



REPUBLIKA HRVATSKA
DUBROVAČKO-NERETVANSKA ŽUPANIJA
GRAD DUBROVNIK

Gradonačelnik

KLASA: 363-01/20-03/04
URBROJ: 2117-01-01 -22-11

Dubrovnik, 18. svibnja 2022.

Na temelju članka 48. Zakona o lokalnoj i područnoj (regionalnoj) samoupravi („Narodne novine“, broj: 33/01, 60/01, 129/05, 109/07, 125/08, 36/09, 150/11, 144/12, 19/13 – pročišćeni tekst, 137/15, 123/17, 98/19 i 144/20) i članka 48. Statuta Grada Dubrovnika („Službeni glasnik Grada Dubrovnika“, broj: 2/21) gradonačelnik Grada Dubrovnika donio je

ZAKLJUČAK

1. Utvrđuje se Prijedlog zaključka o prihvaćanju Izvješća o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu i upućuje se Gradskom vijeću Grada Dubrovnika na raspravljanje i donošenje.
2. Izvjestitelj u ovoj točki bit će pročelnica Matilda Krile Prkoča.

Gradonačelnik
Mato Franković



DOSTAVITI:

- ① Gradsko vijeće Grada Dubrovnika
2. Upravni odjel za komunalne djelatnosti, promet i mjesnu samoupravu, ovdje
3. Upravni odjel za poslove gradonačelnika, ovdje
4. Pismohrana



REPUBLIKA HRVATSKA
DUBROVAČKO NERETVANSKA ŽUPANIJA
GRAD DUBROVNIK

Upravni odjel za komunalne djelatnosti, promet
i mjesnu samoupravu

KLASA: 363-01/20-03/04
URBROJ: 2117-01-03-22-10
Dubrovnik, 18. svibnja 2021.

GRADONAČELNIK
- o v d j e -

PREDMET: Prijedlog Zaključka o donošenju Izvješća o izvršenju Programa održavanja
komunalne infrastrukture za 2021. godinu

– dostavlja se

Odredbom iz članka 74. Zakona o komunalnom gospodarstvu ("Narodne novine", broj: 68/18, 110/18 i 32/20) utvrđena je obveza gradonačelnika podnijeti predstavničkom tijelu jedinice lokalne samouprave izvješće o izvršenju programa održavanja komunalne infrastrukture za prethodnu kalendarsku godinu istodobno s izvješćem o izvršenju proračuna jedinice lokalne samouprave.

Slijedom navedenog, predlaže se Gradonačelniku Grada Dubrovnika donijeti slijedeći

ZAKLJUČAK

1. Utvrđuje se Prijedlog zaključka o prihvaćanju Izvješća o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu i upućuje se Gradskom vijeću Grada Dubrovnika na raspravljanje i donošenje.
2. Akt iz točke 1. ovoga Zaključka čini sastavni dio istoga.
3. Izvjestitelj u ovoj točki bit će pročelnica Matilda Krile Prkoča.



Pročelnica
Matilda Krile Prkoča, dipl.oec.

Prilog:

- prijedlog zaključka o prihvaćanju Izvješća o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu

DOSTAVITI:

- Naslovu
- ① Gradsko vijeće Grada Dubrovnika
- Evidencija
- Pismohrana

Na temelju članka 74. stavka 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu („Narodne novine“, broj 68/18,110/18 i 32/20) i članka 48. Statuta Grada Dubrovnika (Službeni glasnik Grada Dubrovnika broj 2/21), gradonačelnik Grada Dubrovnika podnosi

I Z V J E Š Ć E

o izvršenju Programa održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu

Programom održavanja komunalne infrastrukture u 2021. godini (Službeni glasnik Grada Dubrovnika, broj 15/20, 20/21 i 24/21; u nastavku teksta - Program) utvrđen je opis i opseg poslova održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Dubrovnika s procjenom pojedinih troškova po slijedećim djelatnostima:

1. Održavanje nerazvrstanih cesta
2. Održavanje javnih površina na kojima nije dopušten promet motornih vozila
3. Održavanje građevina javne odvodnje oborinskih voda
4. Održavanje javnih zelenih površina
5. Održavanje građevina, uređaja i predmeta javne namjene
6. Održavanje groblja
7. Održavanje čistoće javnih površina
8. Održavanje javne rasvjete.

Točka su realizirane u sklopu nadležnosti Upravnog odjela za komunalne djelatnosti, promet i mjesnu samoupravu, osim točke 2. koje je u zajedničkoj nadležnosti Upravnog odjela za komunalne djelatnosti, promet i mjesnu samoupravu i Upravnog odjela za turizam, gospodarstvo i more.

