

**URBANIZAM d.o.o.**  
za komunalne djelatnosti i graditeljstvo  
**VALPOVO**  
M. A. Reljkovića 16, 31 550 VALPOVO  
OIB: 43639618908  
MB: 2985969

Broj: 75-3/2015.  
Valpovo, 07.10.2015.

**OPERATIVNI PROGRAM RADOVA  
NA ODRŽAVANJU PJEŠAČKIH POVRŠINA,  
GRADSKIH I NERAZVRSTANIH CESTA  
U ZIMSKOM RAZDOBLJU 2015./2016. GODINE**

## **SADRŽAJ**

- I. U V O D**
- II. STUPNJEVI PRIPRAVNOSTI**
- III. PLAN RADNE SNAGE I MEHANIZACIJE**
- IV. RADOVI NA ČIŠĆENJU KOLNIKA OD SNIJEGA I SPRJEČAVANJU KLIZAVOSTI**
- V. OBRAČUN I DOKUMENTACIJA**
- VI. PRIORITETI I REDOSLJED INTERVENCIJA**

**PRIVITAK:**

- **GLAVNI STOŽER ZIMSKOG ODRŽAVANJA CESTA**
- **RASPORED INTERVENCIJA ZIMSKOG ODRŽAVANJA GRADSKIH ULICA, NERAZVRSTANIH CESTA I PJEŠAČKIH POVRŠINA PO PRIORITETIMA**
- **POPIS DRŽAVNIH, ŽUPANIJSKIH I LOKALNIH CESTA KOJE ODRŽAVA NADCESTARIJA VALPOVO**

## I. UVOD

Pod održavanjem cesta u zimskim uvjetima podrazumijevaju se radovi neophodni za održavanje prohodnosti cesta i sigurnog odvijanja prometa za režim prometa u zimskim uvjetima koji su određeni posebnim propisima.

Zimska služba djeluje uvođenjem stupnjeva pripravnosti, ovisno o očekivanim vremenskim uvjetima.

## II. STUPNJEVI PRIPRAVNOSTI

**I. STUPANJ:** uvodi se početkom rada Zimske službe 15.11.2015. godine do 15.03.2016. godine, a prema Operativnom programu.

Uvodi se pasivna pripravnost i stalno dežurstvo, te se osigurava odgovarajući potreban broj radnika i mehanizacije radi intervencije u slučaju potrebe.

**II. STUPANJ:** uvodi se kad temperatura zraka oscilira oko 0° C, uz mogućnost oborina, te pojave poledice. Vrš se preventivni radovi na sprečavanju poledice na opasnim mjestima, a posebice:

- na dionicama cesta s uzdužnim nagibom većim od 4% i horizontalnim krivinama polumjera manjeg od 300 m;

- na raskrižjima, željezničko-cestovnim prijelazima u istoj razini i prilazima benzinskim postajama;

- na drugim dionicama ceste prema redoslijedu prioriteta Operativnog plana;

- po potrebi vrši se uklanjanje snijega s kolnika.

**III. STUPANJ:** uvodi se kada se očekuje dugotrajnije padanje snijega koje zahtjeva posebne radove, uklanjanje snijega s kolnika.

**IV. STUPANJ:** uvodi se kada snježne oborine uz jak vjetar imaju karakter elementarne nepogode i kada raspoloživi broj ljudi i mehanizacije nisu dovoljni za uklanjanje snijega. U tim uvjetima u pravilu se cesta zatvara za sav promet radi sigurnosti sudionika u prometu.

Stupnjeve pripravnosti utvrđuje rukovoditelj Zimske službe uz suglasnost nadzorne osobe, uz obavezno evidentiranje u dnevnik Zimske službe.

