



## 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

---

**od 1. siječnja do 30. lipnja 2016.**

Zadar, kolovoz 2016.

## 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,
  - ishodaenje 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,
  - vođenje podataka o javnim cestama,
  - odlučivanje o korištenju cestovnog zemljišta i obavljanju pratećih djelatnosti na javnim cestama,
  - financiranja 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 2016. godine odvijalo se u planiranim okvirima, uz prilagođavanje nastalim potrebama i financijskim mogućnostima.

## 1. IZVRŠENJE FINANCIJSKOG PLANA od 1.1. do 30.06.2016.

Izvori sredstava za financiranje županijskih i lokalnih cesta prema članku 62. Zakona o cestama jesu:

1. godišnja naknada za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila,
2. naknada za korištenje cestovnog zemljišta,
3. ostali izvori.

Od naprijed navedenih izvora financiranja, prihod od godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila čini najveći dio prihoda Županijskih uprava za ceste te je ujedno i najznačajniji prihod u odnosu prema drugim izvorima financiranja.

Stupanjem na snagu novog Pravilnika o visini godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila (NN 96/15) te Pravilnika o izmjenama pravilnika o visini godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila (NN 98/15), smanjeni su iznosi naknada za ceste što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila za pojedine kategorije vozila što se posljedično odrazilo i na uprihodovana sredstva po toj osnovi.

Izvršenje financijskog plana Županijske uprave za ceste Zadarske županije od 1. siječnja do 30. lipnja 2016. godine detaljno je prezentirano u zasebnom materijalu pod nazivom: "Izvešće o izvršenju financijskog plana Županijske uprave za ceste Zadarske županije od 1. siječnja do 30. lipnja 2016. godine".

## 2. ODRŽAVANJE, GRAĐENJE I REKONSTRUKCIJA

S obzirom na predmet poslovanja Županijske uprave za ceste Zadarske županije, određen Zakonom o cestama (92/14), tijekom proteklog razdoblja ova Uprava obavljala je prvenstveno poslove:

### A. ODRŽAVANJA JAVNIH CESTA NA PODRUČJU ŽUPANIJE,

#### A) ODRŽAVANJE JAVNIH CESTA

##### 1. Redovno održavanje županijskih i lokalnih cesta Zadarske županije,

Ad 1. U okviru redovnog održavanja sadržane su sljedeće aktivnosti:

- nadzor nad cestama (ophodarska služba),
- pregledi cesta i objekata,
- održavanje kolnika i bankina,
- održavanje usjeka, zasjeka i nasipa,
- održavanje objekata za odvodnju,
- održavanje opreme cesta i objekata,
- košnja trave i održavanje zelenila,
- održavanje objekata,
- održavanje cesta i objekata u zimskim uvjetima.

Radovi izvanrednog održavanja nisu realizirani u prvoj polovici 2016. godine. Razlog tome je preneseni manjak prihoda iz 2015. godine te stupanje na snagu novog Pravilnika o visini godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila (NN 96/15) te Pravilnika o izmjenama pravilnika o visini godišnje naknade za uporabu javnih cesta što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila (NN 98/15) kojima su smanjeni iznosi naknada za ceste što se plaćaju pri registraciji motornih i priključnih vozila za pojedine kategorije vozila, a što se posljedično odrazilo i na uprihodovana sredstva.

## 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, zasjeke, 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.

Za navedene aktivnosti u 2016. godini ova Uprava planirala je 20.105.928,00 Kn, a realizirala je u ovom obračunskom razdoblju 14.820.642,86 Kn. U navedeni iznos uključeni su i rashodi za za nabavu soli za potrebe zimske službe u iznosu od 359.117,77 Kn, rashodi za uklanjanje i zbrinjavanje otpada u iznosu od 1.525,00 Kn, rashodi za uslugu čišćenja i uklanjanja otpada iz usjeka, zasjeke i koridora uz cestovne pravce Ž6040 (Zemunik - Sukošan) i Ž6064 (Pakoštane – Benkovac) u iznosu od 19.375,00 Kn, rashodi za usluge stalne pripravnosti u iznosu od 3.750,00 Kn,

Redovito održavanje županijskih i lokalnih cesta financirano je iz vlastitih sredstava odnosno godišnje naknade što se plaća pri registraciji motornih i priključnih vozila.

Izvođenje radova zimske službe izvršeno je prema Operativnom Planu zimske službe, bez zastoja i ograničenja u javnom prometu. Nije bilo primjedbi od strane Ministarstva unutrašnjih poslova i Inspekcije cestovnog prometa i cesta s kojima je ostvarena neposredna operativna suradnja, kako bi se osigurala prohodnost svih javnih cesta u što kraćem vremenskom roku.

