

Obrazloženje prijedloga Programa građenja objekata i uređaja komunalne infrastrukture na području Grada Ivanca za 2020. godinu – uz Proračun

Program građenja objekata i uređaja komunalne infrastrukture provodi Upravni odjel za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša.

Program obuhvaća aktivnosti vezane uz zajednička ulaganja u projekte infrastrukture s komunalnim i trgovačkim društvima, od kojih se posebno ističu javne površine, prometnice i prometne površine, javna rasvjeta, objekti za gospodarenje komunalnim otpadom, te objektu odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda.

Ovim su Programom građenja objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2020. godinu planiraju rashodi i izdaci za izvršenje Programa u iznosu **12.894.000,00** kuna, a u nastavku se daje prikaz kapitalnih projekata sa aktivnostima za ostvarenje projekata i Programa, te pripadajućim obrazloženjima.

Kapitalni projekt: Gradnja i uređenje dječjih igrališta

Cilj projekta je dugoročnim ulaganjem u gradnju i uređenje dječjih igrališta na čitavom području Grada Ivanca omogućiti jednake uvjete za bavljenje sportom, okupljanje i održavanje lokalnih manifestacija i slično.

Zakonska osnova

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13),
- Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
1. GRADNJA I UREĐENJE DJEČJIH IGRALIŠTA	500.000,00	150.000,00	150.000,00
1. Uređenje dječjih igrališta na području Grada Ivanca	500.000,00	150.000,00	150.000,00
1.1. Projektna dokumentacija	50.000,00		
1.2. Gradnja	100.000,00		
1.3. Oprema	350.000,00		

Financijski plan iznosi 500.000,00 kn, a odnosi se na izradu projektne dokumentacije, gradnju i opremanje dječjih igrališta na području Grada Ivanca, i to: Cerje Tužno, Iv. Vrhovec, Jerovec Donji, Lukavec, Osečka, Punikve, Ribić Breg, Seljanec, Škriljevec, Stažnjevec, Prigorec.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova radova na nastavku projekta uređenja i opremanja dječjih igrališta.

Kapitalni projekt: Gradnja i uređenje trgova i parkova

Cilj projekta je stvaranje pješačke zone u samom centru Ivanca u etapama, sukladno financijskim mogućnostima, što će doprinijeti većoj urbanizaciji grada, te uređenje trgova i parkova.

Zakonska osnova

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13),
- Zakon o gradnji (NN 153/13),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
2. GRADNJA I UREĐENJE TRGOVA I PARKOVA	2.595.000,00	750.000,00	1.500.000,00
2.1. Glavni gradski park	1.500.000,00	750.000,00	1.500.000,00
2.1.1. Uređenje	1.500.000,00		

2.2. Glavni gradski trg	550.000,00		
2.2.1. Glavni projekt	300.000,00		
2.2.2. Otkup zemljišta	200.000,00		
2.2.3. Pripremni radovi	50.000,00		
2.3. Biciklistički poligon u Ivancu	25.000,00		
2.3.1. Glavni projekt	25.000,00		
2.4. Trg u Margečanu	520.000,00		
2.4.1. Gradnja	500.000,00		
2.4.2. Nadzor	20.000,00		

Financijski plan iznosi 2.595.000,00 kn, a odnosi se na troškove nastavka uređenja glavnog gradskog parka u Ivancu, izradu glavnog projekta za uređenje bivšeg biciklističkog poligona kod Osnovne škole, te radove na početku uređenja trga u Margečanu.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova pripremnih aktivnosti i početka uređenja glavnog gradskog trga te nastavka uređenja javnih površina.

Kapitalni projekt: Bežični internet

Cilj projekta je omogućiti besplatni pristup internetu na javnim površinama što većem broju korisnika, i time povećati turističku i kulturnu prepoznatljivost Ivanca.

Zakonska osnova

- Zakon o elektroničkim komunikacijama (NN 3/08, 90/11, 133/12, 80/13, 71/14, 72/17)
- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13),
- Zakon o gradnji (NN 153/13, 20/17),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
4. BEŽIČNI INTERNET	163.000,00	50.000,00	50.000,00
4.1. WIFI4EU – projekt bežičnog interneta na javnim površinama	113.000,00	50.000,00	50.000,00
4.2. WIFI4EU održavanje sustava	50.000,00		

Financijski plan iznosi 163.000,00 kn, a odnosi se na provođenje projekta bežičnog interneta te troškove održavanja sustava.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova održavanja sustava.

