**PRILOGA 3 - jedro gradiva:**

Informacija o Evropskih partnerstvih v 9. okvirnem programu za raziskave in inovacije 2021 - 2027 (Obzorje Evropa)

EVROPSKA PARTNERSTVA

Obzorje Evropa bo podpiral Evropska partnerstva z državami EU, zasebnim sektorjem, fundacijami in drugimi zainteresiranimi stranmi. Cilj je doseči globalne izzive, opredeljene s 17 cilji trajnostnega razvoja (SDGs) in posodobitev industrije s pomočjo usklajenih raziskovalnih in inovacijskih prizadevanj.

Partnerstva kot politični pristop zagotavljajo mehanizme za tesno povezavo raziskav in razvoja s političnimi potrebami, razvijanje sinergij z nacionalnimi in regionalnimi programi, združevanje širokega spektra inovacijskih akterjev, ki si prizadevajo za doseganje skupnega cilja, in raziskovanje v socialno-ekonomske rezultate.

Kot takšna predstavljajo Evropska partnerstva konkreten poskus reševanja globalnih izzivov s prenosom širših prednostnih nalog v konkretne časovne načrte in dejavnosti.

Predlog regulative Obzorje Evropa določa pogoje in načela za vzpostavitev evropskih partnerstev. Predlagani so trije tipi partnerstev, ki se bodo izvajala le, če drugi deli programa Obzorje Evropa ne bodo dosegli želenih ali pričakovanih učinkov:

1. So-programirana evropska partnerstva

Med Komisijo in zasebnimi in / ali javnimi partnerji. Temeljijo na memorandumih o soglasju in / ali pogodbenih dogovorih.

1. So-financirana evropska partnerstva z uporabo so-financiranih (cofund) ukrepov znotraj Obzorja Evropa

Partnerstva, ki vključujejo države EU, z raziskovalnimi inštitucijami in drugimi javnimi organi v jedru konzorcija.

1. Institucionalizirana evropska partnerstva

To so partnerstva, pri katerih EU sodeluje pri programih financiranja raziskav in inovacij, ki jih izvajajo številne države EU. Temeljijo na 185. členu Pogodbe o delovanju Evropske unije (PDEU), ki EU omogoča sodelovanje v takih programih. To so lahko tudi javno-zasebna partnerstva, ustanovljena v skladu s 187. členom PDEU, na primer skupna podjetja (JU) ali skupnosti znanja in inovacij (EIT).

PROCES STRATEŠKEGA NAČRTOVANJA

Maja 2019 je Evropska komisija začela posvetovanje z državami članicami o 44 možnih kandidatih za Evropska partnerstva v okviru strateškega usklajevalnega postopka, da bi zagotovila njihovo zgodnjo udeležbo pri določanju prednostnih nalog in določitvi ciljev in področja uporabe. Službe Komisije so te kandidate za Evropska partnerstva opredelile kot del prvega strateškega načrtovanja Obzorja Evropa (2021–2024), pri čemer so upoštevale področja možnih institucionaliziranih partnerstev, opredeljenih v Uredbi. Pomembno je upoštevati, da se je ta postopek izvajal v zgodnjih fazah priprave partnerstev (tj. pred delom ocene učinka in razpravami s partnerji). Službe Komisije so analizirale povratne informacije 30 držav (vse države članice, Islandija in Norveška).

Države so v svojih pisnih povratnih informacijah navedle veliko dodatnih prioritet, ki bi jih bilo potrebno obravnavati kot Evropska partnerstva, skupaj 25. Podrobnejša preučitev kaže, da so ti dodatni predlogi motivirani iz zelo različnih razlogov, od odpravljanja vrzeli v portfelju do želje po vzdrževanju obstoječih omrežij ali skrbi, da nekatere teme ne bodo dovolj zajete v programu Obzorje Evropa.