Radovi redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta izvedeni su u količinama sukladno potrebama županijskih i lokalnih cesta, financijskim 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 2016. godine.**

**1. Nomenklatura radova od 1. siječnja do 30. lipnja 2016. godine**

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
<b>1.</b>	<b>NADZIRANJE I PREGLEDI CESTA I OBJEKATA</b>				<b>744,499.26</b>
1.1.	Ophodnja ceste	h	130.04	973.00	126,528.92
1.2.	Stalna pripravnost:	h	8.80	11,248.00	98,964.80
1.3.	Redovni pregledi cesta i objekata	h	156.61	3,314.00	519,005.54
<b>2.</b>	<b>ODRŽAVANJE KOLNIKA</b>				<b>2,113,070.12</b>
<b>2.1.</b>	<b>Čišćenje kolnika</b>				<b>397,370.62</b>
2.1.1.	Ručno čišćenje kolnika s uklanjanjem manje količine materijala	m2	0.57	582,189.50	331,848.02
2.1.2.	Strojno čišćenje kolnika s uklanjanjem veće količine materijala	m3	138.12		
2.1.3.	Strojno čišćenje većih površina kolnika	m2	0.13	504,020.00	65,522.60
<b>2.2.</b>	<b>Popravci asfaltnog kolnika</b>				<b>1,157,219.86</b>
<b>2.2.1.</b>	<b>Manji popravci</b>				<b>889,991.18</b>
2.2.1.1.	Popravak udarnih jama	t	1,403.20	155.24	217,832.77
2.2.1.2.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru	t	1,073.26	49.62	53,255.16
2.2.1.3.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru - korištenjem termokontejnera	t	1,253.10	8.62	10,801.72
2.2.1.4.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru	t	998.52	46.65	46,580.96
2.2.1.5.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 400 m2 u jednom kilometru	t	869.68	62.60	54,441.97
2.2.1.6.	Obrada rubova asfalta nanošenjem odgovarajućih bitumenskih masa za spojnice	m	3.95	19.90	78.61
2.2.1.7.	Popravak zaglađenog kolnika	m2	6.50		
2.2.1.8.	Popravak uzdužnih i poprečnih pukotina	m	25.35	20,000.00	507,000.00
2.2.1.9.	Popravak ispuha	m2	398.24		
2.2.1.10.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom mikroasfalta	m2	31.00		
<b>2.2.2.</b>	<b>Veći popravci do 3.000 m2</b>				<b>237,773.18</b>
2.2.2.1.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 base (BIT 50/70) AG6 M2, AC 22 base (BIT 50/70) AG6 M2(BNS 16,BNS 22. karbonat ) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji	t	642.97	104.00	66,868.88
2.2.2.2.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 22 base (BIT 50/70) AG6 M1 (BNS 22, karbonat) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji	t	636.10		
2.2.2.3.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 16, karbonat ) d=5cm kao habajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji:	m2	83.12		
2.2.2.4.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 11 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 11, karbonat)d=4cm kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	66.41	570.00	37,853.70
2.2.2.5.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 11 surf (BIT 50/70) AG3 M4 (AB 11, eruptivac)d=4cm kao habajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji:	m2	82.13	1,620.00	133,050.60
<b>2.2.3.</b>	<b>Veći popravci preko 3.000 m2</b>				

