


PRILOGA 1 (spremni dopis – 1. del):

 <p>REPUBLIKA SLOVENIJA MINISTRSTVO ZA VISOKO ŠOLSTVO, ZNANOST IN INOVACIJE</p> <p>Masarykova cesta 16, 1000 Ljubljana</p> <p>gp.mvzi@gov.si</p>
Številka: 511-45/2023-3360-49
Ljubljana, 27. 5. 2026
GENERALNI SEKRETARIAT VLADE REPUBLIKE SLOVENIJE Gp.gs@gov.si
ZADEVA: Poročilo o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), 22. maj 2026, Budimpešta – predlog za obravnavo
1. Predlog sklepov vlade:
Na podlagi šestega odstavka 21. člena Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 24/05 – uradno prečiščeno besedilo, 109/08, 38/10 – ZUKN, 8/12, 21/13, 47/13 – ZDU-1G, 65/14, 55/17, 163/22, 57/25 – ZF in 555/26) je Vlada Republike Slovenije na sejipod točko... sprejela naslednji
SKLEP:
Vlada Republike Slovenije se je seznanila s poročilom o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), ki je potekalo 22. maja 2026 v Budimpešti.
Barbara Kolenko Helbl generalna sekretarka
Priloga:
<ul style="list-style-type: none">- Predlog sklepa Vlade Republike Slovenije- Poročilo o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), 22. maj 2026, Budimpešta
Sklep prejmejo:
<ul style="list-style-type: none">- Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije- Ministrstvo za zunanje in evropske zadeve- Urad Vlade Republike Slovenije za komuniciranje
2. Osebe, odgovorne za strokovno pripravo in usklajenost gradiva:
<ul style="list-style-type: none">– Tina Vuga, vodja, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, MVZI– Eva Čoderl Baglama, višja svetovalka, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, MVZI
3. Zunanji strokovnjaki, ki so sodelovali pri pripravi dela ali celotnega gradiva:
/

4. Predstavniki vlade, ki bodo sodelovali pri delu državnega zbora:		
/		
5. Kratek povzetek gradiva:		
Slovenija je v letu 2025 postala polnopravna članica Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN). Generalni direktor Ministrstva za visoko šolstvo, znanost in inovacije dr. Tomaž Boh je imenovan kot namestnik delegata in vodje delegacije Republike Slovenije v Svetu CERN in se je udeležil 227. zasedanja Sveta, ki je potekalo 22. maja 2026 v Budimpešti. Izredno zasedanje Sveta je bilo v celoti namenjeno posodobitvi Evropske strategije za fiziko delcev.		
6. Presoja posledic za:		
a)	javnofinančna sredstva nad 40.000 EUR v tekočem in naslednjih treh letih	DA/NE
b)	usklajenost slovenskega pravnega reda s pravnim redom Evropske unije	DA/NE
c)	administrativne posledice	DA/NE
č)	gospodarstvo, zlasti mala in srednja podjetja ter konkurenčnost podjetij	DA/NE
d)	okolje, vključno s prostorskimi in varstvenimi vidiki	DA/NE
e)	socialno področje	DA/NE
f)	dokumente razvojnega načrtovanja: <ul style="list-style-type: none"> – nacionalne dokumente razvojnega načrtovanja – razvojne politike na ravni programov po strukturi razvojne klasifikacije programskega proračuna – razvojne dokumente Evropske unije in mednarodnih organizacij 	DA/NE
7.a Predstavitev ocene finančnih posledic nad 40.000 EUR:		
/		

I. Ocena finančnih posledic, ki niso načrtovane v sprejetem proračunu				
	Tekoče leto (t)	t + 1	t + 2	t + 3
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) prihodkov državnega proračuna				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) prihodkov občinskih proračunov				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) odhodkov državnega proračuna				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) odhodkov občinskih proračunov				
Predvideno povečanje (+) ali zmanjšanje (–) obveznosti za druga javnofinančna sredstva				
II. Finančne posledice za državni proračun				
II.a Pravice porabe za izvedbo predlaganih rešitev so zagotovljene:				
Ime proračunskega uporabnika	Šifra in naziv ukrepa, projekta	Šifra in naziv proračunske postavke	Znesek za tekoče leto (t)	Znesek za t + 1
SKUPAJ				
II.b Manjkajoče pravice porabe bodo zagotovljene s prerazporeditvijo:				
Ime proračunskega uporabnika	Šifra in naziv ukrepa, projekta	Šifra in naziv proračunske postavke	Znesek za tekoče leto (t)	Znesek za t + 1
SKUPAJ				
II.c Načrtovana nadomestitev zmanjšanih prihodkov in povečanih odhodkov proračuna:				
Novi prihodki	Znesek za tekoče leto (t)		Znesek za t + 1	
SKUPAJ				
OBRAZLOŽITEV:				
I. Ocena finančnih posledic, ki niso načrtovane v sprejetem proračunu				
V zvezi s predlaganim vladnim gradivom se navedejo predvidene spremembe (povečanje, zmanjšanje):				
– prihodkov državnega proračuna in občinskih proračunov,				
– odhodkov državnega proračuna, ki niso načrtovani na ukrepih oziroma projektih sprejetih proračunov,				
– obveznosti za druga javnofinančna sredstva (drugi viri), ki niso načrtovana na ukrepih oziroma				