Kapitalni projekt: Gradnja i uređenje groblja

Cilj projekta je pravovremenim ulaganjem u dogradnju i poboljšanje standarda postojećih groblja očuvati zatečenu lokalnu arhitekturu, te stvaranje pretpostavki za dugoročno održiv razvoj i uređenje groblja, kao i stvaranje preduvjeta za širenje uz poštivanje značajki pojedinog groblja, a posebice na novom gradskom groblju u Ivancu, zbog svojeg značaja i veličine.

Zakonska osnova

- Zakon o grobljima (NN 19/98, 50/12),
- Pravilnik o grobljima (NN 99/02),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
3. GRADNJA I UREĐENJE GROBLJA	815.000,00	700.000,00	550.000,00
3.1. Gradnja i uređenje groblja – Ivanec	340.000,00	700.000,00	550.000,00

3.1.1. Gradnja	270.000,00		
3.1.2. Otkup zemljišta	70.000,00		
3.2. Gradnja i uređenje groblja – Radovan, Margečan, Prigorec	400.000,00		
3.2.1. Gradnja	350.000,00		
3.2.2. Projektna dokumentacija	50.000,00		
3.3. Gradnja groblja – grobnice i okviri	75.000,00		
3.3.1. Gradnja	75.000,00		

Financijski plan iznosi 815.000,00 kn, a odnosi se na troškove nastavka uređenja groblja u Ivancu, Margečanu i Radovanu, te Prigorcu.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova građevinskih radova i uređenja groblja prema višegodišnjem Planu uređenja groblja.

Kapitalni projekt: Izgradnja i rekonstrukcija prometnica, prometnih površina i nogostupa

Cilj projekta je usklađenim investicijskim zahvatima s naglaskom na izgradnju prometnica s nužnom pratećom infrastrukturom osigurati proširenje prometne mreže i pripadnih javnih prometnih površina, podići prometni standard i sigurnost.

Zakonska osnova

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13),
- Zakon o gradnji (NN 153/13),
- Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13 i 92/14),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
1. IZGRADNJA I REKONSTRUKCIJA PROMETNICA, PROMETNIH POVRŠINA I NOGOSTUPA	4.585.000,00	2.000.000,00	2.250.000,00
1.1. Oborinska odvodnja uz ŽC 2101 u Bedencu	325.000,00	2.000.000,00	2.000.000,00
1.1.1. Gradnja – pomoć ŽUC-u	325.000,00		
1.2. Autobusna stajališta	330.000,00		
1.2.1. Gradnja	250.000,00		
1.2.2. Projektna dokumentacija	40.000,00		
1.2.3. Otkup zemljišta	25.000,00		
1.2.4. Geodetski radovi	15.000,00		
1.3. Sanacija klizišta uz nerazvrstane ceste	880.000,00		
1.3.1. Projektna dokumentacija	50.000,00		
1.3.2. Gradnja	800.000,00		
1.3.3. Nadzor	30.000,00		
1.4. Parkiralište - groblje Ivanec	250.000,00		
1.4.1. Pripremni radovi	250.000,00		
1.5. Proširenje ul. A. Cesarca u Ivancu	175.000,00		
1.5.1. Glavni projekt	75.000,00		
1.5.2. Otkup zemljišta	100.000,00		
1.6. Rekonstrukcija ulice E. Kumičića 440 m'	2.330.000,00		
1.6.1. Projektna dokumentacija	80.000,00		
1.6.2. Gradnja	2.200.000,00		
1.6.3. Nadzor	50.000,00		
1.7. Proširenje LC 25115 u Ivanečkom Vrhovcu	25.000,00		
1.7.1. Otkup zemljišta	20.000,00		
1.7.2. Geodetski radovi	5.000,00		
1.8. Produžetak Kolodvorske ulice i ulice M. Hrga u Ivancu	50.000,00		
1.8.1. Idejni projekt	50.000,00		
1.9. Nova ulica u Ivancu - nogostup	150.000,00		
1.9.1. Gradnja	150.000,00		
1.10. Evidentiranje nerazvrstanih cesta	70.000,00		
1.10.1. Geodetski elaborat	70.000,00		

Financijski plan iznosi 4.585.000,00 kn, a obuhvaćeni su projekti koji su započeti 2019.godine, ali nisu realizirani tijekom godine, te oni koji su nastavak višegodišnjih projekata kao i novozapočeti projekti.

