



ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE ZADARSKE ŽUPANIJE

HRVATSKA, ZADAR 23000, Zrinsko-Frankopanska 10/2, MB: 1327534, e-mail: zuc@zuc-zadar.hr
(centrala) Tel: 023 250 509, (ravnatelj) 023 250 560, (odjel održavanja) 023 250 282, Fax: 023 254 467

PRIJEDLOG IZVJEŠĆA O POSLOVANJU ŽUPANIJSKE UPRAVE ZA CESTE ZADARSKE ŽUPANIJE

od 1. siječnja do 30. lipnja 2019.

Zadar, rujan 2019.

UVOD

Prema Zakonu o cestama (NN 92/14) Županijska uprava za ceste Zadarske županije obavlja djelatnosti održavanja i građenja županijskih i lokalnih cesta na području Zadarske županije odnosno organizira radove redovitog i izvanrednog održavanja i zaštite županijskih i lokalnih cesta prema Pravilniku o održavanju i zaštiti javnih cesta (NN broj 25/98, 162/98, 180/04) te organizira rekonstrukciju i izgradnju (modernizaciju) županijskih i lokalnih cesta.

U okviru svoje djelatnosti Županijska uprava za ceste obavlja odnosno organizira poslove:

1. Priprema izrade stručnih podloga za četverogodišnje programe građenja i održavanja županijskih cesta i lokalnih cesta,
2. Obavlja poslove građenja i rekonstrukcije županijskih i lokalnih cesta koji obuhvaćaju:
 - ustupanje usluga projektiranja s istražnim radovima,
 - ustupanje usluga projektiranja opreme, pratećih objekata i prometne signalizacije,
 - ishođenje lokacijskih, građevinskih i uporabnih dozvola, odnosno drugih akata na temelju kojih je dopušteno građenje i uporaba građevine po posebnom propisu,
 - ustupanje radova izmještanja komunalne i druge infrastrukture,
 - ustupanje geodetskih radova,
 - ustupanje radova građenja i rekonstrukcije,
 - ustupanje usluga stručnog nadzora građenja,
 - organizaciju tehničkog pregleda i primopredaju javne ceste te dijelova javne ceste i objekata na korištenje i održavanje,
 - investitorski nadzor nad provođenjem projekata,
 - ustupanje revizije projekata u odnosu na osnovne uvjete kojima javna cesta mora udovoljiti u pogledu sigurnosti prometa
 - rješavanje imovinskopravnih odnosa potrebnih za građenje, rekonstrukciju i održavanje županijskih i lokalnih cesta,
3. Obavlja poslove održavanja županijskih i lokalnih cesta koji obuhvaćaju
 - planiranje održavanja i mjera zaštite javnih cesta i prometa na njima,
 - redovito i izvanredno održavanje javnih cesta,
 - ustupanje radova redovitog i izvanrednog održavanja javnih cesta,

- stručni nadzor i kontrola kakvoće ugrađenih materijala i izvedenih radova održavanja javnih cesta,
 - ustupanje usluga stručnog nadzora i kontrole kakvoće ugrađenih materijala i izvedenih radova održavanja javnih cesta,
 - osiguranje uklanjanja oštećenih i napuštenih vozila i drugih stvari s javne ceste,
 - ophodnju.
4. Obavlja ostale poslove upravljanja županijskim i lokalnim cestama:
- osiguranje obavješćivanja javnosti o stanju i prohodnosti javnih cesta, izvanrednim događajima na njima i o meteorološkim uvjetima značajnim za sigurno odvijanje prometa,
 - vodenje podataka o javnim cestama,
 - odlučivanje o korištenju cestovnog zemljišta i obavljanju pratećih djelatnosti na javnim cestama,
 - finansiranja građenja, rekonstrukcije i održavanja županijskih i lokalnih cesta,
 - ostale djelatnosti sadržane u osnivačkom aktu.

Pored navedenih djelatnosti Županijska uprava za ceste može obavljati i druge djelatnosti koje služe obavljanju osnovne djelatnosti, ako su one u manjem opsegu ili se obično obavljaju uz osnovnu djelatnost.

Radovi građenja, rekonstrukcije i održavanja županijskih i lokalnih cesta ustupaju se sukladno odredbama Zakona o javnoj nabavi.

Program građenja i održavanja javnih cesta, ostvaruje se godišnjim Planom održavanja, građenja i rekonstrukcije županijskih i lokalnih cesta kojega donosi Upravno vijeće Županijske uprave za ceste Zadarske županije, uz prethodnu suglasnost Ministarstva pomorstva, prometa i infrastrukture, a nakon pribavljene suglasnosti Skupštine Zadarske županije.

Poslovanje Županijske uprave za ceste Zadarske županije, u prvoj polovici 2019. godine, odvijalo se u planiranim okvirima, uz prilagođavanje nastalim potrebama i finansijskim mogućnostima.

1. IZVORI SREDSTAVA ZA FINANCIRANJE POSLOVANJA

Izvori sredstava za financiranje radova na županijskim i lokalnim cestama prema članku 86. Zakona o cestama, u prvom polugodištu 2019. godine, bili su:

- 1. godišnja naknada za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila** - sredstva koja se osiguravaju naplatom godišnje naknade za javne ceste koja se plaća prilikom godišnje registracije motornih i priključnih vozila;
- 2. sredstva za financiranje građenja i održavanja javnih cesta** sredstva od naknade za financiranje građenja i održavanja javnih cesta koja se prikupljaju u iznosu od 0,80 Kn po litri goriva na računu Hrvatskih cesta d.o.o., a koja se raspoređuju županijskim upravama za ceste temeljem Pravilnika o rasporedu sredstava za održavanje i građenje županijskih i lokalnih cesta;
- 3. sredstva državnog proračuna i proračuna jedinica lokalne samouprave;**
- 4. naknada za korištenje cestovnog zemljišta,**
- 5. ostali izvori.**

U prvom polugodištu 2019. godine ova Uprava je ostvarila 27.425.732,50 Kn prihoda. Od navedenog iznosa najveći dio prihoda čini prihod od godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila te ujedno predstavlja najznačajniji izvor financiranja, a koji je u ovom izveštajnom razdoblju realiziran u iznosu od 22.951.738,08 Kn.

Realizirana su sredstva u iznosu od 3.848.952,50 Kn koja je ova Uprava je uprihodovala temeljem temeljem čl. 3. st. 2. Pravilnika o izmjenama i dopunama pravilnika o rasporedu sredstava za financiranje građenja i održavanja javnih cesta županijskim upravama za ceste u 2016. godini (NN 92/16) od 14. listopada 2016. godine kojim je ovoj Upravi odobren iznos sredstava od 2.500.000,00 Kn, namijenjen za radove rekonstrukcije lokalne ceste L63069, dionica: Otišina – D1. Sredstava za rekonstrukciju lokalne ceste L63069 doznačavala su se ovoj Upravi sukladno ispostavljenim i ovjerenim situacijama, stoga je u ovom obračunskom razdoblju uprihodovan iznos od 1.848.952,50 Kn, a dio sredstava od 651.047,50 Kn uprihodovan je u 2018. godini kada je ispostavljena I priv. sit. za izvedene radove. Preostali iznos od 2.000.000,00 Kn realiziran je temeljem Odluke o izmjenama i dopunama Odluke o dodjeli sredstava županijskim upravama za ceste za održavanje, rekonstrukciju i građenje županijskih i lokalnih cesta u 2018. godini (NN 4/19) za radove sanacije dijela županijske

ceste Ž6019 u Posedarju, u iznosu od 1.700.000,00 Kn i sanaciju dijela lokalne ceste L63068 u Novigradu u iznosu od 300.000,00 Kn. Ova uprava nije Financijskim planom za 2019. godinu planirala prihod po ovoj osnovi spomenute Odluke s obzirom da je ona donijeta nakon usvajanja Financijskog plana za 2019. godinu. Također nisu bile poznate okolnosti vezane za dinamiku radova na rekonstrukciji L63069 jer se planirao završetak istih do kraja 2018. godine.