Junija 2019, na seji strateškega programskega odbora v senci za Obzorje Evropa je Komisija spomnila na mejne pogoje, ki izhajajo iz političnega sporazuma Obzorje Evropa (npr. merila, omejitve, negotovosti glede proračuna,…) in predlagala strogo omejitev števila dodatnih kandidatov za partnerstvo, ki bi bili vključeni v portfelj in v nadaljevanje razprav. Delegacije in službe Komisije so čez poletje nadalje razvile predloge za 8 novo predlaganih Evropskih partnerstev in pripravile ustrezne dokumente.

Službe Komisije bodo začele razprave s potencialnimi partnerstvi z namenom uskladitve ciljev, pričakovanih vplivov in razpravljale o morebitnih prispevkih partnerjev. Za institucionalizirana partnerstva na podlagi 185. in 187. člena PDEU bo Komisija začela ocenjevanje učinka, v katerem bo osrednji del ocenjeval, ali obstaja utemeljitev za institucionalizirano obliko ali ali bi bilo mogoče cilje doseči enako učinkoviteje ali bolj učinkovito z drugo obliko partnerstva ali razpisi znotraj Obzorja Evropa. V tem okviru bo preučila tudi nadaljnje možnosti za racionalizacijo. Zato ni samoumevno, da bodo na koncu vsi trenutni kandidati uresničeni ali da bi se vsi kandidati za institucionalizirana partnerstva znašli v zakonodajnem predlogu, lahko pa.

