



ŽUPANIJSKA UPRAVA ZA CESTE ZADARSKE ŽUPANIJE

HRVATSKA, ZADAR 23000, Zrinsko-Frankopanska 10/2, MB: 1327534, e-mail: uzc-zadarske-zupanije@zd.t-com.hr
(centrala) Tel: 023 250 509, (ravatelj) 023 250 580, (odjel održavanja) 023 250 282, Fax: 023 254 467

PRIJEDLOG
IZMJENA I DOPUNA
PLANA

održavanja, građenja i rekonstrukcije
županijskih i lokalnih cesta na području
Zadarske županije za 2016. godinu

Zadar, svibanj 2016.

Temeljem članka 22. Zakona o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13 i 92/14) i članka 11c Odluke o osnivanju Uprave za ceste Zadarske županije (Službeni glasnik Zadarske županije br. 03/97, 09/05, 20/09, 16/13 i 4/15), te sukladno odredbama Pravilnika o održavanju i zaštiti javnih cesta (NN 90/14), Upravno vijeće Županijske uprave za ceste Zadarske županije, na 28. sjednici održanoj 14. lipnja 2016. godine, utvrđuje

PRIJEDLOG
IZMJENA I DOPUNA
PLANA

održavanja, građenja i rekonstrukcije
županijskih i lokalnih cesta na području
Zadarske županije za 2016. godinu

U Izmjenama i dopunama plana održavanja, građenja i rekonstrukcije županijskih i lokalnih cesta za 2016. godinu, kojega je uz pozitivno mišljenje Župana utvrdilo Upravno vijeće Županijske uprave za ceste Zadarske županije, donose se sljedeće izmjene i dopune, i to:

- ukupni prihodi i primici u Izmjenama i dopunama financijskog plana Županijske uprave za ceste Zadarske županije za 2016. godinu ostaju nepromijenjeni odnosno planirani su u iznosu od 38.264.000,00 Kn;
- rashodi i izdaci mijenjaju se kako slijedi u nastavku.

PLAN ODRŽAVANJA, GRAĐENJA I REKONSTRUKCIJE

REDOVITO ODRŽAVANJE

Predlaže se smanjenje iznosa planiranog za redovito održavanje cesta u 2016. godini za 4,56% . Tako se Izmjenama i dopunama plana održavanja, građenja i rekonstrukcije za 2016. godinu, umjesto planiranog iznosa od 20.105.928,00 Kn predlaže iznos od 19.188.356,00 Kn.

Razlog tome je pokriće dijela prenesenog manjka prihoda iz 2015. godine sukladno Odluci o pokriću manjka Županijske uprave za ceste Zadarske županije za 2015. godinu, KLASA: 340-03/16-01/551, UR. BROJ: 2198-1-86-01-16-1, koju je usvojilo Upravno vijeće. Navedenom Odlukom određeno je da se preneseni manjak prihoda iz 2015. godine pokrije dijelom iz vlastitih prihoda te smanjenjem rashoda za aktivnosti redovitog održavanja županijskih i lokalnih cesta.

Planiranim sredstvima, a sukladno odredbama Zakona o cestama i Pravilnika o održavanju i zaštiti javnih cesta i sklopljenom ugovoru o redovitom održavanju županijskih i lokalnih cesta, izvest će se radovi redovitog održavanja javnih cesta, prema grupama radova kako slijedi:

