



This project has received funding from the Horizon Europe research and innovation programme under the GA No. 101096664



SPINE

Smart Public
transport Initiatives
for climate-Neutral
cities in Europe

Grad Šibenik
Upravni odjel za gospodarstvo,
poduzetništvo i razvoj
09/10/2024, Veleučilište u Šibeniku



Plan implementacije i napretka

- Grad Šibenik projektom SPINE implementirati će tri rješenja usmjerena k cilju ubrzanja napretka prema klimatskoj neutralnosti integriranjem sustava javnog prijevoza s novim uslugama mobilnosti, shemama dijeljenja, aktivnim načinima transporta, i mikro-mobilnošću.
- Sustav javnog gradskog prijevoza neophodni je dio slagalice klimatske tranzicije a ovim projektom želi se stvoriti učinkovitiji, održiviji, otporniji i inkluzivniji sustav javnog prijevoza



Ciljevi:

- Glavni cilj usklađen s ciljem SPINE projekta:
 - Povećati broj korisnika javnog transporta(>30%)
 - Povećati broj korisnika bicikla
 - Samanjiti broj privatnih automobila u užem gradskom centru (>30%)
 - Poboljšati zadovoljstvo korisnika sa sustavom javnog prijevoza(>25%)
 - Implementacija novih usluga za Grad i korisnike (MaaS , Multimodalni Hub i punjači za električne bicikle)





- Pristup dizajnerskog razmišljanja usmjerenog na jednakost usvojen je kako bi se stvorio učinkovitiji, održiviji, otporniji i inkluzivniji sustav javnog prijevoza



- Mreža živih laboratorija za suradnju (LL) razvijena je za promicanje prenosivosti i intersekcijskog pogleda na korisnike transportnog sustava.



- Četiri vodeća gradska LL-a osnovana su u Antwerpenu, Bologni, Tallinu i Las Palmasu, gdje će se odvijati aktivnosti zajedničkog stvaranja s više dionika za razvoj učinkovitih, repliciranih i društveno prihvatljivih inovativnih rješenja mobilnosti.



- Uspješna rješenja razvijena u četiri LL-a prilagodit će se i prenijeti u sedam pobratimljenih gradova – Barreiro, Valladolid, Zilina, Šibenik, Hrakleion, Gdynia i Rouen.

