



GRAD GRUBIŠNO POLJE

ANALIZA UČINKOVITOSTI UPRAVLJANJA I KORIŠTENJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE S MJERAMA UNAPRJEĐENJA UPRAVLJANJA NA PODRUČJU GRADA GRUBIŠNOGA POLJA U 2022. GODINI

prosinac 2022. godine

UVOD

Analiza i vrednovanje učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture na području Grada Grubišnoga Polja, 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 Grada Grubišnoga Polja.

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

1. održavanje nerazvrstanih cesta
2. održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima
3. održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda
4. održavanje javnih zelenih površina
5. održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene
6. održavanje groblja
7. održavanje čistoće javnih površina
8. održavanje javne rasvjete.

Obavljanje navedenih komunalnih djelatnosti na području Grada Grubišnoga Polja provodi se sukladno članku 22. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“, broj 68/18 i 32/20), a poslovi održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Grubišnoga Polja ugovornim odnosima ugovoreni su sa gradskim trgovačkim društvom Komunalac d.o.o. Grubišno Polje.

1. PRIKAZ, ANALIZA I VREDNOVANJA UČINAKA UPRAVLJANJA I KORIŠTENJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE I KRITERIJI I POKAZATELJI UČINKOVITOSTI UPRAVLJANJA KOMUNALNOM INFRASTRUKTUROM NA PODRUČJU GRADA GRUBIŠNOGA POLJA

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. Održavanje nerazvrstanih cesta

Red. broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje nerazvrstanih cesta (makadamske prometnice, poljski putevi i asfaltne prometnice).	Održavanje prohodnosti i tehničke ispravnosti cesta i prometne sigurnosti	Značajan broj makadamskih prometnica u naseljima i duge dionice prometnica do udaljenih naselja. Zapušteni poljski putevi. Veliki troškovi održavanja makadamskih	U izgradnji novih prometnica i prilaznih pristupnih cesta obavezno projektirati prometnice minimalne širine kolnika 5,5 m. Izgradnja nogostupa uz postojeće prometnice.	Sigurnost prometa, tehnička ispravnost prometnica i uporabljivost prometnica. Povezanost naselja sa gradskim središtem i državnim prometnicama	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.

			<p>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>Rekonstrukcija postojećih prometnica.</p> <p>Uređenje poljskih puteva.</p>	moderniziranim kolnikom.	
--	--	--	---	---	--------------------------	--

1.2. Održavanje javnih površina 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.	Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila (šetnice, pješačke staze, trgovi i dr.).	Održavanje i popravci tih površina kojima se osigurava njihova funkcionalna ispravnost te	<p>Nedovoljna pješačka povezanost unutar naselja.</p> <p>Nedostatak pješačkih staza uz</p>	Izgradnja pješačkih staza uz prometnice, uređenje staza za šetnju preko postojećih ucrtanih	<p>Sigurnost i uporabljivost staza, trgova, nogostupa i šetnica.</p> <p>Osiguranje novih javnih</p>	Sanacija i održavanje postojećih šetnica, nogostupa, trgova i drugih pješačkih javnih površina, te uređenje istih u skladu sa tehničkim uvjetima izgradnje, broj objekata.

		tehnički uvjeti za promet pješaka.	prometnice i unutar naselja. Nedostatak šetnica do pojedinih prirodnih i kulturnih sadržaja.	puteva koji se ne koriste za promet.	prostora trgova, vidikovaca.	Broj projektiranih i izgrađenih nogostupa te šetnica uz lokacije prirodnih obilježja ili kulturnih spomenika. Broj planiranih novih javnih prostora trgova, vidikovaca, šetnica. Mjerljivost učinaka kroz broj izrađenih projekta ili izvedenih radova.
--	--	------------------------------------	---	--------------------------------------	------------------------------	--

1.3. Održavanje građevina 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.	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

