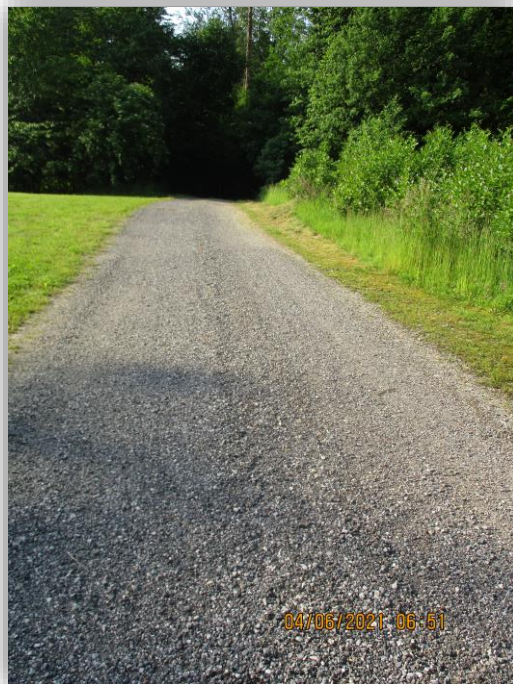


IZVEDBENI PROGRAM LETNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024 V OBČINI HOČE - SLIVNICA



Avgust, 2024

Direktor: Anton Rajšp

KAZALO

1	SPLOŠNO	1
2	OBRAZLOŽITEV IZVEDBENEGA PROGRAMA LETNEGA VZDRŽEVANJA	2
3	REDNO VZDRŽEVANJE CEST	3
3.1	SPLOŠNO	3
4	TERMINSKI PLAN JAVNIH PROMETNIH POVRŠIN za leto 2024	4
5	OCENA FINANČNEGA OBSEGA REDNEGA LETNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024	5
5.1	SPLOŠNO	5
5.2	OCENA FINANČNEGA OBSEGA REDNEGA LETNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024	5
6	OCENA FINANČNEGA OBSEGA PO POSAMEZNIH DELIH REDNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024	6

1 SPLOŠNO

Sklop letnega vzdrževanja obsega vzdrževalna dela za ohranjanje javnih cest v stanju, ki zagotavlja varnost in prevoznost javnih cest, nadzor nad stanjem javnih cest in cestnega sveta ter vzpostavitev prevoznosti cest ob naravnih in drugih nesrečah. V skladu z določili Zakona o cestah (UL RS, št. 132/22, 140/22, 29/23 in 78/23), Zakona o javnih cestah (Ur.l.RS št. 33/06, 45/08, 57/08-ZLDUVCP, 69/08-ZCestV 42/09, 109/09, 109/10 IN 24/15), Pravilnik o rednem vzdrževanju javnih cest (Ur. l. RS št.: 38/16 in 132/22) in Odlokom o načinu opravljanja rednega vzdrževanja občinskih cest in drugih prometnih površin v občini Hoče – Slivnica z dne 13.12.2011 (MUV št. 6/2011).

Redno vzdrževanje se izvaja na območju občine Hoče-Slivnica v skladu z določili koncesijske pogodbe št. 3710-2/2011-058 z dne 29.08.2012 in aneksom številka 2 k koncesijski pogodbi z dne 17.04.2020 ter Priloge 1a in 1b in Aneks št 3 k koncesijski pogodbi z dne 22.03.2021, Aneks št 4 k koncesijski pogodbi z dne 14.06.2021 in Aneks št 5 k koncesijski pogodbi z dne 16.10.2023.

Koncesijska pogodba je sklenjena med podjetjem KIPERTRANS d.o.o. in koncedentom občino Hoče- Slivnica.

Dela rednega vzdrževanja cest in ostalih javnih površin potekajo na kategoriziranih površinah občine Hoče – Slivnica v obsegu **155.224 m**.

