



**REPUBLIKA HRVATSKA  
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA  
GRAD IVANEC  
GRADONAČELNIK**

KLASA: 363-01/25-01/14  
URBROJ: 2186-12-03/33-25-1  
Petrijanec, 19. ožujka 2025.

**ANALIZA I VREDNOVANJE UČINAKA UPRAVLJANJA I KORIŠTENJA  
KOMUNALNE INFRASTRUKTURE I KRITERIJI I POKAZATELJI UČINKOVITOSTI  
UPRAVLJANJA KOMUNALNOM INFRASTRUKTUROM NA PODRUČJU GRADA  
IVANCA U 2024. GODINI**

ožujak 2025. godine

## UVOD

Analiza i vrednovanje učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture na području Grada Ivanca, podrazumijeva analiziranje postojeće situacije u načinu upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture radi utvrđivanja učinkovitosti upravljanja, utvrđivanja i rješavanja problema u vezi s upravljanjem i korištenjem, utvrđivanja utjecaja upravljanja na lokalnu zajednicu te utvrđivanja načina na koji se upravljanje komunalnom infrastrukturom može unaprijediti.

Nakon izvršene analize i vrednovanja upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture potrebno je izraditi i utvrditi kriterije i pokazatelje učinkovitosti upravljanja komunalnom infrastrukturom.

Analizom se obuhvaćaju komunalne djelatnosti, objekti površine i naprave na području Grada Ivanca kroz koje se osigurava održavanje komunalne infrastrukture, a to su:

1. nerazvrstane ceste,
2. javne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila,
3. građevine javne odvodnje oborinskih voda,
4. javne zelene površine,
5. održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene,
6. groblja i mrtvačnice,
7. održavanje čistoće javnih površina,
8. javna rasvjeta,
9. prigodno uređenje grada.

Obavljanje navedenih komunalnih djelatnosti na području Grada Ivanca provodi se sukladno Zakonu o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, broj 68/18, 110/18, 32/20, 145/24).

### **1. PRIKAZ, ANALIZA I VREDNOVANJA UČINAKA UPRAVLJANJA I KORIŠTENJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE I KRITERIJI I POKAZATELJI UČINKOVITOSTI UPRAVLJANJA KOMUNALNOM INFRASTRUKTUROM NA PODRUČJU OPĆINE CESTICA**

Ovom analizom i vrednovanjem učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture utvrdit će se stanje, identificirati problemi, dati prijedlozi rješenja i utvrditi kriteriji i pokazatelji učinkovitosti za pojedine komunalne djelatnosti.

## 1.1. NERAZVRSTANE CESTE

Red. Broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Nerazvrstane ceste (makadam. Prometnice, poljski putevi i asfaltne prometnice)	Osiguranje tehničkih uvjeta za korištenje prometnica i sigurnosti prometa	Značajan broj makadamskih prometnica u naseljima i duge dionice prometnica do udaljenih naselja.  Zapušteni poljski putevi.  Veliki troškovi održavanja makadamskih prometnica bez trajne učinkovitosti.  Uske postojeće asfaltne i makadamske prometnice bez pješačkih staza.	U izgradnji novih prometnica i prilaznih pristupnih cesta obavezno projektirati prometnice minimalne širine kolnika 5,5 m.  Izgradnja nogostupa uz postojeće prometnice.  Rekonstrukcija postojećih prometnica.  Uređenje poljskih puteva.	Sigurnost prometa, tehnička ispravnost prometnica i uporabljivost prometnica.  Povezanost naselja sa općinskim središtem i državnim prometnicama moderniziranim kolnikom.	Izgradnja novih i rekonstrukcija postojećih prometnica.  Asfaltiranje postojećih makadamskih prometnica.  Uređenje poljskih zemljanih puteva u makadamske poljske prometnice.  Održavanje makadamskih prometnica.  Broj izrađenih projekata ili izvedenih radova.

