. Gas-Storage Poland sp. z o.o.,   40. GAS-TRADING S.A.,   41. Gaz-System S.A.,   42. G-ENERGY S.A.,   43. Górnośląski Zakład Obsługi Gazownictwa sp. z o.o.,   44. Górnośląski Związek Metropolitalny,   45. Grupa Azoty S.A.,   46. Grupa Lotos S.A.,   47. H. Cegielski - Fabryka Pojazdów Szynowych sp. z o.o.,   48. Honeywell sp. z o.o.,   49. Hydrogen First sp. z o.o.,   50. Hydrogenius sp. z o.o.,   51. Hynfra Energy Storage sp. z o.o.,   52. Hynfra sp. z o.o.,   53. ILF Consulting Engineers sp. z o.o.,   54. Innovation Agnieszka Keller,   55. Instytut Automatyki Systemów Energetycznych sp. z o.o.,   56. Instytut Badań Edukacyjnych,   57. Instytut Chemicznej Przeróbki Węgla,   58. Instytut Ekologii Terenów Uprzemysłowionych, Węglokoks S.A.,   59. Instytut Energii Odnawialnej,   60. Instytut Fizyki Molekularnej PAN,   61. Instytut Maszyn Przepływowych im. Roberta Szewalskiego Polskiej Akademii Nauk,   62. Instytut Techniczny Wojsk Lotniczych,   63. Instytut Transportu Samochodowego,   64. Instytut Wysokich Ciśnień PAN,   65. Inwebit Górnośląska-Zagłębiowska Metropolia,   66. Izba Energetyki Przemysłowej i Odbiorców Energii,   67. Izba Gospodarcza Ciepłownictwo Polskie,   68. Izba Gospodarcza Energetyki i Ochrony Środowiska,   69. Izba Gospodarcza Gazownictwa,   70. J.S. Hamilton Poland S.A.,   71. JSW Innowacje S.A.,   72. Katowicka Specjalna Strefa Ekonomiczna S.A.,   73. KGHM Polska Miedź S.A.,   74. Klinika Nowych Technologii Energetyki,   75. Kochański & Partners Sp. K.,   76. Krajowa Agencja Poszanowania Energii S.A.,   77. Krajowa Izba Gospodarcza,   78. Krajowa Izba Klastrów Energii,   79. Krajowa Spółka Cukrowa,   80. Linde Gaz Polska sp. z o.o.,   81. Logon S.A.,   82. LOTOS Petrobaltic S.A.,   83. MGS LAW Kancelaria Radców Prawnych Mądry, Sznycer, Sambożuk i Partnerzy,   84. Miejski Zakład Komunikacji Wejherowo sp. z o.o.,   85. MIWO – Stowarzyszenie Producentów Wełny Mineralnej Szklanej i Skalnej,   86. MP Polskie Klastry sp. z o.o.,   87. Naczelna Organizacja Techniczna,   88. Narodowa Agencja Poszanowania Energii S.A.,   89. Nepthyne S.A.,   90. Nexus Consultants sp. z o.o.,   91. OMIS S.A.,   92. OX2 Sp. z o.o.,   93. PAK-PCE Biopaliwa i Wodór sp. z o.o.,   94. PERN S.A.,   95. PGNiG Gazprojekt S.A.,   96. PGNiG S.A.,   97. PKN Orlen S.A.,   98. PKP Energetyka S.A.,   99. Pojazdy Szynowe PESA Bydgoszcz S.A.,   100. Polenergia S.A.,   101. Politechnika Krakowska im. T. Kościuszki,   102. Politechnika Lubelska,   103. Politechnika Rzeszowska im. I. Łukasiewicza,   104. Politechnika Śląska,   105. Politechnika Warszawska,   106. Politechnika Wrocławska,   107. Polska Agencja Inwestycji i Handlu,   108. Polska Grupa Wodorowa sp. z o.o.,   109. Polska Izba Ekologii,   110. Polska Izba Gospodarcza Energetyki Odnawialnej i Rozproszonej,   111. Polska Izba Inżynierów Budownictwa,   112. Polska Izba Motoryzacji,   113. Polska Izba Przemysłu Chemicznego,   114. Polska Platforma LNG,   115. Polska Spółka Gazownictwa sp. z o.o.,   116. Polski Fundusz Rozwoju S.A.,   117. Polski Komitet Energii Elektrycznej,   118. Polski Rejestr Statków S.A.,   119. Polski Związek Inżynierów i Techników Budownictwa,   120. Polski Związek Przemysłu Motoryzacyjnego,   121. Polskie Stowarzyszenie Elektromobilności,   122. Polskie Stowarzyszenie Energetyki Słonecznej,   123. Polskie Stowarzyszenie Energetyki Wiatrowej,   124. Polskie Stowarzyszenie Magazynowania Energii,   125. Polskie Stowarzyszenie Paliw Alternatywnych,   126. Polskie Towarzystwo Chemiczne,   127. POL-SPEC-TECH-SERVICE sp. z o.o.,   128. Powszechny Zakład Ubezpieczeń S.A.,   129. Pratt & Whitney Rzeszów S.A.,   130. PROJMORS Biuro Projektów Budownictwa Morskiego sp. z o.o.,   131. Promet-Plast S.C. Elżbieta Jeżewska Andrzej Jeżewski,   132. Prosper Advertising & Publishing Maciej Czerniawski,   133. Przedsiębiorstwo Badawczo-Wdrożeniowe OLMEX S.A.,   134. Regionalna Izba Gospodarcza Pomorza,   135. Regionalne Centrum Gospodarki Wodno-Ściekowej S.A.,   