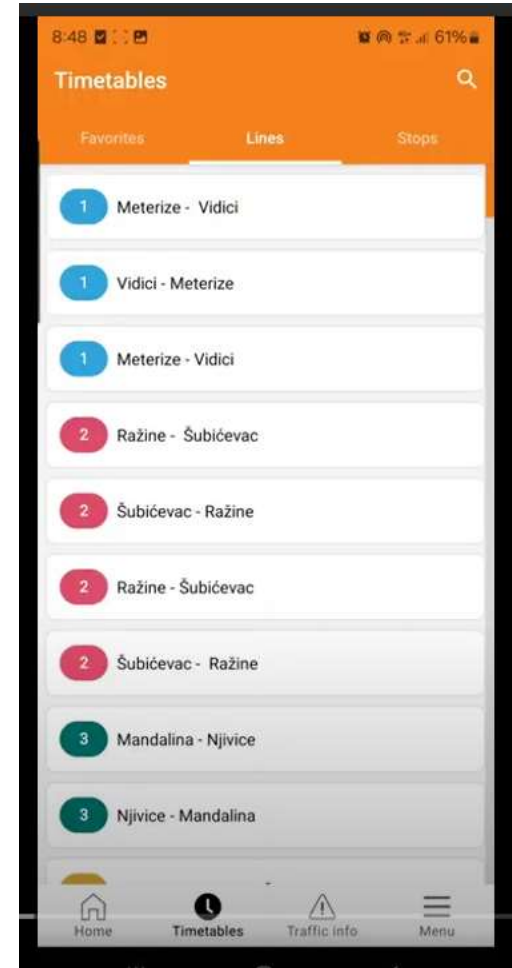
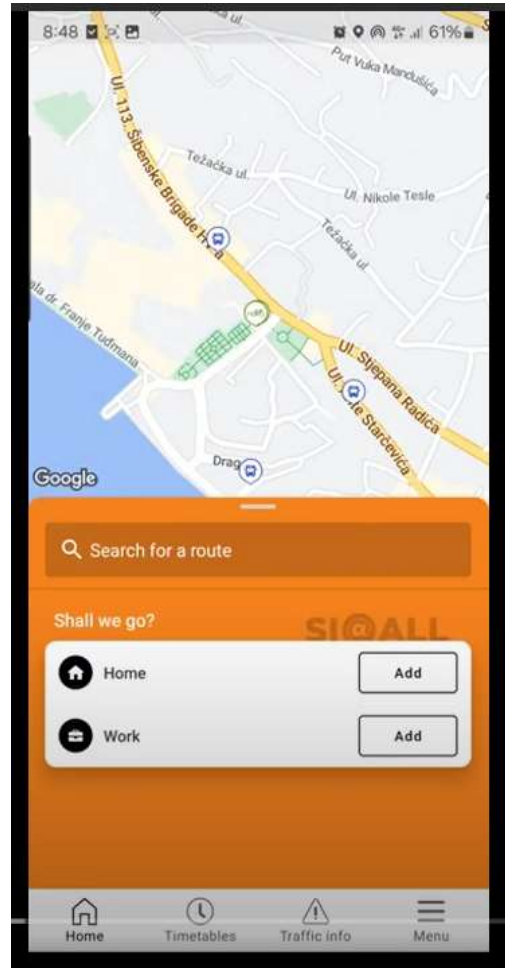
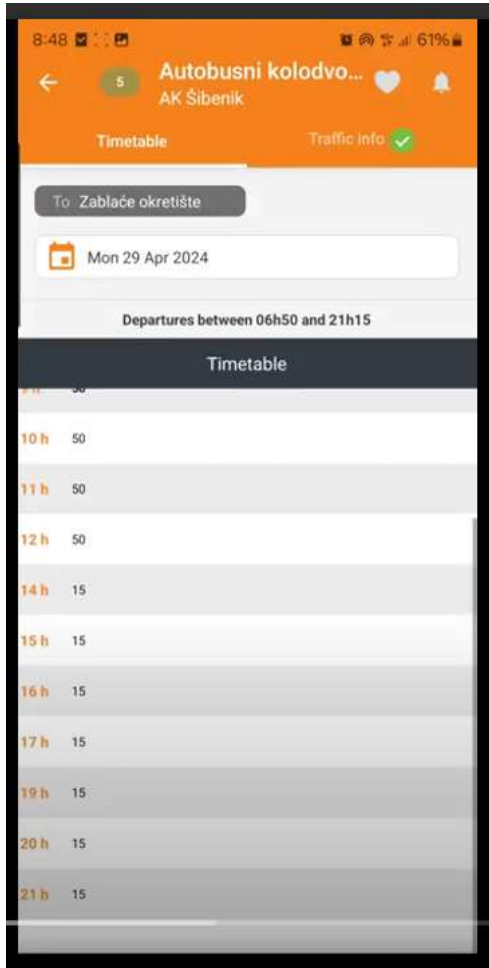


