

Temeljem članka 34. Pravilnika o održavanju cesta (NN 90/2014) donosi se:

KLASA: 310-01/18-01/119

URBROJ: 2214/3-01-18-01

Pegrada, 05.10.2018.

**OPERATIVNI PROGRAM
RADOVA ODRŽAVANJA LOKALNIH CESTA
U ZIMSKOM PERIODU
NA PODRUČJU GRADA PREGRADE**

ZA RAZDOBLJE:

15.11.2018. – 15.04.2019.

SADRŽAJ:

I.	UVOD.....	3
II.	OSNOVE IZRADE PLANA ZIMSKE SLUŽBE.....	4
III.	MJESTA PRIPRAVNOSTI ZIMSKE SLUŽBE	4
IV.	STUPNJEVI PRIPRAVNOSTI.....	5
V.	POTREBAN BROJ LJUDSTVA, MEHANIZACIJE I MATERIJALA ZA POSIPAVANJE I NJIHOV RAZMJEŠTAJ PO MJESTIMA PRIPRAVNOSTI ...	6
VI.	RASPORED IZVOĐENJA RADOVA UZIMAJUĆI U OBZIR PLANOM UTVRĐENE RAZINE PREDNOSTI	7
VII.	UKLANJANJE SNIJEGA I LEDA S JAVNIH POVRŠINA	28
VIII.	DINAMIKA PROVOĐENJA POJEDINIХ AKTIVNOSTI.....	28
IX.	NADZOR I KONTROLA PROVOĐENJA ZIMSKE SLUŽBE	28
X.	UVJETI KADA SE ZBOG SIGURNOSTI PROMETA ISTI OGRANIČAVA ILI ZABRANJUJE ZA POJEDINE VRSTE VOZILA.....	29
XI.	SISTEM VEZA	29
XII.	ZAVRŠNE NAPOMENE.....	30

I. UVOD

Temeljem članka 34. Pravilnika o održavanju cesta (NN 90/2014), planira se i provodi održavanje nerazvrstanih cesta u zimskim uvjetima (u dalnjem tekstu: zimska služba), na području Grada Pregrade.

Zimska služba je pojam i uobičajeni izraz za cijeli niz radnji, mjera, postupaka i aktivnosti u zimskom razdoblju, koje imaju zadaću osigurati mogućnost odvijanja prometa cestama uz najveću moguću sigurnost sudionika u prometu i prihvatljive troškove.

Prema člancima 37. i 38. Pravilnika (NN 90/2014), ceste od III. do VI. razine prednosti, smatraju se prohodnima ako visina snijega ne prelazi 15 cm i ukoliko je promet moguć s vozilima koja imaju zimsku opremu.

Radi provedbe zimske službe izrađuje se operativni program radova održavanja cesta u zimskom razdoblju, u dalnjem tekstu: Operativni plan zimske službe.

Izvođenje radova zimske službe za lokalne ceste na području Grada Pregrade, temeljem Ugovora o obavljanju komunalne djelatnosti čišćenja snijega, klasa:363-01/14-01/150, ur.br.: 2214/01-02-14-1, Grad Pregrada povjerio je komunalnom društvu Niskogradnja d.o.o., Pregrada, Stjepana Radića 17, na razdoblje od četiri (4) godine.

U zimskom razdoblju koje sukladno članku 34. Pravilnika (NN 90/2014) traje od 15. studenog tekuće godine do 15. travnja sljedeće godine, ceste se održavaju u skladu s Operativnim programom zimske službe.

II. OSNOVE IZRADE PLANA ZIMSKE SLUŽBE

1. Zakonska regulativa

Ovaj plan zimske službe izrađen je temeljem:

- Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14)
- Zakon o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17)
- Pravilnika o održavanju cesta (NN 90/2014)

2. Vrijeme trajanja zimske službe

Člankom 34. Pravilnika o održavanju cesta, plan zimske službe obuhvaća cijelo zimsko razdoblje (u nastavku: sezonom) koje traje od 15. studenog tekuće godine do 15. travnja sljedeće godine.

Sezona se dijeli u dva polugodišta od kojih prvo traje od 15.studenog do 31.prosinca, a drugo od 01.siječnja do 15.travnja.

III. MJESTA PRIPRAVNOSTI ZIMSKE SLUŽBE

Radi što efikasnijeg funkcioniranja, a na temelju raspoloživih organizacionih mogućnosti, konfiguracije terena, mikroklimatskih uvjeta i drugih faktora koji utječu na rad zimske službe, komunalno društvo organizira stožer zimske službe i mjesta pripravnosti.

1. Stožer zimske službe

Stožer zimske službe u komunalnom društvu Niskogradnja d.o.o., organiziran je kako slijedi:

RBR	Funkcija	Radno mjesto
1.	Šef stožera	Direktor
2.	Koordinator zimske službe	Poslovođa graditeljstva i komunalnih usluga
3.	Komunalni redar	Redar grada Pregrade

Sjedište stožera je u Pregradi, Stjepana Radića 17. Stalno dežurstvo od 0-24 sata obavljaju dežurne službe putem naloga koordinatora zimske službe. U isto vrijeme, vrši se stroga kontrola da su radovi kvalitetno izvršeni putem frekventnog izlaska na teren.

2. Mjesta pripravnosti

Ceste i javne površine u domeni čišćenja zimske službe Grada Pregrade, podijeljene su u četiri grupe, ovisno o geografskom položaju, a radi lakše organizacije operativnih jedinica.

Za svaku grupu cesta traži se izvođač putem postupka jednostavne nabave, a sukladno Zakonu o javnoj nabavi (NN 120/2016). Definiranjem izvođača za svaku pojedinu grupu, sjedište izvođača postaje mjesto pripravnosti za tu grupu cesta, te se prilaže Operativnom planu zimske službe u svojstvu Priloga najkasnije do početka zimske sezone, odnosno do 15. studenog.

IV. STUPNJEVI PRIPRAVNOSTI

Prema članku 34. Pravilnika (NN 90/2014), utvrđuje se da zimska služba djeluje uvođenjem stupnjeva pripravnosti, ovisno o očekivanim vremenskim uvjetima i geografsko- klimatskim značajkama područja grada Pregrade.

UKUPNO TRAJANJE ZIMSKE SLUŽBE k.d.	TRAJANJE POJEDINIH STUPNJEVA PRIPRAVNOSTI dana (152)			
	I	II	III	IV
152	64	62	26	0
100%	42%	41%	17%	0%

Vremensko razgraničenje stupnjeva pripravnosti treba shvatiti uvjetno, jer oni nisu kalendarski određivi, već ih određuju meteorološke prilike.

Odluke o uvođenju određenog stupnja pripravnosti donosi stožer zimske službe u dogovoru sa nadzornom službom grada Pregrade.

- **Prvi stupanj pripravnosti** uvodi se s početkom rada zimske službe, a prema Operativnim programu. Uvodi se stalno dežurstvo u mjestima pripravnosti, uspostavlja se stalna veza u skladu s Operativnim programom, te se osigurava odgovarajući potreban broj ljudstva i mehanizacije radi intervencije u slučaju potrebe.
- **Dруги stupanj pripravnosti** uvodi se kada temperatura zraka oscilira oko 0 °C, uz mogućnost oborina te pojave poledice.

Vrše se preventivni radovi na sprečavanju poledice na opasnim mjestima a obavezno:

- na kolnicima mostova i propusta,
 - na raskrižjima,
 - na dionicama cesta prema operativnim planu rada zimske službe,
 - po potrebi vrši se uklanjanje snijega s kolnika.
-
- **Treći stupanj pripravnosti** zimske službe uvodi se kad se očekuje dugotrajnije padanje snijega koje zahtjeva posebne radove uklanjanja snijega s kolnika.

- **Četvrti stupanj pripravnosti** uvodi se kada snježne oborine, uz jak vjetar imaju karakter elementarne nepogode i kad raspoloživi broj ljudi i mehanizacije, nisu dovoljni za uklanjanje snijega. U tim uvjetima, u pravilu se cesta zatvara za sav promet i postupa u skladu sa Zakonom o zaštiti od elementarnih nepogoda (NN 73/97, 174/04).

