

## Članak 2.

Ovaj Program stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenim novinama« Primorsko-goranske županije.

Klasa: 363-01/19-01/268

Ur. broj: 2156/01-01/19-1

Opatija, 11. prosinca 2019.

## GRADSKO VIJEĆE GRADA OPATIJE

Predsjednik  
Gradskog vijeća  
**Fernando Kirigin, v. r.**

## 98.

Temeljem članka 72. Zakona o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine«, br. 68/18.) i članka 29. Statuta Grada Opatije (»Službene novine« Primorsko-goranske županije, br. 25/09, 30/09 - ispravak, 7/13, 3/18 i 5/18-ispravak), Gradsko vijeće Grada Opatije, na sjednici održanoj dana 11. prosinca 2019. godine usvojilo je

**GODIŠNJI PROGRAM  
ODRŽAVANJA KOMUNALNE  
INFRASTRUKTURE ZA 2020. GODINU**

## A. OPĆE ODREDBE

1. Godišnji Program održavanja komunalne infrastrukture za 2020. godinu obuhvaća Redovno i Pojačano održavanje komunalne infrastrukture.

Redovno održavanje komunalne infrastrukture obuhvaća poslove u okviru djelatnosti održavanja odvodnje oborinskih voda s javnih površina, održavanje javnih i javno-prometnih površina, održavanje nerazvrstanih cesta, održavanje groblja, javnu rasvjetu, održavanje pomorskog dobra, hitne intervencije i ostale obveze te komunalne akcije mjesnih odbora.

Pojačano održavanje obuhvaća troškove prijevoza komunalnog linijskog prijevoza, fitopatološku zaštitu palmi i buxusa, preventivno orezivanje krošanja stabala, nabavu i postavu novih elemenata dekorativne rasvjete, popravak i zamjenu stupova javne rasvjete te zahvate u prostoru uz pripremu turističke sezone kao i uređenje prometnica po zahtjevima mjesnih odbora.

2. Ukupna vrijednost Programa iznosi 26.140.740 kuna.

Sredstva za ostvarenje Programa osiguravaju se iz komunalne naknade, sredstava boravišne pristojbe, sredstava spomeničke rente, prihoda od koncesija i koncesijskih odborenja te ostalih prihoda Proračuna.

3. Sredstva iz točke 2. ovog programa raspoređuju se za:

a) redovno održavanje komunalne infrastrukture 21.134.740 kn

b) pojačano održavanje komunalne infrastrukture 5.006.000 kn

Raspored i namjena sredstava održavanja komunalne infrastrukture sa izvorima sredstava po pojedinim aktivnostima iskazani su u priloženoj tabeli br. 1. za redovno održavanje i u tabeli br. 2. za pojačano održavanje, koje se objavljuju u službenom glasilu zajedno s programom.

Opis, opseg poslova i standard redovnog održavanja po pojedinim djelatnostima dan je u glavi B1. ovog programa, a za pojačano održavanje popis poslova opisan je u glavi B2.

4. Terminski plan izvođenja radova po ovom programu, sukladno osiguranim sredstvima, utvrđuju komunalna društva kojima su ti poslovi povjereni, a Upravni odjel za komunalni sustav i zaštitu okoliša za poslove koji se povjeravaju trećim osobama.

## B. OPIS I OPSEG POSLOVA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE

B1. Redovno održavanje uređaja i objekata komunalne infrastrukture

1. Održavanje objekata i uređaja oborinske kanalizacije

Predviđa se redovita kontrola i čišćenje svih kanala oborinske kanalizacije, kao i pripadajućih slivnika, taložnika i pjeskolova, a prema dinamici koju će utvrditi komunalno društvo i Upravni odjel za komunalni sustav i zaštitu okoliša.

A303001. Održavanje slivnika oborinske kanalizacije na javnim površinama

Održavanje oborinske kanalizacije na javnim površinama obuhvaća 2.032 slivnika oborinske kanalizacije, kao i tekuće održavanje objekata odvodnje i otklanjanje oštećenja na istima. Prosječno se osigurava čišćenje slivnika dva puta godišnje.

A303002. Održavanje slivnika oborinske kanalizacije na zelenim površinama

Održavanje oborinske kanalizacije na zelenim površinama obuhvaća održavanje 774 m kanalskih rešetki koje se čiste 6 puta godišnje, 275 taložnika - 10 puta godišnje i 2 pjeskolova - 5 puta godišnje.

A303040. Izrada i održavanje GIS-a oborinske kanalizacije

Osiguranim sredstvima za 2020. pokrivaju se troškovi vođenja i ažuriranja podataka u digitalnom obliku (geoinformacijske podloge).

2. Održavanje čistoće javnih površina

Obuhvaća pometanje javno prometnih površina (ručno i strojno), pranje ulica, uklanjanje smeća iz divljih deponija, te troškove higijeničarske službe.

Pored redovnog čišćenja javnih površina predviđena su i interventna čišćenja povodom održavanja raznih manifestacija. (Nova godina, Balinjerada, Karneval, Dječji karneval, Carski grad, Retro Opatija i dr).

Površine obuhvaćene redovnim čišćenjem i intenzitet čišćenja utvrđuju Upravni odjel za komunalni sustav i zaštitu okoliša i izvršitelj poslova (sastavni dio ugovora o godišnjem održavanju su tabela 3. za »Komunalac« d.o.o. i tabela 4. za »Parkovi« d.o.o.).

A303003. Održavanje čistoće javnih površina - pometanje

Komunalcu je povjeren pometanje ukupno 80.110 m<sup>2</sup>, s time što po utvrđenom intenzitetu oni godišnje očiste ukupno 10.038.758 m<sup>2</sup>, uz prosječnu cijenu od 0,0925 kn/m<sup>2</sup>.

Parkovima je povjeren pometanje 27.554 m<sup>2</sup> stubišta i drugih površina, s time što se ukupno godišnje očisti 362.720 m<sup>2</sup>. Od lipnja do kraja kolovoza osigurano je i popodnevo dežurstvo na obalnom putu i glavnim parkovnim površinama radi znatno većeg broja ljudi na tim površinama.

A303004. Strojno čišćenje javnih površina

Komunalcu je povjeren strojno čišćenje ukupno 248.152 m<sup>2</sup>, s time što po utvrđenom intenzitetu oni godišnje očiste ukupno 20.474.587 m<sup>2</sup>.

Parkovima je povjeren strojno čišćenje obalnog puta 24.554 m<sup>2</sup>, s time što po utvrđenom intenzitetu oni godišnje trebaju očistiti ukupno 6.742.240 m<sup>2</sup>.

## A303005. Pranje ulica i javnih površina

Pranje ulica planira se u slijedećoj dinamici: 1x siječanj, 1x veljača, 1x ožujak, 2x travanj, 3x svibanj, 4x lipanj, 4x srpanj, 4x kolovoz, 4x rujanj, 1x listopad, 1x studeni, 1x prosinac i to na slijedećim ulicama: ul. M. Tita u cijelosti, ulica A. Štangera, ulica I. Pošćića, ul. V. Spinčića, ul. R. K. Jeretova, Obala F. Supila, Trg V. Gortana, pristanište Zert, Peršićeva ulica, Liburnijska i Primorska ulica na ukupno 32.483 m<sup>2</sup>, što uz planirani intenzitet pranja daje ukupno 877.041 m<sup>2</sup> opranih površina.

