

Bosna i Hercegovina  
Federacija Bosne i Hercegovine  
**ZENIČKO-DOBOJSKI KANTON**  
**OPĆINA MAGLAJ**



Bosnia and Herzegovina  
*Federation of Bosnia and Herzegovina*  
**ZENICA – DOBOJ CANTON**  
**MAGLAJ MUNICIPALITY**

## **PROGRAM JAVNE HIGIJENE I ZIMSKO ODRŽAVANJE GRADSKIH JAVNIH POVRŠINA ZA 2020. GODINU**

Maglaj, decembar, 2019. godine

## **PROGRAM JAVNE HIGIJENE SA FINANSIJSKIM POKAZATELJIMA ZA 2020. GODINU**

U skladu sa članom 3. i članom 9. Zakona o komunalnim djelatnostima („Sl.novine Ze-do kantona“ broj:17/08) te članom 6. Odluke o komunalnom redu i sanitarnom minimumu („Sl. novine Općine Maglaj“ broj 03/18), na temelju člana 8. Zakona o principima lokalne samouprave, („Sl. novine FBiH“ broj: 49/06), u Budžetu/Proračunu Općine Maglaj za 2020. godinu na poziciji **613 324** planirana su sredstva u iznosu od **165.000,00 KM** sa PDV za održavanje javne higijene i uklanjanje divljih deponija– namjenska sredstva.

### **I Uvod**

Zakonom o komunalnim djelatnostima („Sl.novine Ze-do kantona“ broj:17/08) u članu 3. obuhvaćene su komunalne djelatnosti zajedničke komunalne potrošnje (pod pojmom komunalne djelatnosti zajedničke komunalne potrošnje podrazumijeva se komunalni proizvod i usluga koje nije moguće izmjeriti i naplatiti od svakog korisnika usluga) i u smislu ovog zakona obuhvaćene su :

- tačka b) održavanje čistoće na javnim površinama i gradskim ulicama (čišćenje i pranje asfaltiranih, betonskih, popločanih i zelenih javnih površina, prikupljanje i odvoženje komunalnih otpadaka sa tih površina te uklanjanje snijega i leda),
- tačka c) održavanje javnih površina (uređenje i redovno održavanje zelenih i rekreativnih površina-javne zelene površine, zelene površine stambenih, odnosno urbanih gradskih cjelina, pješačke staze, zelene površine posebne namjene, površine za rekreaciju i fizičku kulturu na otvorenom prostoru, zaštitna područja i zaštitni zeleni pojasevi infrastrukturnih sistema ako nije uređeno posebnim propisom, površine uz uređenu i neuređenu obalu riječa i jezera ako nije uređeno posebnim propisom, javnih saobraćajnih površina-ulice, kolovozi, pločnici, rigoli, putevi, prilazi, prolazi, trgovi, podvožnjaci i nadvožnjaci, mostovi i stepeništa van zgrade, autobuska stajališta ako nije uređeno posebnim propisom i drugih površina koje posebnim propisima budu utvrđene kao javne površine),
- tačka h) održavanje javnih česmi i fontana, javnih kupatila i javnih nužnika,
- tačka j) zbrinjavanje komunalnog otpada nastalog u okviru djelatnosti zajedničke komunalne potrošnje (sakupljanje, transport, tretman i odlaganje otpada),
- tačka k) čišćenje i razgrtanje snijega i leda sa javnih gradskih površina i lokalnih puteva i posipanje abrazivnim materijalom ulica i lokalnih puteva (provodenje zaštitnih mjera protiv stvaranja poledice-posipanje abrazivnog materijala i soli;provodenje zaštitnih mjera protiv stvaranja snježnih nanosa i smetova;čišćenje snijega sa kolovoza, pješačkih staza, parkinga, prometne signalizacije; osiguravanje odvodnje sa kolovoza; uklanjanje vozila sa kolovoza i blagovremeno informisanje učesnika u prometu).

Na osnovu člana 9. istog zakona, Općina obavljanje pojedinih komunalnih djelatnosti koje se finansiraju iz njenog Budžeta/Proračuna obavezno povjerava javnim preduzećima komunalnih djelatnosti, koje je odlukama Općinskog vijeća formirala za obavljanje tih komunalnih djelatnosti.