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
2.2.3.1.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 base (BIT 50/70) AG6 M2 (BNS 16, karbonat) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	t	585.12		
2.2.3.2.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 22 base (BIT 50/70) AG6 M2 (BNS 22, karbonat) kao nosivog ili izravnavajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	t	565.15		
2.2.3.3.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 16 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 16, karbonat) d=5cm kao habajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	78.30		
2.2.3.4.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona AC 11 surf (BIT 50/70) AG4 M4 (AB 11, karbonat) d=4cm kao habajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	62.40		
2.2.3.5.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AC 11 surf (BIT 50/70) AG3 M4 (AB 11, erupтивac) d=4cm kao habajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji:	m2	78.02		
<b>2.2.4.</b>	<b>Frezanje asfaltnog kolnika</b>				<b>29,455.50</b>
2.2.4.1.	Popravlak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 2 cm	m2	6.52		
2.2.4.2.	Popravlak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 4 cm	m2	13.45	2,190.00	29,455.50
2.2.4.3.	Frezanje kolnika prosječne debljine 4 cm	m2	13.45		
2.2.4.4.	Frezanje kolnika prosječne debljine 6 cm	m2	16.18		
<b>2.3.</b>	<b>Popravci betonskog kolnika</b>				
2.3.1.	Popravlak lokalnog oštećenja betonskog kolnika	m2	694.80		
2.3.2.	Popravlak lokalnog oštećenja betonskog kolnika zamjenom sa kolničkom konstrukcijom od asfalta	m2	543.98		
2.3.3.	Popravlak razdjelnica i pukotina na betonskom kolniku	m	57.81		
<b>2.4.</b>	<b>Popravci kolnika od kamenih materijala</b>				<b>558,479.64</b>
2.4.1.	Nabava i dovoz kamenog materijala	m3	189.43	1,514.20	286,834.91
2.4.2.	Popravlak udarnih jama	m3	148.44	53.37	7,922.24
2.4.3.	Profilliranje kolnika	m2	0.34	607,793.50	206,649.79
2.4.4.	Strojna ugradnja kamenih materijala	m3	31.12	1,510.00	46,991.20
2.4.5.	Popravlak ispuha	m2	143.45		
2.4.6.	Valjanje predhodno razastrtog kamenog materijala	m2	0.33	30,550.00	10,081.50
<b>3.</b>	<b>ODRŽAVANJE BANKINA I BERME</b>				<b>577,604.75</b>
3.1.	Ručno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina	m2	12.13	1,844.00	22,367.72
3.2.	Ručni popravak oštećenih bankina	m3	310.70	1,313.87	408,219.41
3.3.	Ručno prosijecanje nadvišenih dijelova bankina radi osiguranja otjecanja vode s kolnika	m	6.73	1,246.00	8,385.58
3.4.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina specijalnim strojem (MULAGOM)	m2	3.12		
3.5.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina grejderom	m2	1.29	36,595.00	47,207.55
3.6.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova berme	m3	84.25	231.26	19,483.66
3.7.	Popravlak oštećenih betonskih pasica do 30 m duljine po lokaciji	m3	1,495.45	18.07	27,022.78
3.8.	Popravlak oštećenih betonskih pasica preko 30 m duljine po lokaciji	m3	1,343.50	13.86	18,620.91
3.9.	Strojna dogradnja bankina zemljanim materijalom	m3	173.43		
3.10.	Strojna dogradnja bankina mješanim kamenim materijalom	m3	205.53	8.59	1,765.50
3.11.	Strojna dogradnja berme	m3	196.40	42.00	8,248.80
3.12.	Strojno proširenje berme u zemljanom materijalu	m3	117.15	34.07	3,991.30
3.13.	Strojno proširenje berme u kamenom materijalu	m3	286.28	39.88	11,416.85
3.14.	Dogradnja betonskih pasica	m3	1,221.24	0.88	1,074.69
<b>4.</b>	<b>ODRŽAVANJE USJEKA, ZASJEKA I NASIPA</b>				<b>437,966.50</b>
4.1.	Ručno čišćenje usjeka, zasjeka i nasipa od otpadaka	h	94.20	1,699.00	160,045.80



Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
4.2.	Uklanjanje nestabilnog materijala s pokosa usjeka i zasjeka	m3	191.68	822.38	157,633.80
4.3.	Uklanjanje materijala nakupljenih iza zaštitnih žičanih mreža pokosa	m3	171.75		
4.4.	Popravlak oštećenih dijelova zaštitne žičane mreže pokosa	m2	77.91		
4.5.	Popravlak oštećene zaštitne žičane mreže na bermi	m2	79.76		
4.6.	Popravlak manjih oštećenja dijelova trupa ceste	m3	273.79	439.34	120,286.90
4.7.	Popravlak manjih površina zatravljenih pokosa nasipa, zasjeka i usjeka	m2	23.25		
4.8.	Dogradnja zaštitne žičane mreže na pokosu	m2	119.17		
4.9.	Dogradnja zaštitne žičane mreže na bermi	m2	142.87		
4.10.	Dogradnja trupa ceste miješanim kamenim materijalom	m3	190.90		
4.11.	Dogradnja tamponskog sloja od kamenog materijala	m3	240.10		
4.12.	Zaštita pokosa nasipa, usjeka i zasjeka zatravljanjem	m3	111.70		
4.13.	Razni radovi na hortikulturnom uređenju i održavanju pokosa, odmorišta, razdjelnih otoka i slično.	kn	1.00		
<b>5.</b>	<b>ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA ODVODNJU</b>				<b>763,533.52</b>
<b>5.1.</b>	<b>Čišćenje objekata za odvodnju</b>				<b>683,119.21</b>
5.1.1.	Ručno čišćenje cestovnih jaraka	m	19.10	3,956.00	75,559.60
5.1.2.	Ručno uklanjanje nanosa, osulina i ostalog materijala iz cestovnih jaraka	m3	253.12	39.40	9,972.93
5.1.3.	Strojno produbljivanje i profiliranje cestovnih jaraka	m	23.90	1,884.00	45,027.60
5.1.4.	Strojni iskop cestovnih jaraka	m3	68.24		
5.1.5.	Čišćenje rigola	m	1.04	507,008.00	527,288.32
5.1.6.	Čišćenje pokrivenih rigola ili kanala	m	80.35		
5.1.7.	Čišćenje propusta od nanosa	m3	394.16	44.45	17,520.41
5.1.8.	Čišćenje slivnika, revizionih okana, taložnica i sličnih građevina	m3	491.15	15.78	7,750.35
5.1.9.	Čišćenje sustava odvodnje vodom pod pritiskom	h	1,000.00		
5.1.10.	Razni radovi na čišćenju separatora, taložnica, laguna i sličnih objekata odvodnje	kn	1.00		
<b>5.2.</b>	<b>Popravci objekata za odvodnju</b>				<b>4,533.42</b>
5.2.1.	Zamjena oštećenog poklopca revizionog okna	kom	523.21	2.00	1,046.42
5.2.2.	Zamjena oštećenog poklopca revizijskog okna u kolniku sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,608.17		
5.2.3.	Zamjena oštećene slivničke rešetke	kom	463.14		
5.2.4.	Zamjena oštećene slivničke rešetke sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,314.00		
5.2.5.	Korekcija visine revizijskog okna ili slivnika	kom	681.12		
5.2.6.	Korekcija visine revizijskog okna sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	3,487.00	1.00	3,487.00
5.2.7.	Korekcija visine slivnika sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	2,996.00		
5.2.8.	Popravlak oštećenih betonskih rigola do 30 m duljine po lokaciji	m	292.36		
5.2.9.	Popravlak oštećenih betonskih rigola preko 30 m duljine po lokaciji	m	238.55		
5.2.10.	Popravlak oštećenih rubnjaka do 30 m duljine po lokaciji	m	234.30		
5.2.11.	Popravlak oštećenih rubnjaka preko 30 m duljine po lokaciji	m	189.48		
5.2.12.	Popravlak oštećenog opločenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	318.26		
5.2.13.	Razni radovi na popravcima oštećenih cijevi propusta	kn	1.00		
5.2.14.	Popravlak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima propusta	m3	1,998.32		
<b>5.3.</b>	<b>Dogradnja sustava za odvodnju</b>				<b>75,880.89</b>
5.3.1.	Izrada novog revizijskog okna	kom	2,992.14		
5.3.2.	Izrada novog slivnika	kom	1,864.10		
5.3.3.	Izrada betonskog rigola širine 75 cm	m	193.70		
5.3.4.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 15/25 cm	m	158.57	421.40	66,821.40
5.3.5.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 10/20 cm	m	107.11		

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
5.3.6.	Postavljanje kanalice dimenzija 40/12/50 cm uz kolnik, na podlogu od betona	m	274.53	33.00	9,059.49
5.3.7.	Postavljanje kanalice dimenzije 65/28/50 cm na pokosima, na podlogu od betona	m	473.26		
5.3.8.	Postavljanje kanalice dimenzije 80/30/50 cm i sl., na podlogu od betona	m	533.94		
5.3.9.	Izrada novog opločenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	487.36		
5.3.10.	Izrada glave propusta	m3	1,705.86		
5.3.11.	Razni radovi na izradi nove oborinske kanalizacije	kn	1.00		
5.3.12.	Izrada drenaže od PVC cijevi promjera 125 mm	m	130.52		
5.3.13.	Nabava poklopaca revizijskog okna, slivnika i ostalih materijala	kn	1.00		
<b>6.</b>	<b>ODRŽAVANJE OPREME CESTE</b>				<b>2,257,769.05</b>
<b>6.1.</b>	<b>Ograde, smjerokazni stupići, katadiopteri</b>				<b>518,539.01</b>
6.1.1.	Čišćenje smjerokaznog stupića	kom	4.55	6,599.00	30,025.45
6.1.2.	Čišćenje katadioptera	kom	1.93	150.00	289.50
6.1.3.	Čišćenje zaštitnih ograda	m	0.25		
6.1.4.	Ličenje metalnih zaštitnih ograda	m2	104.23		
6.1.5.	Ispravljjanje smjerokaznog stupića	kom	7.71	4,172.00	32,166.12
6.1.6.	Manji popravak metalnih zaštitnih ograda	m	120.99		
6.1.7.	Manji popravak žičanih zaštitnih ograda	m2	23.94		
6.1.8.	Zamjena oštećenog smjerokaznog stupića	kom	64.39	2,306.00	148,483.34
6.1.9.	Zamjena oštećenih dijelova žičane zaštitne ograde	m2	90.12		
6.1.10.	Izrada (nabava) i ugradnja temelja smjerokaznog stupića	kom	85.45	2,798.00	239,089.10
6.1.11.	Demontaža metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi	m	65.41		
6.1.12.	Demontaža metalne zaštitne ograde u zemljanoj ili kamenoj podlozi	m	86.81	16.00	1,388.96
6.1.13.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	652.37	16.00	8,837.92
6.1.14.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	567.71		
6.1.15.	Ugradnja metalne zaštitne ograde vijčanom vezom u betonsku podlogu u duljini do 20 m po lokaciji	m	562.87		
6.1.16.	Ugradnja konzolne metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	622.96		
6.1.17.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	473.22	36.00	17,035.92
6.1.18.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	528.56	60.00	31,713.60
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	857.14		
6.1.22.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zaštitnu ogradu	kom	54.65	174.00	9,509.10
6.1.23.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zid i slične površine	kom	59.61		
<b>6.2.</b>	<b>Vertikalna prometna signalizacija i oprema</b>				<b>536,979.97</b>
6.2.1.	Čišćenje prometnog znaka	kom	9.35	2,754.00	25,749.90
6.2.2.	Čišćenje prometne ploče	kom	23.04	303.00	6,981.12
6.2.3.	Popravak prometnog znaka	kom	11.05	2,772.00	30,830.60
6.2.4.	Popravak prometne ploče	kom	88.02	6.00	528.12
6.2.5.	Zamjena prometnog znaka	kom	65.03	374.00	24,321.22
6.2.6.	Zamjena prometne ploče do 2 m2	kom	129.89	6.00	779.34
6.2.7.	Zamjena prometne ploče od 2 - 8 m2	kom	354.68	1.00	354.68
6.2.8.	Zamjena prometne ploče veće od 8 m2	kom	521.35		

