Na temelju članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (Narodne novine br. 33/01, 60/01-vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13-pročišćeni tekst, 137/15-ispravak, 123/17, 98/19, 144/20) i članka 61. Statuta Grada Pula - Pola (Službene novine – Bollettino ufficiale Pula - Pola br. 07/09, 16/09, 12/11, 1/13, 2/18, 2/20, 4/21 i 5/21), Gradonačelnik Grada Pula – Pola donosi

O D L U K U

o imenovanju projektnog tima za provedbu projekta „UrbanIntelligence“ u Gradu Pula - Pola

Članak 1.

Grad Pula - Pola partner je u projektu „UrbanIntelligence“, u sklopu inicijative Local Digital Twins for Smart and Sustainable Communities (LDT4SSC), sufinanciranog iz Programa Digitalna Europa 2021. – 2027. (Digital Europe Programme) u intenzitetu od 50%.

Razdoblje provedbe projekta je 18 mjeseci, od 01. rujna 2026. do 29. veljače 2028. godine.

Vodeći partner projekta je Grad Kranj (Mestna občina Kranj, Slovenija), dok su ostali partneri u projektu 3fs Nordic SI d.o.o. i Riko d.o.o. (Slovenija).

Članak 2.

Grad Pula - Pola je u sklopu projekta zadužen za aktivnosti kako slijedi:

- sudjelovanje u provedbi i validaciji tri međusektorska slučaja uporabe: dijeljenje prometnih i okolišnih podataka, prediktivno planiranje prometa i analiza scenarija gradskih događanja te planiranje mjera za poboljšanje okoliša,
- upravljanje i korištenje lokalnog digitalnog blizanca Urban Mind - LDT kao dijela podatkovnog prostora Urban Mind,
- sudjelovanje u razvoju i korištenju repozitorija mjera za poboljšanje okoliša te procjeni njihovih učinaka na temelju pokazatelja i podataka,
- sudjelovanje u radionicama, testiranju i validaciji rješenja s gradskim odjelima, javnim službama, operatorima i drugim dionicima,
- osiguravanje pristupa relevantnim gradskim i operativnim podacima te koordinacija njihovog uključivanja u lokalnog digitalnog blizanca,
- sudjelovanje u provedbi pravila upravljanja podacima, interoperabilnosti, kontroliranog pristupa i dijeljenja podataka uz očuvanje gradske kontrole nad podacima,
- sudjelovanje u aktivnostima replikacije, prijenosa rezultata i pripremi materijala za korištenje rješenja u drugim gradovima,
- komunikaciju, diseminaciju i vidljivost projekta te sudjelovanje u aktivnostima edukacije i uključivanja korisnika,
- osiguranje potrebnih ljudskih i drugih resursa tijekom provedbe projektnih aktivnosti.

Članak 3.

U Gradu Pula - Pola imenuje se projektni tim za provedbu aktivnosti iz članka 2. ove Odluke, i to:

- Koordinator projekta (Project Coordinator)

Maša Mihelić, Upravni odjel za opću upravu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- koordinacija projektnih aktivnosti, provedbe projekta i upravljanje timom,
- nadzor provedbe projektnih aktivnosti,
- nadzor trošenja i usklađivanja proračuna projekta,
- praćenje upravljanja resursima,
- praćenje napretka i izvještavanje prema vodećem partneru, suradnja s dionicima,
- komunikacijske aktivnosti, vidljivost i promocija.

Maša Mihelić posvetit će 55% radnog vremena na obavljanje gore navedenih zadataka.

- **Tehnički voditelj projekta** (Technical Lead)

Dražen Stepanov, Upravni odjel za opću upravu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- tehnička koordinacija projekta interoperabilnosti i aktivnosti vezanih uz MIM,
- integracija senzora i izvora podataka te razvoj lokalnog digitalnog blizanca,
- priprema tehničke dokumentacije
- koordinaciju aktivnosti dokazivanja prediktivne funkcionalnosti i digitalne zrelosti lokalnog digitalnog blizanca,
- priprema dokumentacije za evaluaciju.

Dražen Stepanov posvetit će 70% radnog vremena na obavljanje gore navedenih zadataka.

- **Stručnjak za obradu podataka i GIS** (Data and GIS Expert)

Marko Grgić, Upravni odjel za opću upravu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- prikupljanje, obrada i održavanje baze podataka,
- GIS analiza i implementacija u sustav,
- Razvoj podatkovnih modela, priprema podataka za AI modele te integracija podataka,
- Validacija prediktivnih modela, testiranje scenarija te dokazivanje prediktivne funkcionalnosti lokalnog digitalnog blizanca,
- Priprema podataka za cost-benefit analize.

Marko Grgić posvetit će 80% radnog vremena na obavljanje navedenih zadataka.

