

REPUBLIKA HRVATSKA  
OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA  
GRAD VALPOVO  
GRADSKO VIJEĆE

---

PRIJEDLOG OPERATIVNOG PROGRAMA RADOVA NA ODRŽAVANJU PJEŠAČKIH  
POVRŠINA, GRADSKIH I NERAZVRSTANIH CESTA  
U ZIMSKOM RAZDOBLJU 2018./2019. GODINE

---

Valpovo, listopad 2018. godine

PREDLAGATELJ:

GRADONAČELNIK

IZVJESTITELJ: ŽELJKO HARKANOVAC

Valpovo, 05.10.2018.

**URBANIZAM d.o.o.**

za komunalne djelatnosti i graditeljstvo

**VALPOVO**

M. A. Reljkovića 16, 31 550 VALPOVO

OIB: 43639618908

MB: 2985969

ŽUPANIJA OSJEČKO - BARANJSKA  
GRAD VALPOVO  
GRADSKO VIJEĆE VALPOVO

|                        |               |       |
|------------------------|---------------|-------|
| Primljeno : 09-10-2018 |               |       |
| Klasifikacijska oznaka | Org. jedinica |       |
| 340-01/18-01/20        | 01/3          |       |
| Urudžbeni broj         | Pril.         | Vrij. |
| 363-18-1               |               |       |

Broj: 75-4/2018

Valpovo, 05.10.2018.

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA**  
**GRAD VALPOVO**  
**31 550 VALPOVO**

**PREDMET: Operativni program radova na održavanju pješačkih površina, gradskih i nerazvrstanih cesta u zimskom razdoblju 2018./2019. godine,**  
- dostavljamo.

U privitku dopisa dostavljamo Vam Operativni program radova na održavanju pješačkih površina, gradskih i nerazvrstanih cesta u zimskom razdoblju 2018/2019. godine koji Vam možemo ponuditi za predstojeće zimsko razdoblje. Molimo Vas da nas pismeno svojom odlukom do najkasnije 05.11.2018. godine izvijestite o prihvaćanju, odnosno neprihvatanju ponuđenog programa, kako bismo na vrijeme mogli sklopiti ugovor o obavljanju poslova Zimske službe.

Osim navedenog skrećemo pozornost i na potrebu osiguranja posipnog materijala: 70t soli (trenutno uskladišteno 20 tona), 5 m<sup>3</sup> posipnog agregata i 2t plantabona (količine utvrđene na temelju analiza potrošnje istih tijekom prijašnjih godina) za ovogodišnje zimsko razdoblje 2018.-2019. budući iste ne posjedujemo u dovoljnim količinama. Ovim putem Vas molimo za osiguranje financijskih sredstava u visini 70.000,00 kn kako bismo iste bili u mogućnosti pribaviti na vrijeme i time osigurati spremnost za nadolazeće zimske uvjete .

Privitak:

- Operativni program radova na održavanju pješačkih površina, gradskih i nerazvrstanih cesta u zimskom razdoblju 2018/2019. godini

S poštovanjem,

DIREKTOR

**URBANIZAM d.o.o.**

za komunalne djelatnosti i graditeljstvo

**VALPOVO**

M. A. Reljkovića 16, 31 550 VALPOVO

OIB: 43639618908

MB: 2985969

Broj: 75-3/2018.

Valpovo, 05.10.2018.

**OPERATIVNI PROGRAM RADOVA  
NA ODRŽAVANJU PJEŠAČKIH POVRŠINA,  
GRADSKIH I NERAZVRSTANIH CESTA  
U ZIMSKOM RAZDOBLJU 2018./2019. GODINE**

# **SADRŽAJ**

**I. UVOD**

**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 REDOSLIJED 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 15.11.2018. godine do 15.03.2019. 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. Vrše 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 redosljedu 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 službe za komunalne poslove, a za pomoćnika Rukovoditelj službe za graditeljske poslove pri URBANIZAM d.o.o. Valpovo. Rukovoditelj službe za komunalne poslove 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 službe za komunalne poslove,
- Rukovoditelj službe za graditeljske poslove.

Rukovoditelji dežurnih ekipa dežuraju 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 15.11.2018. do 15.03.2019. Prati vremensku situaciju i prema određenim stupnjevima pripravnosti organizira potrebnu ekipu za izlazak na intervencije Zimske službe te sa nadzornom osobom, uredno vodi dnevnik Zimske službe prema izvještaju sa terena. Odgovorni su i za pravovremeno te dostatno osiguranje posipnog materijala, ispravnost mehanizacije namijenjenih obavljanju radova Zimske službe te točno izvršenje upućenih zadataka.