136. Remontowa Shipbuilding S.A.,   137. Remontowa Shiprepair Yard,   138. RS Energy sp. z o.o.,   139. SES HYDROGEN S.A.,   140. Sescom S.A.,   141. Sieć Badawcza Łukasiewicz - Instytut Ciężkiej Syntezy Organicznej „Blachownia”,   142. Siemens Mobility sp. z o.o.,   143. Smartt Re sp. z o.o.,   144. Sonel S.A.,   145. Stowarzyszenie Energii Odnawialnej,   146. Stowarzyszenie Gmin Przyjaznych Energii Odnawialnej,   147. Stowarzyszenie Hydrogen Poland,   148. Stowarzyszenie Instytut Ekonomii Środowiska,   149. Stowarzyszenie Inżynierów i Techników Przemysłu Chemicznego,   150. Stowarzyszenie Kujawsko-Pomorskie Centrum Edukacji Ekologicznej i Sportu,   151. Stowarzyszenie na Rzecz Efektywności – im. prof. Krzysztofa Żmijewskiego,   152. Stowarzyszenie Polska Grupa Transformacji Wodorowej,   153. Stowarzyszenie Polska Izba Magazynowania Energii i Elektromobilności,   154. Stowarzyszenie Producentów i Importerów Urządzeń Grzewczych,   155. Stowarzyszenie Rozwoju Innowacyjności Energetycznej w Zgorzelcu - Koordynator Zgorzeleckiego Klastra Rozwoju OZE i Efektywności Energetycznej,   156. Stowarzyszenie Inicjatywa dla Środowiska, Energii i Elektromobilności, Środowiskowej Sp. z o.o.,   157. Tauron Polska Energia S.A.,   158. Towarowa Giełda Energii S.A.,   159. Towarzystwo Obrotu Energią,   160. Towarzystwo Ubezpieczeń i Reasekuracji WARTA S.A.,   161. Toyota Motor Company Limited sp. z o.o.,   162. Transition Technologies S.A.,   163. TÜV SÜD Polska sp. z o.o.,   164. Unia Metropolii Polskich,   165. Uniqate sp. z o.o.,   166. Uniwersytet Wrocławski,   167. UTC Aerospace Systems Wrocław sp. z o.o.,   168. Wałbrzyskie Zakłady Koksownicze Victoria S.A.,   169. Westwind Energy Polska sp. z o.o.,   170. Wind & Water Systems sp. z o.o.,   171. WIT-Composites Stanisława Michalina Rusiecka,   172. Zakład Produkcyjno-Badawczy „Politerm” sp. z o.o.,   173. Zakłady Pomiarowo-Badawcze Energetyki „ENERGOPOMIAR”,   174. Zarząd Morskiego Portu Gdynia S.A.,   175. Zespół Doradców Gospodarczych TOR sp. z o.o.,   176. Związek Gmin Wiejskich Rzeczypospolitej Polskiej,   177. Związek Miast Polskich,   178. Związek Powiatów Polskich,   179. Związek Pracodawców Forum Okrętowe,   180. Związek Pracodawców Polskie Szkło,   181. Związek Województw Rzeczypospolitej Polskiej.   Projekt zostanie przekazany do zaopiniowania (10 dni) następującym podmiotom:   1. Prezes Urzędu Ochrony Konkurencji i Konsumentów, 2. Narodowy Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej, 3. Prezes Prokuratorii Generalnej Rzeczypospolitej Polskiej, 4. Rzecznik Małych i Średnich Przedsiębiorców, 5. Generalny Dyrektor Dróg Krajowych i Autostrad, 6. Dyrektor Transportowego Dozoru Technicznego, 7. Prezes Urzędu Dozoru Technicznego, 8. Dyrektor Narodowego Centrum Badań i Rozwoju, 9. Dyrektor Narodowego Centrum Badań Jądrowych, 10. Prezes Urzędu Regulacji Energetyki, 11. Prezes Urzędu Transportu Kolejowego, 12. Główny Inspektorat Nadzoru Budowlanego, 13. Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska, 14. Centrum Łukasiewicz, 15. Instytut Nafty i Gazu - Państwowy Instytut Badawczy, 16. Instytut Ochrony Środowiska - Państwowy Instytut Badawczy, 17. Instytut Rozwoju Miast i Regionów, 18. Główny Instytut Górnictwa, 19. Instytut Energetyki – Instytut Badawczy.   Z uwagi na zakres projektu, który nie dotyczy zadań związków zawodowych, projekt nie podlega opiniowaniu przez reprezentatywne związki zawodowe.  Z uwagi na zakres projektu, który nie dotyczy praw i interesów związków pracodawców, projekt nie podlega opiniowaniu przez reprezentatywne organizacje pracodawców.  Projekt nie będzie podlegał opiniowaniu przez Komisję Wspólną Rządu i Samorządu Terytorialnego, gdyż nie dotyczy spraw związanych z samorządem terytorialnym, o których mowa w ustawie z dnia 6 maja 2005 r. o Komisji Wspólnej Rządu i Samorządu Terytorialnego oraz o przedstawicielach Rzeczypospolitej Polskiej w Komitecie Regionów Unii Europejskiej.  