projektih sprejetih proračunov.

II. Finančne posledice za državni proračun

Prikazane morajo biti finančne posledice za državni proračun, ki so na proračunskih postavkah načrtovane v dinamiki projektov oziroma ukrepov:

II.a Pravice porabe za izvedbo predlaganih rešitev so zagotovljene:

Navedejo se proračunski uporabnik, ki financira projekt oziroma ukrep; projekt oziroma ukrep, s katerim se bodo dosegli cilji vladnega gradiva, in proračunske postavke (kot proračunski vir financiranja), na katerih so v celoti ali delno zagotovljene pravice porabe (v tem primeru je nujna povezava s točko II.b). Pri uvrstitvi novega projekta oziroma ukrepa v načrt razvojnih programov se navedejo:

- proračunski uporabnik, ki bo financiral novi projekt oziroma ukrep,
- projekt oziroma ukrep, s katerim se bodo dosegli cilji vladnega gradiva, in
- proračunske postavke.

Za zagotovitev pravic porabe na proračunskih postavkah, s katerih se bo financiral novi projekt oziroma ukrep, je treba izpolniti tudi točko II.b, saj je za novi projekt oziroma ukrep mogoče zagotoviti pravice porabe le s prerazporeditvijo s proračunskih postavk, s katerih se financirajo že sprejeti oziroma veljavni projekti in ukrepi.

II.b Manjkajoče pravice porabe bodo zagotovljene s prerazporeditvijo:

Navedejo se proračunski uporabniki, sprejeti (veljavni) ukrepi oziroma projekti, ki jih proračunski uporabnik izvaja, in proračunske postavke tega proračunskega uporabnika, ki so v dinamiki teh projektov oziroma ukrepov ter s katerih se bodo s prerazporeditvijo zagotovile pravice porabe za dodatne aktivnosti pri obstoječih projektih oziroma ukrepih ali novih projektih oziroma ukrepih, navedenih v točki II.a.

II.c Načrtovana nadomestitev zmanjšanih prihodkov in povečanih odhodkov proračuna:

Če se povečani odhodki (pravice porabe) ne bodo zagotovili tako, kot je določeno v točkah II.a in II.b, je povečanje odhodkov in izdatkov proračuna mogoče na podlagi zakona, ki ureja izvrševanje državnega proračuna (npr. priliv namenskih sredstev EU). Ukrepanje ob zmanjšanju prihodkov in prejemkov proračuna je določeno z zakonom, ki ureja javne finance, in zakonom, ki ureja izvrševanje državnega proračuna.

7.b Predstavitev ocene finančnih posledic pod 40.000 EUR:

/

8. Predstavitev sodelovanja z združenji občin:

Vsebina predloženega gradiva (predpisa) vpliva na:

- pristojnosti občin,
- delovanje občin,
- financiranje občin.

DA/NE

Gradivo (predpis) je bilo poslano v mnenje:

- Skupnosti občin Slovenije SOS: DA/NE
- Združenju občin Slovenije ZOS: DA/NE
- Združenju mestnih občin Slovenije ZMOS: DA/NE

Predlogi in pripombe združenj so bili upoštevani:

- v celoti,
- večinoma,
- delno,
- niso bili upoštevani.

Bistveni predlogi in pripombe, ki niso bili upoštevani.

9. Predstavitev sodelovanja javnosti:

Gradivo je bilo predhodno objavljeno na spletni strani predlagatelja:

DA/NE

Pri obravnavi gradiva sodelovanje javnosti ni bilo potrebno.

(Če je odgovor DA, navedite:

Datum objave:

V razpravo so bili vključeni:

- nevladne organizacije,
- predstavniki zainteresirane javnosti,
- predstavniki strokovne javnosti.
- .