PREGLEDNICA PREDLAGANIH EVROPSKIH PARTNERSTEV S PREDLOGOM VKLJUČITVE POSAMEZNIH RESORJEV

Ministrstvo za izobraževanje, znanost in šport je na podlagi ocene raziskovalne kapacitete, obstoječih nacionalnih strategij in akcijskih načrtov, ter lastnih finančnih in človeških zmogljivosti določilo partnerstva, kjer bi lahko prevzelo vodilno vlogo na nacionalni ravni. Ostaja pa še precej partnerstev, za katera se bo potrebno sprejeti odločitev o vključenosti Slovenije, preko relevantnega resorja.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **PRELIMINAREN SEZNAM KANDIDATOV ZA PARTNERSTVA** | | | |
| KRATEK OPIS PARTNERSTVA | PREDHODNA OBLIKA | PREDVIDENI PARTNERJI | PREDLOG VKLJUČITVE RESORJA |
| **ZDRAVJE / CLUSTER HEALTH** | | | |
| **1. Partnerstvo za globalno zdravje EU-Afrika**  (EU-Africa Global Health Partnership)  Povečati zdravstveno varnost v podsaharski Afriki in Evropi, s pospeševanjem kliničnega  razvoja učinkovite, varne, dostopne, primerne in cenovno ugodne zdravstvene tehnologije, kakor tudi razvoj sistemskih posegov za nalezljive  bolezni v partnerstvu z Afriko  in mednarodnimi financerji. | EDCTP2 | države članice (DČ), pridružene države (PČ) in tretje države (podsaharske Afrike)  fundacije / industrija na ad-hoc osnovi | MZ (NIJZ) |
| **2. Inovativna zdravstvena pobuda**  (Innovative Health Initiative)  Platforma za sodelovanje, ki združuje farmacevtske izdelke, diagnostiko, medicinske naprave, slikovne in digitalne sektorje za predkonkurenčne raziskave in inovacije na področjih nezadovoljenih potreb javnega zdravja, z namenom pospešitve razvoja in sprejemanja na ljudi orientirane inovacije v zdravstvu | IMI2 | Industrija in druge organizacije na ad-hoc osnovi | MZ (NIJZ), MGRT |
| **3. Evropsko partnerstvo za oceno tveganja za kemikalije**  (European partnership for chemicals risk assessment)  Združitev evropskih agencij in inštitutov za oceno tveganja in regulativnih agencij, za izvedbo skupne strateško raziskovalne agende, da se zagotovi njihova sposobnost za spoprijemanje z vztrajajočimi ali nastajajočimi izzivi. Partnerstvo bo spodbujalo uporabo novih metod, orodij, tehnologij in informacij pri identifikaciji kemične nevarnosti in ocene tveganj in kot del tega, vzdrževalo razvoj in uporabo zmogljivosti človeškega biomonitoringa v Evropi. | Human Biomonitoring in številni drugi ukrepi | DČ/ PČ, nacionalne agencije in ustrezne EU agencije | MZ (NIJZ, Urad za kemikalije) |
| **4. Predklinične in klinične raziskave**  (Pre-clinical/clinical health research)  Partnerstvo si prizadeva za vzpostavitev in izvajanje  strateških raziskovalnih programov in skupno strategijo financiranja med glavnimi evropskimi javnimi financerji na področju zdravstvenih razsikav. | približno 10 zaključenih in tekočih ERA-NET ukrepov | DČ/ PČ in tretje države | **MIZŠ,**  MZ |
| **5. Obsežne inovacije in preoblikovanje zdravstvenih sistemov v digitalni in starajoči se družbi**  (Large-scale innovation and transformation of health systems in a digital and ageing society)  Izboljšanje zdravja in zdravstvene nege v starajoči se družbi, družbi ki temelji na podatkih in digitalni družbi, ki prehaja na celostno obravnavo zdravja in je osredotočena na osebni pristop preko primerne zdravstvene politike in raziskav zdravstvenih sistemov. | AAL2,  JPI MYBL | DČ / PČ in organizacije civilne družbe | MDDSZ,  MZ (NIJZ), MJU (DID) |
| **6. Personalizirana medicina**  (Personalized Medicine)  Za uskladitev nacionalnih strategij na področju raziskav, spodbujanje odličnosti, okrepiti konkurenčnost evropskih igralci na področju personalizirane medicine in izboljšanje evropskega sodelovanje z državami, ki niso članice EU. | ERA-PerMed in ukrepi za podporo ICPerMed | DČ / PČ | **MIZŠ,**  (?MZ) |