- **Prometni stručnjak** (Traffic Expert)

Ermano Skomeršić, Upravni odjel za izgradnju, komunalno gospodarstvo, promet i imovinu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- prikupljanje, obrada i validacija prometnih podataka te podataka sa prometnih kamera, senzora i iz drugih izvora,
- analiza prometnih tokova, opterećenja prometne mreže i prometnih pokazatelja,
- definiranje i praćenje ključnih pokazatelja prometne učinkovitosti,
- suradnju s prometnim operatorima i drugim relevantnim dionicima,
- validacija rezultata prometnih simulacija i prediktivnih modela,
- sudjelovanje u testiranju i validaciji funkcionalnosti slučaja uporabe,

- sudjelovanje u izradi projektne dokumentacije za evaluaciju.

Ermano Skomeršić posvetit će 40% radnog vremena u mjesecu rujnu i listopadu 2026. godine na obavljanje gore navedenih zadataka.

- **Prometni stručnjak** (Traffic Expert)

Sebastian Valić, Upravni odjel za izgradnju, komunalno gospodarstvo, promet i imovinu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- prikupljanje, obrada i validacija prometnih podataka te podataka sa prometnih kamera, senzora i iz drugih izvora,
- analiza prometnih tokova, opterećenja prometne mreže i prometnih pokazatelja,
- definiranje i praćenje ključnih pokazatelja prometne učinkovitosti,
- suradnju s prometnim operatorima i drugim relevantnim dionicima,
- validacija rezultata prometnih simulacija i prediktivnih modela,
- sudjelovanje u testiranju i validaciji funkcionalnosti slučaja uporabe,
- sudjelovanje u izradi projektne dokumentacije za evaluaciju.

Sebastian Valić posvetit će 40% radnog vremena od mjeseca studenoga 2026. godine do kraja provedbe projekta na obavljanje gore navedenih zadataka.

- **Stručnjak za prometno planiranje i scenarije mobilnosti** (Mobility Planning & Scenario Expert)

Iva Močibob, Upravni odjel za izgradnju, komunalno gospodarstvo, promet i imovinu, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- razvoj i validacija prometnih scenarija za potrebe lokalnog digitalnog blizanca,
- definiranje scenarija vezanih uz gradska događanja, turističku sezonu, prometne incidente, radove, obilazne pravce i druge prometne intervencije,
- sudjelovanje u razvoju i validaciji prediktivnih modela za promet,
- procjena očekivanih učinaka prometnih mjera i scenarija,
- usporedba planiranih i ostvarenih učinaka prometnih intervencija,
- razvoj i održavanje repozitorija prometnih scenarija,
- sudjelovanje u izradi akcijskih planova i preporuka za donošenje odluka temeljenih na podacima,
- sudjelovanje u edukaciji korisnika i prijenosu znanja vezanog uz prometno planiranje i scenarijsko modeliranje.

Iva Močibob posvetit će 40% radnog vremena za trajanja projekta na obavljanje gore navedenih zadataka.

- **Stručnjak za zaštitu okoliša** (Environmental Expert)

Sanja Butković, Upravni odjel za urbanizam, graditeljstvo i zaštitu okoliša, sa sljedećim zadatcima u sklopu provedbe projektnih aktivnosti:

- priprema i provedba stručnog dijela aktivnosti s posebnim naglaskom na radnje u okviru djelokruga zaštite okoliša i upravljanja okolišnim pokazateljima,
- vođenje i nadzor nad provedbom aktivnosti u domeni zaštite okoliša, uključujući prikupljanje, analizu i interpretaciju podataka o kakvoći zraka,

- razvoj i validaciju okolišnih scenarija te repozitorija okolišnih mjera,
- suradnju s relevantnim dionicima u djelokrugu zaštite okoliša,
- procjena očekivanih i ostvarenih učinaka okolišnih mjera i validacija okolišnih AI modela.

Sanja Butković posvetit će 40% radnog vremena za trajanja projekta na obavljanje gore navedenih zadataka.

Ostali članovi projektnog tima

Ostali članovi projektnog tima partnera Grada Pula - Pola sa ulogom izvršavanja raznih zadataka ovisno o potrebi i prirodi provedbe zadataka i aktivnosti; sudjelovanje na sastancima tima, dijeljenje ideja i rješenja te suradnje s ostalim članovima tima kako bi se osigurala uspješnost provedbe projekta, su službenici kako slijedi:

- Goran Klimov, Upravni odjel za opću upravu,
- Mateja Petronijević, Upravni odjel za urbanizam, graditeljstvo i zaštitu okoliša.

Po potrebi, u aktivnosti projektnog tima mogu se uključiti službenici nadležni za pravne poslove, zaštitu osobnih podataka, javnu nabavu, financije, komunikaciju i odnose s javnošću te druga stručna područja potrebna za provedbu pojedinih projektnih aktivnosti, bez potrebe izmjene ove Odluke.