2 OBRAZLOŽITEV IZVEDBENEGA PROGRAMA LETNEGA VZDRŽEVANJA

Temeljni predpis za izdelavo Izvedbenega programa vzdrževanja cest in njegovo izvajanje je 6. člen Pravilnika o rednem vzdrževanju javnih cest (Ur.l.RS št. 38/2016 in 132/22). Namen rednega vzdrževanja je zagotavljanje in ohranjanje prometnih, tehničnih in varnostnih lastnosti javnih cest. Njegovo izvajanje se vrši tako, da se v največji možni meri zaščiti okolje pred škodljivimi vplivi prometa.

Osnova za izračun finančne vrednosti programa vzdrževanja občinskih javnih cest za leto 2024 je realizacija vrste in obsega del v letu 2022 in ocena izvedbe vrste in obsega del v letu 2023 z upoštevanjem faktorja valorizacije 2,5%, kot je to opredeljeno v 17. členu medsebojno sklenjene koncesijske pogodbe št. 3710-2/2011-058 z dne 29.08.2012.

3 REDNO VZDRŽEVANJE CEST

3.1 SPLOŠNO

Redno vzdrževanje cest izvajamo v skladu z izvedbenim programom rednega vzdrževanja cest. O rednem vzdrževanju cest vodimo podatke iz katerih je razvidno, kdaj in katera dela so bila opravljena, obseg in trajanje del, poraba materialov, uporabljena delovna sila in mehanizacija ter druge pomembne podatke.

V sklopu rednega letnega vzdrževanja občinskih javnih cest se izvajajo naslednje aktivnosti, skladno s potrebami, ki se jih ugotavlja med rednimi in izrednimi pregledi cest in 14.členom koncesijske pogodbe:

- Nadzor nad stanjem občinskih javnih cest in njihovega varovalnega pasu, ki se zagotavlja z izvajanjem pregledniške službe;
- Ohranjanje občinskih javnih cest v dobrem stanju ter zagotavljanje prometne varnosti in prevoznosti občinskih javnih cest, kar se zagotavlja z rednim vzdrževanjem vseh prometnih površin in cestnih objektov, prometne signalizacije in opreme in pregledne razdalje, cestnih naprav in ureditev, odvodnjavanja, bankin, brežin, vegetacije, polj preglednosti in pregledne razdalje, naprav in ureditev parkirišč;
- Vzpostavljanje prevoznosti občinskih javnih cest ter uporabnosti drugih prometnih površin ob naravnih in drugih nesrečah;
- Izvajanje intervencijskih ukrepov za odstranjevanje in zavarovanje ovir na občinskih javnih cestah.

4 TERMINSKI PLAN JAVNIH PROMETNIH POVRŠIN za leto 2024

Zap. št.:	Redno vzdrževanje javnih površin	Jan.	Feb.	Mar.	Apr.	Maj	Jun.	Jul.	Avg.	Sep.	Okt.	Nov.	Dec.
1	Redni, občasni in izredni pregled	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
2	Grederiranje - krpanje gramoznih vozišč - strojno			x	x	x	x	x	x	x	x		
3	Krpanje gramoznih vozišč -ročno	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
4	Krpanje asfaltiranih površin s hlano maso - zimsko	x	x	x	x					x	x	x	x
5	Krpanje asfaltiranih površin - letno					x	x	x	x	x	x		
6	Urejanje bankin z dodajo gramoza			x	x	x	x	x	x	x	x		
7	Strojno čiščenje jarkov			x	x	x	x	x	x	x			
8	Izpiranje cevni propustov			x	x	x	x	x	x	x			
9	Strojno in ročno odstranitev zemljine na brežini z odvozom					x	x	x	x	x			
10	Zarisovanje talne prometne signalizacije						x	x	x	x	x		
11	Zalivanje stikov in razpok								x	x			
12	Postavitev in dobava prometne signalizacije	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
13	Košnja trave obcestnih zelenic - strojno					x	x	x	x	x			
14	Košnja trave obcestnih zelenic - z nitko					x	x	x	x	x			
15	Strojno in ročno sekanje grmovja					x	x	x	x	x	x		
16	Pometanje cest in pločnikov			x	x	x							
17	Intervencija	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x

*Opomba: Pogostost opravljanja določenih del se po potrebi lahko spremeni, v tabeli so navedene postavke rednega vzdrževanja, ki se pojavljajo v največjem obsegu.

