

Na temelju članka 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ broj 68/18, 110/18)) i članka 31. st.1. al. 30. Statuta Grada Vrbovca („Glasnik Zagrebačke županije“ broj 8/18, 12/18 - ispravak), Gradsko vijeće Grada Vrbovca na svojoj 25. sjednici održanoj _____ 2019. godine, *donijelo je*

PROGRAM
ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE
GRADA VRBOVCA ZA 2020. GODINU

I

Ovim Programom određuje se opis i opseg poslova održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Vrbovca s procjenom pojedinih troškova, po djelatnostima i iskazom financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje programa, s naznakom izvora financiranja.

Predviđeni radovi Programom financirat će se iz sredstava naplaćene komunalne naknade, prihoda od zakupa poljoprivrednog zemljišta u vlasništvu RH, poreznih prihoda i financijske potpore unutar opće države, koji su utvrđeni Proračunom Grada Vrbovca za 2020. godinu.

SREDSTVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA

II

Sredstva za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2020. godini planirana su u iznosu **6.550.000,00 kuna**, a osigurat će se iz sljedećih izvora:

komunalna naknada	3.390.000,00 kuna
prihodi od zakupa poljoprivrednog zemljišta	250.000,00 kuna
potpore iz Županijskog proračuna	500.000,00 kuna
porezni prihodi	2.410.000,00 kuna

ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

III

Na temelju predvidivih sredstava za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture, u nastavku se određuju poslovi i radovi na održavanju objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2020. godini po vrsti komunalnih djelatnosti, s procjenom pojedinih troškova, kako slijedi:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova
1. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA I ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA		
1.1.	<p>ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA</p> <p>1. ZONA 1: Pražnjenje koševa sa smećem postavljenih uz nogostupe i na javnim površinama: Trg Petra Zrinskog, ul. Buban, 7.svibnja, Matije Gupca, Poginulih branitelja, Brdo, gradsko parkiralište, pored ljetne pozornice, ćošak Andrije Hebranga. 6 dana u tjednu x 4 tjedna x 12 mjeseci x 70 koševa = 20.160 pražnjenja x 5,00 kn 100.800,00 kn</p> <p>ZONA 2: Pražnjenje koševa sa smećem postavljenih uz nogostupe i na javnim površinama: naselje Jug 1 dan u tjednu x 4 tjedna x 12 mjeseci x 14 koševa = 672 pražnjenja x 5,00 kn 3.360,00 kn</p> <p>Cijena od 5,00 kn po pražnjenju obuhvaća rad radnika, amortizaciju, te sakupljanje ostalog odbačenog otpada</p> <p>2. Strojno čišćenje Gradskog trga (2 x tjedno x 2 sata x 44 tjedana) 176 sati godišnje x 120,00 kn/sat 21.120,00 kn</p> <p>3. Odvoz kontejnera sa smećem od čišćenja grada (ručno i strojno čišćenje) na gradsku deponiju 1 kontejner tjedno x 52 tjedna x 662,00 kn 34.424,00 kn</p> <p>4. Strojno čišćenje nogostupa i ceste uz rubnjak 2 x mjesečno</p> <ul style="list-style-type: none"> • nogostup u parku m² 590 (2 sata mjesečno) • nogostup u ul. Buban lijeva i desna strana do ulaza u park m² 1.556 (4 sata mjesečno) • nogostup u ulici Brdo uz park i uz kino do zgrade Fine m² 796 (4 sata mjesečno) • nogostup između zgrade Kirše i kuće Jarček m² 240 (2 sata mjesečno) • nogostup u ul. Pog. branitelja 	

