

4. OPSKRBA PITKOM VODOM

4.1. Kapitalna pomoć K.D. »Komunalac« za izgradnju vodovoda	1.900.000,00
4.2. Izgradnja vodoopskrbe Visoke zone Lovrana	1.500.000,00
Ukupno opskrba pitkom vodom	3.400.000,00

Potrebna financijska sredstva osigurat će se u iznosu od 3.400.000,00 kn iz sredstava Proračuna Općine Lovran (500.000,00 potpore PGŽ i 2.900.000,00 ostala sredstva Proračuna).

5. ODVODNJA I PROČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA

5.1. Odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda	
5.1.1. Sanitarna kanalizacija po projektu zaštite od onečišćenja mora	1.300.000,00
Ukupno odvodnja i pročišćavanje otpadnih voda	1.300.000,00

Potrebna financijska sredstva osigurat će se u iznosu od 1.300.000,00 kn od namjenskog povećanja cijene vode.

5.2. Odvodnja atmosferskih voda	
5.2.1. Izgradnja oborinske kanalizacije	500.000,00
Ukupno odvodnja atmosferskih voda	500.000,00

Potrebna financijska sredstva osigurat će se u iznosu od 500.000,00 kn iz ostalih sredstava Proračuna Općine Lovran.

6. SANACIJA ODLAGALIŠTA

6.1. Sufinanciranje programa sanacije odlagališta komunalnog otpada »Osojnica«	200.000,00
Ukupno sanacija odlagališta	200.000,00

Potrebna financijska sredstva osigurat će se u iznosu od 200.000,00 kn iz ostalih sredstava Proračuna Općine Lovran.

II.

7. IZVORI FINANCIRANJA (rekapitulacija)

1. Sredstva Proračuna Općine Lovran	
- komunalni doprinos	4.622.000,00
- ostala sredstva Proračuna	3.600.000,00
2. Ostali izvori sredstava	
- od namjenskog povećanja cijene vode	1.300.000,00
- kapitalne pomoći Proračunu od PGŽ	780.000,00
Ukupno:	10.302.000,00

III.

Ovaj Program objavit će se u »Službenim novinama Primorsko-goranske županije«, a stupa na snagu 1. siječnja 2010. godine.

Klasa: 363-01/09-01/70
Ur. broj: 2156/02-01-09-1
Lovran, 10. prosinca 2009.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE LOVRAN

Predsjednik
Đurđica Tancabel, v.r.

71.

Temeljem članka 28. stavka 1. Zakona o komunalnom gospodarstvu (»Narodne novine« broj 26/03 - pročišćeni tekst, 82/04,178/04, 38/09 i 79/09), članka 3, stavka 3. Odluke o komunalnoj naknadi (»Službene novine Primorsko-goranske županije« broj 28/01, 3/07 i 46/09) i članka 31. Statuta Općine Lovran (»Službene novine Primorsko-goranske županije« broj 30/09), Općinsko vijeće Općine Lovran, na sjednici održanoj 10. prosinca 2009. godine, donijelo je

GODIŠNJI PROGRAM
održavanja komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta u 2010. godini

A) UVODNE ODREDBE

I.

Ovim Programom utvrđuju se sredstva, način, normativi i ostali uvjeti održavanja komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta na području Općine Lovran.

B) SREDSTVA ZA OSTVARENJE PROGRAMA

II.

Sredstva za ostvarenje ovog programa čine:

- prihod od komunalne naknade	2.550.000,00 kn
- ostali izvori Proračuna	1.934.000,00 kn

III.

Sredstva iz prethodne točke raspoređuju se za sljedeće namjene:

- održavanje komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta
- troškove upravljanja komunalnim gospodarstvom

C) PROGRAM ODRŽAVANJA KOMUNALNE INFRASTRUKTURE I UREĐENOG GRAĐEVINSKOG ZEMLJIŠTA

IV.