5 OCENA FINANČNEGA OBSEGA REDNEGA LETNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024

5.1 SPLOŠNO

Potrebno število zaposlenih za izvajanje rednega vzdrževanja cest in ostalih javnih površin (pločniki, parkirišča) določimo glede na razpoložljiva finančna sredstva, izkustveno podlago preteklih let, razpoložljivo mehanizacijo in predviden obseg del.

Neporabljena planirana sredstva zimske službe se porabijo za letno vzdrževanje cest.

5.2 OCENA FINANČNEGA OBSEGA REDNEGA LETNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024

OCENA FINANČNEGA OBSEGA REDNEGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024 z 22 % in 9,5 % DDV-jem					
Zap. št.:	Opis storitve:	Osnova brez DDV z 2,5% faktorjem:	DDV 22 %:	DDV 9,5 %:	Skupaj z DDV:
1.	Pregledniška služba	17.904,52 €	3.938,99 €		21.843,51 €
2.	RV prometnih površin	87.343,25 €	19.215,52 €		106.558,77 €
3.	Redno vzdrževanje cestnih objektov	761,50 €	167,53 €		929,03 €
4.	RV bankin	51.819,26 €	11.400,24 €		63.219,50 €
5.	RV naprav za odvodnjavanje	34.980,10 €	7.695,62 €		42.675,72 €
6.	RV brežin	4.380,13 €	963,63 €		5.343,76 €
7.	RV prometne signalizacije in opreme	19.457,61 €	4.280,67 €		23.738,28 €
8.	RV cestnih naprav in ureditev	523,68 €	115,21 €		638,89 €
9.	RV vegetacije	24.310,84 €	5.348,38 €		29.659,22 €
10.	Zagotavljanje preglednosti polja in prostega profila ceste	12.286,25 €	2.702,98 €		14.989,23 €
11.	Čiščenje občinskih javnih cest in drugih prometnih površin	15.790,20 €	3.473,84 €		19.264,04 €
12. in 13.	RV mejnikov in drugih površin	0,00 €	0,00 €		0,00 €
14.	Nadzor osnih obremenitev, skupnih mas in dimenzij vozil	0,00 €	0,00 €		0,00 €
15.	Intervencijski ukrepi	2.785,82 €	612,88 €		3.398,70 €
16.	Zimska služba	271.521,36 €		25.794,53 €	
Osnova za 22 % DDV:		272.343,16 €	59.915,50 €		332.258,66 €
Osnova za 9,5 % DDV:		271.521,36 €		25.794,53 €	297.315,89 €
Izhodiščno letno nadomestilo z upoštevanim 2,5 % letnim faktorjem valorizacije za vzdrževanje občinskih cest ZA LETO		543.864,52 €			629.574,54 €

OPOMBA: usklajeno z Pravilnikom o rednem vzdrževanju javnih cest (Uradni list RS, št. 38/16)

Osnova vzeta iz aneksa št.4 k koncesijski pogodbi z dne 14.06.2021

Hoče, Avgust 2023

KIPERTRANS d.o.o.
Miklavška cesta 67, 2311 Hoče

6 OCENA FINANČNEGA OBSEGA PO POSAMEZNIH DELIH REDENGA VZDRŽEVANJA ZA LETO 2024

1. Pregledniška služba

Pregledniška služba se izvaja na podlagi 11. člena Pravilnika o rednem vzdrževanju cest (Ur.l.RS št. 38/2016). Nadzira vsa dogajanja, ki lahko vplivajo na cesto in promet na njej, ter z vizualnim pregledom preverja stanje vseh sestavnih delov ceste. Pregledniška služba opravlja tudi manjša vzdrževalna ali zavarovalna dela. Pregled cest se skladno z veljavnim pravilnikom opravlja 1 x tedensko.