Članom 10. propisani su uslovi za obavljanje komunalne djelatnosti i davaoci usluga moraju ispunjavati sljedeće uslove:

- da su registrovani za obavljenje komunalnih djelatnosti,
- da posjeduju odgovarajuću opremu i sredstva za rad za obavljanje komunalnih djelatnosti na osnovu propisa koje donosi Općinsko vijeće,
- da raspolaže odgovarajućim stručnim kadrovima koji mogu obezbijediti stalno i kvalitetno obavljanje djelatnosti koje na osnovu propisa donosi Općinsko vijeće,
- da obezbijedi vršenje komunalnih djelatnosti u skladu sa odredbama Zakona o komunalnim djelatnostima i drugim propisima,
- da se cijene komunalnih usluga obrazuju prema kalkulativnim parametrima koje će usvojiti Općinsko vijeće kojim se obezbeđuje najmanja prosta reprodukcija u periodu od dvije godine,
- da utvrde normative rada i utroška materijalnih sredstava i omoguće kontrolu istih od strane nadležnih organa,
- da primjenjuju tarifni sistem koji će biti osnova za naplatu usluga,
- da kontinuirano rade na podizanju nivoa komunalnih usluga i unapređenju komunalnih djelatnosti,
- da kontinuirano rade na podizanju nivoa svijesti javnosti o komunalnim uslugama ili usluzi koju pružaju.

## **II Redovno održavanje javne higijene (obavlja se u periodu od 15.03. do 15.11.) i zimsko održavanje gradskih javnih površina (od 15.11. do 15.03.) uz održavanje javne higijene u Novom Šeheru**

Ovim Programom utvrđuje se opis i obim poslova održavanja komunalne infrastrukture za djelatnosti zajedničke komunalne potrošnje i zimskog održavanja gradskih ulica i trotoara, koje se finansiraju iz Budžeta/Proračuna Općine Maglaj sa iskazom finansijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje Programa.

Javnom higijenom obuhvaćene su ulice starog i novog dijela grada Maglaja te dio ulica u Novom Šeheru.

Program sa predračunom radova na održavanju izgrađenih komunalnih objekata, i zimskog održavanja gradskih javnih površina obuhvata :

a) radove na održavanju javne higijene :

- ručno čišćenje ulica, trotoara i prostora oko stambenih objekata,
- utovar i odvoz smeća sa očišćenih površina,
- pranje ulica, trotoara i prostora oko stambenih objekata, u ljetnom periodu,
- čišćenje slivnika u gradu ručno i autocisternom za prostopavanje,
- čišćenje mulja lopatama ispod gradskog mosta i podvožnjaka,
- struganje lopatom zemljanih nasлага i trave uz ivičnjake ulica i trotoara sa utovarom i odvozom otpada,
- ukop uginulih pasa latalica sa svim potrebnim radnjama,
- nabavka i postavljanje nedostajućih slivnih rešetki na javnim površinama,
- čišćenje smeća na „Gradini“ - sakupljanje i odlaganje u kontejner,
- čišćenje ulica u užem jezgru čaršije u Novom Šeheru (od ugostiteljskog objekta „Kemo“ sve do škole, ul.Hasana Brkića, trg oko džamije, čaršija, oko autobuske stanice).

b) radove na zimskom održavanju javnih površina :

- čišćenje snijega sa saobraćajnih i drugih javnih površina mehaničkim putem,
- nabavka i dovoz soli i troske za posipanje ulica i trotoara, te drugih javnih površina,
- rad radnika na čišćenju i razgrtanju snijega sa javnih površina.

Zimsko održavanje vršit će se po utvrđenom Planu prioriteta čišćenja snijega i leda sa kolovoznih površina i trotoora za period od 15.11.2020.godine-15.03.2021.godine.

Ukoliko ne bude padavina snijega, vršit će se redovno održavanje javne higijene svih javnih površina po ustaljenoj dinamici.

Ukupna vrijednost predviđenih radova u Programu održavanja javne higijene za 2020. godinu iznosi **165.000,00 KM** sa PDV, i obuhvata vrijednosti utvrđenih aktivnosti po poglavljima :

-održavanja javne higijene u visini od **125.000,00 KM** sa PDV, te

-zimskog održavanja gradskih javnih površina u visini od **40.000,00 KM** sa PDV.