| **7. Redke bolezni**  (Rare diseases)  Partnerstvo za izboljšanje integracije, učinkovitosti, proizvodnje in družbenega vpliva raziskav na redke bolezni skozi razvoj, demonstracije in promocije evropske in svetovne proizvodnje, in izmenjava in izkoriščanje raziskav in kliničnih podatkov, materiala, procesov, znanja in znanja kako (know-how). | EJP Rare Diseases | DČ/ PČ, tretje države, organizacije civilne družbe, EU raziskovalne infrastrukture | MZ (NIJZ) |
| **DIGITALNO, INDUSTRIJA IN VESOLJE / CLUSTER DIGITAL, INDUSTRY AND SPACE** | | | |
| **8. Visokozmogljivo računalništvo**  (High performance computing)  Skupno podjetje EuroHPC ima misijo vzpostavitve vrhunskega integriranega superračunalnika in podatkovne infrastrukture ter  podpirati visoko konkurenčen ekosistem HPC in masovnih podatkov (Big Data). | EuroHPC | Industrija in DČ/PČ | **MIZŠ** in MJU |
| **9. Ključne digitalne tehnologije**  (Key Digital Technologies)  Partnerstvo bo vzdrževalo in skreblo za tehnološko ospredje evropske industrije elektronskih komponent in sistemov in prispevalo k povečanje konkurenčnosti EU, vključno z zagotavljanjem nujnih komponent in programske opreme, pa tudi povezovanja proizvodne infrastruktura v Evropi in povezovanje nacionalnih strategij. | ECSEL, delno Photonics cPPP | Industrija in DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije) | MGRT |
| **10. Pametna omrežja in storitve**  (Smart Networks and Services)  Omogočanje osnove za infrastrukturo v smislu ključnih tehnologij in uvajanje za novo generacijo internetnih storitev, ki jih uporabljajo državljani in za pametne storitve, ki jih zahteva vertikalni sektorji, kot so promet, energetika, proizvodnja, zdravje in mediji. | cPPP 5G | Industrija in akademski sektor na področju povezljivosti | MGRT,  MJU, MZI |
| **11. Umetna inteligenca (AI), podatki in robotika**  (AI, data and robotics)  Partnerstvo na AI bo pomagalo pri strukturiranju Evropske skupnost AI, razvilo strateško raziskovalno agendo in združilo prizadevanja okoli teme, ki ima velik potencial za korist naše družbe in gospodarstva. | cPPP BigaData and Robotics | Industrija, akademski sektor, končni uporabniki in civilna družba | **MIZŠ** |
| **12. Fotonika**  (Photonics Europe)  Fotonika je eden ključnih gonilnih mehanizmov za jutrijšnji digitalni trg in razvoj digitalne evropske družbe  kot celote. Fotoni bodo nadomestili elektrone v  številnih naših najpomembnejših tehnologijah in digitalnih izdelkih. | cPPP Photonics21 | industrija | MGRT  ali  MIZŠ |
| **13. Čisto jeklo – nizkoogljično jeklo**  (Clean Steel - Low Carbon Steelmaking)  Partnerstvo na področju čistega jekla bo zagotovilo:  kritično maso v EU za zagotavljanje in zlasti za izpopolnitev prebojnih tehnologij, omogočilo razvoj skupne vizije in iskalo sinergije različnih skladov EU. Prispevalo bo tudi k razvoju programskega pristopa na področju raziskav in razvoja na področju energetsko intenzivne industrije. | FuelCell and Hydrogen, cPPP Spire | industrija | MGRT |
| **14. Evropsko meroslovje**  (European Metrology)  Pospeševanje in krepitev svetovne vloge na področju raziskav v meroslovju, ki ga trenutno ima Evropa in  ustvarjanje trajnostnih meroslovnih mrež za zelo konkurenčna in nastajajoča meroslovna področja, hkrati pa vključevanje široke palete deležnikov. | EMPIR | DČ/PČ (nacionalni uradi za meroslovje), akademski sektor, raziskovalne organizacije in industrija | MGRT (Urad za meroslovje, MIZŠ |
| **15. Narejeno v Evropi**  (Made in Europe)  Partnerstvo usmerjeno k konkurenčni diskretni proizvodni industriji z v svetu vodilnim načinom zmanjševanja okoljskega odtisa in hkrati zagotavljanje najvišje ravni za dobro počutje delavcev, potrošnikov in družbe. | cPPP FoF, delno cPPP Robotics in delno cPPP Photonics | industrija | MGRT  ali  MIZŠ |
