

3. PLAN I PROGRAMA ODRŽAVANJA JAVNIH POVRŠINA NA KOJIM NIJE DOZVOLJEN PROMET MOTORNIM VOZILIMA U 2024 GODINI

Izradio : Daniel Kljaić struč.spec.ing.traff

U Malom Lošinjju, listopad 2023.

Lošinj usluge d.o.o.

PLAN I PROGRAM ODRŽAVANJA JAVNO PROMETNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOZVOLJEN PROMET
MOTORNIM VOZILIMA 2024.

Održavanje javno prometnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima odnosi se na :trgove,šetališta I obalne šetnice, uređenje plaže,javne prolaze i stepenice,biciklističke te pješačke staze

Naselja u kojima se obavlja ova djelatnost:

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

Oprema za izvršenje plana

- trokolica Piaggio porter
- Agregat
- Bager 1,5 t -20t
- Kamion 3.5 t -20t
- damper
- rezaći drvene mase
- ostalo

Lošinj usluge d.o.o

Terminski plan nalazi se u prilogu

PLAN I PROGRAM ODRŽAVANJA JAVNO PROMETNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOZVOLJEN PROMET
MOTORNIM VOZILIMA 2024.

Terminski plan izvršenja planiranih radova

	lokacija	Iznos predviđenih radova	Rok izvođenja radova
Sanacija šetnice groblje-Rovenska	Veli Lošinj	40.000,00 eur	ožujak
Sanacija šetnice Rovenska uz plažu	Veli Lošinj	8.000,00 eur	veljača
Sanacija šetnice Rapoća-URfratar	Nerezine	5.000,00 eur	travanj
Bojčić sanacija sunčališta i pristup moru	Mali Lošinj	10.000,00 eur	travanj
Zagazinjine sanacija sunčališta	Mali Lošinj	10.000,00 eur	siječanj
Sanacija sunčališta i ulazi u more Artatore	Artatore	8.000,00 eur	travanj
Dohrana i sanacija svih plaža nasipavanjem pijeskom,oblucima(Artatore,Susak,Kovčanje,Čikat,Privlaka,Poljana,Valdarke,Osor,Nerezine,Rovenska,Ilovik...)	sve	40.000,00 eur	svibanj
Sanacija mola na Parknu	Ilovik	40.000,00 eur	veljača
Sanacija obalnih zidova	sve	40.000,00 eur	siječanj-travanj
Sanacija oštećenih prilaza moru-ostalo	Sve	7.000,00 eur	svibanj
Sanacija obale Ustrine prilaz moru	Ustrine	7.000,00 eur	veljača
Radovi po nalogu redara	Sve	8.000,00 eur	siječanj-prosinac
SVEUKUPNO OBALE		223.000,00 eur	
ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA			
Nogostup B.Vidulića 2 faza	Mali Lošinj	15.000,00 eur	veljača
SanacijaD.Bričina i V.Gortana s rukohvatom	Mali Lošinj	10.000,00 eur	veljača
Sanacija RLK	Mali Lošinj	10.000,00 eur	svibanj
Sanacija Gornja Bričina 39	Mali Lošinj	5.000,00 eur	ožujak
Sanacija šetnice prema Čikatu	Mali Lošinj	10.000,00 eur	

Sanacija ulice Matije Gupca	Mali Lošinj	10.000,00 eur	
Sanacija ulice Š.K.Kozulića	Mali Lošinj	25.000,00 eur	
Sanacija ulice Kaciol i Zad Bone	Veli Lošinj	16.000,00 eur	
Sanacija ulice Grbica od 36 do 43	Veli Lošinj	7.000,00 eur	
Uređenje Punta Leva	Veli Lošinj	60.000,00 eur	
Sanacija oborinske odvodnje Istarska	Nerezine	6.000,00 eur	
Sanacija kod igrališta	Artatore	5.000,00 eur	
Sanacija oborinske odvodnje	Belej	6.000,00 eur	
Sanacija gromača	Ćunski	3.000,00 eur	
Sanacija pojedinih dionica i izvedba podesta	Ilovik	35.000,00 eur	
Sanacija gromača	Ilovik	3.000,00 eur	
Vele Srakane sanacija puteva	Vele Srakane	12.000,00 eur	
Sanacija temelja za klupe...	sve	8.000,00 eur	siječanj-prosinac
Po nalogu komunalnog redara	sve	5.000,00 eur	siječanj-prosinac
SVEUKUPNO JAVNE POVRŠINE		249.000,00 eur	
SVEUKUPNO OBALE I JAVNE POVRŠINE		472.000,00 eur	

**UKUPNO PLANIRANI TROŠKOVI ZA ODRŽAVANJE JAVNOPROMETNIH
POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOZVOLJEN PROMET MOTORNIM
VOZILIMA**

Ukupno cijena sa PDV-om obale 223.000,00 eur

Ukupno cijena sa PDV-om Javne površine 249.000,00 eur

Sveukupno 472.000,00 EUR

Lošinj usluge d.o.o

MOTORNIM VOZILIMA 2024.