Strojno pranje nogostupa Ciklonom-visokotlačnom pumpom toplom vodom sa ispiranjem i rekuperacijom vode provesti će se ukupno na 18.143 m<sup>2</sup>, što uz planirani intenzitet pranja iznosi 227.700 m<sup>2</sup> godišnje.

A303006. Pranje ulica i javnih površina visokotlačnom pumpom

Predviđa se i pranje i pjeskarenje javnih površina visokotlačnom pumpom, radi uklanjanja grafita i sličnih onečišćenja u uobičajenom godišnjem obimu od 107 sati rada pumpe (uz djelomično pjeskarenje).

## A303007. Odlaganje otpada na ŽCGO Marišćina

Na poziciji »Parkovi« d.o.o. osigurana su sredstva za zbrinjavanje dijela otpada na deponiju Marišćina a koji je prethodno uklanjen sa javnih i javno-prometnih površina koje održavaju Parkovi. Najveći dio otpada (zeleni otpad) izdvaja se i potom usitnjava te koristi za kompostiranje u pogonu »Parkova«, dok se preostali otpad sortira i iz njega izdvaja koristan otpad koji se predaje na daljnju obradu, a preostali otpad se potom predaje »Komunalac« d.o.o. radi odvoza na ŽCGO Marišćinu.

Na poziciji »Komunalac« d.o.o. osigurana su sredstva za zbrinjavanje otpada sa javnih površina koje održava »Komunalac« (pometanje i pražnjenje košarica za otpad), a oji se moraju deponirati na ŽCGO Marišćina.

Trenutna cijena zbrinjavanja otpada na ŽCGO Marišćina iznosi 470 kn/tona (bez PDV-a), te su po njoj kalkulirane i obveze za 2020. godinu. Ukoliko u 2020. godini dođe do povećanja cijena ŽCGO Marišćina, bit će neophodno s istim uskladiti i vrijednosti ove stavke.

## A303008. Troškovi higijeničarske službe i deratizacija

Veterinarsko higijeničarska služba - obuhvaća uklanjanje životinjskih lešina sa javnih površina. Program je napravljen na temelju dosadašnjih iskustava. Poslovi su povjereni »Veterinarskoj stanici« d.o.o. Rijeka temeljem ugovora o obavljanju komunalnih djelatnosti.

Poslove dezinfekcije, dezinfekcije i deratizacije na površinama u vlasništvu Grada Opatije (cca 40 hektara parkovnih površina i gradskih ulica), obavlja Crikvenica-Opatija d.o.o. prema programu Nastavnog zavoda za javno zdravstvo PGŽ. U stavci su predviđena i sredstva za obavljanje stručnog nadzora kojeg provodi isti Zavod.

A303009. Intervencije temeljem odluka komunalnog redarstva

Programom se predviđaju sredstva i za intervencije po nalogu komunalnih redara, u slučajevima kada one idu na teret Grada ili kada se provode prema trećim osobama od kojih se potom trebaju refundirati.

A303010. U ekološkim programima i akcijama osiguravaju se sredstva za sanaciju manjih ekoloških incidenata izazvanih izlivanjem goriva prilikom saobraćajnih udesa i drugih incidenata.

## 3. Održavanje zelenih površina i obalnog puta.

## A303011. Održavanje parkova i drvoreda

Pregled zelenih površina obuhvaćenih redovnim održavanjem prikazan je u tabeli 5.

Redovnim održavanjem obuhvaćeno je ukupno 138.422 m<sup>2</sup> raznih zelenih površina koje su održavane i u 2019. godini, s time što se na redovno održavanje u 2020. godini preuzimaju i Amerikanski vrtovi. Površine obuhvaćene redovnim održavanjem i intenzitet održavanja zelenih površina utvrđuju Upravni odjel za komunalni sustav i zaštitu okoliša i izvršitelj poslova (tabela 5. koja je sastavni dio ugovora o godišnjem održavanju).

Za zalijevanje zelenih površina planira se 19.024 m<sup>3</sup> vode (12.779 m<sup>3</sup> kroz automatsko navodnjavanje, te 6.243 m<sup>3</sup> kroz ručno zalijevanje, uz planirana 3.372 radna sata godišnje).

Ukupni troškovi održavanja planiraju se na razini 2019. godine.

A303012. Održavanje mreže za navodnjavanje zelenih površina

Sve zelene površine navedene u tabeli 5. sadrže i mogućnost navodnjavanja sa automatskog sustava za navodnjavanje ili sa hidranata ručnim putem. Do sada je sustav automatskog navodnjavanja uveden na 23.836 m<sup>2</sup> zelenih površina.

## A303013. Interpolacija - zamjena dugotrajnih nasada

Predviđa se dobava i sadnja biljnog materijala za lokacije na kojima će dolaziti do oštećenja ili propadanja postojećeg raslinja.

A303014. Orezivanja raslinja uz komunikacije i sječa suhih stabala

Troškovi orezivanja izračunavaju se temeljem utrošenih radnih sati radne snage i strojeva, što zavisi od tipa površine koja se tretira, vrsti terena i dr. sa uključenim usitnjavanjem i odvozom biljnog materijala na gradski deponij odnosno kompostanu. Sanitarna sječa i obrezivanje zelenila obračunavaju se prema stvarnim troškovima i obuhvaćaju 37.367 m<sup>2</sup> površina na kojima se obavlja sanitarna sječa te 27.222 m<sup>2</sup> površina koje se kose trimerima.

Površine obuhvaćene sanitarnom sječom i košenjem utvrđuju Upravni odjel za komunalni sustav i zaštitu okoliša i izvršitelj poslova (tablica 6. koja je sastavni dio ugovora o godišnjem održavanju sa »Parkovi« d.o.o.).

Obzirom da se radovi izvode u zavisnosti o predviđenim iznosima temeljem stvarno utrošenih sati količina radova je varijabla koja ovisi o vremenskim prilikama i intenzitetu nicanja raslinja u ovisnosti o količini vlage i temperaturi okoline. U tim slučajevima primjenjuje se prioritet izvođenja radova na državnoj i županijskoj cesti, zatim ulazi u grad, prilazi do škola i javnih ustanova, naselja te ostali putevi. Dio radova se izvodi mehanizacijom, a drugi dio je nužno izvoditi ručno.

Košenje i tretiranje herbicidima obrađeno je u točki A303022. Održavanje nerazvrstanih cesta i puteva.

## A303016. Održavanje klupa i košarica za otpatke

Na području Grada ukupno je postavljeno 319 klupa i 185 posuda za otpatke na površinama koje održavaju »Parkovi« d.o.o. (od toga 103 na parkovnim površinama i 82 na obalnom putu), te 158 posuda za otpatke na površinama kojima upravlja Komunalac.

Poslovi održavanja u parkovima, dječjim igralištima i na pomorskom dobru povjeravaju se trg.društvu »Parkovi« d.o.o.

Planom se predviđa izvesti radove održavanja u slijedećem obimu:

## a/ klupe

1. popravak parkovnih klupa (40 kom),
2. učvršćivanje klupa na bet.podlogu (kom 6),
3. ličenje klupa (100 kom).