Program održavanja komunalne infrastrukture i uređenog građevinskog zemljišta Općine Lovran čini:

1. Održavanje čistoće javnih površina
2. Održavanje parkova i zelenih površina
3. Održavanje nerazvrstanih cesta
4. Održavanje javne rasvjete
5. Održavanje groblja
6. Održavanje ulica, puteva, nogostupa, stubišta, prolaza, sunčališta, parkirališta te objekata za odvodnju atmosferskih voda
7. Održavanje i troškove javnih izljeva, fontana, hidranata i javnih cisterni
8. Dekoraciju mjesta
9. Dezinfekciju, deratizaciju i ispitivanje kvalitete mora
10. Održavanje komunalnog reda
11. Hitne intervencije
12. Pojačano održavanje komunalne infrastrukture

Održavanje čistoće javnih površina (1.200.000,00 kn)

V.

Održavanje čistoće javnih površina obuhvaća pometanje javnih površina (strojno i ručno), pranje ulica, uklanjanje otpada sa divljih deponija, održavanje obalnog puta te troškove higijeničarske službe.

Redovnim održavanjem čistoće javnih površina, od ukupno 105.421,0 m², obuhvaćeno je 36.055,0 m² što iznaša 34,20 %.

Redovno pometanje javnih površina vršit će se u Lovranu i Medveji po područjima kako slijedi:

- I. područje: od zavoja Cesara do Peharova, prilazni put ka pristaništu Medveja, nogostup uz glavnu prometnicu i javna parkirališta;

- II. područje: od okretišta Peharovo do Šet. m. Tita 49, prilazi lovranskom pristaništu, pristanište, prolazi od Šet. m Tita. 49 ka obalnom putu te stubište uz park »Danica«;

- III. područje: Stari grad Lovran, parkiralište kod DVD-a, Trg Slobode, ulica od Šet. m. Tita do Trga slobode;

- IV. područje: ulica 9. rujna, parkiralište kod »Stolar«-a, ulica Rezine sa stubištima, Brajdice, tri parkirališta kod Prodajnog centra, parkiralište u ulici Žrtava fašizma, dio ulice Žrtava fašizma od Brajdica do križanja s ulicom 26. divizije, prolaz i stubište od Prodajnog centra do autobuskog stajališta u ulici Žrtava fašizma;

- V. područje: Žrtava fašizma od Šet. m. Tita do Dr. Nilo Cara, Dr. Nilo Cara, 26. divizije, 43. ist. divizije, Lokva, Cesta Lovranska Draga do raskrižja za Dobrec, parkirališta kod groblja, centar Lignja, naselja Zaheji i Bahova, Omladinska ulica s prolazom prema ul. Put Školarovo, te 43. ist. div. prolazi sa stubištima u ul. Dr. Nilo Cara te prolaz iz Omladinske prema ul. Šet. m. Tita;

- VI. područje: Šet. m. Tita od broja 41 do Vrha Ike, prolazi od Šet. m. Tita do Žrtava fašizma, ul. V. C. Emina, ul. Đure Salaja, Put Školarovo, Cvjetni put, prilazi prema moru kod bolnice i »Magnolije«, prolaz pored crkvice Sv. Nikole, prilazi k obalnom putu kod hotela »Bristol«, »Belveder« i »Excelsior«, Vatrogasni prolaz te prostor oko teniskog igrališta, prilazi objektima Šet. m. Tita 26/a i oko prodavaone »Radnik«;

- VII. područje: obalni put od vile »Magnolija« do lovranske lučice (6000 m²)

U vrijeme turističke sezone vršit će se dežurstvo pometanja nedjeljom i u vrijeme praznika, dok se pranje ulica planira izvršiti u 12 turnusa sa po dvije cisterne u trajanju dva sata po turnusu, na lokacijama koje će se dogovarati prema potrebi.

Pojačano čišćenje i dežurstvo planira se obaviti ručno i auto-čistilicom, a vrijeme čišćenja i lokacije te ukupne količine utvrdit će se ugovorom.

VI.