Ovo izvješće se podnosi za razdoblje trajanja Programa, odnosno od 01.01. do 31.12.2021. godine. U izvještajnom razdoblju realizirani su poslovi kako slijedi:

1. ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA

Pod održavanjem nerazvrstanih cesta podrazumijeva se održavanje površina koje se koriste za promet po bilo kojoj osnovi i koje su pristupačne većem broju korisnika, a koje nisu razvrstane ceste u smislu posebnih propisa, te gospodarenje cestovnim zemljištem uz nerazvrstane ceste, a sastoji se od slijedećih aktivnosti:

Održavanje opreme i prometne signalizacije na nerazvrstanim cestama

Svake godine potrebno je obnavljati vodoravnu signalizaciju (pune i isprekidane linije, pješački prelazi, pune i poprečne oznake na kolniku, polja za usmjeravanje prometa, parkirališna mjesta, natpisi) pa je tako tijekom izvještajne godine ista obnovljena na svim glavnim prometnicama Grada.

Obnovljeno je 50.000,00 m crta na kolniku, 4500 m² pješačkih prijelaza, 1800 m², "stop" crta, 500m¹ parkinga, 1500m² polja za usmjeravanje prometa, 400m² oznaka za posebne namjene (stop, škola), 15 kom mjesta za invalide, te ostalih oznaka na kolniku (raznih strelica, križeva).

Redovno je popravljana i obnavljana okomita signalizacija kako prometna tako i turistička, kao i postavljana nova na prometnicama na kojima se izvršila promjena regulacije prometa. Također je u slučajevima izvanrednih okolnosti postavljana i privremena prometna signalizacija uz mijenjanje oštećenih stupića i postavljanje novih, a sve u cilju zaštite pješačkih koridora.

Održavanje signalnih uređaja s pripadajućom vanjskom opremom vršilo se prema važećim tehničkim normativima, a uglavnom se radilo o zamjeni žarulja, dotrajalih dijelova i oštećenja izazvanih prometnim i drugim nezgodama.

Nadzor nad stanjem nerazvrstanih cesta

Redovito je putem ophodarske službe vršen nadzor nad stanjem prometnica u zoni A koja obuhvaća naselja Dubrovnik i Mokošica svaki dan, a u zoni B koja obuhvaća ostala naselja Grada Dubrovnika nadzor je vršen svaki drugi dan. Sukladno stanju na terenu dogovarani su potrebni radovi koje je potrebno obaviti na cestama i javnim površinama. U slučaju izvanrednih okolnosti ophodarska služba je poduzimala sve potrebne radnje i o tome dostavljala svakodnevna izvješća.

Održavanje kolnika

Čišćenje kolnika iza prometnih nezgoda, odrona ili većih oštećenja cesta nakon vremenskih nepogoda vršeno je po potrebi.

Pred početak turističke sezone sanirano je oko 100m² asfaltnog kolnika na glavnim prometnicama i pokošeno je korova i grmlja na površini 170.000 m².

Tijekom 2021.godine sa javno prometnih površina počišćeno je osulina i naplavina na površini od 20000 m².

Održavanje rubnjaka i staza

Rubnjaci i staze su održavani prema potrebama i po nalogu nadležnog upravnog odjela.

Održavanje ostalih prometnih površina

Na javnim površinama obavljani su redoviti popravci stubišta, pločnika, podzida i ostali manji građevinski zahvati kako bi javne površine bile što urednije i kako bi se osigurao bolji promet pješaka.

Tijekom godine konstantno su se održavale klupe za odmor, a naročita pozornost se pridavala zamjeni oštećenih letvica na klupama kao i bojanju klupa.

Pored već navedenih radova koji spadaju pod redovito održavanje cesta i javnih površina, kroz pojačano održavanje obavljani su sljedeći radovi:

- Sanacija potpornog zida Šumet
- Sanacija asfaltnog kolnika Marina Kneževića

- Sanacija nogostupa na ulici Kralja Tomislava
- Sanacija asfaltnog kolnika Put za Osojnik
- Sanacija potpornog zida Baltazara Bogišića
- Sanacija asfaltnog kolnika u Janjevskoj ulici
- Sanacija asfaltnog kolnika na ulici Janka Bobetka
- Izrada betonskog kolnika u Trstenom
- Izrada parkinga na ulici Ivana Gorana Kovačića
- Sanacija asfaltnog kolnika na ulici Don Frana Bulića
- Sanacija asfaltnog kolnika na Majkovskoj ulici
- Sanacija potpornog zida na ulici Vlaha Bukovca
- Postavljanje rukohvata na slijedećim ulicama: Vladka Mačeka, Sv. Vlaha, Ošljanska, Pridvorska, Konavoska, Janjinska, Dunavka, Ševeljevo(Šipan),Metohijska i Marka Marojice

Održavanje nogostupa na razvrstanim i nerazvrstanim cestama

Rubnjaci i staze su održavani prema potrebama i po nalogu nadležnog upravnog odjela.

Za izvršenje ovog dijela Programa u 2021. godini ukupno je utrošeno 8.220.573,75 kuna: aktivnost: prometne površine 8.015.950,27 kuna; aktivnost: semafori 189.623,48 kuna i projekt: Most Ombla 15.000,00 kuna.