PLAN REDOVITOG ODRŽAVANJA ŽUPANIJSKIH I LOKALNIH CESTA

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
1.	NADZIRANJE I PREGLEDI CESTA I OBJEKATA				475,256.22
1.1.	Ophodnja ceste	h	3,082.00	115.28	355,292.96
1.2.	Redovni pregledi cesta i objekata	h	766.00	156.61	119,963.26
2.	ODRŽAVANJE KOLNIKA				2,148,257.39
2.1.	Čišćenje kolnika				170,399.96
2.1.1.	Ručno čišćenje kolnika s uklanjanjem manje količine materijala	m2	120,304.00	0.53	63,761.12
2.1.2.	Strojno čišćenje kolnika s uklanjanjem veće količine materijala	m3	726.00	129.80	94,234.80
2.1.3.	Strojno čišćenje većih površina kolnika	m2	112,764.00	0.11	12,404.04
2.2.	Popravci asfaltnog kolnika				1,201,583.98
2.2.1.	Manji popravci				459,662.79
2.2.1.1.	Popravak udarnih jama	t	30.00	1,230.88	36,926.40
2.2.1.2.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru	t	38.00	975.65	37,074.70
2.2.1.3.	Ručni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru - korištenjem termokontejnera	t	50.00	1,068.31	53,415.50
2.2.1.4.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 50 m2 u jednom kilometru	t	70.00	950.96	66,567.20
2.2.1.5.	Strojni popravak lokalnog oštećenja kolnika površine do 400 m2 u jednom kilometru	t	100.00	790.62	79,062.00
2.2.1.6.	Obrada rubova asfalta nanošenjem odgovarajućih bitumenskih masa za spojnice	m	1,060.00	2.71	2,872.60
2.2.1.7.	Popravak zaglađenog kolnika	m2	4,878.00	4.51	21,999.78
2.2.1.8.	Popravak uzdužnih i poprečnih pukotina	m	5,489.00	21.29	116,860.81
2.2.1.9.	Popravak ispuha	m2	122.00	367.90	44,883.80
2.2.1.10.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom mikroasfalta	m2	0.00	22.00	0.00
2.2.2.	Veći popravci do 3.000 m2				242,161.30
2.2.2.1.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta BNS 16 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji	t	170.00	545.58	92,748.60
2.2.2.2.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta BNS 22 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji	t	120.00	536.36	64,363.20
2.2.2.3.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AB 16 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja do 3.000 m2 po lokaciji	t	100.00	559.78	55,978.00
2.2.2.4.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona AB 11 (karbonat) kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	90.00	58.06	5,225.40
2.2.2.5.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona AB 16 (karbonat) kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	110.00	69.71	7,668.10
2.2.2.6.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona HS SMA 11 kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	90.00	71.49	6,434.10
2.2.2.7.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona HS SMA 16 kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	70.00	100.52	7,036.40
2.2.2.8.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta THS 11 (karbonat) kao završnog sloja do 3.000 m2 po lokaciji	m2	50.00	54.15	2,707.50
2.2.3.	Veći popravci preko 3.000 m2				225,671.90
2.2.3.1.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta BNS 16 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	t	170.00	506.68	86,135.60
2.2.3.2.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta BNS 22 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	t	120.00	497.46	59,695.20
2.2.3.3.	Popravak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta AB 16 (karbonat) kao izravnavajućeg sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	t	100.00	520.88	52,088.00

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
2.2.3.4.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona AB 11 (karbonat) kao završnog sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	90.00	53.98	4,858.20
