



REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
GRAD IVANEC
GRADONAČELNIK

KLASA: 363-05/16-01/01
URBROJ: 2186/012-03/023-16-9

Ivanec, 28. lipnja 2016.

Na temelju članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi (»Narodne novine«, broj 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 i 137/15), te 64. Statuta Grada Ivanca („Službeni vjesnik Varaždinske županije br. 21/09, 12/13, 23/13 - pročišćeni tekst), Gradonačelnik Grada Ivanca donosi

**PLAN INFRASTRUKTURNOG RAZVOJA ZA PODRUČJE GRADA IVANCA
ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE**

I. UVODNE ODREDBE

Ovim se Planom infrastrukturnog razvoja za područje Grada Ivanca za razdoblje 2016.-2020. godine, određuju kapitalni objekti infrastrukture koji su od posebnog interesa za razvoj Grada Ivanca, čija je gradnja, odnosno rekonstrukcija i modernizacija, nužna radi podizanja ukupne razine komunalne, prometne i ostale infrastrukturne opremljenosti u naseljima na području Grada Ivanca, a dio su Strategije razvoja Grada Ivanca.

Planirana sredstva za financiranje Plana u iznosu od **170.096.000,00 kuna** rasporedit će se za financiranje gradnje sljedeće infrastrukture:

- Izgradnja, modernizacija i rekonstrukcija nerazvrstanih cesta Grada Ivanca
- Izgradnja, modernizacija i rekonstrukcija županijskih cesta na području Grada Ivanca
- Izgradnja, modernizacija i rekonstrukcija državne ceste na području Grada Ivanca
- Izgradnja i rekonstrukcija plinske distributivne mreže
- Izgradnja objekata za gospodarenje otpadom
- Izgradnja komunalnih vodnih građevina
- Izgradnja infrastrukture za širokopojasni pristup internetu,
- Izgradnja i rekonstrukcija elektroenergetskih objekata i distributivne mreže

U nastavku se daje prikaz pojedinih kapitalnih objekata, sa procijenjenim troškovima ulaganja.

II. IZGRADNJA, MODERNIZACIJA I REKONSTRUKCIJA NERAZVRSTANIH CESTA GRADA IVANCA 2016.-2020.

2.1. SREDSTVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA S NAZNAKOM IZVORA FINANCIRANJA

Sredstva potrebna za ostvarivanje Programa izgradnje, modernizacije i rekonstrukcija nerazvrstanih cesta Grada Ivanca za razdoblje 2016.-2020. godine, osigurat će se iz komunalnog doprinosa, ostalih prihoda proračuna Grada Ivanca, drugih izvora utvrđenih posebnim propisima, sufinanciranjem građana, te iz pomoći ministarstava i fondova, na sljedeći način.

Izvor financiranja	Iznos (kuna)
Komunalni doprinos (12,5%)	2.670.000
Ostali prihodi Proračuna (5,0%)	1.070.000

Sufinanciranje građana (1,5%)	330.000
Ministarstva, fondovi (81,0%)	17.373.000
UKUPNO	21.443.000

Troškovi gradnje prometne infrastrukture procijenjeni su temeljem važećih cijena gradnje tih ili sličnih objekata u vrijeme izrade ovog programa, te će se točan opseg i vrijednost radova utvrditi nakon ishoda tehničke dokumentacije i provedenog postupka nabave.

2.2. IZGRADNJA, MODERNIZACIJA I REKONSTRUKCIJA NERAZVRSTANIH CESTA GRADA IVANCA ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE

2.2.1. U smislu ovog Programa, pod izgradnjom, modernizacijom i rekonstrukcijom nerazvrstanih cesta podrazumijeva se izgradnja novih, te modernizacija i rekonstrukcija postojećih nerazvrstanih cesta, otkup zemljišta potrebnog za izgradnju, modernizaciju i rekonstrukciju ceste u punom profilu, izrada projektne dokumentacije.