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

2.1.Održavanje pločnika u povijesnoj jezgri Grada Dubrovnika

Pod radovima održavanja pločnika podrazumijevaju se radovi popravaka ili zamjene ploča i skalina, hitne sanacije puknutih, urušenih ili ulegnutih ploča i skalina, kao i drugi potrebni građevinski radovi da bi se pločnici vratili u prvotno stanje.

Tijekom izvještajnog razdoblja u okviru održavanja pločnika u povijesnoj jezgri Grada Dubrovnika izvršeni su radovi popravaka u ulicama: Od Puča, Đorđićeva, Čubranovićeva, Zlatarska, Boškovićeva, Palmotićeva, Kneza Damjana Jude, Stradun (Placa), križanje Crijevićeve i Strossmayerove, Garište, Od Kaštela, Marojice Kaboge, Od Domina, Prijeko, Celestina Medovića i Antuninska.

Od većih zahvata radila se sanacija oštećenog pločnika u ulici Sv. Dominika.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 192.985,25 kuna.

2.2.Održavanje javnih kupališta

Pod održavanjem javnih kupališta podrazumijeva se tekuće održavanje kupališta i plaža nastalih uslijed erozije mora (betoniranje podesta, nasipanje žala, popravci stepenica i zaštitnih ograda i

dr.) i održavanje čistoće javnih kupališta.

Tijekom 2021. godine u okviru održavanja javnih kupališta na području Grada Dubrovnika utrošeno je 1.746.250,81 kunu.

3. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA

Pod odvodnjom atmosferskih voda podrazumijeva se odvodnja atmosferskih voda sa nepropusnih površina mješovitom i/ili oborinskom (razdjelnom) kanalizacijom.

Tijekom izvještajnog razdoblja izvedeni su radovi:

- Redovnog održavanja koje je obuhvatilo održavanje postojećeg sustava odvodnje atmosferskih voda, te je izvršena kontrola čišćenja 6.026 slivnika (ručno), čišćenje odvodnih jaraka ručno. Pri čišćenju slivnika i propusta specijalnim vozilom (slivničar kapaciteta 3 m3) odrađeno je ukupno 160 sati, 53 ture i pređeno je 2.050 km. Isto tako kontrolirana je ugradnja 26 kišnih rešetki (310x500), 6 kišnih rešetki (400x500), 1 PVC cijev (fi 200) i ugradnja 2 šaht poklopaca (L.Ž.P. 600x600 / 40t).

Pored već navedenih radova koji spadaju pod redovito održavanje sustava odvodnje atmosferskih voda, kroz pojačano održavanje sustava odvodnje atmosferskih voda obavljani su sljedeći radovi:

- Izgradnja linijske rešetke u ulici Kliševska,
- Radovi na oborinskom sustavu u ulici Zamaslina
- Nabava i ugradnja slivni rešetki prema uzorku (Stara gradska jezgra - 10 kom.)
- Uređenje oborinskog kanala u Komolcu (most Ombla)
- Popravak i ugradnja kišnih rešetki u Orašcu
- Uređenje oborinskog kanala u ulici Branitelja Dubrovnika kraj hotela Hilton Imperial i na skretanju za ulicu Don Frana Bulića

- Interventni zahvati vršeni su za vrijeme i poslije obilnih oborina.

Tijekom i poslije obilnih oborina, na naš poziv, nakon konzultacija s prometnom policijom, centrom za obavještanje i uhodanom službom Ophodara cesta, na teren su pozivane interventne skupine kako bi se spriječilo plavljenje prometnica na kritičnim točkama u Gradu. Interventne skupine čine djelatnici Vodovod Dubrovnik (Odsjek fekalne odvodnje i Odsjek oborinske odvodnje), Čistoća d.o.o., Vrtlar d.o.o. i Tehnogradnja d.o.o.

Interventne skupine imaju svoj raspored djelovanja na kritičnim točkama u Gradu, a cilj je što prije usmjeriti kolničke vode s kolnika u oborinski ili mješoviti sustav i na taj način maksimalno spriječiti pojavu otežanog prometa na glavnim prometnicama. Tijekom godine imali smo desetak intervencija na pojedinim lokacijama u Gradu, na prometnicama u nadležnosti Grada Dubrovnika.

Poslovi komunalne djelatnosti održavanja sustava odvodnje atmosferskih voda povjereni su trgovačkom društvu Vodovod Dubrovnik d.o.o. na temelju Ugovora o obavljanju

poslova kontrole i održavanja sustava odvodnje atmosferskih voda na području Grada Dubrovnika u 2021.godini.

Za izvršenje Programa u dijelu održavanja sustava odvodnje atmosferskih voda Grada Dubrovnika u 2021.god. utrošeno je 698.055,51 kuna.

4. ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA

4.1.Održavanje javnih zelenih površina

Pod održavanjem javnih zelenih površina (parkovi, drvoredi, živice, cvjetnjaci, travnjaci, skupine ili pojedinačna stabla, dječja igrališta, javni športski i rekreacijski prostori, zelene površine uz ceste i ulice, ako nisu sastavni dio nerazvrstane ili druge ceste odnosno ulice i sl.) podrazumijeva se košnja, 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.

Osnovno održavanje javnih zelenih površina koje se obavlja na cijelom području grada Dubrovnika dijeli se na zone prema potrebnom intenzitetu održavanja.

Realizacija izvršenih radova na osnovnom održavanju pratila je usvojeni Program održavanja komunalne infrastrukture. Sve zelene površine i staze održavane su i obrađivane prema utvrđenom planu i programu po pojedinim zonama. Vršena je sadnja - sezonskog cvijeća, trajnica, a prema ukazanoj potrebi vršeno je zalijevanje i prihranjivanje biljnog materijala zaštitnim sredstvima. Održavani su svi postojeći sustavi za navodnjavanje.

Osim redovnog održavanja zelenih površina na području Grada Dubrovnika po posebnom nalogu napravljeno je sljedeće:

- Provođenje mjera višekratnog kemijskog tretiranja palmi zbog suzbijanja karantenskog štetnika crvene palmine pipe na svim održavanim JZP Grada Dubrovnika
- Sadjnja dodatnih sadnica uz prometnice i na kružnim tokovima na području Grada Dubrovnika
- Uklanjanje preraslih, suhih i opasnih grana sa stabala po Gradu, kao i uklanjanje suhih i opasnih stabala sa čestica zemlje u vlasništvu Grada Dubrovnika
- Nadopuna sadnica sezonskog cvijeća po Gradu;
- Nadopuna grmlja i sadnica na JZP Grada Dubrovnika;
- Blagdansko ukrašavanje Grada - Dekoracija Grada pred božićne blagdane

Poslovi komunalne djelatnosti održavanja javnih zelenih površina povjereni su trgovačkom društvu Vrtlar d.o.o. na temelju Ugovora o održavanju javnih zelenih površina, dječjih igrališta, šetnica, plaža i kupališta na području Grada Dubrovnika za 2021.godinu.

Za navedene poslove u 2021. godini utrošeno je 10.298.035,30 kuna.

4.2.Održavanje dječjih igrališta i terena za male sportove

Pod održavanjem dječjih igrališta i terena za male sportove podrazumijeva se održavanje čistoće na dječjim igralištima, održavanje zelenila na dječjim igralištima, radovi tekućeg održavanja na dječjim igralištima, usluge videonadzora na dječjim igralištima, sitniji popravci i zamjena opreme

na igralištima.

Tijekom izvještajnog razdoblja u okviru održavanja dječjih igrališta i terena za male sportove na području Grada Dubrovnika izvršeni su radovi održavanja na:

Dječja igrališta: Nova Mokošica – Marina Kneževića, Nova Mokošica – Od izvora, Nova Mokošica – Vinogradarska, Mokošica na moru, Plaža Solitudo, Bogišićev park, Nuncijata, Orašac, SRP Montovjerna, Koločep – Donje čelo, Solitudo, Batala, Glavica Babinog kuka, Hladnica, Park Luja Šoletića, Bosanka, Gromača, Šetnica u Uvali Lapad i Trsteno.

Sportski tereni: Osojnik, Nova Mokošica – Marina Kneževića, Nova Mokošica – Naš dom, Nova Mokošica – Između dolaca, Mokošica na moru, Naselje SSG, Mrčevo, Glavica Babinog kuka, OŠ Ivana Gundulića, SRP Montovjerna, Gromača, Peline, Nuncijata, Šumica i Gorica.

Druge površine: Nova Mokošica – Park za pse, bočalište Čokolino i Eko park Ombla

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 1.081.039,84 kune.

4.3.Zbrinjavanje otpada palmine pipe

Obavljanje poslova zbrinjavanja otpada palmi zaraženih crvenom palminom pipom podrazumijeva strojni iskop jame, deponiranje iskopanog materijala uz rub jame, odlaganje ostataka palmi zaraženih crvenom palminom pipom u jamu te trenutno zatrpavanje materijalom iz iskopa nakon odlaganja dijelova zaraženih palmi. Otpad palmi zaraženih crvenom palminom pipom se odlaže u jame na zemljištu koje je u zakupu Grada Dubrovnika.

Za izvršenje navedenog projekta u 2021. godini utrošeno je 30.000,00 kuna.

5. ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE

5.1.Održavanje javnih fontana

Održavanje javnih fontana obuhvaća troškove održavanja fontane na šetalištu Kralja Zvonimira, trošak za potrošenu vodu na svim gradskim fontanama te održavanje čistoće javnih fontana. Javna fontana na Šetalištu kralja Zvonimira je cirkulacijska te zahtjeva održavanje za to postojećeg postrojenja. Čistoća fontana se održavala svaki dan sukladno programu pometanja javnih površina.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini ukupno je utrošeno 408.468,34 kune i to 44.712,50, kuna za održavanje fontane na šetalištu Kralja Zvonimira i 363.755,84 kune za trošak vode na gradskim fontanama. i

5.2. Održavanje javnih zahoda

Održavanje javnih zahoda obuhvaća održavanje u funkcionalnom stanju vodovodne, kanalizacijske, električne i ventilacijske instalacije te održavanje čistoće koja mora udovoljavati propisanim sanitarnim i higijenskim normama.

Javni zahodi Park Luja Šoletića, Pile-ispod Minčete, Peskarija, placa Lapad i pretovarna zona održavali su se tokom cijele godine, a u sezoni i javni zahodi na Trsteno, kupalište Šulić, kupalište Štikovica i Kalamota.

Održavanje javnih zahoda obavljala je Čistoća d.o.o. .

5.3. Održavanje javnih satova

Održavanje javnih satova obuhvaća sljedeće javne satove: na Zvoniku, na Pilama, kod okretišta autobusa u Novoj Mokošici, kod pošte u Lapadu, u Gružu (Radeljević), u Gružu (Petka) i na Ilijinoj Glavici.

Održavanje javnih satova se obavljalo tako da satni mehanizam i ostale pripadajuće instalacije budu uredne i ispravne te da sat bude uredno osvjetljen i točno ugođen.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 39.498,75 kuna.

5.4. Održavanje autobusnih čekaonica

Održavanje autobusnih čekaonica obuhvaća troškove održavanja autobusnih čekaonica na području Grada Dubrovnika, kao i nabavu novih autobusnih čekaonica.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 218.793,75 kuna.

6. ODRŽAVANJE GROBLJA

Održavanje groblja se obavljalo na užem području Grada Dubrovnika: na Boninovu, na Mihajlu, na Dančama, Domobraskom groblju u Gospinom polju, groblje u Pelješkoj ulici, spomen groblje na otoku Daksi i održavanje kapelice sv. Križa na Boninovu te je obuhvaćalo poslove redovnog čišćenja, uklanjanja i odvoza otpada s groblja, košenje trave, skidanje korova s odvozom, dezinfekciju, deratizaciju i dezinfekciju svih groblja.

Održavanje groblja izvan naselja Dubrovnik obuhvaćalo je groblja u naseljima: Brsečine, Dubravica, Kliševo, Koločep, Lopud, Ljubač, Mokošica, Mravinjac, Riđica, Mrčevo, Orašac, Suđurađ, Luka Šipanska, Vrbica, Zaton Veliki i Zaton Mali. Groblja na širem području Grada Dubrovnika se održavaju u suradnji sa mjesnim bratovštinama i mjesnim odborima

Poslovi komunalne djelatnosti održavanja groblja povjereni su trgovačkom društvu Boninovo d.o.o. na temelju Ugovora o održavanju groblja na području Grada Dubrovnika za 2021.godinu.

Za izvršenje navedenih aktivnosti održavanja groblja na užem i širem području Grada Dubrovnika u 2021. godini utrošeno je 1.610.000,00 kuna.

7. ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA

7.1. Čišćenje javnih površina

Čišćenje javnih površina obuhvaća: ručno pometanje i strojno čišćenje javnih površina, čišćenje odvodnih jaraka i slivnika u pješačkim zonama, pražnjenje, čišćenje i održavanje košarica za otpad, košenje i odvoz trave i korova uz rubove javnih prometnica, odvoz i zbrinjavanje otpada sa javnih površina.

U navedenom razdoblju pozornost je bila usmjerena na čistoću javnih površina, održavanje plaža koji nisu pod koncesijom i plaže za pse, te održavanje javnih zahoda. Zajedno s predstavnicima

TZ-a Grada Dubrovnika organizirani su obilasci i kontrole čistoće i pometanja javnih površina na području Grada.

Čišćenje javnih površina odnosi se na strojno i ručno pometanje javnih površina, pranje javno prometnih površina u ljetnim mjesecima u povijesnoj jezgri i Šetalištu Kralja Zvonimira, fizičko uklanjanje nepoželjne vegetacije uz prometnice, nadzor i ophodnje, pražnjenje košarica za otpatke, nabavu i postavu novih košarica za otpatke te popravak postojećih, kao i izvanredna čišćenja javnih i neodržavanih površina po posebnom nalogu. Tijekom izvještajnog razdoblja izvedeni su radovi redovnog održavanja prema Programu održavanja komunalne infrastrukture kojim su određene zone i dinamika obavljanja poslova čišćenja.

Izvršeni su radovi po posebnim nalogima kroz koje su izvedena čišćenja užeg centra grada poslije raznih blagdana ili manifestacija, kao i interventno uklanjanje nepropisno odlaganog glomaznog otpada na i uz odlagališta kao i na česticama zemlje u vlasništvu Grada Dubrovnika.

