



OPĆINA CRNAC

**ANALIZA I VREDNOVANJE UČINAKA UPRAVLJANJA I KORIŠTENJA KOMUNALNE
INFRASTRUKTURE I KRITERIJI I POKAZATELJI UČINKOVITOSTI UPRAVLJANJA
KOMUNALNOM INFRASTRUKTUROM NA PODRUČJU OPĆINE CRNAC U 2022. GODINI**

ožujak 2023. godine

UVOD

Analiza i vrednovanje učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture na području Općine Crnac , 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 na području Općine Crnac .

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

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

Obavljanje navedenih komunalnih djelatnosti na području Općine Crnac provodi se sukladno članku 67. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“, broj 68/18 i 32/20), a poslovi održavanja komunalne infrastrukture na području Općine Crnac ugovornim odnosima ugovoreni su sa trgovačkim društvom Voda d.o.o. – dimnjačarske usluge, a ostale se povjeravaju najpovoljnijem ponuditelju u postupcima javne nabave.

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

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. 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 prometa pješaka ili vozila. Zaštita okoliša.	Održavanje i čišćenje postojećih odvodnih sustava i kanala Ugradnja sustava za prihvrat 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.
----	--	---	--	--	--	--

1.2. 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 (makadamske 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. vi.	U izgradnji novih prometnica i prilaznih pristupnih cesta obavezno projektirati prometnice minimalne širine kolnika 5,5 m.	Sigurnost prometa, tehnička ispravnost prometnica i uporabljivost prometnica. Povezanost naselja sa općinskim središtem i	Izgradnja novih i rekonstrukcija postojećih prometnica. Asfaltiranje postojećih makadamskih prometnica. Uređenje poljskih zemljanih puteva u makadamske poljske prometnice.

			<p>Veliki troškovi održavanja makadamskih prometnica bez trajne učinkovitosti.</p> <p>Uske postojeće asfaltne i makadamske prometnice bez pješačkih staza.</p> <p>Veliki troškovi čišćenja snijega i leda.</p>	<p>Izgradnja nogostupa uz postojeće prometnice.</p> <p>Rekonstrukcija postojećih prometnica.</p> <p>Uređenje poljskih puteva,</p>	<p>državnim prometnicama moderniziranim kolnikom,</p>	<p>Održavanje makadamskih prometnica.</p> <p>Broj izrađenih projekata ili izvedenih radova.</p>
--	--	--	--	---	---	---

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	Osiguranje tehničkih uvjeta za promet pješaka.	Nedovoljna pješačka povezanost unutar naselja.	Izgradnja pješačkih staza uz prometnice, uređenje staza za šetnju preko	Sigurnost i uporabljivost staza, trgova,	Sanacija i održavanje postojećih šetnica, nogostupa, trgova i drugih pješačkih javnih površina, te uređenje istih u

	(šetnice, pješačke staze, trgovi i dr.).		<p>Nedostatak pješačkih staza uz prometnice i unutar naselja.</p> <p>Nedostatak šetnica do osobitih prirodnih i kulturnih sadržaja i vidikovaca.</p>	<p>postojećih ucrtanih puteva koji se ne koriste za promet.</p>	<p>nogostupa i šetnica.</p> <p>Osiguranje novih javnih prostora trgova, vidikovaca.</p>	<p>skladu sa tehničkim uvjetima izgradnje, broj objekata.</p> <p>Broj projektiranih i izgrađenih nogostupa uz državnu cestu D1 i D42 i šetnica uz lokacije prirodnih obilježja ili kulturnih spomenika. Broj planiranih novih javnih prostora trgova, vidikovaca, šetnica.</p> <p>Mjerljivost učinaka kroz broj izrađenih projekta ili izvedenih radova.</p>
--	--	--	--	---	---	--

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, drvoređi, okoliš spomen	<p>Nedovoljna ili zastarjela oprema.</p> <p>Ne zadovoljavajuće hortikulturno uređenje lokaliteta.</p> <p>Nedovoljno, njegovanje,</p>	<p>Nabava nove opreme dječjih igrališta, klupa i sjenica za odmor.</p> <p>Izrada hortikulturnih rješenja budućih lokacija.</p>	Ugodan boravak stanovnika i posjetitelja-turista.	<p>Zamjena dotrajalih naprava dječjih igrališta.</p> <p>Sadnja zelenog raslinja i drveća na dječja igrališta.</p> <p>Orezivanje postojećeg zelenila, sadnja cvijeća i održavanje</p>

