



REPUBLIKA HRVATSKA  
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA  
GRAD VARAŽDINSKE TOPLICE  
GRADSKO VIJEĆE  
KLASA: 363-01/19-01/50  
URBROJ: 2186/026-01-19-1  
Varaždinske Toplice,

Na temelju članka 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“, broj 68/18. i 110/18.), članka 31. Statuta Grada Varaždinskih Toplica („Službeni vjesnik Varaždinske županije“, broj 7/13., 26/13., 38/13., 4/18., 42/18. i 46/19.) i članka 26. Poslovnika Gradskog vijeća Grada Varaždinskih Toplica („Službeni vjesnik Varaždinske županije“, broj 7/13., 26/13. i 4/18.), Gradsko vijeće Varaždinskih Toplica, na sjednici održanoj \_\_\_\_\_ 2019., donosi

## **I. IZMJENE I DOPUNE PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE NA PODRUČJU GRADA VARAŽDINSKIH TOPLICA ZA 2019. GODINU**

I. Izmjene i dopune Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2019. godini izrađene su u skladu s predvidivim sredstvima i izvorima financiranja utvrđenima I. Izmjenama i dopunama Proračuna Grada Varaždinskih Toplica za 2019. godinu i projekcije za 2020. i 2021. godinu („Službeni vjesnik Varaždinske županije“, broj: 89/2018.) tako da se Program održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Varaždinskih Toplica za 2019. („Službeni vjesnik Varaždinske županije“, broj: 89/2018.), mijenja i glasi kako slijedi:

### **1. UVODNE ODREDBE**

Ovim Programom održavanja komunalne infrastrukture u 2019. godini na području Grada Varaždinskih Toplica, u skladu s predvidivim sredstvima i izvorima financiranja, određuje se opis i opseg poslova održavanja komunalne infrastrukture s procjenom pojedinih troškova, po djelatnostima i iskaz financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje programa, s naznakom izvora financiranja.

Održavanje komunalne infrastrukture obuhvaća obavljanje poslova komunalnih djelatnosti:

- održavanje nerazvrstanih cesta
- održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima
- održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda
- održavanje javnih zelenih površina
- održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene
- održavanje čistoće javnih površina
- održavanje javne rasvjete.

Posebno se napominje kako je obavljanje predmetnih djelatnosti povjereno komunalnom trgovačkom društvu, odnosno pravnoj ili fizičkoj osobi koja obavlja djelatnost održavanja javne

rasvjete. Održavanje groblja i građevina unutar groblja povjereno je komunalnom trgovačkom društvu te se financira iz cijene komunalne usluge iz kojeg razloga se ne razrađuje posebno u ovom Programu.

## 2. SREDSTVA ZA OSTVARENJE PROGRAMA

Sredstva za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2019. godini planirana su u iznosu od 3.550.000,00 kuna, a osigurat će se iz sljedećih izvora:

OPĆI PRIHODI I PRIMICI	2.270.000,00 kn
PRIHODI ZA POSEBNE NAMJENE	
Komunalna naknada i vodni doprinos	1.280.000,00 kn

Predvidiva sredstva za financiranje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2019. godini u iznosu od 3.550.000,00 kuna rasporedit će se za financiranje obavljanja komunalne djelatnosti održavanja komunalne infrastrukture:

- održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda	<b>100.000,00</b>
- održavanje nerazvrstanih cesta	<b>1.100.000,00</b>
- održavanje i uređenje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila	<b>1.550.000,00</b>
- održavanje javne rasvjete	<b>800.000,00</b>

## 3. OPIS POSLOVA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

Na temelju predvidivih sredstava za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture u ukupnom iznosu od **3.550.000,00 kuna** i rasporeda ovih sredstava za obavljanje komunalnih djelatnosti određenih točkom 1. ovog Programa, nastavno se određuju radovi na održavanju objekata i uređaja komunalne infrastrukture u 2019. godini po vrsti komunalne djelatnosti, vrsti objekata i uređaja komunalne infrastrukture, s opisom poslova i radova na održavanju objekata i uređaja komunalne infrastrukture te iskazom financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje radova u planiranom opsegu odnosno standardu održavanja.