Programom su planirana sredstva za sufinanciranje nastavka gradnje oborinske kanalizacije u Bedencu Županijskoj upravi za ceste, nastavak uređenja autobusnih stajališta, nastavak sanacije klizišta na nerazvrstanim cestama (u Prigorcu i Pecama).

Programom su planirana sredstva za izradu projektne dokumentacije produžetaka Kolodvorske ulice i ulice M. Hrga, proširenje i otkup zemljišta u ulici A. Cesarca, te projekt i radovi rekonstrukcije ulice E. Kumičića, kao i gradnja nogostupa u Novoj ulici u Ivancu, te troškovi evidentiranja nerazvrstanih cesta.

Projekcija za 2021. godinu temelji se na procjeni troškova slijedećih projekata:

- program podrške Županijskoj upravi za ceste Varaždinske županije na modernizaciji županijskih prometnica, sa izgradnjom nogostupa
- nastavku aktivnosti na dovršetku komunalne i prometne infrastrukture u zoni „C-3“ u Ivancu,
- nastavka gradnje započetih građevina, odnosno nastavka projekta, kao i gradnje novih građevina za koje je u prethodnom razdoblju izrađena projektna dokumentacija, usklađenih sa dinamikom radova na aglomeraciji Ivanec
- izrada projektne dokumentacije za rekonstrukciju i modernizaciju prometnica, prema višegodišnjem programu rekonstrukcija i modernizacija nerazvrstanih cesta, usklađenim sa Strategijom modernizacije nerazvrstanih cesta,

Projekcija za 2022. godinu temelji se na procjeni troškova slijedećih projekata:

- program podrške Županijskoj upravi za ceste Varaždinske županije na modernizaciji županijskih prometnica, sa izgradnjom nogostupa (nastavak radova iz 2020. godine) te novi nogostupi na ostalim županijskim cestama,
- nastavka gradnje započetih građevina, odnosno nastavka projekta, kao i gradnje novih građevina za koje će se u prethodnom razdoblju izraditi odgovarajuća projektna dokumentacija,
- izrada projektne dokumentacije za rekonstrukciju i modernizaciju prometnica, prema višegodišnjem programu rekonstrukcija i modernizacija nerazvrstanih cesta.

Kapitalni projekt: Modernizacija-asfaltiranje nerazvrstanih cesta

Cilj projekta je modernizacijom nerazvrstanih cesta podići prometne standarde i sigurnost u svim naseljima, proširiti prometnu mrežu, te dugoročno smanjiti troškove održavanja.

Zakonska osnova

- Zakon o prostornom uređenju (NN 153/13),
- Zakon o gradnji (NN 153/13),
- Zakon o cestama (N.N. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13 i 92/14),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
2. MODERNIZACIJA NERAZVRSTANIH CESTA	3.146.000,00	4.300.000,00	4.500.000,00
2.1. Modernizacija nerazvrstanih cesta iz Programa modernizacije	2.736.000,00	4.300.000,00	4.500.000,00
2.1.2. Modernizacija u MO Ivanec	323.000,00		
2.1.1.2. Gradnja	315.000,00		
2.1.1.2. Nadzor	8.000,000		
2.1.2. Modernizacija u MO Jerovec	282.000,00		
2.1.2.1. Gradnja	275.000,00		
2.1.2.2. Nadzor	7.000,00		
2.1.3. Modernizacija u MO Kaniža	82.000,00		