Projekt nie dotyczy spraw, o których mowa w art. 1 ustawy z dnia 24 lipca 2015 r. o Radzie Dialogu Społecznego i innych instytucjach dialogu społecznego, wobec czego nie wymaga zaopiniowania przez RDS.  Projekt rozporządzenia nie wymaga przedstawienia właściwym instytucjom i organom UE, w tym Europejskiemu Bankowi Centralnemu, celem uzyskania opinii, dokonania powiadomienia, konsultacji albo uzgodnienia projektu.  Wyniki opiniowania i konsultacji publicznych zostaną omówione w raporcie z opiniowania i konsultacji publicznych udostępnionym na stronie Rządowego Centrum Legislacji, w zakładce Rządowy Proces Legislacyjny. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Wpływ na sektor finansów publicznych** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (ceny stałe z …… r.) | | | | Skutki w okresie 10 lat od wejścia w życie zmian [mln zł] | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 0 | | 1 | | 2 | | | 3 | | 4 | | | 5 | 6 | | | | 7 | | | | 8 | | 9 | | | 10 | *Łącznie (0-10)* | | |
| **Dochody ogółem** | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| budżet państwa | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| JST | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| pozostałe jednostki (oddzielnie) | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| **Wydatki ogółem** | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| budżet państwa | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| JST | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| pozostałe jednostki (oddzielnie) | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| **Saldo ogółem** | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| budżet państwa | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| JST | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| pozostałe jednostki (oddzielnie) | | | | 0 | | 0 | | 0 | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | 0 | | | 0 | 0 | | | |
| Źródła finansowania | | Źródłem finansowania pomocy udzielonej na podstawie projektowanego rozporządzenia będą środki z Instrumentu na rzecz Odbudowy i Zwiększania Odporności. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń | | Przyjęcie rozporządzenia nie pociąga za sobą dodatkowych skutków finansowych mających wpływ na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego. Nie skutkuje również zmianą dochodów i wydatków jednostek samorządu terytorialnego. Niniejsze rozporządzenie nie nakłada dodatkowych obowiązków. W związku z tym, że tempo wykorzystywania środków (udzielania pomocy) uzależnione będzie od harmonogramów konkursów organizowanych w ramach poszczególnych komponentów wiązki inwestycji pn. „B2.1.1 Inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru”, nie jest możliwe określenie, jakie kwoty pomocy będą przypadały na poszczególne lata obowiązywania programu. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Wpływ na konkurencyjność gospodarki i przedsiębiorczość, w tym funkcjonowanie przedsiębiorców oraz na rodzinę, obywateli i gospodarstwa domowe** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Skutki | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Czas w latach od wejścia w życie zmian | | | | | | | 0 | | | 1 | | | | 2 | | | | | 3 | | | | 5 | | | | | 10 | | | | *Łącznie (0-10)* | |
| W ujęciu pieniężnym  (w mln zł,  ceny stałe z …… r.) | duże przedsiębiorstwa | | | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | |
| sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw | | | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | |
| rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe | | | | | | 0 | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | |
| osoby starsze oraz osoby niepełnosprawne | | | | | | 0 | | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | | | | | 0 | | | | 0 | |