2.2.2. Nerazvrstanu cestu, prema Zakonu o cestama („Narodne novine“ br. 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14), čine:

- cestovna građevina (donji stroj, kolnička konstrukcija, sustav za odvodnju atmosferskih voda s nerazvrstane ceste, drenaže, most, vijadukt, podvožnjak, nadvožnjak, propust, tunel, galerija, potporni i obložni zid, pothodnik, nathodnik i slično), nogostup, biciklističke staze te sve prometne i druge površine na pripadajućem zemljištu (zelene površine, ugibališta, parkirališta, okretišta, stajališta javnog prijevoza i slično),
- građevna čestica, odnosno cestovno zemljište u površini koju čine površina zemljišta na kojoj prema projektu treba izgraditi ili je izgrađena cestovna građevina, površina zemljišnog pojasa te površina zemljišta na kojima su prema projektu ceste izgrađene ili se trebaju izgraditi građevine za potrebe održavanja ceste i pružanja usluga vozačima i putnicima (objekti za održavanje ceste, upravljanje i nadzor prometa, benzinske postaje, servisi i drugo),
- zemljišni pojas s objiju strana ceste potreban za nesmetano održavanje ceste širine prema projektu ceste,
- prometna signalizacija (okomita, vodoravna i svjetlosna) i oprema za upravljanje i nadzor prometa,
- javna rasvjeta i oprema ceste (odbojnici i zaštitne ograde, uređaji za zaštitu od buke, uređaji za naplatu parkiranja i slično).

2.2.3. S obzirom na prometno opterećenje i ukupni značaj, dionice nerazvrstanih cesta iz ovog Programa, dijele se na:

- a) Gradske ulice u naselju Ivanec
- b) Ceste u prigradskim naseljima

a) Gradske ulice u naselju Ivanec

a.1. Gradske ulice u Ivanju su po kriteriju intenziteta prometa i gospodarske važnosti prioritet u realizaciji. Ulice u samom gradskom središtu zaslužuju osobitu pozornost, jer su u visokourbaniziranom okruženju za koje je predviđena sasvim nova regulacija prometa. Uređenjem središnjeg gradskog trga i njegovim pretvaranjem u pješačku zonu potrebno je promet vozila preusmjeriti u kontaktne ulice i Zonu C-3.

a.2. Gradske ulice (nerazvrstane ceste) predviđene za izgradnju, modernizaciju i rekonstrukciju za razdoblje 2016.-2020. godine, prikazane su u narednoj tablici, pri čemu su pojedine ulice podijeljene u više dionica, kao zasebnih cjelina koje se mogu izvoditi neovisno o ostalim dionicama.

Tablica 1.

Redni broj	Br. ceste	Ulica	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	NC 1-001	Ulica Ljudevita Gaja	NC 1-002 - Ulica Ljudevita Gaja - ŽC 2085	838,0	4.147.000
2.	NC 1-002	Ulica Eugena Kumičića	D 35 - Ulica Eugena Kumičića - ŽC 2103	874,4	2.803.000
3.	NC 1-012	Ulica Petra Preradovića	D 35 - Ulica Petra Preradovića - NC 1-001 i odvojeci	806,2	2.480.000
4.	NC 2-022	Ulica A. Stepinca	NC 1-001 - Ulica blaženog Alojzija Stepinca - nogostup	204,0	60.000
5.	NC 2-004, NC 2-005, NC 1-009, NC 2-042, NC 2-060, NC 2-061, NC 1-007...	Ostale ulice u Ivancu	Presvlačenje - ulice M. Gupca, Vinogradska, Zavojna, kralja Tomislava, A. Šenoe i S. Vukovića-dio, Zeleni dol, Kalnička i ostale*	3.560,00	1.420.000
6.	NC 2-008	Nova prometnica spoj ul. Jezerski put – Varaždinska ulica	Probijanje nove ulice u zoni sporta i rekreacije (makadam)	460,00	150.000
7.	NC 2-048	Ul. R. Rajtera	Odvojak ul. R. Rajtera	20,0	6.000
8.	-	Kolodvorska ulica	Kolodvorska ulica – I faza	270,0	100.000
9.	-	-	Održavanje gradskih ulica (zimski služba, sanacija oštećenja asf. kolnika, slivnika i sl.)	-	2.000.000
	UKUPNO			7.032,6	13.166.000