		obilježja, kulturni spomenici i dr.).	obrezivanje, obnavljanje postojećih nasada.	<p>Pojačano održavanje i njegovanje travnjaka, zateče-nog drvenastog sortimenta, ukrasnog bilja i grmlja te sadnja jednogodišnjeg ukrasnog cvijeća u naseljima.</p> <p>Zapošljavanje sezonskih radnika na održavanju ili prijava na mjera kao što su Javni radovi.</p>		<p>travnjaka i cvjetnjaka po naseljima.</p> <p>Mjerljivost učinaka kroz broj izvedenih radova, izgrađenih dječjih igrališta, zamijenjenih naprava, zasađenih nasada i novouređenih zelenih površina.</p>
--	--	---------------------------------------	---	--	--	--

1.5. 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
	Groblja	Održavanje groblja redovnom košnjom, nasipanjem ili popločenjem i	U održavanje groblja uključena 7 groblja dok se ostala groblja koja povremeno	Pristupiti uređenju prilaznih staza i postavi ograde oko glavnog groblja u	Osigurani uvjeti za dostojanstven ispraćaj i počivalište	Redovno održavanje groblja kroz košnju, nasipanje i uređenje postojećih staza preko Uprave

		<p>asfaltiranjem staza, farbanjem ograde, sječom ili održavanjem zelenih nasada.</p>	<p>koriste ne održavaju redovno već interventno prije korištenja, a za ista nije utvrđena grobna naknada zbog nedostupnosti obveznika.</p> <p>Nedostatak uređenih staza u groblju, žičane ograde oko cijele parcele groblja i ulaznih vrata na ulazima u groblje. Potrebno postavljanje video nadzora na ulazu u groblje i mrtvačnicu.</p> <p>Ne zadovoljavajuće hortikulturno uređenje lokaliteta i nedovoljno uređenih grobnih mjesta.</p> <p>Izgrađene 4 mrtvačnice koje se redovno održavaju kroz zamjenu</p>	<p>Drežnik Gradu sukladno Detaljnom planu uređenja. Postaviti video nadzor na objekt mrtvačnice i ulaz u groblje. Izraditi grobna mjesta, nove staze i izvršiti hortikulturno uređenje novih dijelova proširenja groblja.</p>	<p>preminulih stanovnika Općine Crnac i dijela stanovnika Općine Plitvička Jezera.</p>	<p>groblja, kroz kontrolu izvršenja komunalnog redara.</p> <p>Sadnju drvenastog zimzelenog raslinja i ukrasnog grmlja sukladno širenju groblja. Uz suradnju sa upravom groblja planirati sredstva i faze u Proračunu Općine.</p> <p>Planirati u proračunu sredstva za izradu žičane ograde i ulaznih vrata, te mogućnostima ugradnje video nadzora sukladno osiguranju sredstava u proračunu općine.</p> <p>Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova.</p> <p>Pema utvrđenim potrebama vršiti izmjenu dotrajalih dijelova</p>
--	--	--	---	---	--	---

	Mrtvačnice		dotrajalih dijelova ili unutarnje uređenje i opremanje.	Redovno održavanje i čišćenje mrtvačnica.		na objektima i opremi uz redovno održavanje. Potrebe utvrđuje komunalni redar u suradnji sa Upravom groblja. Mjerljivost kroz broj izvedenih radova.
--	------------	--	---	---	--	---

1.6. 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 ne osvijetljenih 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	Suradnja sa distributerima električne energije i zajedničko rješavanje problema kroz širenje niskonaponske mreže. Osiguranje sredstava za dopunu mreže.	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

			naselja ili područjima širenja naselja i novih turističkih i drugih zona.	Kupnja solarnih lampi za manja naselja.		postavljanje solarnih tijela javne rasvjete. Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova i postavljenih rasvjetnih tijela u toku godine.
--	--	--	---	---	--	---

1.7. 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 autobusnih nadstrešnica, vidikovaca, oglasnih ploča, spomenik 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. Zamjena novim napravama dotrajalih.	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 (javni sat, spomen obilježje ili dr.)

1.8. 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 i uz zelene otoke. Nepropisno odložen komunalni otpad u spremnike bez selektiranja.	Češći nadzor, postavljanje video kamera, postavljanje spremnika za selektivni otpad na kućni prag i nadzor odlaganja u spremnike.	Čist i zdrav okoliš, manje deponiranog otpada.	Pojačani nadzor javnih površina naročito prije i u toku turističke sezone. Edukacije djece i stanovnika. Organiziranje dana odvoza glomaznog otpada jednom godišnje. Učinkovitost mjerljiva u broju nadzora, smanjenju divljih odlagališta, smanjenju količine otpada.

