



**OBČINA ROGAŠKA SLATINA**  
**OBČINSKI SVET**

Izletniška ulica 2, 3250 Rogaska Slatina

T: 03 81 81 700

F: 03 81 81 724

E: [obcina@rogaska-slatina.si](mailto:obcina@rogaska-slatina.si)

Številka: 0320 – 0005/2023

Datum: 30. 5. 2023

**Zadeva: Gradivo za 14. točko dnevnega reda 7. redne seje Občinskega sveta Občine Rogaska Slatina**

Predlagatelj: mag. Branko Kidrič, župan

**Zadeva: Predlog spremembe Načrta razvojnih programov za obdobje 2023-2026 s projektom »SIMPL«.**

Pravne podlage: Zakon o javnih financah (Uradni list RS, št. 11/11 – uradno prečiščeno besedilo, 14/13 – popr. in 101/13, 55/15 – ZFisP, 96/15 – ZIPRS1617, 13/18, 195/20-odl.US in 18/23 – ZDU-10)  
Statut Občine Rogaska Slatina (Uradni list RS, št. 67/17)  
Poslovnik Občinskega sveta Občine Rogaska Slatina (Uradni list RS, št. 67/17)

Poročevalec: g. Tomaž Kranjec

Predlog sklepa: 1. Načrt razvojnih programov za obdobje 2023-2026 se dopolni z novim projektom »Interaktivna platforma SIMPL« skladno s tabelo:

VIRI FINANCIRANJA / LETO	2023	2024	2025	2026	skupaj €
1. Občina Rogaska Slatina	0,00	85.000,00	75.173,76	-147.649,28	12.524,48
2. ESRR	0,00	0,00	79.826,24	147.649,28	227.475,52
Skupaj viri financiranja	0,00	85.000,00	155.000,00	0,00	240.000,00



## OBČINA ROGAŠKA SLATINA

Izletniška ulica 2, 3250 Rogaška Slatina

Številka: 0320-0005/2023

Datum: 30. 5. 2023

**Zadeva: Predlog dopolnitve načrta razvojnih programov za obdobje 2023-2026 s projektom »Interaktivna platforma SIMPL«**

V mesecu aprilu sta bila objavljena dva javna razpisa v okviru Interreg programa Slovenija-Hrvaška 2021-2027, in sicer:

1) Javni razpis za predložitev vlog za standardne projekte za prednostni nalogi 1 in 3, rok za oddajo vlog je potekel dne 24. 5. 2023. Javni razpis je pokrival sledeča vsebinska področja:

Prednostna naloga 1: zelena in prilagodljiva regija

- Specifični cilj 2.4: Spodbujanje prilagajanja podnebnim spremembam, preprečevanja tveganja nesreč in odpornosti ob upoštevanju ekosistemskih pristopov
- Specifični cilj 2.7: Izboljšanje varstva in ohranjanja narave ter biotske raznovrstnosti in zelene infrastrukture, tudi v mestnem okolju, in zmanjšanje vseh oblik onesnaževanja

Prednostna naloga 3: dostopna in povezana regija

- Specifični cilj 6.2: Krepitev učinkovite javne uprave s spodbujanjem pravnega in upravnega sodelovanja ter sodelovanja med državljani, akterji civilne družbe in institucijami, zlasti z namenom, da se odpravijo pravne in druge ovire v obmejnih regijah

Na predmetni razpis smo se prijavi z vsebino, ki sodi pod Specifični cilj 2.7 in je že uvrščena v občinski načrt razvojnih programov v okviru projekta »Rekreacijski park Nimno«. Načrtovane aktivnosti, časovnico, partnerje, finančni načrt in ostale podrobnosti v zvezi z oddano vlogo za sofinanciranje bomo predstavili na eni od prihodnjih sej občinskega sveta. Prav tako bomo predlagali spremembo poimenovanja projekta, tj. uskladitev z nazivom iz oddane vloge, ki glasi »Zelene povezave«.

2) Javni razpis za predložitev vlog za standardne projekte za prednostno nalogo 2, rok za oddajo projektnih vlog je 21. 6. 2023. Javni razpis pokriva sledeča vsebinska področja:

Prednostna naloga 2: odporna in trajnostna regija

- Specifični cilj 4.6: Krepitev vloge kulture in trajnostnega turizma pri gospodarskem razvoju, socialni vključenosti in socialnih inovacijah

Za namen prijave na aktualni javni razpis pripravljamo vsebine po konceptu »pametnega mesta«, ki bodo združene v interaktivni platformi za čezmejno upravljanje turističnih tokov in trajnostno izkoriščanje kulturnega in turističnega potenciala. Pri pripravi vsebin sodelujemo s podjetjem iz sektorja kreativne industrije, do roka za oddajo vlog pa nameravamo k sodelovanju privabiti še vsaj enega partnerja na hrvaški strani, ki bo načrtovano interaktivno platformo apliciral na svojem območju. S ciljem oblikovati partnerstvo, ki bo pokrivalo čim večji spekter kompetenc za izvedbo

tovrstnega projekta, bomo k sodelovanju skušali pritegniti še dodatne subjekte, ciljamo predvsem na turistične organizacije, razvojne agencije in visokošolske institucije. Organ upravljanja javnega razpisa priporoča sodelovanje približno petih partnerjev v okviru ene vloge za sofinanciranje.