TROŠKOVNIK ZA ODRŽAVANJE JAVNOPROMETNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOZVOLJEN PROMET MOTORNIM VOZILIMA			
		Jed.mjera	cijena
1.	Rušenje, demontaže, iskopi, bankine		EUR
	Stavka obuhvaća i odvoz sveg otpadnog materijala na gradsku deponiju		
1.1	Rušenje postojeće betonske staze do d=10cm	m2	17,00
1.2	Rušenje ili demontaža kamenih i betonskih stepenica	m1	20,00
1.3	Demontaža tlakovaca , kamenih ploča i sl.	m2	20,00
1.4	Demontaža metalnih ograda, visine do 1m i stepenica	m1	19,00
1.5	Rušenje kamenih zidova- ručno	m3	50,00
1.6	Ugradnja jalovine za bankine uz šetnice i prometnice d 7 cm	m2	9,00
1.7	Popravak oštećenih betonskih staza(do 10 cm), sa ponovnim betoniranjem. Sadrži sav materijal i rad	m2	65,00
1.8.	Ručni iskop materijala sa odvozom na gradsku deponiju	m ³	90,00
1.9.	Ručni iskop materijala pod vodom i odvoz	m ³	160,00
1.10.	Ručno zatrpavanje materijalom iz iskopa(rova)	m3	35,00
2.	Podloge.		
2.1.	Nabava i doprema jalovine	m3	40,00
2.2.	Nabava i doprema tampona i kamenih frakcija	m ³	46,00
2.3.	Nabava i doprema zemlje	m ³	50,00
2.3.a	Nabava i doprema riječnog pijeska,oblutka	m3	100,00
2.4.	Razastiranje pijeska,jalovine, zemlje i slično(do 10 cm)	m ²	8,00
2.5.	Izrada podloge od jalovine za novu betonsku stazu; debljina podloge od 5 do 7cm. Stavka obuhvaća sav rad i materijal.	m2	14,00
2.6.	Izrada podloge od sitnog kamenog materijala za tlakovce, kamene ploče , betonske ploče i sl.; d~7cm. Stavka obuhvaća sav rad i materijal.	m2	18,00
2.7.	Izrada podloge od kamena za betonska sunčališta Stavka obuhvaća sav rad i materijal.	m3	65,00
3.	Betonske staze, šetnice, lokalni putevi i sl.		
3.1	Izrada betonske staza d=5cm, armirane Q 188 mrežama. Diletacija svaka 2-3m.Stavka sadrži sav materijal i rad	m2	35,00
3.2.	Izrada betonske staze d=7cm,armirane q188mrežama.Diletacija svaka 2-3m.Stavka sadrži sav materijal i rad	m2	42,00
3.2.	Izrada betonske staze d=8 cm, armirane Q188 mrežama. Diletacija svak 2-3 metra. Stavka sadrži sav materijal i rad.	m ²	46,00

3.3.	Izrada betonske staza d=10cm, armirane Q 335 mrežama. Diletacija svaka 2-3 metra. Stavka sadrži sav materijal i rad		
	Stavka sadrži sav materijal i rad.	m2	50,00
4.	Izrada betonskih stepenica		
	Stavka sadrži sav materijal i rad.	m1	60,00
5.	Ugradnja		
5.1.	Tlakovci. I travne ploče.Nabava materijala,doprema i ugradnja.	m2	45,00
5.2.	Tlakovci i travne ploče. Nabava i doprema	m2	32,00
5.3.	Tlakovci ugradnja	m ²	40,00
5.4.	Parkovni rubnjak. Stavka sadrži sav materijal i rad.	m1	38,00
5.5.	Cestovnih rubnjaka. Stavka sadrži sav materijal i rad.100*15*25	m1	45,00
5.6.	Betonski cestovni rigoli(40*40*8).Stavka sadrži sav materijal i rad)	m1	48,00
5.7.	Kamene ploče. Samo ugradnja	m2	55,00
5.8.	Kamene stepenice. Samo ugradnja	m1	55,00
5.9.	Metalne ograde i stepenice. Samo ugradnja	m1	45,00
5.10.	" Benkovac " Nabava doprema i ugradnja tanjih kamenih ploča u betonska sunčališta; za 50% površine	m2	50,00
5.11.	Kulir ploče 40x40cm. Stavka sadrži sav materijal i rad	m1	45,00
6.	Zidovi od kamena. Nabava kamena je izdvojena stavka.		
6.1	Kamen. Nabava i doprema	m3	45,00
6.2	Kamen. Ugradnja	m3	30,00
6.3	Izrada novog ili popravka postojećeg zida od kamena (suhozid): a/ sa jednim licem (potporni zid) b/ sa dva lica	m2 m2	100,00 160,00
6.4	Izrada novog i popravka postojećeg zida, ojačanog betonom i mrežom Q 188, od kamena a/ sa jednim licem b/ sa dva lica	m2 m2	130,00 180,00
6.5	Izrada novog ili popravak postojećeg zida od priklesanog kamena a/ sa jednim licem(potporni zid) b/ sa dva lica	m2 m2	140,00 210,00
6.6	Izrada poklopnice na zidovima od kamena	m1	12,00
6.7	Slaganje mocire ili gromače	M2	38,00
7.	Zidovi od betona		
7.1	a/ oplata b/oplata u moru	m2 m ²	38,00 75,00
7.2	Beton a/beton b/beton pod vodom (odrediti će se prema uvjetima gradnje, količini... za svako mjesto posebno,koeficientom)	m3	420,00