Za ostvarenje programa iz prethodne točke utvrđuju se sljedeći normativi:

- redovno pometanje vršit će 4 djelatnika 26 dana mjesečno po 7 sati dnevno 12 mjeseci i 1 djelatnik; 26 dana mjesečno po 7 sati dnevno 6 mjeseci;

- dežurstvo u tijeku turističke sezone, 2 djelatnika po 7 sati na dan dežurstva, ukupno 168 sati;

- pojačano čišćenje strojem, usisavač, ukupno 700 sati,

- izvanredno dežurstvo tijekom turističke sezone svakodnevno, u večernjim satima, jedan djelatnik ukupno 360 sati;

- pranje ulica za vrijeme trajanja turističke sezone jedan turnus obavlja se sa dvije cisterne u trajanju od dva sata 1 put tjedno, ukupno 24 sata.

Održavanje čistoće javnih površina podrazumijeva i povremeno održavanje ostalih javnih površina koje nisu na redovnom održavanju, kada se ukaže potreba.

Uklanjanje otpada sa divljih deponija podrazumijeva odvoz olupina te ostalog otpada, specijalnim vozilom, prema potrebi.

Pojačano pometanje i dežurstvo pometaća i vozila vršit će se po potrebi.

Higijeničarski poslovi**(52.000,00 kn)**

VII.

Higijeničarski poslovi podrazumijevaju uklanjanje lešina životinja s javnih površina te hvatanje mačaka i pasa lutilica. Ovi poslovi vršit će se godišnje putem organizacije specijalizirane za tu vrstu poslova.

Održavanje parkova i zelenih površina**(1.686.000,00 kn)**

VIII.

Održavanje parkova i zelenih površina vrši se na uređenim parkovnim površinama, u ukupnoj površini 31.084,0 m² na drugim zelenim površinama u površini 76.000,0 m² i okućnicama koje su u vlasništvu ili na upravljanju Općine Lovran (po potrebi), šumskih staza i zaštitarska služba.

Održavanje zelenih površina obuhvaća:

- održavanje parkova, parkovnih staza, klupa, košarica za smeće i hidranata,

- sanitarnu sječu i orezivanje stabala, ukrasnog grmlja i drvenastog korova,

- preventivno i kurativno tretiranje biljnog pokrova u cilju fitopatološke zaštite,

- održavanje ostalih zelenih površina u smislu košnje, sanitarne sječe i održavanja čistoće,

- hitne intervencije uslijed elementarnih nepogoda,

- nabavku klupa, košarica za smeće i motorne kosilice,

- zaštita i nadzor parkovnih površina i obalnog puta.

IX.

Za ostvarenje radova iz točke VIII, stavak 2, alineja 1. i 4. utvrđuju se sljedeći normativi:

- cvjetnjaci, proljetna cvatnja, I. kategorija:

vađenje i odvoz ocvalog cvijeća, doprema i razastiranje stajskog gnoja 20kg/m², prekopavanje, fino planiranje i sadnja sezonskog cvijeća 20 kom/m², sadnja lukovica tulipana 14 kom/m², pljevljenje i okopavanje cvjetnjaka sa odvozom otpada 4 puta u sezoni, orezivanje rubova gredice i otpalih cvjetova 2 puta u sezoni, fitopatološka zaštita, zalijevanje po potrebi (park kod bolnice 45 m², park »Komušćak« 171 m², park »Danica« 34 m², park »Staro groblje« 20 m² i park Trg slobode 40 m², ulaz na mul Lovran 6 m²) m² 316

- cvjetnjaci, ljetna cvatnja, I. kategorija:

vađenje ocvalog proljetnog cvijeća s odvozom otpada, prekopavanje na dubinu 30 cm, fino planiranje, dobava i sadnja ljetnica 20 kom/m² pljevljenje i okopavanje 6 puta u sezoni, prignojavanje mineralnim foliarnim gnojivima 2 puta u sezoni, orezivanje tepiha 4 puta u sezoni, fitopatološka zaštita 2 puta, zalijevanje po potrebi (park kod bolnice 45 m², park »Komušćak« 171 m², park »Danica« 34 m², park »Staro groblje« 20 m² i park Trg slobode 40 m², ulaz na mul Lovran 6 m²) m² 316