Prema članku 13. navedenog Zakona, vlasnici strojeva, vozila, oruđa, zaliha hrane, odjeće, građevnog, medicinskog i drugog materijala, nužnog za provedbu zaštite, obvezni su ih staviti na raspolaganje stožeru civilne zaštite županije, prema nalogu župana, gradonačelnika, odnosno načelnika općine. Za uporabljena sredstva pripada im nadoknada utvrđena prema tržišnim mjerilima.

V. POTREBAN BROJ LJUDSTVA, MEHANIZACIJE I MATERIJALA ZA POSIPAVANJE I NJIHOV RAZMJEŠTAJ PO MJESTIMA PRIPRAVNOSTI

Svako mjesto pripravnosti treba biti minimalno opremljeno s ljudstvom i mehanizacijom po stupnjevima pripravnosti kako slijedi:

I. STUPANJ PRIPRAVNOSTI (DEŽURSTVO)

- 1 stalno dežurna osoba
- 1 osobno vozilo
- 1 rovokopač / kombinirka
- 1 posipač kamenog agregata i soli
- Posipni materijal prema potrebi

II. STUPANJ PRIPRAVNOST (DJELOMIČNA PRIPREMA I DJELATNOST)

- 1 stalno dežurna osoba
- 1 osobno vozilo
- 1 rovokopač / kombinirka
- 1 stroj opremljen sa ralicom i posipačem za kameni agregat i sol
- Posipni materijal prema potrebi uz skladištenu rezervu istoga

III. STUPANJ PRIPRAVNOST (POTPUNA PRIPREMA I DJELATNOST)

- 1 stalno dežurna osoba
- 1 osobno vozilo
- 1 rovokopač / kombinirka
- 1 stroj opremljen sa ralicom i posipačem za kameni agregat i sol
- 1 stroj opremljen sa samo ralicom
- Posipni materijal prema potrebi uz skladištenu rezervu istoga

IV. STUPANJ PRIPRAVNOST (ELEMENTARNA NEPOGODA)

- aktivacija svih mogućih resursa i slijedeće postupka prema Zakonom o zaštiti od elementarnih nepogoda (NN 73/97, 174/04).

U nastavku je tabelarni pregled rasporeda potrebne mehanizacija po grupama, definiran ovisno o vrsti cesta i terena u pojedinoj grupi:

NAPOMENA: Prema dogovoru između mjeseta pripravnosti, uskače se u pomoć gdje se potreba pokaže i gdje su vremenski uvjeti zahtjevniji. Pregled mehanizacije pokazuje maksimalnu potrebnu moć strojnog kapaciteta prema grupama čišćenja, odnosno mjestima pripravnosti, a ovisno o vrsti cesta i terena.

		1 - 4 STUPANJ			
Red.br.	Područja čišćenja podijeljena u grupe	OSOBNO	UNIMOG	KOMBINIRKA	TRAKTOR
1	GRUPA A	1			6
2	GRUPA B	1			4
3	GRUPA C	1			4
5	GRUPA D	1	1	2	1
	UKUPNO:	4	1	2	15

Posipni materijal je podijeljen po mjestima pripravnosti i s kontinuiranim kontaktom se vodi evidencija količine potrebnog materijala.

VI. RASPORED IZVOĐENJA RADOVA UZIMAJUĆI U OBZIR PLANOM UTVRĐENE RAZINE PREDNOSTI

Člankom 37. Pravilnika o održavanju cesta (NN 90/2014), Ceste I, II i III razine prednosti su autoceste i brze ceste, javne ceste s PGDP > 4000 i županijske ceste, te kao takve ne spadaju u domenu čišćenja zimske službe grada Pregrade.

Istim člankom, IV, V i VI razina prednosti predstavljaju domenu zimske službe Grada Pregrade, a one podrazumijevaju ostale lokalne i javne ceste, javne površine i parkirališta, biciklističke staze te ostale javne ceste koje su u zimskim razdobljima zatvorene.

Sukladno članku 37. Pravilnika (NN 90/2014), glavne asfaltirane ceste grada Pregrade te lokalne ceste većeg prometno-ekonomskog i društvenog značaja spadaju u prioritete IV razine.

Operativnim programom održavanja lokalnih cesta za vrijeme zimskog perioda, sljedeće ceste i javne površine u domeni zimske službe Grada Pregrade definirane su

kao prioritetne te sukladno tome imaju prednost u odnosu na čišćenje ostalih cesta i javnih površina u domeni Operativnog programa održavanja:

- Trg Gospe Kunagorske – parkiralište
 - Ulica Josipa Karla Tuškana
 - Obrtnička ulica
 - Ulica Josipa Kolara
 - Prolaz Matice Hrvatske
 - Ulica Stjepana Škeblina
 - Ulica Dragutina Kunovića
 - Ulica Augusta Cesarca, te odvojak prema Domu zdravlja, parkiralište i ulaz za Hitna kola uskim ulazom iz gornjeg prilaza prema glavnom ulazu u objekt.
 - Parkirališta uz crkvu (s obje strane)
-

Ukupno 1.823 m

Sljedeće prema prioritetima su sve ostale lokalne ceste koje su asfaltirane, a potom ceste makadamskog oblika prema sljedećim tablicama, definiranim prema gore navedenim grupama čišćenja:

GRUPA A: Plemenština, Kostel, Bušin I., Cigroveč

Red. broj	Oznaka ceste	Opis ceste	Duljina km	Prosječ- na širina m	Vrsta podloge					
					asfalt km	makadam km				
Mjesni odbor : Plemenština										
(oznaka ceste - Pl)										
316	Pl-1	Bu3 - Bušin-Debeljak-Puclin	0,732	3,5	0,447	0,285				
317	Pl-1.1	Pl1 - Odvojak I - Debeljak (Bat)	0,108	3	0,108					
318	Pl-1.2	Pl1 - Odvojak II - Miklaužić Mario	0,110	3		0,110				
320	Pl-1.4	Pl1 - Odvojak IV - Debeljaki - Miklaužići	0,281	3	0,281					
322	Pl-2	Ž2096 - Golčeci-Leskovari-Cesarci-Tepeši - Pl9	1,332	3	1,300	0,032				
325	Pl-3	Pl1 - Spoj Miklaužići - Šereki - Pl4	0,552	3		0,552				
326	Pl-4	Ž2096 - Karlovac - Golci - Leskovari - Šereki	0,572	3	0,200	0,372				
330	Pl-6	Ž2096 - Odvojak Lamot Željko	0,042	3		0,042				
332	Pl-8	Ž2096 - Odvojak Kosi - Donja Plemenština	0,385	3		0,385				
335	Pl-9	Pl13 - Pregrada Vrhi-spoj Plemenština D.-Kušari - Pl16,P56.1	1,701	3	0,225	1,476				

