

2. IZMJENE I DOPUNE PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020 GODINI

Izradio : Daniel Kljaić struč.spec.ing.traff

U Malom Lošinju, SRPANJ 2020

Lošinj usluge d.o.o.

Plan I program održavanja nerazvrstanih cesta u 2020 mjenja se I glasi (službene novine 35/19)

SADRŽAJ PLANA I PROGRAMA

1. regulacija prometa
2. prometna signalizacija
3. održavanje nerazvrstanih cesta

1. REGULACIJA PROMETA

Opis poslova koje se obavljaju pod ovom djelatnošću

- Održavanje rampe u Ustrinama
- Održavanje rampe u Osoru
- Privremena regulacija prometa u mjestima (Veli lošinj,Mali Lošinj..)
- održavanje semafora
- održavanje prometne opreme

Naselja u kojima se obavlja ova djelatnost :

- Mali Lošinj
- Veli Lošinj
- Ćunski
- Artatore
- Sv. Jakov
- Nerezine
- Osor
- Belej
- Punta Križa
- Ustrine

IZMJENA PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020
GODINI

Jedinične cijene troškova za izvršenje radova

1. Godišnji servis rampe Ustrine, Osor	8.000,00 kn
2. Utrošak električne energije na rampama	1.000,00 kn
6. Sat serviseru za izvanredne kvarove 20 sati*250 kn	5.000,00 kn
7. Privremena regulacija prometa angažman djelatnika 340 sati*75 kn/h	25.500,00 kn
5. održavanje semafora I popravci	110.000,00 kn
8. Ostalo nespomenuto	10.500,00 kn

Troškovi izvršenja godišnjeg plana i programa regulacije prometa iznose:

160.000,00 kn bez PDV-a

Troškovi izvršenja godišnjeg plana i programa regulacije prometa sa PDV-om iznose:

200.000,00 kn

2.PROMETNA SIGNALIZACIJA

Opis poslova koje se obavljaju pod ovom djelatnošću

- Postavljanje vertikalne signalizacije
- Iscrtavanje horizontalne signalizacije

Naselja u kojima se obavlja ova djelatnost :

- Mali Lošinj
- Veli Lošinj
- Ćunski
- Artatore
- Sv. Jakov
- Nerezine
- Osor
- Belej
- Punta Križa
- Ustrine
- Ilovik
- Susak
- Unije

Oprema za izvršenje plana

- trokolica Piaggio porter
- kamion
- Agregat
- Stroj za horizontalnu signalizaciju
- hiltice I rezačice

IZMJENA PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020
GODINI

Ulazni troškovi za izvršenje :

Vertikalna signalizacija	20.000,00 kn
Horizontalna signalizacija	40.000,00 kn
Nabava prometne opreme	50.000,00 kn
Izvanredni radovi po nalogu komunalnog odjela grada Malog Lošinja	10.000,00 kn

Plaćanje izvanrednih radova plaćaju se temeljem cjenika koji se nalazi u prilogu ovog ugovora.

Troškovi izvršenja godišnjeg plana prometne signalizacije iznose:

120 000,00 kn bez PDV-a

Troškovi izvršenja godišnjeg plana prometne signalizacije sa PDV-om iznosi

150 000,00 kn

PLAN I PROGRAM IZVRŠENJA PROMETNE SIGNALIZACIJE

Vertikalna signalizacija : siječanj-prosinac .

Postava kompletne vertikalne signalizacije u ulicama

Napomena: izvanredni radovi (u slučaju loma, iskrivljenja stupova, znakova)

Svakog ponedjeljka obilazak kompletnog područja te sanacija eventualno oštećenih znakova.

Godišnji plan vertikalne signalizacije prikazan je dinamičkim prikazom izvođenja radova u tabeli

	postavljanje stupova	postavljanje znakova
siječanj	30	10
veljača	10	15
ožujak	10	10
travanj	20	30
svibanj	0	10
lipanj	0	5
srpanj	0	0
kolovoz	0	0
rujan	0	0
listopad	0	5
studenj	0	5
prosinac	0	5
ukupno	70	100

Tabela

IZMJENA PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020 GODINI

TROŠKOVNIK

POSTAVE I UREĐENJA VERTIKALNE SIGNALIZACIJE, GRANIČNIKA, OGRADE ZA POTREBE REGULACIJE PROMETA NA PODRUČJU GRADA MALOG LOŠINJA ZA 2020 GODINU