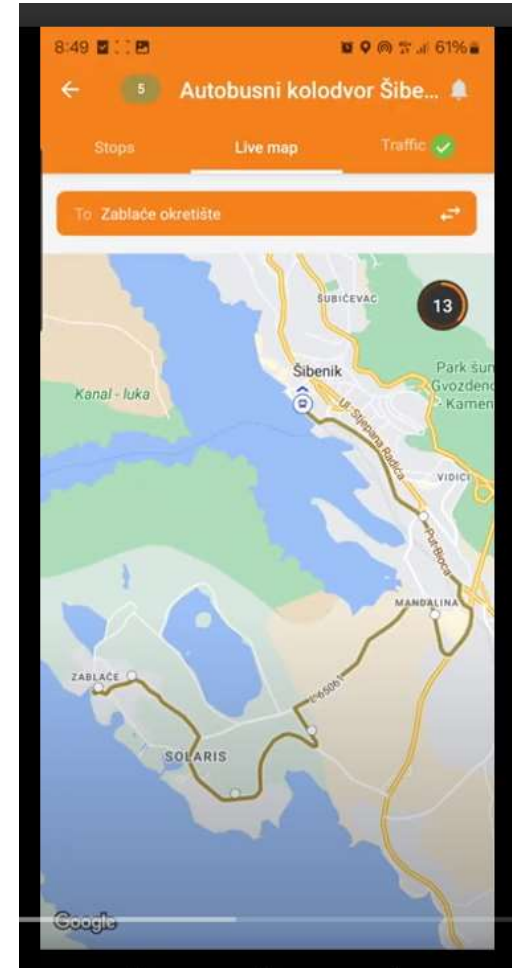
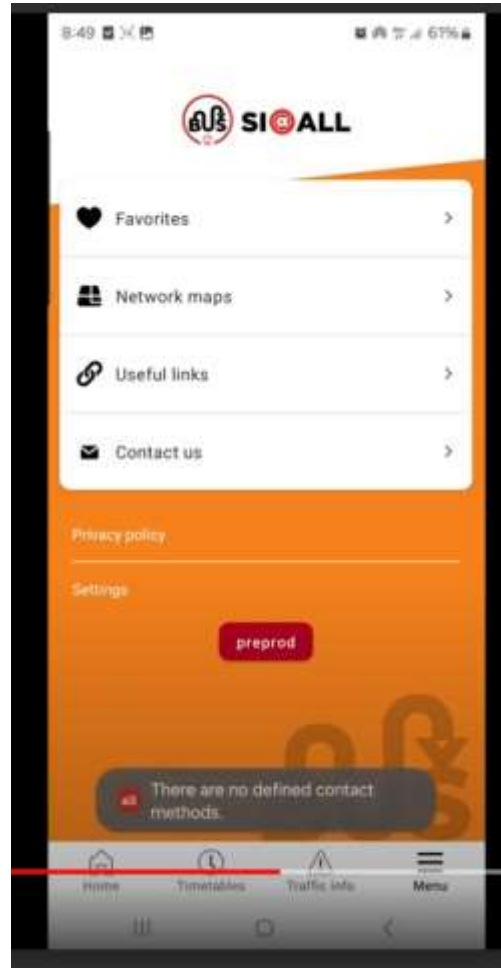
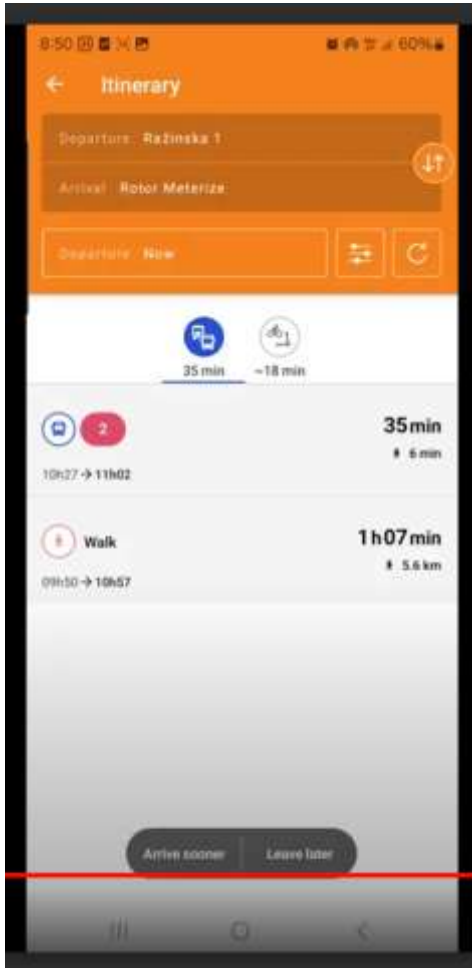
Aktivnosti/Mjere/Rješenja