### AKTIVNOST A 200201: ODRŽAVANJE SUSTAVA ATMOSFERSKE ODVODNJE

Pod održavanjem građevina sustava atmosferske odvodnje, u smislu mjerodavnih odredaba Zakona o komunalnom gospodarstvu, Zakona o vodama, te Zakona o cestama, i Odluke o komunalnom redu podrazumijeva se upravljanje i održavanje građevina koje služe za prihvata, odvodnju i ispuštanje oborinskih voda iz građevina i površina javne namjene u građevinskom području, osim građevina u vlasništvu javnih isporučitelja vodnih usluga koje, prema posebnim propisima o vodama, služe zajedničkom prihvatu, odvodnji i ispuštanju oborinskih i drugih otpadnih voda.

Pod objektima za odvodnju atmosferskih voda razumijevaju se u skladu s ovim Programom odvodni jarci, cijevni propusti, slivnici i zatvoreni sustav oborinske odvodnje i crijevni propusti.

Vrijednost radova na održavanju objekata za odvodnju atmosferskih voda predviđena je u 2019. godini u iznosu od 100.000,00 kuna prema opisu radova i raspodjeli sredstava iz priloženog tabličnog prikaza

Br. djel.	Opis djelatnosti	Iznos (kn)
201.1	Čišćenje taložnica cestovnih slivnika	15.000,00

201.2	Čišćenje revizijskih okana i zacijevljenih oborinskih kanala	10.000,00
201.3	Kontrola oborinskih zacijevljenih kanala te potrebni popravci	2.500,00
201.4	Zamjena neispravnih i oštećenih kanalskih okvira i poklopaca	7.500,00
201.5	Građevinski radovi na sanaciji oštećenih elemenata odvodnog sustava (rekonstrukcija RO, slivnika, propusta...)	25.000,00
201.6	Zamjena neispravnih i oštećenih slivnih rešetki	2.500,00
201.7	Održavanje otvorenih kanala atmosferske odvodnje	30.000,00
201.8	Usluge ispiranja cijevi i ostali nepredviđeni radovi	7.500,00
<b>UKUPNO (kn) za A 200201</b>		<b>100.000,00</b>

RASHODI	323	usluge	90.000,00 kn
	322	materijal i energija	10.000,00 kn
IZVORI FINANCIRANJA:		vodni doprinos	30.000,00 kn
		opći prihodi i primici	70.000,00 kn

### **AKTIVNOST A 200202 : ODRŽAVANJE JAVNIH (I ZELENIH) POVRŠINA**

Pod gornjom aktivnošću obuhvaćeno je: a) održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornim vozilima te održavanje građevina i uređaja javne namjene (konkretno, riječ je o svim uređenim dijelovima naselja Varaždinske Toplice, a u ostalim naseljima, o uređenim javnim površinama i građevinama kao što je: prostor oko društvenih domova, dječja igrališta, nadstrešnice i okoliš autobusnih stajališta) te b) održavanje javnih zelenih površina.

Pod održavanjem javnih zelenih površina podrazumijeva se: sadnja novih i košnja postojećih travnatih površina, orezivanje raslinja, sakupljanje i zbrinjavanje biološkog otpada s javnih zelenih površina, obnova, održavanje i njega ukrasnog grmlja i drugog bilja, sadnja ukrasnog bilja (sezonsko cvijeće, trajnice, ruže, živice, grmlje), organska prihrana te zaštita bilja, uređenje novih, održavanje postojećih šljunčanih šetnica (primjerice, u perivoju Marije Ružičke Strozzi i kod kapele SV. Duha), i popločenih staza pješačkih prolaza i nogostupa, održavanje opreme na dječjim igralištima, održavanje i nabava komunalne opreme javnih površina (parkovne klupe, koševi za smeće, oglasne ploče, stupići, žardinjere i sl.) čišćenje i uklanjanje snijega i leda na javnim prometnim površinama za kretanje pješaka, prigodna uređenja grada (zastavice, božićne jelke, štandovi, dekoracije), postava i održavanje natpisnih, oglasnih i ploča dobrodošlice i sl.