## b/ posude za otpatke

1. nabavka i postava novih posuda (2 x45 lit) - 5 kom,
2. dobava i postava novih posuda od 20 l - kom 10,

3. pranje poklopaca posuda za otpad, 3 puta godišnje - ukupno 300 kom,

4. dobava mrežastih posuda - nosača PVC vrećica od 80 l - kom 3,

5. dobava vrećica za pseći izmet - 80.000 kom,

6. uklanjanje dotrajalih betonskih posuda za otpad - kom 5.

U slučaju oštećenja klupa i košarica iznad gornjeg broja, ta oprema će se trajno uklanjati sa površina na kojima su bili postavljeni ili će se zamijeniti opremom s drugih lokacija.

Poslovi održavanja na površinama izvan pomorskog dobra i parkova povjeravaju se »Komunalac« d.o.o., a osigurana sredstva osiguravaju minimalno održavanje (pranje poklopaca posuda Bani).

A303017. Održavanje javnih satova i meteorološke stanice

Javni satovi (gradska tržnica, zgrada Gradskog vijeća, zvonik crkve Sv. Jakova u Opatiji) održavaju se u funkciji.

Redovno održavanje i baždarenje hidrometeorološke opreme obavlja Državni hidrometeorološki zavod, Grad Opatija snosi troškove redovnog i pojačanog održavanja vezane uz oštećenja opreme koja se dešavaju tijekom godine. Jednom tjedno čisti se staklo ispred monitora koji prikazuje meteo podatke na zgradi M.Tita 87 (FINA), te svakodnevno čišćenje kišomjera ovisno o vremenskim prilikama.

A303018. Održavanje fontana, kipova i javnih izljeva

Grad održava 3 fontane: fontana Slatina, fontana Sv. Jakov i fontana pred zgradom Grada. Poslovi održavanja povjereni su »Parkovi« d.o.o. (138.000 kn), dok se utrošak vode (200.000 kn) i električne energije (43.000 kn) podmiruje neposredno isporučitelju

Fontane će raditi svih 12 mjeseci. Fontana u parku sv. Jakova i kod zgrade Grada čistiti će se 12 puta godišnje, a fontana na Slatini po potrebi (manji intenzitet čišćenja radi ugrađene filtracije vode)

Kipovi (11 kipova: I.Duncan, Fridrich Schuller, Henryk Sienkiewicz, branitelji Domovinskog rata, bista dr. A. Mohorovičića, raspelo nasuprot bočarije Dobrec, violinista Jan Kubelik, djevojka s galebom, kip Madonine, kip Familija ispod Policijske stanice i kip Barkariol - Portić), te 30 spomen ploča, održavati će se u stanju funkcionalne ispravnosti, a stavka uključuje i njihovo čišćenje, reparaciju i održavanje rasvjete.

Javni izljevi (26 javnih izljeva - 2.923 m<sup>3</sup> vode) i 9 tuševa na plažama Črnikovica (2 tuša), Volosko-vaterpolo (1 tuš), Volosko-Stari Put (1 tuš), Lipovica (1 tuš), Puntica Volosko (1 tuš), Ika (1 tuš), Tomaševac (2 tuša) biti će u funkciji 5 mjeseci od svibnja do listopada, cca 1.050 m<sup>3</sup> vode. Poslovi obuhvaćaju održavanje, ugradbu, demontažu i skladištenje tuševa i izljeva.

Kroz ovu stavku podmiruju se i troškovi vode za funkcioniranje javnih WC-a (1.500 m<sup>3</sup> godišnje).

Tijekom cijele godine biti će u funkciji vanjsko osvjetljenje arhitektonski značajnih zgrada i kipova (zgrada Grada, crkva Sv. Jakova, Villa Angiolina, kip u parku Imperial, djevojka sa galebom, oznake Grada na ulazima u Grad), s time što troškovi istog terete javnu rasvjetu.

A303019. Održavanje javnih WC-a

Održavanje obuhvaća 7 klasičnih WC-a (pri čemu je onaj na plaži Ičići trostruki) i 4 automatska WC-a. Održavanje klasičnog WC-a na plaži Črnikovica obavlja nositelj koncesijskog odobrenja, klasični WC na Tošini koristi samo streljana, a sav potrošni materijal kao i redovno servisiranje pumpi sanitarne kanalizacije, te ličenje i održavanje prostorija i bravarije, nastala oštećenja, zamjene sanitarija i opreme osiguravaju Parkovi.

U 2019. godini javni WC-i bit će u funkciji kako slijedi:

1) Klasični WC-i

1. Slatina - otvoren tijekom cijele godine, od 6:00 do 22:00 sata osim od X-V kada radi od 7:00 do 21:00 sat

2. Lipovica - otvoren 4 mjeseca (VI-IX mj), od 8:00 do 20:00 sati

3. Miramar - otvoren 4 mjeseca (VI-IX mj), od 8:00 do 20:00 sati

4. Tomaševac - otvoren 4 mjeseca (VI-IX mj), od 8:00 do 20:00 sati

5. Admiral - otvoren 4 mjeseca (VI-IX mj), od 9:00 do 21:00 sati

6. Plaža Ičići - otvorena 4 mj, te vikendima kroz cijelu godinu, od 8:00-20:00 sati

7. Črnikovica - otvoren 4 mjeseca (VI-IX), od 8:00 do 20:00 sati.

2) Automatski WC-i - otvoreni cijelu godinu, 24 sata dnevno: Zert, Slatina, Ičići (lučica) i Ika.

A303020. Održavanje pješačkih staza, nogostupa i javnih stubišta

U okviru ove stavke održava se preko 8.000 m<sup>2</sup> stubišta, 32.281 m<sup>2</sup> nogostupa, te 6.000 m dužnih pješačkih staza.

Planirana sredstva odnose se samo na saniranje oštećenja na postojećim površinama, u veličini koje su prosječno prisutne svake godine, te se ne planira cjelovita obnova većih površina.

Krčenje zelenila uz pješačke staze i obrezivanje zelenih ograda, kao i održavanje ograda uz pješačke komunikacije sadržano je u zasebnim stavkama.

A303021. Održavanje dječjih igrališta

Na području Grada održava se ukupno 25 dječjih igrališta i fitness sprava (održavanje je povjerenjeno Parkovima):

1. DJEČJE IGRALIŠTE ČRNIKOVIKA

(Supilova obala)

2. DJEČJE IGRALIŠTE IČIĆI (Dječji vrtić)

3. DJEČJE IGRALIŠTE IKA

4. DJEČJE IGRALIŠTE MUŠIĆEVAC

5. DJEČJE IGRALIŠTE POBRI

6. DJEČJE IGRALIŠTE TOŠINA (R. K. Jeretov)

7. DJEČJE IGRALIŠTE VOLOSKO (Dječji vrtić)

8. DJEČJE IGRALIŠTE LASTAVICA (Margerita)

9. DJEČJE IGRALIŠTE OPRIĆ

10. DJEČJE IGRALIŠTE KALINA

11. DJEČJE IGRALIŠTE VEPRINAC (Centar)

12. DJEČJE IGRALIŠTE BRDO

13. DJEČJE IGRALIŠTE PUNTA KOLOVA

14. DJEČJE IGRALIŠTE O.Š. DOBREC

15. DJEČJE IGRALIŠTE POLJANE

16. DJEČJE IGRALIŠTE MARGERITA

(Rakovčeva ul.)

