



REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
GRAD IVANEC

GRADONAČELNIK

KLASA: 363-01/20-01/180
URBROJ: 2186/12-03/01-20-3

Ivanec, 13. studenoga 2020.

Na temelju članka 64. Statuta Grada Ivanca („Službeni vjesnik Varaždinske županije“ br. 21/09, 12/13, 23/13 – pročišćeni tekst, 13/18, 8/20), a u svezi s člankom 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ br. 68/18, 110/18, 32/20), gradonačelnik Grada Ivanca donosi

ZAKLJUČAK

Utvrđuje se prijedlog Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu, te se upućuje Gradskom vijeću Grada Ivanca na razmatranje i donošenje.



GRADONAČELNIK:
Milorad Batinić

Dostavlja se:

1. Gradsko vijeće Grada Ivanca;
2. Upravni odjel za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša, ovdje;
3. Pismohrana, ovdje.



REPUBLIKA HRVATSKA
VARAŽDINSKA ŽUPANIJA
GRAD IVANEC

-prijedlog

Upravni odjel za urbanizam,
komunalne poslove i zaštitu okoliša

KLASA:363-01/20-01/180

URBROJ: 2186/12-03/01-20-1

Ivanec, studeni 2020.

Na temelju članka 72. stavka 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“ br. 68/18, 110/18, 32/20) i članka 35. Statuta Grada Ivanca („Službeni vjesnik Varaždinske županije br. 21/09, 12/13, 23/13-pročišćeni tekst, 13/18), Upravni odjel za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša, donosi

**PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUNALNE
INFRASTRUKTURE ZA 2021. GODINU**

1. UVODNE ODREDBE

1.1. Ovim se Programom održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Ivanca za 2021. godinu, u skladu s predvidivim sredstvima i izvorima financiranja određuju poslovi i radovi na održavanju objekata i uređaja komunalne infrastrukture koji se podrazumijevaju pod obavljanjem komunalne djelatnosti na održavanja nerazvrstanih cesta, održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila, održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda, održavanje javnih zelenih površina, održavanje igrališta, igrališta za djecu i opreme, održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene, održavanje groblja i krematorija unutar groblja, održavanje čistoće javnih površina, održavanje javne rasvjete, prigodno uređenje Grada, održavanje cesta i javnih površina u gospodarskim zonama, čišćenje potoka i kanala.

2. SREDSTVA ZA OSTVARIVANJE PROGRAMA

2.1. Sredstva za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2021. godini planirana su u iznosu od **4.409.000,00 kuna**, a osigurat će se iz sljedećih izvora:

- komunalna naknada	3.230.000,00 kuna
- šumski doprinos	15.000,00 kuna
- sanacija štete na javnim površinama	30.000,00 kuna
- prihodi od poreza	1.134.000,00 kuna

3. ODRŽAVANJE KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

3.1. 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 2021. godini po vrsti komunalne djelatnosti, s procjenom pojedinih troškova, te iskazom financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje Programa s naznakom izvora financiranja i rasporeda sredstava po djelatnostima, kako slijedi:

Redni broj	Opis poslova	Planirana vrijednost
1. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA		
1.1.	Šljunčanje nerazvrstanih cesta, strojno planiranje	180.000,00
1.2.	Čišćenje odvodnih jaraka, iskop zemljanog materijala sa izradom pokosa	200.000,00
1.3.	Sanacija oštećenog asfalta sa zamjenom tampona, krpanje udarnih rupa nerazvrstanih cesta, izrada muldi	140.000,00
1.4.	Čišćenje nerazvrstanih cesta od nanosa otpada i mulja poslije većih kiša	90.000,00
1.5.	Popravak ograda i rubnjaka uz nerazvrstane ceste	50.000,00
1.6.	Košnja bankina i uklanjanje raslinja uz nerazvrstane ceste u naseljima	100.000,00
1.7.	Popravak vertikalne i horizontalne signalizacije	100.000,00
1.8.	Sanacija manjih klizišta	40.000,00
1.9.	Zimska služba	400.000,00
U K U P N O:		1.300.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 1.285.000,00 kn		
2. Šumski doprinos: 15.000,00 kn		

2. ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIM VOZILIMA		
2.1.	Održavanje i uređenje nogostupa i sličnih javno-prometnih površina	30.000,00
U K U P N O:		30.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Prihodi od poreza: 30.000,00 kn		

3. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA		
3.1.	Održavanje i čišćenje slivnika, kanalskih rešetki, cijevi, propusta, otvorenih i zatvorenih kanala, šahtova, rigola, kanalice	300.000,00
U K U P N O:		300.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 300.000,00 kn		

4. ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA		
4.1.	Čišćenje i održavanje travnatih površina	282.000,00
4.2.	Održavanje ukrasnog i ostalog grmlja	28.000,00
4.3.	Održavanje živih ograda	27.000,00
4.4.	Uređivanje drveća	22.000,00
4.5.	Održavanje cvjetnih gredica i visećih žardinjera	105.000,00
4.6.	Održavanje staza i parkovnih elemenata	20.000,00
4.7.	Sadnja trajnog raslinja	13.000,00
4.8.	Održavanje javnih zelenih površina malčiranjem	200.000,00
4.9.	Održavanje zelenih površina dječjih igrališta na području Grada Ivanca	200.000,00
U K U P N O:		897.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 373.000,00 kn		
2. Prihodi od poreza: 524.000,00 kn		

5. ODRŽAVANJE IGRALIŠTA, IGRALIŠTA ZA DJECU I OPREME		
5.1.	Održavanje igrališta, igrališta za djecu i opreme	100.000,00
U K U P N O:		100.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Prihodi od poreza: 100.000,00 kn		

6. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE		
6.1.	Održavanje i čišćenje spomenika i spomen-obilježja	35.000,00
6.2.	Održavanje i čišćenje autobusnih nadstrešnica, pozdravnih tabli na ulazima u grad, oglasnih ploča, panoa sadržaja turističke namjene, ograda i drugih građevina, uređaja i predmeta javne namjene	50.000,00
U K U P N O:		85.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Prihodi od poreza: 85.000,00 kn		

7. ODRŽAVANJE GROBLJA I KREMATORIJA UNUTAR GROBLJA		
7.1.	Groblja u Ivancu, Prigorcu, Margečanu i Radovanu	10.000,00
U K U P N O:		10.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 10.000,00 kn		

8. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA		
8.1.	Čišćenje javno-prometnih površina I. gradske zone	9.000,00
8.2.	Čišćenje javno-prometnih površina II. gradske zone	23.000,00
8.3.	Čišćenje javno-prometnih površina III. gradske zone	9.000,00
8.4.	Čišćenje javno-prometnih površina u vanjskim naseljima	25.000,00
8.5.	Pražnjenje i čišćenje košarica za smeće	31.000,00
U K U P N O:		97.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 97.000,00 kn		

9. ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE		
9.1.	Održavanje javne rasvjete	260.000,00
9.2.	Potrošnja električne energije za javnu rasvjetu	1.100.000,00
U K U P N O:		1.360.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 1.100.000,00 kn		
2. Prihodi od poreza: 230.000,00 kn		
3. Sanacija štete na javnim površinama: 30.000,00 kn		

10. PRIGODNO UREĐENJE GRADA		
10.1.	Božićno i novogodišnje uređenje Grada	100.000,00
U K U P N O:		100.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Prihodi od poreza: 100.000,00 kn		

11. ODRŽAVANJE CESTA I JAVNIH POVRŠINA U GOSPODARSKIM ZONAMA		
11.1.	Održavanje cesta i javnih površina u gospodarskim zonama	50.000,00
U K U P N O:		50.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Prihodi od poreza: 50.000,00 kn		

12. ČIŠĆENJE POTOKA I KANALA		
12.1	Čišćenje potoka i kanala	80.000,00
U K U P N O:		80.000,00
<i>Izvori financiranja:</i>		
1. Komunalna naknada: 65.000,00 kn		
2. Prihodi od poreza: 15.000,00 kn		

S V E U K U P N O:		4.409.000,00
---------------------------	--	---------------------

3. ZAVRŠNE ODREDBE

- 4.1** Plan zimske službe za razdoblje 2020./2021. godine, Troškovnik redovitog čišćenja i održavanja javnih zelenih i prometnih površina grada Ivanca za 2021. godinu i Cjenik za radove na održavanju nerazvrstanih cesta i odvodnje grada Ivanca za 2021. godinu sastavni su dijelovi ovog Programa.
- 4.2.** Radi efikasnije i racionalnije realizacije Programa, gradonačelnik može izvršiti preraspodjelu sredstava između pojedinih rashoda i izdataka utvrđenih ovim Programom.
- 4.3.** Količine, lokacije i vremensko razdoblje izvršenja radova iz ovog Programa može se utvrditi Terminskim planom radova na održavanju nerazvrstanih cesta, kojeg na prijedlog Upravnog odjela za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša može donijeti Gradonačelnik. Interventni radovi, radovi van Terminskog plana izvodit će se na temelju prijavljenih i od Upravnog odjela za urbanizam, komunalne poslove i zaštitu okoliša odobrenih ukazanih potreba, a na teret sredstava neraspoređenih terminskim planom.

II. Ovaj Program objavit će se u Službenom vjesniku Varaždinske županije.

Upravni odjel za urbanizam,
komunalne poslove i zaštitu okoliša

**OBRAZLOŽENJE UZ PROGRAM ODRŽAVANJA
KOMUNALNE INFRASTRUKTURE ZA 2021. GODINU S PROJEKCIJOM ZA 2022. I 2023.
GODINU**

Sredstva za ostvarivanje Programa održavanja komunalne infrastrukture u 2021. godini planirana su u iznosu od **4.409.000,00 kuna**.

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 2021. godini po vrsti komunalne djelatnosti, s procjenom pojedinih troškova, a u nastavku se daje prikaz poslova.

1. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA

Cilj radova na održavanju nerazvrstanih cesta je skup mjera i aktivnosti koje se obavljaju tijekom godine na nerazvrstanim cestama uključujući sve objekte i instalacije, sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti tih površina i sigurnosti prometa na njima.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
1. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA				
1.1.	Šljunčanje nerazvrstanih cesta, strojno planiranje	180.000,00	180.000,00	180.000,00
1.2.	Čišćenje odvodnih jaraka, iskop zemljanog materijala sa izradom pokosa	200.000,00	200.000,00	200.000,00
1.3.	Sanacija oštećenog asfalta sa zamjenom tampona, krpanje udarnih rupa nerazvrstanih cesta, izrada muldi	140.000,00	140.000,00	140.000,00
1.4.	Čišćenje nerazvrstanih cesta od nanosa otpada i mulja poslije većih kiša	90.000,00	90.000,00	90.000,00
1.5.	Popravak ograda i rubnjaka uz nerazvrstane ceste	50.000,00	50.000,00	50.000,00
1.6.	Košnja bankina i uklanjanje raslinja uz nerazvrstane ceste u naseljima	100.000,00	100.000,00	100.000,00
1.7.	Popravak vertikalne i horizontalne signalizacije	100.000,00	100.000,00	100.000,00
1.8.	Sanacija manjih klizišta	40.000,00	40.000,00	40.000,00
1.9.	Zimska služba	400.000,00	400.000,00	400.000,00
U K U P N O:		1.300.000,00	1.300.000,00	1.300.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 1.300.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Šljunčanje nerazvrstanih cesta, strojno planiranje;
2. Čišćenje odvodnih jaraka, iskop zemljanog materijala sa izradom pokosa;
3. Sanacija oštećenog asfalta sa zamjenom tampona, krpanje udarnih rupa nerazvrstanih cesta, izrada muldi;
4. Čišćenje nerazvrstanih cesta od nanosa otpada i mulja poslije većih kiša;
5. Popravak ograda i rubnjaka uz nerazvrstane ceste;
6. Košnja bankina uz nerazvrstane ceste u naseljima;
7. Popravak vertikalne i horizontalne signalizacije;
8. Sanacija manjih klizišta;
9. Zimska služba;

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje nerazvrstanih cesta sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti tih površina i sigurnosti prometa na njima u kilometrima	162,55 km	162,55 km	162,55 km	162,55 km

2. ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIH VOZILA

Cilj radova na održavanju javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila podrazumijeva održavanje i popravak tih površina kojima se osigurava njihova funkcionalna ispravnost.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
2. ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIH VOZILA				
2.1.	Održavanje i uređenje nogostupa i sličnih javno-prometnih površina	30.000,00	30.000,00	30.000,00
U K U P N O:		30.000,00	30.000,00	30.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 30.000,00 kuna, a odnosi se na održavanje i uređenje nogostupa i sličnih javno-prometnih površina.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje i uređenje nogostupa u kilometrima	22,2 km	22,2 km	22,2 km	22,2 km

3. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA

Cilj radova na održavanju građevina javne odvodnje oborinskih voda podrazumijeva se upravljanje i održavanje građevina koje služe prihvatu, odvodnji i ispuštanju oborinskih voda iz građevina i površina javne namjene u građevinskom području, uključujući i građevine koje služe zajedničkom prihvatu, odvodnji i ispuštanju oborinskih i drugih otpadnih voda.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
3. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA				
3.1.	Održavanje i čišćenje slivnika, kanalskih rešetki, cijevi, propusta, otvorenih i zatvorenih kanala, šahtova, rigola, kanalice	300.000,00	300.000,00	300.000,00
U K U P N O:		300.000,00	300.000,00	300.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 300.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Održavanje i čišćenje slivnika, kanalskih rešetki, cijevi, propusta, otvorenih i zatvorenih kanala, šahtova, rigola, kanalice.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje i čišćenje slivnika, kanalskih rešetki, cijevi, propusta, otvorenih i zatvorenih kanala, šahtova, rigola, kanalice sukladno održavanju nerazvrstanih cesta u kilometrima	162,55 km	162,55 km	162,55 km	162,55 km

4. ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA

Cilj radova na održavanju javnih zelenih površina podrazumijeva košnju, obrezivanje i sakupljanje biološkog otpada s javnih zelenih površina, obnova, održavanje i njega drveća, ukrasnog grmlja i drugog bilja, popločenih i nasipanih površina u parkovima, fitosanitarna zaštita bilja i biljnog materijala za potrebe održavanja i drugi poslovi potrebni za održavanje tih površina.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
4. ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA				
4.1.	Čišćenje i održavanje travnatih površina	282.000,00	282.000,00	282.000,00
4.2.	Održavanje ukrasnog i ostalog grmlja	28.000,00	28.000,00	28.000,00
4.3.	Održavanje živih ograda	27.000,00	27.000,00	27.000,00
4.4.	Uređivanje drveća	22.000,00	22.000,00	22.000,00
4.5.	Održavanje cvjetnih gredica i visećih žardinjera	105.000,00	105.000,00	105.000,00
4.6.	Održavanje staza i parkovnih elemenata	20.000,00	20.000,00	20.000,00
4.7.	Sadnja trajnog raslinja	13.000,00	13.000,00	13.000,00
4.8.	Održavanje javnih zelenih površina malčiranjem	200.000,00	200.000,00	200.000,00
4.9.	Održavanje zelenih površina igrališta i dječjih igrališta na području Grada Ivanca	200.000,00	200.000,00	200.000,00
U K U P N O:		897.000,00	897.000,00	897.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 897.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Čišćenje i održavanje travnatih površina: čišćenje travnjaka od raznog komunalnog otpada s odvozom u kontejner; proljetno izgrabljivanje travnjaka od raznog otpada s utovarom i odvozom nastalog otpada do deponije; jesensko izgrabljivanje lišća s travnjaka, staza, između grmlja i grupacija drveća s utovarom i odvozom nastalog otpada do deponije; košnja travnjaka kosilicama, skupljanje otkosa, utovar i odvoz nastalog otpada (po potrebi) do deponije; košnja korovišta sa skupljanjem, utovarom i odvozom nastalog otpada (po potrebi) do deponije;
2. Održavanje ukrasnog i ostalog grmlja: proljetno čišćenje grmlja od raznog otpada s utovarom i odvozom nastalog otpada do deponije; prikraćivanje i prorijeđivanje grmlja s odvozom nastalog otpada do deponije; plijevljenje i okopavanje nasada grmlja s izradom obruba uz travnjake i odvozom nastalog otpada do deponije; otresanje snijega sa crnogoričnog i bjelogoričnog grmlja;
3. Održavanje živih ograda: proljetno čišćenje živice od raznog otpada s odvozom nastalog otpada do deponije; prikraćivanje i formiranje žive ograde s utovarom i odvozom nastalog otpada do deponije; otresanje snijega sa živica;
4. Uređivanje drveća: oblikovanje krošnji drveća, obsjecanje grana, uklanjanje suhih i polomljenih grana, utovar i odvoz nastalog otpada do deponije; sječa suhog drveća rezanjem na ogrjevno drvo s utovarom i odvozom nastalog otpada do deponije; zalijevanje mladog drveća;
5. Održavanje cvjetnih gredica i visećih žardinjera: uklanjanje starog nasada sa cvjetnih gredica, prekopavanje gredica, prihranjivanje, fino planiranje, te utovar i odvoz nastalog otpada do deponije; zalijevanje cvjetnih gredica i održavanje; nabava sezonskog cvijeća za sadnju i njihovo održavanje; postava i sadnja visećih cvjetnih posuda sezonskim cvijećem s troškovima održavanja;
6. Održavanje staza i parkovnih elemenata: zasijecanje rubova travnjaka uz staze, uklanjanje korova sa staze, utovar i odvoz nastalog otpada do deponije; dobava, doprema i razvoz sipine po stazama; održavanje bilja u betonskim posudama; održavanje postojećih klupa i ostale urbane opreme;
7. Sadnja trajnog raslinja: nabava, doprema i sadnja drveća, grmlja i egzota;
8. Održavanje javnih zelenih površina malčanjem: košnja (strojno malčiranjem) korovišta sa skupljanjem, utovarom i odvozom nastalog drvenastog otpada do deponije;
9. Održavanje zelenih površina igrališta i dječjih igrališta na području Grada Ivanca.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje javnih zelenih površina u m ²	201476 m ²	201476 m ²	201476 m ²	201476 m ²

5. ODRŽAVANJE IGRALIŠTA, IGRALIŠTA ZA DJECU I OPREME

Cilj održavanja igrališta, igrališta za djecu i opreme je održavati ih sigurnima i ispravnima za sve korisnike, odnosno osigurati sigurno i bezbrižno korištenje istih, te što prije ukloniti nedostatke sa istih.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- Zakon o općoj sigurnosti proizvoda (NN 30/09, 139/10, 14/14, 32/19),
- Zakon o tehničkim zahtjevima za proizvode i ocjenjivanju sukladnosti (NN 80/13, 14/14, 32/19),
- pravilnici, uredbe i drugi podzakonski akti.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
5.	ODRŽAVANJE IGRALIŠTA, IGRALIŠTA ZA DJECU I OPREME			
5.1.	Održavanje igrališta, igrališta za djecu i opreme	100.000,00	100.000,00	100.000,00
U K U P N O:		100.000,00	100.000,00	100.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 100.000,00 kuna, a odnosi se na održavanje igrališta, igrališta za djecu i opreme u ispravnom i funkcionalnom stanju.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje igrališta prema broju istih	39	39	39	39

6. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE

Cilj radova na održavanju građevina, uređaja i predmeta javne namjene podrazumijeva se održavanje, popravci i čišćenje tih građevina, uređaja i predmeta.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
6. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE				
6.1.	Održavanje i čišćenje spomenika i spomen-obilježja	35.000,00	35.000,00	35.000,00
6.2.	Održavanje i čišćenje autobusnih nadstrešnica, pozdravnih tabli na ulazima u grad, oglasnih ploča, panoa sadržaja turističke namjene, ograda i drugih građevina, uređaja i predmeta javne namjene	50.000,00	50.000,00	50.000,00
U K U P N O:		85.000,00	85.000,00	85.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 85.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Održavanje i čišćenje spomenika i spomen-obilježja;
2. Održavanje i čišćenje autobusnih nadstrešnica, pozdravnih tabli na ulazima u grad, oglasnih ploča, panoa sadržaja turističke namjene, ograda i drugih građevina, uređaja i predmeta javne namjene.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene prema broju istih	100	100	100	100