336	PI-9.1	PI9 - Odvojak I - Mrkusi (Cuzlini)	0,151	3		0,151
337	PI-9.2	PI9 - Odvojak II - Hercigonja (Hustaći)	0,224	3		0,224
338	PI-9.3	PI9 - Odvojak III - Gorupići (Žuhari)	0,177	3		0,177
340	PI-10	PI11 - Kapela - Krsniki - Bačići - K3	0,638	3	0,600	0,038
343	PI-11	PI13 - Sveta Ana-Križ-Papeži-spoj Kostel Bregi - K2	1,795	3	0,535	1,260
346	PI-11.2.2	PI11.1 - Odvojak II - Papeš (Princ)	0,303	3		0,303
347	PI-11.2	PI11 - Odvojak II - Novak	0,052	3	0,052	
	PI. 11.4	PI11- Odvojak IV – Novak (Škabar)	0,120	3		0,120
352	PI-12	Ž2096 - Beloševići - Hanžići - Krušlini - spoj Milica - PI13.7	0,769	3	0,300	0,469
357	PI-13	Ž2096 - Kušari - Sveta Ana - Vrhovci - Prigorje	1,471	3	1,471	
358	PI-13.1	PI13 - Odvojak I - Pustika - PI12.2.1	0,241	3	0,181	0,060
359	PI-13.2	PI13 - Odvojak II - Mikulaši	0,240	3	0,240	
360	PI-13.3	PI13.2 - Odvojak III - Drenški	0,105	3	0,075	0,030
362	PI-13.5	PI13.2 - Odvojak V - Kolenko	0,407	3	0,185	0,222
363	PI-13.6	PI13 - Odvojak VI - Ilijaš Ivica	0,198	3	0,087	0,111
365	PI-13.7	PI13 - Odvojak VII - Krušlin - PI12	0,147	3	0,043	0,104
367	PI-13.8	PI13 - Odvojak VIII - Mužar Dragutin	0,222	3	0,067	0,155
368	PI-14	PI13 - Kapela-Kušari - PI16	1,492	3	1,492	
369	PI-14.1	PI14 - Odvojak I - Hercigonja - PI14	0,245	3	0,085	0,160
370	PI-14.2	PI14.1 - Odvojak II - Čuček - Hercigonja	0,102	3	0,087	0,015
371	PI-14.3	PI14 - Odvojak III - Gorupić Ivan	0,157	3	0,157	
374	PI-16.1	PI16 - Odvojak I - Vrhovski Milan (Fajsi)	0,468	3		0,468
381	PI-18	PI19 - Lugarići-Antolići - PI18.2	0,418	3		0,418
383	PI-18.2	PI18 - Toplak - Antolići (Šukaći) - Bu13	0,365	3		0,365
384	PI-18.3	PI18.3 - Toplak - Antolići (Štolceri)	0,124	3		0,124
	PI-18.3.1	PI18.3-Toplak	0,180		0,180	

385	PI-19	Ž2096 - Toplaki-Klenovšak	1,433	3	1,100	0,333
386	PI-19.1	PI19 - Odvojak I - Mrkus Vladimir	0,140	3	0,140	
387	PI-19.2	PI-19 - Odvojak II - Štruk Leopold	0,122	3		0,122
388	PI-19.3	Ž2096 - Živičnjak - Mužar - Bu13	0,357	3		0,357
389	PI-20	PI19 - Crčići-Štruki	0,571	3	0,110	0,461
390	PI-20.1	PI20 - Odvojak I - Krznar Milan	0,227	3		0,227
391	PI-21	Ž2096 - Odvojak-Petrak	0,202	3	0,202	
392	PI-22	Ž2096 - Odvojak Vojsak - Hustiči - Hrestaki	0,366	3	0,366	
	PI-22.1.1	PI-22.1.1-Hustiči-Hrestaki	0,225		0,225	
395	PI-23	Ž2096 - Odvojak Drenški - Vuljač - PI12	0,369	3	0,236	0,133
396	PI-23.1	Ž2096 - Odvojak I - Belošević	0,084	3	0,084	
397	PI-24	P41, P57 - Odvojak Grilci	0,347	3	0,100	0,247
Ukupno:			20,949		10,961	10.108

Mjesni odbor : Kostel (oznaka ceste - K)						
401	K-1	D206 - Bregi Kostelski - Petraki - Grilci	0,916	4	0,123	0,793
402	K-2	D206 - Zad. Dom - Sv. Štefan - Novaki - Plemenšćina	4,602	4	4,000	0,602
	K-2.1.1	K2 - Odvojak Novaki	0,250		0,250	
404	K-2.2	K2 - Odvojak II Krklec Mladen	0,320	3		0,320
405	K-2.2.1	K2 - Odvojak I - Spoj Drenški Edo - Flegari - K13.3	0,398	3		0,398
407	K-2.4	K2 - Odvojak IV - Mareki	0,238	3		0,238
410	K-3	K1 - Petraki-Baćići-Gornja Plemenčina	1,275	4	0,400	0,875
411	K-3.1	K3 - Odvojak Halamić	0,095	3		0,095
412	K-3.2	K3 - Odvojak Boršići	0,151	3		0,151
413	K-3.2.1	K3.2 - Odvojak Krsniki	0,375	3		0,375

414	K-3.3	K3 - Odvojak Krogi	0,123	3		0,123
415	K-4	K2, K-13.4 - Križanje - Lovrenčić	0,467	4	0,100	0,367
416	K-5	K2 - Sv. Štefan-Golci	0,477	4	0,100	0,377
417	K-6	K2 - Sv. Štefan-Grilci-Antonić	0,379	4		0,379
418	K-7	K8 - Kostel-Vuki-Drlani	0,340	4	0,340	
419	K-7.1	K7 - Odvojak I - Vuki	0,082	2,8		0,082
420	K-8	D206 - Vulica - Kraljevec - Horvati - Kordej - S1	2,475	4	2,475	
421	K-8.1	K8 - Odvojak I - Horvati - Druškovec Gora	0,551	3		0,551
	K-8.1.1	K8-Kraljevec-Hrvati	0,240		0,240	
422	K-8.2	K8 - Odvojak II - Horvat Aleksandar	0,389	3	0,389	
423	K-8.2.1	K8 - Odvojak I - K8.2	0,170	3	0,170	
424	K-8.3	K8 - Odvojak III - Javorić Darko	0,163	3		0,163
425	K-8.4	K8 - Odvojak IV - Horvat Milan	0,319	3		0,319
426	K-9	D206 - Most - crkva - škola - Pajtler - D206	1,499	4	1,499	
428	K-11	K9 - K11 - Crkva-Stančići - K8	1,388	4		1,388
429	K-11.1	K11 - Odvojak I - Skosples	0,108	2,5		0,108
	K-11.1.1	K11-Odvojak Stančići	0,275		0,275	
430	K-12	K2 - Zadružni dom-Vešligaji - K13	0,756	4	0,230	0,526
431	K-13	D206 - Ciglenjaki - Vešligaji - Flegari - Vrh - K2	3,294	4	2,994	0,300
432	K-13.1	K13 - Odvojak I - Vešligaj Antun	0,091	3	0,091	
433	K-13.2	K13 - Odvojak II - Klenovec spoj	0,296	3	0,296	
434	K-13.2.1	K13.2 - Odvojak I - Drenški Ivan	0,375	3		0,375
435	K-13.3	K13 - Odvojak III - Bolarić Siniša - Zajec Drago - K2.2.1	0,581	3		0,581
436	K-13.4	K13 - Odvojak IV - Krklec - Flegar - Zbiljek - K2,K4	1,111	3	0,400	0,711
437	K-13.5	K13 - Odvojak V - Flegar Drago	0,126	3		0,126
438	K-14	D206 - Beleti-Cajheni - K13	0,897	3	0,797	0,100

440	K-14.2	K14 - Odvojak II - Bele Čedomir	0,074	3	0,074	
442	K-14.4	D206 - Odvojak IV - Šurbek Leopold	0,088	3	0,044	0,044
443	K-15	K13 - Vrhi - Zajci	0,241	3		0,241
444	K-16	K13 - Odvojak Bolići	0,336	3	0,101	0,235
445	K-17	D206 - Odvojak Brežnjaki	0,290	2,5		0,290
446	K-18	D206 - Odvojak Petrak - Leskovar	0,162	2,5		0,162
447	K-19	Ž2095 - Drenški - Vinski Potok	0,374	3	0,100	0,274
Ukupno:			27,157		15,488	11,669

Mjesni odbor : Bušin I (oznaka ceste - Bu)						
559	Bu-1	Ž2096 - Bušin Donji-Kusci - L22091	1,147	3	0,704	0,443
561	Bu-1.2	Bu1 - Odvojak II - Lovrenčak	0,105	3		0,105
562	Bu-2	L22091 - Bušin Gornji-Ilići - Bu2.1, Bu2.2	0,481	3	0,481	
563	Bu-2.1	Bu2 - Odvojak I - Kučiš - Gorupić	0,118	3		0,118
564	Bu-2.2	Bu2 - Odvojak II - Hrestak - Belošević	0,200	3		0,200
565	Bu-2.3	Ž2096 - Odvojak III - Hohnjeci - Fišter - Špiljak - Bu2	0,167	3		0,167
	Bu-2.3.2	Ž2096-Odvojak III-Hohnjeci-Špiljak	0,250		0,250	
567	Bu-3	Ž2096 - Fakleži-Hercigonja - Bu2	0,512	3	0,512	
568	Bu-3.1	Ž2096 - Odvojak I - Hercigonja - spoj Cvek - Bu3	0,638	3		0,638
569	Bu-3.2	Bu3 - Odvojak II - Leskovar Stjepan	0,133	3	0,018	0,115
571	Bu-3.4	Ž2096 - Odvojak IV - Jakopić	0,096	3	0,050	0,046
572	Bu-3.4.1	Bu3.4 - Odvojak I - Leteći (klijeti)	0,097	3	0,071	0,026
573	Bu-4	Ž2096 - Odvojak - Brezaki - Škrinjari	0,128	3		0,128
574	Bu-5	Bu1 - Odvojak Brezaki	0,107	3		0,107
577	Bu-6	Bu1 - Odvojak Leskovari - Mikuaši	0,327	3		0,327