Uprihodovan je iznos od 625.009,20 Kn temeljem temeljem Ugovora o zajedničkom financiranju izgradnje nogostupa na lokalnoj cesti L63104 (u Debeljaku) i lokalnoj cesti L63114 (u Glavici), sklopljenim s Općinom Sukošan te Ugovora o zajedničkom financiranju klizišta uz L63156 u naselju Podvršje.

Ostvareni su i prihodi po osnovi naknade za korištenje cestovnog zemljišta u iznosu od 1.677.106,36 Kn odnosno veliki dio spomenutog prihoda realiziran je po osnovi rješenja HAKOM-a u sporu za pravo puta, koji ova Uprava vodi s Hrvatskim telekomom d.d., temeljem kojega je uprihodovan iznos od 1.652.098,44 Kn.

Ostali izvori odnose se na prihode od kamata na depozite po viđenju.

Pored navedenih prihoda ova Uprava je 31.12.2018. ostvarila višak prihoda od 5.936.740,52 Kn.

2. ODRŽAVANJE, GRAĐENJE I REKONSTRUKCIJA

Tijekom proteklog razdoblja ova Uprava obavljala je poslove redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta na području Zadarske županije.

Radovi izvanrednog održavanja i građenja nisu planirani za 2019. pa tako nisu ni realizirani u ovom izvještajnom razdoblju.

2.1. Redovito održavanje županijskih i lokalnih cesta

Redovito održavanje – čini skup mjera i radnji koje se obavljaju tijekom većeg dijela godine na cestama uključujući i sve objekte i instalacije, sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti cesta te sigurnosti prometa na njima. Obuhvaća slijedeće grupe poslova: održavanje kolnika, bankina, usjeka, zasjecka, nasipa, objekata za odvodnju, zelenila i košnja trave, objekata - mostovi i zimsko održavanje. Radovi redovitog održavanja javnih cesta izvode se kroz cijelu godinu, a sezonski se dijele na zimsko i ljetno održavanje i pripadajuće radove koji su dominantni u pojedinoj sezoni.

Županijska uprava za ceste sklopila je 11. srpnja 2017. godine Okvirni sporazum za četverogodišnje razdoblje na iznos od 168.468.584,91 Kn za potrebe obavljanja radova redovitog održavanja.

U 2019. godini ova Uprava je za rashode redovitog održavanja planirala iznos od 22.837.733,00 Kn, a od toga je prvom polugodištu iste godine realizirala 22.931.176,19 Kn. Realizirani iznos rashoda sastoji se od: rashoda za redovito održavanje u iznosu od 20.153.626,88 Kn, rashoda za isporuku soli za potrebe zimske službe za razdoblje siječanj – ožujak u iznosu od 309.247,56 Kn, rashoda za usluge dopreme i postavljanja pomicane ograde u Novigradu u iznosu od 54.000,00 Kn, rashoda za uklanjanje otpada na županijskim i lokalnim cestama u iznosu od 488,66 Kn, rashoda za uslugu čišćenja i uklanjanja otpada uz cestovne pravce Ž6040, Ž6011, Ž6007 u iznosu od 19.500,00 Kn, rashoda za usluge pripravnosti u iznosu od 11.250,00 Kn,

Kroz redovito održavanje izvedeni su radovi na slijedećim dionicama cesta:

- pješačka staza uz Ž6006 i L63026 u Ljupču u iznosu od 952.930,66 Kn;
- izgradnja nogostupa na dijelu L63104 u naselju Debeljak u iznosu od 1.139.293,64 Kn;
- izgradnja nogostupa na dijelu L63114 u Glavici u iznosu od 290.838,79 Kn.

Izvori financiranja redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta u razdoblju od 1. siječnja do 31. prosinca 2018. godinu bili su:

- dio prenesenog višak prihoda od 3.936.740,52 Kn;
- naknada za ceste u iznosu od 18.369.426,47 Kn;
- iznos od 625.009,20 Kn prihoda od JLS-a temeljem ugovora o zajedničkom financiranju sklopljenih s Općinom Ražanac za sanaciju klizišta uz lokalnu cestu L63156 u naselju Podvršje i Općinom Sukošan za izgradnju nogostupa na lokalnoj cesti L63104 u naselju Debeljak i L63114 u naselju Glavica.

Radovi redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta izvedeni su u količinama sukladno potrebama županijskih i lokalnih cesta, finansijskim mogućnostima te sukladno sklopljenom ugovoru o redovitom održavanju županijskih i lokalnih cesta, prema grupama radova nomenklature radova redovitog održavanja javnih cesta kako slijedi iz slijedeće tablice.

**Prikaz radova redovitog održavanja i zaštite županijskih i lokalnih cesta
za razdoblje od 1. siječnja do 30. lipnja 2019. godine.**

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	UKUPNO	
				Količina	Vrijednost radova
1.	NADZIRANJE I PREGLEDI CESTA I OBJEKATA				725,429.93
1.1.	Nadziranje pruhodnosti i uporabnosti cesta i objekata				229,229.52
1.1.1	Ophodnja ceste	h	136.54	846.00	115,512.84
1.1.2.	Stalna pripravnost:	h	9.24	12,307.00	113,716.68
1.1.3.	Dežurstvo u "mjestu stalnog dežurstva":	h	125.00		
1.2.	Pregledi cesta i objekata				498,200.41
1.2.1.	Redovni pregledi cesta i objekata:	h	156.61	3,011.00	471,552.71
1.2.2.	Sezonski pregled cesta	km	39.20	190.63	7,472.70
1.2.3.	Sezonski pregled objekata	kom	750.00	22.90	17,175.00
1.2.4.	Ažuriranje baze cestovnih podataka	h	132.00		
2.	ODRŽAVANJE KOLNIKA				3,296,140.94
2.1.	Čišćenje kolnika				434,070.09
2.1.1.	Ručno čišćenje kolnika s uklanjanjem manje količine materijala:	m2	0.60	625,597.15	375,358.29
2.1.2.	Strojno čišćenje kolnika s uklanjanjem veće količine materijala	m3	138.12		
2.1.3.	Strojno čišćenje većih površina kolnika	m2	0.14	419,370.00	58,711.80
2.2.	Popravci asfaltnog kolnika				1,768,374.39
2.2.1.	Manji popravci				939,735.96
2.2.1.1.	Popravak udarnih jama	t	1,403.20	82.08	115,174.66
2.2.1.2.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m ² u jednom kilometru	t	1,126.92	9.51	10,717.01
2.2.1.3.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m ² u jednom kilometru - korištenjem termokontejnera	t	1,253.10	23.05	28,883.96
2.2.1.4.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m ² u jednom kilometru	t	1,048.45	21.74	22,793.30
2.2.1.5.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 400 m ² u jednom kilometru	t	913.16	187.75	171,445.79
2.2.1.6.	Obrada rubova asfalta nanošenjem odgovarajućih bitumenskih masa za spojnice	m	4.15	36.00	149.40
2.2.1.7.	Popravak zaglađenog kolnika	m2	6.83		
2.2.1.8.	Popravak uzdužnih i poprečnih pukotina	m	26.62	22,000.00	585,640.00
2.2.1.9.	Popravak ispuha	m2	398.18		
2.2.1.10.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom mikroasfalta	m2	31.00		
2.2.1.11.	Strojno zasjecanje rubova asfaltnog zastora	m	21.00	234.85	4,931.85
2.2.2.	Veći popravci do 3.000 m²				822,114.99
2.2.2.1.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 22 base (BIT 50/70) AG6 M2(BNS 22. karbonat) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja do 3.000 m ² po lokaciji	t	675.12		
2.2.2.2.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 base (BIT 50/70) AG6 M2 (BNS 16, karbonat) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja do 3.000 m ² po lokaciji	t	667.91	20.55	13,725.55
2.2.2.3.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 16, karbonat) kao habajućeg sloja do 3.000 m ² po lokaciji	m2	83.12	6,161.50	512,143.88
2.2.2.4.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 11 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 11, karbonat) kao habajućeg sloja do 3.000 m ² po lokaciji	m2	69.23	4,279.15	296,245.55