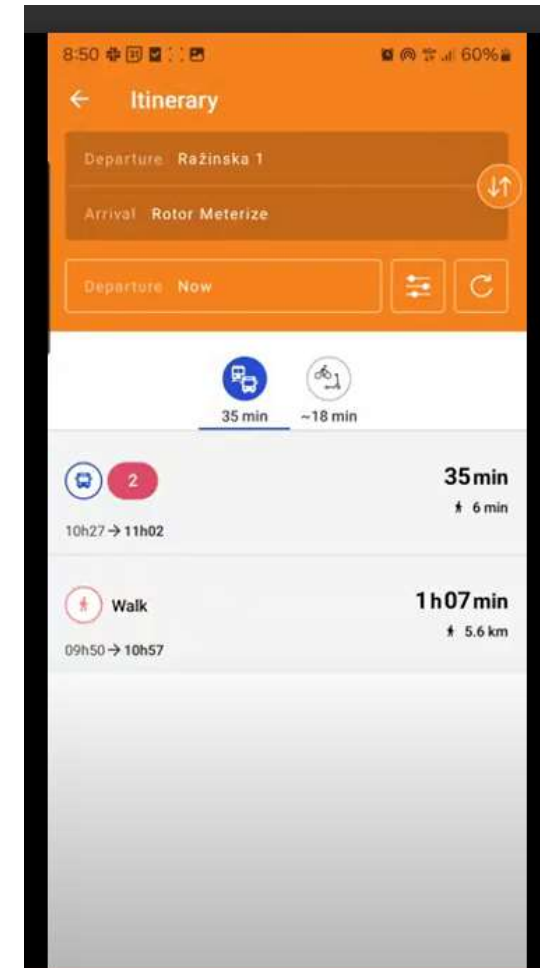
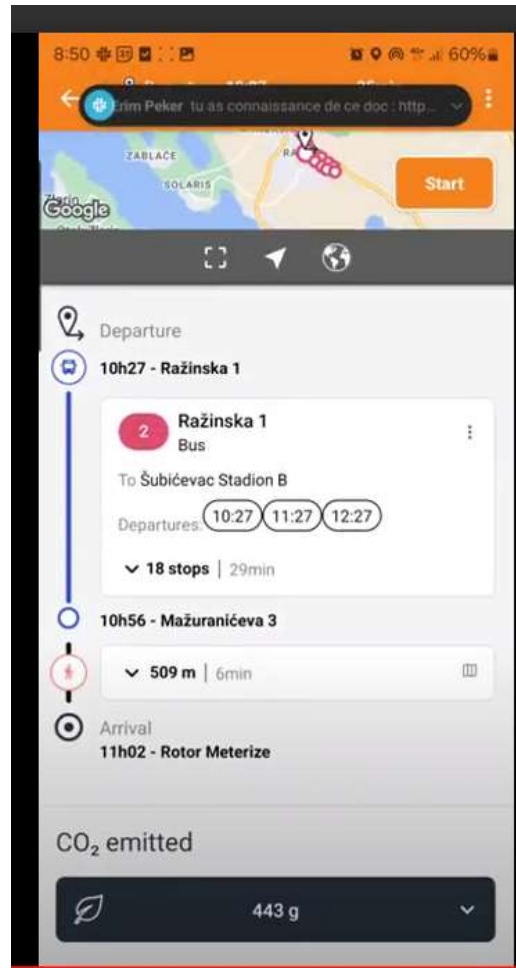
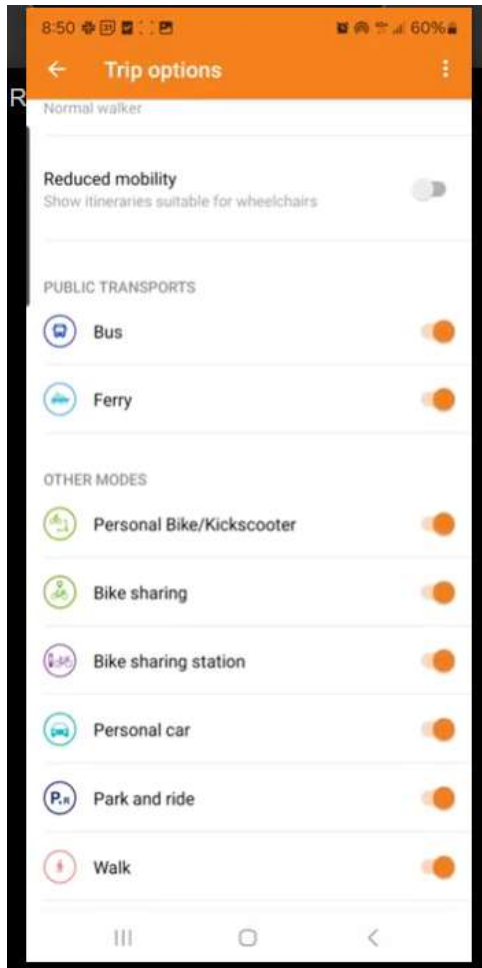
Tip	Opis	Očekivani rezultati
Aktivnosti	<ul style="list-style-type: none">• <i>Aplikacija razvijena u suradnji s projektnim partnerima iz francuske firme INSY- koja je na personaliziran način razvila aplikaciju za potrebe građana Grada Šibenika kojom će se ujediniti i povezati svi transportni načini te time olakšati građanima pronalazak najadekvatnijeg načina dolaska od točke a do točke b</i>• <i>Integracija GTFS podataka</i>• <i>Korisni linkovi</i>• <i>Aplikacija se nalazi u testnoj fazi</i>• <i>Link za demo verziju demo video of SI@ALL</i>• <i>U rujnu se započinje sa širom produkcijom</i>	<p>Poboljšanje korisničkog iskustva u putovanjima</p> <p>Informacije o transportnim navikama građana</p>
Rješenje	Mobility as a Service	
Mjera	Mobilna aplikacija koja podržava putovanje s jedne točke na drugu, uključujući sva dostupna rješenja mobilnosti	