578	Bu-7	L22091 - Klenice-Pustača-Sekušaki - Bu13	0,705	3	0,394	0,311
579	Bu-7.1	Bu7 - Odvojak I - Lobrci	0,082	3	0,082	
	Bu-7.1.1	Bu-7.1.1 - Pustača - Sekušaki - Bu13	0,410		0,410	
584	Bu-10	L22091 - Strašnjica-Gorupići-Panjkreti - Bu7	0,656	3	0,513	0,143
		Ukupno:	6,359		3,485	2,874

Mjesni odbor : Cigroveč (oznaka ceste - C)						
256	C-1	Ž2118 - Petrovina - Menjački - Ž2119	1,410	3		1,410
257	C-1.1	C1 - Odvojak I - Jagići - Štoki	0,280	3		0,280
258	C-1.2	C1 - Odvojak II - Vešligaji Gornji	0,335	3	0,304	0,031
260	C-1.4	C1 - Odvojak IV - Menjački	0,053	3		0,053
261	C-2	C1- Hrenari - Horvati - Mjenjački - C16	0,733	3		0,733
262	C-2.1.	C2 - Mihelji - Cecum	0,287	3		0,287
264	C-3	C1 - Mjenjački - Hrbierski - C4	0,411	3		0,411
268	C-6	Ž2119 - Odvojak Vuki - Fištri - C1.1	0,313	3	0,055	0,258
	C-6.1	Ž2119-Odvojak Fištri	0,255		0,255	
269	C-7	Ž2119 - Odvojak Jagići Lijevi	0,354	3		0,354
270	C-7.1	Ž2119 - Odvojak I - Petrači	0,196	3		0,196
271	C-8	G8 - Gajšaki - Haramini	0,912	3		0,912
273	C-9	Ž2119 - Odvojak Strabići	0,738	3	0,680	0,058
275	C-10	Ž2119 - Odvojak Burići Lijevi - C10.1	0,502	3	0,377	0,125
277	C-11	Ž2119 - Gajšaki Lijevi	0,601	3		0,601
278	C-12	Ž2119 - Odvojak Brezak - Lončarić	0,443	3		0,443
280	C-13	Ž2119 - Strabići - Zorinići - Mrkusi - Burići	1,314	3	0,731	0,583
	C13.1.1	Ž2119-Strabići-Zorinići	0,290		0,110	0,180

283	C-14	C15 - Odvojak Burići - C13	0,291	3	0,291	
284	C-15	Ž2119 - Golubići - Šorši - C15.3, C16	1,359	3	1,359	
289	C-16	C2 - Hrenari - spoj Golubići - Šorši - C15, C15.3	0,442	3	0,150	0,292
290	C-17	Ž2119 - Jakoplići - Tkalcí	0,361	3	0,221	0,140
	C-17.1.1	Ž2119- Jakoplići	0,380		0,235	0,145
297	C-19	C20 - Odvojak Koprivnjaki - Filipčić - G2	0,473	3	0,300	0,173
298	C-19.1	C19 - Odvojak I - Brezaki Gornji	0,086	3		0,086
299	C-19.2	C19 - Odvojak II - Brezaki	0,195	3		0,195
301	C-21	C17 - Hrestaki - Rožmani - Krapinske Toplice	0,837	3		0,837
304	C-22	Ž2119 - Golubići - Prcajići - C23	0,814	3	0,814	
305	C-23	C22 - Pracajići - Alpenci - Krapinske Toplice	1,092	3		1,092
312	C-26	C22 - Odvojak Ilijas - Krapinske Toplice	1,448	3		1,448
Ukupno:		17,205		5,882	11,323	

UKUPNO GRUPA A:	71,670	35,816	35.974
-----------------	--------	--------	--------

GRUPA B: Sopot II., Stipernica, Gorjakovo

Red. broj	Oznaka ceste	Opis ceste	Duljina km	Prosječ- na širina m	Vrsta podloge					
					asfalt km	makadam km				
Mjesni odbor : Sopot II.										
(oznaka ceste - S)										
162	S-1.4	S1 - Odvojak IV - Bolarić	0,357	3		0,357				
163	S-2	S10 - Sopot - Vražja peć - S2.2	2,179	4	0,616	1,563				
164	S-2.1	S2 - Odvojak I - Dravinac	0,228	2,5		0,228				

165	S-2.1.1	S2.1.1 - Odvojak I - Mežnarić	0,293	2,5		0,293
166	S-2.2	S2 - Odvojak I - Lazar - Valek	0,437	2,5		0,437
167	S-2.3	S2 - Odvojak Škreblin - Hlupić	0,388	4	0,388	
168	S-3	K8 - Lazar - Ovčarićek	0,547	4	0,391	0,156
169	S-3.1	S3.1 - Odvojak I - Lazar Mladen	0,055	3		0,055
171	S-4.1	Ž2117 - Odvojak I - Jazbeci	0,134	3,5		0,134
176	S-5.2	S5 - Odvojak II - Bakran Milan	0,270	2,5		0,270
177	S-6	S10 - Odvojak Čalušić - Kušar	0,286	2,5	0,193	0,093
178	S-7	S2 - Odvojak Bakrani-Hlupići	0,334	4		0,334
179	S-8	Ž2151 - Odvojak Bolarići	0,086	3	0,051	0,035
182	S-9	S1 - Sopot - odvojak Novakovići - Bedeniković	0,157	3,5		0,157
184	S-10.1	S10 - Odvojak I - Špoljari	0,082	3	0,082	
187	S-10.4	S10 - Odvojak IV - Novakovići	0,065	2,5	0,065	
189	S-11	S10 - Odvojak Brkić	0,243	3	0,219	0,024
190	S-11.1	S11 - Odvojak I - Kračun	0,185	3	0,185	
191	S-12	Ž2117 - Donji Višnjevac - Korbari - S28	1,682	2,5		1,682
192	S-13	Ž2151 - Križ - Jazbeci - Kostanjšeki	1,127	2,5		1,127
194	S-13.2	S13 - Odvojak II	0,105	2,5		0,105
197	S-15	S2 - Odvojak Bedeniković Franjo	0,376	4	0,376	
198	S-16	L22007- Odvojak Koružnjaki - Cesarci	0,679	4	0,165	0,514
200	S-18	S32 - Višnjevac - Novaković - S10	0,812	4	0,187	0,625
201	S-19	Ž2151 - Pavlovec - Vitkovica - Sopot - S20	1,175	4	1,175	
203	S-19.2	S19 - Odvojak II - Špoljar Ivo	0,203	3		0,203
205	S-20	Ž2117 - Kamenski-Kodrnja	1,371	4	0,721	0,650
206	S-20.1	S20 - Odvojak I - Kamenski	0,370	3		0,370
207	S-21	S20 - Mesički-Posavec	1,278	3,5	0,085	1,193