2.2.2.5.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 11 surf (BIT 50/70) AG3 M4 (AB 11E, eruptivac) kao habajućeg sloja do 3.000 m ² po lokaciji	m2	99.57		
2.2.3.	Frezanje asfaltnog kolnika				6,523.44
2.2.3.1	Popravak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 2 cm	m2	6.85		
2.2.3.2	Popravak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 4 cm	m2	14.12		
2.2.3.3	Frezanje kolnika prosječne debljine 4 cm	m2	14.12	462.00	6,523.44
2.2.3.4	Frezanje kolnika prosječne debljine 6 cm	m2	16.99		
2.3.	Popravci betonskog kolnika				
2.3.1.	Popravak lokalnog oštećenja betonskog kolnika	m2	694.80		
2.3.2.	Popravak lokalnog oštećenja betonskog kolnika zamjenom sa kolničkom konstrukcijom od asfalta	m2	543.98		
2.3.3.	Popravak razdjelnica i pukotina na betonskom kolniku	m	57.81		
2.4.	Popravci kolnika od kamenih materijala				1,093,696.48
2.4.1.	Nabava i dovoz kamenog materijala na udaljenost 0-30 km	t	112.00	2,166.74	242,674.88
2.4.2.	Nabava i dovoz kamenog materijala na udaljenost 30-65 km	t	132.00	1,313.10	173,329.20
2.4.3.	Nabava i dovoz kamenog materijala na udaljenost 65-100 km	t	168.00	1,473.08	247,477.44
2.4.4.	Popravak udarnih jama	m3	155.86		
2.4.5.	Profiliranje kolnika	m2	0.36	682,421.38	245,671.70
2.4.6.	Strojna ugradnja kamenih materijala	m3	32.68	3,213.66	105,022.41
2.4.7.	Popravak ispuha	m2	150.62		
2.4.8.	Valjanje predhodno razasrtog kamenog materijala	m2	0.35	227,202.38	79,520.83
3.	ODRŽAVANJE BANKINA I BERME				786,287.91
3.1.	Ručno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina	m2	12.74	1,606.35	20,464.90
3.2.	Ručni popravak oštećenih bankina	m3	310.70	1,083.08	336,512.96
3.3	Ručno prosijecanje nadvišenih dijelova bankina radi osiguranja otjecanja vode s kolnika	m	6.73	1,639.00	11,030.47
3.4	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina specijalnim strojem (MULAGOM)	m2	3.12		
3.5	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina grejderom	m2	1.29	3,440.00	4,437.60
3.6	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova berme	m3	99.00	162.80	16,117.20
3.7	Popravak oštećenih betonskih pasica do 30 m duljine po lokaciji	m3	1,495.45	2.15	3,215.22
3.8	Popravak oštećenih betonskih pasica duljine preko 30 m do 100 m po lokaciji	m3	1,343.50	108.15	145,299.53
3.9	Strojna dogradnja bankina zemljanim materijalom	m3	182.10	60.80	11,071.68
3.10	Strojna dogradnja bankina mješanim kamenim materijalom	m3	205.53	84.03	17,270.69
3.11	Strojna dogradnja berme	m3	206.22	54.74	11,288.48
3.12	Strojno proširenje berme u zemljanim materijalu	m3	123.00	215.85	26,549.55
3.13	Strojno proširenje berme u kamenom materijalu	m3	286.28	529.15	151,485.06
3.14	Manji popravak betonskih pasica dogradnjom	m3	1,282.30	24.60	31,544.58
4.	ODRŽAVANJE USJEGA, ZASJEKA I NASIPA				953,802.39
4.1.	Ručno čišćenje usjeka, zasjecka i nasipa od otpadak	h	98.91	2,168.00	214,436.88
4.2.	Ručno uklanjanje nestabilnog materijala i vegetacije na mjestima pokosa usjeka i zasjecka viših od 4m	h	370.00		
4.3	Strojno uklanjanje nestabilnog materijala s pokosa usjeka i zasjecka	m3	191.68	1,239.52	237,591.19
4.4	Uklanjanje materijala nakupljenih iza zaštitnih žičanih mreža pokosa	m3	230.00		
4.5	Popravak oštećenih dijelova zaštitne žičane mreže pokosa	m2	81.81		
4.6	Popravak oštećene zaštitne žičane mreže na bermi	m2	83.75		
4.7	Popravak manjih oštećenja dijelova trupa ceste	m3	273.79	246.49	67,486.50
4.8	Popravak manjih površina zatravljenih pokosa nasipa, zasjecka i usjeka	m2	24.41		
4.9	Dogradnja zaštitne žičane mreže na pokosu	m2	119.17		
4.10	Dogradnja zaštitne žičane mreže na bermi	m2	150.00	640.00	96,000.00
4.11	Dogradnja trupa ceste mješanim kamenim materijalom	m3	200.45	63.20	12,668.44
4.12	Dogradnja tamponskog sloja od kamenog materijala	m3	240.10	1,341.57	322,110.96
4.13	Zaštita pokosa nasipa, usjeka i zasjecka zatravljuvanjem	m3	111.70		