7. ODRŽAVANJE GROBLJA I KREMATORIJA UNUTAR GROBLJA

Cilj održavanja groblja i krematorija unutar groblja je održavanje prostora i zgrada za obavljanje ispraćaja i ukopa pokojnika, te uređivanje putova, zelenih i drugih površina unutar groblja, u svrhu što bolje uređenosti istih, na način koji odgovara tehničkim i sanitarnim uvjetima, uz posebno uvažavanje brige o zaštiti okoliša, a osobito krajobraznim i estetskim vrijednostima.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 32/20),
- Zakon o grobljima (NN 19/98, 50/12, 89/17),
- Pravilnik o grobljima (NN 99/02),
- Odluka o upravljanju grobljima ("Službeni vjesnik Varaždinske županije", 4/00, 45/09, 51/15, 13/17, 29/20),
- pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
7.	ODRŽAVANJE GROBLJA I KREMATORIJA UNUTAR GROBLJA			
7.1.	Groblja u Ivancu, Prigorcu, Margečanu i Radovanu	10.000,00	10.000,00	10.000,00
U K U P N O:		10.000,00	10.000,00	10.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 10.000,00 kuna, a odnosi se na održavanje prostora i zgrada za obavljanje ispraćaja i ukopa pokojnika, te uređivanje putova, zelenih i drugih površina unutar groblja.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje prostora i zgrada prema površini istih	1800 m ²	1800 m ²	1800 m ²	1800 m ²

8. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA

Cilj radova na čišćenju i održavanju javnih prometnih površina je što veća uređenost grada, u svrhu podizanja opće razine kvalitete životnog prostora, očuvanja, unapređenja i zaštite okoliša, čišćenje površina javne namjene koje obuhvaća ručno i strojno čišćenje i pranje javnih površina od otpada, snijega i leda, čišćenje košarica za otpatke i uklanjanje otpada koje je nepoznata osoba odbacila na javnu površinu ili zemljište u vlasništvu Grada.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- Zakon o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13, 73/17, 14/19, 98/19)
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
8.	ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA			
8.1.	Čišćenje javno-prometnih površina I. gradske zone	9.000,00	9.000,00	9.000,00
8.2.	Čišćenje javno-prometnih površina II. gradske zone	23.000,00	23.000,00	23.000,00
8.3.	Čišćenje javno-prometnih površina III. gradske zone	9.000,00	9.000,00	9.000,00
8.4.	Čišćenje javno-prometnih površina u vanjskim naseljima	25.000,00	25.000,00	25.000,00
8.5.	Pražnjenje i čišćenje košarica za smeće	31.000,00	31.000,00	31.000,00
U K U P N O:		97.000,00	97.000,00	97.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 97.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Čišćenje javno-prometnih površina I. gradske zone sa skupljanjem i odvozom otpada u kontejner;
2. Čišćenje javno-prometnih površina II. gradske zone, uključujući javna parkirališta uz stambene zgrade, sa skupljanjem i odvozom otpada u kontejner;
3. Čišćenje javno-prometnih površina III. gradske zone, sa skupljanjem i odvozom otpada na deponiju;
4. Čišćenje javno-prometnih površina u vanjskim naseljima: čišćenje nogostupa od korova i šljunka;
5. Pražnjenje i čišćenje košarica za smeće na području čitavog Grada, uključujući i parkovne košarice, odvoz skupljenog otpad u kontejner;

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje čistoće javnih površina u m ²	39394 m ²	39394 m ²	39394 m ²	39394 m ²

9. ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE

Cilj radova na javnoj rasvjeti je održavanje javne rasvjetne u funkcionalnom stanju, upravljanje i održavanje instalacija javne rasvjetne, uključujući podmirivanje troškova električne energije, za rasvjetljavanje površina javne namjene.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- drugi zakoni, pravilnici, uredbi i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
9. ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE				
9.1.	Održavanje javne rasvjetne	260.000,00	260.000,00	260.000,00
9.2.	Potrošnja električne energije za javnu rasvjetu	1.100.000,00	1.100.000,00	1.100.000,00
U K U P N O:		1.360.000,00	1.360.000,00	1.360.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 1.360.000,00 kuna, a odnosi se na:

1. Redovno održavanje javne rasvjetne u stanju funkcionalne sposobnosti;
2. Potrošnju električne energije za javnu rasvjetu.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje i popravak svjetiljaka javne rasvjetne, te potrošnja električne energije za javnu rasvjetu prema broju svjetiljaka	2739	2739	2739	2739

10. PRIGODNO UREĐENJE GRADA

Cilj prigodnog uređenja grada je što kvalitetnije u okvirima mogućnosti urediti grad povodom božićnih i novogodišnjih blagdana.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
10. PRIGODNO UREĐENJE GRADA				
10.1.	Božićno i novogodišnje uređenje Grada	100.000,00	100.000,00	100.000,00
U K U P N O:		100.000,00	100.000,00	100.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 100.000,00 kuna, a on obuhvaća dobavu i montažu božićnih i novogodišnjih ukrasa, njihovo servisiranje u tijeku uporabe, demontažu i skladištenje, dobavu i postavu jele na središnjem gradskom trgu u Ivancu, odvoz i zbrinjavanje otpada.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Montaža, servisiranje, demontaža i skladištenje božićnih i novogodišnjih ukrasa prema količini istih	246	246	246	246

11. ODRŽAVANJE CESTA I JAVNIH POVRŠINA U GOSPODARSKIM ZONAMA

Cilj radova na održavanju cesta i javnih površina u gospodarskim zonama je skup mjera i aktivnosti koje se obavljaju tijekom godine na istima uključujući sve objekte i instalacije, sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti tih površina i sigurnosti prometa na njima, te čišćenje i održavanje zelenih površina.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- Zakon o cestama (NN 84/11, 22/13, 54/13, 148/13, 92/14, 110/19),
- drugi zakoni, gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
11.	ODRŽAVANJE CESTA I JAVNIH POVRŠINA U GOSPODARSKIM ZONAMA			
11.1.	Održavanje cesta i javnih površina u gospodarskim zonama	50.000,00	50.000,00	50.000,00
U K U P N O:		50.000,00	50.000,00	50.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 50.000,00 kuna, a odnosi se na održavanje cesta i javnih površina u gospodarskim zonama.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Održavanje nerazvrstanih cesta sa svrhom održavanja prohodnosti i tehničke ispravnosti tih površina i sigurnosti prometa na njima, te čišćenje i održavanje zelenih površina u metrima	2476 m	2476 m	2476 m	2476 m

12. ČIŠĆENJE POTOKA I KANALA

Cilj radova na čišćenju potoka i kanala je održivost istih u protočnom i funkcionalnom stanju.

Zakonska osnova:

- Zakon o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18, 32/20),
- Zakon o vodama (66/19)
- drugi zakoni, pravilnici, uredbe i drugi podzakonski akti, te gradske odluke.

Aktivnosti:

Redni broj	Opis poslova	Procjena troškova	Projekcija 2022.	Projekcija 2023.
12.	ČIŠĆENJE POTOKA I KANALA			
12.1.	Čišćenje potoka i kanala	80.000,00	80.000,00	80.000,00
U K U P N O:		80.000,00	80.000,00	80.000,00

Ukupni financijski plan iznosi 80.000,00 kuna, a odnosi se na čišćenje potoka i kanala i održavanje istih u protočnom i funkcionalnom stanju kako bi se spriječilo plavljenje okolnih zemljišta i izljev na nerazvrstane ceste.

Pokazatelj rezultata	Polazna vrijednost 2020.	Ciljana vrijednost 2021.	Ciljana vrijednost 2022.	Ciljana vrijednost 2023.
Čišćenje potoka i kanala u metrima	1608 m	1608 m	1608 m	1608 m

Upravni odjel za urbanizam,
komunalne poslove i zaštitu okoliša

Broj: 151/1-2020.

Ivanec, 15.10.2020.

Temeljem članka 34. Pravilnika o održavanju cesta (NN br. 90/14) i Zakona o komunalnom gospodarstvu (NN br. 68/18, 110/18, 32/20), u zimskom razdoblju koje u pravilu traje od 15. studenog tekuće godine do 15. travnja slijedeće godine, izvođač radova redovnog održavanja cesta dužan je održavati ceste u skladu s Izvedbenim programom zimske službe.

IZVEDBENI PROGRAM

**zimske službe za održavanje ulica u Ivancu i nerazvrstanih cesta
u zimskim uvjetima za razdoblje 2020./2021. godina**

Sadržaj:

1. Organizacijska shema ustroja, nadležnosti i odgovornosti izvođača zimske službe;
2. Raspored mjesta stalne pripravnosti;
3. Karta cestovne mreže;
4. Raspored mehanizacije, opreme, materijala za posipavanje, te radne snage potrebne za izvođenje planiranih radova;
5. Raspored dežurstva, obvezne prisutnosti, stupnjevi pripravnosti, te raspored radnih skupina;
6. Nacrt posipanja protiv poledice i uklanjanja snijega;
7. Mjesta i način isključivanja pojedinih vrsta vozila u zimskim uvjetima;
8. Način prikupljanja podataka i shema obavješćavanja o stanju i prohodnosti javnih cesta.

1. Organizacijska shema ustroja, nadležnosti i odgovornosti izvođača zimske službe:

Zimska služba operativno djeluje iz baze zimske službe, na lokaciji Uprave trgovačkog društva: **IVKOM d.d.**, Ivanec, Vladimira nazora 96b, 42240 Ivanec. Tel. 042/ 770-550.

Zimskom službom rukovodi Rukovoditelj Sektora "Mehanizacija i građenje", uz suradnju sa zamjenicima Ophodarske službe.

Zimska služba ima organizirano stalno 24 satno dežurstvo putem: dežurnih telefonista koji obavješćavaju dežurne voditelje o pojavi potrebe za intervencijom (snijeg, led, javne ustanove...).