Vsebinsko načrtovane interaktivne platforme za čezmejno upravljanje turističnih tokov in trajnostno izkoriščanje kulturnega in turističnega potenciala lahko predstavimo v štirih sklopih. Vsebina prvega sklopa predstavlja osnovno idejo, podano s strani partnerja iz sektorja kreativne industrije. Trije sklopi nadgradenj pa se bodo razvili skladno z idejami Občine Rogaška Slatina. Stroški razvoja in nadgradenj interaktivne platforme bodo bremenili partnerje, Občina Rogaška Slatina pa bo financirala opremo, katere namestitev je načrtovana na različnih lokacijah na območju občine. Vse navedeno seveda pod pogojem, da občinski svet potrdi uvrstitev projekta v načrt razvojnih programov in da projektni predlog uspe na javnem razpisu.

**1. Sklop:** Razvoj, demonstracija in vzpostavitev interaktivne platforme SIMPL, ki bo omogočila čezmejno upravljanje turističnih tokov in trajnostni razvoj obmejnih regij z izkoriščanjem turističnih in kulturnih potencialov. S projektom želimo nasloviti prizadevanja po trajnostnem upravljanju s turističnimi tokovi ter uravnoteženem obmejnem turističnem razvoju, zmanjšanju negativnih vplivov turizma na okolje in bolj učinkovitem privabljanju turistov. Interaktivna platforma bo obiskovalcem zagotavljala:

- centraliziran pregled nad turistično ponudbo (turistične atrakcije, gostinska ponudba, naravna in kulturna dediščina);
- enostavno načrtovanje turističnega doživetja;
- ažurirane informacije o dostopnosti in razmerah ter primernosti posameznih točk interesa za različne skupine ljudi (po starosti, interesih, oviranosti, ...);
- vpogled v obiskanost ciljnih destinacij v realnem času ter preusmerjanje turističnih tokov glede na njihovo obremenjenost;
- vse relevantne turistične informacije, ki naslavljajo njihove specifične želje in potrebe, ter na ta način izboljšujejo njihovo izkušnjo z destinacijo.

Občina bo v okviru 1. sklopa financirala opremo, ki bo v realnem času zagotavljala vhodne podatke za delovanje platforme, in sicer:

- Komunikacijsko omrežje LoRaWAN za podporo senzorski IoT (odprto za vso ostalo senzorsko);
- Merilnike obremenjenosti cestnih odsekov (štetje in hitrost vozil) s pripadajočo platformo za nadzor in upravljanje (za izbrane točke v občini);
- Merilnike obremenjenosti peš poti (štetje ljudi) s pripadajočo platformo za nadzor in upravljanje (za izbrane peš poti v občini);
- Senzorje za zabojnike s pripadajočo platformo za nadzor in upravljanje;
- Merilnike okoljskih parametrov (CAQI, T/RH, AP, NOx, SO2, O3, PM10) s pripadajočo platformo za nadzor in upravljanje (predvidoma na dveh različnih lokacijah).

V okviru finančnega načrta smo prav tako predvideli dva kompleta opreme, ki bosta na najbolj izpostavljenih turističnih točkah v občini uporabnikom omogočala uporabo interaktivne platforme brez uporabe lastnih mobilnih naprav. Predvidoma na območju TIC in Razglednega stolpa Kristal bomo namestili zaslona na dotik večjega formata, v obliki interaktivne mize ali na steni. Tovrstna infrastruktura prinaša veliko pridobitev za turistično destinacijo, saj uporabnikom zagotavlja stalen dostop do turističnih informacij, neodvisno od delovnega časa TIC.

Z implementacijo 1. sklopa bomo pomembno vplivali tudi na poenostavitev in kvaliteto spremljanja kazalnikov, ki jih je potrebno meriti in poročati na podlagi vključenosti v zeleno shemo slovenskega turizma Slovenia Green.

**2. Sklop:** Digitalizacija / virtualizacija naravne in kulturne dediščine s pomočjo obogatene resničnosti (AR). Predmetna nadgradnja interaktivne platforme SIMPL se nanaša na razvoj pretočne mobilne aplikacije, ki bo delovala na izbranih razglednih točkah. Aplikacija bo glede na smer in kot mobilne naprave prepoznala različne točke v okolici, kot so kulturne in naravne znamenitosti, turistične ponudbe, pomembne zgradbe itd. Uporabniki bodo ob ogledovanju panorame preko mobilne naprave prejeli informacije o zanimivih točkah neposredno na zaslonu.

S klikom na določeno točko bodo uporabniki prejeli dodatne informacije in povezave do spletnih strani posamezne točke. Uporabniki bodo ob uporabi aplikacije prejeli priporočila za obisk različnih lokacij. Aplikacija bo omogočala preklon na nočno sliko, izbiro jezika in druge funkcionalnosti.