				Izgradnja odvodnih kanala i upojnih bunara ili sustava odvodnje na postojećim prometnicama kroz radove pojačanog održavanja ili sanacije.		<p>prometnica i prilaznih prometnica - priključaka na javnu prometnicu.</p> <p>Broj izvršenih sanacija i intervencija na održavanju postojećeg sustava odvodnje.</p> <p>Češće kontroliranje i izdavanje naloga za pregled i čišćenje postojećih kanala i otkopavanje novih na dionicama prometnica u većem nagibu terena.</p>
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	U izgradnji novih objekata obavezno projektirati oborinsku odvodnju.	Uporabljivost javnih površina za sigurno korištenje.	<p>Projektiranje novih građevina s učinkovitim sustavom odvodnje oborinskih voda, broj izdanih posebnih uvjeta gradnje.</p> <p>Saniranje i redovno održavanje i provjeravanje postojećih sustava odvodnje, broj intervencija.</p> <p>Broj novih otkopa - kanala za usmjeravanje oborinskih voda do izgradnje sustava odvodnje.</p>

1.4. Održavanje javnih zelenih površina

Red. broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje javnih zelenih površina.	Održavanje javnih zelenih površina (parkovi, dječja igrališta, zelene površine u naseljima, drvoredi, okoliš spomen obilježja, kulturni spomenici i dr.).	Nedovoljna ili zastarjela oprema. Ne zadovoljavajuće hortikulturno uređenje lokaliteta. Nedovoljno, njegovanje, obrezivanje, obnavljanje postojećih nasada.	Nabava nove opreme dječjih igrališta, klupa i sjenica za odmor. Izrada hortikulturnih rješenja budućih lokacija. Pojačano održavanje i njegovanje travnjaka, zatečenog drvenastog sortimenta, ukrasnog bilja i grmlja te sadnja jednogodišnjeg ukrasnog cvijeća u naseljima.	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 održavanje travnjaka i cvjetnjaka po naseljima. Mjerljivost učinaka kroz broj izvedenih radova, izgrađenih dječjih igrališta, zamijenjenih naprava, zasađenih nasada i novouređenih zelenih površina.

				<p>Zapošljavanje sezonskih radnika na održavanju ili prijava na mjera kao što su Javni radovi.</p> <p>Suradnja s inicijativama koje potiču i sufinanciraju ekološke projekte.</p>		
--	--	--	--	---	--	--

1.5. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene

Redn i broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene.	Održavanje, popravci i čišćenje tih građevina, uređaja i predmeta.	Uništavanje objekata i naprava, vandalizmom, korištenjem i vanjskim utjecajima.	<p>Češći nadzor objekata i redovno održavanje.</p> <p>Zamjena novim napravama dotrajalih.</p>	Sigurnost korištenja objekata i naprava.	<p>Pojačani nadzor nad objektima i predmetima javne namjene.</p> <p>Učinkovitost mjerljiva u broju nadzora –pregleda i izvedenih radova održavanja ili zamjena</p>

			Nedovoljna kontrola ispravnosti postojećih naprava.			i dopuna u toku godine ili postavljenih novih naprava i postava na javnim mjestima.
--	--	--	---	--	--	---

1.6. Održavanje groblja

Red. broj	Naziv komunalne djelatnosti	Učinkovitost upravljanja	Utvrđeni problemi	Rješavanje problema i mjere za unapređenje	Utjecaj na lokalnu zajednicu	Kriteriji i pokazatelji učinkovitosti
1.	Održavanje groblja.	Održavanje prostora i zgrada za obavljanje ispraćaja i ukopa pokojnika te uređivanje putova, zelenih i drugih površina unutar groblja	U održavanje groblja uključeno 14 groblja dok se 14 ostalih groblja koja se povremeno koriste ne održavaju redovno već interventno prije korištenja, a za ista nije utvrđena grobna naknada zbog nedostupnosti obveznika.	Pristupiti uređenju prilaznih staza i postavi ograde oko pojedinih groblja. Postaviti video nadzore na objekte mrtvačnica i ulaze u groblja. Izraditi grobna mjesta, nove staze i izvršiti hortikulturno uređenje novih dijelova proširenja groblja.	Osigurani uvjeti za dostojanstven ispraćaj i počivalište preminulih.	<p>Redovno održavanje groblja kroz košnju, nasipanje i uređenje postojećih staza preko Uprave 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 Grada.</p> <p>Planirati u proračunu sredstva za izradu žičane</p>