2.2.3.5.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona AB 16 (karbonat) kao završnog sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	100.00	64.62	6,462.00
2.2.3.6.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona HS SMA 11 kao završnog sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	70.00	75.83	5,308.10
2.2.3.7.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfaltbetona HS SMA 16 kao završnog sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	90.00	95.42	8,587.80
2.2.3.8.	Popravlak oštećenog kolnika strojnom ugradnjom asfalta THS 11 (karbonat) kao završnog sloja od 3.000 m2 do 12.000 m2 po lokaciji	m2	50.00	50.74	2,537.00
2.2.4.	Freziranje asfaltnog kolnika				274,087.99
2.2.4.1.	Popravlak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 2 cm	m2	5,323.00	5.88	31,299.24
2.2.4.2.	Popravlak neravnina na kolniku frezanjem prosječne debljine 4 cm	m2	10,161.00	12.57	127,723.77
2.2.4.3.	Freziranje kolnika prosječne debljine 4 cm	m2	5,672.00	12.57	71,297.04
2.2.4.4.	Freziranje kolnika prosječne debljine 6 cm	m2	3,167.00	13.82	43,767.94
2.3.	Popravci betonskog kolnika				431,783.06
2.3.1.	Popravlak lokalnog oštećenja betonskog kolnika	m2	264.00	625.93	158,986.22
2.3.2.	Popravlak lokalnog oštećenja betonskog kolnika zamjenom sa kolničkom konstrukcijom od asfalta	m2	500.00	504.18	252,090.00
2.3.3.	Popravlak razdjelnica i pukotina na betonskom kolniku	m	378.00	54.78	20,706.84
2.4.	Popravci kolnika od kamenih materijala				344,490.39
2.4.1.	Dovoz kamenog materijala	m3	1,108.00	177.28	196,426.24
2.4.2.	Popravlak udarnih jama	m3	245.00	141.46	34,657.70
2.4.3.	Profiliranje kolnika	m2	150,616.00	0.30	45,184.80
2.4.4.	Strojna ugradnja kamenih materijala	m3	2,228.00	30.12	67,107.36
2.4.5.	Popravlak ispuha	m2	9.00	123.81	1,114.29
3.	ODRŽAVANJE BANKINA I BERME				1,300,678.25
3.1.	Ručno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina	m2	15,479.00	9.62	148,907.88
3.2.	Ručni popravak oštećenih bankina	m3	529.00	280.13	148,188.77
3.3.	Ručno prosljećanje nadvišenih dijelova bankina radi osiguranja oštećenja vode s kolnika	m	14,921.00	5.65	84,303.65
3.4.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina frezom	m2	20,496.00	1.76	36,072.96
3.5.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina specijalnim strojem (MULAGOM)	m2	20,124.00	2.12	42,662.88
3.6.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova bankina grejderom	m2	9,774.00	1.27	12,412.98
3.7.	Strojno uklanjanje nadvišenih dijelova berme	m3	2,761.00	81.25	224,331.25
3.8.	Popravlak oštećenih betonskih pasica do 30 m duljine po lokaciji	m3	20.00	1,410.48	28,209.60
3.9.	Popravlak oštećenih betonskih pasica preko 30 m duljine po lokaciji	m3	30.00	1,314.02	39,420.60
3.10.	Strojna dogradnja bankina zemljanim materijalom	m3	71.00	162.08	11,507.68
3.11.	Strojna dogradnja bankina mješanim kamenim materijalom	m3	2,056.00	192.08	394,916.48
3.12.	Strojna dogradnja berme	m3	257.00	187.04	48,069.28
3.13.	Strojno proširenje berme u zemljanom materijalu	m3	6.00	112.15	672.90
3.14.	Strojno proširenje berme u kamenom materijalu	m3	64.00	276.28	17,681.92
3.15.	Dogradnja betonskih pasica	m3	54.00	1,172.58	63,319.32
4.	ODRŽAVANJE USJEKA, ZASJEKA I NASIPA				502,475.48
4.1.	Ručno čišćenje usjeka, zasjeka i nasipa od otpadaka	h	1,350.00	86.93	117,355.50
4.2.	Uklanjanje nestabilnog materijala s pokosa usjeka i zasjeka	m3	711.00	186.10	132,317.10
4.3.	Uklanjanje materijala nakupljenih iza zaštitnih žičanih mreža pokosa	m3	301.00	161.78	48,695.78
4.4.	Popravlak oštećenih dijelova zaštitne žičane mreže pokosa	m2	156.00	77.14	12,033.84
4.5.	Popravlak oštećene zaštitne žičane mreže na bemi	m2	112.00	78.97	8,844.64
4.6.	Popravlak manjih oštećenja dijelova trupa ceste	m3	56.00	251.65	14,092.40