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
6.2.9.	Strojni iskop temeljne jame u kamenom materijalu	m3	126.32	107.58	13,589.51
6.2.10.	Strojni iskop temeljne jame u zemljanom materijalu	m3	74.25	0.71	52.72
6.2.11.	Izrada ili nabava i ugradnja temelja prometnih znakova ili ploča	kom	168.66	265.00	44,694.90
6.2.12.	Izrada trakastih i drugih temelja prometnih znakova ili ploča	m3	1,087.15	6.33	6,881.66
6.2.13.	Demontaža stupova prometnih znakova ili ploča	kom	59.98	95.00	5,698.10
6.2.14.	Ugradnja stupova prometnih znakova i ploča	m	18.35	702.20	12,885.37
6.2.15.	Ugradnja INP nosača za prometne ploče	m	17.21		
6.2.16.	Nabava prometne signalizacije i opreme	kn	1.00	363,832.74	363,832.74
<b>6.3.</b>	<b>Oznake na kolniku</b>				<b>1,202,250.06</b>
6.3.1.	Uzdužne oznake na kolniku				827,274.18
6.3.1.1.	Pune crte				555,215.08
6.3.1.1.1.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12 cm (170/300 µm)	m	1.70		
6.3.1.1.2.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12 cm (220/400 µm)	m	2.18	254,156.00	554,060.08
6.3.1.1.3.	Obnavljanje pune rubne crte širine 12 cm (170/300 µm)	m	1.91		
6.3.1.1.4.	Obnavljanje pune rubne crte širine 12 cm (220/400 µm)	m	2.31	500.00	1,155.00
6.3.1.2.	Isprekidane crte				272,059.10
6.3.1.2.1.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12 cm (170/300 µm)	m	1.20		
6.3.1.2.2.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12 cm (220/400 µm)	m	1.49	182,590.00	272,059.10
6.3.1.2.3.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12 cm (170/300 µm)	m	1.50		
6.3.1.2.4.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12 cm (220/400 µm)	m	1.79		
6.3.2.	Poprečne oznake na kolniku				196,762.50
6.3.2.1.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (170/300 µm)	m2	33.08		
6.3.2.2.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (220/400 µm)	m2	34.80		
6.3.2.3.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (330/600 µm)	m2	31.03	4,010.30	124,439.61
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	1,329.34	61,123.05
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	268.71	11,199.83
6.3.3.	Ostale oznake na kolniku				177,322.75
6.3.3.1.	Obnavljanje strelica za obavezan smjer kretanja vozila (220/400 µm)	m2	40.62	466.40	18,945.17
6.3.3.2.	Obnavljanje polja za usmjeravanje prometa (220/400 µm)	m2	34.80	3,680.49	128,081.05
6.3.3.3.	Obnavljanje pojedinačnih natpisa "STOP", "TRAM", "ŠKOLA", "VLAK", "BUS", "TAXI" i sl. (220/400 µm)	m2	36.58	761.60	27,859.33
6.3.3.4.	Obnavljanje oznaka na prometnim površinama za posebne namjene (220/400 µm)	m2	40.62	60.00	2,437.20
6.3.3.5.	Obnavljanje oznake "mjesto rezervirano za invalide" (220/400 µm)	kom	51.98		
6.3.3.6.	Obnavljanje mjesta za parkiranje osobnih vozila (220/400 µm)	kom	33.50		
6.3.3.7.	Obnavljanje mjesta za parkiranje autobusa (220/400 µm)	kom	51.65		
6.3.4.	Ostali radovi na oznakama na kolniku				890.64
6.3.4.1.	Markiranje oznaka	h	74.22	12.00	890.64
6.3.4.2.	Uklanjanje manjih površina oznaka frezanjem	m2	43.30		
6.3.4.3.	Uklanjanje većih površina oznaka vodom pod visokim pritiskom	h	5,000.00		
6.3.4.4.	Razni radovi na izradi i obnavljanju oznaka na kolniku ostalim tehnologijama	kn	1.00		
<b>7.</b>	<b>KOŠNJA TRAVE I ODRŽAVANJE ZELENILA</b>				<b>1,731,671.56</b>
7.1.	Ručna košnja trave	m2	0.52	30,765.00	15,997.80
7.2.	Ručno krčenje grmlja i šiblja	m2	10.31	12,749.00	131,442.19
7.3.	Strojna košnja trave na bankinama ili bermama	m2	0.39	322,290.00	125,693.10
7.4.	Strojna košnja trave izvan bankina ili bermi	m2	0.30	29,500.00	8,850.00
7.5.	Strojna košnja trave na površinama sa mjestimično sraslim kamenjem	m2	0.46	253,237.00	116,489.02