7.3	A/armaturna mreža	kg	3,70
	B/armatura	kg	3,70
8.	Prijevozi, prijenosi i sati		
8.1	Prijevoz kolicima ili prijenos ručni na daljinu veću od 10m, ako nema mogućnosti pristupa vozilom		
	a/ do 50m	m3	53,00
	b/ do 100m	m3	7400
8.2	Prijevoz trokolicom (0,50m3), do 10km	tura	23,00
8.3	Prijevoz trokolicom (0,50m3), od 10km do 50 km	tura	36,00
8.4.	Prijevoz kamionom (npr.: manjeg stroja), do 10km	tura	80,00
8.5.	Prijevoz kamionom (npr. manjeg stroja) od 10-50 km (5m3)	tura	120,00
8.6.	Prijevoz kamionom (npr. Većeg stroja) do 10 km	tura	150,00
8.7.	Prijevoz kamionom (npr.Većeg stroja) od 10-50 km	tura	175,00
8.8.	Nabava i dovoz vode u kontejneru do 500l	tura	35,00
8.9.	Korištenje agregata za el. energiju (sa dovozom i odvozom)	sat	15,00
8.10.	Sat rada NK radnika	sat	15,00
8.11.	Sat rada KV radnika	sat	20,00
8.12.	Sat rada varioca (sa priborom za varenje)	sat	40,00
8.13.	Sat rada ronioca (sa svom opremom)	sat	100,00
8.14.	Sat rada manjeg stroja	sat	50,00
8.15.	Sat rada većeg stroja-rovokopač, valjak i sl	sat	80,00
8.16	Prijevoz damperom ako nema pristupa vozilom	tura	18,00
9.	Ostalo		
9.1.	Čišćenje terena od niskog raslinja sa odvozom na gradsku deponiju	m2	12,00
9.2.	Rušenje i odvoz drveta debljine do 15 cm	kom	80,00
9.3.	Manji popravci i premaz boje		
	a/ grafita na zidovima	m2	19,00
	b/ metalnih ograda	m2	19,00
	c/betona	m2	19,00
9.4.	Ugradnja gipsanih ploča na metalnu konstrukciju	m ²	45,00
9.5.	Fugiranje kamenih blokova, ploča i sl.	m2	12,00
9.6	Nabava doprema i ugradnja cijevi		
	a) PVC o75	m1	25,00
	b) PVC o 110	m1	28,00
	c) PVC 125	m1	32,00
	d) PVC o 160	m1	36,00
	e) PVC o 200	m1	40,00
	f) PVC o 250	m1	44,00
	g) Rebraste za kabel javne rasvjete	m1	20,00
	h) Vodovodna alkatena cijev o 3/4"	m1	6,00
9.7.	Slivnik 20x20. Nabava, doprema i ugradnja	kom	50,00

9.8.	Linijska, kišna rešetka za pješački promet. Nabava doprema i ugradnja	1m	260,00
9.8.b	Linijska, kišna rešetka za srednje teški promet. Nabava doprema i ugradnja	l=35 cm	160,00
9.8.c	Linijska, kišna rešetka za teški promet. Nabava doprema i ugradnja	l=35 cm	240,00
9.9.	Izrada kanalizacijskog okna sa rešetkom	kom	500,00
9.10.	Nabava doprema i ugradnja lijevanog željeznog poklopca za laki promet	kom	350,00
9.10 a	Nabava doprema i ugradnja lijevanog željeznog poklopca za srednje teški promet	kom	380,00
9.11.	Izrada upojnog bunara za tuš	kompl	750,00
9.12.	Nabava,doprema i ugradnja trake za uzemljenje FeZn 2,5*24	m	8,00
9.13.	Geotekstil.Nabava,doprema i ugradnja	m2	8,00
9.14.	Ugradnja hladnog asfalta-popravci	m2	150,00
9.15.	Rezanje asfalta,betona i sl.	m1	7,00
9.16 a.	Deponiranje materijala na gradski deponij	t	6,00
9.16 b	Deponiranje rasutog materijala na gradski deponij	t	250,00
9.17.	Čišćenje autobusnih čekaonica-ostakljenih	kom	60,00
9.18.	Izrada sokla(na betonskoj stazi uz zgradu)	m1	6,00
9.19.	Čišćenje zidova,manji popravci i ličenje autobusnih čekaonica	m2	15,00
9.20.	Izrada betonskog korita za linijsku rešetku	m1	65,00
9.21	Dobava i postava PEHD rebrastih fleksibilnih cijevi za struju	M1	6,00
9.22	Dobava i postava gromobranske trake	M1	7,00
9.23	Dobava i postava spojnice za gromobransku traku	kom	6,00

Mali Lošinj, listopad 2023.

Lošinj usluge d.o.o