4.14	Hortikulturno održavanje zelenih površina cestovnog zemljišta kao npr. odmorišta, razdjelnih otoka, kružnih tokova i slično	m2	22.60	155.24	3,508.42
5.	ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA ODVODNNU				1,000,593.16
5.1.	Čišćenje objekata za odvodnju				686,604.07
5.1.1.	Ručno čišćenje cestovnih jaraka	m	19.10	1,420.00	27,122.00
5.1.2.	Ručno uklanjanje nanosa, osulina i ostalog materijala iz cestovnih jaraka	m3	265.78	28.85	7,667.75
5.1.3.	Strojno produbljivanje i profiliranje cestovnih jaraka	m	23.90	2,449.00	58,531.10
5.1.4.	Strojni iskop cestovnih jaraka	m3	71.65	82.70	5,925.46
5.1.5.	Čišćenje rigola	m	1.10	522,955.00	575,250.50
5.1.6.	Čišćenje pokrivenih rigola ili kanala	m	84.37	116.60	9,837.54
5.1.7.	Čišćenje propusta od nanosa	m3	394.16	4.45	1,754.01
5.1.8.	Čišćenje slivnika, revisionih okana, taložnica i sličnih građevina	m3	515.71	1.00	515.71
5.1.9.	Čišćenje sustava odvodnje vodom pod pritiskom	h	986.00		
5.1.10.	Čišćenju separatora, taložnica, laguna i sličnih objekata odvodnje	m3	390.50		
5.2.	Popravci objekata za odvodnju				131,676.58
5.2.1.	Zamjena oštećenog poklopca revisionog okna	kom	1,740.00	7.50	13,050.00
5.2.2.	Zamjena oštećenog poklopca revizijskog okna u kolniku sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,608.17	3.00	7,824.51
5.2.3.	Zamjena oštećene slivničke rešetke	kom	1,074.40	5.00	5,372.00
5.2.4.	Zamjena oštećene slivničke rešetke sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,314.00		
5.2.5.	Zamjena oštećenih betonskih poklopaca pokrivenih rigola, kanala i uljeva propusta	m3	2,100.00	0.38	798.00
5.2.6.	Korekcija visine revizijskog okna ili slivnika	kom	681.12	24.00	16,346.88
5.2.7.	Korekcija visine revizijskog okna sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	3,487.00	1.00	3,487.00
5.2.8.	Korekcija visine slivnika sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,996.00		
5.2.9.	Popravak oštećenih betonskih rigola do 30 m duljine po lokaciji	m	292.36		
5.2.10.	Popravak oštećenih betonskih rigola preko 30 m duljine po lokaciji	m	250.48		
5.2.11.	Popravak oštećenih rubnjaka do 30 m duljine po lokaciji	m	234.30		
5.2.12.	Popravak oštećenih rubnjaka preko 30 m duljine po lokacije	m	189.48		
5.2.13.	Popravak oštećenog opločenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	334.17		
Popravak oštećenih cijevi propusta					
5.2.14.	zapilavanje asfalta	m	21.00	17.40	365.40
	Štrojni iskop	m3	191.68	4.40	843.39
	zrada posteljice	m2	6.50	7,433.62	48,318.53
	PP/PE korugirana cijev DN 300, SN8	m'	212.82	12.00	2,553.84
	PP/PE korugirana cijev DN 400, SN8	m'	371.74		
	PP/PE korugirana cijev DN 500, SN8	m'	560.10	48.00	26,884.80
	PP/PE korugirana cijev DN 600, SN8	m'	873.70		
	PP/PE korugirana cijev DN 800, SN8	m'	1,447.20		
	PP/PE korugirana cijev DN 1000, SN8	m'	2,240.25		
	betonska cijev promjera 30 cm	m'	128.10		
	betonska cijev promjera 50 cm	m'	210.00		
	betonska cijev promjera 60 cm	m'	290.12		
	betonska cijev promjera 80 cm	m'	398.78		
	betonska cijev promjera 100 cm	m'	624.00		
	betonska cijev promjera 120 cm	m'	1,190.00		
	armaturna mreža Q 503	kg	11.00	89.93	989.23
	beton sa oplatom C25/30	m3	1,450.00	3.34	4,843.00
	Kameni materijal sa ugradnjom	m3	220.55		
	Utovar i odvoz viška materijala	m3	55.00		
	asfalt,(kao na postojećem kolniku; debљina sloja i vrsta asfalta)	t	869.68		

5.2.15.	Popravak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima propusta	m3	1,998.32		
5.3.	Manji popravci (Dogradija) sustava za odvodnju				182,312.51
5.3.1.	Izrada novog revizijskog okna	kom	4,168.05	1.00	4,168.05
5.3.2.	Izrada novog silvnika	kom	2,355.28	1.00	2,355.28
5.3.3.	Izrada betonskog rigola širine 75 cm	m	203.39		
5.3.4.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 15/25 cm	m	158.57	549.00	87,054.93
5.3.5.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 10/20 cm	m	107.11	156.00	16,709.16
5.3.6.	Postavljanje kanalica dimenzija 40/12/50 cm uz kolnik, na podlogu od betona	m	274.53		
5.3.7.	Postavljanje kanalica dimenzije 65/28/50 cm na pokosima, na podlogu od betona	m	473.26		
5.3.8.	Postavljanje kanalica dimenzije 80/30/50 cm i sl., na podlogu od betona	m	533.94		
5.3.9.	Postavljanje linijske rešetke na podlogu od betona	m	1,650.00		
5.3.10	Izrada novog opločenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	511.73		
5.3.11	Izrada glave propusta	m3	1,791.15		
5.3.12.	Razni radovi na izradi nove oborinske kanalizacije				
	5.3.12.1. zapilavanje asfalta	m'	21.00		
	5.3.12.2. Strojni iskop	m3	172.51	13.00	2,242.63
	5.3.12.3. Izrada posteljice	m2	5.80		
	5.3.12.4. PP/PE korugirana cijev DN 300, SN8	m'	191.53	81.75	15,657.58
	5.3.12.5. PP/PE korugirana cijev DN 400, SN8	m'	334.50		
	5.3.12.6. PP/PE korugirana cijev DN 500, SN8	m'	504.10	19.40	9,779.54
	5.3.12.7. PP/PE korugirana cijev DN 600, SN8	m'	786.33		
	5.3.12.8. PP/PE korugirana cijev DN 800, SN8	m'	1,302.48		
	5.3.12.9. PP/PE korugirana cijev DN 1000, SN8	m'	2,016.20		
	5.3.12.10. betonska cijev promjera 30 cm	m'	189.00		
	5.3.12.11. betonska cijev promjera 50 cm	m'	261.00		
	5.3.12.12. betonska cijev promjera 60 cm	m'	358.90		
	5.3.12.13. betonska cijev promjera 80 cm	m'	561.60		
	5.3.12.14. betonska cijev promjera 100 cm	m'	950.60		
	5.3.12.15. betonska cijev promjera 120 cm	m'	1,071.00		
	5.3.12.16. armaturna mreža Q 503	kg	11.00	1,180.70	12,987.70
	5.3.12.17. beton sa oplatom C25/30	m3	1,450.00	14.29	20,720.50
	5.3.12.18. Kameni materijal sa ugradnjom	m3	220.55		
	5.3.12.19. Utovar i odvoz viška materijala	m3	55.00	146.89	8,078.95
	5.3.12.20. asfalt,(kao na postojećem kolniku; debljina sloja i vrsta asfalta)	t	869.68		
5.3.13.	Izrada drenaže od PVC cijevi promjera 125 mm	m	130.52	19.60	2,558.19
6.	ODRŽAVANJE OPREME CESTE				2,985,861.61
6.1.	Ograda, smjerokazni stupići, katadiopteri				658,803.42
6.1.1.	Čišćenje smjerokaznog stupića	kom	4.55	4,715.00	21,453.25
6.1.2.	Čišćenje katadioptera	kom	2.07	151.00	312.57
6.1.3.	Čišćenje zaštitnih ograda	m	0.32		
6.1.4.	Ličenje metalnih zaštitnih ograda	m2	111.53		
6.1.5.	Ispravljanje smjerokaznog stupića	kom	8.25	4,246.00	35,029.50
6.1.6.	Manji popravak metalnih zaštitnih ograda	m	120.99	4.00	483.96
6.1.7.	Manji popravak žičanih zaštitnih ograda	m2	25.62		
6.1.8.	Zamjena oštećenog smjerokaznog stupića	kom	68.90	2,984.00	205,597.60
6.1.9.	Zamjena oštećenih dijelova žičane zaštitne ograde	m2	96.43		
6.1.10.	Izrada (nabava) i ugradnja temelja smjerokaznog stupića	kom	91.43	3,431.00	313,696.33
6.1.11	Demontaža metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi	m	65.41	16.00	1,046.56
6.1.12.	Demontaža metalne zaštitne ograde u zemljanoj ili kamenoj podlozi	m	86.81	92.00	7,986.52