Pod čišćenjem javnih površina, podrazumijeva se čišćenje površina javne namjene čime je obuhvaćeno ručno i strojno čišćenje javnih površina od otpada, snijega i leda te postavljanje i pražnjenje košarica za otpatke, uklanjanje otpada koje je nepoznata osoba odbacila na javnu površinu ili zemljište u vlasništvu Grada te odvoz i zbrinjavanje tako sakupljenog otpada. U ovoj kategoriji posebno se ističe čišćenje javnih zelenih površina, pješačkih staza i šetnica, pješačkih zona, stubišta, trgova, parkova i dječjih igrališta. Čišćenje javnih površina ovisi o vrsti i količini otpada (stupnja onečišćenja), te razlikujemo:

- a) redovito mjesečno čišćenje otpada raznovrsnog podrijetla, (većinom od odbačenog komunalnog otpada, onečišćenja iz atmosfere, sezonskog otpada (lišće, granje, trava)
- b) izvanredno (pojačano) čišćenje koje se očituje potrebom za većim angažmanom opreme i radnika da bi se u što kraćem roku uklonile i zbrinule veće količine otpada kao npr. uklanjanje posipa zaostalog nakon zimske službe sa svih prometnih

površina, naplavina i nanosa zaostalog nakon olujnog nevremena, čišćenje otpada nakon manifestacija itd.

- c) uklanjanje i čišćenje površina od otpada raznovrsnog podrijetla u akcijama Zelena čistka

Vrijednost radova održavanja i uređenja opisanih javnih površina se, u skladu s raspoloživim sredstvima, planira u iznosu od 1.550.000,00 kuna. Nastavno se iskazuje planirani opis i opseg poslova održavanja s procjenom pojedinih troškova prema vrsti radova.

Br. djel.	Opis djelatnosti	Iznos (kn)
202.1	Košnja travnatih površina – učestalost prema zonama ukupno 1. zona 4000 m2 – 20 puta godišnje 2. zona 10500 m2 – 16 puta godišnje 3. zona 7000 m2 - 12 puta godišnje 4. zona 9000 m2 – 6 puta godišnje	352.000,00
202.2	Malčiranje neuređenih površina državnog i gradskog zemljišta	32.000,00
202.3	Šljunčanje staza u Perivoju, kad kapele Sv. Duha, u Ulici nad zidom i dr.	14.000,00
202.4	Sezonsko cvijeće i trajnice (250 m2) - okopavanje 6 puta godišnje	30.000,00
202.5	Održavanje ruža (320 m2) – okopavanje 6 puta godišnje, pljevljenje, orezivanje, jesensko zagrtanje, proljetna prihrana, fitozaštita i dr.	30.000,00
202.6	Priprema zemlje te nabava i sadnja novog sezonskog cvijeća, Priprema i sadnja drveća i cvijeća na novo uređenim gredicama	40.000,00 150.000,00
202.7	Održavanje živice (u Perivoju, kod škole,...) orezivanje 4 puta godišnje	25.000,00
202.8	Održavanje ukrasnog grmlja (npr. u Perivoju, Ulici kralja Tomislava, Trgu Slobode, Tkalčićevoj ulici i dr.)	20.000,00
202.9	Održavanje krošnji parkovnog drveća (platane u Tkalčićevoj, te lipe na Trgu Slobode i Trgu Republike) 15 kom	15.000,00
202.10	Zalijevanje cvjetnih gredica u ljetnim mjesecima	15.000,00
202.11	Održavanje postojeće te nabava nove parkovne i komunalne opreme (klupice, koševi, oglasni panoi, ploče dobrodošlice, stalci, stupići...)	40.000,00
202.12	Održavanje površina i igrala dječjih igrališta, kontrola, popravci, zamjene dotrajalih, čišćenje površina dječjih igrališta	65.000,00
202.13	Održavanje natpisnih ploča ulica, info ploča, spomeničkih ploča	10.000,00
202.14	Prigodna uređenja Grada za blagdane, državne praznike i svečane gradske manifestacije... radovi razmještanja štandova, klupa, pozornice, šatora, pomoć prema potrebama TZ...,	75.000,00
202.15	Uređenja grobišta i spomen obilježja	15.000,00
202.16	Čišćenje i održavanje objekata autobusnih stajališta	15.000,00
202.17	Redovito mjesečno čišćenje svih javnih površina namijenjenih pješačkom prometu: pješačke zone, stube, nogostupi, šetnice, staze... ukupno cca 19.400,00 m2	300.000,00
202.18	Zimsko čišćenje javnih površina namijenjenih za pješački promet: uklanjanje snijega, šljunčani posip, razbijanje leda	50.000,00
202.19	Građevinski popravci površina javne namjene koje se koriste za pješački promet (stepenica, nogostupa, staza,,,)	87.000,00
202.20	Izvanredno (pojačano) čišćenje svih površina namijenjenih pješačkom prometu, te kolničkih površina u naselju od šljunčanog posipa zaostalog nakon zimske službe, naplavina	