## **DEŽURNA EKIPA ZA INTERVENCIJU**

| <b>STUPANJ<br/>PRIPRAVN.</b> | <b>RUKOVATELJ<br/>GRAD.STROJEVA</b> | <b>VOZAČ<br/>KV</b> | <b>POMOĆNI<br/>RADNICI</b> | <b>RUKOVODITELJ<br/>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:

|   |       |
|---|-------|
| 1. KAMION SA PLUŽNOM DASKOM I RASIPAČEM SOLI                    | 1     |
| kom   |       |
| 2. TRAKTOR „DEUTZ FAHR“ SA RASIPAČEM SOLI                       | 1 kom |
| 3. KOMBINIRANI RADNI STROJ SA PLUŽNOM DASKOM                    | 1 kom |
| 4. TRAKTOR TT SA RASIPAČEM SOLI I PLUŽNOM DASKOM                | 1 kom |
| 5. KOMUNALNO VOZILO HANSA SA<br>PLUŽNOM DASKOM I RASIPAČEM SOLI | 1 kom |
| 6. HONDA F620 SA PLUŽNOM DASKOM                                 | 1 kom |

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 pljeskom.

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 kemijski nenagrizajućim sredstvom za beton/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 5-10 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 ugibališta 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.



**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. 091 494-8007

**RUKOVODITELJI DEŽURNE EKIPE ZIMSKOG ODRŽAVANJA**

- **DEJAN ŠOVAGOVIĆ**  
Belišće  
A.G.Matoša 6 B  
tel.posao: 031/656-076  
mob. 091 494-8007

- **SINIŠA PETERLIĆ**  
D.Miholjac  
A.Stepinca 6  
tel.posao: 031/656-076

**DIREKTOR:** **ŽELJKO HARKANOVAC**  
Ladimirevci  
Mlaka 47  
tel.posao: 031/656-053  
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 1-18

**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.- Reljkovićeve - 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 - Mažuranićeve - 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-Gundulićeve -Dravska.
5. Katančičeva - D.Cesarića i naselje T.Ujevića samo glavna cesta – Florijanovna -Učka - Gajeva od V.Nazora do Reljkovićeve - kolno pješački prilaz Gajevoj ulici– Hrvatskih branitelja - povrat i čišćenje naselja D.Cesarića - T.Ujevića – J. Leskovara -A.Stepinca - Hladne vode.
6. D. Pejačević - naselje A.Starčevića - naselje A.Šenoa – 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 GRADSKE 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
18. PJEŠAČKA I BICIKLISTIČKA POVRŠINA ul. J.J.STROSSMAYERA

### **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, Špotrska-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, put do groblja-1.080m)=2.880m
- makadam ( spoj M.Gupca do B.Radića-260m) =260m
- parkirališta: groblje, prilazna parking površina Vatrogasnom domu- 920m<sup>2</sup>

|               |                 |                        |  |
|---------------|-----------------|------------------------|--|
| U K U P N O : | - asfalt -      | 14.980 m               |  |
|               | - makadam -     | <u>3.240 m</u>         |  |
|               | .....           | 18.220 m               |  |
|               | - parkirališta: | 3.035,00m <sup>2</sup> |  |

**NAPOMENA:** Javna parkirališta na kojima se provodi naplata parkiranja Koncesionar je dužan sam održavati tj. provoditi čišćenje snijega i leda.  
Sva ostala parkirališta uključena su u čišćenje, dok će se ostale prometno pješačke površine čistiti po potrebi.

**POSIPNI MATERIJAL** za grad Valpovo i prigradska naselja osigurava URBANIZAM d.o.o. Valpovo po odobrenju odgovorne osobe investitora.

Iskustvenim, dugogodišnjim radom Zimske službe predviđena je potreba osiguranja dostatnih količina posipnog materijala i to: 70 t soli , 15 m<sup>3</sup> posipnog agregata i 2 t plantabona na skladište tvrtke URBANIZAM d.o.o. prije početka rada Zimske službe, a sve dodatne količine tijekom rada Zimske službe 2018-19.

### III. PRIORITET:

#### OPĆINA BIZOVAC

| MJESTO     | ASFALT | MAKADAM | NAPOMENA    |
|------------|--------|---------|-------------|
| BIZOVAC    | 5910   | 790     | - sve ulice |
| CRET       | 1900   | 640     | - sve ulice |
| BROĐANCI   | 2710   | 0       | - sve ulice |
| HABJANOVCI | 2660   | 0       | - sve ulice |
| SELCI      | 0      | 1250    | - sve ulice |
| CEROVAC    | 0      | 1500    | - sve ulice |
| SAMATOVCI  | 2468   | 740     | - sve ulice |

**UKUPNO:** 15.648 m 4.920 m

**POSIPNI MATERIJAL:** ugovorom o obavljanju poslova zimske službe definirati će se obveza osiguranja posipnog materijala.

#### OPĆINA PETRIJEVCI

| MJESTO     | ASFALT | MAKADAM | NAPOMENA    |
|------------|--------|---------|-------------|
| PETRIJEVCI | 4.680  | 5.740   | - sve ulice |
| SATNICA    | 1.720  | 160     | - sve ulice |

**UKUPNO:** 6.400 m 5.900 m

**POSIPNI MATERIJAL:** ugovorom o obavljanju poslova zimske službe definirati će se obveza osiguranja posipnog materijala.