## 1.2. GRAĐEVINE JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA

Red. Broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Odvodnja oborinskih voda uz prometnice.	Osiguranje tehničkih uvjeta prometnice, sigurnosti prometa i pješaka, zaštita okoliša.	Neizgrađeni sustavi odvodnje.  Nedovoljno održavanje i čišćenje postojećih kanala i upojnih bunara.	U izgradnji novih prometnica i prilaznih pristupnih cesta, šetnica i staza obavezno projektirati oborinsku odvodnju.  Izgradnja odvodnih kanala i upojnih bunara ili sustava odvodnje na postojećim prometnicama kroz radove pojačanog održavanja ili sanacije.	Sigurnost i uporabljivost prometnica, zaštita okoliša, efikasniji prihvat i odvodnja oborinskih voda.	Utvrđivanje posebnih uvjeta za odvodnju oborinskih voda u postupcima izdavanja odobrenja za gradnju novih prometnica i priključaka prilaznih cesta.  Broj izdanih potvrda glavnog projekta na izgradnju novih prometnica i prilaznih prometnica – priključaka na javnu prometnicu.  Broj izvršenih sanacija i intervencija na održavanju postojećeg sustava odvodnje.  Češće kontroliranje i izdavanje naloga za pregled i čišćenje postojećih kanala i otkopavanje novih na dionicama prometnica u većem nagibu terena.
2.	Odvodnja oborinskih voda sa javnih površina trgova, parkirališta i drugih javnih objekata.	Osiguranje tehničkih i sigurnosnih uvjeta za promet pješaka ili vozila. Zaštita okoliša.	Održavanje i čišćenje postojećih odvodnih sustava i kanala  Ugradnja sustava za prihvat i pročišćavanje oborinskih voda na većim i javnim parkiralištima.	U izgradnji novih objekata obavezno projektirati oborinsku odvodnju.	Uporabljivost javnih površina za sigurno korištenje.	Projektiranje novih građevina s učinkovitim sustavom odvodnje oborinskih voda, broj izdanih posebnih uvjeta gradnje.  Saniranje i redovno održavanje i provjeravanje postojećih sustava odvodnje, broj intervencija.  Broj novih otkopa – kanala za usmjeravanje oborinskih voda do

						izgradnje sustava odvodnje.
--	--	--	--	--	--	-----------------------------

### 1.3. JAVNE POVRŠINE NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIH VOZILA

Red. Broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Javne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila (šetnice, pješačke staze, trgovi i dr.).	Osiguranje tehničkih uvjeta za promet pješaka.	Nedostatak pješačkih staza uz prometnice i unutar naselja.  Nedostatak šetnica do osobitih prirodnih i kulturnih sadržaja.	Izgradnja pješačkih staza uz prometnice, uređenje staza za šetnju preko postojećih ucrtanih puteva koji se ne koriste za promet.	Sigurnost i uporabljivost staza, trgova, nogostupa i šetnica.  Osiguranje novih javnih prostora trgova.	Sanacija i održavanje postojećih šetnica, nogostupa, trgova i drugih pješačkih javnih površina, te uređenje istih u skladu sa tehničkim uvjetima izgradnje, broj objekata.  Broj projektiranih i izgrađenih nogostupa uz državnu cestu i šetnica uz lokacije prirodnih obilježja ili kulturnih spomenika. Broj planiranih novih javnih prostora trgova, šetnica.  Mjerljivost učinaka kroz broj izrađenih projekta ili izvedenih radova.

### 1.4. JAVNE ZELENE POVRŠINE

Red. Broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Javne zelene površine	Održavanje javnih zelenih površina (parkovi, dječja igrališta, zelene površine u naseljima, drvoredi, okoliš, spomen obilježja,	Nekoliko dotrajalih naprava.  Nedovoljno obrezivanje, obnavljanje postojećih nasada.	Nabava nove opreme dječjih igrališta i klupa.  Pojačano održavanje i njegovanje travnjaka, ukrasnog bilja i grmlja te sadnja jednogodišnjeg	Ugodan boravak stanovnika i posjetitelja - turista.	Zamjena dotrajalih naprava dječjih igrališta.  Sadnja zelenog raslinja i drveća na dječja igrališta.  Orezivanje postojećeg zelenila, sadnja cvijeća i

		kulturni spomenici i dr.).		ukrasnog cvijeća u naseljima.		održavanje travnjaka i cvjetnjaka po naseljima.  Mjerljivost učinaka kroz broj izvedenih radova, izgrađenih dječjih igrališta, zamijenjenih naprava, zasađenih nasada i novouređenih zelenih površina.
--	--	----------------------------	--	-------------------------------	--	--

### 1.5. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE

Redni broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje oglasnih ploča, autobusnih nadstrešnica, spomenika i dr. predmeta javne namjene.	Osigurano redovno održavanje i kontrola.	Uništavanje objekata i naprava, vandalizmom, korištenjem i vanjskim utjecajima.  Nedovoljna kontrola ispravnosti postojećih naprava.	Češći nadzor objekata i redovno održavanje.  Redovite zamjene oštećenja.	Sigurnost korištenja objekata i naprava.	Pojačani nadzor nad objektima i predmetima javne namjene.  Učinkovitost mjerljiva u broju nadzora – pregleda i izvedenih radova održavanja ili zamjena i dopuna u toku godine ili postavljenih novih naprava i postava na javnim mjestima.