2.1.3.1. Gradnja	80.000,00		
2.1.3.2. Nadzor	2.000,00		
2.1.4. Modernizacija u MO Osečka	237.000,00		
2.1.4.1. Gradnja	233.000,00		
2.1.4.2. Nadzor	4.000,00		
2.1.5. Modernizacija u MO Lovrečan	113.000,00		
2.1.5.1. Gradnja	110.000,00		
2.1.5.2. Nadzor	3.000,00		
2.1.6. Modernizacija u MO Bedenec	766.000,00		
2.1.6.1. Gradnja	750.000,00		
2.1.6.2. Nadzor	16.000,00		
2.1.7. Modernizacija u MO Seljanec	244.000,00		
2.1.7.1. Gradnja	240.000,00		
2.1.7.2. Nadzor	4.000,00		
2.1.8. Modernizacija u MO Gečkovec	155.000,00		
2.1.8.1. Gradnja	150.000,00		
2.1.8.2. Nadzor	5.000,00		
2.1.9. Modernizacija u MO Margečan	395.000,00		
2.1.9.1. Gradnja	390.000,00		
2.1.9.2. Nadzor	5.000,00		
2.1.10. Modernizacija u MO Prigorec	132.000,00		
2.1.10.1. Gradnja - nogostup	130.000,00		
2.1.10.2. Nadzor	2.000,00		
2.1.11. Troškovnici	7.000,00		
2.2. Asfaltiranje strmih dionica nerazvrstanih cesta	410.000,00		
2.2.1. Gradnja	400.000,00		
2.2.2. Nadzor	10.000,00		

Financijski plan iznosi 3.146.000,00 kn, a obuhvaćena je modernizacija ulica u Ivancu (odvojak ul. P. Preradovića prema Bistrici, produžetak Vrtne ulice i odvojka prema vodospremi Pilana I u ul. R. Rajtera), te odvojaka nerazvrstanih cesta u naseljima u Jerovec, Kaniža, Osečka, Lovrečan, Bedenec, Seljanec, Gečkovec, Margečan, Prigorec), te na poslove nadzora nad gradnjom istih, prema višegodišnjem Programu modernizacije nerazvrstanih cesta.

Programom se planiraju i sredstva za asfaltiranje najkritičnijih dionica nerazvrstanih cesta, koja nisu predviđena višegodišnjim Programu modernizacije nerazvrstanih cesta, ali zbog znatnih oštećenja tijekom proteklih godina uslijed obilnih kiša zahtijevaju hitnu i kvalitetnu sanaciju, kako bi se umanjili znatni troškovi stalnih sanacija makadama nakon jačih oborina.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova modernizacije (asfaltiranja) nerazvrstanih cesta, te procjenama troškova obnove asfaltnog kolnika u onim ulicama u Ivancu u kojima se neće izvoditi radovi na izgradnji sustava odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda (aglomeracija Ivanec), sve prema višegodišnjem Programu modernizacije nerazvrstanih cesta.

Kapitalni projekt: Javna rasvjeta

Cilj projekta je smanjivanje troškova javne rasvjete kroz stalna ulaganja u obnovu i zamjenu postojeće javne rasvjete novim štedljivim rasvjetnim tijelima, te izdvajanje objekata i uređaja za upravljanje javnom rasvjetom iz trafostanica, kako bi se stekli uvjeti samostalnog upravljanja javnom rasvjetom. Novom zakonskom regulativom propisane su mjere zaštite od nepotrebnih, nekorisnih ili štetnih emisija svjetlosti u prostor u zoni i izvan zone koju je potrebno osvijetliti te mjere zaštite noćnog neba od prekomjernog osvjetljenja, što ovaj projekt čini još važnijim u zaštiti okoliša.

Zakonska osnova

- Zakon o zaštiti okoliša (NN. 80/13,153/13, 78/15),
- Zakon o zaštiti od svjetlosnog onečišćenja (NN 114/11),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbe i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
JAVNA RASVJETA	590.000,00	300.000,00	400.000,00
1. Javna rasvjeta u ul. P. Preradovića u Ivancu 150 m'	180.000,00	300.000,00	400.000,00
1.1. Gradnja	175.000,00		
1.2. Nadzor	5.000,00		
2. Javna rasvjeta u glavnom gradskom parku u Ivancu	310.000,00		
2.1. Gradnja	300.000,00		
2.2. Nadzor	10.000,00		
3. Dopuna javne rasvjete na području Grada Ivanca	100.000,00		
3.1. Dopuna	100.000,00		

Financijski plan iznosi 590.000,00 kn, a odnosi se na procijenjene troškove gradnje javne rasvjete u odvoju ul. P. Preradovića Ivancu prema Bistrici, gradnji javne rasvjete u glavnom gradskom parku, te dopunu javne rasvjete.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova gradnje javne rasvjete u područjima naselja sa intenzivnijom gradnjom.