Organizacija rada zimske službe:

- ⇒ Smjena dežurstva traje od 7⁰⁰ do 7⁰⁰ sati.
- ⇒ Smjena odgovornih osoba je u 7⁰⁰ sati, a traje od 7⁰⁰ do 7⁰⁰ sati, tako da dežurstvo od 0⁰⁰ do 7⁰⁰ sati pokriva smjena iz prethodnog dana.
- ⇒ Početak čišćenja ili posipavanja određuje Ophodarska služba IVKOM-a.
- ⇒ Vozači i strojarji na posipavanju cesta i manjih zahvata na čišćenju snijega, poziv dobivaju direktno od dežurnog telefonista na porti.
- ⇒ Svi zaposlenici (vozači, strojarji, mehaničari i radnici) koji su raspoređeni u **smjene** (par, nepar), dužni su se obvezno javiti na posao ako je visina snijega 5 cm ili je potrebno posipavati ceste zbog poledice, a također i po pozivu dežurnog telefonista ili odgovorne osobe u roku 1 sat.
- ⇒ Vozači i strojarji koji su u **zamjeni** javljaju se na posao u neradne dane u 12⁰⁰ sati, a također i po pozivu odgovorne osobe u roku 1 sata, a u radno vrijeme moraju biti na raspolaganju odgovornoj osobi.

- ⇒ U skladu s vremenskim prilikama, svi radnici s popisa moraju biti dostupni na telefon, jer u slučaju potrebe (velikog snijega) odgovorna osoba na posao može pozvati sve radnike.
- ⇒ Eventualni izostanak iz mjesta stanovanja ili u slučaju opravdane spriječenosti, minimalno 3 dana ranije s vođiteljem dogovoriti zamjenu.
- ⇒ U vrijeme trajanja obveza za zimsku službu radnici s popisa ne mogu koristiti godišnji odmor.
- ⇒ Neizvršavanje navedenih obveza sankcionirat će se sukladno Zakonu o radu.

2. Raspored mjesta stalne pripravnosti:

Zimska služba ima stalno mjesto pripravnosti na lokaciji Uprave trgovačkog društva: IVKOM d.d., Ivanec, Vladimira nazora 96b, 42240 Ivanec. Tel. 042/ 770-550.

3. Karta cestovne mreže

Sve ceste razvrstane su po prioritetu čišćenja, te njihov pregled izgleda ovako:

POPIS ULICA I NERAZVRSTANIH CESTA PO PRIORITETU:

A) IVANEC

I. PRIORITET

1. Trg hrvatskih Ivanovaca,
2. Đ. Arnolda – s nogostupom,
3. Lj. Gaja – do izlaza na ul. Eugena Kumičića, s nogostupima,
4. odvojak V. Nazora – prilaz Vatrogasnom domu i parkiralište,
5. L. Šabana – do pješačko-kolne staze u ul. I. G. Kovačića, zajedno s pješačkim stazama,
6. Metoda Hrga,
7. Kolodvorska,
8. Adalberta Georgijevića,
9. Mihanovićeva,
10. Cesarčeva,
11. Pahinsko,
12. Gundulićeva,
13. P. Preradovića, u punoj širini (parkiralište i nogostupi), s odvojcima,
14. Rudarska,
15. A. Šenoe,
16. Frankopanska,
17. S. Vukovića,
18. Vatroslava Jagića,
19. Zavojna,
20. Gospodarska ulica,
21. pješačka staza uz ul. I. G. Kovačića – s obje strane,
22. odvojak ul. Đ. Arnolda – s nogostupom do zgrade FINA-e i spojem do Nazorove,
23. Kumičićeva – s odvojcima,
24. pješačka staza od Srednje škole Ivanec do autobusne stanice,
25. parkiralište Doma zdravlja Ivanec (osim dijela koji je pod naplatom),
26. parkirališta ispred gradskih groblja,
27. parkiralište kod Dječjeg vrtića Ivanec,
28. nogostupi u ul. M. Maleza i V. Nazora,
29. nogostup u Varaždinskoj ulici i parkiralište,
30. nogostup spojne ulice M. Maleza i R. Rajtera,
31. nogostup u ulici Rudolfa Rajtera,
32. nogostup spoja Rajterova – Bistrica,
33. nogostup od Varaždinske ulice do Ivanečkog Naselja,

34. dio Varaždinska ulica od spoja s Kumičićevom do mosta u ulici Mirka Maleza,
35. nogostup Ul. žrtava hrvatskih domovinskih ratova,
36. Braće Radića,
37. Trakošćanska,
38. Kalnička ul. do potoka,
39. Matije Gupca,
40. Vinogradska,
41. Bistrica,
42. Zeleni Dol,
43. Kralja Tomislava,
44. Zagorska,
45. A. G. Matoša,
46. Otokara i Pavice Hrazdira,
47. Fallerova,
48. Kraševac,
49. Ivanuševec,
50. Franje Pusta,
51. Josipa Kraša,
52. odvojci ulica:
 53. – odvojak Gundulićeve ulice,
 54. – svi odvojci u ul. V. Nazora,
 55. – svi odvojci u Varaždinskoj ulici,
 56. – svi odvojci u Rajterovoj ulici i Ulica Kozjak,
 57. parkiralište kod željezničke postaje,
 58. odvojak Jezerskog puta, do lokalne ceste LC 25117,
 59. Nova ulica,
 60. Vrtna ulica (dio uz stambene objekte),
 61. Ulica 104. brigade Hrvatske vojske,
 62. ulice u ZONI C3 (Stepinčeva),
 63. parkiralište Zavoda za zapošljavanje u ulici Adalberta Georgijevića;

II. PRIORITET

1. sva raskršća:
 - M. Maleza,
 - V. Nazora,
 - Varaždinska,
2. odvoz viška snijega:
 - dio ulice M. Maleza do potoka Bistrice,
 - Trg hrvatskih Ivanovaca,
3. B. M. Culeja,
4. sve autobusne nadstrešnice i stanice,
5. nogostup Lančić,
6. nogostup Salinovec,
7. nogostup Ivanec – Jerovec,
8. nogostup Jerovec,
9. nogostup Margečan,
10. nogostup Lovrečan,
11. nogostup Radovan,
12. nogostup Gačice.

NAPOMENA – PARKIRALIŠTA POD NAPLATOM:

Trošak čišćenja i održavanja slijedećih parkirališta pod naplatom naplaćuje se iz prihoda parkinga:

1. parkiralište Đ. Arnolda 1 i 2,
2. parkiralište Doma zdravlja Ivanec (dio koji je pod naplatom),
3. parkiralište u Kumičićevoj ulici (tržnica),
4. parkiralište kod zgrade Srednje škole Ivanec,
5. parkiralište u Nazorovoj ulici (stara autobusna postaja),
6. parkiralište kod igrališta NK "Ivančica",
7. parkiralište na Trgu hrvatskih Ivanovaca,
8. parkiralište u Varaždinskoj ulici (dio parkirališta Doma zdravlja),
9. parkiralište iza FINA-e,
10. parkirališta u ul. M. Maleza, ispred trgovine "Fenix",
11. parkirališta ispred stambenih zgrada,
12. parkiralište kod Caritas-a.

B) NERAZVRSTANE CESTE:

1.	KANIŽA:	I.	cesta kroz selo (NC1-014), odvojak u Marofu (NC2-122), odvojci u selu (NC2-124, NC2-125 i NC2-310);
2.	GEČKOVEC:	I.	cesta kroz selo (NC1-015 i NC2-129),
		II.	(NC2-128);
3.	VUGLOVEC:	I.	cesta – spoj Gečkovec (NC2-130), odvojak u selu (NC2-131, NC2-132, NC2-134, NC2-135 i NC2-138), nastavak od križa (NC2-129, NC2-139, NC2-142, 2-144 i NC2-143);
4.	LANČIĆ - KNAPIĆ:	I.	(NC1-016, NC1-017, NC2-083, NC2-084, NC2-085, NC2-133, NC2-140, NC2-145, NC2-146, NC2-147, NC2-150, NC2-151, NC2-152 i NC2-155),
		II.	odvojci u selu (NC2-080, NC2-081 i NC2-153);
5.	BEDENEC:	I.	prema Bitoševju do zadnje kuće (NC1-013) i odvojak od kbr. 244 do kbr. 250, (NC2-086, NC2-089, NC2-091, NC2-092, NC2-095, NC2-096, NC2-098 i NC2-099), odvojci u selu (NC2-087, NC2-088, NC2-090, NC2-093, NC2-094, NC2-100, NC3-002, NC3-004, NC3-013, NC3-024 i NC3-273);
6.	JEROVEC:	I.	Krtanjeki (NC2-101, NC2-105-1, NC2-105-2 i NC3-033), odvojak prema školskom igralištu, sve asfaltirane ceste (NC2-102, NC2-103, NC2-104, NC2-106, NC2-107, NC2-109, NC2-110, NC2-111, NC2-112 i NC3-037) i odvojak čkbr. 1386/1,
		II.	(NC3-044);
7.	RIBIĆ BREG:	I.	cesta kroz selo (NC2-118, NC2-119, NC2-120 i NC2-121);
8.	VITEŠINEC:	I.	cesta do Golog Vrha do kbr. 28 (NC2-187), odvojak Grabrovci (NC2-192 i NC2-195) i (NC2-054);
9.	PUNIKVE:	I.	cesta od Društvenog doma do Šikada (NC2-077, NC2-196 i NC2-197), odvojci u selu (NC2-054, NC2-201, NC2-202, NC2-203, NC2-205, NC2-311 i NC2-312);
10.	IVANEČKO NASELJE:	I.	(NC2-206, NC2-207, NC2-208, NC2-209 i NC3-081);
11.	IVANEČKI VRHOVEC:	I.	cesta kraj samostana, s izlazom u Salinovec (NC1-019), ceste u selu (NC2-210, NC2-211, NC2-212, NC2-213, NC2-214, NC2-215, NC2-216, NC3-090 i odvojak do kbr. 7/R);
12.	SALINOVEC:	I.	Brežni (NC2-216, NC2-226 i NC3-123), Kuštreki (NC1-020, NC2-217, NC2-218 i NC2-221), Vargi (NC2-220, NC2-224, NC3-094 i NC3-097),