| **16. Ogljično nevtralna in krožna industrija**  (Carbon Neutral and Circular Industry)  Preoblikovanje evropskih procesnih industrij, ki morajo postati ogljično nevtralne do leta 2050, da bi jih spremenili v krožne industrije skupaj z industrijo materialov in reciklažnih industrij in izboljšanje tehnološke vodstvene pozicije na svetovni ravni in izboljšanje mednarodna konkurenčnosti. | cPPP Spire | Industrija,  nevladne organizacije | MGRT  ali  MIZŠ |
| **17. Globalno konkurenčen vesoljski sistem**  (Global competitive space systems)  Izvajanje hitrih in strukturiranih napredkov na področju izbranih inovativnih načrtov za R&I, kot so na primer ponovna uporaba, demonstracije v orbiti, montaža in izdelava, da bi postali globalni industrijski voditelji. | / | Industrija, raziskovalne institucije | MGRT, MIZŠ |
| **PODNEBJE, ENERGIJA IN MOBILNOST/ CLUSTER CLIMATE, ENERGY, MOBILITY** | | | |
| **18. Preoblikovanje evropskega železniškega sistema**  (Transforming Europe's rail system)  Določiti, oblikovati in izvajajte celoten spekter raziskav in inovacij na področju železnic – od temeljnih raziskav do velikih demonstracijskih projektov – da bi sprožili veliko preobrazbo železniškega sistema, kot hrbtenice celostne in trajnostne mobilnosti v Evropi in tudi maksimirati socialno-ekonomske koristi. | Shift2Rail | Industrija, železniški operaterji in infrastrukturni managerji | MZI,  MGRT |
| **19. Celostno upravljanje zračnega prometa**  (Integrated Air Traffic Management)  Izboljšanje delovanja sistema upravljanja zračnega prometa Unije, kot tehnološkega stebra Single European Sky (SES) in širše tudi celotnega sektorja zračnega prometa kot celote. | SESAR | Industrija,  Eurcontrol | MZI,  MGRT |
| **20. Čisto letalstvo**  (Clean Aviation)  Za pospešitev in povečanje vpliva evropskih raziskav in inovacij s področja letalstva na Energetsko unijo, Paket mobilnosti, prenovljeno strategijo industrijske politike, EU TGP in emisij onesnaževanja zraka, predpisi o hrupu, ukvarjanje z izzivi energije in podnebnih sprememb, konkurenčnost evropske industrije, "first mover advantage« na mednarodnih trgih, kakor tudi z trajnostno mobilnostjo družbe. | CleanSky2 | industrija | MZI,  MGRT |
| **21. Čisti vodik**  (Clean Hydrogen)  Pospešitev vstopa na trg tehnologij s skoraj nič GHG emisijami na področju energije, prometa in industrije. Partnerstvo zajema celotno verigo vrednosti tehnologij konkurenčnega vodika gorivnih celic, kar zagotavlja vodilni položaj za Evropa, da spozna potencial vodikovih  tehnologije v polnem obsegu. | FuellCell and Hydrogen | industrija | MZI,  MGRT,  MORS |
| **22. Grajeno okolje in gradnja**  (Build environment and construction)  Ustvariti potrebno tehnologijo in socialno-gospodarski preboj za izboljšano grajeno okolje za podporo uresničevanja ciljev EU 2050 za dekarbonizacijo in prehod na čisto energijo in krožno gospodarstvo, hkrati pa izboljševanje kakovosti bivanja, zdravja in dobrega počutja ljudi, zagotavljanje visoke stopnje mobilnosti in ustvarjanje konkurenčnega ekosistema za podjetja. | cPPP Energy-efficient Buildings | industrija | MZI,  MGRT,  MORS |
| **23. Proti cestnemu prometu brez emisij**  (Towards zero-emission road transport (2ZERO))  Pospeševanje preobrazbe cestnega prometnega sistema v mobilnost brez emisij skozi evropsko znanje in industrijski sistem, z upoštevanjem konkurenčne nove generacije lahkih, energetsko učinkovitih in cenovno ugodnih cestnih prometnih vozil in podpornih ukrepov za njihovo hitro uvajanje. | cPPP European Green vehicle initiative | industrija | MZI,  MGRT,  MORS |