6.1.13.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	591.03	40.00	23,641.20
6.1.14.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	607.45		
6.1.15.	Ugradnja metalne zaštitne ograde vijčanom vezom u betonsku podlogu u duljini do 20 m po lokaciji	m	602.28	16.00	9,636.48
6.1.16.	Ugradnja konzolne metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	666.57		
6.1.17.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	506.35	72.00	36,457.20
6.1.18.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	528.56		
6.1.19.	Ugradnja metalne zaštitne ograde u betonsku podlogu sa vijčanom vezom u duljini preko 20 m po lokaciji	m	504.98		
6.1.20.	Ugradnja konzolne metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	586.95		
6.1.21.	Postavljanje betonske zaštitne ograde New Jersey	m	917.14		
6.1.22.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zaštitnu ogradu	kom	54.65	65.00	3,552.25
6.1.23.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zid i slične površine	kom	59.61		
6.2.	Vertikalna prometna signalizacija i oprema				1,314,651.20
6.2.1.	Čišćenje prometnog znaka	kom	10.00	2,417.00	24,170.00
6.2.2.	Čišćenje prometne ploče	kom	35.00	263.00	9,205.00
6.2.3.	Popravak prometnog znaka	kom	21.00	2,817.00	59,157.00
6.2.4.	Popravak prometne ploče	kom	94.18		
6.2.5.	Zamjena prometnog znaka 6.2.5.1 Prometni znak veličine $\phi \leq 60\text{cm}$ ili stranice $a \leq 60\text{cm}$ 6.2.5.2 Prometni znak veličine $\phi > 60\text{cm}$ ili stranice $a > 60\text{cm}$	kom	620.00	859.00	532,580.00
6.2.6.	Zamjena prometne ploče do 2 m ²	kom	2,803.00	6.00	16,818.00
6.2.7.	Zamjena prometne ploče od 2 - 8 m ²	kom	5,760.50	6.00	34,563.00
6.2.8.	Zamjena prometne ploče veće od 8 m ²		14,440.00		
6.2.9.	Zamjena prometnog ogledala sa pričvrsnim priborom (šelne) promjera $\phi \leq 60\text{ cm}$ (K45)	kom	1,820.00	1.00	1,820.00
6.2.10.	Zamjena prometnog ogledala sa pričvrsnim priborom (šelne) promjera $\phi > 60\text{ cm}$ (K45)		2,650.00	1.00	2,650.00
6.2.11.	Zamjena prometnog ogledala sa pričvrsnim priborom (šelne) veličine 80x100 cm (K44)	kom	2,850.00	7.00	19,950.00
6.2.12.	Strojni iskop temeljne jame u kamenom materijalu	m ³	126.32	143.32	18,104.18
6.2.13.	Strojni iskop temeljne jame u zemljanim materijalu	m ³	100.00	1.32	132.00
6.2.14.	Izrada ili nabava i ugradnja temelja prometnih znakova ili ploča	kom	205.00	471.00	96,555.00
6.2.15.	Izrada trakastih i drugih temelja prometnih znakova ili ploča	m ³	1,087.15	4.84	5,261.81
6.2.16.	Demontaža stupova prometnih znakova ili ploča	kom	64.18	208.00	13,349.44
6.2.17.	Ugradnja stupova prometnih znakova i ploča	m	89.63	1,184.40	106,157.77
6.2.18.	Ugradnja INP nosača za prometne ploče	m	356.00	8.00	2,848.00
6.3.	Oznake na kolniku				1,012,316.99
6.3.1.	Uzdužne oznake na kolniku				679,257.20
6.3.1.1.	Pune crte				476,556.05
6.3.1.1.1.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12(15) cm (170/300 µm)				
6.3.1.1.1.1.	Puna razdjelne crte širine 12 cm (170/300 µm):	m	1.82		
6.3.1.1.1.2.	Puna razdjelne crte širine 15 cm (170/300 µm):	m	2.27		
6.3.1.1.2.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12(15) cm (220/400 µm)				
6.3.1.1.2.1.	Puna razdjelne crte širine 12 cm (220/400 µm):	m	2.33	202,628.70	472,124.87
6.3.1.1.2.2.	Puna razdjelne crte širine 15 cm (220/400 µm):	m	2.91		
6.3.1.1.3.	Obnavljanje pune rubne crte širine 12(15) cm (170/300 µm)				