Pozicija	Opis radova	Jednica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
4.7.	Popravlak manjih površina zatravljenih pokosa nasipa, zasjeka i usjeka	m2	700.00	17.02	11,914.00
4.8.	Dogradnja zaštitne žičane mreže na pokosu	m2	418.00	117.99	49,319.82
4.9.	Dogradnja zaštitne žičane mreže na bermi	m2	422.00	141.46	59,696.12
4.10.	Dogradnja trupa ceste miješanim kamenim materijalom	m3	110.00	178.41	19,625.10
4.11.	Dogradnja tamponskog sloja od kamenog materijala	m3	111.00	240.10	26,651.10
4.12.	Zaštita pokosa nasipa, usjeka i zasjeka zatravljanjem	m3	18.00	107.21	1,929.78
4.13.	Razni radovi na hortikulturnom uređenju i održavanju pokosa, odmorišta, razdjelnih otoka i slično	kn	0.00	1.00	0.00
5.	ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA ODVODNJU				1,395,368.36
5.1.	Čišćenje objekata za odvodnju				417,595.81
5.1.1.	Ručno čišćenje cestovnih jaraka	m	2,243.00	13.44	30,145.92
5.1.2.	Ručno uklanjanje nanosa, osušna i ostalog materijala iz cestovnih jaraka	m3	566.00	222.03	125,668.98
5.1.3.	Strojno produbljivanje i profiliranje cestovnih jaraka	m	1,109.00	20.96	23,244.64
5.1.4.	Strojni iskop cestovnih jaraka	m3	1,529.00	64.19	98,146.51
5.1.5.	Čišćenje rigola	m	47,144.00	0.90	42,429.60
5.1.6.	Čišćenje pokrivenih rigola ili kanala	m	160.00	56.91	9,105.60
5.1.7.	Čišćenje propusta od nanosa	m3	118.00	353.88	41,757.84
5.1.8.	Čišćenje slivnika, revizionih okana, taložnica i sličnih građevina	m3	109.00	432.08	47,096.72
5.1.9.	Čišćenje sustava odvodnje vodom pod pritiskom	h	0.00	1,000.00	0.00
5.1.10.	Razni radovi na čišćenju separatora, taložnica, laguna i sličnih objekata odvodnje	kn	0.00	1.00	0.00
5.2.	Popravci objekata za odvodnju				368,232.55
5.2.1.	Zamjena oštećenog poklopca revizionog okna	kom	30.00	490.01	14,700.30
5.2.2.	Zamjena oštećenog poklopca revizijskog okna u kolniku sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	5.00	2,416.90	12,084.50
5.2.3.	Zamjena oštećene slivničke rešetke	kom	15.00	425.15	6,377.25
5.2.4.	Zamjena oštećene slivničke rešetke sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	5.00	2,011.75	10,058.75
5.2.5.	Korekcija visine revizijskog okna ili slivnika	kom	19.00	612.11	11,630.09
5.2.6.	Korekcija visine revizijskog okna sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	12.00	3,195.00	38,340.00
5.2.7.	Korekcija visine slivnika sa učvršćivanjem brzovezajućim materijalom	kom	11.00	2,574.00	28,314.00
5.2.8.	Popravlak oštećenih betonskih rigola do 30 m duljine po lokaciji	m	186.00	263.70	49,048.20
5.2.9.	Popravlak oštećenih betonskih rigola preko 30 m duljine po lokaciji	m	254.00	234.57	59,580.78
5.2.10.	Popravlak oštećenih rubnjaka do 30 m duljine po lokaciji	m	154.00	215.74	33,223.96
5.2.11.	Popravlak oštećenih rubnjaka preko 30 m duljine po lokaciji	m	208.00	189.48	39,411.84
5.2.12.	Popravlak oštećenog oploćenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	111.00	315.68	35,040.48
5.2.13.	Razni radovi na popravcima oštećenih cijevi propusta	kn	10,467.00	1.00	10,467.00
5.2.14.	Popravlak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima propusta	m3	10.00	1,995.54	19,955.40
5.3.	Dogradnja sustava za odvodnju				609,540.00
5.3.1.	Izrada novog revizijskog okna	kom	11.00	2,924.14	32,165.54
5.3.2.	Izrada novog slivnika	kom	34.00	1,864.10	63,379.40
5.3.3.	Izrada betonskog rigola širine 75 cm	m	431.00	193.70	83,484.70
5.3.4.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 15/25 cm ili 18/24 cm	m	771.00	152.27	117,400.17
5.3.5.	Postavljanje rubnjaka dimenzija 10/20 cm ili sl.	m	764.00	103.17	78,821.88
5.3.6.	Postavljanje kanalica dimenzija 40/12/50 cm uz kolnik, na podlogu od betona	m	89.00	274.53	24,433.17
5.3.7.	Postavljanje kanalica dimenzije 65/28/50 cm na pokosima, na podlogu od betona	m	53.00	473.26	25,082.78

