

 **REPUBLIKA HRVATSKA**

**VARAŽDINSKA ŽUPANIJA**

 **OPĆINA CESTICA**

KLASA: 363-01/23-01/2

URBROJ: 2186-6-23-1

Petrijanec, 31. ožujka 2023.

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

ožujak 2023. godine

**UVOD**

Analiza i vrednovanje učinaka upravljanja i korištenja komunalne infrastrukture na području općine Cestica, 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 Cestica.

Analizom se obuhvaćaju komunalne djelatnosti, objekti površine i naprave na području općine Cestica 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 Cestica provodi se sukladno Zakonu o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, broj 68/18, 110/18 i 32/20).

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. **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 kanalaUgradnja 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. **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. **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.  | Nedovoljna pješačka povezanost unutar naselja.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. **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, kulturni spomenici i dr.). | Nedovoljna ili zastarjela oprema.Ne zadovoljavajuće hortikulturno uređenje lokaliteta.Nedovoljno obrezivanje, obnavljanje postojećih nasada.  | Nabava nove opreme dječjih igrališta, klupa i sjenica za odmor.Izrada hortikulturnih rješenja budućih lokacija.Pojačano održavanje i njegovanje travnjaka, ukrasnog bilja i grmlja te sadnja jednogodišnjeg ukrasnog cvijeća u naseljima.Zapošljavanje sezonskih radnika na održavanju ili prijava na mjera kao što su Javni radovi.  | 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. |

* 1. **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** |
| 1.2. | GrobljaMrtvačnice | Održavanje groblja redovnom košnjom, nasipanjem ili popločenjem i asfaltiranjem staza, farbanjem ograde, sječom ili održavanjem zelenih nasada. | U održavanje groblja uključena 3 groblja.Potrebno postavljanje video nadzora na ulazu u groblje i mrtvačnicu.Nedovoljno uređenih grobnih mjesta. Izgrađene tri mrtvačnice koje se redovno održavaju kroz zamjenu dotrajalih dijelova ili unutarnje uređenje i opremanje. | Pristupiti uređenju prilaznih staza. Postaviti video nadzor na objekt mrtvačnice i ulaz u groblje.Izraditi grobna mjesta, nove staze i izvršiti hortikulturno uređenje novih dijelova proširenja groblja.Redovno održavanje i čišćenje mrtvačnica. | Osigurani uvjeti za dostojanstven ispraćaj i počivalište preminulih stanovnika općine Petrijanec. | Redovno održavanje groblja kroz košnju, nasipanje i uređenje postojećih staza preko Cvjećarnice i trgovine Anemona d.o.o.Sadnju drvenastog zimzelenog raslinja i ukrasnog grmlja sukladno širenju groblja. Planirati sredstva i faze u Proračunu Općine.Planirati u proračunu sredstva za ugradnje video nadzora sukladno osiguranju sredstava u proračunu općine.Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova.Prema utvrđenim potrebama vršiti izmjenu dotrajalih dijelova na objektima i opremi uz redovno održavanje. Potrebe utvrđuje Anemona d.o.o. i Općina CesticaMjerljivost kroz broj izvedenih radova. |

* 1. **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. | Suradnja sa distributerima električne energije i zajedničko rješavanje problema kroz širenje niskonaponske mreže.Osiguranje sredstava za dopunu 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 rijetko naseljena naselja kroz postavljanje solarnih tijela javne rasvjete.Učinkovitost mjerljiva u broju izvedenih radova i postavljenih rasvjetnih tijela u toku godine. |

* 1. **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, 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.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.  |

* 1. **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 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. **ZAKLJUČAK**

Sukladno financijskim mogućnostima, Programima građenja komunalne infarstrukture i Programima održavanja komunalne infrastrukture, kao i zaprimljenim prijavama građana na uočene probleme u prostoru Općina Cestica rješava probleme i otklanja nedostatke na komunalnoj infrastrukturi

Sve navedeno se poduzima 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 općine Cestica.