	6.3.1.1.3.1. Puna rubne crte širine 12 cm (170/300 µm):	m	2.04		
	6.3.1.1.3.2. Puna rubne crte širine 15 cm (170/300 µm):	m	2.55		
	Obnavljanje pune rubne crte širine 12(15) cm (220/400 µm)				
6.3.1.1.4.	6.3.1.1.3.1. Puna rubne crte širine 12 cm (220/400 µm):	m	2.47	1,794.00	4,431.18
	6.3.1.1.3.2. Puna rubne crte širine 15 cm (220/400 µm):	m	3.10		
6.3.1.2.	Isprekidane crte				202,701.15
	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12(15) cm (170/300 µm)				
6.3.1.2.1.	6.3..1.2.1.1. Isprekidana razdjelne crte širine 12 cm (170/300 µm):	m	1.28		
	6.3..1.2.1.2. Isprekidana razdjelne crte širine 15 cm (170/300 µm):	m	1.60		
	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12(15) cm (220/400 µm)				
6.3.1.2.2.	6.3..1.2.2.1. Isprekidana razdjelne crte širine 12 cm (220/400 µm):	m	1.59	127,485.00	202,701.15
	6.3..1.2.2.2. Isprekidana razdjelne crte širine 15 cm (220/400 µm):	m	1.98		
	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12(15) cm (170/300 µm)				
6.3.1.2.3.	6.3..1.2.3.1. Isprekidana rubne crte širine 12 cm (170/300 µm):	m	1.61		
	6.3..1.2.3.2. Isprekidana rubne crte širine 15 cm (170/300 µm):	m	2.01		
	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12(15) cm (220/400 µm)				
6.3.1.2.4.	6.3..1.2.4.1. Isprekidana rubne crte širine 12 cm (220/400 µm):	m	1.92		
	6.3..1.2.4.2. Isprekidana rubne crte širine 15 cm (220/400 µm):	m	2.40		
6.3.2.	Poprečne oznake na kolniku				164,165.16
6.3.2.1.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (170/300 µm)	m2	35.40		
6.3.2.2.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (220/400 µm)	m2	34.80		
6.3.2.3.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (330/600 µm)	m2	33.20	3,289.30	109,204.76
6.3.2.4.	Obnavljanje pune poprečne i kose oznake (220/400 µm)	m2	40.62		
6.3.2.5.	Obnavljanje pune poprečne i kose oznake (330/600 µm)	m2	45.98	928.18	42,677.72
6.3.2.6.	Obnavljanje isprekidane poprečne oznake (220/400 µm)	m2	34.80		
6.3.2.7.	Obnavljanje isprekidane poprečne oznake (330/600 µm)	m2	41.68	294.69	12,282.68
6.3.3.	Ostale oznake na kolniku				167,603.23
6.3.3.1.	Obnavljanje strelica za obvezan smjer kretanja vozila (220/400 µm)	m2	42.00	456.10	19,156.20
6.3.3.2.	Obnavljanje polja za usmjeravanje prometa (220/400 µm)	m2	37.24	3,071.49	114,382.29
6.3.3.3.	Obnavljanje pojedinačnih natpisa "STOP", "TRAM", "ŠKOLA", "VLAK", "BUS", "TAXI" i sl. (220/400 µm)	m2	39.14	682.40	26,709.14
6.3.3.4.	Obnavljanje oznaka na prometnim površinama za posebne namjene (220/400 µm)	m2	43.46	169.25	7,355.61
6.3.3.5.	Obnavljanje oznake "mjesto rezervirano za invalide" (220/400 µm)	kom	55.62		
6.3.3.6.	Obnavljanje mjesta za parkiranje osobnih vozila (220/400 µm)	kom	35.85		
6.3.3.7.	Obnavljanje mjesta za parkiranje autobusa (220/400 µm)	kom	55.27		
6.3.4.	Ostali radovi na oznakama na kolniku				1,291.40
6.3.4.1.	Markiranje oznaka	h	76.85	4.00	307.40
6.3.4.2.	Uklanjanje manjih površina oznaka frezanjem	m2	200.00	0.72	144.00
6.3.4.3.	Uklanjanje većih površina oznaka vodom pod visokim pritiskom	h	5,350.00		
	Izrada horizontalne signalizacije hladnom plastikom				
6.3.4.4.	6.3.4.4.1. Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	26.40		
	6.3.4.4.2. Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	30.00	28.00	840.00
	6.3.4.4.3. Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	13.20		

	6.3.4.4.4 Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	16.50		
	6.3.4.4.5 Izrada pješačkog prijelaza, obračun po m2	m2	168.00		
6.3.4.5.	Izrada horizontalne signalizacije termoplastikom				
	6.3.4.5.1 Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	16.80		
	6.3.4.5.2 Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	21.00		
	6.3.4.5.3 Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	8.40		
	6.3.4.5.4 Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	10.50		
	6.3.4.5.5 Izrada pješačkog prijelaza, obračun po m2	m2	108.00		
6.3.4.6.	Izrada horizontalne signalizacije trakama				
	6.3.4.6.1 Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	136.80		
	6.3.4.6.2 Izrada pune razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	171.00		
	6.3.4.6.3 Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 12 cm, obračun po m1	m	68.40		
	6.3.4.6.4 Izrada isprekidane razdjelne ili rubne crte širine 15 cm, obračun po m1	m	85.50		
	6.3.4.6.5 Izrada pješačkog prijelaza, obračun po m2	m2	288.00		
7.	KOŠNJA TRAVE I ODRŽAVANJE ZELENILA				2,851,157.88
7.1.	Ručna košnja trave	m2	0.80	159,260.00	127,408.00
7.2.	Ručno krčenje grmlja i šiblja	m2	10.31	41,138.00	424,132.78
7.3.	Strojna košnja trave na bankinama ili bermama	m2	0.45	924,710.00	416,119.50
7.4.	Strojna košnja trave izvan bankina ili bermi	m2	0.40	85,300.00	34,120.00
7.5.	Strojna košnja trave na površinama sa mjestimično sraslim kamenjem	m2	0.59	799,090.00	471,463.10
7.6.	Skupljanje i odvoz pokošene trave	m2	0.12		
7.7.	Strojno obrezivanje grmlja, živice i šiblja	m2	5.05	94,334.00	476,386.70
7.8.	Strojno obrezivanje i drobljenje grmlja, živice i šiblja	m2	5.35	96,668.60	517,177.01
7.9.	Strojno krčenje grmlja i šiblja mlatilicom	m2	3.17	81,566.00	258,564.22
7.10.	Sjećenje stabala ili grana promjera 11-20 cm	kom	40.79	1,627.00	66,365.33
7.11.	Sjećenje stabala ili grana promjera 21-30 cm	kom	66.58	480.00	31,958.40
7.12.	Sjećenje stabala ili grana promjera preko 30 cm	kom	164.42	157.00	25,813.94
7.13.	Strojno vađenje panjeva promjera 11-20 cm	kom	64.16		
7.14.	Strojno vađenje panjeva promjera 21-30 cm	kom	94.56		
7.15.	Strojno vađenje panjeva promjera preko 30 cm	kom	164.89	10.00	1,648.90
8.	ODRŽAVANJE OBJEKATA (mostova, vijadukata, nadvožnjaka, podvožnjaka, nathodnika, pothodnika, tunela, galerija, autobusnih stajališta, odmorišta i sl.)				359,678.49
8.1.	Čišćenje objekata				75,411.90
8.1.1.	Ručno čišćenje objekta	h	100.11	602.00	60,266.22
8.1.2.	Razni radovi na čišćenju korita vodotoka od naplavina	h	565.10		
8.1.3.	Čišćenje drenažnih otvora, barbakana i sličnih uređaja za odvodnju objekta	h	79.42	12.00	953.04
8.1.4.	Čišćenje dilatacije	m	13.16		
8.1.5.	Čišćenje ostalih površina izvan kolnika	h	84.48	168.00	14,192.64
8.1.6.	Čišćenje elemenata zaštite od buke	h	79.42		
8.2.	Popravci objekata				20,833.71
8.2.1	Popravci manjih oštećenja na asfaltnom kolniku, pješačkim stazama objekta	m2	120.00		
8.2.2	Popravak slijubnica i pukotina	m	58.00		