2. ZAKLJUČAK

Analizom i vrednovanjem učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture i utjecaja upravljanja radi utvrđivanja mogućnosti daljnjeg unaprjeđenja upravljanja komunalnom infrastrukturom u 2022. godini izvedeni su slijedeći radovi:

1. Građevine javne odvodnje oborinskih voda

Izvršeno čišćenje postojećih odvodnih kanala i uređenje odvodnje na dionici dijela puta prema Grdićima u Rakovici, te izrađeni zemljani kanali na najugroženijim dionicama makadamskih prometnica. Izvedi radovi na kanaliziranju oborinske vode u naselju Korana u sklopu proširenja prometnice. U izdavanju posebnih uvjeta za gradnju objekata navodi se obveza projektiranja odvodnje oborinske vode sa prilazne prometnice

budućem objektu i na spoju postojeće općinske prometnice sa budućom prometnicom. Provjera naloženog u posebnim uvjetima vrši se potvrdom na glavni projekt ili se traži dopuna ukoliko isto nije predviđeno.

2. Nerazvrstane ceste

Održavanje nerazvrstanih cesta provodi se sukladno Ugovoru o održavanju nerazvrstanih cesta sa društvom Prijevoz i trgovina Tomislav i Slakko d.o.o. te su održavane sve makadamske prometnice u naseljima kroz nasipanje istih kamenim agregatom u toku godine prema potrebama.

Nije izvršeno projektiranje novih dionica zbog nedostatka financijskih sredstava.

Vršeno čišćenje snijega tijekom zimskih uvjeta sukladno Operativnom programu zimske službe.

3. Javne površine na kojima nije dopušten promet motornih vozila

Izvršeno održavanje istih kroz čišćenje otpada, metnju, čišćenje snijega i leda. Potrebno uređenje postojećih zemljanih staza nasipavanjem kamenim agregatom i planiranje novih.

4. Javne zelene površine

Izvršeno je redovno održavanje nasada, košnja zelenih površina više puta tijekom proljetnog, ljetnog i jesenskog perioda, sadnja cvijeća u naselju Crnac i Velikom Ratsovcu, izvršeno obrezivanje i njega drvenastog i zelenog raslinja u naselju Crnac, uklanjanje lišća i suhog granja po potrebi.

5. Groblja i mrtvačnice

Sva groblja održavana kroz košnju, čišćenje, odvoz otpada i uređenje okoliša. Objekti mrtvačnica održavani su kroz redovno čišćenje i podmirenje režija.

6. Javna rasvjeta

U toku godine nabavljeno je novih rasvjetnih LED lampi i iste su postavljene po naseljima radi dopune postojeće mreže. Podmireni su troškovi održavanja i najma. Postavljena je rasvjeta na javnim površinama.

7. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene

Izvršeno je redovno održavanje autobusnih nadstrešnica, spomenika i dr. naprava.

8. Održavanje čistoće javnih površina

Vršen je redovan odvoz otpada iz spremnika na javnim površinama. Osigurana su i uplaćena sredstva za nabavu spremnika za selektivno prikupljanje otpada na kućnom pragu.

Iz navedenih aktivnosti vidljivo je da se sukladno financijskim mogućnostima, Planovima i Programima održavanja i gradnje komunalne infrastrukture, kao i zaprimljenim prijavama građana na uočene probleme u prostoru rješavaju problemi i otklanjaju nedostaci na komunalnoj infrastrukturi Općine Crnac . Isto je poduzimano i sukladno utvrđenim kriterijima i pokazateljima učinkovitijeg upravljanja. U narednom periodu nastavit će se sa poboljšanjem upravljanja komunalnom infrastrukturom i uključivanjem javnosti u uočavanje i definiranje problema u zajednici te njihovo učinkovito i zadovoljavajuće otklanjanje, kako bi se pozitivno utjecalo na unapređenje životnog standarda stanovnika i ugodan život i boravak na području Općine Crnac .

KLASA: 363-02/23-01/01
URBROJ:2189-13-01-23-1
Crnac , 14. 03. 2023.



PREDSJEDNIK OPĆINSKOG VIJEĆA:
Tomislav Bošnjak, mag.educ.phys.et inf.

Bošnjak