Mnenja, predlogi in pripombe z navedbo predlagateljev (imen in priimkov fizičnih oseb, ki niso poslovni subjekti, ne navajajte):

Upoštevani so bili:

- v celoti,
- večinoma,
- delno,
- niso bili upoštevani.

Bistvena mnenja, predlogi in pripombe, ki niso bili upoštevani, ter razlogi za neupoštevanje:

Poročilo je bilo дано

Javnost je bila vključena v pripravo gradiva v skladu z Zakonom o ..., kar je navedeno v predlogu predpisa.)

dr. Igor Papič

MINISTER

Priloga:

- Predlog sklepa Vlade Republike Slovenije
- Poročilo o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), 22. maj 2026, Budimpešta

Številka:

Datum:

Na podlagi šestega odstavka 21. člena Zakona o Vladi Republike Slovenije (Uradni list RS, št. 24/05 – uradno prečiščeno besedilo, 109/08, 38/10 – ZUKN, 8/12, 21/13, 47/13 – ZDU-1G, 65/14, 55/17, 163/22, 57/25 – ZF in 555/26) je Vlada Republike Slovenije na sejipod točko... sprejela naslednji

SKLEP:

Vlada Republike Slovenije se je seznanila s poročilom o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), ki je potekalo 22. maja 2026 v Budimpešti.

Barbara Kolenko Helbl
generalna sekretarka

Priloga:

- Predlog sklepa Vlade Republike Slovenije
- Poročilo o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), 22. maj 2026, Budimpešta

Sklep prejmejo:

- Ministrstvo za visoko šolstvo, znanost in inovacije
- Ministrstvo za zunanje in evropske zadeve
- Urad Vlade Republike Slovenije za komuniciranje

Poročilo o udeležbi generalnega direktorja dr. Tomaža Boha na zasedanju Sveta Evropske organizacije za jedrske raziskave (CERN), 22. maj 2026, Budimpešta

22. maja 2026 je v Budimpešti v prostorih madžarske akademije znanosti potekala 227. izredna seja Sveta CERN. Republiko Slovenijo sta na zasedanju zastopala generalni direktor Ministrstva za visoko šolstvo, znanost in inovacije (MVZI) dr. Tomaž Boh ter prof. dr. Marko Mikuž, predstavnik slovenske znanstvene stroke. Članica delegacije je bila še Eva Čoderl Baglama, Služba za evropske zadeve in mednarodno sodelovanje, MVZI.

Zasedanje je bilo v celoti posvečeno posodobitvi Evropske strategije za fiziko delcev (ESPP). Sejo je vodil predsednik Sveta prof. Costas Fountas, ki je uvodoma preveril prisotnost. Svet CERN je nato nagovoril madžarski minister za znanost in tehnologijo. Poudaril je pomen CERNa in aktivnosti za sedanost in prihodnost Evrope ter izrazil podporo in zavezanost Madžarske organizaciji. Sledilo je sprejetje dnevnega reda ter poročilo predsednika Sveta, ki je izpostavil, da posodobitev ESPP predstavlja pomemben korak za prihodnost CERNa in fizike delcev. Svet je soglasno izrazil željo, da CERN ohrani vodilno vlogo na področju fizike delcev v svetovnem merilu. Nedavna vključitev projekta FCC v osnutek večletnega finančnega okvira EU pomeni predvsem priznanje evropskega političnega vodstva strateškemu pomenu CERNa za Evropo in širše. Posebej pomembno je, da se je po dolgotrajnih in poglobljenih razpravah celotna znanstvena skupnost visokoenergijske fizike poenotila glede vizije in priporočil ESPP ter da so ta priporočila prejela močno podporo držav članic. Glavna točka na dnevnem redu je bila posvečena predstavitvi posodobitve ESPP. Osnutek strateških zaključkov je predstavil sekretar Evropske strateške skupine (ESG) prof. Karl Jakobs.