Poslovi komunalne djelatnosti čišćenja javnih površina povjereni su trgovačkom društvu Čistoća d.o.o. na temelju Ugovora o održavanju čistoće na području Grada Dubrovnika za 2021. godinu.

Za navedene poslove u 2021. godini utrošeno je 10.914.698,33 kune.

7.2. Uklanjanje protupravno postavljenih predmeta

Ova aktivnost se obavlja temeljem Odluke o komunalnom redu Grada Dubrovnika te se izvršava rješenjem komunalnog redarstva. Aktivnost obuhvaća uklanjanje protupravno postavljenih predmeta s javnih površina na području Grada Dubrovnika. Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 52.775,00 kuna.

8. ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE

Pod pojmom održavanja javne rasvjete podrazumijevaju se radovi nadzora i održavanja objekata i uređaja javne rasvjete radi osiguranja kontinuirane, kvalitetne i nesmetane funkcije rasvjete javnih površina uključivo održavanje funkcionalne ispravnosti rasvjete javnih dječjih igrališta i terena za male sportove, kao i izvedbu i održavanje blagdanske rasvjete. U sklopu održavanja javne rasvjete izvode se elektromontažni i prateći građevinski radovi uključivo nabavu materijala za obavljanje istih, kao i praćenje i podmirivanje troškova električne energije za rad javne rasvjete.

8.1. Održavanje javne rasvjete na području izvan povijesne gradske jezgre

Tijekom navedenog razdoblja u okviru redovnog održavanja javne rasvjete vršeni su poslovi otklanjanja kvarova i zamjene dotrajalih neispravnih ili oštećenih elemenata javne rasvjete Grada Dubrovnika pri čemu su između ostalog:

- otklonjena 32 kvara na podzemnim instalacijama mreže javne rasvjete te više kvarova na zračnim instalacijama mreže javne rasvjete,
- izvršena izmjena 144 dotrajalih i tehnološki zastarjelih te energetski neučinkovitih svjetiljki čiji troškovi održavanja su bili neisplativi sukladno pravilima održavanja
- izvršena izmjena 21 oštećenog ili dotrajalog drvenog i metalnog stupa
- izvršena izmjena 23 uređaja za upravljanje javnom rasvjetom

- izvršeno izmještanje instalacija upravljanja JR iz trafo stanica sa novim razvodnim ormari- ma na pozicijama TS Lero, TS Čajkovići, TS Pekara, TS Shell, TS Gruž, TS Sud, TS Monto- vjerna, TS Radeljević, TS Zaton Mali i TS Gorica sv. Vlaha
- Također je izvršena primopredaja nove javne rasvjete sa 74 nova stupna mjesta koju su u okviru izvanrednog održavanja državne ceste DC8 dionica 027 izvele Hr- vatske ceste d.o.o. TI Dubrovnik. Nova rasvjeta na potezu Zaton Veliki –Štikovica predana je Gradu Dubrovniku Upravnom odjelu za komunalne djelatnosti i mjesnu samoupravu na upravljanje i kompletno održavanje.

U okviru investicijskog održavanja JR izvan stare gradske jezgre izvedeni su slijedeći značajniji radovi:

- Zrinsko Frankopanska ulica, dopuna javne rasvjete sa 3 nova stupna mjesta

U okviru dopune javne rasvjete Zrinsko Frankopanske ulice je izrada nove moderne jav- ne rasvjete sa 3 nova stupna mjesta u duljini pri čemu su korištene LED energetski učin- kovite svjetiljke.

Cijena izrade nove rasvjete iznosila je 35.669,38 kn sa uključenim PDV-om.

- Ulica Matije Gupca, rekonstrukcija javne rasvjete sa 2 stupna mjesta

U okviru rekonstrukcije izvršena je demontaža zračne mreže dijela ulice te postavljena 2 nova stupna mjesta sa svjetiljkama u LED izvedbi.

Cijena rekonstrukcije iznosila je 22.015,25 kn sa uključenim PDV-om

- Spojna ulica između Sinjske i Postranjske ulice, izrada nove javne rasvjete sa 3 nova stupna mjesta

U okviru izrade do tada neosvijetljene ulice izvršeno je polaganje podzemnih instalacija u duljini od oko 120m te postavljanje 3 nova stupna mjesta sa 4 energetski učinkovite LED svjetiljke.

Cijena izrade nove rasvjete iznosila je 36.559,75 kn sa uključenim PDV-om.

- Ulica Bruna Bušića, dopuna JR dijela ulice sa 3 nova stupna mjesta.

Izvršena je dopuna javne rasvjete neosvijetljenog dijela ulice Bruna Bušića. U okviru izra- de JR položeno je 80m podzemne instalacije te postavljena 3 stupna mjesta sa 4 energet- ski učinkovite LED svjetiljke.