V okviru izvedbe projekta bomo delovanje aplikacije predvidoma prilagodili za uporabo na treh razglednih točkah: stolp na Janini, stolp na Boču in Razgledni stolp Kristal. Ker se nadgradnja nanaša na razvoj pretočne aplikacije, zanjo ni potrebne opreme, ki bi v projektne stroškovniku bremenila Občino Rogaška Slatina.

Dolgoročne razvojne možnosti projekta omogočajo dodajanje novih mikrolokacij, kjer bo AR aplikacija delovala. Aplikacija bo sčasoma postala vsestransko orodje za raziskovanje in promocijo turističnih znamenitosti in ponudb s pomočjo AR tehnologije.

**3. Sklop:** Virtualno raziskovanje območij, ki presegajo vidno polje prostega očesa. Druga nadgradnja interaktivne platforme SIMPL vključuje namestitev zaslonov, ki na izbrani točki pokrivajo 360-stopinjski razgled. Obiskovalcem bo omogočeno virtualno raziskovanje območij, ki presegajo vidno polje prostega očesa. Lahko bodo raziskovali tudi območja, ki so fizično oddaljena ali onstran vidnega polja.

Občina bo v zvezi s to funkcionalnostjo financirala opremo, in sicer zaslonov na dotik, preko katerih bo omogočeno virtualno raziskovanje območij, ki presegajo vidno polje prostega očesa. Razen tega bo oprema omogočala tudi preklon na raziskovanje izbranih znamenitosti Rogaške Slatine. Na primer – uporabnik bo na zaslonu, nameščenem v smeri Boča, virtualno raziskoval območja onstran naravne prepreke, obenem pa bo lahko izbral tudi drugo funkcionalnost, ki se nanaša npr. na vpogled v proizvodni proces kristalnega stekla.

**4. Sklop:** Virtualna predstavitev turističnih in kulturnih znamenitosti. Inovativna iniciativa za promocijo turizma, kulture in naravne dediščine Rogaške Slatine je tretja nadgradnja platforme SIMPL. S pomočjo projekcij se predvaja videoposnetke znamenitosti iz centralne baze v oblaku. Ta tehnološki pristop omogoča dinamično predstavitev lokalnih kulturnih in naravnih znamenitosti.

Po vzoru že izvedenega in večkrat predstavljenega projekta video projekcijskega mapiranja na Zdraviliški dom bomo v okviru projekta razvili novo atraktivno zgodbo za promocijo turistične ponudbe Rogaške Slatine, ki jo bo ob različnih dogodkih na prostem mogoče projicirati na fasado izbranega objekta. Občina bo v zvezi s to funkcionalnostjo financirala nabavo projektorja s pripadajočo opremo.

Izvedba predstavljenega projektne predloga je pogojena z rezultati javnega razpisa. Glede na dosedanje izkušnje ocenjujemo, da bodo vloge za sofinanciranje na specifičnem cilju »Krepitev vloge kulture in trajnostnega turizma pri gospodarskem razvoju, socialni vključenosti in socialnih inovacijah« krepko presegale obseg razpoložljivih sredstev na javnem razpisu in da večini oddanih projektne predlogov posledično ne bo zagotovljena podpora. Po drugi strani pa smo zmerno optimistični zaradi dejstva, da naš projektne predlog za naslavljanje izzivov Interreg programa Slovenija-Hrvaška 2021-2027 v maksimalni možni meri uporablja razvoj novih digitalnih rešitev, z visoko stopnjo inovativnosti.

Finančni načrt projektne aktivnosti Občine Rogaška Slatina:

VIRI FINANCIRANJA / LETO					
	2023	2024	2025	2026	skupaj €
<b>1. OBČINA ROGAŠKA SLATINA</b>	0,00	85.000,00	75.173,76	-147.649,28	12.524,48
<b>2. ESRR</b>	0,00	0,00	79.826,24	147.649,28	227.475,52
<b>SKUPAJ VIRI FINANCIRANJA</b>	0,00	85.000,00	155.000,00	0,00	240.000,00

Velja pripomniti, da je priprava projekta v teku in da bo končna vsebina projektne predloga znana do 21. 6. 2023, ko poteče rok za oddajo projektne vloge. Spremembe finančnega načrta projektne aktivnosti so torej še vedno možne.

Aktivnosti Občine Rogaška Slatina se bodo v primeru uvrstitve projekta v načrt razvojnih programov in uspeha na javnem razpisu izvajale v letih 2024 in 2025. Prihodek iz naslova predvidenega sofinanciranja pa bo realiziran v letih 2025 in 2026, in sicer zaradi dolgotrajne obdelave oddanih zahtevkov za izplačilo pri izvajanju tovrstnih čezmejnih projektov.

Občinskemu svetu predlagamo, da s sprejetjem sklepa potrdi predstavljeni predlog dopolnitve načrta razvojnih programov za obdobje 2023-2026.

Tomaž Kranjec  
Podsekretar

mag. Branko KIDRIČ  
Župan