| W ujęciu niepieniężnym | duże przedsiębiorstwa | | | | | | Pomoc publiczna udzielana w ramach niniejszego rozporządzenia będzie miała pozytywny wpływ na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki ze względu na podniesienie konkurencyjności przedsiębiorców. Dzięki wprowadzeniu przedmiotowych przepisów, przedsiębiorcy będą mieli zapewnioną możliwość otrzymywania pomocy publicznej do 2026 r. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| sektor mikro-, małych i średnich przedsiębiorstw | | | | | | Pomoc publiczna udzielana w ramach niniejszego rozporządzenia będzie miała pozytywny wpływ na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki ze względu na podniesienie konkurencyjności przedsiębiorców. Dzięki wprowadzeniu przedmiotowych przepisów, przedsiębiorcy będą mieli zapewnioną możliwość otrzymywania pomocy publicznej do 2026 r. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| rodzina, obywatele oraz gospodarstwa domowe | | | | | | Pomoc publiczna udzielana w ramach niniejszego rozporządzenia będzie w sposób pośredni wpływać pozytywnie na sytuację ekonomiczną i zdrowotna społeczeństwa i rodziny, poprzez pobudzenie inwestycji, tworzenie nowych miejsc pracy i poprawę jakości powietrza, zwłaszcza w dużych aglomeracjach miejskich. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| osoby starsze oraz osoby niepełnosprawne | | | | | | Pomoc publiczna udzielona w ramach niniejszego będzie miała pośredni pozytywny wpływ na zdrowie osób starszych, poprzez poprawę jakości powietrza, zwłaszcza w dużych aglomeracjach miejskich. Osoby niepełnosprawne, podobnie jak osoby pełnosprawne, zyskają możliwość zatrudnienia w związku z tworzeniem nowych miejsc pracy. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| nauka | | | | | | Pomoc publiczna w zakresie badań, rozwoju i inwestycji, przyczyni się m.in. do rozwoju polskiej myśli technologicznej, polskich patentów, oraz pozwoli na rozwój współpracy przemysłu z nauką w zakresie opracowywania i wdrażania nowych technologii i nowych produktów. Przyczyni się także do powstawania nowych, innowacyjnych kierunków kształcenia odpowiadającym zapotrzebowaniu rynku pracy w obszarze technologii wodorowych. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Niemierzalne | (dodaj/usuń) | | | | | |  | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Dodatkowe informacje, w tym wskazanie źródeł danych i przyjętych do obliczeń założeń | | Wsparcie przedsiębiorców z obszarów technologii wodorowych przyczyni się do realizacji Polskiej Strategii Wodorowej do roku 2030 z perspektywą do roku 2040 (PSW). Celami PSW są m.in. wdrożenie technologii wodorowych w energetyce i ciepłownictwie, wykorzystanie wodoru jako paliwa alternatywnego w transporcie, wsparcie dekarbonizacji przemysłu, produkcja wodoru w nowych instalacjach, sprawny i bezpieczny przesył, dystrybucja i magazynowanie wodoru. Realizacja wsparcia dla przedsiębiorców w ramach KPO przyczyni się do realizacji PSW, przez co korzystnie wpłynie na bezpieczeństwo energetyczne Polski. Wsparcie badań i rozwoju oraz innowacji przyczyni się do rozwoju polskiej myśli technologicznej i polskiego wkładu, a także do łączenia sektorów związanych szeroko rozumianą energią. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Zmiana obciążeń regulacyjnych (w tym obowiązków informacyjnych) wynikających z projektu** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| nie dotyczy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wprowadzane są obciążenia poza bezwzględnie wymaganymi przez UE (szczegóły w odwróconej tabeli zgodności). | | | | | | | | | | | | tak  nie  nie dotyczy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| zmniejszenie liczby dokumentów  zmniejszenie liczby procedur  skrócenie czasu na załatwienie sprawy  inne: | | | | | | | | | | | | zwiększenie liczby dokumentów  zwiększenie liczby procedur  wydłużenie czasu na załatwienie sprawy  inne: | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Wprowadzane obciążenia są przystosowane do ich elektronizacji. | | | | | | | | | | | | tak  nie  nie dotyczy | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Komentarz: Projektowane rozporządzenie nie przewiduje wprowadzenia obciążeń związanych z prowadzeniem działalności gospodarczej, ani z prowadzeniem działalności badawczo-naukowej. Wszelkie obciążenia związane z udzielaniem pomocy publicznej wynikają z obowiązujących przepisów. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Wpływ na rynek pracy** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Przyjęcie regulacji wpłynie pozytywnie na rynek pracy w wyniku wsparcia inwestycji realizowanych przez przedsiębiorców. Projektowane rozporządzenie stwarza warunki umożliwiające tworzenie nowych miejsc pracy, w szczególności  u przedsiębiorców, którzy otrzymają pomoc. Udzielona pomoc będzie stanowiła wspieracie dla rozwoju gospodarczego  i społecznego, a przez to poprawi sytuację gospodarczą i społeczną m.in. poprzez zwiększenie zatrudnienia i rozwój przedsiębiorczości. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Wpływ na pozostałe obszary** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| środowisko naturalne  sytuacja i rozwój regionalny  sądy powszechne, administracyjne lub wojskowe | | | | | demografia  mienie państwowe  inne: bezpieczeństwo energetyczne, edukacja | | | | | | | | | | | | | | | | | informatyzacja  zdrowie (pośrednio) | | | | | | | | | | | |
| Omówienie wpływu | | Rozwój infrastruktury tankowania wodoru przyczyni się do rozwoju transportu zeroemisyjnego, przez co nastąpi redukcja emisji gazów cieplarnianych oraz pyłów zawieszonych, a w dłuższej perspektywie będzie skutkowało poprawą jakości powietrza, zwłaszcza w dużych aglomeracjach miejskich. Wsparcie wykorzystania wodoru odnawialnego jako surowca w przemyśle pozwoli na redukcję produkcji wodoru metodami konwencjonalnymi, a przez to spowoduje redukcję emisji gazów cieplarnianych do atmosfery. Poprawa jakości powietrza przyczyni się do poprawy jakości życia  i zdrowia mieszkańców zwłaszcza dużych aglomeracji miejskich. Realizacja wsparcia dla przedsiębiorców w ramach KPO przyczyni się do realizacji PSW, przez co korzystnie wpłynie na bezpieczeństwo energetyczne Polski, zwłaszcza w kontekście obecnej sytuacji geopolitycznej i zagrożenia bezpieczeństwa energetycznego. Uniezależnienie od dostaw surowców kopalnych z państw trzecich dysponujących złożami tych surowców, przez szersze wykorzystanie wodoru, który może być zarówno nośnikiem energii, paliwem oraz surowcem dla przemysłu, przyczyni się do rozproszenia wytwórców wodoru odnawialnego i wzrostu konkurencyjności rynku wodoru, a dzięki temu podniesie poziom bezpieczeństwa energetycznego Polski. Rozwój polskiej myśli technologicznej, nowych gałęzi przemysłu, czy transformacja sektora przemysłowego w związku z  rozwojem technologii wodorowych będą wymagały wyspecjalizowanej kadry pracowniczej, której zapewnienie będzie uzależnione od powstania nowych i dostosowania obecnych kierunków kształcenia. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Planowane wykonanie przepisów aktu prawnego** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Planuje się, że rozporządzenie wejdzie w życie z dniem następującym po dniu ogłoszenia rozporządzenia. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **W jaki sposób i kiedy nastąpi ewaluacja efektów projektu oraz jakie mierniki zostaną zastosowane?** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nie dotyczy. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **Załączniki (istotne dokumenty źródłowe, badania, analizy itp.)** | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| Nie dotyczy. | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

# 

1. “B2.1.1 Inwestycje w technologie wodorowe, wytwarzanie, magazynowanie i transport wodoru” zgodnie z “[Roboczym tłumaczeniem załącznika do decyzji implementacyjnej Rady UE](https://www.gov.pl/attachment/e9154908-fc55-48b3-b765-1439b4b448ac) (Annex to Council Implementing Decision)” https://www.gov.pl/web/planodbudowy/o-kpo (data dostępu: 17.01.2023 r.). [↑](#footnote-ref-2)