|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| ***Nazwa dokumentu:*** ***projekt Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki na lata 2021-2027*** | | | | | |
| **Lp.** | **Organ wnoszący uwagi** | **Jednostka redakcyjna, do której wnoszone są uwagi** | **Treść uwagi** | **Propozycja zmian zapisu** | **Odniesienie do uwagi** |
| **1** | **MC** | ogólna | **Proponuje się, aby wniosek o uwzględnienie współfinansowania TEFów (z ang. Testing and Experimentation Facility, dalej TEF) sformułować w treści pisma przewodniego, pozostawiając instytucji wiodącej FENG znalezienie odpowiedniego sposobu uwzględnienia.**  W związku z przyjętym przez Komisję Europejską Skoordynowanym Planem dla Sztucznej Inteligencji (AI) oraz w korelacji z polską „Polityką dla rozwoju sztucznej inteligencji w Polsce od roku 2020” przyjętą uchwałą Rady Ministrów nr 196 z dn. 28 grudnia 2020 r. celowe jest zapewnienie w FENG możliwości przeznaczenia środków na pokrycie krajowego udziału w wysokości 50% do współfinansowania tworzenia Centrów testów i eksperymentowania technologicznego Sztucznej Inteligencji (tzw. TEF AI). Zakładany przez KE koszt jednego centrum to 10 mln euro do 2027 r. Polska wykazuje zdolność organizacyjną i techniczną do założenia centrów w obszarze Edge TEF AI (hardware) dla systemów AI, Agri-Food TE (rolnictwo), Manufacturing TEF (przemysł), Smart cities and comummities TEF (inteligentne gminy, w tym transport), i Health TEF (zdrowie). Zapewnienie współfinansowania pozwoli polskim innowatorom na aktywne włączenie się do transgranicznej sieci testów i eksperymentowania AI, a tym samym zapewni Polsce możliwość monitorowania, walidacji i certyfikacji tej technologii na podstawie wypracowanych również w kraju standardów i reguł technicznych, organizacyjnych oraz etycznych. Ostateczny kształt i ilość członków TEF jest przedmiotem dyskusji w KE i ma być przesądzony do końca 2021r. Pierwsze konkursy mają być ogłoszone jesienią br.  Kwota jaką należałoby zapewnić tytułem wkładu własnego Polski to 25 mln euro (wymagany udział krajowy w finansowaniu jednego TEFu to 50% czyli 5 mln euro; a realny potencjał na udział w 5 wymienionych powyżej TEFach). Minimalna kwota udziału Polski to 5 x 5 mln euro, czyli 25 mln euro.  Działaniem uzupełniającym powinno być także wsparcie udziału podmiotów krajowych w konsorcjach tworzących europejskie centra doskonałości AI. |  |  |
| **2** | **MC** | Strona 38 projektu Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki na lata 2021-2027 | **Proponuje się dodanie punktu: Finansowanie wkładu krajowego w konkursach na centra testów i eksperymentowania sztucznej inteligencji (TEF AI) tworzone przez sieci organizacji badawczych i przedsiębiorców w możliwych partnerstwach międzynarodowych.**  Zaznacza się przy tym, iż ostateczny kształt i ilość członków TEF jest przedmiotem dyskusji w KE i ma być przesadzony do końca 2021r. Zakładany przez KE koszt jednego Centrum to Zakładany koszt jednego centrum to 10 mln euro.do.2027r., z czego KE ma finansować 50%). Minimalna kwota udziału Polski to 5 x 5 mln euro, czyli 25 mln euro. |  |  |
| **3** |  | Strona 66 projektu Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki na lata 2021-2027 | **Proponuje się dodać kolejny punkt do akapitu „Rozwój przedsiębiorstw poprzez wsparcie ośrodków innowacji.”:**  *„Współfinansowanie. Centrów testów i eksperymentowania technologicznego sztucznej Inteligencji (AI). – Wsparcie będzie komplementarne w stosunku do finansowania zapewnionego przez Komisję Europejską w ramach nowego instrumentu Testing and Experimentation Facilities (TEF) po w ramach Programu Cyfrowa Europa (Digital Europe Programme. Polska wykazuje zdolność organizacyjna i techniczna do założenia centrów w obszarze Edge TEF  AI (hardware) dla systemów AI oraz sektorowych: rolnictwo (Agri-Food); Przemysł (Manufacturing TEF), Inteligentne Miasta i Społeczności (Smart cities and comummities TEF) oraz Zdrowie (Health TEF). Wsparcie tworzenia TEF pozwoli na włączenie się do transgranicznej sieci testów i eksperymentowania sztucznej inteligencji, a jednocześnie monitorowania, walidacji i certyfikacji tej technologii na podstawie wypracowanych również w Polsce standardów i reguł technicznych, organizacyjnych i etycznych.”* |  |  |
| **4** | **MC** | projekt Programu Fundusze Europejskie dla Nowoczesnej Gospodarki na lata 2021-2027 (Główne grupy docelowe – art. 22 ust. 3 lit. e) ppkt (iii) rozporządzenia w sprawie wspólnych przepisów- w akapicie dot.: Rozwój przedsiębiorstw poprzez wsparcie ośrodków innowacji) | **Proponuje się wyraźne dodanie tzw. TEFów, czyli ośrodków udogodnień dla testowania i eksperymentowania rozwiązań technologii cyfrowych (Testing and Experimentation Facility).**  Są one wprost wymienione jako interwencja w Skoordynowanym Planie dla rozwoju sztucznej inteligencji w UE. Są to odmienne instytucje od eDIH-ów tj. Europejskie Huby Innowacji Cyfrowych (European Digital Innovation Hubs). Należałoby też wszędzie tam gdzie mówi się o eDIH-ach w kontekście eksperymentów i testów również uzupełnić wypowiedź o TEFs.  Zasadne jest uwzględnienie wyraźnie tzw. TEFs w pozycjach gdzie wspomina się o partnerach jak np. eDIHy, w obszarze udogodnień dla testowania i eksperymentowania rozwiązań technologii cyfrowych (przełomowych). Tzw. eDIHy nie są tym samym co TEFs, stąd potrzeba ich wyeksponowania. |  |  |