17. DJEČJE IGRALIŠTE VIJOLICA (Dubrilina ul.)

18. DJEČJE IGRALIŠTE KOSOVO I (gornje)

19. DJEČJE IGRALIŠTE KOSOVO II (donje)

20. DJEČJE IGRALIŠTE LIPOVICA

21. FITNESS ŠKRBIĆI

22. DJEČJE IGRALIŠTE TOMAŠEVAC

23. DJEČJE IGRALIŠTE A. DMINAKA - Ičići

24. DJEČJE IGRALIŠTE PUHARI

25. DJEČJE IGRALIŠTE PLAŽA IČIĆI

Planirana sredstva osiguravaju otklanjanje manjih oštećenja, ličenja i održavanja čistoće na igralištima na razini 2019. g. kao i pregled igrališta od strane ovlaštenih institucija, tjedni pregled po ovlaštenom radniku »Parkova« d.o.o. i vođenje propisanih dnevnih i tromjesečnih evidencija sukladno europskim normativima (HRN EN 1176:2008).

#### 4. Održavanje cesta

Program održavanja nerazvrstanih cesta izrađuje se prema postojećoj kategorizaciji cesta.

Poslovi redovnog održavanja povjereni su trg.društvu »Komunalac« d.o.o. Opatija.

##### A303022. Održavanje nerazvrstanih cesta i puteva

Redovno održavanje obuhvaća 218 cesta (62,07 km) od ukupno evidentiranih 266 km. Redovno održavanje svih nerazvrstanih cesta na području Grada planira se na sljedećem nivou:

1. ophodarska služba (1.800 sati godišnje),
2. opće čišćenje kolnika od posljedica elementarnih nepogoda i prometnih udesa i dr. (12 sati rada, 15.000 m<sup>2</sup> ručnog i 3.600 m<sup>2</sup> strojnog čišćenja),
3. plombiranje udarnih rupa i popravci manjih površina (10 t hladne mase, strojna ugradba 300 t, ručna ugradba 175 t asfaltno mase)
4. popravci betonskih kolnika (30 m<sup>3</sup> betona),
5. održavanje makadamskih cesta (sa dovozom i postavljanjem 150 m<sup>3</sup> kamenog materijala),
6. održavanje bankina, usjeka, zasjeka i nasipa (uklanjanje 15 m<sup>3</sup> osoline)
7. održavanje objekata za odvodnju (1.600 m jaraka, 5.300 m rigola, 16 m<sup>3</sup> čišćenja propusta i taložnica),
8. košnja trave i obrezivanje zelenila (košenje 35.749 m<sup>2</sup>, te tretiranje herbicidima 35.759 m<sup>2</sup> - povjerava se Parkovima Opatija),
9. krčenje raslinja te košnja trave uz nerazvrstane ceste izvan zona konzervatorske zaštite (35.000 m<sup>2</sup>),
10. popravak potpornih i obložnih zidova (60 m<sup>3</sup> betonskih zidova, 140 m<sup>2</sup> oplata, 50 m<sup>3</sup> kamenih zidova, 40 m<sup>3</sup> temelja potpornih zidova).

A303023. Oprema ceste (odbojnici, zaštitne ograde, stupići i dr.)

Saniranja oštećenja postojećih odbojnika, zaštitnih ograda i stupića izazvanih prometnim nesrećama, te tekuće održavanje postojećih ograda i odbojnika i stupića provoditi će se do visine planiranih sredstava.

A303024. Prometna signalizacija (horizontalna i vertikalna)

Programom su planirana sredstva za obnovu postojeće horizontalne signalizacije - 1.900 m<sup>2</sup> pješačkih prijelaza i 600 m<sup>2</sup> crveno-bijelih rubnjaka uz njih, 13.000 m crta na kolniku, 1.000 m<sup>2</sup> otoka na kolniku, kao i oko 1.000 ostalih oznaka na kolniku (znak stop, skretači i sl.). Prioritet u obnovi prometne signalizacije biti će elementi koji neposredno utječu na sigurnost prometa na cestama.

Za održavanje postojeće vertikalne signalizacije (cca 2.500 prometnih znakova) planira se zamjena postojećih oštećenih i dotrajalih prometnih znakova, te manje prerelacije prometa.

Planira se zamijeniti 50 prometnih znakova zbog usklađenja sa Pravilnikom o prometnim znakovima, kao i zamjena 5-6 tabela naziva ulica, te održavanje prometne signalizacije sa unutarnjim osvjetljenjem..

U okviru ove stavke planira se postava, transport i održavanje prijenosnih postolja za plakatiranje i ostale opreme putem »Parkovi« d.o.o..

##### A303025. Zimska služba

Planirana sredstva iskazana su prema godišnjem programu rada zimske službe za prometnice na redovnom održavanju, a njihova realizacija u cijelosti ovisi o vremenskim uvjetima. Poslovi uključuju i čišćenje gradskih trgova, BUS ugibališta, nogostupa te javnih parkirališta koja nisu u sustavu naplate.

Osiguravana sredstva omogućavaju dobavu uobičajenih količina sredstava za posipanje, dežurstvo Komunalca te intervencije i čišćenje za jednu snježnu oborinu.

U okviru ovih sredstava sadržana su i sredstva tzv »hladnog pogona«, a koja pokrivaju srazmjern dio troškova amortizacije vozila u funkciji zimske službe (9.500 kn mjesečno u razdoblju od 15. listopada do 15. travnja) u slučaju da se zbog povoljnih vremenskih prilika ne potroše sva planom predviđena sredstva.

##### A303026. Održavanje BUS stanica i ugibališta

Redovno održavanje obuhvaća 10 autobusnih stajališta sa natkrivenim čekaonicama i povjereno je Parkovima (pražnjenje posuda sa otpacima, saniranje manjih oštećenja i dr.).

Temeljem posebnog ugovora, održavanje 22 čekaonice na kojima postoje city light panoi obavlja vlasnik tih panoa.

A303027. Hitni popravci i intervencije, uspostava privremenog režima prometa

Obuhvaćaju nepredvidljive intervencije i radove na cestama koji ne spadaju u radove na cestama koji se izvode u slučaju organiziranja kulturnih, zabavnih i drugih manifestacija od interesa za Grad, a koji zahtijevaju zahvate na objektima komunalne infrastrukture (izrada projekta prerelacije prometa, izvedba prerelacije prometa i zaštita parkovnih površina.

##### 5. Održavanje groblja

##### A303028. Redovno održavanje i uređenje spomenika

Redovno održavanje obuhvaća čišćenje i uređenje spomenika palim borcima II. svj. ratu u Dobreću, Ičićima (Jama i centar), Ika (na granici s Ičićima), Opatiji, Poljanama (centar i Puhari), Veprincu i na M. i V. Učki, uključiv Poklon i ex INA), te spomenik poginulim hrvatskim braniteljima u Opatiji kod Vile Antonio i u Volosku, i to dva puta godišnje: za Dan antifašističke borbe i za Dan mrtvih.

A303029. Grobne takse za grobove zaslužnih građana Opatije

Program uključuje plaćanje grobne takse za 16 grobova o kojima brine Grad Opatija (osobe zaslužne za razvoj Opatije, poginuli branitelji Domovinskog rata te osobe kod kojih je status korisnika grobnog mjesta Grad stekao nasljeđivanjem.