*- dionice će se definirati godišnjim Programom gradnje uređaja i objekata komunalne infrastrukture

b) Ceste u prigradskim naseljima

b.1. U razdoblju 2016.-2020. g. u prigradskim su naseljima, uvažavajući kriterij prometnih potreba, ali i opravdanosti, planirani su zahvati na dionicama nerazvrstanih cesta prikazanih u slijedećoj tablici:

Tablica 2.

Redni broj	Br. ceste	Naselje	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	NC 2-254	Gačice	ŽC 2064 - Gačice: Piskači - Kuštri	400,0	350.000
2.	NC 1-018, NC 3-110	Prigorec	LC 25118-Prigorec (Rapikovec-Šumi)	2.750,0	2.800.000
3.	NC 2-130	Gečkovec	LC 25170-ŽC 2261	236,0	165.000
4.	NC 1-039 NC 2-270	Seljanec	Barunska ulica, Selska ulica	455,0	195.000
5.	NC 3-038	Jerovec	LC 25172 - Jerovec	200,0	183.000
6.	-	Ivanečka Željeznica	Odvojeci Mudri, Vizjak	233,0	77.000
7.	-	Horvatsko	Odvojak Hunjeti - produžetak	22,0	7.000
8.	-	-	Presvlačenje kolnika nerazvrstanih cesta*	-	1.500.000

Redni broj	Br. ceste	Naselje	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
9.	-	-	Održavanje nerazvrstanih cesta na području Grada Ivanca**	-	3.000.000
	UKUPNO			4.296,0	8.277.000

*- dionice će se definirati godišnjim Programom gradnje uređaja i objekata komunalne infrastrukture

** - opseg održavanja će se definirati godišnjim Programom održavanja komunalne infrastrukture

III. IZGRADNJA, MODERNIZACIJA I REKONSTRUKCIJA ŽUPANIJSKIH CESTA NA PODRUČJU GRADA IVANCA ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE

3.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJA PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na županijskim cestama mreži na području Grada Ivanca za razdoblje 2016.-2020. godine, osigurat će Županijska uprava za ceste Varaždinske županije, te Proračun Grada Ivanca.

3.2. ZAHVATI NA ŽUPANIJSKIM CESTAMA

U narednoj tablici prikazani su zahvati na županijskim cestama u planskom razdoblju, sa procijenjenim troškovima gradnje, odnosno rekonstrukcije.

Tablica 3.

Redni broj	Naselje	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	Jerovec	ŽC 2101- dovršetak izgradnje nogostupa*	250,0	250.000
2.	Ivanec-Jerovec	ŽC 2085 - obnova kolničke konstrukcije i odvodnje, nogostup*	700,0	1.250.000
3.	Horvatsko	ŽC 2101 – obnova kolničke konstrukcije, odvodnja, nogostup*	2.000,0	2.000.000
4.	Vuglovec	ŽC 2261 - obnova kolničke konstrukcije, odvodnja, nogostup*	1.300,0	1.300.000
5.	Ivanečka Željeznica	LC 25118 – obnova kolničke konstrukcije, proširenja*	4.000,0	1.500.000
6.	Škriljevec	LC 25124 – obnova kolničke konstrukcije, proširenja*	2.700,0	1.000.000
7.	-	Obnova tepiha na najkritičnijim dionicama lokalnih i županijskih cesta*	8.000,0	3.500.000
SVEUKUPNO:			18.950,0	10.800.000

*- dionice će se definirati godišnjim planovima zahvata na županijskim cestama

IV. IZGRADNJA, MODERNIZACIJA I REKONSTRUKCIJA DRŽAVNE CESTE D-35 NA PODRUČJU GRADA IVANCA ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE

4.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJA PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na državnoj cesti D 35, koja prolazi administrativnim područjem Grada Ivanca, osigurat će Hrvatske ceste.