A NASELJA MALI I VELI LOŠINJ

A1.a.Postava stupa kom 1,00	_____	290,00 kn
A1.b.Vađenje stupa kom 1,00	_____	140,00 kn
A 2 Postava betonskog čunja “ na suho “ kom 1,00	_____	100,00 kn
A 3 Betoniranje čunja kom 1,00	_____	100,00 kn
A 4 Postava, okretanje i ravnanje, skidanje znaka sa stupa kom 1,00	_____	100,00 kn
A 5 Ravnanje stupa kom 1,00	_____	200,00 kn
A 6 Čišćenje granja ili sličnog ispred znaka kom 1,00	_____	100,00 kn
A 7 Dobava i doprema čeličnih tipli i inox vijaka 10 mm	_____	30,00 kn
A 8 Pritezanje rubnog stupića (Trg Republike Hrvatske) kom 1,00	_____	40,00 kn
A 9 Vađenje rubnog stupića (T.R.H.) kom 1,00	_____	50,00 kn
A10 Postava rubnog stupića (T.R.H.) kom 1,00	_____	50,00 kn
A11 Dobava i doprema čeličnih sidrenih vijaka 14 duljine, 200 mm sa maticom i podloškom kom 1,00	_____	100,00 kn
A12 Postava tabli sa dva stupa kom 1,00	_____	750,00 kn
A13 Postava usporivača prometa (po elementima) kom 1,00	_____	150,00 kn
A14 Nabava i postava klapni kom 1,00 (pocinčana,s cilindrom)	_____	790,00 kn
A16 Postava visinske prepreke kom 1,00 (po metru)	_____	200,00 kn

IZMJENA PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020
GODINI

B

B 1	Prijevoz vozilom uključivo režiju sat/km (izvan Malog Lošinja i Velog Lošinja) kom 1,00	_____	4,00 kn
B 2	Transportni troškovi kod radova iz st. 1.-15. (za 1 kom) paušal	_____	250,00 kn
B 3	Postava informativne signalizacije na otocima (Ilovik, Susak, Srakane, Unije) Navesti dodatne troškove za A1, A2, A5 do A13	_____	1000,00 kn

IZMJENA PLANA I PROGRAMA ODRŽAVANJA NERAZVRSANIH CESTA ZA GRAD MALI LOŠINJ U 2020
GODINI

TROŠKOVNIK ZA ODRŽAVANJE HORIZONTALNE SIGNALIZACIJE

15.a. Iscrtavanje uzdužne razdjelne pune i isprekidane linije širine 12 cm _____	1 m	4,0 kn
15.b. Iscrtavanje parking mjesta plavom bojom _____		40,00 kn
15.c. Parking mjesto za taksi _____		180,00 kn
15.d. Parking mjesta za motore, žutom bojom _____		35,00 kn
15.e. Parking mjesto Pr, žutom bojom _____		75,00 kn
15.f. Parking mjesto invalidi, žutom bojom _____		120,00 kn
15.g. Zabrana parkiranja, žutom bojom _____		100,00 kn
15.h. Zabrana parkiranja, zelenom bojom _____		110,00 kn
15.i. Zaustavna linija ($\check{S}=0,5$ m) _____		50,00 kn
15.j. STOP na kolniku, bijelom bojom _____		120,00 kn
15.k. Natpis BUS, žutom bojom _____		90,00 kn
15.l. Usmjeravajuće jednosmjerne strelice bijelom bojom _____		70,00 kn
15.m. FERRY na kolniku _____		150,00 kn
15.n. Pješački prijelaz (po metro kvadratnom) _____		38,00 kn
15.o. Izlazak stroja na teren _____		150,00 kn

3. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA

Odžavanje nerazvrstanih cesta obuhvaća :

sanacija (Nerezine parkiralište 80.000,00 kn , udarne rupe, sanacija ceste Put Osorščice, Nerezine, udarne rupe ,bjela cesta Artatore, put prema Liski , Kandija,putevi Ilovik ukupno 80.000,00)

Troškovi za izvršavanje radova iznose :

CIJENA BEZ PDV-a	160.000,00 KN
PDV	40.000,00 KN
SVEUKUPNO	200.000,00 KN

UKUPNA REKAPITULACIJA

1.REGULACIJA PROMETA 200.000,00 KN
2.PROMETNA SIGNALIZACIJA 150.000,00 KN
3. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA 200.000,00KN

UKUPNO 550.000,00 KN