##### A303041. Održavanje grobova zaslužnih građana Opatije

Programom se planiraju sredstva za pojačano održavanje i popravke grobova ukoliko iste »Komunalac« d.o.o. nije dodijelio na korištenje članovima njihove obitelji (obnova natpisa na nadgrobni pločama, manji popravci i sl.) i kod kojih nema drugih korisnika. Svi radovi izvoditi će se u suradnji s Ministarstvom kulture, Konzervatorskim odjelom u Rijeci.

##### 6. Javna rasvjeta

##### A303030. Utrošak električne energije za javnu rasvjetu

Utrošak električne energije za funkcioniranje javne rasvjete planira se na razini koju smo imali i ranijih godina (u punom obimu tijekom cijele godine, cca 1.761.000 kWh godišnje same javne rasvjete, 2856 rasvjetnih tijela te 3.500 stupnih mjesta preko kojih idu instalacije javne rasvjete, te 100.000 kWh raznih drugih priključaka (treptaći, povremeni električni priključci za razne manifestacije te WC-i).

##### A303031. Održavanje javne rasvjete

U sklopu ove stavke realizirati će se redovno održavanje na razini 2019. godine (700.000 kn): zamjena cca 550 pregorjelih žarulja, 90 zamjena oštećenih armatura, 45 zamjena dijelova oštećenih armatura, te 20 zamjena dotrajalih stupova, te ostali radovi). Troškovi održavanja kreću se u visini 38% utroška javne rasvjete.

## A303032. Dekoracija grada

Dekoracija grada svjetlećim elementima planira se za božićne i novogodišnje praznike, te za vrijeme karnevala i Uskrsa, a dekoracija grada zastavama za državne i gradske praznike (16 puta godišnje).

Poslovi obuhvaćaju postavu, skidanje i skladištenje elemenata dekorativne rasvjete

Ukupnu svjetlosnu dekoraciju čine: 10 kompleta ukrasnih elemenata kugli za dekoraciju stabala (svaki sa po 10 kugli), 33 svjetleća previjesa (od toga 26 sa dodatnim dekorativnim elementima (kugla, maska i uskrnsi element), 67 dekorativnih elemenata za stupove javne rasvjete (48 dekorativnih kiša i 19 starih elemenata), 2 parangala, 26 mreža za dekoraciju adventskih kućica, 2 ledena svoda za ukrašavanje prolaza ili stubišta, 1 novogodišnja jelka-bor visine 9,6 m promjera 4,5 m, adventski vijenac s pripadajućom dekoracijom, 12 mreža - parangala za stabla, 1 girlanda za dekoraciju zgrade Grada te 2 stupna elementa Candello Star za dekoraciju trga ispred zgrade Grada.

Zona ukrašavanja obuhvaća područje Volosko (A Štanga i Obala F. Supila, zona od zgrade Grada Opatije do raskrižja za h. Ambasador, Od raskrižja za Ambasador do Slatine je intenzivnija dekoracija, park Angiolina (ulaz i prilaz do partera, Park Sv. Jakov i prilaz do paviljona J. Šporer, prilaz Zert, dionica od h. Palace do h. Adriatik, Ičići Liburnijska uluca, Ika do granice sa Lovranom, naselje Kosovo te manji dio u prigradu).

Dekoracija Grada zastavama provodi se prema utvrđenom programu (na stupovima javne rasvjete, te 4 kompleta velikih zastava na Slatini, za dan Grada dodatne zastave Sv. Jakova, (ukupno 30.820 kn). Najveći dio dekorativne opreme čine male zastave: gradska 83 kom, državna 75 kom, županijska 54, EU 51 kom. Za popunu dijela nedostajućih ili uništenih zastava predviđen je iznos od 11.100,00 kn. Postavljanje i skidanje zastava, kao i održavanje zastava provode »Parkovi« d.o.o.

## 7. Održavanje pomorskog dobra

## A303033. Održavanje obalnog puta

Površina obalnog puta iznosi 25.057 m<sup>2</sup>, sa 10.500 m<sup>2</sup> zelenih površina i prilaznih stubišta, brojnim podzidima i potpornim zidovima, 11 mostića. Na obalnom putu se nalazi 4.595 m<sup>1</sup> raznih ograda, 170 kandelabera javne rasvjete, 165 klupa, 80 kanti za otpatke i dr.

Nivo redovnog održavanja obuhvaća:

- obrezivanje zelenila uz obalni put - 9.000 m<sup>2</sup>,
- obrezivanje zelenila uz stepenice i putove do obalnog puta - 1.500 m<sup>2</sup>,
- pljevljenje trave s ruba staza, uklanjanje kupina uz zidove - 3.500 m<sup>2</sup>,
- odvoz otpadaka i pražnjenje košarica 20 l - 15.059 pražnjenja košarica,
- odvoz otpadaka i pražnjenje posuda (zapremine 27, 80, 90 i 200 lit) - 40.016 pražnjenja posuda,
- hitne intervencije u slučaju obrušavanja potpornih zidova i puta i ostalih nepredvidljivih događaja
- čišćenje finog pijeska strojem na plažama Ičići i Tomaševac,
- intervencije na obalnom putu uslijed nepredviđenih događaja.

## A303034. Održavanje kupališta i nekomercijalnih plaža

Održavanje nekomercijalnih plaža obuhvaća održavanje plaža Črnikovica (1.563 m<sup>2</sup>), Lipovica (646 m<sup>2</sup>), Škrbići (397 m<sup>2</sup>), Tomaševac (2.433 m<sup>2</sup>), plaže za pse (100 m<sup>2</sup>) i Ičići (13.370 m<sup>2</sup>) te 29 lokacija sunčališta (ukupna površina 10.263 m<sup>2</sup>), čišćenje i košenje prostora uz plaže tijekom 5 mjeseci, te čišćenje sunčališta 4 mjeseca.

Plaže se održavaju 5 mjeseci svakodnevno (svibanj-rujan), a pored čišćenja obuhvaća i postavu, održavanje i skidanje i skladištenja nakon sezone 24 stepeništa za ulaz u more, 13 tuševa, te 920 m psiholoških barijera, dok se u preostalim 7 mjeseci održavanje svodi na čišćenje površina jednom mjesečno. U navedenim troškovima uključeni su i troškovi postavljanja, održavanja i uklanjanja psiholoških barijera.

Na plažama Ičići i Tomaševac osigurava se standard i sadržaji neophodni za Plavu zastavu (od infotabela, posuda za otpad, spasilačkog tornja i zaštitarske službe od lipnja do kraja kolovoza te drugih sadržaja), a osiguran je dvo-smjenski rad radi održavanja čistoće i reda na plažama. Održavanje obuhvaća izravnavanje šljunčanog dijela plaže (po potrebi, više puta godišnje) te višekratno prosijavanje i čišćenje dijela s finim pijeskom, kao temeljito pranje betonskih djelova plaža visokotlačnom pumpom.

Plaža Ičići koja van sezone kupanja funkcionira kao mjesni trg, se u tom razdoblju održava kroz pražnjenje košarica za otpatke 2 puta tjedno, vraćanje u more šljunka koje nevrjeme i valovi izbace na obalu i betonski plato.