4.2. ZAHVATI NA DRŽAVNOJ CESTI D-35

U narednoj tablici prikazani su zahvati na državnoj cesti D 35, u planskom razdoblju, sa procijenjenim troškovima gradnje, odnosno rekonstrukcije.

Tablica 4.

Redni broj	Naselje	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	Ivanec	kružni tok na križanju I.G.Kovačića-V. Nazora	-	1.500.000
2.	Ivanec-Ivanečko naselje	nogostup (sjeverni rub D 35)	1.800,0	1.700.000
SVEUKUPNO:			1.800,0	3.200.000

V. IZGRADNJA I REKONSTRUKCIJA PLINSKE DISTRIBUTIVNE MREŽE

5.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJA PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na plinskoj distributivnoj mreži na području Grada Ivanca za razdoblje 2016.-2020. godine, osigurat će se iz vlastitih izvora.

5.2. ZAHVATI NA PLINSKOJ DISTRIBUTIVNOJ MREŽI

U narednoj tablici prikazani su zahvati na plinskoj distributivnoj mreži u planskom razdoblju, sa procijenjenim troškovima gradnje, odnosno rekonstrukcije.

Dinamiku izvođenja radova odrediti će dinamika izvođenja radova na aglomeraciji Ivanec (sustavu odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda), te planirane modernizacije i rekonstrukcije županijskih i nerazvrstanih cesta. Plan provodi tvrtka Ivkom-plin d.o.o. Ivanec.

Tablica 5.

Redni broj	Naselje / lokacija	Opis	Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	Kolodvorska ulica	radovi na zamjeni čeličnog plinovoda s PEHD u kolodvorskoj ulici faza II	250,0	40.000
2.	Industrijska zona	produžetak pl. mreže u Industrijskoj zoni	900,0	210.000
3.	Poslovno – proizvodna zona	produžetak pl. mreže u poslovno – proizvodnoj zoni	450,0	103.000
4.	Spoj ulica Lj. Gaja i M. Maleza	produžetak pl. mreže u Zoni C3 spoj ul. Lj.Gaja i M.Maleza	320,0	96.000
5.	Ivanečki Vrhovec – Topolje	produžetak pl. mreže Ivanečki Vrhovec - Topolje	500,0	90.000
6.	Ulica V. Nazora u Ivancu	radovi na zamjeni čeličnog plinovoda s pehd u Nazorovoj ulici u Ivancu	700,0	165.000
7.	Ostale rekonstrukcije plinovoda u pojasu nerazvrstanih cesta	radovi na rekonstrukciji plinovoda koji će pratiti program izgradnje, modernizacije i rekonstrukcija nerazvrstanih cesta Grada Ivanca	-	-
SVEUKUPNO:				704.000

VI. IZGRADNJA OBJEKATA ZA GOSPODARENJE OTPADOM

6.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJA PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na gradnji objekata za gospodarenje otpadom u razdoblju 2016.-2020. godine, osigurat će se iz cijene usluge, Proračuna Grada Ivanca, te pomoći Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost.

6.2. OBJEKTI ZA GOSPODARENJE OTPADOM

U narednoj tablici prikazani su zahvati na plinskoj distributivnoj mreži u planskom razdoblju, sa procijenjenim troškovima gradnje, odnosno rekonstrukcije. Plan provode Grad Ivanec i tvrtka Ivkom d.d. Ivanec za komunalne poslove.

Tablica 6.

Redni broj	Građevina/oprema	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	Sanacija odlagališta komunalnog otpada u Jerovcu	Dovršetak sanacije	-	2.500.000
2.	Reciklažno dvorište za građevinski otpad	Izgradnja i opremanje reciklažnog dvorišta za građevinski otpad	-	2.000.000
3.	Oprema za gospodarenje otpadom	Nabava opreme za gospodarenje otpadom (posude za odvojeno sakupljanje otpada, vozila i sl.)	-	2.500.000
SVEUKUPNO:				7.000.000

VII. IZGRADNJA KOMUNALNIH VODNIH GRAĐEVINA

7.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na gradnji komunalnih vodnih građevina u razdoblju 2016.-2020. godine, osigurat će se iz cijene usluge, Proračuna Grada Ivanca, te pomoći Hrvatskih voda. Plan provode javni isporučitelji vodnih usluga, Ivkom-vode d.o.o. Ivanec i Varkom d.d. Varaždin.