Valpovo, 05.10.2018.

**Direktor:**  
Željko Harkanovac, dipl.ing.građ.

**POPIS DRŽAVNIH, ŽUPANIJSKIH I LOKALNIH CESTA  
KOJE ODRŽAVA NADCESTARIJA VALPOVO**

**DRŽAVNE CESTE**

- D-2 G.P.DUBRAVA-VARAŽDIN-VIROVITICA- NAŠICE -OSIJEK-  
VUKOVAR- G.P. ILOK  
D-34 DARUVAR (D5) -SLATINA- DONJI MIHOLJAC - JOSIPOVAC(D2)  
D-517 B.MANASTIR (D7) – BELIŠĆE- VALPOVO (D34)

**ŽUPANIJSKE CESTE**

- Ž-4050 BELIŠĆE (D517) VALPOVO (Ž4051)  
Ž-4051 VALPOVO D34 - D34  
Ž-4052 VALPOVO Ž4051 - HARKANOVCI – KOŠKA (D2)  
Ž-4053 VALPOVO (Ž4051) – NARD  
Ž-4059 BOCANJEVCI - VALPOVO (Ž4051)  
Ž-4060 Ž4052 -LADIMIREVCI - BIZOVAC (D2)  
Ž-4061 LADIMIREVCI (Ž4060)- PETRIJEVCI (D34)  
Ž-4067 BIZOVAC (D2) - BROĐANCI - ČEPINSKI MARTINCI (Ž4015)  
Ž-4081 HABJANOVCI - BROĐANCI (Ž4067)  
Ž-4103 MARJANČACI – Ž4052

**LOKALNE CESTE**

- L-44021 Ž4049 - TIBORJANCI - D34  
L-44022 D34 - VELIŠKOVCI - L-44021  
L-44023 TIBORJANCI (L44021) - BOCANJEVCI - ZELČIN (Ž4052)  
L-44024 KITIŠANCI (D34) - VINOGRADCI - L44023  
L-44025 L44020 - BOCANJEVCI (L44023)  
L-44027 KITIŠANCI (D34) - D517  
L-44028 VALPOVO (Ž4050) - NARD - D34  
L-44029 MARJANČACI (Ž4103) - Ž4052  
L-44050 Ž4052 - TOPOLINE (D2)  
L-44051 LUG SUBOTIČKI (Ž4080) - HABJANOVCI (Ž4081)  
L-44052 IVANOVCI (Ž4052) - CRET BIZOVAČKI (D2)  
L-44053 CRET BIZOVAČKI (D2) - HABJANOVCI (Ž4081)  
L-44054 SATNICA (Ž4061) - D2  
L-44055 PETRIJEVCI (Ž4061) - SELCI - BROĐANCI (Ž4067)  
L-44056 CEROVAC - L44055

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

Broj: 75-5/2018  
U Valpovu 05.10.2018.

**REPUBLIKA HRVATSKA**  
**OSJEČKO-BARANJSKA ŽUPANIJA**  
**GRAD VALPOVO**  
**31 550 VALPOVO**

**CIJENE RADNOG SATA**  
**STROJA/VOZILA I RADNIKA**

Predmet: *Zimsko čišćenje i održavanje cesta za razdoblje 2018-2019. godine*

Mehanizacija:

|    |  |             |
|----|--|-------------|
| 1. | KAMION SA PLUŽNOM DASKOM<br>I RASIPAČEM SOLI   | 320.00 kn/h |
| 2. | KOMBINIRANI RADNI STROJ SA PLUŽNOM DASKOM  | 300.00 kn/h |
| 3. | TRAKTOR "DEUTZ FAHR" SA RASIPAČEM SOLI   | 200.00 kn/h |
| 4. | TRAKTOR TT SA PLUŽNOM DASKOM   | 120.00 kn/h |
| 5. | KOMUNALNO VOZILO HANSA SA<br>PLUŽNOM DASKOM I RASIPAČEM SOLI   | 206,50 kn/h |
| 6. | HONDA F 620 S PLUŽNOM DASKOM<br>- iskazane cijene vozila/stroja su sa pripadajućim vozačem/strojarem | 120,00 kn/h |

Radna snaga:

|                    |            |
|--------------------|------------|
| • RADNIK NKV GRUPE | 46,75 kn/h |
| • RADNIK KV GRUPE  | 66,94 kn/h |

Posipni materijal

|             |                          |
|-------------|--------------------------|
| • SOL       | 1.040,00 kn/t            |
| • AGREGAT   | 216,72 kn/m <sup>3</sup> |
| • PLANTABON | 14,72 kn/kg              |

*NAPOMENA:* Iskazane cijene su bez PDV-a.

Osoba zadužena za ugovaranje i vođenje predmetnih radova kao i za sve eventualne nejasnoće je rukovoditelj zimske službe: Dejan Šovagović, dipl.ing.el dostupan na telefon 031/656-076 ili mobitel 091/494-8007

S poštovanjem,

DIREKTOR