## A303035. Javna rasvjeta na obalnom putu

Osiguravaju se sredstva za održavanje 173 rasvjetna tijela, s prosječno 38.346 kWh utroška električne energije. Troškovi održavanja rasvjete obalnog puta znatno su veći od troškova održavanja ostale javne rasvjete radi djelovanja mora, a sadrže zamjene, obilazak, kontrolu ispravnosti rada, ručno uključivanje i isključivanje dijela sustava kod visokog mora i juga - kroz 860 sati rada, prosječne zamjene 170 žarulja, te drugih materijala: prigušnica 20 kom, propaljivača 25, pločica RPO-4 4 kom, osigurača 10 kom, kugli 2, reflektora 5, MTU prijemnika 1, luxomata 1, zamjena tajmera 2, zamjena sklopnika 3.

Javna rasvjeta funkcionirati će tijekom cijele godine.

## A303036. Ekološki programi i akcije na pomorskom dobru

Osiguravaju se sredstva za dodatno ispitivanje kvalitete mora van programa redovnog praćenja kvalitete mora za kupanje, radi intervencija po prijavama o sumnjama na moguća zagađenja (najčešće vezano uz nakupine materijala kod cvjetanja mora ili sumnje na moguće zagađenje iz oborinskih kanala).

## 8. Financiranje ostalih komunalnih aktivnosti

## A303037. Hitne intervencije i ostale obveze

Obuhvaćeni su radovi koji se izvode u slučaju elementarnih nepogoda i drugih izvanrednih situacija koje nastaju prilikom nepredviđenih događaja, a od interesa su za Grad.

## A303039. Sufinanciranje komunalnih akcija mjesnih odbora

U okviru ovog Programa osiguravaju se sredstva za financiranje komunalnih akcija mjesnih odbora, prema njihovom planu i u visini planiranoj financijskim planom svakog mjesnog odbora za 2019. g.

## B2. Pojačano održavanje uređaja i objekata komunalne infrastrukture

## A304011 Zahvati u prostoru uz pripremu turističke sezone

Sredstva za razne zahvate u prostoru koje nije bilo moguće planirati, a pokazuju se kao neophodni pred pripremu turističke sezone, planiraju se prema prosječnim potrebama iz ranijih godina.

## A304012. Subvencija za obavljanje županijskog linijskog prijevoza na području Grada

Za obavljanje linijskog prijevoza osiguravaju se sredstva za subvencije u iznosu od 1.340.000 kn za Autotrolej (linije 32, 34, 36 i 37) sukladno zaključenom ugovoru s Autotrolej d.o.o. Rijeka.

A304013. Subvencija za obavljanje gradskog linijskog prijevoza putnika

Za obavljanje gradskog linijskog prijevoza (linija 35) osiguravaju se sredstva za subvencije u iznosu od 1.310.000 kuna.

A304015. Fitosanitarne mjere zaštite palmi i buxusa

Radi pojave biljnih nametnika za palmama (palmin drvotoč - *Paysandisia archon* i crvena palmina pipa - *Rhynchophorus ferrugineus*) i buxusu (šimširov moljac - *Cydalima perspectalis*) na području Grada potrebno je provoditi mjere fitosanitetske zaštite palmi i buxusa, pored navedenih primjećen je i oleanderov ljljak - *Daphnis nerii* (hrani se otrovnim lišćem).

A304018. Preventivno orezivanje krošanja stabala

Radi opasnosti od rušenja zbog narušenog stabilneta vrjednog drveća na području Grada Opatije, od 2015. godine započelo se je s preventivnim orezivanjem krošnji stabala, te će se te aktivnosti nastaviti i u 2019. godini. Orezivanje će se provoditi duž slijedećih ulica: ulica Pavlovac, I. M. Ronjgova sa raskrižjem prema Pavlovcu, Park Angiolina, Park Margerita, dionica obalnog puta prema potrebi, plaža Črnkovicica, Ičići uz plažu, Rakovčeva ulica, N. Cesta, kao i na drugim lokacija na širem području grada gdje se to ocijeni potrebnim. Stavka obuhvaća i smanjivanje obima krošnji radi uravnoteženja, kao i uklanjanje suhih djelova krošnje. Na odgovarajućim pozicijama će se posaditi nova stabla iz interpolacija.

A304024. Svjetlosna dekoracija u Gradu

Planirana sredstva (200.000 kn) omogućavaju dobavu i postavu novih elemenata svjetlosne dekoracije uglavnom radi zamjene postojećih dotrajalih elemenata (svjetlosna dekoracija je uglavnom u funkciji u dijelu godini kada su najteži vremenski uvjeti (vjetar, kiša, hladnoća), kao i postave novih elemenata.

A304025. Popravak stupova javne rasvjete i orezivanje zelenila

Radi učinkovitijeg održavanja i funkcioniranja javne rasvjete, kroz ovu stavku osiguraju se sredstva za sanacije i popravak postojećih stupova javne rasvjete, te za oreziva-

nje zelenila oko rasvjetnih tijela kako isto ne bi umanjivalo funkciju tih tijela.

A304027. City bus

Osigurana sredstva (420.000 kn) omogućavaju funkcioniranje city busa tijekom cijele 2020. godine sve po istim uvjetima i voznom redu kao i krajem 2019. g. (city bus je uveden u rujnu 2018.).

A304028. Uređenje prometnica po mjesnim odborima

Osigurana sredstva omogućavaju veće popravke elemenata ceste i poboljšanja stanja kolničke konstrukcije na brojnim prometnicama po prijedlozima mjesnih odbora, a radovi se realiziraju kroz Komunalac d.o.o.

A304029. Poticajna naknada za prikupljeni miješani otpad

U 2020. godine planiraju se sredstva za poticajnu naknadu za prikupljeni miješani komunalni otpad, a koju će Grad trebati platiti po rješenju Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost zbog nepostizanja cilja smanjenja količina deponiranog otpada u 2019. godini.

A304030. Pojačani odvoz komunalnog otpada s područja Grada

Polozicija se planira radi osiguravanja kvalitetne primjene odluka o odvojenom sakupljanju otpada i sprječavanja gomilanja otpada na javnim površinama Grada.

#### ZAVRŠNE ODREDBE

Ovaj Program stupa na snagu osmog dana od dana objave u »Službenim novinama« Primorsko goranske županije, a primjenjuje se od 1. siječnja 2020. g.

Klasa: 363-01/19-01/269

Ur. broj: 2156/01-01-19-1

Opatija, 11. prosinca 2019.