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
7.6.	Skupljanje i odvoz pokošene trave	m2	0.11		
7.7.	Strojno obrezivanje grmlja, živice i šiblja	m2	4.72	219,484.52	1,035,966.93
7.8.	Strojno obrezivanje i drobljenje grmlja, živice i šiblja	m2	5.24	25,500.00	133,620.00
7.9.	Strojno krčenje grmlja i šiblja mlatilicom	m2	2.96	42,760.00	126,569.60
7.10.	Sječenje stabala ili grana promjera 11-20 cm	kom	38.12	696.00	26,531.52
7.11.	Sječenje stabala ili grana promjera 21-30 cm	kom	62.22	164.00	10,204.08
7.12.	Sječenje stabala ili grana promjera preko 30 cm	kom	153.66	2.00	307.32
7.13.	Strojno vađenje panjeva promjera 11-20 cm	kom	59.96		
7.14.	Strojno vađenje panjeva promjera 21-30 cm	kom	88.37		
7.15.	Strojno vađenje panjeva promjera preko 30 cm	kom	154.10		
<b>8.</b>	<b>ODRŽAVANJE OBJEKATA (mostova, vijadukata, nadvožnjaka, podvožnjaka, nathodnika, pothodnika, tunela, galerija, autobusnih stajališta, odmorišta i sl.)</b>				<b>84,463.78</b>
<b>8.1.</b>	<b>Čišćenje objekata</b>				<b>54,966.64</b>
8.1.1.	Ručno čišćenje objekta	h	93.56	574.00	53,703.44
8.1.2.	Razni radovi na čišćenju korita vodotoka od naplavina	kn	1.00		
8.1.3.	Čišćenje drenažnih otvora, barbakana i sličnih uređaja za odvodnju objekta	h	74.22		
8.1.4.	Čišćenje dilatacije	m	12.30		
8.1.5.	Čišćenje ostalih površina izvan kolnika	h	78.95	16.00	1,263.20
8.1.6.	Čišćenje elemenata zaštite od buke	h	74.22		
<b>8.2.</b>	<b>Popravci objekata</b>				<b>9,890.28</b>
8.2.1.	Popravak sijubnica i pukotina	m	43.00		
8.2.2.	Popravak obloženih dijelova čunja nasipa i krila objekta	kn	1.00		
8.2.3.	Popravak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima objekta	m3	1,930.00		
8.2.4.	Popravak dilatacijskih reški zapunjavanjem	m	23.70		
8.2.5.	Popravak kamenog suhozida preslagivanjem	m3	666.36		
8.2.6.	Popravak zida od kamena	m3	1,247.65	0.52	648.78
8.2.7.	Popravak zida od betona	m3	1,677.14		
8.2.8.	Popravak oštećenog zidanog dijela objekta	m3	1,540.25	6.00	9,241.50
8.2.9.	Popravak gabionskih zidova	m3	927.03		
8.2.10.	Popravak lokalnih oštećenja betonske površine	m2	1,150.90		
8.2.11.	Popravak dijelova metalne ograde	kg	205.11		
8.2.12.	Razni radovi na popravku dilatacije	kn	1.00		
8.2.13.	Razni radovi na popravku objekata za zaštitu od buke	kn	1.00		
8.2.14.	Obnova antikorozivne zaštite bitumenskim lakom	m2	123.32		
8.2.15.	Popravak antikorozivne zaštite na manjim dijelovima zaštitnih čeličnih ograda ili drugih čeličnih dijelova objekta	m2	187.63		
<b>8.3.</b>	<b>Izrada i zamjena elemenata objekata</b>				<b>19,606.86</b>
8.3.1.	Izrada zida od kamena	m3	2,131.00		
8.3.2.	Izrada zida od betona	m3	1,798.53		
8.3.3.	Izrada gabionskih zidova u kamenom materijalu	m3	1,048.68		
8.3.4.	Osiguranje pokosa postavljanjem betonskih zaštitnih elemenata (BEPO)	m	758.00		
8.3.5.	Zamjena rubnjaka na objektu	m	272.30		
8.3.6.	Zamjena metalne ograde	kg	186.20	105.30	19,606.86
8.3.7.	Razni radovi na zamjeni dilatacije	kn	1.00		
<b>9.</b>	<b>SUSTAVI, INSTALACIJE, UREĐAJI I OPREMA NA CESTAMA I OBJEKTIMA</b>				<b>258,936.42</b>
9.1.	Pregled sustava i opreme	kn	1.00		
9.2.	Održavanje sustava i opreme	kn	1.00	111,361.62	111,361.62