## 1.6. GROBLJA I MRTVAČNICE

Red. Broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Groblja	Održavanje groblja redovnom košnjom, nasipanjem ili popločenjem i asfaltiranjem staza, farbanjem ograde, sječom ili održavanjem zelenih nasada.	<p>U održavanje groblja uključena 4 groblja.</p> <p>Potrebno postavljanje video nadzora na ulazu u groblje i mrtvačnicu.</p> <p>Nedovoljno uređenih grobnih mjesta.</p>	<p>Pristupiti uređenju prilaznih staza.</p> <p>Postaviti video nadzor na objekt mrtvačnice i ulaz u groblje.</p> <p>Izraditi grobna mjesta, nove staze i izvršiti hortikulturno uređenje novih dijelova proširenja groblja.</p>	Osigurani uvjeti za dostojanstven ispraćaj i počivalište preminulih stanovnika.	<p>Redovno održavanje groblja kroz košnju, nasipanje i uređenje postojećih staza.</p> <p>Sadnju drvenastog zimzelenog raslinja i ukrasnog grmlja sukladno širenju groblja.</p> <p>Planirati u proračunu sredstva za ugradnje video nadzora sukladno osiguranju sredstava u proračunu.</p> <p>Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova.</p>
2.	Mrtvačnice		Izgrađene četiri mrtvačnice koje se redovno održavaju kroz zamjenu dotrajalih dijelova ili unutarnje uređenje i opremanje.	Redovno održavanje i čišćenje mrtvačnica.		Prema utvrđenim potrebama vršiti izmjenu dotrajalih dijelova na objektima i opremi uz redovno održavanje. Mjerljivost kroz broj izvedenih radova.

## 1.7. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA

Redni broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje čistoće javnih površina	Osigurano redovno čišćenje pražnjenje spremnika i kontrola lokaliteta i naprava za prikupljanje otpada.	Nepropisno odložen komunalni ili glomazni otpad na javne i privatne površine.  Nepropisno odložen komunalni otpad u spremnike bez razvrstavanja.	Češći nadzor, postavljanje video kamera.	Čist i zdrav okoliš, manje deponiranog otpada.	Pojačani nadzor javnih površina.  Edukacije djece i stanovnika.  Učinkovitost mjerljiva u broju nadzora, smanjenju divljih odlagališta, smanjenju količine otpada.

## 1.8. JAVNA RASVJETA

Redni broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Javna rasvjeta	Osigurano redovno održavanje javne rasvjete i troškova potrošnje, te dopuna novim rasvjetnim tijelima neosvjetljenih dijelova prometnica.	Nedostatak javne rasvjete u naseljima sa malim brojem stanovnika udaljenim od općinskog centra i velikom disperzijom objekata.  Nedostatak sredstava za dopunu mreže novim rasvjetnim tijelima u novo izgrađenim dijelovima unutar naselja.	Zamjena svih dosadašnji svjetiljaka javne rasvjete sa novom LED rasvjetom radi uštede energije i zaštite okoliša.  Dodatna dopuna svjetiljaka u naseljima.	Osiguravaju se osnovni životni uvjeti stanovnika.	Pratiti i planirati proširenje mreže sukladno novoj izgradnji.  Osigurati efikasniju suradnju sa distributerima električne energije u zajedničkim rješenjima problema izgradnje niskonaponske mreže i postavljanja javne rasvjete na stupove mreže.  Pronalaženje drugih rješenja za udaljena, raspršena i rijetko naseljena naselja kroz postavljanje solarnih tijela javne rasvjete.  Učinkovitost mjerljiva u broju

						izvedenih radova i postavljenih rasvjetnih tijela u toku godine.
--	--	--	--	--	--	--

## 1.9. PRIGODNO UREĐENJE GRADA

Redni broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Božićno i novogodišnje uređenje grada	Osigurano redovno postavljanje ukrasa na stupo javne rasvjete, održavanje i kontrola.	Nedovoljan broj ukrasa da bi se mogli bolje ukrasiti i osvjetliti sva središnja mjesta svih naselja na području grada.	Redovito servisirati postojeće i nabavljati kontinuirano nove.	Osiguravaju se ugodniji životni uvjeti stanovnika.	Pratiti i planirati proširenje količine sukladno potrebama.  Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova i postavljenih ukrasnih tijela u toku godine.

## 2. ZAKLJUČAK

**Analizom i vrednovanjem učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture, te radi postizanja učinkovitosti upravljanja komunalnom infrastrukturom na području grada Ivanca u 2024. godini izvedeni su slijedeći radovi na održavanju komunalne infrastrukture:**