Tablica 7.

Redni broj	Građevina/oprema	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	Sustav odvodnje i pročišćavanja otpadnih voda - aglomeracija Ivanec	Projektiranje i izgradnja sustava odvodnje aglomeracije Ivanec i izgradnja pročištača otpadnih voda	-	105.000.000
2.	Sustav odvodnje Bedenec	Izgradnja sustava odvodnje Bedenec – I faza	5.000 m'	5.000.000

Redni broj	Građevina/oprema	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
3.	Vodoopskrbna mreža Risnjaki Tužanski	Izgradnja vodoopskrbne mreže u Cerju Tužnom – vikend područje	4.700 m'	1.500.000
4.	Vodoopskrbni dobavni cjevovod izvorište Žgano vino-Malezova ulica	Izgradnja i rekonstrukcija vodoopskrbnog dobavnog cjevovoda izvorište Žgano vino – Malezova ulica	3.500 m'	2.000.000
5.	Vodoopskrbni dobavni cjevovod Ivanec - Salinovec	Rekonstrukcija vodoopskrbnog dobavnog cjevovoda Ivanec – Salinovec	5.200 m'	3.200.000
6.	Sustav nadzora i daljinskog upravljanja	Izgradnja i obnova sustava nadzora i daljinskog upravljanja	-	1.100.000
7.	Vodoopskrbna mreža u Škriljevcu	Izgradnja vodoopskrbne mreže u Škriljevcu	1.150 m'	225.000
SVEUKUPNO:			19.550 m'	118.025.000

VIII. IZGRADNJA INFRASTRUKTURE ZA ŠIROKOPOJASNI PRISTUP INTERNETU

8.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na gradnji infrastrukture za širokopojasni pristup internetu u razdoblju 2016.-2020. godine, osigurat će se iz vlastitih izvora. Plan provode infrastrukturni operatori KTV net d.o.o. iz Ivanca, i drugi.

Tablica 8.

Redni broj	Građevina/oprema	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	DTK mreža	Izgradnja infrastrukture za širokopojasni pristup internetu	-	7.500.000
SVEUKUPNO:			-	7.500.000

IX. IZGRADNJA I REKONSTRUKCIJA ELEKTROENERGETSKIH OBJEKATA I DISTRIBUTIVNE MREŽE

9.1. SREDSTVA ZA REALIZACIJU PLANA IZGRADNJE

Sredstva potrebna za realizaciju planiranih zahvata na gradnji elektroenergetskih objekata i distributivne mreže u razdoblju 2016.-2020. godine, osigurat će se iz vlastitih izvora. Plan provodi HEP ODS d.o.o. ELEKTRA VARAŽDIN.

Tablica 9.

Redni broj	Lokacija	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
1.	TS MARGEČAN 2	Izgradnja stupne trafostanice u Margečanu	-	250.000
2.	TS DUBRAVEC 2 (HORVATSKO)	Izgradnja stupne trafostanice u Horvatskom	-	320.000

Redni broj	Lokacija	Opis	Količina/ Dužina (m)	Procjena troškova bez PDV-a (kn)
3.	-	Izgradnja, produžetak i rekonstrukcija postojeće SN i NN mreže	3.580	854.000
SVEUKUPNO:			3.580	1.424.000

X. ZAVRŠNE ODREDBE

- 10.1. Dinamika realizacije pojedinih sastavnica Plana prilagođavati će se i usklađivati kroz godišnje programe, sa dinamikom izvođenja ostalih uređaja i objekata infrastrukture, radi istodobnosti izvođenja radova na pojedinim lokacijama, radi smanjenja ukupnih troškova gradnje.

GRADONAČELNIK:
Milorad Batinić