## III. PLAN RADNE SNAGE I MEHANIZACIJE

### RUKOVODITELJ ZIMSKE SLUŽBE

Za rukovoditelja Zimske službe imenuje se Rukovoditelj Tehničke službe, a za pomoćnika Voditelj odjela za komunalne i graditeljske poslove pri URBANIZMU d.o.o. Valpovo. Rukovoditelj je odgovoran za pravovremenu izradu Operativnog programa rada Zimske službe koji izrađuje u suradnji sa Upravnim odjelom za komunalne i stambene djelatnosti Grada Valpova i predstavnicima Općina sa kojima se sklapa Ugovor o obavljanju poslova Zimske službe, utvrđuje prioritete i stupnjeve pripravnosti, zajedno sa voditeljima ostalih odjela surađuje sa svim zainteresiranim i nadležnim osobama oko provođenja Zimske službe, nadzire rad i kontrolira vođenje dokumentacije.

## **RUKOVODITELJ DEŽURNE EKIPE**

Za rukovoditelje dežurne ekipe Zimske službe imenuju se:

- Rukovoditelj Tehničke službe,
- Voditelj odjela za komunalne i graditeljske poslove.

Rukovoditelj dežurne ekipe dežura u poduzeću za vrijeme najavljenih vremenskih nepogoda, ovisno o stupnju pripravnosti, a prema rasporedu dežurstava, odnosno u stanju pripravnosti kroz cijeli period Zimske službe od 15.11.2015. do 15.03.2016. Prati vremensku situaciju i prema određenim stupnjevima pripravnosti organizira intervencije u dogovoru sa rukovoditeljem Zimske službe i sa nadzornom osobom, uredno vodi dnevnik Zimske službe prema izvještaju sa terena, odgovoran je za pravovremeno osiguranje dežurne ekipe i točno izvršenje upućenih zadataka.

## **DEŽURNA EKIPA ZA INTERVENCIJU**

<b>STUPANJ PRIPRAVN.</b>	<b>RUKOVATELJ GRAD.STROJEVA</b>	<b>VOZAČ KV</b>	<b>POMOĆNI RADNICI</b>	<b>RUKOVODITELJ DEŽURNE EKIPE</b>
I.	2	1	2	1
II.	2	1	2	1
III.	3	1	3	1
IV.	6	2	8	1

## **MEHANIZACIJA**

Za obavljanje radova na cestama i pješačkim površinama URBANIZAM d.o.o. Valpovo osigurava sljedeću mehanizaciju:

<b>1. KAMION SA PLUŽNOM DASKOM I RASIPAČEM SOLI</b>	<b>1 kom</b>
<b>2. ROVOKOPAČ-UTOVARIVAČ SA PLUŽNOM DASKOM</b>	<b>1 kom</b>
<b>3. TRAKTOR „DEUTZ FAHR“ SA UTOVARNOM ŽLICOM I RASIPAČEM SOLI</b>	<b>1 kom</b>
<b>4. TRAKTOR TT SA RASIPAČEM SOLI I PLUŽNOM DASKOM</b>	<b>1 kom</b>
<b>5. KOMUNALNO VOZILO HANSA SA PLUŽNOM DASKOM I RASIPAČEM SOLI</b>	<b>1 kom</b>
<b>6. HONDA F620 SA PLUŽNOM DASKOM</b>	<b>1 kom</b>

Ukoliko se ukaže potreba, URBANIZAM d.o.o. Valpovo angažirati će i mehanizaciju izvan poduzeća.

## **IV.RADOVI NA ČIŠĆENJU KOLNIKA OD SNIJEGA I SPRIJEČAVANJU KLIZAVOSTI**

Sprječavanje klizavosti kolnika vrši se u pravilu posipanjem mješavine soli i kamenog agregata, a u nedostatku soli može se posipati samo kamenim agregatom ili pijeskom.

Posipanje se vrši kamionom sa rasipačem, a posipa se samo traka širine 2 m i to po osi kolnika, a u količini od cca 150 kg soli/km kolovoza, odnosno 0,10 m<sup>3</sup>/km agregata.

Posipaju se isključivo asfaltne ceste, a makadamske samo ako postoji opravdana potreba. Ukoliko se ne postignu željeni efekti u jednom prolazu, može se vršiti naknadno posipanje cijele dionice ili samo zavoja, mostova, uspona i raskršća na određenoj dionici cesta.