### 1. NERAZVRSTANE CESTE

Šljunčanje nerazvrstanih cesta sa strojnim planiranjem izvršeno je u količini od 2169 t, te su izvršavani i interventni radovi na strojnoj sanaciji makadamskih puteva poslije jačih kiša, a osim navedenih radova realizirani su i sljedeći radovi: Ivanečki Vrhovec – sanacija nerazvrstane ceste NC 3-090, Kaniža – sanacija nerazvrstane ceste NC 3-054, sanacija nerazvrstane ceste Bedenec NC 3-015, Cerje Tužno NC 3-143, Radovan, Cvjetna ulica – sanacija nerazvrstane ceste, Ivanec, Kolodvorska ulica, NC 2-144, NC 2-149, NC 2-143, NC 2-069. Iskop i čišćenje odvodnih jaraka izvršeno je u dužini od 7816 m. Sanacija oštećenog asfalta, odnosno krpanje udarnih rupa nerazvrstanih cesta izvršeno je prema potrebama, odnosno prioritetima u obimu od 98 tona asfalta. Zbog kišnih oborina tijekom godine bilo je potrebno izvršiti radove na sanaciji i čišćenju nerazvrstanih cesta od nanosa otpada i mulja, a realizirani su i radovi na čišćenju kanalicama od nanosa zemlje i lišća u naselju Radovan, Škriljevec i na području naselja Ivanec. Košnja bankina uz nerazvrstane ceste u naseljima realizirana je po potrebi i to u svibnju, srpnju, i rujnu u ukupnoj dužini od 114780 m dužnih, a radovi na uklanjanju raslinja uz nerazvrstane ceste realizirani su u ukupnoj dužini od 8640 m dužnih. U sklopu redovnog održavanja vertikalne signalizacije izvršena je nabava i postava prometnih znakova, i to ukupno 37 znakova, te postave parkirnih barijera u ulici Mirka Maleza te na Trgu hrvatskih ivanovaca. Radovi na zimskoj službi bili su u skladu sa vremenskim uvjetima i podnesenim nalogima izvršenih radova tvrtke Ivkom d.d. Ivanec.

Uređenje poljskih i šumskih puteva NC 3-311 Gačice, NC 2-077 Punikve, NC 3-060 Prigorec u ukupnoj dužini od 390 metara.

## **2. JAVNE POVRŠINE NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIH VOZILA**

Uređenje pristupne površina na javne parkirne površine na području Ivanca, u ulici Mirka Maleza.

## **3. GRAĐEVINE JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA**

Izvršeni su radovi na uređenju građevina javne odvodnje oborinskih voda: Ribić Breg – sanacija zatvorenog kanala u dužini od 20 metara te sanacija dva slivnika, čišćenje kanala u Varaždinskoj ulici u Ivancu, sa odvozom mulja u dužini od 170 metara, te čišćenje kanala u Ivanečkom Vrhovcu u dužini od 150 metara.

## **4. JAVNE ZELENE POVRŠINE**

Čišćenje travnjaka, izgrablivanje u proljeće i jesen, orezivanje žive ograde, uređenje cvjetnih gredica i visećih žardinjera. Radovi na malčiranju korovišta izvršeni su na zemljištima u vlasništvu Grada Ivanca u površini od cca 300.000 m<sup>2</sup>. Nabavljeni su i montirani novi koševi za otpad po cijelom užem gradskom području, 70 komada koševa. Nabavljene su i zasađene tisama nove žardinjere u centru grada, na Trgu hrvatskih ivanovaca, 32 komada.

## **5. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE**

Čišćenje i održavanje spomenika na području grada. Čišćenje i održavanje autobusnih nadstrešnica i drugih građevina, uređaja i predmeta javne namjene.

## **6. GROBLJA I MRTVAČNICE**

Groblja su redovito održavanja i košena, uređivani su i orezivani grmovi, čempresi i drugo slično raslinje. Cvjetne gredice su pljevljene i sađeno je sezonsko cvijeće. Staze su uređivane ispuhivanjem i metenjem.

Mrtvačnice su redovito čišćene i održavane, te su podmireni troškovi režija za iste.

## **7. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA**

Svakodnevno čišćenje i održavanje javno prometnih površina, nogostupa, pražnjenje košarica za otpad, te strojno čišćenje javnih površina čistilicom.

## **8. JAVNA RASVJETA**

Popravak javne rasvjete sukladno nastalim potrebama. Pokrenuta realizacija modernizacije javne rasvjete na čitavom području Grada Ivanca temeljem čega se krenulo u zamjenu svih dosadašnjih svjetiljaka, cca 2800 dosadašnjih svjetiljaka javne rasvjete novima, te će se ujedno izvršiti dopuna javne rasvjete postavom novih svjetiljki, što će ukupno iznositi 4300 svjetiljaka javne rasvjete, LED tipa radi uštede potrošnje energije. Projekat će se u cijelosti realizirati u prvoj polovici 2025. godine.

## **9. PRIGODNO UREĐENJE GRADA**

Prije prve adventske nedjelje postavljeni su svi ukrasi na stupovima javne rasvjete kako bi se osigurali ugodniji životni uvjeti i ugođaj za stanovnike u vrijeme božićnih blagdana.

GRADONAČELNIK:  
Milorad Batinić