8.2.3	Popravak obloženih dijelova čunja nasipa i krila objekta	m2	212.30		
8.2.4	Popravak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima objekta	m3	2,026.50		
8.2.5	Popravak dilatacijskih reški zapunjavanjem	m	46.60		
8.2.6	Popravak kamenog suhozida preslagivanjem	m3	702.30		
8.2.7	Popravak zida od kamena	m3	1,334.99		
8.2.8	Popravak zida od betona	m3	1,794.54		
8.2.9	Popravak oštećenog zidanog dijela objekta	m3	1,648.07		
8.2.10	Popravak gabionskih zidova	m3	991.92		
8.2.11	Popravak lokalnih oštećenja betonske površine	m2	1,231.46		
8.2.12	Popravak dijelova metalne ograde	kg	205.11	23.27	4,772.91
8.2.13	Popravak dilatacije	h	279.86		
8.2.14	Obnova antikorozivne zaštite bitumenskim lakom	m2	131.95		
8.2.15	Popravak antikorozivne zaštite na manjim dijelovima zaštitnih čeličnih ograda ili drugih čeličnih dijelova objekta	m2	200.76	80.00	16,060.80
8.3.	Izrada i zamjena elemenata objekata				263,432.88
8.3.1	Izrada zida od kamena	m3	2,131.00	18.90	40,275.90
8.3.2	Izrada zida od betona	m3	1,798.53		
8.3.3	Izrada gabionskih zidova u kamenom materijalu	m3	1,420.00		
8.3.4	Osiguranje pokosa postavljanjem betonskih zaštitnih elemenata (BEPO)	m	840.00		
8.3.5	Zamjena rubnjaka na objektu	m	280.00		
8.3.6	Zamjena metalne ograde	kg	186.20	1,198.48	223,156.98
9.	SUSTAVI, INSTALACIJE, UREĐAJI I OPREMA NA CESTAMA I OBJEKTIMA:				94,775.45
9.1.	Održavanje svjetlosno - signalnih uređaja i opreme (semafori, treptatići, sl...)				89,949.35
9.1.1.	Održavanje semafora na lokaciji tipa A	kom	16,153.58	5.10	82,383.26
9.1.2.	Održavanje semafora na lokaciji tipa B	kom	12,262.70	0.48	5,886.10
9.1.3.	Održavanje semafora na lokaciji tipa C	kom	8,371.94		
9.1.4.	Održavanje svjetlosno - signalne opreme na lokaciji tipa D	kom	4,493.03		
9.1.5.	Održavanje svjetlosno - signalne opreme na lokaciji tipa E	kom	2,924.33		
9.1.6.	Održavanje svjetlosno - signalne opreme na lokaciji tipa F	kom	677.75		
9.1.7.	Interventno održavanje svjetlosno - signalnih uređaja i opreme	h	4,200.00	0.40	1,680.00
9.2.	Pregled i održavanje cestovne rasvjete				4,826.10
9.2.1.	Pregled sustava, opreme i funkcionalnosti jayne rasvjete	h	182.94		
9.2.2.	Zamjena raznih elemenata rasvjetnih tijela na stupovima rasvjete	kom	364.49		
9.2.3.	Zamjena dotrajalog i neispravnog voda u stupovima rasvjete	kom	1,274.50		
9.2.4.	Zamjena sjenila, stakala i poklopaca	kom	611.38		
9.2.5.	Zamjena dotrajalog i neispravnog LED treptača komplet	kom	17,361.70		
9.2.6.	Zamjena dotrajale i neispravne lanterne LED treptača (Φ 210)	kom	2,416.10	1.00	2,416.10
9.2.7.	Zamjena dotrajalog i neispravnog električnog ormarića dim. 250x300x210 mm	kom	610.00		
9.2.8.	Zamjena dotrajalog i neispravnog regulatora punjenje 10A	kom	520.00	2.00	1,040.00
9.2.9.	Zamjena dotrajalog i neispravnog solarnog gel akumulatora	kom	685.00	2.00	1,370.00
9.2.10.	Zamjena dotrajale i neispravne solarse ploče 40W s nosačima i nadogradnjom	kom	930.00		
9.2.11.	Zamjena dotrajalog i neispravnog radarskog mjerača brzine	kom	39,040.00		
9.2.12.	Zamjena dotrajalog i neispravnog brojača prometa	kom	36,465.00		
9.2.13.	Zamjena razdjelnika u stupovima rasvjete	kom	739.40		
9.2.14.	Popravak uzemljenja rasvjetnih stupova	kom	183.33		
9.2.15.	Održavanje upravljačkih ormara cestovne rasvjete	kom	2,101.49		
9.2.16.	Popravak opreme i stupova rasvjete po akcidentnom događaju, većem kvaru i dr	h	1,000.00		
9.2.17.	Ličenje stupova svjetlosne signalizacije i rasvjete	kom	738.10		
9.3.	Atestiranje i mjerili popravci ostalih sustava i opreme				

9.3.1.	Atestiranje i održavanje ostalih sustava i opreme	kom	1,050.00		
10.	ODRŽAVANJE CESTA I OBJEKATA U ZIMSKIM UVJETIMA				2,263,699.63
10.1.	Pripremni radovi prije nastupanja zimskih uvjeta i radovi nakon zimskog razdoblja				52,188.90
10.1.1.	Nabava, postavljanje i uklanjanje kompletног prometnog znaka prema operativnom programu zimske službe	kom	614.56		
10.1.2.	Nabava, postavljanje i uklanjanje dopunske ploče prema operativnom programu zimske službe	kom	198.43		
10.1.3.	Nabava, postavljanje i uklanjanje rubnih štapova	kom	42.43	1,230.00	52,188.90
10.1.4.	Nabava, postavljanje i uklanjanje snjegobrana od PVC-a	m2	228.36		
10.1.5.	Nabava, postavljanje i uklanjanje prenosivih drvenih snjegobrana	m2	170.34		
10.2.	Organizacija i pripravnost zimske službe				786,718.60
	<p>Pripravnost kapaciteta za zimsku službu obuhvaća dnevni iznos amortizacije prosječnog broja slijedećih vozila, strojeva, opreme i priključaka umanjene za dnevne efektivne sate rada iz poz. 10.3.2 do 10.3.7 te troškove 24-satnog dežurstva prosječnog broja cestara u pripravnosti umanjene za dnevni broj efektivnih sali rada iz poz. 10.3.8.</p> <p>Jediničnu cijenu formirati na bazi:</p> <p>5 -kom. teretnog automobila nosivosti do 3,5t, 6 -kom. teretnog automobila nosivosti do 12t, 5 -kom. teretnog automobila nosivosti > 12t, 4 -kom. specijalnog stroja (kao Unimog, min. snage 81 kW) 1 -kom. grejdera (min. snage 114 kW) 5 -kom. rovokopač-višenamjenski (s utovarnom korpom) 1 -kom. utovarivača (s utovarnom korpom (2 do 4 m3) 1 -kom. samohodne snježne freze 15 - kom. snježnog pluga radne širine 2,40 do 3,50 m 10 - kom. silosnih posipača obujma 4,2 do 6,00 m3 5 - kom. silosnih posipača obujma min. 1,50 m3 5 - kom, mini posipača obujma min. 0,80 m3 (za kamione do 3,5t) 1 - kom. odbacivača snijega 3 -kom. uređaja za pripremu sredstva za mokro posipanje 20 -cestara II</p> <p>Obračun po danu pripravnosti kapaciteta.</p>				
10.2.1	Organizacija i pripravnost kapaciteta za zimsku službu od 01.11. do 15.04.:Obračun po danu za II. Klimatsku zonu - područje Gračaca i Obrovca	dan	15,480.90	30.00	464,427.00
10.2.2	Organizacija i pripravnost kapaciteta za zimsku službu od 15.11. do 31.03.:Obračun po danu za III. Klimatsku zonu - priobalno područje (Zadar,Benkovac)	dan	9,224.10	30.00	276,723.00
10.2.3	Organizacija i pripravnost kapaciteta za zimsku službu od 01.12. do 15.03.:Obračun po danu za III. Klimatsku zonu - otoci	dan	2,071.30	22.00	45,568.60
10.3.	Radovi u zimskom razdoblju				1,250,933.39
10.3.1	Privremeni lokalni popravak kolnika - krpanje s hladnim smjesama (grambit)	t	2,248.97	35.77	80,445.66
10.3.2	Kamion do 3,5 t za intervencije na posipavanju i sl. - silosni posipač	h	367.18	331.50	121,720.17
10.3.3	Kamion na čišćenju i posipavanju - komplet s plugom i posipačem.	h	550.85	697.00	383,942.45
10.3.4	Sredstvo za utovar posipnog materijala	h	285.00	134.50	38,332.50
10.3.5	Utovarivač na čišćenju sniježnih nanosa	h	599.29	624.00	373,956.96
10.3.6	Specijalno vozilo (UNIMOG)- komplet s priključcima (plugom, posipačem i bočnim odbacivačem).	h	613.29	165.00	101,192.85
10.3.7	Snježna freza samohodna.	h	771.52		
10.3.8	Ostali specijalni strojevi (grejder,buldozer).	h	580.00		