208	S-21.1	S20 - Odvojak I - Špiljak	0,115	3,5		0,115
	S-21.1.1	S-21.1.1 Odvojak Mesiček	0,200		0,200	
209	S-21.2	S20 - Odvojak II - Vukmanići	0,222	3,5	0,103	0,119
210	S-22	S21 - Odvojak Zajci - Petki - Pregrada Vrhi-P38	0,847	4	0,400	0,447
211	S-23	S20 - Odvojak Pondeljak	0,267	4	0,267	
213	S-25	Ž2117 - Filipčić-odvojak Mikulaši	0,976	4	0,150	0,826
	S-25.1.1	Ž2117-Filipčić	0,270		0,270	
215	S-26	S25 - Mikulaši-Osrečki-St10	0,476	3		0,476
216	S-27	Ž2151 - Odvojak Korbari I	0,197	2,5		0,197
217	S-28	Ž2151 - Odvojak Korbari II	0,926	2,5	0,080	0,846
218	S-29	Ž2117 - Asfalt - Ivanjko Drago	0,331	5,5	0,100	0,231
219	S-30	Ž2117 - Odvojak Crkva Sv. Donat	0,144	3	0,084	0,060
220	S-31	Ž2117 - Odvojak - Barići	0,603	3		0,603
222	S-32	S10 - Odvojak Zorić - V18	0,664	3,5	0,039	0,625
		Ukupno:	21,742		6,592	15,150

Mjesni odbor : Stipernica (oznaka ceste - St)						
223	St-1	Ž2117 - Zadružni dom - Ivanjkov Jarek - St2	1,335	3	1,335	
227	St-1.4	St1 - Odvojak V - Čepi Kata	0,092	3		0,092
228	St-2	St1 - Ivanjki - Beličekи	0,587	3		0,587
229	St-2.1	St2 - Odvojak I - Pintar	0,098	3		0,098
231	St-4	Ž2117 - Lenić - Kramarić	0,167	3	0,120	0,047
232	St-5	Ž2117 - Odvojak Dugač	0,058	3		0,058
234	St-6	St1 - Šklempej - Kostenje - St7	0,890	3	0,890	

235	St-7	St6 - Benci - Vinagorski Vrhi - S13	2,356	3		2,356
237	St-8	Ž2117 - Krizmanići - Šimun	0,849	3		0,849
238	St-8.1	St8 - Odvojak I - Krizmanići - Zbilj	0,569	3		0,569
241	St-10	Ž2117 - Groblje - Mikulaš	1,346	3	0,348	0,998
242	St-10.1	St10 - Odvojak I - Osrečki	0,625	3		0,625
245	St-11	Ž2117 - Odvojak Krizmanići	0,246	3	0,175	0,071
246	St-11.1	St11 - Odvojak I - Krizmanići - Benci	0,050	3	0,050	
250	St-13	Ž2117 - Hostići - Bobek	0,324	3		0,324
251	St-13.1	Ž2117 - Odvojak I - Patki	0,096	3		0,096
252	St-14	Ž2117 - Odvojak Ćuki	0,288	3	0,288	
253	St-14.1	St14 - Odvojak I - Kamenski	0,268	3		0,268
254	St-15	Ž2117 - Odvojak Bambi	0,077	3	0,077	
255	St-16	Ž2117 - Odvojak Vrbanci	0,516	3	0,516	
		Ukupno:	10,837		3,799	7,038

Mjesni odbor : Gorjakovo (oznaka ceste - G)						
519	G-1	Ž2118 - Žigri - Palčeci - Cesarcı - P38	1,908	3	0,300	1,608
	G-1.1.1	G-1.1.1 Žigri-Palčeci	0,200		0,200	
522	G-1.3	Ž2118 - Odvojak III - Fištri	0,312	3		0,312
524	G-1.4	G1 - Odvojak IV - Petki	0,111	3		0,111
525	G-2	Ž2118 - Vrbanci - Gajšak	2,081	3	0,578	1,503
526	G-2.1	G2 - Odvojak I - Vdovići	0,182	3		0,182
	G-2.1	ŽC2118-Vrbanci	0,320		0,320	
527	G-2.1.1	G2.1 - Odvojak I - Kajba	0,218	3		0,218
528	G-2.3	G2 - Odvojak III - Graheki	0,560	3		0,560

529	G-2.3.1	G2.3 - Odvojak I - Vrbanci	0,205	3		0,205
531	G-3	G2 - Odvojak Hereki - G2	0,153	3		0,153
532	G-4	Ž2118 - Kapelica - Brezaki	0,943	3		0,943
533	G-5	Ž2118 - Koprivnjaki - Blažun - Tuđina - G1	0,669	3	0,374	0,295
534	G-6	Ž2118 - Kapelica - Hrestaki - G7.1	0,617	3	0,100	0,517
	G-6.1	Ž2118- Kapelica	0,220		0,220	
535	G-7	Ž2118 - Odvojak Tuđina Jarek	0,370	3		0,370
536	G-7.1	G7 - Odvojak I - G6	0,669	3		0,669
537	G-8	Ž2118 - Odvojak Fištrić - Jurićan	0,268	3	0,268	
538	G-9	G10 - Odvojak Živko	0,290	3		0,290
539	G-10	Ž2118 - Odvojak Brezaki - C8	0,976	3		0,976
543	G-11	Ž2118 - Odvojak Pogačići - G12, G14	0,207	3	0,207	
544	G-12	G11, G14 - Odvojak Pogačići - Hercigonja	0,458	3	0,458	
545	G-13	G12 - Odvojak - Glogovec	0,149	3	0,149	
546	G-14	G11, G12 - Odvojak Pogačići - Šoštarići - G16	0,718	3	0,600	0,118
551	G-18	G16 - Spoj Fištrići - Galovići - Fakini - Cigrove-C24.1	1,464	3	0,200	1,264
552	G-18.1	G18 - Odvojak I	0,270	3		0,270
554	G-18.3	G18 - Odvojak III	0,240	3		0,240
		Ukupno:	14,778		3,974	10,804

UKUPNO GRUPA B: 47,357 14,365 32,992

GRUPA C: Benkovo, Bušin II.

Red. broj	Oznaka ceste	Opis ceste	Duljina	Vrsta podloge	
				na širina	asfalt

			km	m	km	km
Mjesni odbor : Benkovo						
(oznaka ceste - B)						
85	B-1	D507 - Bučarski Petki	0,705	3		0,705
86	B-1.1	B1 - Odvojak I - Burić Boris	0,142	3	0,142	
87	B-2	D507 - Škrinjari - Vrbanci - Vdovići - Juraki - Leskovari - Burići - Crkva Sv. Jurja - L22079	3,963	3	2,500	1,463
90	B-2.3	B2 - Odvojak III - Vrbanc	0,176	3	0,050	0,126
91	B-2.4	B2 - Odvojak IV - Vnuk Milan - Kolenko	0,382	3	0,290	0,092
93	B-2.5.1	B2.5 - Odvojak I - Raspelo - Bučica	0,202	3		0,202
95	B-2.7	B2 - Odvojak VII - Ljoljek	0,093	3		0,093
96	B-2.8	B2 - Odvojak VIII - Petrač	0,234	3	0,055	0,179
97	B-2.9	B2 - Odvojak IX - Leskovar - Šurić	0,378	3	0,302	0,076
98	B-2.9.1	B2 - Odvojak I - Juraki - Leskovari - B2.9	0,149	3		0,149
99	B-2.10	B2 - Odvojak X - Juraki - Jugi - C11	0,569	3		0,569
100	B-2.10.1	B2.10 - Odvojak I - Juraki - Curek	0,077	3		0,077
101	B-2.10.2	B2.10.1 - Odvojak II - Jug	0,091	3		0,091
104	B-2.12	B2 - Odvojak XII - Beloševići - Šoštarići	0,064	3		0,064
106	B-2.14	B2 - Odvojak XIV - Kunštek Stjepan	0,070	3		0,070
107	B-2.15	B2.14 - Odvojak XV - Picek Nikola	0,043	3		0,043
109	B-3	B2 - Vuki - Vnuki - Šoštarići - Kunštek - B2	1,429	3	0,150	1,279
110	B-3.1	B3 - Odvojak I - Brezaki	0,414	3	0,050	0,364
	B-3.1.1	B-3.1.1 B2 Vuki	0,200		0,200	
111	B-3.2	B3 - Odvojak II - Šoštarić - Balić	0,129	3		0,129
112	B-3.3	B3 - Odvojak III- Kunštek Miljenko	0,055	3		0,055
113	B-4	B2 - Juraki - Piceki - Šoštarići - B2	1,907	3	1,233	0,674
114	B-4.1	B4 - Odvojak I - Leskovar - Kujač	0,161	3		0,161