## **a) PROGRAM JAVNE HIGIJENE SA PRILOGOM**

**Sedmični program ljetnog čišćenja gradskih ulica i prostora oko objekata**  
( u periodu 15.03. - 15.11. ):

### **1.\*\* ČIŠĆENJE ULICA PONEDJELJKOM :**

1. Aleja Ljiljana (stari i novi dio sa trotoarima)	m2	2.894,00
2. Viteška ulica (sa trotoarima )	m2	1.160,00
3. Ulica S. O. Cara sa trotoarima i prilazom iz Viteške ulice	m2	1.464,00
4. Titova ulica ( sa trotoarima)	m2	488,00
5. Trg Alije Izetbegovića	m2	475,00
6. most na rijeci Bosni sa trotoarima	m2	900,00
7. prostor oko zgrada Općine i Suda sa prilazom iz ul. S.O.Cara	m2	249,60
8. Dom kulture, ulica pored parka	m2	449,00
9. most na rijeci Bosni kod "Natron-Hayata"	m2	540,00
10.put za deponiju "Nekolj"	m2	2.000,00
	m2	10.619,60x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA: 371.686,00 m2

### **2.\*\*ČIŠĆENJE ULICA UTORKOM :**

1. Aleja Ljiljana (stari i novi dio sa trotoarima)	m2	2.894,00
2. Viteška ulica (sa trotoarima )	m2	1.160,00
3. Dom kulture,ulica pored parka	m2	449,00
4. Ulica A. Mahmutagića(sa trotoarima)	m2	464,00
5. Sarajevska ulica	m2	228,00
6. "1.marta" sa trotoarima	m2	2.726,00
7. Zenička ulica sa trotoarima	m2	280,00
8. Ulica civilnih žrtava rata sa trotoarima	m2	770,00
9. Ulica Antuna Hangina	m2	132,00
10. Bosanska ulica sa trotoarima	m2	3.120,00
11. Ulica mladih	m2	136,00
12. Ulica Ilijasa Smajlagića	m2	1.076,00
13. Ulica Ivana Pavla II sa trotoarima	m2	440,00
14. Ulica Srebreničkih žrtava rata sa trotoarima (od gradskog mosta do izlaza na M-17 u Liješnici)	m2	5.500,00
15. Titova ulica sa trotoarima	m2	488,00
	m2	19.863,00x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA: 695.205,00 m2

### **3.\*\* ČIŠĆENJE PROSTORA OKO OBJEKATA SRIJEDOM :**

1. prostor N7	m2	356,00
2. prostor M2 – D4	m2	182,40
3. prostor M3, M4 i S1	m2	384,00
4. prostor M5, M6 i M7	m2	212,00
5. ulica prema PU	m2	52,00
6. prostori M8, M9, M10, M11, M12,	m2	314,00
7. prostori T1, T2 i T3	m2	281,60

8. prostor Abdulaha Mahmutagića broj 16.	m2	122,40
9. prostor uz objekte broj 6., 8. i 12.	m2	202,00
10. ulica pored objekata broj 29., 31., 33., i 35.	m2	412,00
11. prostor oko objekta SP 70	m2	314,00
12. prostor oko objekata S 30	m2	375,00
13. parking kod sportske dvorane	m2	64,00
14. prostor oko „Karingtonke“	m2	132,80
15. prilaz Domu zdravlja	m2	32,00
16. prilaz kućama- Ibrahimefendić Salim i dr.	m2	80,00
17. prolaz između pekara prema Tržnom centru	m2	64,00
18. izlaz od garaža T1 na Bosansku ulicu	m2	52,00
19. prilaz T objektima južni ulazi sa trotoarima	m2	208,00
	m2	3.840,20x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA :134.407,00 m2

#### **4.\*\* ČIŠĆENJE ULICA SRIJEDOM :**

1. Aleja Ljiljana ( stari i novi dio sa trotoarima )	m2	2.894,00
2. Viteška ulica ( sa trotoarima )	m2	1.160,00
3. Dom kulture,ulica pored parka	m2	449,00
4. ul.Pionirska sa prilazima u ul.A.Ljiljana	m2	904,00
5. Obalska ulica	m2	104,00
	m2	5.511,00x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA :192.885,00 m2

#### **5.\*\* ČIŠĆENJE ULICA ČETVRTKOM**

1. Aleja Ljiljana ( stari i novi dio sa trotoarima )	m2	2.894,00
2. Viteška ulica ( sa trotoarima )	m2	1.160,00
3. Dom kulture, ulica pored parka	m2	449,00
4. Ulica Asima Lošića,Radnička-trotoar	m2	1.200,00
5. Ulica Mustajbega Uzeirbegovića-trotoar	m2	400,00
6. Šehidska ulica	m2	664,00
7. Čaršijska i Voljevačka ulica	m2	530,00
8. Ulica Ibrišima Obralića	m2	464,00
9. Ulica 17.novembar 1992. ( Braće Bašić )	m2	144,00
10. Trg Alije Izetbegovića	m2	475,00
11. Orsopovačka ulica i Moruša	m2	400,00
	m2	8.780,00x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA: 307.300,00 m2