FCC-ee je priporočena prednostna izbira za naslednji osrednji trkalnik v CERN-u. Kot alternativna možnost se priporoča različica FCC-ee z zmanjšano zmogljivostjo. Čeprav bi predlagani ukrepi za zmanjšanje obsega projekta pomembno vplivali na širino raziskovalnega programa in doseženo natančnost meritev, bi tudi tak FCC-ee še vedno omogočal zelo močan fizikalni program ter izvedljivo pot proti raziskavam pri zelo visokih energijah v primerjavi z drugimi možnostmi. Ker trenutno še ni znano, zakaj FCC-ee morda ne bi bil izvedljiv, druge alternativne možnosti za zdaj niso razvrščene po prioriteti. FCC-ee izstopa kot edina možnost, ki ponuja tako konkreten načrt z izjemnim znanstvenim programom kot tudi jasno dolgoročno vizijo razvoja področja. Projekt bi ohranil vodilni položaj Evrope na področju fizike delcev. Zanj je bilo doseženo široko soglasje evropske skupnosti fizike delcev in širše. Trenutno ni prepričljive alternativne zasnove trkalnika, ki bi lahko služila kot alternativni načrt glede znanstvenega dosega, konkurenčnosti in poti proti energijam osnovnih delcev okoli 10 TeV. Če bi se izkazalo, da FCC-ee finančno ni izvedljiv, se kot najboljša alternativa priporoča različica FCC-ee z zmanjšano zmogljivostjo. Svet CERNa in vodstvo CERNa bi morala do leta 2028 storiti vse, da preučita možnosti za izvedbo FCC-ee ali različice. Če tudi to ne bi bilo mogoče zaradi financiranja, gradnje predora ali drugih razlogov, bi moral Svet CERNa leta 2028 razmisliti o začetku novega, poenostavljenega strateškega procesa za oblikovanje novega načrta. ESPP ostaja ključni del evropskega odločanja o dolgoročni prihodnosti področja in pomemben mehanizem za vključevanje celotne znanstvene skupnosti pri odločanju o velikih dolgoročnih raziskovalnih infrastrukturah.

ESPP je podal tudi številna dodatna priporočila na širših področjih razvoja fizike delcev. Ta vključujejo splošna strateška priporočila, razvoj novih tehnologij ter podporo drugim raziskovalnim smerem v fiziki delcev in teoretični fiziki. Posebna pozornost je namenjena tudi načinu izvajanja velikih projektov ter sodelovanju z drugimi velikimi laboratoriji za fiziko delcev v Evropi.

Priporočila poudarjajo pomen povezovanja fizike delcev s sorodnimi znanstvenimi področji, krepitev sinergij med raziskovalnimi skupnostmi ter spodbujanje trajnostnega razvoja in zmanjševanja okoljskega vpliva velikih raziskovalnih infrastruktur. ESPP izpostavlja tudi pomen vključevanja javnosti,

izobraževanja in učinkovite znanstvene komunikacije, saj so podpora družbe, razvoj kadrov in privabljanje mladih raziskovalcev ključni za dolgoročni uspeh področja. Poleg tega priporočila obravnavajo socialne in karijerne vidike raziskovalcev ter potrebo po ustvarjanju stabilnega, vključujočega in privlačnega raziskovalnega okolja.

Sledila je razprava, kjer so vse države ESG in vsem vključenim v pripravo ESPP izrazile zahvalo za opravljeno delo in proces priprave poročil. Resolucija je bila sprejeta soglasno.

Sledila je predstavitev in redakcija komunikacije, ki je bila objavljena po zasedanju Sveta CERN, in navaja, da ESPP določa dolgoročno znanstveno vizijo, ki je nastala po več kot dveh letih intenzivnega dela skupnosti in obsežnem mednarodnem posvetovanju. Strategija potrjuje, da ostaja najvišja srednjeročna prioriteta popolna izraba LHC z nadgradnjo visoke svetilnosti, medtem ko je za dolgoročno prihodnost kot prednostna izbira priporočen FCC-ee, ki naj bi ohranjal evropsko vodilno vlogo v fiziki delcev. FCC-ee je prepoznan kot projekt z najširšim raziskovalnim potencialom, ki omogoča zelo natančne meritve Higgsovega bozona in drugih delcev ter odpira možnosti za odkritje nove fizike, hkrati pa spodbuja tehnološki razvoj in usposabljanje nove generacije strokovnjakov. Strategija nadaljuje smer iz leta 2020 in temelji tudi na zaključeni študiji izvedljivosti FCC. CERN je dobil mandat za pripravo finančno izvedljivega načrta v sodelovanju z državami in EU, pri čemer naj bi bila odločitev o morebitni izvedbi FCC-ee sprejeta do leta 2028 na podlagi znanstvene, tehnične in finančne ocene ter javnih posvetovanj. Skupno sporočilo je, da je skupnost poenotena okoli FCC-ee kot najboljše opcije za naslednji veliki projekt, zdaj pa sledi faza prehoda od strateške vizije h konkretni izvedbi in politično-finančnim odločitvam.

Zasedanje se je zaključilo s potrditvijo statusa dostopa do dokumentov na dnevnem redu in točko razno, kjer ni bilo tem.