	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div>lijeva i desna strana sata mjesečno)</div> <div>m² 1.570 (4</div> </div> <ul style="list-style-type: none"> • gradsko parkiralište sata mjesečno) 	
	<p>UKUPNO: 10 mjeseci x 24 sata x 120,00 kn</p>	m ² 8.831
	<p>5. Strojno čišćenje nogostupa i ceste uz rubnjak; proljetno čišćenje (nakon zimske službe) i čišćenje korova, smeća i kamenčića uz rubnjake 3 x godišnje</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ulica Eugena De Piennesa m² 2.000 • Ulica Stjepana Radića m² 560 • Vodovodna ulica m² 430 • Ulica Andrije Hebranga m² 1.160 • Kolodvorska ulica m² 1.200 • Ulica Petra Preradovića m² 568 • Ulica Brdo od zgrade Fine do željezničke pruge m² 2.200 • Ulica Matije Gupca m² 884 • Nova Radnička m² 3.240 • Ul. M. Kveštaka m² 474 • Ul. 7. svibnja m² 622 • Gradečka ulica m² 2.400 • Kolodvorska ulica (kod nadvožnjaka) m² 1.456 • Zagrebačka ulica m² 5.400 • Križevačka m² 848 • Lukovo m² 1.236 • Prilesje m² 3.200 • Celine m² 1.200 • Luka m² 2.800 • IGK-novi dio prema Brčevcu m² 300 • Ulica Poginulih branitelja m² 440 • Nadvožnjak KR8 m² 200 	
	<p>UKUPNO 3 x godišnje x 160 sati x 120,00 kn 57.600,00 kn</p>	m ² 32.818
	UKUPNO ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA:	307.630,00
1.2.	ODRŽAVANJE TRAVNATIH POVRŠINA I CVIJETNJAKA	
	<p>1. Košnja zelenih površina a) I ZONA- 12 košnji u toku travnja, svibnja, lipnja, srpnja, kolovoza i rujna (2 košnje mjesečno)</p>	

<ul style="list-style-type: none"> • Gradski park m² 8.715 • Gradsko parkiralište m² 1.100 • Travnate površine oko ljetne pozornice i mali park m² 1.694 • Zemljište ispod bivše streljane m² 878 • Park iza zgrade suda m² 312 • Prostor oko stambenih zgrada na trgu broj 15,16 i 17 m² 450 • Zelene površine T.P.Zrinskog m² 600 • Raskršće Zagrebačke i ulice Eugena De Piennesa m² 98 • Zelene površine M. Gupca m² 390 • Igralište u ul. Ante Starčevića m² 679 • Zelene povr. kod kružnog toka m² 727 • Zelena povr. kod doma zdravlja m² 350 • Buban brijeg m² 1431 • Otoci u ul. Poginulih branitelja m² 50 	
<p>UKUPNO: m² 17.474</p> <p>17.474 x 12 košnji x 0.25kn/m² 52.422,00 kn</p>	
<p>b) II ZONA- 6 košnji u toku travnja, svibnja, lipnja, srpnja, kolovoza i rujna (1 košnja mjesečno)</p>	
<ul style="list-style-type: none"> • Park u ulici A. Šenoe m² 1.158 • Park u ulici Ivana Kukuljevića m² 777 • Zelena površina prema Opiku m² 272 • Park kod motela Marina uz ulicu Ljudevita Gaja m² 3.910 • Park iza policijske postaje m² 1.112 • Park u Celinama kod bunara m² 184 • Pješačka staza Jug I m² 65 • Pješačka staza Jug III m² 72 • Pješačka staza kod Šumarije m² 42 • Park u Valentinovoj ulici m² 287 • Dječje igralište Đurište m² 1.100 	
<p>UKUPNO: m²</p> <p>8.979 x 6 košnji x 0.25kn/m² 8.979 13.468,50 kn</p>	
<p>SVEUKUPNO (točka a + b) 65.890,50 kn</p>	
<p>2. Košnja dječjih igrališta u Jugu I, Jugu III i novog dječjeg igrališta u ulici J. Pankretića u toku godine</p>	