Članak 4.

Projektni tim imenuje se za razdoblje prihvatljivosti izdataka projekta koje je od 01. rujna 2026. do 29. veljače 2028. godine, odnosno do završetka svih aktivnosti vezanih uz provedbu projekta.

Članak 5.

Ova Odluka stupa na snagu danom donošenja.

KLASA:024-01/26-01/34
URBROJ:2163-7-01-01-0526-26-6
Pula, 05. listopad 2026.

GRADONAČELNIK
Peđa Grbin

Skeniranjem ovog QR koda, sustav će vas preusmjeriti na stranice izvornika ovog dokumenta, kako biste mogli provjeriti njegovu autentičnost i vjerodostojnost.

Dokument je elektronički potpisan sukladno uredbi (EU) broj 910/2014.

Potpisnik: PEĐA GRBIN, GRAD PULA
Datum: 05.10.2026 11:07:12
Certifikat: 7FEE00B580DC3447000000005FC7F736
Izdavatelj: CN=Fina RDC 2020, O=Financijska agencija, C=HR
Hash: sha256RSA

OBRAZLOŽENJE

I. PRAVNI OSNOV ZA DONOŠENJE AKTA

Pravna osnova za donošenje Odluke akta sadržana je u članku 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (Narodne novine br. 33/01, 60/01-vjerodostojno tumačenje, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13-pročišćeni tekst, 137/15-ispravak, 123/17, 98/19, 144/20) i članku 61. Statuta Grada Pula - Pola (Službene novine – Bollettino ufficiale Pula - Pola br. 07/09, 16/09, 12/11, 1/13, 2/18, 2/20, 4/21 i 5/21).

II. PRIKAZ STANJA I RAZLOZI ZA DONOŠENJE AKTA

Grad Pula - Pola jedan je od partnerskih institucija koje sudjeluju u provedbi projekta "UrbanIntelligence" u sklopu Programa Digitalna Europa 2021. - 2027. (Digital Europe Programme) kroz inicijativu Local Digital Twins for Smart and Sustainable Communities (LDT4SSC).

Nositelj projekta je Grad Kranj (Mestna občina Kranj, Slovenija), Grad Pula - Pola je grad partner uz ostale partnerske tvrtke: Riko d.o.o. (Slovenija) i 3fs Nordic SI d.o.o. (Slovenija).

Kroz planirano trajanje projekta, od 01. rujna 2026. godine do 29. veljače 2028. godine, radit će se na provedbi i validaciji tri međusektorska slučaja uporabe, a to su: dijeljenje prometnih i okolišnih podataka, prediktivno planiranje prometa i analiza scenarija gradskih događanja te planiranje mjera za poboljšanje okoliša. Središnje rješenje projekta je upravljanje i korištenje lokalnog digitalnog blizanca te s njim povezano osiguravanje pristupa relevantnim gradskim i operativnim podacima koji se trebaju integrirati u digitalni blizanac. Projektom se potiče dugoročna i uspješna međunarodna suradnja hrvatskih i slovenskih gradova.

Sukladno navedenom predlaže se financiranje dijela troškova plaća službenika Upravnog odjela za opću upravu u sklopu projekta kako slijedi: Maša Mihelić (Zamjenica pročelnika), Dražen Stepanov (Voditelj Pododsjeka Smart City), Marko Grgić (Savjetnik za Smart City), kao i službenika Upravnog odjela za izgradnju, komunalno gospodarstvo, imovinu i promet, Ermano Skomeršić (Voditelj Pododsjeka za promet), Sebastian Valić (Viši savjetnik za promet), Iva Močibob (Viša savjetnica za održavanje) te službenice Upravnog odjela za urbanizam, graditeljstvo i zaštitu okoliša, Sanja Butković (Viša savjetnica za zaštitu okoliša).

Navedeni službenici će provoditi projektne aktivnosti u suradnji s ostalim članovima projektnog tima kako slijedi (bez potraživanja troškova osoblja u sklopu provedbe projekta): Goran Klimov (Voditelj Odsjeka za informatiku i digitalizaciju) te Mateja Petronijević (Savjetnica za zaštitu okoliša).

Imenovane osobe provoditi će aktivnosti funkcije na koje su imenovane u skladu sa svom projektnom dokumentacijom relevantnom za provedbu projekta.

III. PRIJEDLOG AKTA

Prijedlog Odluke nalazi se u prilogu.

IV. PROCJENA FINANCIJSKIH SREDSTAVA

Za realizaciju ovog akta osigurana su sredstava u rebalansu proračuna Grada Pula - Pola za 2026. godinu u razdjelu Upravnog odjela za opću u sklopu projekta - Tekući projekt T311003 Urban Intelligence.

PROČELNIK
Mateo Pavić