#### GRADSKO VIJEĆE GRADA OPATIJE

Predsjednik Gradskog vijeća

**Fernando Kirigin, v. r.**

Tabela 1. Program redovnog održavanja komunalne infrastrukture za 2020. godinu

Šifra aktivnosti	Opis	Plan 2020.	Izvor financiranja		
			Izvor		Iznos
1	2	3	4	5	6
<b>3030</b>	<b>PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUN. INFRASTR.-REDOVNI</b>	<b>21.134.740,00</b>			
<b>A303001</b>	<b>ODRŽAVANJE SLIVNIKA OBORINSKE KANALIZACIJE</b>	<b>370.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	370.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	370.000,00	431	Kom.nakn.	370.000,00
<b>A303002</b>	<b>ODRŽAVANJE OBORINSKE KANALIZACIJE NA ZELENIM POVRŠINAMA</b>	<b>163.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	163.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	163.000,00	431	Kom.nakn.	163.000,00
<b>A303003</b>	<b>ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA-POMETANJE</b>	<b>1.227.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	1.015.000,00			
3234	Komunalne usluge	1.015.000,00	431	Kom.nakn.	543.000,00
			433	Nakn.konc.	472.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	212.000,00			
3234	Komunalne usluge	212.000,00	431	Kom.nakn.	212.000,00
<b>A303004</b>	<b>STROJNO ČIŠĆENJE JAVNIH POVRŠINA</b>	<b>1.004.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	604.000,00			
3234	Komunalne usluge	604.000,00	431	Kom.nakn.	361.500,00
			435	Pr.pr.građ	242.500,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	400.000,00			
3234	Komunalne usluge	400.000,00	431	Kom.nakn.	400.000,00
<b>A303005</b>	<b>PRANJE ULICA I JAVNIH POVRŠINA</b>	<b>400.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	400.000,00			
3234	Komunalne usluge	400.000,00	431	Kom.nakn.	400.000,00
<b>A303006</b>	<b>PRANJE ULICA I JAVNIH POVRŠINA VISOKOTLAČNOM PUMPOM</b>	<b>5.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	5.000,00			
3234	Komunalne usluge	5.000,00	431	Kom.nakn.	5.000,00
<b>A303007</b>	<b>ODLAGANJE OTPADA NA GRADSKI DEPONIJ</b>	<b>400.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	200.000,00			
3234	Komunalne usluge	200.000,00	431	Kom.nakn.	200.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	200.000,00			

3234	Komunalne usluge	200.000,00	431	Kom.nakn.	200.000,00
<b>A303008</b>	<b>TROŠKOVI HIGIJENIČARSKE SLUŽBE I DERATIZACIJA</b>	<b>200.000,00</b>			
3234	Komunalne usluge	200.000,00	431	Kom.nakn.	200.000,00
<b>A303009</b>	<b>INTERVENCIJE TEMELJEM ODLUKA KOMUNALNOG REDARSTVA</b>	<b>430.000,00</b>			
3234	Komunalne usluge	10.000,00	431	Kom.nakn.	10.000,00
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	300.000,00			
3234	Komunalne usluge	300.000,00	431	Kom.nakn.	300.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	120.000,00			
3234	Komunalne usluge	120.000,00	431	Kom.nakn.	120.000,00
<b>A303010</b>	<b>EKOLOŠKI PROGRAMI I AKCIJE</b>	<b>90.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	80.000,00	431	Kom.nakn.	80.000,00
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	10.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	10.000,00	431	Kom.nakn.	10.000,00
<b>A303011</b>	<b>ODRŽAVANJE PARKOVA I DRVOREDA</b>	<b>5.682.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	5.232.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	5.232.000,00	432	Kom.dopr.	932.240,00
			433	Nakn.konc.	848.000,00
			434	Bor.prist.	370.000,00
			431	Kom.nakn.	3.081.760,00
Korisnik:	LIBUKOM JURDANI D.O.O.	450.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	450.000,00	431	Kom.nakn.	450.000,00
<b>A303012</b>	<b>ODRŽAVANJE MREŽE ZA NAVODNJAVANJE ZELENIH POVRŠINA</b>	<b>100.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	100.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	431	Kom.nakn.	100.000,00
<b>A303013</b>	<b>INTERPOLACIJA-ZAMJENA DUGOTRAJNIH NASADA</b>	<b>72.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	72.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	72.000,00	431	Kom.nakn.	72.000,00
<b>A303014</b>	<b>OREZIVANJE RASLINJA UZ KOMUNIKACIJU I SJEČA SUHIH STABALA</b>	<b>685.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	685.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	685.000,00	431	Kom.nakn.	685.000,00
<b>A303016</b>	<b>ODRŽAVANJE KLUPA I KOŠARICA ZA OTPATKE</b>	<b>170.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	10.000,00	431	Kom.nakn.	10.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	160.000,00			

3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	160.000,00	431	Kom.nakn.	160.000,00
<b>A303017</b>	<b>ODRŽAVANJE JAVNIH SATOVA I METEOROLOŠKE STANICE</b>	<b>30.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	30.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	30.000,00	431	Kom.nakn.	30.000,00
<b>A303018</b>	<b>ODRŽAVANJE FONTANA, KIPOVA I JAVNIH IZLJEVA</b>	<b>381.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	43.000,00	431	Kom.nakn.	43.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	138.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	138.000,00	431	Kom.nakn.	138.000,00
Korisnik:	LIBUKOM JURDANI D.O.O.	200.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	200.000,00	431	Kom.nakn.	200.000,00
<b>A303019</b>	<b>ODRŽAVANJE JAVNIH WC-A</b>	<b>524.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	524.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	524.000,00	431	Kom.nakn.	524.000,00
<b>A303020</b>	<b>ODRŽAVANJE PJEŠAČKIH STAZA, NOGOSTUPA I JAV</b>	<b>190.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	140.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	140.000,00	431	Kom.nakn.	140.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
<b>A303021</b>	<b>ODRŽAVANJE DJEČJIH IGRALIŠTA</b>	<b>368.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	368.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	368.000,00	431	Kom.nakn.	368.000,00
<b>A303022</b>	<b>ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH ULICA I PUTEVA</b>	<b>1.700.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	1.600.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	1.600.000,00	432	Kom.dopr.	1.600.000,00
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	432	Kom.dopr.	100.000,00
<b>A303023</b>	<b>OPREMA CESTA(ODBOJNICI,ZAŠTITNE OGRADE,STUPIĆI I DR.)</b>	<b>330.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	330.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	330.000,00	433	Nakn.konc.	28.000,00
			432	Kom.dopr.	302.000,00
<b>A303024</b>	<b>PROMETNA SIGNALIZACIJA(HORIZONTALNA,VERTIKALNA,SVIJETLEĆA)</b>	<b>400.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	370.000,00	431	Kom.nakn.	181.000,00
			432	Kom.dopr.	189.000,00
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	30.000,00	431	Kom.nakn.	30.000,00

<b>A303025</b>	<b>ZIMSKA SLUŽBA</b>	<b>253.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	250.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	250.000,00	431	Kom.nakn.	250.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	3.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	3.000,00	431	Kom.nakn.	3.000,00
<b>A303026</b>	<b>ODRŽAVANJE BUS STANICA I UGIBALIŠTA</b>	<b>17.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	17.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	17.000,00	431	Kom.nakn.	17.000,00
<b>A303027</b>	<b>HITNI POPRAVCI I INTERVENCIJE,USPOSTAVE PRIVR.REŽIMA PROMETA</b>	<b>200.000,00</b>			
3831	Naknade šteta pravnim i fizičkim osobama	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	150.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	150.000,00	431	Kom.nakn.	150.000,00
<b>A303028</b>	<b>REDOVNO ODRŽAVANJE I UREĐENJE SPOMENIKA</b>	<b>28.600,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	28.600,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	28.600,00	431	Kom.nakn.	28.600,00
<b>A303029</b>	<b>GROBNE TAKSE ZA GROBOVE ZASLUŽNIH GRAĐANA OPATIJE</b>	<b>3.500,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	3.500,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	3.500,00	431	Kom.nakn.	3.500,00
<b>A303030</b>	<b>UTROŠAK ELEKTRIČNE ENERGIJE</b>	<b>1.900.000,00</b>			
3223	Energija	1.900.000,00	431	Kom.nakn.	1.519.000,00
			432	Kom.dopr.	381.000,00
<b>A303031</b>	<b>ODRŽAVANJE J R</b>	<b>700.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	700.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	700.000,00	431	Kom.nakn.	700.000,00
<b>A303032</b>	<b>DEKORACIJA GRADA</b>	<b>233.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	233.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	233.000,00	431	Kom.nakn.	233.000,00
<b>A303033</b>	<b>ODRŽAVANJE OBALNOG PUTA</b>	<b>497.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	497.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	497.000,00	431	Kom.nakn.	497.000,00
<b>A303034</b>	<b>ODRŽAVANJE KUPALIŠTA I NEUREĐENIH PLAŽA</b>	<b>904.140,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	21.000,00	431	Kom.nakn.	21.000,00
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	30.000,00			