| **24. Mobilnost in varnost za avtomatizirani cestni prevoz**  (Mobility and Safety for Automated Road Transport)  Dolgoročni okvir za strateško načrtovanje raziskovalnih programov za področje povezane in avtomatizirane vožnje po cestah, v EU in na nacionalni ravni z upoštevanjem sistemskega pristopa (vozilo, interakcije, infrastruktura, tehnični in netehnični dejavniki in družbeni vpliv) | Povezano z 5G, Big Data, ECSEl, S2R, SESAR, baterije, 2ZERO | industrija | MZI,  MGRT |
| **25. Baterije**  (Batteries: Towards a competitive European industrial battery value chain)  Razvoj v svetovnem merilu odličnih raziskav in razvoja na področju baterij, s pogledom proti evropski vodilni vlogi industrije. Združilo bo vse dejavnosti programa Horizon Europe za razvoj skladnega strateškega programa v sodelovanju z industrijskimi akterji in raziskovalno skupnostjo, z bistvenim prispevkom k izpolnjevanju Pariškega sporazuma in izboljšanja konkurenčnosti sedanjih in nastajajočih evropskih industrije v verigi vrednosti baterij. | / | industrija | MGRT  ali  MIZŠ in MZI |
| **26. Prehod na čisto energijo**  (Clean Energy Transition)  Odzvati se pozivu po dekarbonizaciji na srednjeročen in dolgoročen celostni način, sintetiziranje vseh razdrobljenih aktivnosti na tem področju, da se omogoči večja integracija ustreznih raziskovalnih in inovacijskih področij in se tako zagotavlja večji učinek. | 10 obstoječih ERA-NET Cofund aktivnosti | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in raziskovalne organizacije) | MZI |
| **HRANA, BIOEKONOMIJA, NARAVNI VIRI, KMETIJSTVO IN OKOLJE/ CLUSTER BIOECONOMY, FOOD, NATURAL RESOURCES, AGRICULTURE AND ENVIRONMENT** | | | |
| **27. Pospeševanje** **prehoda kmetijskih sistemov**  (Accelerating farming systems transition: agro-ecology living labs and research infrastructures)  Partnerstvo bo omogočilo razumevanje kratkih do dolgoročnih agro-ekološki procesov na krajinski ravni  in pospešilo prehod k trajnostnemu podnebju in okolju prijaznemu kmetovanju, s spodbujanjem inovacij in soustvarjanjem okolje, ki pospešuje sprejemanje inovacij s strani kmetov in drugih akterjev. | / | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri) | MKGP,  MOP,  MGRT |
| **28. Zdravje živali**  (Animal Health: Fighting infectious diseases)  Partnerstvo želi doseči trajnostne in inovativne rešitve za boj proti nalezljivim bolezni živali, vključno s tistimi, ki se prenašajo med živali in ljudmi (zoonoze) in prispevati k boju proti protimikrobni odpornosti, ter izvajanje koncepta One Health, ter podpirati trajnostno proizvodnjo živali, zmanjšati trgovinske ovire in skrbeti zavarstvo potrošnikov. | Nekaj ERA-NET Cofund aktivnosti | Ali SČ/PČ ali industrija in regulativne agencije | MKGP,  MOP,  MZ |
| **29. Opazovanje okolja za trajnostno kmetijstvo EU**  (Environmental Observations for a sustainable  EU agriculture)  Cilj pobude je podpreti zagotavljanje trajnostne CAP. To bo storjeno z izboljšanjem kmetijskih praks in donosnosti kmetij z uporabo trenutnih možnosti digitalnih / podatkovnih tehnik na področju EO. V skladu z digitalizacijo EU kmetijskega sektorja, se bo razvilo nove storitve in aplikacije, ki bodo omogočale učinkovitejši,  okolju prijazen in donosen proizvodni sistem. | EuroGEOSS | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri) | MGRT,  MKGP,  MOP |
| **30. Reševanje biotske raznovrstnosti za zaščita življenja**  **na Zemlji**  (Rescuing biodiversity to safeguard life on Earth)  Zaustavitev izgube biotske raznovrstnosti, vzdrževanje in  obnova naravnega kapitala je bistvenega pomena za  prehod v trajnost, podnebno nevtralnost in za spoštovanje planetarnih omejitev. Cilj tega partnerstva je uvajanje rešitve za zaustavitev masovnih izumrtij vrst, ki jih povzroča človek. | ERA-NET: Biodiversity,  EKLIPSE, ESMERALDA | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri) | MOP |