10.3.9	Radna snaga.	h	83.80	1,806.00	151,342.80
10.4.	Posipala (materijal za sprječavanje, ublažavanje ili uklanjanje poledice i smanjenje klizavosti). Sva posipala obračunavaju se po stvarno utrošenoj količini.				173,858.75
10.4.1.	Kalcijev klorid.	t	4,513.58	0.96	4,333.04
10.4.2.	Natrijev klorid za silose.	t	805.00		
10.4.3.	Natrijev klorid za skladište.	t	760.00		
10.4.4.	Posipni materijal od kamene sitneži	m3	219.00	774.09	169,525.71
11.	OSTALI RADOVI, TROŠKOVI I USLUGE:				805,474.12
11.1	Izrada tehničke i druge dokumentacije za radove održavanja	kom	15,000.00		
11.2	Otklanjanje posljedica izvanrednih događaja				
	11.2.1 Rad ophodara izvan radnog vremena ophodnje-obilaska uključujući i ophodarsko vozilo	h	132.80	116.00	15,404.80
	11.2.2 Cestar	h	83.80	480.50	40,265.90
	11.2.3 Vozilo do 3,5 t-cestarsko vozilo	h	182.60	96.50	17,620.90
	11.2.4 Teretno vozilo do 12 t	h	394.90	25.00	9,872.50
	11.2.5 Kombinirani radni stroj	h	335.70	72.50	24,338.25
	11.2.6 Apsorpcijsko sredstvo za sanaciju nakon izvanrednog događaja	kg	6.70	135.00	904.50
11.3	Prijevoz trajektom: obuhvaća troškove prijevoza trajektom potrebnog materijala i strojeva .	t	123.20	2,858.00	352,105.60
11.4	Prijevoz trajektom: obuhvaća troškove prijevoza trajektom potrebne radne snage.	kn	1.00	58,283.12	58,283.12
11.5	Informatizacija sustava javnih cesta	h	150.00	1,448.00	217,200.00
11.6	Zbrinjavanje otpada	t	334.60		
11.7	Uklanjanje oštećenih i napuštenih vozila te drugih stvari	h	346.20		
11.8	Radovi prema posebnom nalogu	kn	1.00	69,478.55	69,478.55
				UKUPNO (kn):	16,122,901.51
				PDV 25% (kn):	4,030,725.38
				SVEUKUPNO (kn):	20,153,626.88

Napomena: Sol za potrebe zimske službe nabavljaju Hrvatske ceste d.o.o. , a prava i obveze regulirane su temeljem Sporazuma između Hrvatskih cesta d.o.o. i ove Uprave

2.2. Građenje i rekonstrukcija – izrada projektne dokumentacije

Županijska uprava za ceste Zadarske županije planirala je u okviru programa građenja za 2019. godinu iznos od 8.025.415,00 Kn. Od navedenog iznosa, za izradu projektne dokumentacije, planiran je iznos od 600.000,00 Kn u svrhu izdavanja lokacijskih dozvola koje su preduvjet za izvođenje građevinskih radova. Od planiranog iznosa, ova Uprava je u prvom polugodištu 2019. godine za aktivnosti građenja i rekonstrukcije realizirala iznos od 4.998.082,67 Kn dok je za projektnu dokumentaciju realizirala 113.567,86 Kn.

U nastavku dajemo pregled fakturiranih radova:

- završeni su radovi rekonstrukcije lokalne ceste L63069, dionica: Otišina – D27 i fakturirani u iznosu od 4.216.519,71 Kn;
- završeni su radovi na rekonstrukciji mosta u Zemuniku na lokalnoj cesti L63112 u iznosu od 89.595,81 Kn;
- u tijeku su radovi sanacije županijske ceste Ž6004 (kroz Solanu Nin) temeljim Ugovora o zajedničkom financiranju, koji je ova Uprava sklopila s Gradom Ninom te je u ovom obračunskom razdoblju fakturirano 691.967,15 Kn.

Sklopljen je ugovor s izvođačem radova za rekonstrukciju gornjeg mosta na rijeci Zrmanji na lokalnoj cesti L63086 u iznosu od 1.720.131,25 (s PDV-om).

Rashodi za projektnu dokumentaciju u ovom obračunskom razdoblju realizirani su kao posljedica aktivnosti:

- pristojbe za lokacijsku dozvolu za most Zrmanja u iznosu od 17.057,86 Kn;
- izrada novelacije projekta rekonstrukcije mosta preko rijeke Zrmanje na L63086 u iznosu od 16.300,00 Kn;
- izrada projektne dokumentacije za sanaciju županijske ceste Ž6004 (kroz Solanu Nin) u iznosu od 48.750 Kn;
- izrada projektne dokumentacije za rekonstrukciju županijske ceste Ž6025, dionica: Kaštel Žegarski – Ervenik u iznosu od 31.250,00 Kn i vodni doprinosi u iznosu od 210,00 Kn;

Z A K L J U Č A K

Najveći dio prihoda ove Uprave realiziran je od naknade za ceste te je najvećim dijelom i utrošen za aktivnosti redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta. S obzirom na potrebu održavanja županijskih i lokalnih cestama u svrhu pripreme za nadolazeću turističku sezonu te osigurnja sigurnosti prometa, možemo zaključiti da je ova Uprava uspješno poslovala u ovom obračunskom razdoblju ostvarivši višak prihoda od 530.313,29 Kn.

Također se nastavilo s aktivnostima pripreme projektne dokumentacije kao preduvjeta za aktivnosti građenja i rekonstrukcije županijskih i lokalnih cesta. Sve naprijed navedene radove izvodili smo na način da kao i u dosadašnjim godinama uredno izvršavamo sve financijske obveze prema svim izvođačima radova kako ne bi ugrožavali njihovu financijsku likvidnost.

KLASA: 340-03/19-01/1747

UR.BROJ: 2198-1-86-01-19-1

Zadar, 23. rujna 2019.

PREDSJEDNIK
UPRAVNOG Vijeća

Željko Dilibić