	šljunka mulja i granja nakon nevremena i sl...	70.000,00
202.21	Izvanredno čišćenje površina i uklanjanje otpada u periodičnim Akcijama Zelena čistka	50.000,00
202.22	Građevinski i slični popravci potpornih zidova i sličnih površina	50.000,00
<b>UKUPNO (kn) za A 200202</b>		<b>1.550.000,00</b>

RASHODI	323 usluge	1.510.000,00 kn
	322 materijal i energija	40.000,00 kn
IZVORI FINANCIRANJA:	komunalna naknada	600.000,00 kn
	opći prihodi i primici	950.000,00 kn

### **AKTIVNOST A 200302 : ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA**

Pod održavanjem nerazvrstanih cesta podrazumijeva se skup mjera i radnji koje se obavljaju tijekom cijele godine na nerazvrstanim cestama, uključujući i svu opremu, uređaje i instalacije, sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti cesta i prometne sigurnosti na njima (redovito održavanje), kao i mjestimičnog poboljšanja elemenata ceste, osiguravanja sigurnosti i trajnosti ceste i cestovnih objekata i povećanja sigurnosti prometa (izvanredno održavanje), a u skladu s propisima kojima je uređeno održavanje cesta.

Pod nerazvrstanim cestama podrazumijevaju se površine koje se koriste za promet po bilo kojoj osnovi i koje su pristupačne većem broju korisnika, a čiji je status i namjena utvrđen sukladno Odluci o mreži nerazvrstanih cesta.

Vrijednost radova na održavanja nerazvrstanih cesta se u skladu s raspoloživim sredstvima, planira u iznosu od 1.100.000,00 kuna. Nastavno se u priloženom tabličnom prikazu iskazuje planirani opis i opseg poslova održavanja s procjenom pojedinih troškova prema vrsti radova.

<b>Br. djel.</b>	<b>Opis djelatnosti</b>	<b>Iznos (kn)</b>
203.1	Popravak asfaltnog zastora kolnika (udarnih rupa, ispuha i sl)	35.000,00
203.2	Održavanje postojećih šljunčanih bankina uz asfaltne prometnice	20.000,00
203.3	Održavanje cestovnih objekata na prijelazima preko kanala	75.000,00
203.4	Održavanje šljunčanog kolničkog zastora makadamskih putova koji vode do stambenih ili objekata za povremeni boravak	450.000,00
203.5	Malčiranje trave i raslinja na bankinama, te raslinja koje ulazi u slobodni profil prometnice	80.000,00
203.6	Održavanje rubnjaka i rigola (zamjena i popravak)	20.000,00
203.7	Održavanje postojeće i postava nove prometne signalizacije	15.000,00
203.8	Radovi tekućeg održavanju drvenog mosta na Bednji	15.000,00
203.9	Ostali nepredvidivi radovi održavanja - rad građevinskih strojeva na uklanjanju osulina ili odrona	40.000,00
203.10	Održavanje prohodnosti prometnica u zimskim uvjetima prema utvrđenim prioritetima u Operativnom planu zimske službe, rad terenskih ekipa na:	350.000,00
	- raličenju snijega	
	- posipavanju asfaltnih površina mješavinom sol/tucanik	
<b>UKUPNO (kn) za A 200203</b>		<b>1.100.000,00</b>