| **31. Podnebno nevtralno, trajnostno in produktivno modro gospodarstvo**  (A climate neutral, sustainable and productive Blue Economy)  Cilj je trajnostni odklep, prikaz in polni izkoristek potenciala Evropskih oceanov in morij skozi dobro strukturirana, trajna in poenostavljena prizadevanja na tem brezmejnem področju s ciljem za podporo prehoda v močno podnebno nevtralno in trajnostno modro gospodarstvo do leta 2050. | BONUS, MARTERA, JPI Oceans, ERA-NET BlueBio | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri), EU agencije | MOP,  MKGP |
| **32. Varen in trajnosten prehramben sistem za ljudi, planet in podnebje**  (Safe and Sustainable Food System for People, Planet & Climate)  Vzpostavitev našega prehrambnega sistema je osrednja točka pri prehodu v „Trajnostno Evropo do leta 2030“,  in ključnega pomena za doseganje podnebnih ciljev IPCC  in delovanja znotraj planetarnih omejitev. To partnerstvo bo vključevalo FOOD 2030 in zagotavljalo potrošniko zaupanje, varnost, kakovost in sledljivost. | FACCE SurPlus, ICT Agri2, Core-Organic, ERA GAS, SUSAn, ERA HDL, SusFood2 | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri), EU agencije | MKGP |
| **33. Krožna Evropa, ki temelji na biozasnovanem razvoju**  (Circular bio-based Europe: sustainable innovation for new local value from waste and biomass (Sustainable, inclusive and circular bio-based solutions)  Cilj je doseči trajnostno in podnebne nevtralne rešitve, ki pospešujejo prehod na zdrav planet, kjer bodo obnovljivi produkti in hranila izdelani iz biomase in odpadkov namesto iz neobnovljivih fosilnih in mineralnih virov. Partnerstvo bo ustvarjalo in krepilo zavest, zmogljivosti  in ustrezne strukture v sistemskem pristopu, ki presega industrijske partnerje, ki tudi mobilizirajo proizvajalce  biozasnovanih virov in končne uporabnike. | JU BBI | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri), EU agencije | MKGP,  MOP |
| **34. Voda za vse; varnost vode za planet**  (Water4All)  Partnerstvo si prizadeva zagotoviti vse zahteve za vodo, glede kakovosti in količine, in da bosta gospodarski kot naravni sistem, pa tudi ljudje, zaščiteni pred z vodo povezanimi nevarnostmi. To je bistveno za podporo  prehoda na zdrav planet in za zagotovitev prožne Energetske unije, podnebne politike Eu in spoštovanje planetarnih omejitev. | JPI Water | DČ/PČ (raziskovalne financerske organizacije in regionalni centri) | MOP,  MKGP |
| **DRUGA PODROČJA / OTHER PILLARS** | | | |
| **35. Inovativna mala in srednje velika podjetja (MSP)**  (Innovative SMEs)  Cilj pobude je zagotoviti nadnacionalno finančno podporo tržno usmerjenih raziskovalnih projektov, ki jih je vodijo inovativna MSP. Vodilno vlogo bodo prevzeli inovativni MSP in bi morali torej imeti možnost komercialnega izkoriščanja rezultatov projekta za izboljšanje njihovega konkurenčnega položaja. | Eurostars2 | DČ/PČ (mala in srednje velika podjetja) | MGRT |
| **36. Evropski oblak odprte znanosti**  European Science Cloud (EOSC)  Partnerstvo EOSC 2.0 je usmerjeno v olajšanje EOSC  dejavnosti izvajanja v svoji drugi fazi. Po letu 2020 bo  EOSC postal bolj dostopen večim in različnim interesnim skupinam, z vzpostavljeno strukturo upravljanja in bi imela koristi od mehanizma so-programiranja. | / | DČ/PČ, akademski sektor |  |
| **37. EIT Center znanja in inovacij za podnebje**  (EIT KIC Climate)  Je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacij, ki ponujajo rešitve za blaženje ali prilagajanje podnebnim spremembam in pospešujejo uvedbo novih rešitve na trgu. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MOP |