115	B-4.2	B4 - Odvojak II - Burić Marijan	0,127	3	0,060	0,067
118	B-4.5	B4 - Odvojak V - Sv. Juraj Vdovići	0,282	3		0,282
119	B-5	B4 - Odvojak Macani - Živičnjak - B5.1	0,766	3		0,766
122	B-7	Ž2120 - Petki - Štuparje - L22079	1,233	3	1,233	
123	B-7.1	B7 - Odvojak Mužek - Burići	0,236	3		0,236
124	B-7.2	B7 - Odvojak II - Josip Petek (Džamija)	0,052	3		0,052
126	B-8	B7 - Odvojak Smrkulji - Kranjčeci	0,887	3	0,040	0,847
127	B-9	B7 - Burići - Mikulići - Raspelo	1,924	3	1,573	0,351
128	B-9.1	B9 - Odvojak I - Hrestaki - Pustaček	0,190	3		0,190
129	B-9.2	B9 - Odvojak II - Jugi	0,356	3	0,200	0,156
131	B-9.3	B9.3 - Odvojak III - Milan Hrestak (Škrnjug)	0,082	3		0,082
	B-9.3.1	B9.3.1 - Odvojak Milan Hrestak	0,050		0,050	
132	B-9.4	B9 - Odvojak IV - Hrestaki - Palčeci - Lončarići	0,126	3		0,126
134	B-9.6	B9 - Odvojak VI - Glasí	0,330	3	0,330	
135	B-10	D507 - Hrestaki - Kanciri - Kolenki - B9	0,629	3		0,629
138	B-11	B9 - Raspelo - Batišti	0,682	3	0,324	0,358
139	B-11.1	B11 - Odvojak I - Starački dom	0,084	3	0,084	
141	B-12	B11 - Raspelo - Jagići - Glasí	0,499	3		0,499
146	B-17	D507 - Burići - Vdovići - Kolenki	0,921	3	0,640	0,281
148	B-17.2	B17 - Odvojak II - Miroslav Posavec	0,068	3		0,068
149	B-17.3	B17 - Odvojak III	0,127	3		0,127
150	B-17.4	B17 - Odvojak IV - Vdović Željko	0,052	3	0,052	
152	B-17.6	B17 - Odvojak VI - Hrestaki	0,111	3	0,111	
153	B-17.7	B17 - Odvojak VII - Trpimir Hrestak	0,094	3		0,094
154	B-18	D507 - Vatrogasni dom - Škola Benkovo	0,105	3	0,105	
155	B-19	L22079 - Cesta kroz Marof - B7	0,603	3	0,197	0,406

	Ukupno:	22,249		9,971	12,278
--	---------	--------	--	-------	--------

Mjesni odbor : Bušin II. (oznaka ceste - Bu)						
586	Bu-11	D206 - Odvojak Pasarički - Hrestak	0,248	3		0,248
588	Bu-12	Ž2096 - Odvojak Kobilari - Klenice - Bu10.1	0,354	3	0,143	0,211
589	Bu-12.1	Ž2096 - Odvojak I - Kobilar	0,142	3	0,142	
590	Bu-13	D206 - Valentinovo-Toplaki-Sekušak-Zdolc-Kosi - Ž2096	2,077	3	2,077	
591	Bu-13.1	Pl18.2 - Odvojak Vučilovski - Toplak	0,121	3	0,121	
592	Bu-13.2	Bu13 - Odvojak I - Branko Živičnjak	0,694	3		0,694
593	Bu-14	D206 - Pasarički-Vrhovski	0,390	3	0,290	0,100
594	Bu-14.1	Bu14 - Odvojak I - Pasariček Stjepan	0,089	3		0,089
595	Bu-15	D206 - Valentinovo - Gnjača	0,358	3		0,358
598	Bu-18	L22091 - Odvojak Hriberski	0,175	3		0,175
600	Bu-19	D206 - Toplak - Varijačić	0,724	3	0,300	0,424
601	Bu-20	L22091 - Odvojak Valentinovo - Leskovari	0,380	3	0,078	0,302
603	Bu-20.2	L22091 - Odvojak II - Hršak - Tomašić	0,169	3		0,169
		Ukupno:	5,921		3,151	2,770

UKUPNO GRUPA C:	28,170	13,122	15,048
-----------------	--------	--------	--------

GRUPA D: Pregrada, Sopot I., Vinagora

Red. broj	Oznaka ceste	Opis ceste	Duljina km	Prosječ- na širina m	Vrsta podloge	
					asfalt	makadam
					km	km

Mjesni odbor : Pregrada (oznaka ceste - P)						
1	P-1	D206, Ž2096 - Dragutina Kunovića - P6, P11	0,611	3	0,611	
2	P-2	P1 - Augusta Cesarca - P16	0,224	3	0,224	
3	P-2.1	P2 - Odvojak Dom zdravlja	0,095	3	0,095	
4	P-3	P4, P9 - Odvojak Farof	0,138	3	0,138	
5	P-4	P7 - Josipa Karla Tuškana - P3, P9	0,215	3	0,215	
6	P-5	D206 - Stjepana Škreblina - P1	0,304	3	0,304	
7	P-6	D206 - Obrtnička ulica - P1, P11	0,159	2,5	0,159	
8	P-7	D206 - Ulica Josipa Kolara - P4	0,082	3	0,082	
9	P-8	D206 - Prolaz Matice hrvatske- P4	0,088	2,8	0,088	
10	P-9	P7,P4 - Pod Lenartom - Pe,P4	0,372	3	0,372	
11	P-9.1	P9 - Lovački dom	0,039	3	0,039	
12	P-10	D206 - Ulica Grofa Keglevića	0,088	4	0,088	
13	P-11	P1, P6 - Ulica Marka Tepeša	0,271	4	0,271	
14	P-11.1	P11- M.Tepeša - Pregrada Vrhi - P11.2	0,784	4	0,051	0,733
16	P-12	P11 - Ulica Rikarda Jorgovanića	0,375	4	0,375	
17	P-13	Ž2096 - Ulica Antuna Mihanovića	0,231	4	0,231	
18	P-14	D206 - Ulica Matije Gupca - Ž2096	0,508	3	0,508	
19	P-14.1	Odvojak I - Hanžići - Golubići	0,088	3	0,088	
20	P-15	D206 - Ulica Kolarija	1,657	3	1,657	
21	P-16	Ž2096 - Zagrebačka ulica	0,247	3	0,247	
22	P-16.1	P16 - Odvojak	0,132	3	0,132	
23	P-17	D206 - Ulica Augusta Šenoe	0,212	3	0,212	
24	P-18	D206 - Ulica Ksavera Š. Đalskog	0,121	3		0,121
25	P-19	D206 - Ulica Miroslava Krleže	0,141	5	0,141	

26	P-19.1	P19 - Ulica A.Kovačića	0,148	5	0,148	
27	P-20	P9 - Slavoljuba Kantocija	0,234	3	0,150	0,084
28	P-21	D206 - Ulica Dobrava	0,411	3	0,411	
29	P-21.1	P21 - Odvojak	0,158	2,8		0,158
30	P-22	P1 - Rudarska ulica	0,078	3	0,078	
31	P-23	D206 - Dragutina Domjanića	0,156	4	0,156	
32	P-24	D206 - Vinagorska ulica - P29	0,180	2,5	0,180	
33	P-25	Ž2118 - Ulica Stjepana Beloševića - P15	0,820	3	0,820	
34	P-26	D206 - Ulica Franje Cvjetka	1,003	3	1,003	
35	P-27	P28 - Ulica Gustava Krkleca - P16	0,168	3	0,168	
36	P-28	P2 - Ulica Jurice Prejca - P27	0,097	3	0,097	
37	P-29	P17 - Ulica Baruna Ottenfelsa - P26	0,547	3	0,412	0,135
38	P-29.1	P29 - Odvojak I	0,132	3,5	0,132	
39	P-29.2	D206 - Odvojak II - P29	0,220	4	0,220	
40	P-30	Ž2096 - Ulica Marije Roth Hrestak	0,246	3	0,140	0,106
41	P-31	D206 - Prilaz Mate Majera	0,091	3		0,091
42	P-32	D206 - Kratka ulica	0,173	3		0,173
43	P-33	D206 - Bežanska ulica	0,361	3	0,361	
44	P-34	D206 - Bregovita ulica	0,330	3	0,155	0,175
45	P-35	D206 - Ulica borova	0,217	3	0,217	
46	P-36	P39 - Pregrada Vrhi-rel. Javornik-Fišter	0,279	3		0,279
47	P-37	P39 - Pregrada Vrhi-rel. Gora-Hršak-Hlupić	0,561	3	0,561	
48	P-38	Ž2118 - Pregrada Vrhi-rel. Leskovari-Žigeri - S22	0,714	3	0,425	0,289
49	P-39	Ž2151 - Pregrada Vrhi-Kunagora	2,536	3,5	2,536	
50	P-39.1	P43 - Odvojak I - Štruk - Vrljanšica - K8	1,474	2,5	1,374	0,100
51	P-39.1.1	P43 - Odvojak II - P36	0,058	2		0,058