Med manjša ali zavarovalna dela na cesti, ki jih opravlja pregledniška služba, spadajo zlasti:

- takojšnje zavarovanje nevarnih mest in ovir na cesti,
- odstranjevanje predmetov, ki ogrožajo varnost prometa, z vozišča in drugih prometnih površin,
- preprečevanje drsnosti vozišča ob razlitju oljnih tekočin, razsutega tovora, nanosov blata,
- preverjanje in preprečevanje posegov v cestno telo ali varovalni pas,
- čiščenje sistema za odvodnjavanje, če bi zastajajoča voda ogrožala cesto ali varnost prometa,
- popravilo vertikalne prometne signalizacije,
- obsekovanje in obrezovanje rastlinja za zagotovitev vidnosti prometne signalizacije v preglednem polju in pregledni bermi,
- ravnanje in ponovna postavitve zimskih kolov,
- manjša popravila bankin,
- ročna košnja v preglednem polju,
- krpanje udarnih jam,
- zagotavljanje prostega profila ceste,
- nadziranje postavitve in delovanja začasne prometne signalizacije,
- čiščenje območja ceste.

Opis postavke	enota mere	enote mere/leto brez DDV:	Cena / enoto mere € brez DDV:
1.1 Pregledniška služba – interval pregledov	h	348,00	24,87
1.2 Pregledniška služba (material), ocenjeno	mes	12,00	3.949,70
1.3 Pregledi cestnih objektov	h	213,00	24,87

Pravilnik o rednem vzdrževanju javnih cest Ur.l. RS, št. 38/2016.

SKUPAJ 1:

17.904,52 €

2. Redno vzdrževanje prometnih površin

- **Redno vzdrževanje makadamskih in asfaltnih površin**

Krpanje makadamskih vozišč se izvaja strojno s planiranjem, čiščenjem in utrjevanjem, glede na potreben obseg dela in finančna sredstva. Na odsekih, kjer strojna izvedba ni možna se dela izvajajo ročno. Material za krpanje makadamskih vozišč je mešanica posameznih frakcij kamnitega materiala.

Priloga1: plan letnega vzdrževanja makadamskih vozišč

Med krpanje asfaltnih površin spadajo popravila lokalnih poškodb kot so krpanje udarnih jam in mrežastih razpok oz. polaganje asfaltne prevleke, kjer je to racionalnejše, zalivanje posameznih razpok, stikov in reg, rezkanje zglajenih asfaltnih površin ali posipanje s peskom ter popravila drugih podobnih poškodb. Grederiranje se bo izvajalo z grederjem in JCB, zaradi dostopnosti makadamskih vozišč.

2.1 Grederiranje	h	150,00	72,00
2.2 Dobava gramoza	m3	1.400,00	32,73
2.3 Delovna zapora postavitvev in odstranitev	dan	8,00	71,39

2.4 Krpanje asfaltnih površin pozimi s hladno asfaltno maso	m2	30,00	31,09
2.5 Krpanje asfaltnih površin- letno	m2	45,00	30,88
2.6 Zalivanje stikov in razpok (z materialom)	m1	80,00	4,20
2.7 Zavarovalna premija za civilno odgovornost	mes	12,00	598,35
2.8 JCB	h	250,00	42,96
2.9 Delavec	h	475,00	20,14

SKUPAJ 2:

87.343,25 €

3. Redno vzdrževanje cestnih objektov

3.1 Čiščenje prometnih površin in opreme na objektu	ura	10,00	24,68
3.2 Material – ocenjeno	EUR	512,82	512,82

SKUPAJ 3:

761,50 €

4. Redno vzdrževanje bankin

Bankine vzdržujemo tako, da zagotavljamo bočno stabilnost vozišča ter, da omogočajo odtekanje vode z vozišča.