Pješačke površine s kamenom ili betonskom podlogom posipati će se plantabonom po nalogu Upravnog odjela za komunalne i stambene djelatnosti Grada Valpovo .

Čišćenje snijega sa kolovoza vrši se kada se za to ukaže potreba, odnosno kada se stvori sloj snježnog taloga visine 5 cm. Čišćenje se vrši kamionom sa plužnom daskom, utovarivačem sa plužnom daskom, traktorskim ralicama i drugom navedenom građevinskom mehanizacijom.

Čišćenje se vrši odlaganjem snijega na bankinama, a po potrebi se isti može utovariti u vozila i odvoziti na deponiju. Čišćenje se vrši po utvrđenim prioritetima iz Operativnog programa Zimske službe.

Naknadni radovi nakon prestanka oborina obuhvaćaju proširenje očišćenog kolovoza, ručno čišćenje mostova i propusta, čišćenje raskršća, čišćenje prometne signalizacije, autobusnih ugibaldišta i čišćenje parkirališta koja nisu u koncesiji.

Obim i potrebu uvođenja naknadnih radova utvrđuju dogovorno rukovoditelj Zimske službe i odgovorne osobe investitora.

## **V. OBRAČUN I DOKUMENTACIJA**

Svaka aktivnost i djelovanje Zimske službe treba biti evidentirana u dnevniku Zimske službe koji potpisuje rukovoditelj Zimske službe i odgovorna osoba investitora. Na temelju podataka iz dnevnika vrši se obračun troškova po utvrđenim cijenama iz ugovora.

## **VI. PRIORITETI I REDOSLIJED INTERVENCIJA**

Prema važnosti cestovnih pravaca određeni su prioriteti i redoslijed intervencije na posipanju i čišćenju snijega sa kolnika i pješačkih površina.

Državne, županijske i lokalne ceste Nadcestarije Valpovo održava "Cesting" Osijek.

Gradske, prigradske i nerazvrstane ceste grada Valpova, te ceste općina sa kojima se sklope ugovori o obavljanju poslova zimske službe, održava URBANIZAM d.o.o. Valpovo, a prioriteti i redoslijed intervencija privitak su ovog Operativnog programa.

DIREKTOR  
Željko Harkanovac, dipl.ing.građ.

  
**URBANIZAM** d.o.o.  
ZA KOMUNALNE DJELATNOSTI  
I GRADITELJSTVO  
VALPOVO, M. A. Reljkovića 16 (5)

**GLAVNI STOŽER ZIMSKOG ODRŽAVANJA  
CESTA**

**URBANIZAM d.o.o.**  
**za komunalne djelatnostim i graditeljstvo**  
**VALPOVO, M.A. Reljkovića 16**

**tel.fax. 031/656-070**

**ODGOVORNI RUKOVODITELJ ZIMSKOG ODRŽAVANJA**

- DEJAN ŠOVAGOVIĆ  
Belišće  
A.G.Matoša 6 B  
tel.posao: 031/656-076  
mob. 091 958-7639

**RUKOVODITELJI DEŽURNE EKIPE ZIMSKOG ODRŽAVANJA**

- DEJAN ŠOVAGOVIĆ  
Belišće  
A.G.Matoša 6 B  
tel.posao: 031/656-076  
mob. 091 958-7639

- Željko Harkanovac  
Ladimirevci  
Mlaka 47  
tel.posao: 031/656-077  
mob. 091 494-8005

**NADZOR NAD RADOM ZIMSKE SLUŽBE**

Grad Valpovo  
Upravni odjel za komunalne  
i stambene djelatnosti

tel.fax. 031/656-215

**NADZORNE OSOBE**

**1. MIRKO MARTINČEVIĆ**  
Valpovo  
K.P.Krešimira IV 7b  
tel.kućni: 031/652-244  
tel.posao: 031/656-215

**RASPORED INTERVENCIJA ZIMSKOG ODRŽAVANJA  
GRADSKIH ULICA, NERAZVRSTANIH CESTA I PJEŠAČKIH  
POVRŠINA PO PRIORITETIMA**