RASHODI	323	usluge	1.080.000,00 kn
	322	materijal i energija	20.000,00 kn
IZVORI FINANCIRANJA:		komunalna naknada	350.000,00 kn
		opći prihodi i primici	750.000,00 kn

#### **AKTIVNOST A 200204: ODRŽAVANJE SUSTAVA JAVNE RASVJETE**

Pod održavanjem javne rasvjete podrazumijeva se upravljanje i održavanje instalacija javne rasvjete, uključujući podmirivanje troškova električne energije, za rasvjetljavanje površina javne namjene.

Na području Grada postavljeno je cca. 1000 rasvjetnih tijela ukupne instalirane snage (uključujući predspojne naprave) cca. 150 kW, a prema izvještaju u energetsom pregledu javne rasvjete na području Grada, od ukupnog broja svjetiljaka, njih 170 je zastarjele i ekološki neprihvatljive tehnologije na bazi žive, što čini udio od 17% ukupnog broja. Svega 8% svjetiljaka koristi ekološki prihvatljivu i energetske učinkovitu LED tehnologiju. Trend je da se u što većem broju slučajeva kvarovi na živinim svjetilkama ne saniraju već se ista zamijeni odgovarajućom svjetiljkom na bazi LED tehnologije čime bi se u sljedećih nekoliko godina postepeno sve živine svjetiljke povukle iz upotrebe.

Ciljani standard redovitog održavanja je najmanje 95% funkcionalnosti svih svjetiljaka javne rasvjete na području Grada Varaždinskih Toplica, čime se utvrđuje potreba učestalosti servisnih intervala od približno svaka 2 mjeseca.

Redovno održavanje obuhvaća zamjenu neispravnih dijelova svjetiljke, cijelih svjetiljki, oštećenih stupova, kabela i slično, te periodički popravci AKZ metalnih stupova javne rasvjete.

Pojačano održavanje javne rasvjete obuhvaća manje zahvate na ugradnji novih svjetiljki javne rasvjete na postojeće stupove NN mreže (dopuna i produženje JR) te blagdanska ukrašavanja naselja.

Na osnovu iznijetog, za održavanje javne rasvjete planiraju se sljedeći troškovi:

<b>Br. djel.</b>	<b>Opis djelatnosti</b>	<b>Iznos (kn)</b>
204.1	Redovno održavanje	150.000,00
204.2	Pojačano održavanje	50.000,00
204.3	Potrošnja električne energije	600.000,00
<b>UKUPNO (kn) za A 200204</b>		<b>800.000,00</b>

RASHODI	323	usluge	200.000,00 kn
	322	materijal i energija	600.000,00 kn
IZVORI FINANCIRANJA:		komunalna naknada	300.000,00 kn
		opći prihodi i primici	500.000,00 kn

#### **4. ZAVRŠNE ODREDBE**

Iznosi planiranih sredstava i troškovi po pojedinim djelatnostima (poslovima) unutar svake aktivnosti podložni su izmjenama, te je na temelju odgovarajućeg odobrenja ili upute gradonačelnice moguće izvršiti program po pojedinim aktivnostima prenamjenom planiranih sredstava iz jedne u drugu djelatnost (poslove). Izvršenje programa pratiti će se po ukupnom ostvarenju izvora financiranja i rashoda za svaku pojedinu aktivnost.

Ove I. Izmjene i dopune Programa održavanja objekata i uređaja komunalne infrastrukture na području Grada Varaždinskih Toplica za 2019. godinu, objavit će se u "Službenom vjesniku Varaždinske županije", a na snagu stupaju osmi dan od dana objave.

PREDSJEDNIK GRADSKOG VIJEĆA

Franjo Prstec