		II.	(NC2-223, NC2-225 i NC2-227.);
13.	STAŽNJEVEC:	I.	(NC1-021, NC2-229, do kbr. 50/A, NC2-230, NC2-231 i NC3-132);
14.	CERJE TUŽNO:	I.	odvojak Lipovci i Marof (NC1-022, NC2-237, NC2-238, NC2-240 i NC3-154),
		II.	(NC1-023 do Lukavca, NC2-236 i NC2-239);
15.	LUKAVEC:	I.	odvojak prema Društvenom domu i Lukavečki (NC1-025, NC2-240, NC2-241, NC2-242 do kbr. 46, NC2-243, NC2-244, NC3-158 i NC3-159),
		II.	odvojak Brleki (NC1-023);
16.	GAČICE:	I.	cesta prema Kušterima i Ratkajima (NC1-024 i NC2-254), odvojci u selu (NC2-235, NC2-247, NC2-248, NC2-249, NC2-253 i NC3-164), Kelemen i Gužvinci (NC2-246),
		II.	odvojci u selu (NC2-233 i NC2-234);
17.	LOVREČAN:	I.	odvojak Karini i Lackovići (NC1-031, NC1-032),
		II.	odvojci u selu (NC2-291, NC2-292, NC2-293, NC2-298, NC2-299, NC3-229, dio NC3-231, NC3-232 do kbr. 125/A i odvojak kčbr. 4222, od kbr. 30 do kbr. 35);
		II.	odvojci u selu (NC2-297);
18.	RADOVAN:	I.	Vinogradska ulica (NC1-030, NC2-281 i NC3-217), Cvjetna ulica (NC2-288), Uska ulica (NC2-273, NC2-284 i NC2-286), Ulica Savica (NC2-309, NC3-217), Radnička ul. (NC2-280, NC2-273),
		II.	(NC2-282);
19.	ŠKRILJEVEC:	I.	do Copaka (NC1-033), cesta do Šona i odvojci u selu (NC2-303, NC2-304, NC2-305, NC2-306, NC2-307 i NC3-245) i odvojak kčbr. 3190/2;
20.	PECE:	I.	cesta prema Kuterniku, prema zaselcima Buhini i Šalamoni (NC2-271 i NC2-272);
21.	SELJANEC:	I.	Selska ulica (NC1-029), Barunska ulica (NC2-270), Ul. Savica (NC2-268) i Ul. kralja Zvonimira (NC2-269 i NC3-200);
22.	MARGEČAN:	I.	Ulica Biškopovec (NC1-027), Vinogradska ulica (NC1-026 i NC2-263), Ulica Breznice (NC1-028), Cvjetna ulica (NC3-191), Zagorska ulica (NC2-261, NC3-188, NC3-189 i NC3-194), Ul. Braće Radića (NC2-265), Izvorska ulica (NC2-262,) i Ulica Cukovec (NC2-267),
		II.	(NC2-258 i NC2-260);
23.	PRIGOREC:	I.	cesta kroz selo (NC1-018 i dio NC3-110, NC1-018 do skijališta, NC2-156, NC2-158, NC2-165, NC2-166, NC2-167, NC2-168, NC2-170, NC2-171, NC2-172, NC2-173 i NC2-175), parkiralište Repikovec (NC3-106 do kbr. 16),
		II.	(NC2-159, NC2-161, NC2-163, NC2-176, NC2-177);
24.	OSEČKA	I.	svi odvojci u selu (NC2-274, NC2-275, NC2-276, NC2-278, NC2-279, NC3-212 i NC3-213);
25.	IVANEČKA ŽELJEZNICA	I.	svi odvojci u selu koji vode do stambenih objekata (NC3-113, NC2-179, NC2-180, NC2-181, NC2-182, NC2-183, NC2-184, NC2-185, NC2-186, NC2-259, NC2-322, NC3-171 i odvojak kčbr. 15465 do kbr. 77),
		II.	(NC2-176);
26.	HORVATSKO	I.	svi odvojci u selu (NC2-115, NC2-116 i NC2-117) i prema farmi (odvojak kčbr. 7710 do kbr. 47),
27.		II.	svi odvojci nerazvrstanih cesta koji vode do stambenih objekata, a nisu nabrojani, te pristupne ceste prema obiteljskim poljoprivrednim gospodarstvima.

4. Raspored mehanizacije, opreme, materijala za posipavane, te radne snage potrebne za izvođenje planiranih radova:

ZIMSKA SLUŽBA IVANEC – MEHANIZACIJA, 2020./2021.			
VLASNIK VOZILA	VRSTA VOZILA	REGISTRACIJA	PODRUČJE DJELOVANJA
IVKOM d.d. za komunalne poslove, Ivanec, Vladimira Nazora 96b	Kamion s ralicom i posipačem - Iveco	VŽ 484 KD VŽ 644MZ	Grad Ivanec - ravničarski dio i Poslovna zona
	Kamion s ralicom i posipačem - MAN	VŽ 163 FP	Grad Ivanec - visinski predio, M.O. Vitešinec, M.O. Prigorec
	Rovokopač I.	VŽ 366 DA	odvojci ulica u Gradu Ivancu
	Rovokopač II.	VŽ 250 KZ	odvojci ulica u Gradu Ivancu
	Rovokopač III.	VŽ 161 PM	odvojci ulica u Gradu Ivancu
	Komunalni traktor za nogostupe s ralicom, posip.i frezom za snijeg	VŽ 209 KH VŽ 776 NK	nogostupi u Gradu ivancu
	Poluteretno vozilo za posipavanje	VŽ 465 KD	odvojci ulica u Gradu Ivancu i mjesnim odborima
	Poluteretno vozilo za prijevoz radnika	VŽ 725 NR	ručno čišćenje pločnika i nogostupa u Gradu Ivancu
	Poluteretno vozilo za prijevoz radnika	VŽ 628 ER VŽ 474 KD	ručno čišćenje pločnika i nogostupa u Gradu Ivancu
	Mini bager za probijanje snijega na nogostupima	VŽ 456 ND	probijanje nanosa snijega na nogostupima
	Bager za probij.nanosa snijega na nogostupima	Sunward SWE60UF	šasija br. SWE60UF00138
	Rovokopač IV.	VŽ 504 GI	M.O. Vuglovec, M.O. Gečkovec, M.O. Kaniža, M.O. Lančić-Knapić, odvojci u gradu Ivancu, nogostupi mjesnih odbora
ISKOPI "MS", Vuglovec 27, vl. Miroslav Šoštarek	Grejder	VŽ 367 LT	
	Traktor-JCB, tip HMV 2140, s posipačem	VŽ 377 OO	
POLJOPRIV. I USLUGE NOVOSELEC, vl. Stjepan Novoselec, Druškovec 62c	Traktor I. - Maser Ferguson	VŽ 300 KP	odvojke i spojne ceste svih ulica u Ivancu, Prigorcu i Lančiću, M.O. Ribič Breg, M.O. Horvatsko i M.O. Jerovec (donji dio)
PRIJEVOZ, USL. I TRG. "HABUZIN", vl. Stjepan Habuzin, Lovrečan 24	Traktor II., s posipačem	VŽ 875 CK	M.O. Lovrečan, M.O. Lukavec, M.O. Cerje i nogostupi mjesnih odbora
FRIZERSKI SALON LIDIJA, vl. Lidija Vidaček, Lovrečan 119a	Traktor III., s posipačem	VŽ 237 NF	M.O. Gačice, M.O. Stažnjevec, M.O. Osečka i M.O. Ivanečka Željeznica, M.O. Margečan i nogostupi mjesnih odbora
AG MONTAŽA j.d.o.o., Sračinec, Varaždinska ul.47	Traktor Masser Ferguson, s ralicom i posipačem	VŽ 222 PB	M.O. Ivanečko Naselje, M.O. Punikve, M.O. Jerovec Donji, M.O. Horvatsko, M.O. Ribič Breg i nogostupi mjesnih odbora
AG MONTAŽA j.d.o.o., Sračinec, Varaždinska ul.47	Traktor Masser Ferguson, s ralicom i posipačem	VŽ 222 PB	M.O. Ivanečki Vrhovec, M.O. Salinovec, zaseok Čovrani i nogostupi mjesnih odbora
HIDRO-PROJEKT d.o.o., Lepoglava, Ivana Mažuranića 33a	Traktor IV., s posipačem	VŽ 485 JN	M.O. Jerovec, M.O. Bedenec, M.O. Bedenec Gornji i nogostupi mjesnih odbora
OPG VIDAČEK, vl. Tomo Hižar, Seljanec, Kralja Zvonimira 5	Traktor VI., s posipačem	VŽ 836 NP	M.O. Seljanec, M.O. Pece, M.O. Radovan, M.O. Škriljevec i nogostupi mjesnih odbora
	KOLIČINA SOLI	50 tona	
	KOLIČINA RIZLE	150 tona	

U bazi zimske službe treba uvijek imati rezervu najmanje 30 m³ rize (granulacija 4-8 mm) i 5 tona soli.

Za rad zimske službe od strane IVKOM-a d.d. angažirani su slijedeći radnici:		
R.b.	Naziv radnog mjesta, ime radnika i telefon	Broj radnika
1.	Voditelj: Željko Kraš, tel. 770 559	1
2.	Zamjenik voditelja (Ophodarska služba): – Davor Galić, tel. 770 559, – Josip Hrg, tel. 770 571	2
3.	Dežurni telefonisti (svi tel. 770 550): – Zdenko Čiček, – Josip Galović, – Josip Vusić, – Vladimir Kocijan, – Damir Friščić,	5
4.	Automehaničar	1
5.	Autoelektričar	1
6.	Bravar	1
7.	Vozač	4 (i 4 zamjene)
8.	Strojar	4
9.	Rukovatelji traktorom	3
10.	Radnik na čišćenju snijega	11

5. Raspored dežurstva, obvezne prisutnosti, stupnjevi pripravnosti, te raspored radnih skupina

Rad zimske službe organiziran je unutar radnih skupina koje su raspoređene u smjene (par-nepar), uz obvezu dežurstva kod kuće sukladno očekivanim vremenskim uvjetima.