	Mrtvačnice.		<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 dotrajalih dijelova ili unutarnje</p>	<p>Redovno održavanje i čišćenje mrtvačnica.</p>	<p>ograde i ulaznih vrata, te mogućnostima ugradnje video nadzora sukladno osiguranju sredstava u proračunu Grada.</p> <p>Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova.</p> <p>Prema utvrđenim potrebama vršiti izmjenu dotrajalih dijelova na objektima i opremi uz redovno održavanje. Potrebe utvrđuje komunalni redar u suradnji sa Upravom groblja.</p>
--	-------------	--	---	--	--	---

			uređenje i opremanje.			Mjerljivost kroz broj izvedenih radova.
--	--	--	-----------------------	--	--	---

1.7. Održavanje čistoće javnih površina

Redn i 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.	Čišćenje površina javne namjene, osim javnih cesta, koje obuhvaća ručno i strojno čišćenje i pranje javnih površina od otpada, snijega i leda, kao i postavljanje i čišćenje košarica za otpatke i uklanjanje 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 i nadzor odlaganja u spremnike.	Čist i zdrav okoliš, manje deponiranog otpada.	Pojačani nadzor javnih površina naročito prije i u toku lokalnih događanja i manifestacija. Edukacije djece i stanovnika. Organiziranje dana odvoza glomaznog otpada jednom godišnje. Učinkovitost mjerljiva u broju nadzora, smanjenju divljih odlagališta, smanjenju količine otpada.

		koje je nepoznata osoba odbacila na javnu površinu ili zemljište u vlasništvu Grada Grubišnoga Polja.				
--	--	---	--	--	--	--

1.8. Održavanje javne rasvjete

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 javne rasvjete.	Upravljanje i održavanje instalacija javne rasvjete, uključujući podmirivanje troškova električne energije, za rasvjetljavanje površina javne namjene.	Slabije održavanje i modernizacija javne rasvjete u naseljima sa malim brojem stanovnika udaljenim od gradskog centra i velikom disperzijom objekata.	Suradnja sa distributerima električne energije i zajedničko rješavanje problema kroz širenje niskonaponske mreže. Kupnja solarnih lampi za manja naselja.	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

						<p>rijetko naseljena naselja kroz postavljanje solarnih tijela javne rasvjete.</p> <p>Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova i postavljenih rasvjetnih tijela u toku godine.</p>
--	--	--	--	--	--	---

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. Održavanje nerazvrstanih cesta

Održavanje nerazvrstanih cesta provodi se sukladno Ugovoru o održavanju nerazvrstanih cesta sa gradskim komunalnim društvom Komunalac d.o.o. Grubišno Polje.

- uređivanje bankina T. B. Banje, Grubišno Polje
- sanacija lokalne ceste u naselju Rastovac
- sanacija kolnog prilaza na parking – Mjesni dom Grubišno Polje
- obilježavanje dijela horizontalne i vertikalne signalizacije
- sanacija poljskog puta – privremena obilaznica Grubišno Polje – Veliki Zdenci (trasa Stare pruge)
- malčiranje zarastlih površina u pojasu NC u naseljima Rastovac, Turčević Polje i Munije
- sanacija poljskog puta Mala Peratovica, Donja Rašenica, Veliki Zdenci (Trnavski put), Lončarica
- sanacija cijevnog propusta u Ivanovom Selu
- sanacija poljskog puta u Stalovici
- sanitarno čišćenje odvodnog kanala na poljskom putu „Žutka“ u Poljanima
- sanacija mosta i puta u naselju Dijakovac
- izrada cijevnog propusta u naselju Orlovac Zdenački

- sanacija poljskog puta Dapčevački Brđani
 - izrada odvodnog kanala i sanacija poljskog puta kod Fazanerije u Grubišnom Polju
 - sanacija poljskog puta i cijevnog propusta u naselju Rašenica (Prhal)
 - sanitarno čišćenje odvodnog kanala (grabe) – poljski put Grubišno Polje
 - sanacija udarnih rupa na NC na području Grada
 - sanacija poljskog puta iza cijevnog propusta u naselju Velika Barna
- Održavanje NC u zimskim uvjetima obavlja gradsko društvo Komunalac d.o.o. Grubišno Polje.

2. Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila

- izvršeno održavanje istih kroz čišćenje otpada, metnju, čišćenje snijega i leda na području naselja Grubišno Polje i Veliki Zdenci.

3. Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda

- sanitarno čišćenje slivnika za oborinsku odvodnju na području naselja Grubišno Polje i Veliki Zdenci.

4. Održavanje javnih zelenih površina

- održavanje javnih zelenih površina provodi se sukladno Programu održavanja komunalne infrastrukture za djelatnosti iz čl. 22. stavak 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu na području Grada Grubišnoga Polja za 2022. godinu. Košnja se bazira na područje naselja Grubišno Polje i Veliki Zdenci i lokacija oko mjesnih domova u vl. Grada.
- obrezivanje sadnica drvoreda, sadnja i održavanje cvjetnih nasada u naseljima Grubišno Polje i Veliki Zdenci

5. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene

- sprave za vježbanje na otvorenom
- dječja igrališta
- nadstrešnice na autobusnim stajalištima
- spomenici
- koševi
- klupe
- održavanje turističke signalizacije

- održavanje pametnih klupa

6. Održavanje groblja

Održavanje groblja i mrtvačnica povjereno je gradskom društvu Komunalac d.o.o. Grubišno Polje. U održavanje groblja uključeno 14 groblja dok se 14 ostalih groblja koja se povremeno koriste ne održavaju redovno već interventno prije korištenja, a za ista nije utvrđena grobna naknada zbog nedostupnosti obveznika.

7. Održavanje čistoće javnih površina

Čišćenje javnih površina u naselju Grubišno Polje i Veliki Zdenci.

8. Održavanje javne rasvjete

Održavanje javne rasvjete na području Grubišnoga Polja povjereno je gradskom društvu Komunalac d.o.o. Grubišno Polje. Radovi obavljani u svim naseljima na području grada, i to:

- zamjena prigušnica – 42 kom
- zamjena propajivača – 37 kom
- zamjena žarulja – 57 kom
- zamjena LED svjetiljki – 15 kom
- popravak uklopnih satova – 6 kom
- zamjena svjetlosnih sondi (luksomata) – 11 kom
- programiranje uklopnih satova
- zamjena sklopnika – 4 kom
- rad električara (128 radnih sati) i rad hidrauličke platforme (98 radnih sati)

Iz navedenih aktivnosti vidljivo je da se sukladno financijskim mogućnostima, Planovima i Programima održavanja komunalne infrastrukture, kao i zaprimljenim prijavama građana na uočene probleme u prostoru rješavaju problemi i otklanjaju nedostaci na komunalnoj infrastrukturi Grada Grubišnoga Polja. Tijekom 2021. godine ugovorena je izrada sustava prijave kvara ili nedostatka na

komunalnoj infrastrukturi putem kojeg građani i prolaznici mogu dojaviti problem na terenu. Navedeni je sustav testiran tijekom 2022. godine i u planu je njegovo puštanje u rad. Osim toga, postupano je sukladno utvrđenim kriterijima i pokazateljima učinkovitijeg upravljanja. U narednom periodu nastavit će se sa poboljšanjem upravljanja komunalnom infrastrukturom i dodatnim 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 Grada Grubišnoga Polja.

KLASA: 363-01/22-01/05

URBROJ: 2103-5-04/06-22-5

Grubišno Polje, 13.12.2022.

Povjerenstvo za nadzor nad upravljanjem
komunalnom infrastrukturom Grada Grubišnoga Polja

Tony Dvoržak, v.r.

Dejan Pop, v.r.

Kristina Vereš, v.r.