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
9.3.	Atestiranje sustava i opreme	kn	1.00		
9.4.	Dogradnja sustava i opreme	kn	1.00	98,274.00	98,274.00
9.5.	Ostali troškovi vezani uz sustave i opremu	kn	1.00	49,300.80	49,300.80
<b>10.</b>	<b>ODRŽAVANJE CESTA I OBJEKATA U ZIMSKIM UVJETIMA</b>				<b>2,250,602.80</b>
<b>10.1.</b>	<b>Prilježni radovi prije nastupanja zimskih uvjeta i radovi nakon zimskog razdoblja</b>				<b>339,380.50</b>
10.1.1.	Nabava, postavljanje i uklanjanje kompletnog prometnog znaka prema operativnom programu zimske službe	kom	482.57	2.00	965.14
10.1.2.	Nabava, postavljanje i uklanjanje dopunske ploče prema operativnom programu zimske službe	kom	152.44	339.00	51,677.16
10.1.3.	Nabava, postavljanje i uklanjanje rubnih štapova	kom	32.51	8,820.00	286,738.20
10.1.4.	Nabava, postavljanje i uklanjanje snjegobrana od PVC-a	m2	56.35		
10.1.5.	Nabava, postavljanje i uklanjanje prenosivih drvenih snjegobrana	m2	115.65		
<b>10.2.</b>	<b>Organizacija i pripravnost zimske službe</b>				<b>1,123,080.00</b>
10.2.1.	<p><b>Pripravnost kapaciteta za zimsku službu:</b>  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 sati rada iz poz. 10.3.8.  Jediničnu cijenu formirati na bazi:  * 5 - kom. teretnog vozila nosivosti do 3,5t  * 6 - kom. teretnog vozila nosivosti do 12t  * 5 - kom. teretnog vozila nosivosti preko 12t  * 4 - kom. specijalnog stroja (kao Unimog, min. snage 81 kW)  * 1 - kom. grejdera (min. snage 114 kW)  * 6 - kom. rovokopač - višenamjenski (s utovarnom korpom)  * 2 - kom. utovarivač (s utovarnom korpom(2,-4,0)m3)  * 1 - kom. samohodne snježne freze  * 15 - kom. snježnog pluga radne širine 2,40 do 3,50 m  * 10 - kom. silosnih posipača volumena 4,2 do 6,00 m3  * 5 - kom. silosnih posipača volumena min. 1,50 m3  * 5 - kom. mini posipača volumena do 0,8m3 (za kamione do 3,5t)  * 3 - kom. uređaja za pripremu sredstva za mokro posipanje  * 20 - cestara li  <b>Obračun po danu pripravnosti kapaciteta.</b></p>	dan	18,718.00	60.00	1,123,080.00
<b>10.3.</b>	<b>Radovi u zimskom razdoblju</b>				<b>667,594.78</b>
10.3.1	Privremeni lokalni popravak kolnika - kranje s hladnim smjesama (grambit)	t	2,101.84	20.13	42,310.04
10.3.2	Kamion do 3,5 t za intervencije na posipavanju i sl. - silosni posipač	h	343.16	371.00	127,312.36
10.3.3	Kamion na čišćenju i posipavanju - komplet s plugom i posipačem	h	514.81	454.00	233,723.74
10.3.4	Sredstvo za utovar posipnog materijala: rovokopač; utovarivač utovarne korpe do 2,5 m3 Obračun po satu efektivnog rada	h	238.06	68.50	16,307.11
10.3.5	Utovarivač na čišćenju snježnih nanosa (utovarivač min. snage 140 kW, utovarna korpa (2,5-4,0) m3) Obračun po satu efektivnog rada.	h	560.08	215.00	120,417.20
10.3.6	Specijalno vozilo ( UNIMOG)- komplet s priključcima (plugom, posipačem i bočnim odbacivačem)	h	573.17	75.00	42,987.75
10.3.7	Snježna freza samohodna	h	721.05		
10.3.8	Ostali specijalni strojevi (grejder,buldozer).	h	520.31		
10.3.9	Radna snaga	h	74.22	1,139.00	84,536.58
<b>10.4.</b>	<b>Posipala (materijali za sprječavanje, ublažavanje ili uklanjanje poledice i smanjenje klizavosti). Sva posipala obračunavaju se po stvarno utrošenoj količini.</b>				<b>120,547.52</b>
10.4.1.	Kalcijev klorid	t	4,218.30	4.68	19,741.64