Odgovornost i obveza dežurnih telefonista izvan radnog vremena je da telefonski obavijeste dežurne voditelje i radnike o pojavi potrebe za intervencijom (snijeg, led, javne ustanove,...), prema Planu zimske službe za održavanje ulica u Ivancu i nerazvrstanih cesta u zimskim uvjetima za razdoblje **2020./2021.** godina i ovom Rasporedu obveza zimske službe.

6. Nacrt posipanja protiv poledice i uklanjanja snijega

Čišćenje ulica u Ivancu i nerazvrstanih cesta vršit će se prema planu prioriteta čišćenja, a početak čišćenja određuje ophodarska služba tvrtke IVKOM d.d.

Čišćenje ulica u Ivancu, bez obzira na utvrđene prioritete, te nerazvrstanih cesta prvog prioriteta, vrši se kada je visina snijega 5-10 cm na kolniku, a posipavanje ulica kamenim agregatom i solju radi poledice vršit će se po potrebi.

Čišćenje cesta na nerazvrstanim cestama izvan Ivanca također će se izvoditi prema prioritetima, i to:

- I. prioritet – ceste će se čistiti prema istim uvjetima kao i na području ulica u Ivancu,
- II. prioritet – ceste se ne čiste kada je visina snijega manja od 15 cm, ako je visina snijega veća od 15 cm, ceste je potrebno očistiti u roku 48 sati od početka čišćenja.

Posipavanje ulica u slučaju poledice i ledene kiše vrši se, u pravilu, prema utvrđenim prioritetima čišćenja ulica i cesta.

Odstupanja od utvrđenih prioriteta i njihovu opravdanost utvrđuje IVKOM d.d. Ivanec na prijedlog Mjesnih odbora i uz suglasnost nadležnih gradskih tijela.

7. Mjesta i način isključivanja pojedinih vozila u zimskim uvjetima

Ograničenje i/ili zabrana prometa za pojedine vrste vozila ili za sva vozila u zimskim uvjetima moguće je zbog uvjeta na kolniku ceste (snijeg, poledica) ili zbog jakog vjetera. Lokacija za isključena vozila iz prometa u zimskim uvjetima nalazi se u ulici I.G.Kovačića (šljunčano parkiralište kod Dječjeg vrtića).

Popis za posipavanje ulica u slučaju poledice, sezona 2020./2021. godina:

I. PRIORITET

1. Gundulićeva,
2. Kolodvorska,
3. Lj. Gaja,
4. Šabanova,
5. Kumičićeva,
6. Đ. Arnolda,
7. Cesarčeva,
8. Mihanovićeva,
9. Vukovićeva,
10. Frankopanska,
11. M. Gupca,
12. Vinogradska,
13. Zeleni Dol,
14. Pahinsko,
15. Kralja Tomislava,
16. Jezerski Put,
17. Preradovićeva,
18. dio Varaždinske ulice, od spoja s Kumičićevom do mosta u Ulici Mirka Maleza.

II. PRIORITET

1. M. Hrga,
2. Adalberta Georgijevića,
3. Rudarska,
4. nogostupi,
5. Vatroslava Jagića,
6. Zagorska,
7. Zavojna,
8. A. G. Matoša,
9. Otokara i Pavice Hrazdira,
10. Fallerova,
11. Kraševac,
12. Ivanuševac,
13. Bistrica,
14. A. Šenoe,
15. nerazvrstane ceste prvog prioriteta.

8. Način prikupljanja podataka i shema obavješćavanja o stanju i prohodnosti javnih cesta.

Izvešće o stanju, dežurstvo u sjedištu zimske službe upisati će se u građevinski dnevnik i pružiti informaciju svim zainteresiranim (Centar za obavješćivanje, radio i tisak, Grad Ivanec i dr.).

Izvešće o stanju na cestama medijima pravovremeno dostavlja Zimska služba IVKOM-a.

Izradio – Voditelj Sektora Mehanizacija i građenje:
Željko Kraš, dipl.oec.

Izvršni direktor:
Edo Rajh, dipl.oec.

C J E N I K

usluga rada radnika i usluga strojeva za rad u zimskoj službi 2020./2021. godina

Red. broj	Vrsta usluge radnik – stroj	Cijena (bez PDV-a)
1.	kamion s ralicom i posipačem	365,00 kn/h
2.	kamion s ralicom	330,00 kn/h
3.	utovarivač – rovokopač	340,00 kn/h
4.	Unimog s ralicom i posipačem	340,00 kn/h
5.	traktor s ralicom i posipačem	340,00 kn/h
6.	minibager JCB	290,00 kn/h
7.	grejder – veliki	330,00 kn/h
8.	komunalni traktor s ralicom – mali	210,00 kn/h
9.	traktor s ralicom – veliki	220,00 kn/h
10.	rizla (4–8 mm)	155,00 kn/t
11.	sol	1.300,00 kn/t
12.	radnik za čišćenje snijega	65,00 kn/h
13.	utovarivač sa strojarem – dežurstvo	90,00 kn/h
14.	poluteretno vozilo do 2 tone	145,00 kn/h
15.	pripravnost voznog parka zimske službe	5.000,00 kn/mj
16.	poluteretno vozilo s posipačem	220,00 kn/h
17.	plantabon	9,60 kn/kg

Ivanec, 15.10.2020.

ZA IZVODITELJA:

Izvršni direktor:

Edo Rajh, dipl.oec.

ivkom
d.d. za komunalne poslove
Ivanec, Vladimira Nazora 96b

**TROŠKOVNIK REDOVITOG
ČIŠĆENJA I ODRŽAVANJA JAVNIH
ZELENIH I PROMETNIH POVRŠINA
GRADA IVANCA - 2021. (u skladu s
Programom održavanja komunalne
infrastrukture)**

Ivanec, listopad, 2020.g.

IVKOM d.d.

Sadržaj prema Programu održavanja komunalne infrastrukture :

- 4. Održavanje javnih zelenih površina**
- 6. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene**
- 8. Održavanje čistoće javnih površina**

Rekapitulacija troškovnika

4

TROŠKOVNIK RADOVA NA ODRŽAVANJU JAVNIH ZELENIH POVRŠINA

4) TROŠKOVNIK - ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA

4.1. Čišćenje i održavanje travnatih površina

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.1.1.	Čišćenje travnjaka od raznog komunalnog otpada , zbrinjavanje otpada	h	390,00	40,00	15.600,00	3.900,00	19.500,00
4.1.2.	Proljetno izgrabljivanje travnjaka od raznog otpada s utovarom i odvozom nastalog otpada	m ²	51.470,49	0,21	10.808,80	2.702,20	13.511,00
4.1.3.	Jesensko izgrabljivanje lišća s travnjaka, staza, između grmlja i grupacija drveća s utovarom i odvozom nastalog otpada	m ²	35.000,00	0,23	8.050,00	2.012,50	10.062,50
4.1.4.	Košnja travnjaka kosilicama, skupljanje otkosa, utovar i odvoz nastalog otpada (po potrebi) (14x 3990,34)	m ²	55.864,80	0,25	13.966,20	3.491,55	17.457,75
4.1.5.	Košnja travnjaka kosilicama, skupljanje otkosa, utovar i odvoz nastalog otpada (po potrebi) (9,5x74600,00)	m ²	708.700,00	0,25	177.175,00	44.293,75	221.468,75
UKUPNO :					225.600,00	56.400,00	282.000,00

4.2. Održavanje ukrasnog i ostalog grmlja

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.2.1.	Proljetno čišćenje grmlja od raznog otpada s utovarom i odvozom nastalog otpada	m ²	1704,10	0,32	545,31	136,33	681,64
4.2.2.	Prikracivanje i prorijeđivanje grmlja s odvozom nastalog otpada	m ²	1704,10	5,36	9.133,98	2.283,49	11.417,47
4.2.3.	Pljevljenje i okopavanje nasada grmlja s izradom obruba uz travnjake i odvozom nastalog otpada (3x)	m ²	5112,33	2,41	12.320,72	3.080,18	15.400,89
4.2.4.	Otresanje snijega sa crnogoričnog i bjelogoričnog grmlja, po potrebi	h	10,00	40,00	400,00	100,00	500,00
UKUPNO GRMLJE:					22.400,00	5.600,00	28.000,00

4.3. Održavanje živih ograda

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.3.1.	Proljetno čišćenje živice od raznog otpada s odvozom nastalog otpada	m ²	1.264,98	0,32	404,79	101,20	505,99
4.3.2.	Prikracivanje i formiranje žive ograde s utovarom i odvozom nastalog otpada (4x1234,69)	m ²	5.059,66	4,11	20.795,20	5.198,80	25.994,00
4.3.3.	Otresanje snijega sa živica, po potrebi	h	10,00	40,00	400,00	100,00	500,00
UKUPNO :					21.600,00	5.400,00	27.000,00

4.4. Uređivanje drveća

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.4.1.	Oblikovanje krošnji drveća, obsjecanje grana, uklanjanje suhih i polomljenih grana, utovar i odvoz nastalog otpada do deponije biootpada	h	405,20	40,00	16.208,18	4.052,05	20.260,23
4.4.2.	Sječa suhog drveća rezanjem na ogrjevno drvo s utovarom i odvozom nastalog otpada	kom	1,00	591,82	591,82	147,96	739,78
4.4.3.	Zalijevanje mladog drveća, po potrebi	h	20,00	40,00	800,00	200,00	1.000,00
UKUPNO :					17.600,00	4.400,00	22.000,00