Cijena izrade JR iznosila je 28.694,75 kn sa uključenim PDV-om

- Stara Mokošica ulica Za Dubravom dopuna JR dijela ulice sa 2 nova stupna mjesta

Izvršena je izrada javne rasvjete dijela ulice Za Dubravom sa 2 nova stupna mjesta sa energetski učinkovitim svjetiljkama u LED izvedbi te položeno 60m podzemne instalacije.

Cijena izrade nove JR iznosila je 29.203,98 kn sa uključenim PDV-om.

- Ulica Gornje Obuljeno, idopuna JR sa 2 nova stupna mjesta

Izvršena je izrada javne rasvjete dijela ulice Gornje Obuljeno sa 2 nova stupna mjesta sa energetske učinkovitim svjetiljkama u LED izvedbi te položeno 60m podzemne instalacije

Cijena rekonstrukcije iznosila je 45.610,25 kn sa uključenim PDV-om.

- Ulica Lukše Beretića, rekonstrukcija JR dijela ulice uz demontažu zračne mreže

U okviru rekonstrukcije izvršena je demontaža zračne mreže te postavljena 3 nova stupna mjesta sa energetske učinkovitim LED svjetiljkama.

Cijena rekonstrukcije iznosila je 54.724,00 kn sa uključenim PDV-om.

- Radnička ulica –rekonstrukcija javne rasvjete

U okviru rekonstrukcije Radničke ulice izvršena je izrada nove moderne javne rasvjete duljini 210m sa 8 novih stupnih mjesta i 10 LED energetske učinkovitih svjetiljki.

Cijena izrade nove rasvjete iznosila je 81.768,75 kn sa uključenim PDV-om.

- Mljetska ulica - rekonstrukcija javne rasvjete ulice, I faza

U okviru rekonstrukcije izvršena je izrada nove moderne javne rasvjete u duljini 150m sa 6 novih stupnih mjesta sa svjetiljkama u LED izvedbi.

Cijena rekonstrukcije iznosila je 59.125,25 kn sa uključenim PDV-om

- GK Lapad, pozicija parka iza pošte - izrada nove javne rasvjete

U okviru izrade nove javne rasvjete izvršeno je postavljanje 2 nova stupna mjesta sa LED svjetiljkama.

Cijena izrade nove rasvjete iznosila je 22.570,88 kn sa uključenim PDV-om.

- Naselje Bosanka - izrada nove javne rasvjete.

Izvršena je izrada javne rasvjete neosvijetljenog dijela naselja Bosanka na poziciji starog dubrovačkog puta sa solarnom LED rasvjetom.. U okviru izrade nove javne rasvjete postavljena su 22l nova stupna mjesta sa solarnim svjetiljkama u duljini oko 700m.

Cijena izrade nove javne rasvjete iznosila je 207.967,50 kn sa uključenim PDV-om

- Mljetska i Lastovska ulica - rekonstrukcija javne rasvjete

U okviru rekonstrukcije izvršena je izmjena dotrajale zračne mreže sa drvenim stupovima sa podzemnom instalacijom u duljini oko 180m pri čemu je izrađeno 6 novih stupnih mjesta sa LED svjetiljkama.

Cijena rekonstrukcije iznosila je 52.246,50 kn sa uključenim PDV-om.

- Iva Vojnovića, Pera Čingrije, rekonstrukcija JR

U okviru rekonstrukcije izvršena je izmjena 24 stare dotrajale, tehnološki zastarjele i energetski neučinkovite svjetiljke sa svjetiljkama u LED tehnologiji.

Cijena rekonstrukcije iznosila je 58.391,10 kn sa uključenim PDV-om.

- Mokošica, predio Gorava - izrada nove javne rasvjete sa solarnim svjetiljkama

U okviru izrade nove javne rasvjete postavljeno je 19 novih stupnih mjesta sa solarnim LED svjetiljkama. Ovom izradom osvijetljeno je 660m dotad neosvijetljene ulice.

Cijena izrade nove javne rasvjete iznosila je 96.318,75 kn sa uključenim PDV-om.

Za izvršenje aktivnosti održavanje javne rasvjete na području izvan povijesne gradske jezgre u 2021. godini utrošeno je 3.507.629,80 kuna.

8.2. Održavanje javne rasvjete na području povijesne gradske jezgre

Tijekom navedenog razdoblja u okviru redovnog održavanja javne rasvjete povijesne jezgre Grada Dubrovnika vršeni su poslovi otklanjanja kvarova i zamjene dotrajalih neispravnih ili oštećenih elemenata javne rasvjete povijesne jezgre Grada Dubrovnika radi osiguranja kontinuirane i nesmetane funkcije rasvjete javnih površina kao i dekorativne akcentne rasvjete zidina, tvrđava, povijesnih zdanja i spomenika te izrada blagdanske rasvjete stare gradske jezgre sa kontaktnim zonama.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 899.105,00 kuna.