Kapitalni projekt: Program gradnje građevina za gospodarenje komunalnim otpadom

Cilj projekta je sanacija odlagališta komunalnog otpada „Jerovec“, i smanjivanje negativnog utjecaja na okoliš koji ima odlagalište, te gradnjom objekata za gospodarenje komunalnim otpadom istovremeno podizanje kvalitete života u okolnim naseljima i smanjenja količina otpada. Zakonska osnova

- Zakon o zaštiti okoliša (NN. 80/13,153/13, 78/15),
- Zakon o zaštiti prirode (NN. 70/05, 139/08, 57/11),
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN. 94/13),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbе i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
GRADNJA GRAĐEVINA I NABAVA OPREME ZA GOSPODARENJE KOMUNALNIM OTPADOM	400.000,00	850.000,00	850.000,00
1. Odlagalište komunalnog otpada «Jerovec»	50.000,00	100.000,00	100.000,00
1.1. Sanacija i nadzor	50.000,00		
2. Objekti za gospodarenje otpadom – reciklažno dvorište građevinskog otpada	350.000,00	750.000,00	750.000,00
2.1. Gradnja – kapitalna donacija	350.000,00		

Financijski plan iznosi 400.000,00 kn, a odnosi se na procijenjene troškove monitoringa na odlagalištu u 2020. godini te troškove nastavka aktivnosti na izgradnji reciklažnog dvorišta građevinskog otpada.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškova monitoringa odlagališta, te gradnje objekata i nabave opreme za gospodarenje otpadom, reciklažnih dvorišta i sl.

Kapitalni projekt: Odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda

Cilj projekta je zaštita okoliša gradnjom i uređenjem objekata odvodnje, a naročito gradnja uličnih odvodnih kanala s odvodnim cjevovodom i revizijskim oknima, sabirnih kanala, kolektora, crpnih stanica, retencija i preljeva, kao i ostale aktivnosti na odvodnji i pročišćavanju otpadnih voda.

Zakonska osnova

- Zakon o zaštiti okoliša (NN. 80/13,153/13, 78/15),

- Zakon o zaštiti prirode (NN. 70/05, 139/08, 57/11),
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN. 94/13),
- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18),
- Zakon o vodama (NN 153/09, 63/11, 130/11, 56/13, 14/14, 46/18),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbе i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Naziv objekta ili uređaja / vrsta radova	Plan za 2020.	Projekcija 2021.g.	Projekcija 2022.g.
ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA	100.000,00	5.000.000,00	5.000.000,00
1. Projekt sustava prikupljanja i odvodnje otpadnih voda s područja aglomeracije Ivanec	100.000,00	5.000.000,00	5.000.000,00
1.1. Gradnja – kapitalna donacija	100.000,00		

Financijski plan iznosi 100.000,00 kn, a odnosi se na procijenjene troškove udjela Grada Ivanca u financiranju projekta aglomeracije Ivanec, za koju se očekuje da će započeti 2020. godine.

Projekcija za 2021. i 2022. godinu temelji se na procjeni troškove Grada Ivanca u projektu aglomeracije Ivanec.

Ukupni financijski plan Programa gradnje objekata i uređaja komunalne infrastrukture za 2020. godinu iznosi 12.894.000,00 kn, a odnosi se na gradnju objekata i uređaja komunalne infrastrukture, kao i izradu predviđene projektne dokumentacije.

Projekcije za 2021. i 2022. godinu temelje se na procjeni troškova planiranih ulaganja u gradnju objekata i uređaja komunalne infrastrukture, koje se provode kroz višegodišnje projekte ili započinjanja novih projekata.

Upravni odjel za urbanizam,
komunalne poslove i zaštitu okoliša