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
5.3.8.	Postavljanje kanalica dimenzije 80/30/50 cm i sl., na podlogu od betona	m	53.00	533.94	28,298.82
5.3.9.	Izrada novog opločenja dna jaraka i površina ispred uljeva i izljeva propusta	m2	105.00	487.36	51,172.80
5.3.10.	Izrada glave propusta	m3	46.00	1,705.86	78,469.56
5.3.11.	Razni radovi na izradi nove oborinske kanalizacije	kn	0.00	1.00	0.00
5.3.12.	Izrada drenaže od PVC cijevi promjera 125 mm	m	177.00	123.34	21,831.18
5.3.13.	Nabava poklopaca revizijskog okna, slivnika i ostalih materijala	kn	5,000.00	1.00	5,000.00
6.	ODRŽAVANJE OPREME CESTE				3,420,859.95
6.1.	Ograde, smjerokazni stupići, katadiopteri				1,131,632.63
6.1.1.	Čišćenje smjerokaznog stupića	kom	4,088.00	4.05	16,556.40
6.1.2.	Čišćenje katadioptera	kom	1,535.00	1.31	2,010.85
6.1.3.	Čišćenje zaštitnih ograda	m	7,476.00	0.24	1,794.24
6.1.4.	Ličenje metalnih zaštitnih ograda	m2	174.00	100.50	17,487.00
6.1.5.	Ispravljanje smjerokaznog stupića	kom	5,022.00	7.21	36,208.62
6.1.6.	Manji popravak metalnih zaštitnih ograda	m	85.00	87.48	7,435.80
6.1.7.	Manji popravak žičanih zaštitnih ograda	m2	118.00	23.02	2,716.36
6.1.8.	Zamjena oštećenog smjerokaznog stupića	kom	1,554.00	60.35	93,783.90
6.1.9.	Zamjena oštećenih dijelova žičane zaštitne ograde	m2	114.00	86.54	9,865.56
6.1.10.	Izrada (nabava) i ugradnja temelja smjerokaznog stupića	kom	1,175.00	79.12	92,966.00
6.1.11.	Demontaža metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi	m	112.00	57.69	6,461.28
6.1.12.	Demontaža metalne zaštitne ograde u zemljanoj ili kamenoj podlozi	m	130.00	80.38	10,449.40
6.1.13.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	56.00	511.45	28,641.20
6.1.14.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	56.00	525.66	29,436.96
6.1.15.	Ugradnja metalne zaštitne ograde vijčanom vezom u betonsku podlogu u duljini do 20 m po lokaciji	m	120.00	521.18	62,541.60
6.1.16.	Ugradnja konzolne metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini do 20 m po lokaciji	m	50.00	599.00	29,950.00
6.1.17.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u zemljanoj ili kamenoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	801.00	438.17	350,974.17
6.1.18.	Ugradnja metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	80.00	489.41	39,152.80
6.1.19.	Ugradnja metalne zaštitne ograde u betonsku podlogu sa vijčanom vezom u duljini preko 20 m po lokaciji	m	80.00	485.56	38,844.80
6.1.20.	Ugradnja konzolne metalne zaštitne ograde sa stupovima u betonskoj podlozi u duljini preko 20 m po lokaciji	m	201.00	564.15	113,394.15
6.1.21.	Postavljanje betonske zaštitne ograde New Jersey	m	110.00	745.47	82,001.70
6.1.22.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zaštitnu ogradu	kom	958.00	49.04	46,980.32
6.1.23.	Postavljanje reflektirajuće oznake (katadioptera) na zid i slične površine	kom	224.00	53.48	11,979.52
6.2.	Vertikalna prometna signalizacija i oprema				706,504.64
6.2.1.	Čišćenje prometnog znaka	kom	2,586.00	8.65	22,368.90
6.2.2.	Čišćenje prometne ploče	kom	544.00	21.11	11,483.84
6.2.3.	Popravak prometnog znaka	kom	1,572.00	10.15	15,955.80
6.2.4.	Popravak prometne ploče	kom	104.00	81.28	8,453.12
6.2.5.	Zamjena prometnog znaka	kom	1,062.00	59.74	63,443.88
6.2.6.	Zamjena prometne ploče do 2 m2	kom	28.00	119.65	3,350.20
6.2.7.	Zamjena prometne ploče od 2 - 8 m2	kom	37.00	331.79	12,276.23
6.2.8.	Zamjena prometne ploče veće od 8 m2	kom	1.00	484.23	484.23
6.2.9.	Strojni iskop temeljne jame u kamenom materijalu	m3	244.00	114.46	27,928.24
6.2.10.	Strojni iskop temeljne jame u zemljanom materijalu	m3	177.00	68.13	12,059.01