	<p>9.249 m² x 12 košnji x 0,25 kn/m² 27.747,00 kn</p> <p>3. Ručno grabljanje travnjaka u gradskom parku radi pripreme za košnju u proljeće, površina od 7.321 m²: rad radnika 42 sata x 70,00 kn/sat 2.940,00 kn</p> <p>4. Grabljanje lišća u jesen, utovar na traktorsku prikolicu i odvoz na gradsku deponiju. Radovi se izvode u parku, površina od 7.321 m²: rad radnika 63 sata x 70,00 kn/h 4.410,00 kn</p> <p>5. Sadnja cvijeća u gradu 2 x godišnje:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Otoci na raskršću ceste Buban-Brdo 20 m² x 20 kom/m² x 2 x 5,00 kn 4.000,00 kn • Žardinjere na Trgu Petra Zrinskog 25 žard. x 4 cvijeta x 2 x 5,00 kn 1.000,00 kn • Cvjetna gredica ispred knjižnice 10 m² x 25 kom/m² x 2 x 5,00 kn 2.500,00 kn • Sadnja cvijeća u krugove na Trgu P. Zrinskog 10 krugova x 7m² x 20 kom/m² x 2 x 5,00 kn 14.000,00 kn • Sadnja cvijeća ispred CZSS-a 64 m² x 25 kom/m² x 2 x 5,00 kn 16.000,00 kn • Sadnja cvijeća, kružni tok 20m² x 25kom/m² x 2 x 5,00 kn 5.000,00 kn • Gradski park 32 m² x 20 kom/m² x 2 x 5,00 kn 6.400,00 kn <p>ŽARDINJERE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Okrugle žardinjere ispred zgrade Trg P. Zrinskog 15 6 žard. x 4 cvijeta x 2 x 5,00 kn 240,00 kn • Žardinjere u Ulici Poginulih Branitelja 25 žard. x 8 cvjetova x 2 x 5,00 kn 2.000,00 kn • Žardinjere u ulici M.Gupca, 10 žard. x 5 cvjetova x 2 x 5,00 kn 500,00 kn • Žardinjere-zemljište ispod bivše streljane 	
--	---	--

	<p>10 žard. x 5 cvjetova x 2 x 5,00 500,00 kn</p> <ul style="list-style-type: none"> • Žardinjere gradski park 4 žard. x 8 cvjetova x 2 x 5,00 kn 320,00 kn <p>NAPOMENA: Cijena od 5,00 kn po sadnici obuhvaća pripremu tla, sadnju te održavanje u toku godine (zalijevanje i plijevljenje). U proljeće se sade ljetnice, a u jesen maćuhice.</p> <p>SVEUKUPNO SADNJA CVIJEĆA (točka 5.) 52.460,00 kn</p> <p>6. Orezivanje živice oko gradskog parka i ljetne pozornice. Sakupljanje i odvoz otpada. 280 m x 4 orezivanja x 3,00 kn/m 3.360,00 kn</p>	196.009,38
1.3.	<p>PRIGODNO UKRAŠAVANJE GRADA ZA BLAGDANE</p> <ul style="list-style-type: none"> - Popravci kvara na postojećim električnim ukrasnim visilicama, demontaža, montaža, izrada električne mreže na drveću i stupovima u parku te spajanje svijetlećih lanaca i jaslica, prijevoz i postava bora na gradski trg, postavljanje i skidanje božićne rasvjete i božićnih dekoracija, gradski park, gradski trg, te ulice koje se prigodno ukrašavaju 	22.552,75
1.4.	<p>IZVANREDNO ODRŽAVANJE (rušenje stabala, orezivanje, nova sadnja i podsađivanje drvoreda za nadomještanje uginulih biljaka, popravci sata i ostalih objekata javnih površina na kojima izvanredno postoji potreba za održavanje a nije obuhvaćeno redovnim godišnjim troškovnikom)</p>	273.807,87
1.5.	<p>Uklanjanje s javnih površina životinjskih lešina radi njihovog neškodljivog uništavanja (higijeničarska služba)</p>	30.000,00
1.6.	<p>Skupljanje napuštenih i izgubljenih životinja i njihov smještaj u skloništa za životinje</p>	500.000,00
UKUPNO:		1.330.000,00
2. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA		
2.1.	<p>Održavanje cesta i nogostupa u zimskim uvjetima - dežurstva od 15.11.2019. do 15.4.2020. Čišćenje nogostupa, ulaza, prilaza, prolaza, trgova i parkirališta:</p>	