Priloga2: plan letnega vzdrževanja bankin

4.1 Urejanje bankin z dodajo gramoza	m1	12.200,00	4,18
4.2 Delovna zapora postavitvev in odstranitvev	dan	10,00	70,81

SKUPAJ 4:**51.819,26 €**

5. Redno vzdrževanje odvodnjavanja

Naprave za odvodnjavanje se čisti in zagotavlja njihovo normalno odvajanje vode z ekipo cestnih delavcev na relacijah, ki je to potrebno. *Z območja ceste mora biti omogočen odtok površinskih in talnih voda. Preprečeno mora biti pritekanje vode in nanašanje naplavin z brežin in cestnih priključkov na vozišče. Naprave za odvodnjavanje je treba vzdrževati in čistiti tako, da ne puščajo, da na njih ali v njih voda ne zastaja in, da je z vseh sestavnih delov ceste zagotovljeno regulirano odvajanje vode.*

Priloga3: plan letnega vzdrževanja odvodnjavanja

5.1 Strojno čiščenje jarkov	m1	7.000,00	4,05
5.2 Izpiranje cevni propustov dolžine 6m	m1	72,00	65,45
5.3 Sanacija požiralnikov (z dobavo rešetke)	kom	3,00	627,09

34.980,10 €

6. Redno vzdrževanje brežin

Sem spadajo brežine usekov, zasekov in nasipov, ki morajo biti vzdrževana tako, da sta zagotovljena določen nagib in oblika, da se na njih stalno utrjuje ali odstranjuje nestabilni material ter, da so tehnične in biološke zaščitne ureditve (zaščitna vegetacija, zaščitne mreže ter druge naprave in ureditve za zadrževanje nestabilnega materiala).

6.1 Strojno – ročna odstranitev zemljine na brežini z odvozom odvečnega materiala	m3	80,00	45,82
6.2 Delovna zapora postavitvev in odstranitvev	dan	10,00	71,38

SKUPAJ 6:**4.380,13 €**

7. Redno vzdrževanje prometne signalizacije in opreme

Redno vzdrževanje prometne signalizacije in prometne opreme obsega čiščenje ter dopolnitve, nadomestitve ali popravila dotrajane, poškodovane, pomanjkljive ali izginule prometne signalizacije in opreme ter njihovih nosilnih konstrukcij. Prometna signalizacija in prometna oprema na cestah vzdržujemo tako, da je zagotovljena njuna stabilnost, brezhibno delovanje in vidnost.

7.1 Zarisovanje talne prometne signalizacije s ceno barve	m1	5.000,00	1,07
7.2 Zarisovanje talne prometne signalizacije s ceno barve	m2	400,00	10,74
7.3 Postavitev prometne signalizacije (temelj+znak+steber+delo)	kom	5,00	190,91
7.4 Postavitev prometne signalizacije (temelj+steber+delo)	kom	6,00	123,77
7.5 Dobava prometne signalizacije (znak+montaža)	kom	6,00	123,77
7.6 Dobava prometne signalizacije (prometno ogledalo+montaža)	kom	5,00	335,69
7.7 Montaža prometne signalizacije	kom	4,00	67,01
7.8 Dobava prometnega ogledala	kom	15,00	268,53
7.9 Postavitev prometne signalizacije (temelj+prometno ogledalo+steber+delo)	kom	3,00	401,78

SKUPAJ 7:

19.457,61 €

8. Redno vzdrževanje cestnih naprav in ureditev

Cestne objekte vzdržujemo tako, da se na objektu in prostoru okoli cestnega objekta pravočasno ugotovijo in odpravijo vzroki, ki lahko negativno vplivajo na stabilnost, funkcionalnost in trajnost cestnega objekta ter varnost cestnega prometa.

8.1 Varnostne ograje (odbojne)	m1	10,00	52,36
--------------------------------	----	-------	-------

SKUPAJ 8:

523,68 €

9. Redno vzdrževanje vegetacije

Dela se bodo izvajala 1x letno po potrebi pa 2x letno ter po sprotnem dogovoru z Občino.