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
6.2.11.	Izrada ili nabava i ugradnja temelja prometnih znakova ili ploča	kom	1,063.00	155.34	165,126.42
6.2.12.	Izrada trakastih i drugih temelja prometnih znakova ili ploča	m3	9.00	1,006.62	9,059.58
6.2.13.	Demontaža stupova prometnih znakova ili ploča	kom	344.00	56.22	19,339.68
6.2.14.	Ugradnja stupova prometnih znakova i ploča	m	13,806.00	16.86	232,769.16
6.2.15.	Ugradnja INP nosača za prometne ploče	m	149.00	16.15	2,406.35
6.2.16.	Nabava prometne signalizacije i opreme	kn	100,000.00	1.00	100,000.00
6.3.	Oznake na kolniku				1,582,722.68
6.3.1.	Uzdužne oznake na kolniku				840,069.37
6.3.1.1.	Pune crte				457,960.67
6.3.1.1.1.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12 cm (170/300 pm)	m	228,943.00	1.57	359,440.51
6.3.1.1.2.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 12 cm (220/400 pm)	m	30,281.00	1.92	58,139.52
6.3.1.1.3.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 15 cm (170/300 pm)	m	0.00	1.86	0.00
6.3.1.1.4.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 15 cm (220/400 pm)	m	0.00	2.00	0.00
6.3.1.1.5.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 15 cm (330/600 pm)	m	0.00	4.27	0.00
6.3.1.1.6.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 20 cm (220/400 pm)	m	0.00	2.50	0.00
6.3.1.1.7.	Obnavljanje pune razdjelne crte širine 20 cm (330/600 pm)	m	0.00	5.05	0.00
6.3.1.1.8.	Obnavljanje pune rubne crte širine 12 cm (170/300 pm)	m	21,946.00	1.84	40,380.64
6.3.1.1.9.	Obnavljanje pune rubne crte širine 12 cm (220/400 pm)	m	0.00	1.94	0.00
6.3.1.1.10.	Obnavljanje pune rubne crte širine 15 cm (170/300 pm)	m	0.00	1.81	0.00
6.3.1.1.11.	Obnavljanje pune rubne crte širine 15 cm (220/400 pm)	m	0.00	2.05	0.00
6.3.1.1.12.	Obnavljanje pune rubne crte širine 15 cm (330/600 pm)	m	0.00	4.60	0.00
6.3.1.1.13.	Obnavljanje pune rubne crte širine 20 cm (220/400 pm)	m	0.00	2.75	0.00
6.3.1.1.14.	Obnavljanje pune rubne crte širine 20 cm (330/600 pm)	m	0.00	5.81	0.00
6.3.1.2.	Isprekidane crte				382,108.70
6.3.1.2.1.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12 cm (170/300 pm)	m	301,235.00	1.12	337,383.20
6.3.1.2.2.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 12 cm (220/400 pm)	m	31,330.00	1.36	42,608.80
6.3.1.2.3.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 15 cm (170/300 pm)	m	0.00	1.26	0.00
6.3.1.2.4.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 15 cm (220/400 pm)	m	0.00	1.51	0.00
6.3.1.2.5.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 15 cm (330/600 pm)	m	0.00	1.83	0.00
6.3.1.2.6.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 20 cm (220/400 pm)	m	0.00	1.44	0.00
6.3.1.2.7.	Obnavljanje isprekidane razdjelne crte širine 20 cm (330/600 pm)	m	0.00	2.17	0.00
6.3.1.2.8.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12 cm (170/300 pm)	m	1,010.00	1.39	1,403.90
6.3.1.2.9.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 12 cm (220/400 pm)	m	432.00	1.65	712.80
6.3.1.2.10.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 15 cm (170/300 pm)	m	0.00	1.27	0.00
6.3.1.2.11.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 15 cm (220/400 pm)	m	0.00	1.52	0.00
6.3.1.2.12.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 15 cm (330/600 pm)	m	0.00	2.22	0.00
6.3.1.2.13.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 20 cm (220/400 pm)	m	0.00	1.73	0.00
6.3.1.2.14.	Obnavljanje isprekidane rubne crte širine 20 cm (330/600 pm)	m	0.00	2.56	0.00
6.3.2.	Poprečne oznake na kolniku				373,521.76
6.3.2.1.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (170/300 pm)	m2	7,522.00	15.45	116,214.90
6.3.2.2.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (220/400 pm)	m2	562.00	16.49	9,267.38
6.3.2.3.	Obnavljanje pješačkog prijelaza (330/600 pm)	m2	0.00	22.88	0.00
6.3.2.4.	Obnavljanje pune poprečne i kose oznake (220/400 pm)	m2	4,200.00	33.06	138,852.00
6.3.2.5.	Obnavljanje pune poprečne i kose oznake (330/600 pm)	m2	781.00	36.68	28,647.08
6.3.2.6.	Obnavljanje isprekidane poprečne oznake (220/400 pm)	m2	3,986.00	16.53	65,888.58
6.3.2.7.	Obnavljanje isprekidane poprečne oznake (330/600 pm)	m2	774.00	18.93	14,651.82
6.3.3.	Ostale oznake na kolniku				253,624.69
6.3.3.1.	Obnavljanje strelica za obavezan smjer kretanja vozila (220/400 pm)	m2	4,010.00	26.27	105,342.70
6.3.3.2.	Obnavljanje polja za usmjeravanje prometa (220/400 pm)	m2	4,811.00	17.65	84,914.15