**I. PRIORITET: Gradske ulice i pješačke površine u Valpovu**

- prioriteti čišćenja cesta navedeni od točke 1-9
- prioriteti čišćenja pješačkih površina navedeni od točke 1-13

**II. PRIORITET: Prigradske ulice (nerazvrstane ceste) grada Valpova**

- |               |              |
|---------------|--------------|
| - Ladimirevci | - Nard       |
| - Šag         | - Marjančaci |
| - Ivanovci    | - Zelčin     |
| - Harkanovci  |              |

**III. PRIORITET: Nerazvrstane ceste općina sa kojima se sklope ugovori o obavljanju poslova zimske službe za tekuću godinu**

**I. PRIORITET: A) CESTE**

1. Od URBANIZAM d.o.o.- Reljkovićeva - do zaobilaznice i povrat do Dječjeg vrtića – K. P.Krešimira IV - Dom zdravlja - Strossmayerova - do Zelenog brijega -A.B.Šimića ( od Strossmayerove ul. Do pruge) i povrat do Doma zdravlja (Očistiti prilaz ambulanti i prilaz garažama Prve pomoći, prilaz PBZ-u i dvorište Grada Valpova. Ponavljati čišćenje više puta u slučaju jačih padalina).
2. Kolodvorska - Zrinsko-Frankopanska - povrat do Braće Radić - Mažuranićeva - do Osječke ulice.
3. Od Osječke - Vj. Hrvatske Republike - B.Radić – prema SŠC – Vijenac 107. brigade HV – Dr. F. Tuđmana - B.Radić - do raskrižja Klaonice.
4. Od raskrižja Klaonice prema Kolodvorskoj - Z.Frankopanska - P.Preradovića - B.Radić - naselje J.Kozarca-Gundulićeva -Dravska.
5. Katančićeva - D.Cesarića i naselje T.Ujevića samo glavna cesta – Florijanova -Učka - Gajeva od V.Nazora do Reljkovićeve– Hrvatskih branitelja - povrat i čišćenje naselja D.Cesarića - T.Ujevića – J. Leskovara -A.Stepinca - Hladne vode.
6. D. Pejačević - naselje A.Starčevića - naselje A.Šenoe – trg.centar K-6-Valpovačke toplice– Sunčana –Sutarićeve–Zona male privrede Valpovo- Kraljevci– Bizovačka – Trgovački centri Lidl, Plodine, Spahr- Valpovačke toplice.
7. I.G.Kovačića – Starovalpovački put – M.Evetovića – S.Kolara – S.S Kranjčevića – Hrastik obje strane - Slijepe ulice E.kvaternika
8. Meljik = Z.Kunc – I.Zajca – V.Lisinskog – A.Mihanovića - A.G.Matoša – J.Pintarića
9. Opatijska – Istarska – P.Svačića – Bosanska – M.Gupca – G. Ninskog.



## **B) PJEŠAČKE POVRŠINE**

### **Strojno čišćenje pješačkih površina i staza u Valpovu:**

1. STAZA OD «STANDARDA» PORED DVORAC d.o.o, DVORAC DO TRGA
2. TRG KRALJA TOMISLAVA
3. SREDNJA ŠKOLA I PROLAZ DO CRKVE, PROLAZ DO ARTA
4. STAZA PREMA DOMU ZDRAVLJA, OPĆINI, SUDU, PBZ
5. OSNOVNA ŠKOLA DO NASELJA A.STARČEVIĆA
6. VIJENAC HRVATSKE REPUBLIKE
7. IVANA MAŽURANIĆA I JOSIPA KOZARCA
8. ULICA M.GUPCA OD MOSTA DO GRADSKJE UPRAVE
9. ULICA KRALJA PETRA KREŠIMIRA
10. SPOJ E.KVATERNIKA – B. RADIĆ
11. ULICA M.GUPCA (OD ZADNJIH KUĆA DO GROBLJA VALPOVO)
12. T. UJEVIĆA – M. GUPCA
13. PROLAZI T. UJEVIĆA – V. NAZORA, D. CESARIĆA – GAJEVA, J. KOZARCA - MAŽURANIĆA, J. KOZARCA – B. RADIĆ I HEP
14. STAZA OKO TRGOVAČKIH CENTARA LIDL, PLODINE (BIZOVAČKA) I SPAHR
15. STAZA BANA JELAČIĆA – SUNČANA PROLAZ, BANA JELAČIĆA -TOPLICE
16. STAZA M.GUPCA – VALPOVAČKI DVORI
17. ULICA HRV.BRANITELJA -A.B.ŠIMIĆA