4.5. Održavanje cvjetnih gredica i visećih žardinjera

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.5.1.	Uklanjanje starog nasada sa cvjetnih gredica, prekopavanje gredica, prihranjivanje, fino planiranje, te utovar i odvoz nastalog otpada (2x310)	m ²	620,00	9,82	6.088,40	1.522,10	7.610,50
4.5.2.	Zalijevanje cvjetnih gredica (20 X 310)	m ²	6.200,00	1,73	10.726,00	2.681,50	13.407,50
4.5.3.	Pljevljenje i okopavanje cvjetnih gredica s utovarom i odvozom nastalog otpada (4x310)	m ²	1.240,00	4,50	5.580,00	1.395,00	6.975,00
4.5.4.	Uklanjanje ovalnih cvjetova na cvjetnim gredicama (2x310)	m ²	620,00	1,36	843,20	210,80	1.054,00
4.5.5.	Nabava sezonskog cvijeća za sadnju na cvjetne gredice i žardinjere - sezonske trajnice	kom	800,00	4,00	3.200,00	800,00	4.000,00
4.5.6.	Nabava sezonskog cvijeća za sadnju na cvjetne gredice i žardinjere - pelargonije i s; prihrana i zaštita tijekom godine	kom	150,00	15,00	2.250,00	562,50	2.812,50
4.5.7.	Nabava sezonskog cvijeća za sadnju na cvjetne gredice i žardinjere -sezonsko cvijeće, prihrana i zaštita tijekom godine	kom	11.075,21	3,30	36.548,20	9.137,05	45.685,25
4.5.8.	Priprema gredica, sadnja i zalijevanje posadenog cvijeća (2x310)	m ²	620,00	10,91	6.764,20	1.691,05	8.455,25
4.5.9.	Postava i zasadnja visećih cvjetnih posuda sezonskim cvijećem s troškovima održavanja (zalijevanje, prihrana, optrgavanje)	kom	20,00	250,00	5.000,00	1.250,00	6.250,00
4.5.10.	Postava i zasadnja drvenih posuda sezonskim cvijećem, s troškovima održavanja (zalijevanje, prihrana, optrgavanje)	kom	28,00	250,00	7.000,00	1.750,00	8.750,00
UKUPNO :					84.000,00	21.000,00	105.000,00

4.6. Održavanje staza i parkovnih elemenata

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.6.1.	Zasijecanje rubova travnjaka uz staze, uklanjanje korova sa staza, utovar i odvoz nastalog otpada (2x2000)	m ²	2.000,00	1,36	2.720,00	680,00	3.400,00
4.6.2.	Dobava i doprema sipine za parkovne staze (2-4 mm), razvoz sipine po stazama i ravnomjerno razastiranje	m ²	150,00	1,45	217,50	54,38	271,88
4.6.3.	Piljevljenje, okopavanje i zalijevanje bilja u betonskim posudama - žardinjerama	kom	60,00	40,00	2.400,00	600,00	3.000,00
4.6.4.	Održavanje postojećih klupa i ostale urbane opreme, dobava i doprema nove urbane opreme				10.662,50	2.665,63	13.328,13
UKUPNO :					16.000,00	4.000,00	20.000,00

4.7. Sadnja trajnog raslinja

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.7.1.	Nabava, doprema i sadnja drveća i grmlja po potrebi (devastacija i sl.)				10.400,00	2.600,00	13.000,00
UKUPNO :					10.400,00	2.600,00	13.000,00

4.8. Održavanje javnih zelenih površina malčiranjem

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.8.1.	Košnja (strojno malčiranjem) površina u 1. zoni	m ²	160.000,00	0,50	80.000,00	20.000,00	100.000,00
4.8.2.	Košnja (strojno malčiranjem) površina u 2. zoni	m ²	70.000,00	0,50	35.000,00	8.750,00	43.750,00
4.8.3.	Košnja (strojno malčiranjem) površina u 3. zoni	m ²	70.000,00	0,50	35.000,00	8.750,00	43.750,00
4.8.4.	Košnja (strojno malčiranjem) korovišta sa skupljanjem, utovarom i usitnjenog drvenastog otpada	m ²	10.000,00	1,00	10.000,00	2.500,00	12.500,00
UKUPNO :					160.000,00	40.000,00	200.000,00

4.9. Održavanje zelenih površina dječjih igrališta na području grada Ivanca

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
4.9.1	Održavanje zelenih površina dječjih igrališta na području Grada Ivanca		160.000,00	1,00	160.000,00	40.000,00	200.000,00
UKUPNO :					160.000,00	40.000,00	200.000,00

6

TROŠKOVNIK ODRŽAVANJA GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE

6) TROŠKOVNIK ODRŽAVANJA GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
6.1.	Čišćenje i održavanje spomenika i spomen-obilježja				28.000,00	7.000,00	35.000,00
6.2.	Održavanje i čišćenje autobusnih nadstrešnica, pozdravnih tabli na ulazima u grad, oglasnih ploča, panoa sadržaja turističke namjene, ograda i drugih građevina, uređaja i predmeta javne namjene				40.000,00	10.000,00	50.000,00
UKUPNO :					68.000,00	17.000,00	85.000,00

8

TROŠKOVNIK ODRŽAVANJA ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA

8) TROŠKOVNIK - ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA

REDNI BROJ	OPIS RADOVA	JEDINICA MJERE	KOLIČINA	JEDINIČNA CIJENA (kn)	IZNOS (kn)	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)
8.1.	Čišćenje javno-prometnih površina prve gradske zone, sa skupljanjem, odvozom i zbrinjavanjem otpada (40x2571,43)	m'	102.857,10	0,07	7.200,00	1.800,00	9.000,00
8.2.	Čišćenje javno-prometnih površina druge gradske zone (7.160x2 m'), sa skupljanjem, odvozom i zbrinjavanjem otpada (9x13629,63)	m'	122.666,67	0,15	18.400,00	4.600,00	23.000,00
8.3.	Čišćenje javno-prometnih površina treće gradske zone sa skupljanjem, odvozom i zbrinjavanjem otpada (1x7200)	m'	7.200,00	1,00	7.200,00	1.800,00	9.000,00
8.4.	Čišćenje javno-prometnih površina u vanjskim naseljima sa skupljanjem, odvozom i zbrinjavanjem otpada	m'	20.000,00	1,00	20.000,00	5.000,00	25.000,00
8.5.	Pražnjenje košarica za smeće na području čitavog grada uključujući i parkovne košarice, odvoz skupljenog otpada i zbrinjavanje otpada	h	620,00	40,00	24.800,00	6.200,00	31.000,00
UKUPNO :					77.600,00	19.400,00	97.000,00

REKAPITULACIJA prema Programu održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu

4) ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA		IZNOS bez PDV-a)	(kn,	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)	% udio
4.1.	ČIŠĆENJE I ODRŽAVANJE TRAVNATIH POVRŠINA	225.600,00		56.400,00	282.000,00	26,14
4.2.	ODRŽAVANJE UKRASNOG I OSTALOG GRMLJA	22.400,00		5.600,00	28.000,00	2,59
4.3.	ODRŽAVANJE ŽIVIH OGRADA	21.600,00		5.400,00	27.000,00	2,50
4.4.	UREĐENJE DRVEĆA	17.600,00		4.400,00	22.000,00	2,04
4.5.	ODRŽAVANJE CJETNIH GREDICA I VISEĆIH ŽARDINJERA	84.000,00		21.000,00	105.000,00	9,73
4.6.	ODRŽAVANJE STAZA I PARKOVNIH ELEMENATA	16.000,00		4.000,00	20.000,00	1,85
4.7.	SADNJA TRAJNOG RASLINJA	10.400,00		2.600,00	13.000,00	1,20
4.8.	ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠIVA MALČIRANJEM	160.000,00		40.000,00	200.000,00	18,54
4.9.	ODRŽAVANJE ZELENIH POVRŠINA DJEČJIH IGRALIŠTA NA PODRUČJU GRADA IVANCA	160.000,00		40.000,00	200.000,00	18,54
UKUPNO 4) :		717.600,00		179.400,00	897.000,00	83,13

6) ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE		IZNOS bez PDV-a)	(kn,	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)	% udio
6.1.	ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE SPOMENJKA I SPOMEN-OBILJEŽJA	28.000,00		7.000,00	35.000,00	3,24
6.2.	ODRŽAVANJE I ČIŠĆENJE AUTOBUSNIH NADSTREŠNICA, POZDRAVNIH TABLI NA ULAZIMA U GRAD, OGLASNIH PLOČA, PANOJA SADRŽAJA TURISTIČKE NAMJENE, OGRADA I DRUGIH GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE	40.000,00		10.000,00	50.000,00	4,63
UKUPNO 6) :		68.000,00		17.000,00	85.000,00	7,88

8) ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA		IZNOS bez PDV-a)	(kn,	PDV (kn)	UKUPNI IZNOS (kn)	% udio
8.1.	ČIŠĆENJE JAVNO-PROMETNIH POVRŠINA I GRADSKE ZONE	7.200,00		1.800,00	9.000,00	0,83
8.2.	ČIŠĆENJE JAVNO-PROMETNIH POVRŠINA II GRADSKE ZONE	18.400,00		4.600,00	23.000,00	2,13
8.3.	ČIŠĆENJE JAVNO-PROMETNIH POVRŠINA III GRADSKE ZONE	7.200,00		1.800,00	9.000,00	0,83
8.4.	ČIŠĆENJE JAVNO-PROMETNIH POVRŠINA U VANJSKIM NASELJIMA	20.000,00		5.000,00	25.000,00	2,32
8.5.	PRAŽNENJE I ČIŠĆENJE KOŠARICA ZA SMEĆE	24.800,00		6.200,00	31.000,00	2,87
UKUPNO 8) :		77.600,00		19.400,00	97.000,00	8,99

SVEUKUPNO (4 + 6 + 8) :		863.200,00		215.800,00	1.079.000,00	100,00
-------------------------	--	------------	--	------------	--------------	--------

Broj: 151/3.a-2020.

Ivanec, 02.11.2020.