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Centar Bujanj obje strane do Zagrebačke ulice i posipavanje 2. Centar – prilazi od ljekarne do Doma zdravlja i posipavanje 3. Centar prolaz uz kafić Dido do ul. Poginulih branitelja i posipavanje 4. Centar uz pozornicu – Sportska dvorana i ul. 7.svibnja i posipavanje 5. Ulica Stjepana Radića i posipavanje 6. Park i ispred crkve, posipavanje 7. Parkirališta i centar (trg), posipavanje 8. Staza kod Novog dječjeg igrališta 9. Ulica Poginulih branitelja obje strane i posipavanje 10. Stara tržnica-nogostup uz zgrade Trg P. Zrinskog 15.,16. i 17. 11. Centar - ul. M. Gupca (cijela) dužina do benz. stanice 12. Bujanj – Kolodvorska ulica i ul. Preradovićeve do Željez. stanice i posipavanje 13. Bujanj – Brdo do kraja groblja i posipavanje do FINE 14. Nova osnovna škola i posipavanje 15. Nova sportska dvorana i parkiralište 16. Prolaz uz Ščapa-JUG 17. Vodovodna ulica 18. Od benz. stanice INA do kraja Luke 19. Celine 20. Od benz. stanice INA do Vrbovečkog Pavlovca 21. Lonjica 22. Prilesje 23. A. Hebranga 24. E. De Piennesa 25. Nova Radnička ulica do Kolodvorske ul. 26. Vrbovečki Pavlovec 27. Š.I.Kršnjavi – A.Hebranga 28. Kolodvorska – I.Mažuranića (uz šumariju) 29. Parkirališta oko željezničkog kolodvora 30. Ulaz i parkiralište kod Udruženja obrtnika 31. Nadvožnjak i produžetak ul. I. G. Kovačića – obostrano 32. Novi dio Kolodvorske i uz groblje – obostrano 33. Zleninska – B. Patačića, prolaz 34. Gradečka i Selska <p>Čišćenje ulica u Gradu Vrbovcu:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Ulica Krste Frankopana – Trg P. Zrinskog (cijela) 430 m 2. Ulica 7.svibnja – Ul.M.Kveštaka, Dom zdravlja – nastavak Ul.7.svibnja 860 m 3. Ul. Stjepana Radića, Ul. Matije Gupca (cijela) 540 m 4. Ulica V. Nazora 320m 5. Vinogradska ulica 840 m 6. Vodovodna ulica 250 m 7. Prilazna ulica II. osnovnoj školi 150 m 8. Gradečka ulica 1300 m 9. Ul. Josipa Pankretića - parkiralište 410 m 10. Livadarska ulica 1000 m 11. Selska ulica 200 m 12. Ul. Nikole Tesle 200 m 13. Ul. I. Lole Ribara 230 m 	<p>130.000,00</p>
--	---	--------------------------