52	P-39.2	P39 - Odvojak II - Sv.Lenart - P39.2, P39.3.3	0,324	3	0,143	0,181
53	P-39.3	P39 - Odvojak III - Gora - Škrinjar - Hustić - P39	0,183	3	0,183	
54	P-39.3.1	P39, P39.2 - Odvojak I - Živičnjak	0,134	2,5		0,134
55	P-39.4	P39 - kamenelom Pregrada II	0,316	2,5		0,316
56	P-39.5	P39 - Odvojak Miklaužić	0,136	3		0,136
57	P-39.6	P39 - Odvojak VI	0,053	3		0,053
58	P-40	P25 - Pregrada Vrhi-Kolarija-Škreblini	0,285	3	0,285	
59	P-41	P12, P56 - Pregrada Vrhi - Grilci -Pl25	0,515	3	0,515	
60	P-42	P39 - Pregrada Vrhi-Večerić-Pondeljak-Petecin	0,897	3		0,897
61	P-42.1	P42 - Odvojak I - Pregrada Vrhi	0,096	3		0,096
62	P-43	P39 - Pregrada Vrhi-odvojak Bukovski breg - P39	1,090	3	0,337	0,753
63	P-44	D206 - Ulica Josipa Štruka - Ž2218	1,109	3	1,109	
64	P-44.1	D206 - Odvojak I - P44	0,187	4,5	0,187	
65	P-45	P41 - Odvojak I - Plemenšćina Donja - Grilci	0,245	2,5	0,100	0,145
67	P-47	D206 - Prilaz NK Pregrada	0,099	4	0,099	
68	P-48	D206 - Ulica LJ: Gaja	0,113	3,5	0,113	
69	P-49	P1 - Prilaz O. Školi	0,130	3,5	0,130	
70	P-50	P1 - Rudarska ulica I	0,210	3		0,210
71	P-50.1	P50 - Odvojak	0,073	2,5		0,073
72	P-51	P12- Prilaz groblju	0,107	2,5	0,107	
73	P-52	P39 - Odvojak Stojak - Jazbec	0,335	2,8	0,118	0,217
74	P-53	Ž2151 - Pregrada Vrhi - Pondeljak - Petecin	0,278	2,5		0,278
75	P-53.1	Ž2151 -Odvojak I - Pasarić	0,047	2	0,047	
76	P-53.2	Ž2151 -Odvojak II - Pasarić II	0,114	2,5		0,114
77	P-54	Pl16 - Odvojak Pasaričeki - Mišaki	0,716	2,5		0,716
78	P-55	Pl16 - Odvojak Skosplesi	0,172	3		0,172

79	P-56	P12, P41 - Odvojak Mrkusi(Fija) - Premrli - spoj Plemenština - PI9, PI16	0,884	3,5	0,884	
81	P-56.2	P56 - Odvojak II	0,247	3		0,247
82	P-57	Ž2096 - Odvojak - Sandokan - Grilci (repetitor) - PI24, P41	1,242	3		1,242
84	P-57.2	Ž2096 - Odvojak Škrinjar - P26	0,116	2,5	0,116	
Ukupno:			29,027		20,545	8,482

Mjesni odbor : Sopot I. (oznaka ceste - S)						
156	S-1	Ž2151 - Sopot - Vrljanščica - Kostel - K8	2,260	4	2,260	
158	S-1.2.	S1 - Odvojak II - Horvat Stjepan - S1	0,160	3	0,160	
159	S-1.2.1	S1.2 - Odvojak I - Cigrovski	0,101	2,5	0,101	
160	S-1.2.2	S1.2 - Odvojak II - Bukovski	0,047	2,5	0,047	
161	S-1.3	S1 - Odvojak III - Kunagora - P39.1	0,463	3	0,100	0,363
170	S-4	Ž2117 - Sopot-crkva - Ž2151	0,174	4	0,174	
171	S-4.1	Ž2117 - Odvojak I - Jazbeci	0,134	3,5		0,134
174	S-5	Ž2151 - Trafostanica - Kamenščak - Petecinov briješ - S1	1,113	3,5	0,816	0,297
183	S-10	Ž2151 - Sopot - Višnjevac - glavna cesta	1,890	4	1,890	
185	S-10.2	S10 - Odvojak II - Brankova ulica	0,171	2,5	0,171	
		Ukupno:	6,513		5,719	0,794

Mjesni odbor : Vinagora (oznaka cesta - V)						
451	V-2	Ž2093 - Žolekov Breg -V28	0,558	3	0,558	
452	V-3	Ž2093 - Kušanine - Desinić	1,004	3	1,004	
455	V-4	Ž2093 - Hlupići - Žnidarci - Ž2093	1,032	3	0,100	0,932
459	V-5	Ž2093 - Odvojak Hržice	0,302	3	0,194	0,108

462	V-5.3	Ž2093 - Odvojak III - Novaki	0,094	3	0,094	
463	V-6	V1 - Odvojak Žnidarci	0,333	3	0,333	
464	V-6.1	V6 - Odvojak I - Žnidarec Željko	0,086	3		0,086
465	V-7	V1 - Mlinari - Lazički - V8	1,613	3	0,633	0,980
466	V-7.1	V8 - Odvojak I - Vnučeci - Žnidarci - V1	0,775	3		0,775
468	V-8	Ž2151 - Lazički - Martiša Ves - V7	2,336	3		2,336
471	V-9	V8 - Vinagora - Martiša Ves - V1	1,301	3	0,119	1,182
472	V-9.1	V9 - Odvojak I - Trateški	0,243	3	0,243	
474	V-10	L22007 - Glavna cesta - Melovica - V8	1,536	3	1,536	
482	V-14	L22007 - Gornji Gabrovec - Boršići - S10.2	1,698	3	0,350	1,348
484	V-15	L22007 - Odvojak Benci – S10.2	0,648	3	0,036	0,612
485	V-15.1	V15.1 - Odvojak I - Boršić Slavko-V14	0,888	3	0,247	0,641
491	V-19	Ž2151 - Podhraški - Čepi - V20	0,607	3		0,607
492	V-19.1	Ž2151 - Odvojak I - Podhraški - V19	0,073	3		0,073
	V-19.1.1	V19.1.1-Čepi- V20	0,450		0,350	0,100
493	V-20	Ž2151 - Buteki - Farukači - Nebojse	0,631	3	0,200	0,431
495	V-22	S13 - Odvojak Jazbeci	0,470	3		0,470
496	V-23	Ž2093 - Lazički - Kramari - Boršići - V7	1,229	3		1,229
499	V-24	V23 - Kramari - Boršići - Kramari - V23	0,565	3		0,565
501	V-25	Ž2093 - Odvojak Hapeki	0,153	3	0,010	0,143
503	V-27	V1 - Mlinari - Šlogari - Antoniči - V30	2,397	3	0,060	2,337
	V-27.1.1	V27.1.1-Antoniči-V30	0,300		0,300	
506	V-28	V2 - Žolekov Breg - Šlogari - V27	1,316	3		1,316
507	V-29	V27 - Šlogari - Ljubići - V30	0,775	3		0,775
512	V-30	V14 - Antoniči - Bukovina - Vinagora - V27	2,541	3	0,691	1,850
513	V-30.1	V30 - Odvojak I - Hlupić Leno	0,340	3	0,081	0,259

516	V-31	V30 - Odvojak Cigrovski - Velika Gora	0,824	3		0,824
		Ukupno:	27,118		7,139	19,979

UKUPNO GRUPA D:	62,658	33,403	29,255
-----------------	--------	--------	--------

UKUPNO:	209,855	96,706	113,149
---------	---------	--------	---------

Prema Pravilniku (NN 90/2014), iz članka 38., ceste i javne površine u domeni zimske službe Grada Pregrade smatraju se prohodnima ukoliko visina snijega na kolniku ne prelazi 15 cm i ukoliko je promet moguć s vozilima koja imaju zimsku opremu.