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
6.3.3.3.	Obnavljanje pojedinačnih natpisa "STOP", "TRAM", "ŠKOLA", "VLAK", "BUS", "TAXI" i sl. (220/400 pm)	m2	2,512.00	23.43	58,856.16
6.3.3.4.	Obnavljanje oznaka na prometnim površinama za posebne namjene (220/400 pm)	m2	146.00	27.58	4,026.68
6.3.3.5.	Obnavljanje oznake "mjesto rezervirano za invalide" (220/400 pm)	kom	10.00	48.50	485.00
6.3.3.6.	Obnavljanje mjesta za parkiranje osobnih vozila (220/400 pm)	kom	0.00	32.18	0.00
6.3.3.7.	Obnavljanje mjesta za parkiranje autobusa (220/400 pm)	kom	0.00	48.54	0.00
6.3.4.	Ostali radovi na oznakama na kolniku				115,506.86
6.3.4.1.	Markiranje oznaka	h	182.00	70.73	12,872.86
6.3.4.2.	Uklanjanje manjih površina oznaka frezanjem	m2	120.00	21.95	2,634.00
6.3.4.3.	Uklanjanje većih površina oznaka vodom pod visokim pritiskom	h	0.00	5,000.00	0.00
6.3.4.4.	Razni radovi na izradi i obnavljanju oznaka na kolniku ostalim tehnologijama	kn	100,000.00	1.00	100,000.00
7.	KOŠNJA TRAVE I ODRŽAVANJE ZELENILA				763,657.44
7.1.	Ručna košnja trave	m2	92,582.00	0.48	44,439.36
7.2.	Ručno krčenje grmlja i šiblja	m2	14,176.00	9.58	135,806.08
7.3.	Strojna košnja trave na bankinama ili barmama	m2	396,657.00	0.36	142,796.52
7.4.	Strojna košnja trave izvan bankina ili bermi	m2	8,260.00	0.28	2,312.80
7.5.	Strojna košnja trave na površinama sa mjestimično sraslim kamenjem	m2	5,474.00	0.42	2,299.08
7.6.	Skupljanje i odvoz pokošene trave	m2	31,974.00	0.10	3,197.40
7.7.	Strojno obrezivanje grmlja, živice i šiblja	m2	45,403.00	4.36	197,957.08
7.8.	Strojno obrezivanje i drobljenje grmlja, živice i šiblja	m2	36,983.00	3.63	134,248.29
7.9.	Strojno krčenje grmlja i šiblja mlatilicom	m2	12,116.00	2.74	33,197.84
7.10.	Sječenje stabala ili grana promjera 11-20 cm	kom	564.00	35.41	19,971.24
7.11.	Sječenje stabala ili grana promjera 21-30 cm	kom	57.00	58.40	3,328.80
7.12.	Sječenje stabala ili grana promjera preko 30 cm	kom	30.00	142.31	4,269.30
7.13.	Strojno vađenje panjeva promjera 11-20 cm	kom	352.00	56.10	19,747.20
7.14.	Strojno vađenje panjeva promjera 21-30 cm	kom	121.00	82.75	10,012.75
7.15.	Strojno vađenje panjeva promjera preko 30 cm	kom	70.00	143.91	10,073.70
8.	ODRŽAVANJE OBJEKATA (mostova, vijadukata, nadvožnjaka, podvožnjaka, rathodnika, pothodnika, tunela, galerija, autobusnih stajališta, odmorista i sl.)				821,882.95
8.1.	Čišćenje objekata				4,058.88
8.1.1.	Ručno čišćenje objekta	h	10.00	86.93	869.30
8.1.2.	Razni radovi na čišćenju korita vodotoka od naplavina	kn	500.00	1.00	500.00
8.1.3.	Čišćenje drenažnih otvora, barbakana i sličnih uređaja za odvodnju objekta	h	10.00	70.73	707.30
8.1.4.	Čišćenje dilatacije	m	123.00	10.16	1,249.68
8.1.5.	Čišćenje ostalih površina izvan kolnika	h	10.00	73.26	732.60
8.1.6.	Čišćenje elemenata zaštite od buke	h	0.00	70.73	0.00
8.1.7.	Čišćenje prostora nad portalom tunela	h	0.00	200.00	0.00
8.1.8.	Pranje obloge tunela i galerija	m2	0.00	1.13	0.00
8.2.	Popravci objekata				736,137.44
8.2.1.	Razni radovi na popravcima manjih oštećenja na kolniku, pješačkim stazama i ostalim površinama objekta	kn	200,000.00	1.00	200,000.00
8.2.2.	Popravak sljubnica i pukotina	m	4,648.00	42.00	195,216.00
8.2.3.	Popravak obloženih dijelova cunja nasipa i krila objekta	kn	0.00	1.00	0.00
8.2.4.	Popravak manjih pojedinačnih oštećenja na betonskim dijelovima objekta	m3	13.00	1,788.54	23,251.02
8.2.5.	Popravak dilatacijskih reški zapunjavanjem	m	74.00	21.93	1,622.82
8.2.6.	Popravak kamenog suhozida preslagivanjem	m3	32.00	622.98	19,935.36
8.2.7.	Popravak zida od kamena	m3	30.00	1,138.72	34,161.60