3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	30.000,00	431	Kom.nakn.	30.000,00
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	853.140,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	853.140,00	431	Kom.nakn.	144.400,00
			433	Nakn.konc.	708.740,00
<b>A303035</b>	<b>JAVNA RASVJETA NA OBALNOM PUTU(EL.ENERGIJA I ODRŽAVANJE)</b>	<b>215.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	215.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	215.000,00	431	Kom.nakn.	215.000,00
<b>A303036</b>	<b>EKOLOŠKI PROGRAMI I AKCIJE NA POMORSKOM DOBRU</b>	<b>6.500,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	6.500,00	431	Kom.nakn.	6.500,00
<b>A303037</b>	<b>HITNE INTERVENCIJE</b>	<b>260.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	60.000,00	431	Kom.nakn.	60.000,00
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	100.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	431	Kom.nakn.	100.000,00
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	431	Kom.nakn.	100.000,00
<b>A303039</b>	<b>KOMUNALNE AKCIJE MJESNIH ODBORA</b>	<b>756.000,00</b>			
Korisnik:	MJESNI ODBOR IKA	55.600,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	55.600,00	431	Kom.nakn.	55.600,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR VOLOSKO	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR BELVEDER	54.600,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	54.600,00	431	Kom.nakn.	54.600,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR PUNTA KOLOVA	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR POBRI	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR OPRIĆ	55.800,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	55.800,00	431	Kom.nakn.	55.800,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR IČIĆI	40.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	40.000,00	431	Kom.nakn.	40.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR POLJANE	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR KOSOVO	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00

Korisnik:	MJESNI ODBOR VASANSKA	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR TOŠINA	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR DOBREĆ	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR CENTAR 1	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR CENTAR 2	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
Korisnik:	MJESNI ODBOR VEPRINAC UČKA	50.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	50.000,00	431	Kom.nakn.	50.000,00
A303040	IZRADA I ODRŽAVANJE GIS-aOBORINSKE KANAL.	10.000,00			
Korisnik:	LIBURNIJSKE VODE D.O.O.	10.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	10.000,00	431	Kom.nakn.	10.000,00
A303041	ODRŽAVANJE GROBOVA ZASLUŽNIH GRAĐANA OPATIJE	30.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	30.000,00	431	Kom.nakn.	30.000,00
T303042	OPATIJSKA KOLAJNICA	200.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	200.000,00	432	Kom.dopr.	157.000,00
			431	Kom.nakn.	43.000,00

Tabela 2. Program pojačanog održavanja komunalne infrastrukture za 2020. godinu

Šifra aktivnosti	Opis	Plan 2020.	Izvor financiranja		
			Izvor		Iznos
1	2	3	4	5	6
<b>3040</b>	<b>PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUN. INFRAS. -POJAČANO</b>	<b>5.006.000,00</b>			
<b>A304011</b>	<b>ZAHVATI U PROSTORU UZ PRIPREMU TURISTIČKE SEZONE</b>	<b>200.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	200.000,00	432	Kom.dopr.	200.000,00
<b>A304012</b>	<b>SUBVENCIJA ZA OBAVLJANJE ŽUPANIJSKOG LINIJSKOG PRIJEVOZA PUTNIKA</b>	<b>1.340.000,00</b>			
Korisnik:	AUTOTROLEJ RIJEKA	1.340.000,00			
3512	Subvencije trgovačkim društvima u javnom sektoru	1.340.000,00	431	Kom.nakn.	613.430,00
			432	Kom.dopr.	400.000,00
			438	Os.pr.pos.	326.570,00
<b>A304013</b>	<b>SUBVENCIJA ZA OBAVLJANJE GRADSKOG LINIJSKOG PRIJEVOZA PUTNIKA</b>	<b>1.310.000,00</b>			
Korisnik:	AUTOTROLEJ RIJEKA	1.310.000,00			
3512	Subvencije trgovačkim društvima u javnom sektoru	1.310.000,00	438	Os.pr.pos.	466.740,00
			433	Nakn.konc.	843.260,00
<b>A304015</b>	<b>FITOSANITARNE MJERE ZAŠTITE PALMI I BUXUSA</b>	<b>81.000,00</b>			
Korisnik:	PARKOVI D.O.O.OPATIJA	81.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	81.000,00	431	Kom.nakn.	81.000,00
<b>A304018</b>	<b>PREVENTIVNO OREZIVANJE KROŠANJA STABALA</b>	<b>120.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	120.000,00	431	Kom.nakn.	120.000,00
<b>T304024</b>	<b>SVJETLOSNA DEKORACIJA U GRADU</b>	<b>200.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	200.000,00	431	Kom.nakn.	200.000,00
<b>T304025</b>	<b>POPRAVAK STUPOVA JR I OREZIVANJE ZELENILA</b>	<b>100.000,00</b>			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	100.000,00	431	Kom.nakn.	75.310,00
			438	Os.pr.pos.	24.690,00
<b>A304027</b>	<b>CITY BUS</b>	<b>435.000,00</b>			
3231	Usluge telefona, pošte i prijevoza	435.000,00	435	Pr.pr.građ	420.000,00
			431	Kom.nakn.	15.000,00
<b>A304028</b>	<b>UREĐENJE PROMETNICA PO MJ.ODBORIMA</b>	<b>500.000,00</b>			
Korisnik:	KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA	500.000,00			
3232	Usluge tekućeg i investicijskog održavanja	500.000,00	432	Kom.dopr.	500.000,00

<b>A304029</b>	<b>POTICAJNA NAKN.ZA PRIK.MIJEŠANI OTPAD</b>	<b>200.000,00</b>			
<i>Korisnik:</i> 3295	<i>FOND ZA ZAŠT.OKOL.I ENER.G.UČINKOVITOST</i> <i>Pristojbe i naknade</i>	<i>200.000,00</i> <i>200.000,00</i>	<i>431</i>	<i>Kom.nakn.</i>	<i>200.000,00</i>
<b>A304030</b>	<b>POJAČANI ODVOZ KOMUNALNOG OTPADA SA PODRUČJA GRADA</b>	<b>520.000,00</b>			
<i>Korisnik:</i> 3232	<i>KOMUNALAC D.O.O.OPATIJA</i> <i>Usluge tekućeg i investicijskog održavanja</i>	<i>520.000,00</i> <i>520.000,00</i>	<i>432</i>	<i>Kom.dopr.</i>	<i>520.000,00</i>