Također, člankom 37. istog Pravilnika (NN 90/2014), zimska služba je dužna osigurati prohodnost u razdoblju od 07:00 do 20:00 sati, odnosno uskladiti prohodnost sa lokalnim potrebama, sa mogućim kraćim zastojima ovisno o intenzitetu padalina.

Iznimno prema članku 39. istog pravilnika, zimska služba nije dužna osigurati prohodnost na cesti u uvjetima vrlo intenzivne padaline snijega i uz olujni vjetar s pojavom velikih snježnih zapuha ili snježnih lavina. Isto vrijedi i za iznenadno nastalu poledicu na većem području npr. zbog ledene kiše, koju nije moguće otkloniti s raspoloživim sredstvima.

Uklanjanje snijega i leda s mehanizacijom treba izvoditi tako da se ne ošteti cesta, a ako to nije moguće, onda se ti radovi trebaju obaviti ručno. U naseljenim mjestima uklanjanje snijega s kolnika javne ceste treba se izvoditi tako da je osiguran pristup pješačkim prijelazima. Kod topljenja snijega i leda treba se osigurati otjecanje vode s kolnika.

Po završetku zimskog razdoblja s javne ceste je potrebno ukloniti ostatke posipnog materijala (sipine), privremenu dopunsku prometnu signalizaciju i opremu, cestovne naprave i uređaje za osiguranje ceste i prometa.

Sukladno članku 37. Pravilnika (NN 90/2014), na cestama koje su Operativnim planom zimske službe svrstane u prioritetne ceste, radovi na osiguranju prohodnosti se moraju dovršiti u roku od pet sati u nizinskom odnosno osam sati u brdskom području, računajući od trenutka prestanka padavina.

Na ostalim nerazvrstanim cestama prohodnost se mora osigurati najkasnije u roku dvadeset četiri sata od trenutka prestanka padavina.

Operativnim programom zimske službe mogu se pojedine ceste ili dijelovi cesta predvidjeti u redoslijed osiguranja prohodnosti i nakon dvadeset četiri sata, ako je to opravdano važnošću ceste, geografsko-klimatskim uvjetima i mogućnostima jedinice lokalne samouprave.

VII. UKLANJANJE SNIJEGA I LEDA S JAVNIH POVRŠINA

Prema članku 56. i 57.Odluke o komunalnom redu Grada Pregrade, snijeg se s javne površine počinje uklanjati kada napada 15 cm, te u slučaju dugotrajnijih padalina mora se uklanjati i više puta. Led se s javne površine uklanja čim nastane.

Dio nogostupa koji se nalazi ispred stambenog ili poslovnog objekta, od leda i snijega dužan je čistiti vlasnik ili korisnik tog objekta, na način da se uklanjanjem ili posipavanjem solju ili pijeskom osigura siguran i nesmetan prolaz pješaka. O uklanjanju snijega i leda s nogostupa uz kiosk ili pokretnu napravu dužan je brinuti se vlasnik odnosno korisnik kioska ili pokretne naprave.

VIII. DINAMIKA PROVOĐENJA POJEDINIХ AKTIVNOSTI

Pored redoslijeda izvođenja radova zimske službe prema razinama prednosti odnosno prioritetnosti, potrebno je predvidjeti dinamiku izvođenja pojedinih aktivnosti i prema stupnjevima pripravnosti.

I stupanj je osnovna organizaciona priprema i iščekivanje događaja vezano za meteorološku prognozu, te se odmah po nastanku zimskih uvjeta počinje djelovati. Uključeni su osnovni radni kapaciteti: rovokopač, dežurno osobno vozilo.

II stupanj uključuje dežurno osobno vozilo, rovokopač u mobiliziranju potrebnih kapaciteta za čišćenje kratkotrajnog snijega ili savladavanje poledice.

III stupanj uključuje puni opseg mehanizacije i ljudstva.

IV stupanj uključuje puni opseg mehanizacije i ljudstva iz plana zimske službe te angažiranje strojeva, vozila i oruđa iz Plana zaštite od posljedica elementarne nepogode.

IX. NADZOR I KONTROLA PROVOĐENJA ZIMSKE SLUŽBE

Nadzor i kontrolu provođenja zimske službe za područje grada Pregrade provodi koordinator zimske službe,

Slavko Hanžić
Tel.posao: 049 376 126 ili 049 376 106
Mobitel: 091 376 1284

Sve aktivnosti u obavljanju zimske službe unose se u dnevnik zimske službe. Dnevnik zimske službe vodi koordinator zimske službe. Dnevnik zimske službe mora u svakome trenutku biti dostupan za uvid i kontrolu.

Dnevnik zimske službe je osnovni dokument za registraciju svih događaja, obavijesti, naloga, izvršenih radova, vremenskih prilika i drugih važnih sadržaja za rad zimske

službe, pa ga treba precizno i ažurno voditi. U dnevnik se kronološki upisuju sadržaji kako nastaju.

Potrebno je osobito registrirati:

- Vremensku prognozu,
- Izvršavanje redoslijeda prioriteta cesta, upisati vrijeme izlaska kao i vrijeme povratka svih vozila i ljudstva kada su pristupili ili izvršili zadatak čišćenja i posipanja cesta,
- Utrošak soli i sipine za izvršeno posipavanje toga dana,
- Predane sadržaje izvještaja o stanju na cestama, izvanrednim događajima i udesima i okolnostima pod kojima su nastali,
- Štete na cesti ili na objektima koje nastanu po učesnicima u prometu.

X. UVJETI KADA SE ZBOG SIGURNOSTI PROMETA ISTI OGRANIČAVA ILI ZABRANJUJE ZA POJEDINE VRSTE VOZILA

Prema članku 193. Zakona o sigurnosti prometa na cestama (NN 67/08, 48/10, 74/11, 80/13, 158/13, 92/14, 64/15, 108/17), pod zimskim uvjetima na cesti smatra se vrijeme kada je kolnik pokriven snijegom ili kada je na kolniku poledica.

1. Za vrijeme zimskih uvjeta na cestama se zabranjuje promet:
 - a) Vozilima na motorni pogon koja nemaju zimsku opremu
 - b) Teretnim automobilima s priključnim vozilom
2. Kada je kolnik prekriven snijegom ili kada je na kolniku poledica, autobusi i teretni automobili, moraju barem na jednoj pogonskoj osovini imati lance za snijeg. Osobni automobili moraju biti opremljeni propisanom zimskom opremom.
3. Za sav promet zatvara se cesta kada nastupi četvrti stupanj pripravnosti.

Niskogradnja d.o.o. poduzeti će sve mjere da se u skladu sa utvrđenim prioritetima održavanja cesta i prema mogućnostima uklone smetnje i prometnice osposobi za prohodnost.

XI. SISTEM VEZA

Za uspješnu djelatnost postavljene organizacije zimske službe, sistem veza ima vrlo važnu funkciju. Kompletna operativa povezana je međusobno s mobilnim i telefonskim vezama.

XII. ZAVRŠNE NAPOMENE

Niskogradnja d.o.o. se obvezuje prema Ugovoru o povjeri radova na održavanju lokalnih cesta u zimskim uvjetima, da prije nastupanja zimskih uvjeta mora osigurati sve potrebne kapacitete i organizirati radne jedinice prema definiranim grupama cesta. Do početka rada zimske službe, društvo je dužno ugovoriti eventualne potrebne nedostajuće količine mehanizacije, radne snage i posipnog materijala.

Izradio:

Darko Ivanjko, ing. građ.

Direktor:

Zlatko Kantoci, dipl.oec.