| **38. EIT za inovativne energije**  (EIT InnoEnergy)  Njegov cilj je graditi trajnostno, dolgotrajno delovanje  ogrodja med akterji trikotnika znanja v energijskem  sektorju, s ciljem pospeševanja ustvarjanja novih talentov, pojavom in uvajanjem novih inovativnih rešitev  ter ustanovitev in razvoj podjetij. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MZI |
| **39. EIT Digital**  (EIT Digital)  Poslanstvo EIT Digital je spodbujanje digitalnih inovacij in razvoj podjetniškega talenta, da bi okrepili ekonomsko rast in kakovost življenja po vsej Evropi. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MJU |
| **40. EIT zdravje**  (EIT Health)  EIT Health je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacij, ki ponujajo rešitve za omogočanje evropskim državljanom živeti dlje in bolj zdravo življenje s spodbujanjem inovacij. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MZ |
| **41. EIT hrana**  (EIT Food)  EIT Food je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacije, ki ponujajo rešitve za razvoj visoko usposobljenih prehrambenih sektorjev. EIT Food sodeluje s potrošniki, z namenom razvoja izdelkov, storitev in novih tehnologij, ki zagotavljajo bolj zdrav življenjski slog za vse evropske državljane. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MKGP |
| **42. EIT proizvodnja**  (EIT Manufacturing)  EIT Manufacturing je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacij, ki ponujajo rešitve za preoblikovanje današnjih industrijskih oblik proizvodnje in predelovalnih tehnologij v smeri trajnostne, medsektorske proizvodnje in proizvodnje z nizkimi emisijami za zagotavljanje inovativnih izdelkov, procesov in storitev. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK |
| **43. EIT surovine**  (EIT Raw Materials)  EIT RawMaterials je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacije ki ponujajo rešitve za povečanje konkurenčnost, rast in privlačnost evropskega sektorja surovin preko radikalnih inovacij, novih izobraževalnih pristopov in vodenega podjetništva. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK |
| **44. EIT urbana mobilnost**  (EIT Urban Mobility)  EIT Urban Mobility je mreža univerz, podjetij in raziskovalnih organizacij, ki ponujajo rešitve za razvoj okolju prijaznejši, bolj vključujočih, varnejših in pametnejših mestnih prometnih sistemov. | / | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MGRT,  SVRK,  MZI |
| **DODATNIH 8 PREDLOGOV ZA PARTNERSTVA / ADDITIONAL 8 PARTNERSHIPS** | | | |
| **1. Gozdarstvo**  (Forestry) | Obstoječi in pretekli ERA-NET Cofund:  WoodWisdom, SUMFOREST, FORESTVALUE | DČ/ PČ | MKGP |
| **2. Geološki zavodi za Evropo**  (Geological Service for Europe) | / | DČ/PČ, geološki zavodi | MZI,  MOP,  MORS |
| **3. Zdravje možganov**  (Brain Helath) | JPI JPND | DČ/PČ, nacionalni inštituti | MZ |
| **4. Protimikrobna odpornost**  (OneHealth – AMR) | JPI AMR,  One Health EJP | DČ/PČ, nacionalni inštituti | MZ |
| **5. Družbena preobrazba in neenakosti**  (Social transformations and inequalities) | Obstoječi ERA-NET Cofund:  TRANSF., HERA, DIAL | DČ/PČ, akademski sektor | **MIZŠ** |
| **6. Nič-emisijski vodni transport**  (Zero-emission waterborne transport) | / | DČ/PČ, industrija | MZI |
| **7. Trajnostna, pametna in vključujoča mesta in skupnosti**  (Sustainable, Smart and Inclusive Cities and Communities) | JPI Urban Europe | DČ/PČ, industrija, akademski sektor | MZI,  ARRS |
| **8. Materiali in proizvodnja**  (Materials and Production) | Obstoječi ERA-\_NET Cofund;  M ERA.NET, MANUNET, ERA-MIN | DČ/PČ, industrija | **MIZŠ** |