Na površinah, ki so sestavni del ceste, vegetacijo kosimo, obrezujemo in sekamo najmanj v takem obsegu, da sta zagotovljena prosti profil ceste in predpisana preglednost, da so vidne in dostopne prometna signalizacija in prometna oprema ter cestne naprave in druge ureditve. Vzdržujemo tudi cesti bližnja drevesa in druge zasaditve, ki lahko ogrožajo cesto ali promet na njej.

9.1 Košnja trave obcestnih zelenic - strojno	h	250,00	60,42
9.2.1 Odvoz na trajno deponijo	h	70,00	40,87
9.2.2 Delavec za pomožna dela	h	15,00	20,13
9.3 Košnja trave obcestnih zelenic z nitko	h	300,00	20,13

SKUPAJ 9:**24.310,84 €****10. Zagotavljanje preglednosti**

Polja preglednosti, določena s preglednim trikotnikom in pregledano bermo, morajo biti vzdrževana tako, da je zagotovljena s predpisom določena preglednost, izjemoma, če to ni mogoče, pa tako, da je glede na terenske razmere zagotovljena največja možna preglednost.

10.1 Strojno sekanje grmovja z nakladanjem in odvozom v trajno deponijo	h	70,00	60,42
10.2 Ročno sekanje grmovja z nakladanjem in odvozom v trajno deponijo	h	150,00	53,71

SKUPAJ 10:**12.286,25 €****11. Čiščenje občinskih javnih cest in drugih prometnih površin**

Strojno čiščenje javnih površin se izvaja v obdobju po zaključku zimske službe. Dela se izvajajo enkrat letno. Ob tem se izvaja tudi ročno čiščenje pločnikov in vozišč.

Vsi sestavni deli ceste se čistijo tako, da se odstrani vse, kar lahko negativno vpliva na varnost prometa, funkcionalnost in urejen videz ceste ter varovanje okolja.

11.1 Pometanje cest in pločnikov z odvozom materiala v trajno deponijo	h	280,00	56,39
--	---	--------	-------

SKUPAJ 11:**15.790,20 €****12. Redno vzdrževanje mejnikov in drugih površin**

12.1 /	0	/	0,000000
--------	---	---	----------

SKUPAJ 12:**0,00 €**

13. in 14. Nadzor osnih obremenitev, skupnih mas in dimenzij vozil

Največje dovoljene osne obremenitve ter skupne mase in dimenzije vozil se ne bodo nadzirala v skladu z dogovorom s koncedentom, znesek se porazdeli po drugih postavkah.

13.1 in 14.1 Nadzor osnih obremenitev:	0	0,00
--	---	------

SKUPAJ 13 in 14:**0,00 €****15. Intervencijski ukrepi**

Organizirano imamo dežurno službo in delovne skupine za izvajanje intervencijskih ukrepov zaradi izrednih dogodkov na cesti. O izvajanju intervencijskega ukrepa in vzrokih zanj, predvsem v primeru elementarnih dogodkov, takoj obvestimo pristojne službe, če je ogrožen ali oviran cestni promet.

Pri naravnih nesrečah (npr. neurje, poplava, plaz, potres, žled), hudih prometnih nesrečah in drugih izrednih dogodkih po protokolu, takoj odpravimo vzroke (npr. poškodbe ceste, ovire na cesti), zaradi katerih je oviran ali ogrožen cestni promet oziroma zaradi katerih bi lahko prišlo do hujših poškodb ceste in večje materialne škode. Če to ni mogoče označimo ovire in zavarujemo promet s predpisano prometno signalizacijo in prometno opremo, izvedemo nujne ukrepe za zavarovanje ceste in, če okoliščine dopuščajo, vzpostavimo prevoznost.

13.1 Dežurna služba	h	71,00	39,23
---------------------	---	-------	-------

SKUPAJ 15:**2.785,82 €****SKUPAJ (BREZ DDV):****272.343,16 €**