Pozicija	Opis rada	Jed. mjere	Jedinična cijena	Količina	Vrijednost radova
10.4.2.	Natrijev klorid	t	780.00		
10.4.3.	Posipni materijal od kamene sitneži	m3	204.89	492.00	100,805.88
<b>11.</b>	<b>OSTALI RADOVI, TROŠKOVI I USLUGE</b>				<b>329,182.33</b>
11.1.	Otklanjanje posljedica izvanrednih događaja	kn	1.00	148,745.79	148,745.79
11.2.	Radovi prema posebnom nalogu	kn	1.00	7,325.66	7,325.66
11.3.	Izrada tehničke i druge dokumentacije za radove održavanja	kn	1.00		
11.4.	Prijevoz trajektom	kn	1.00	28,577.76	28,577.76
11.5.	Informatizacija sustava javnih cesta- Dežurstvo	h	85.22	1,696.00	144,533.12
11.6.	Zbrinjavanje otpada	kn	1.00		
11.7.	Održavanje kolnika metodom hladne reciklaže	kn	1.00		
				<b>UKUPNO:</b>	<b>11,549,500.08</b>
				<b>PDV (25%):</b>	<b>2,887,375.02</b>
				<b>SVEUKUPNO:</b>	<b>14,436,875.09</b>

*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 2016. godinu iznos od 400.000,00 Kn koji se odnosi se na rashode za projektnu dokumentaciju koja je preduvjet za izvođenje građevinskih radova. Od planiranog iznosa, ova Uprava je u prvom polugodištu realizirala iznos od 184.582,50 Kn.

Navedeni rashodi posljedica su izrade projektne dokumentacije i to:

- ✓ projekt rekonstrukcije lokalne ceste L63149;
- ✓ projektiranje propusta Mirošnica;
- ✓ projektiranje propusta Kličevica;
- ✓ troškovi ishođenja građevinske dozvole za Ž6278;
- ✓ izrada projekta prometne regulacija za Ž6011.

Svi poslovi redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta, stručnog nadzora, projektiranja, kao i nabava opreme i materijala, ugovoreni su s izvođačima i dobavljačima na osnovi odrednica Zakona o javnoj nabavi i pripadajućim Uredbama.

## ZAKLJUČAK

Poslovanje Županijske uprave za ceste Zadarske županije u 2016. godini odvijalo se sukladno prilivu i namjeni planiranih sredstava prema izvorima financiranja. Najveći dio prihoda utrošen je za aktivnosti redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta. Prilagođavajući se trenutnoj situaciji stanja županijskih i lokalnih cesta u 2016. godini organizirali smo izvođenje radova redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta u ljetnom i zimskom razdoblju.

U 2016. godini izvedenim radovima redovitog održavanja spriječili smo propadanje županijskih i lokalnih cesta na najugroženijim dionicama i zadovoljili potrebe sigurnosti prometa na istim. Također su izvedene pojačane aktivnosti redovitog održavanja u cilju pripreme cesta u svrhu nadolazeće turističke sezone.

Nastavili smo i sa pripremom tehničke dokumentacije, točnije rečeno pripremali smo idejne, glavne i izvedbene projekte, te naručili potrebne parcelacijske elaborate i nastavili s usklađivanjem stvarnog stanja izgrađenih županijskih i lokalnih cesta sa stanjem u katastru i gruntovnici kako bi omogućili rješavanje imovinskih problema i ishođenje građevinskih dozvola za radove u narednim godinama. 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.

Unatoč prenesenom manjku prihoda iz prethodne godine i smanjenju prihoda od naknade za ceste, ova Uprava je uredno podmirivala sve svoje dospjele obveze uključujući i kreditnu obvezu prema Privrednoj banci d.d. Zagreb.

KLASA: 340-03/16-01/ 1655

UR. BROJ: 2198-1-86-16-01-1

Zadar, kolovoz 2016. godine

PREDSJEDNIK UPRAVNOG VIJEĆA

Željko Lončar