Promicanje multimodalnosti u gradu





Tip	Opis	Očekivani rezultati
Aktivnosti	<p data-bbox="428 268 601 311">Funkcije:</p> <ul data-bbox="428 382 1646 711" style="list-style-type: none"><li data-bbox="428 382 1646 486">• implementacija MaaS platforme za učinkovitije korištenje PT kao i modaliteta pješaćenja i vožnje biciklom,<li data-bbox="428 496 1646 658">• te povezivanje s digitalnim alatima uključujući interaktivni kiosk, digitalno oglašavanje za pružanje informacija i usluga stanovnicima i posjetitelji grada / turisti i PT korisnici<li data-bbox="428 668 983 711">• drugi kvartal 2025.godine	Promocija multimodalnosti u gradu
Rješenje	<i>Multimodal hub / informativni kiosk</i>	
Mjera	U šibenskoj luci implementirano multimodalno čvorište koje uključuje električna vozila, interaktivne kioske i rješenja za ranjive i funkcionalno onesposobljene skupine	







Tip	Opis	Očekivani rezultati
Aktivnosti	<p>Funkcije:</p> <ul style="list-style-type: none">• stanica za pristajanje električnih bicikala (kako bi se smanjila dekarbonizacija i stvorilo područje niske emisije);• punionica za električne punionice,• pet punionica za električne bicikle jačine 220V, s minimalno 5 šuko utičnica• do kraja godine se očekuje instalacija električnih punionica	Povećanje korištenja električnih bicikala
Rješenje	<i>Punionice električnih bicikala</i>	
Mjera	Pet punionica za električne bicikle će biti instalirane na pet lokacija po gradu (Šubićevac, Banj, Veteranski centar, Riva i Vidici)	



Charging station



Ključni pokazatelji uspješnosti(KPI) uvedenih rješenja

- Povećanje % putnika u PT poslije uvođenja SPINE rješenja (ciljna vrijednost povećanje s 13% na 16,9%)
- Povećanje zadovoljstva građana uslugama PT ako i SPINE rješenjima
- Povećanje potražnje za PT sa 1874 putnika po danu na 2500 putnika/danu
- Povećanje broja muškaraca koji koriste PT sa 32,65% na 35%
- Broj korisnika MaaS aplikacije 400 korisnika/danu



Q &A session



Zahvaljujemo na pažnji!

Upravni odjel za gospodarstvo,
poduzetništvo i razvoj Grada Šibenika
Petar Mišura petar.misura@sibenik.hr
Antonia Burić antonia.buric@sibenik.hr
Maja Čeko maja.ceko@sibenik.hr