#### **6.\*\* ČIŠĆENJE ULICA PETKOM**

1. Aleja Ljiljana (stari i novi dio sa trotoarima)	m2	2.894,00
2. Viteška ulica sa trotoarima	m2	1.160,00
3. Dom kulture,ulica pored parka	m2	449,00

4. Ulica S. O. Cara sa trotoarima	m2	1.464,00
5. Ulica Kulina bana ( glavni dio i poredCSR)	m2	1.312,00
6. prostor zgrade Općine i Sudske zgrade	m2	249,60
7. most na rijeci Bosni sa trotoarima	m2	900,00
8. nova ulica kod garaža (spoj ulica Abd.Mahm. i Sarajevske)	m2	260,00
	m2	8.688,60x35

- GODIŠNJA POVRŠINA ČIŠĆENJA: 304.101,00 m2

#### ODRŽAVANJE JAVNE HIGIJENE U PERIODU 15.03.-15.11. :

1. Mašinsko ili ručno čišćenje (četkom ili metlom) ulica i trotoara godišnje 35 puta, po rasporedu u prilogu :

- Ponedjeljak:	10.619,60 m2 x 35 = 371.686,00 m2
- Utorak:	19.863,00 m2 x 35 = 695.205,00 m2
- Srijeda:	5.511,00 m2 x 35 = 192.885,00 m2
- Četvrtak:	8.780,00 m2 x 35 = 307.300,00 m2
- Petak:	8.688,60 m2 x 35 = 304.101,00 m2

**UKUPNO :** m2 1.871.177,00 x 0,023 = **43.037,07 KM**

2. Mašinsko ili ručno čišćenje (četkom ili metlom) prostora srijedom oko stambenih objekata; struganje uz ivičnjake trnikopom i lopatom, godišnje 35 puta, po rasporedu u prilogu :

**UKUPNO :**  $\frac{3.840,20 \text{ m}^2 \times 35}{\text{m}^2 134.407,00 \times 0,087} = 11.693,41 \text{ KM}$

3. odvoz smeća sa očišćenih površina  
(po 1m2 očišćene površine 0,001157 m3 smeća) m3 2.320,46 x4,57 =**10.591,80 KM**

4. Eventualne intervencije čišćenja (mašinsko ili ručno), sa odvozom smeća, površina

koje nisu predviđene Programom paušalno **3.500,00 KM**

5. čišćenje uličnih slivnika u gradu, a po nalogu Investitora:

a) ručnim putem	h 80 x 7,72 = 617,60 KM
b) cisterna za proštopavanje	h 80 x 141,69 = 11.335,20 KM
c) autocisterna za fekalije	h 10 x 141,69 = 1.416,90 KM

**UKUPNO :** **13.369,70 KM**

6. čišćenje mulja lopatama ispod gradskog mosta i ispod podvožnjaka na sjevernom i južnom ulazu u grad

$h 80 \times 7,72 =$  **617,60 KM**

7. struganje lopatom zemljanih naslaga i trave uz ivičnjake,sa odvozom otpada

$m l 12.275,00 \times 0,28 =$  **3.411,51 KM**

8. čišćenje otpada na „Gradini“ – sakupljanje i odlaganje u kontejner

paušalno **2.500,00KM**

9. nabavka i ugradnja slivnih rešetki na javnim površinama u gradu (prema standardnim troškovima)	paušalno	<b>1.000,00 KM</b>
10. pranje ulica autocisternom po potrebi cca h 80 x141,69 =		<b>11.335,20 KM</b>
11. ukop uginulih pasa latalica	paušalno	<b>800,00 KM</b>
12. čišćenje divljih deponija	paušalno	<b>10.000,00 KM</b>
<hr/>		
<b>NOVI ŠEHER:</b>		
11. Ručno čišćenje ulica u užem jezgru čaršije u Novom Šeheru 2x sedmično (ponedjeljak i petak od ugostiteljskog objekta „Kemo“ sve do škole, ul.Hasana Brkića, trg oko džamije, čaršija, oko autobuske stanice) što godišnje iznosi: ponedjeljak                                  4.616,00 m2 x 35 = 161.560,00 m2 petak    4.616,00 m2 x 35 = 161.560,00 m2 323.120,00 x 0,032 = <b>10.339,84 KM</b>		
12. Odvoz smeća sa očišćenih površina ( po 1m2 očišćene površine 0,001157 m3 smeća) m3 373,85 x 7,50 = <b>2.803,87 KM</b>		