14. Ul. Lj. Gaja	200 m	
15. Ul. Marije J. Zagorke	260 m	
16. Ul. A.Šenoe	150 m	
17. Ul. Ante Starčevića – Župana Junka	1390 m	
18. Ulica Eugena De Piennesa	1150 m	
19. Ulica A. Hebranga	600 m	
20. Ulica Ivana Mažuranića	500 m	
21. Ulica Š.I.Kršnjavi	270 m	
22. Ulica Kralja Tomislava	460 m	
23. Ulica Vukotinovićeve – T. Brezovačkog - Zleninska i B. Patačića	1240 m	
24. Ulica I. Draškovića – Valentinova	720 m	
25. Ulica P. Miškine	330 m	
26. Ulica I. Kukuljevića	190 m	
27. Ulica L. Kiša	270 m	
28. Ulica M. Uradina	210 m	
29. Ulica I. Karlovića	250 m	
30. Ulica A. Mihanovića	200 m	
31. Ulica P. Preradovića	280 m	
32. Ulica Braće Radića do Zagrebačke	1650 m	
33. Ulica F. Gažija	280 m	
34. Ulica Perinova	160 m	
35. Radnička ulica	820 m	
36. Ulica Đure Predovića	460 m	
37. Ulica 1.svibnja	430 m	
Čišćenje ulica u okolnim naseljima:		
1. Luka ulice	970 m	
2. Greda – ulice	300 m	
3. Lonjica – ulice	2750 m	
4. Peskovec - ulice	800 m	
5. Negovec – ulice	1500 m	
6. Vrhovec – Samoborec	500 m	
7. Samoborec – Negovec	1000 m	
8. Samoborec – Dulepska	2100 m	
9. Pirakovec –ulice	850 m	
10. Dijaneš – ulice i prema groblju	1500 m	
11. Gaj – Krkač – ulice	5250 m	
12. Celine ulice	1900 m	
13. Topolovec – ulice – Lovrečina Varoš – Groblje	1100 m	
14. Cerje – ulice i nastavak do ul. Župana Junka	1080 m	
15. Marenić – Lukovo	850 m	
16. Hruškovića -ulice	770 m	
17. Lukovo ulice	350 m	
18. Vrb. Pavlovec – ulice	1000 m	
19. Banovo – ulice	500 m	
20. Lovrečka Velika – ulice	850 m	
21. Podolec – ulice	350 m	
22. Kučari – ulice	500 m	
23. Gostović – ulice	1050 m	
24. D. Tkalec – ulice	400 m	
25. G. Tkalec – ulice i prema groblju	1800 m	
26. Žunci – ulice – Vuki	1800 m	

	<p>27. Prilesje – ulica 400 m 28. Poljana – ulice 1600 m 29. Polj. Lug – ulice 7350 m 30. Konak – ulice 3400 m 31. Brčevac – ulice 2350 m 32. Brčevac - Prilesje 720 m</p> <p>SVEUKUPNO (Vrbovec i okolna naselja) : 66.840 m</p>	
<p>2.2.</p>	<p>Prometna signalizacija</p> <p>2.2.1. ISCRTAVANJE HORIZONTALNE SIGNALIZACIJE</p> <ul style="list-style-type: none"> - pješački prijelazi - stop linija puna - strelica jednosmjerna - strelica dvosmjerna - polja usmjeravanja - središnja linija puna - središnja linija isprekidana - parkiralište za osobne automobile okomito - parkiralište za osobne automobile koso - parkiralište za osobne automobile bočno - parkiralište za invalide - oznaka X bijela, zabranjeno parkiranje - oznaka zabranjeno parkiranje žuto H57 - natpis STOP - natpis BUS - puna linija - predobilježavanje (markiranje) <p>2.2.2. – VERTIKALNA SIGNALIZACIJA – prometni znakovi</p> <p>2.2.3. – STUPIĆI (kraj PIK-a)</p> <p>2.2.4. – SEMAFOR (škola – Banovo)</p> <p>2.2.5. – smirivanje prometa (uspornici – Hebrangova, Radnička, Matije Gupca)</p>	<p>280.000,00</p>
<p>2.3.</p>	<p>Održavanje nerazvrstanih cesta</p> <p>2.3.1. ASFALTIRANJE</p> <ul style="list-style-type: none"> • Konak – ulica „Hubak“ dužine 500 m, širine 2,6 m • Gornji Tkalec (k.o.Tkalec – k.č.999 – prema Šaljaku) - cca 350 m dužine, 2,80 m širine, bankine 50 cm obostrano • Krkač (od kapelice gore desno, k.o. Hudovo k.č. 895) – dužina 105 m, širina 2,6 m + bankine 40 cm obostrano – 273 m² asfalta debljine 6 cm 	