PREGLED CIJENA

za radove na održavanju nerazvrstanih cesta i odvodnje Grada Ivanca za 2021. g. (bez PDV-a)

R.b.	Opis stavke	Jed. mj.	Iznos (bez PDV-a)
1.	Pripremni radovi (izlazak na teren, skice, troškovnici, suglasnosti).	kpl	140,00
2.	Rad u režiji, PKV radnik.	h	65,00
3.	Rad u režiji, KV radnik.	h	90,00
4.	Kamion kiper Iveco.	h	320,00
5.	Kamion kiper s prikolicom.	h	380,00
6.	Kamion kiper MAN.	h	265,00
7.	Poluteretno vozilo.	h	120,00
8.	Rovokopač.	h	285,00
9.	Buldožer.	h	350,00
10.	Kompaktor.	h	500,00
11.	Valjak.	h	140,00
12.	Mini bager.	h	240,00
13.	Vibronabijač.	h	100,00
14.	Rezačica za asfalt.	h	100,00
15.	Cisterna za odčepeljivanje kanalizacije.	h	285,00
16.	Univerzalni stroj CARRARO (kosilica, čistilica).	h	150,00
17.	Grejder.	h	330,00
18.	Prijevoz i ugradnja kamenog materijala.	t	46,00
19.	Dobava, prijevoz i ugradnja kamenog materijala.	t	75,00
20.	Strojno čišćenje kanala širine 40 cm, bez odvoza.	m'	14,00
21.	Strojno čišćenje kanala širine 40 cm, s odvozom.	m'	18,00
22.	Stojno čišćenje kanala širine od 40 do 100 cm, bez odvoza.	m'	18,00
23.	Stojno čišćenje kanala širine od 40 do 100 cm, s odvozom.	m'	21,00
24.	Stojno čišćenje kanala širine do 150 cm, s odvozom.	m'	35,00
25.	Strojni iskop kanala (prvi put) širine 60 cm, s odlaganjem.	m'	25,00
26.	Strojni iskop kanala (prvi put) širine 60 cm, s odvozom.	m'	30,00
27.	Nabava materijala i izrada cijevnog propusta DN 30 cm, zatrpavanje kamenim materijalom.	m'	290,00
28.	Nabava materijala i izrada armirano betonskog propusta DN 30 cm, sa završnom betonskom glavom.	m'	480,00
29.	Izrada cijevnog propusta DN 40, zatrpavanje kam. materijalom.	m'	330,00
30.	Izrada arm.bet. cijevnog propusta DN 40, sa završnom bet. glavom.	m'	520,00
31.	Izrada cijevnog propusta DN 60, zatrpavanje s kam. materijalom.	m'	400,00
32.	Izrada arm.bet. propusta DN 60, s izradom betonske glave.	m'	580,00
33.	Strojno i ručno saniranje dotrajalog asfalta (na nogostupima i dr.).	m ²	135,00
34.	Strojno i ručno asfaltiranje udarnih rupa, ulegnuća, oštećenja.	t	1.100,00
35.	Priprema i izrada asfaltne mulde širine do 40 cm.	m'	145,00

R.b.	Opis stavke	Jed. mj.	Iznos (bez PDV-a)
36.	Izrada armirano betonskog revizijskog okna 60/60/100 cm.	kom	2.200,00
37.	Izrada armirano betonskog slivnika.	kom	1.800,00
38.	Nabava i postavljanje lijevano-željeznog poklopca ili rešetke	kom	1.100,00
39.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 40.	m'	220,00
40.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 50.	m'	250,00
41.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 60.	m'	280,00
42.	Nabava i postava betonskih cestovnih rubnika.	m'	107,00
43.	Nabava i postava betonskih parkovnih rubnika.	m'	83,00
44.	Izrada kamene škarpe.	m ³	1.750,00
45.	Izrada manje armirano betonske škarpe.	m ³	1.400,00
46.	Izrada cijevne ograde, v= 95 cm.	m'	280,20
47.	Izrada ograde od želj. stupova, plastificiranog ili pocinčanog pletiva, do visine 1,50 m i bez parapeta.	m'	95,00
48.	Strojni široki iskop zemlje i odlaganje materijala u stranu.	m ³	35,00
49.	Strojni široki iskop zemlje i odvoz materijala kamionom.	m ³	55,00
50.	Izrada zaštitne ograde od željeznih cijevi Ø 70 mm i pletene mreže.	m ²	124,20
51.	Izrada zaštitne ograde od željeznih cijevi Ø 40 mm.	m ²	81,42
52.	Nabava i postava platnenog plastificiranog pletiva.	m ²	35,00
53.	Izrada rukohvata od željeznih cijevi Ø 50 mm.	m'	145,00
54.	Nabava i postavljanje betonskih kulir ploča.	m ²	180,00
55.	Nabava i postavljanje betonskih kanalice širine do 30 cm.	m'	105,00
56.	Strojna košnja bankina, širine 60 cm.	m ²	0,53
57.	Usluga košnje i malčiranje neodržavanih pokosa (jednogodišnje i dvogodišnje drveće) uz nerazvrstane ceste.	m ²	0,53
58.	Vertikalna signalizacija:		
58.1.	prometni znak sa cijevi,	kom	750,00
58.2.	prometni znak bez cijevi,	kom	450,00
58.3.	dopunska tabla (bez cijevi).	kom	350,00
59.	Izrada horizontalne signalizacije:		
59.1.	pješački prijelaz,	m ²	18,00
59.2.	strelica jednosmjerna,	kom	99,00
59.3.	oznaka škola,	kom	88,00
59.4.	oznaka X,	kom	43,00
59.5.	otoci,	m ²	17,60
59.6.	zaustavna crta - puna, 50 cm,	m'	33,00
59.7.	crta puna - 12 cm,	m'	2,44
59.8.	crta isprekidana - 12 cm,	m'	1,76
59.9.	parkiralište za osobna vozila,	kom	29,20
59.10.	parkiralište za invalide,	kom	72,60
59.11.	natpis "STOP".	kom	88,04

Ivanec, 02.11.2020.

Izvršni direktor:
Edo Rajh, dipl.oec.

Ur.broj: 232/1-2020.

Ivanec, 02.11.2020.

PREGLED CIJENA

za radove na održavanju odvodnje Grada Ivanca

R.b.	Opis stavke	Jed. mj.	Iznos (bez PDV-a)
1.	Pripremni radovi (izlazak na teren, skice, troškovnici, suglasnosti).	kpl	140,00
2.	Rad u režiji, PKV radnik.	h	65,00
3.	Rad u režiji, KV radnik.	h	90,00
4.	Kamion kiper Iveco.	h	320,00
5.	Kamion kiper s prikolicom.	h	380,00
6.	Kamion kiper MAN.	h	265,00
7.	Poluteretno vozilo.	h	120,00
8.	Rovokopač.	h	285,00
9.	Buldožer.	h	350,00
10.	Kompaktor.	h	500,00
11.	Valjak.	h	140,00
12.	Mini bager.	h	240,00
13.	Vibronabijač.	h	100,00
14.	Rezačica za asfalt.	h	100,00
15.	Cisterna za odčepeljivanje kanalizacije.	h	285,00
16.	Univerzalni stroj CARRARO (kosilica, čistilica).	h	150,00
17.	Grejder.	h	330,00
18.	Prijevoz i ugradnja kamenog materijala.	t	46,00
19.	Dobava, prijevoz i ugradnja kamenog materijala.	t	75,00
20.	Strojno čišćenje kanala širine 40 cm, bez odvoza.	m'	14,00
21.	Strojno čišćenje kanala širine 40 cm, s odvozom.	m'	18,00
22.	Stojno čišćenje kanala širine od 40 do 100 cm, bez odvoza.	m'	18,00
23.	Stojno čišćenje kanala širine od 40 do 100 cm, s odvozom.	m'	21,00
24.	Stojno čišćenje kanala širine do 150 cm, s odvozom.	m'	35,00
25.	Strojni iskop kanala (prvi put) širine 60 cm, s odlaganjem.	m'	25,00
26.	Strojni iskop kanala (prvi put) širine 60 cm, s odvozom.	m'	30,00
27.	Nabava materijala i izrada cijevnog propusta DN 30 cm, zatrpavanje kamenim materijalom.	m'	290,00
28.	Nabava materijala i izrada armirano betonskog propusta DN 30 cm, sa završnom betonskom glavom.	m'	480,00
29.	Izrada cijevnog propusta DN 40, zatrpavanje kam. materijalom.	m'	330,00
30.	Izrada arm.bet. cijevnog propusta DN 40, sa završnom bet. glavom.	m'	520,00
31.	Izrada cijevnog propusta DN 60, zatrpavanje s kam. materijalom.	m'	400,00
32.	Izrada arm.bet. propusta DN 60, s izradom betonske glave.	m'	580,00
33.	Strojno i ručno saniranje dotrajalog asfalta (na nogostupima i dr.).	m ²	135,00
34.	Strojno i ručno asfaltiranje udarnih rupa, ulegnuća, oštećenja.	t	1.100,00
35.	Priprema i izrada asfaltne mulde širine do 40 cm.	m'	145,00

R.b.	Opis stavke	Jed. mj.	Iznos (bez PDV-a)
36.	Izrada armirano betonskog revizijskog okna 60/60/100 cm.	kom	2.200,00
37.	Izrada armirano betonskog slivnika.	kom	1.800,00
38.	Nabava i postavljanje lijevano-željeznog poklopca ili rešetke	kom	1.100,00
39.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 40.	m'	220,00
40.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 50.	m'	250,00
41.	Zacijevljenje kanala za oborinsku vodu DN 60.	m'	280,00
42.	Nabava i postava betonskih cestovnih rubnika.	m'	107,00
43.	Nabava i postava betonskih parkovnih rubnika.	m'	83,00
44.	Dobava doprema i postava tipskih kanalice d 30cm	m'	2000,00
45.	Izrada zacjevljenja korugiranim cijevima DN 300	m'	200,00
46.	Izrada zacjevljenja korugiranim cijevima DN 400	m'	300,00
47.	Izrada zacjevljenja korugiranim cijevima DN 500	m'	400,00
48.	Izrada zacjevljenja korugiranim cijevima DN 600	m ³	500,00
49.	Strojni široki iskop zemlje i odvoz materijala kamionom.	m ³	55,00
50.	Strojni široki iskop zemlje i odlaganje materijala u stranu	m ³	35,00

NAPOMENA:

U slučaju da iz navedenih cijena cjenika nije moguće definirati ukupnu cijenu neke situacije, ista se ugovara po posebnoj ponudi koju će naručitelj uputiti IVKOM-VODE d.o.o.

Ivanec, 02.11.2020.

Direktor:
Edo Rajh, dipl.oec.

ivkom
V O D E
d.o.o. za vodoposkrbu i odvodnju
42240 Zagreb, Vukovarska 13a t. 01/23 063