Pozicija	Opis radova	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	Vrijednost radova
8.2.8.	Popravlak zida od betona	m3	49.00	1,534.18	75,174.82
8.2.9.	Popravlak oštećenog zidanog dijela objekta	m3	10.00	850.00	8,500.00
8.2.10.	Popravlak gabionskih zidova	m3	11.00	858.36	9,441.96
8.2.11.	Popravlak lokalnih oštećenja betonske površine	m2	35.00	1,043.08	36,507.80
8.2.12.	Popravlak dijelova metalne ograde	kg	264.00	179.03	47,263.92
8.2.13.	Razni radovi na popravku dilatacije	kn	50,000.00	1.00	50,000.00
8.2.14.	Razni radovi na popravku objekata za zaštitu od buke	kn	0.00	1.00	0.00
8.2.15.	Popravlak manjih dijelova hidroizolacije tunelske obloge	m2	0.00	250.00	0.00
8.2.16.	Obnova antikoroziivne zaštite bitumenskim lakom	m2	236.00	94.17	22,224.12
8.2.17.	Popravlak antikoroziivne zaštite na manjim dijelovima zaštitnih čeličnih ograda ili drugih čeličnih dijelova objekta	m2	78.00	164.59	12,838.02
8.2.18.	Ličenje obloge tunela	m2	0.00	16.67	0.00
8.2.19.	Razni radovi na održavanju pokretnih mostova	kn	0.00	1.00	0.00
8.2.20.	Otvaranje i zatvaranje pokretnih mostova	h	0.00	70.73	0.00
8.3.	Dogradnja i zamjena elemenata objekata				81,686.63
8.3.1.	Izrada zida od kamena	m3	11.00	1,452.15	15,973.65
8.3.2.	Izrada zida od betona	m3	11.00	1,653.90	18,192.90
8.3.3.	Izrada gabionskih zidova u zemljanom materijalu	m3	0.00	1,221.38	0.00
8.3.4.	Izrada gabionskih zidova u kamenom materijalu	m3	0.00	950.92	0.00
8.3.5.	Osiguranje pokosa postavljanjem betonskih zaštitnih elemenata (BEPO)	m	0.00	701.08	0.00
8.3.6.	Razni radovi na zamjeni dilatacije	m	80.00	255.13	20,410.40
8.3.7.	Zamjena metalne ograde	kg	156.00	173.78	27,109.68
8.3.8.	Razni radovi na zamjeni dilatacije	kn	0.00	1.00	0.00
8.3.9.	Zamjena oštećenog tunelskog katadloptera	kom	0.00	161.71	0.00
9.	SUSTAVI, INSTALACIJE, UREĐAJI I OPREMA NA CESTAMA I OBJEKTIMA. Obračun se vrši u iznosu od x% u odnosu na grupe radova od 1. do 8. (od 1.1. do 8.3.9.)				0.00
9.1.	Pregled sustava i opreme	kn	0.00	1.00	0.00
9.2.	Održavanje sustava i opreme	kn	0.00	1.00	0.00
9.3.	Atestiranje sustava i opreme	kn	0.00	1.00	0.00
9.4.	Dogradnja sustava i opreme	kn	0.00	1.00	0.00
9.5.	Ostali troškovi vezani uz sustave i opremu	kn	0.00	1.00	0.00
10.	ODRŽAVANJE CESTA I OBJEKATA U ZIMSKIM UVJETIMA				2,922,249.07
10.1.	Prípremi radovi prije nastupanja zimskih uvjeta i radovi nakon zimskog razdoblja				118,963.30
10.1.1.	Nabava, postavljanje i uklanjanje kompletnog prometnog znaka prema operativnom programu zimske službe	kom	70.00	449.51	31,465.70
10.1.2.	Nabava, postavljanje i uklanjanje dopunske ploče prema operativnom programu zimske službe	kom	84.00	142.65	11,982.60
10.1.3.	Nabava, postavljanje i uklanjanje rubnih štapova	kom	2,186.00	30.10	65,798.60
10.1.4.	Nabava, postavljanje i uklanjanje snjegobrana od PVC-a	m2	0.00	54.51	0.00
10.1.5.	Nabava, postavljanje i uklanjanje prenosivih drvenih snjegobrana	m2	90.00	107.96	9,716.40
10.2.	Organizacija i pripravnost zimske službe				1,772,317.00
10.2.1.	Pripravnost kapaciteta za zimsku službu	dan	100.00	17,723.17	1,772,317.00
10.3.	Radovi u zimskom razdoblju				831,643.37
10.3.1.	Privremeni lokalni popravlak kolnika - kranje s hladnim smjesama (grambit)	t	100.00	1,946.15	194,615.00
10.3.2.	Kamion do 3,5 t za intervencije na posipavanju i sl. - silosni posipač	h	277.00	210.02	58,175.54
10.3.3.	Kamion na čišćenju i posipavanju - komplet s plugom i posipačem	h	405.00	476.68	193,055.40
10.3.4.	Sredstvo za utovar posipnog materijala (utovarivač, rovokopač)	h	200.00	217.45	43,490.00

IZVANREDNO ODRŽAVANJE

Izmjenama i dopunama plana za 2016. godinu iznos rashoda od 400.000,00 Kn za izvanredno održavanje u odnosu na Plan za 2016. godinu ostaje nepromijenjen, a predviđen je za obnovu kolnika na županijskoj cesti Ž6008, dionica: N.P. Paklenica – D8

GRAĐENJE I REKONSTRUKCIJA ŽUPANIJSKIH I LOKALNIH CESTA

Predviđeni rashodi za aktivnosti građenja županijskih i lokalnih cesta za 2016. godinu, ostaju nepromijenjeni, a odnose se na izradu projektne dokumentacije.

KLASA: 340-03/16-01/1017

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

Zadar, svibanj 2016. god.

**PREDSJEDNIK
UPRAVNOG VIJEĆA**
Željko Lončar