	<ul style="list-style-type: none"> • Luka (dvije nerazvrstane ceste prema pruzi – k.o. Vrbovec 1 k.č. 4892, 4893/1) – kod mosta ravno i desno dužine 150 m i 250 m, širina 2,8 m + bankine 50 cm obostrano – 1363 m² asfalta debljine 6 cm • Samoborec – Dulepska – 2070 m dužine, 3,2 m širine, bankine 50 cm obostrano • Pirakovec – 2 ulice – kraj doma – 300 m dužine i širine 3 m – 900 m² asfalta debljine 6 cm, te ulica prema nadvožnjaku • Dijaneš, uz benzinsku – 440 m duljine, 3 m širine, bankine 50 cm obostrano • Peskovec, preko puta kapelice – 230 m dužine, 2,6 m širine, bankine 40 cm obostrano • Vuki – rekonstrukcija u dijelu asfalta • Topolovec (prema Orliću) 	2.000.000,00
	<p>2.3.2.NABAVA I UGRADNJA KAMENOG AGREGATA</p> <ul style="list-style-type: none"> ▪ Žunci – Kamenica – 1210 m dužine, 3,6 m širine ▪ Lonjica (Bertinova) ▪ Poljanski Lug (iza Heršaka) – 1650 m dužine, 3,5 m širine ▪ Kundetić ▪ Vinogradska ulica – Trg P. Zrinskog ▪ Greda – preko puta ugostiteljskog objekta Gold ▪ Stari put – od Župana Junka prema Vrbovečkom Pavlovcu ▪ poljski putevi po potrebi kako tokom godine nastanu oštećenja 	300.000,00
	<p>2.3.3.MALČIRANJE, ISKOPI PUTNIH GRABA, UREĐENJE BANKINA I CIJEVNIH PROPUSTA</p>	350.000,00
	<p>2.3.4.REDOVITO ODRŽAVANJE KRAPANJEM - cijele godine po potrebi kako nastanu oštećenja na prometnici</p>	350.000,00
	<p>2.3.5. SANACIJE NOGOSTUPA (Zagrebačka, Križevačka, Celine)</p>	100.000,00
UKUPNO		3.510.000,00
3. ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE		
3.1.	Električna energija – gradska javna rasvjeta – potrošnja na 78 mjernih mjesta (Grad Vrbovec i sva okolna naselja)	320.000,00
3.2.	Naknada za energetska uslugu – ESCO model - Grad Vrbovec je tijekom 2015. i 2016. godine izmijenio postojeći sustav javne rasvjete u sustav LED tehnologije kojim je zamijenjeno 2485 svjetiljaka što je obuhvaćeno Ugovorom o	1.270.000,00

	energetskom učinku. - Tijekom 2018. godine prikupljeno je 60 LED svjetiljki, a tijekom 2019. godine još 24 komada kojima su zamijenjene postojeće dotrajale svjetiljke te postavljene nove na stupovima j.r. ali nisu obuhvaćene ugovorom o energetskom učinku	
3.3.	Tekuće i investicijsko održavanje sustava koje nije obuhvaćeno zamjenom u led rasvjetu	70.000,00
UKUPNO:		1.660.000,00
4. ODRŽAVANJE DJEČJIH I SPORTSKIH IGRALIŠTA NA JAVNIM POVRŠINAMA		
4.1.	Tekuće i investicijsko održavanje dječjih i sportskih igrališta (Pirakovec, Vrbovečki Pavlovec, Krkač, Greda)	50.000,00
UKUPNO:		50.000,00
SVEUKUPNO:		6.550.000,00

ZAVRŠNE ODREDBE

IV

U okviru sredstava za izvršavanje ovog Programa dopuštena je preraspodjela utvrđenih sredstava između pojedinih rashoda i izdataka u cilju efikasnijeg i racionalnijeg ostvarivanja Programa i poboljšanja stanja u djelatnostima, prema ocjeni upravnog tijela nadležnog za komunalne poslove, a uz odobrenje Gradonačelnika.

V

Ovaj program stupa na snagu osmi dan od dana objave u „Glasniku Grada Vrbovca“.

KLASA:
URBROJ:
Vrbovec, __. prosinca 2019.

ZAGREBAČKA ŽUPANIJA
GRAD VRBOVEC
GRADSKO VIJEĆE

Predsjednik Vijeća
Hrvoje Herček, prof.