### **RUČNO ČIŠĆENJE PJEŠAČKIH POVRŠINA MOSTOVA**

1. MOST "MALTA"
2. MOST ULICA I.L. RIBARA
3. MOST ULICA OSJEČKA
4. MOST ULICA BRANKA ŠIMIĆA
5. MOST KOLODVORSKA - DOM ZDRAVLJA
6. SVI GLAVNI PJEŠAČKI PRIJELAZI

**NAPOMENA: čišćenje cesta i pješačkih površina odvija se paralelno.**

## II. PRIORITET:

### čišćenje snijega sa cesta u prigradskim naseljima Grada Valpova (nerazvrstane ceste).

#### 1. LADIMIREVCI (sve ulice)

- asfalt ( Matije Gupca-800m, Mlaka-800m, Ive Lole Ribara-900m, Športska-220m, Gajeva-150m, Oslobođenja-210m, neraz.cesta uz os.školu-150m, A.Šenoa do Dječjeg sela-850m Siget- po potrebi)= 4.080 m
- makadam (spoj Oslobođenja i Športske-80m, dio ul Đ.Maričića-50m)= 130 m
- parkiralište: škola, centar, groblje=500m<sup>2</sup>

#### 2. NARD (sve ulice)

- asfalt ( Ribarska ulica 1.600m, B.Radića-350m, P.Preradovića-100m, M.Gupca-325m, I.L.Ribara-200m, Valpovačka 1.225m i Dravska 330m) = 4.130 m
- makadam ( B.Radića -150m, nog.igralište-250m, vikend naselje-250m, pristanište -300m)=950m
- parkirališta: vatrogasni dom-200m<sup>2</sup>

#### 3. ŠAG

- asfalt (M.Gupca-750m) - 750m
- makadam( iza DVD-a-200m, spoj nog.igralište-DVD-400m) – 600m
- parkirališta: groblje-300m<sup>2</sup>

#### 4. MARJANČACI

- asfalt ( M.Gupca-650m) - 650 m
- beton: prilazna cesta do mjesnoga groblja (betonska površina)- 280m
- parkirališta: prilazni put i operativna površina ispred vatr.spremišta- 345m<sup>2</sup>

#### 5. IVANOVCI

- asfalt ( Oslobođenja -300m, Groblje -900m) – 1.200 m
- makadam ( nogometno igralište - 150 m)-150m
- prilazna cesta i parkiralište groblja -200m<sup>2</sup>

#### 6. ZELČIN

- asfalt (Lj.Gaja-800m, B.Radića 580m, Oslobođenja do nog.igrališta -330m)- 1.710m
- makadam ( Spoj B.Radića -Gajeva do farme– 750 m, put do groblja- 400m)-1.150m
- parkirališta: groblje, prilazna cesta vatr.spremištu, Vatrogasni dom- 570m<sup>2</sup>

#### 7. HARKANOVCI

- asfalt (Školska-300m, B.Radića-1.350m, nog. igralište-150m)-1.800m
- makadam ( spoj M.Gupca do B.Radića-260m, put do groblja-1.080m)-1.340m
- parkirališta: groblje, prilazna parking površina Vatrogasnom domu- 920m<sup>2</sup>

U K U P N O :	- asfalt -	13.900 m
	- makadam -	<u>4.320 m</u>
	.....	18.220 m
	- parkirališta:	3.035,00m <sup>2</sup>