---

**JAVNA HIGIJENA:                           125.000,00 KM**  
**(sa PDV)**

**Plan za zimsko održavanje prioritetnih ulica i javnih površina u gradu:**

**A) ULICE I – PRIORITETA:**

1. **Ul. "1. marta"** ( od kružnog toka do raskrsnice sa Ul.Srebreničkih žrtava rata i radionice KJD );
2. **Ul. Srebreničkih žrtava rata** (od gradskog mosta do izlaza na M-17 u Liješnici);
3. **Gradski most** ( do spajanja sa Regionalnim putem Maglaj - Zavidovići );
4. **dio saobraćajnice od gradskog mosta(Viteška ulica),pored objekta Vatrogasnog društva(ul.Ilijasa Smajlagića), do Službe hitne pomoći;**
5. **Viteška ulica** ( od gradskog mosta do stare zubne ambulante );
6. **Aleja Ljiljana** ( od OŠ Maglaj do Prve osnovne škole i kružnog toka );
7. **Titova ulica** (od objekta Vatrogasnog društva do raskrsnice prema " Konzumu" );
8. **ulica pored Doma kulture.**

**B) ULICE II – PRIORITETA:**

1. **Ul.Sulejmana Omerovića-Cara** (od željezničke stanice do raskrsnice sa Ul.Srebreničkih žrtava rata);
2. **Ul. Abdulaha Mahmutagića** (od raskrsnice sa ul.S.O.Cara do raskrsnice sa Viteškom ulicom );
3. **Sarajevska ulica** (od raskrsnice sa ulicom S.O.Cara do raskrsnice sa Viteškom);
4. **Zenička ulica** (od raskrsnice sa ulicom S.O.Cara – pored "Parnjače"do ulaza u dvorište dječijeg vrtića);
5. **Ulica civilnih žrtava rata** (od sportske dvorane do zgrade M-7);
6. **Ulica Kulina bana** (od raskrsnice sa ulicom Srebreničkih žrtava rata pored objekta Centra za socijalni rad);
7. **Ulica Antuna Hangina;**
8. **most preko rijeke Bosne kod "Natron-Hayata" do spoja sa reg.putem 465;**
9. **put za deponiju "Nekolj".**

**C) ULICE III – PRIORITY:**

1. Pionirska ulica;
2. Moruša-vodica i Orsopovačka ulica;
3. Čaršijska ulica ( od objekta starog Suda do Trga Alije Izetbegovića);
4. Voljevačka ulica;
5. Šehidska ulica;
6. Ulica I.Obralića;
7. Ulica 17.novembar 1992.;
8. Trg Alije Izetbegovića;
9. Ulica Ilijasa Smajlagića i Obalska ulica;
10. Ulica Ivana Pavla II (od Katoličke crkve do raskrnice sa Viteškom ulicom);
11. Bosanska ulica (od kružnog toka, pored Pravoslavne crkve do raskrnice sa Viteškom ulicom);
12. Ulica mladih (od Sportske dvorane do ulice Srebreničkih žrtava rata);
13. dio ulice Civilnih žrtava rata pored kuće dr.Salima Ibrahimefendića;
14. nova ulica pored garaža ( spoj ulica A.Mahmutagića i Sarajevske ulice);
15. dio ulice 1.marta (uz ogradu Autobuske stanice pored zgrada broj 29.,31.,33.,35.);
16. ulica prema Policijskoj upravi.

**b) ZIMSKO ODRŽAVANJE GRADSKIH JAVNIH POVRŠINA (15.11. - 15.03.)**

1. Čišćenje snijega sa putnih i drugih javnih površina mehaničkim putem  
(SKIP, TERETNO VOZILO SA PRIKLJUČCIMA, RUČNI ČISTAČ SNIJEGA)

kolovoz m' 19.172,00	19,172 km x 1.600,00 KM/km = 30.675,20 KM
trotoar m' 12.275,00	12,275 km x 759,65 KM/km = 9.324,80 KM
UKUPNO: 31.447,00 m'	<b>UKUPNO sa PDV: 40.000,00 KM</b>

JAVNA HIGIJENA-UKUPNO (sa PDV):	<b>125.000,00 KM</b>
ZIMSKO ODRŽAVANJE-UKUPNO (sa PDV):	<b>40.000,00 KM</b>
.....	
SVEUKUPNO (sa PDV):	<b>165.000,00 KM</b>

Obrađivač-Jasmina Alić, ing.građ.

  
Kontrolor-Fuad Hajrulahović, dipl.arh.