8.3. Blagdanska rasvjeta

U okviru blagdanskog ukrašavanja izvršeni su radovi na ukrašavanju naselja i ulica Grada Dubrovnika te povijesne stare gradske jezgre sa dekorativnim stupnim elementima, dekorativnim 3D i 2D elementima te svijetlećim mrežama, zavjesama i konopima.

Ukupno je montirano na području izvan povijesne gradske jezgre 694 dekorativnih stupnih elemenata, postavljeno 50 dekorativnih 2D i 3D elemenata, 28 svijetlećih stožaca, ovješeno 77 parangala sa svijetlećim kuglama i srcima na razna stabla, ukrašena stabla i stupovi sa 60 svijetlećih mreža, zavjesa i konopa. Blagdanskim ukrašavanjem bila su obuhvaćena sva naselja na području Grada Dubrovnika.

Tijekom studenog i prosinca izvršeno je također blagdansko ukrašavanje povijesne jezgre Grada, sukladno planu blagdanskog ukrašavanja.

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 49.800,00 kuna.

8.4. Javna rasvjeta - potrošnja električne energije

Analizirajući račune za utrošenu električnu energiju za JR dobiven je podatak da je u 2021. godini utrošeno 4.633.993 kWh električne energije za rad javne rasvjete što je u odnosu na prethodnu 2020. godinu povećanje za 129.350 kWh kada je utrošeno 4.504.643 kWh.

Od 2017. do 2020.godine bio je prisutan trend neprekidnog smanjivanja potrošnje električne energije za rad javne rasvjete te je ovo prvo razdoblje u kojem je došlo do povećanja potrošnje, a iz razloga priključenja novih većih dionica javne rasvjete u sustav mreže javne rasvjete (JR Zaton Veliki-Štikovica, JR ceste most dr.Franje Tuđmana –Osojnik..).

Za izvršenje navedene aktivnosti u 2021. godini utrošeno je 3.912.014,09 kuna.

PREGLED IZVRŠENJA PROGRAMA ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE ZA 2021. GODINU			
DJELATNOSTI		PROGRAM (kn)	OSTVARENJE (kn)
1.	ODRŽAVANJE NERAZVRSTANIH CESTA	8.356.100,00	8.220.573,75
2.	ODRŽAVANJE JAVNIH POVRŠINA NA KOJIMA NIJE DOPUŠTEN PROMET MOTORNIHVOZILA	1.940.700,00	1.939.236,06
3.	ODRŽAVANJE GRAĐEVINA JAVNE ODVODNJE OBORINSKIH VODA	800.000,00	698.055,51
4.	ODRŽAVANJE JAVNIH ZELENIH POVRŠINA	11.440.000,00	11.409.075,14
5.	ODRŽAVANJE GRAĐEVINA, UREĐAJA I PREDMETA JAVNE NAMJENE	803.000,00	666.760,84
6.	ODRŽAVANJE GROBLJA	1.610.000,00	1.610.000,00
7.	ODRŽAVANJE ČISTOĆE JAVNIH POVRŠINA	11.065.000,00	10.967.473,33
8.	ODRŽAVANJE JAVNE RASVJETE	8.490.000,00	8.368.548,89
UKUPNO:		44.504.840,00	43.879.723,52

Program održavanja komunalne infrastrukture u 2021.godini financirao se iz slijedećih izvora:

- komunalna naknada	29.240.976,36 kn
- komunalni doprinos	6.174.336,96 kn
- opći prihodi i primici	1.665.263,21 kn
- ostali prihodi za posebne namjene -Hrv.vode	76.182,03 kn
- naknada za uporabu pomorskog dobra	2.155.510,81 kn
- ŽUC	2.696.540,39 kn
- naknade po gradskim odlukama	1.000.000,00 kn
- turistička pristojba	641.993,76 kn
- preneseni višak	228.920,00 kn

UKUPNO: 43.879.723,52 kn

Obrazloženje

Programom održavanja komunalne infrastrukture za 2021. godinu („Službeni glasnik Grada Dubrovnika“; broj 15/20, 20/21 i 24/21) utvrđen je opis i opseg poslova održavanja komunalne infrastrukture na području Grada Dubrovnika tijekom 2021. godine s procjenom pojedinih troškova po djelatnostima te iskaz financijskih sredstava potrebnih za ostvarivanje Programa s naznakom izvora financiranja.

Odredbom iz članka 74. Zakona o komunalnom gospodarstvu (NN 68/18, 110/18 i 32/20) i članka 48. Statuta Grada Dubrovnika („Službeni glasnik Grada Dubrovnika“, broj: 2/21) utvrđena je obveza gradonačelnika podnijeti predstavničkom tijelu jedinice lokalne samouprave izvješće o izvršenju programa održavanja komunalne infrastrukture za prethodnu kalendarsku godinu istodobno s izvješćem o izvršenju proračuna jedinice lokalne samouprave. Izvješće se objavljuje u službenom glasilu jedinice lokalne samouprave.