- travnjaci, održavanje, I. kategorija:

košenje, prikupljanje i odvoz otkosa 10 puta godišnje, odstranjivanje otpada, zalijevanje po potrebi prignojavanje umjetnim gnojivima 2 puta godišnje (park kod bolnice 625 m ² , park »Komušćak« 800 m ² , park »Danica« 445 m ² , park »Staro groblje« 528 m ² i park Trg slobode 510 m ²)	m ²	2.908,0	- park-staze, čišćenje, II. kategorija (ostale): čišćenje, sakupljanje, ručni prijenos do mjesta utovara i odvoz vrši se 2 puta mjesečno (park »Komušćak« 160 m ² i park »Staro groblje« 23 m ²)	m ²	183
- travnjaci, održavanje, II. kategorija: košenje, prikupljanje i odvoz otkosa 6 puta godišnje, odstranjivanje otpada, zalijevanje po potrebi, prignojavanje umjetnim gnojivima 1 put godišnje (park »Komušćak« 3.922 m ² , do hotela »Bristol« 380 m ² , u centru do »MIMI«-a 200 m ² , parkiralište kod Opkrbnog centra 2.320 m ² , Dr. N. Cara 200 m ² , parkiralište 43. ist. div. 200 m ²)	m ²	7.222,0	- mješoviti nasadi: košenje trave, sakupljanje i utovar 5 puta godišnje, orezivanje grmova i trajnica, okopavanje i prihranjivanje 2 puta godišnje (park kod bolnice 405 m ² , park preko puta bolnice 360 m ² , park »Komušćak« 1.200 m ² , park »Staro groblje« 250 m ² , park Trg slobode 130 m ² , »Belveder« 35 m ² parkiralište kod »Stolara« 25 m ² , parkiralište kod DVD-a 46 m ² , do hotela »Belveder« 35 m ² , centar do »MIMI«-a 164 m ² parkiralište kod Opkrbnog centra 120 m ² , Dr. Nilo Cara 70 m ² , prist. 296 m, parkir. 43. ist. div. 300 m ² , ulaz na mul Lovran 6 m ²)	m ²	3.442,0
- travnjaci, rekonstrukcija prekopavanje dotrajalih i uništenih travnatih površina na dubinu 30 cm, čišćenje i priprema zemlje za sadnju, razastiranje stajskog gnoja 10 kg/m ² , sjetva trave, potiskivanje i zalijevanje	m ²	1.600,0	- orezivanje drveća, grmlja i trajnica: odnosi se na drvoredna stabla i ukrasno bilje koje nije obuhvaćeno u kvadraturi redovnog održavanja, 1 put godišnje uz sve prateće radove sati		1.000
- park-šume, održavanje, I. kategorija: orezivanje, skidanje suhih grana i izboja, čišćenje i odvoz materijala 1 put godišnje, sanitarno orezivanje i sječa suhog i suvišnog raslinja, pomlađivanje, zahvat se vrši na 1/3 površine 1 put godišnje (park »Komušćak« 5.540 m ² , park »Danica« 121 m ² i park »Staro groblje« 447 m ²)	m ²	6.108,0	- naštelavanje i upravljanje radom sistema za navodnjavanje redovno praćenje i naštelavanje rada prema vremenskim uvjetima kroz cijelu godinu	kom	2
- park-šume, održavanje, II. kategorija: orezivanje grmova, uklanjanje samoniklog bilja, skidanje suhih grana i izboja, grabljanje i odvoz materijala 1 put godišnje (park »Komušćak« 4.305 m ² , do hotela »Belveder« 230 m ² i centar do »MIMI«-a 210 m ²)	m ²	4.745,0	- održavanje površina u drvoredu: okopavanje i dodavanje stajskog gnoja i humusa 1 put godišnje, čišćenje i sakupljanje otpada 2 puta mjesečno, zalijevanje po potrebi	kom	21
- park-staze, održavanje, I. kategorija: redovno čišćenje, sakupljanje otpadaka i ručni prijenos do mjesta utovara 1 put tjedno, popravak staza iza kiše i nevremena, popunjavanje rupa i vododerina vezivim materijalom i postojećom rizlom 12 puta godišnje, čišćenje šahti, kanala i upojnih bunara i odvoz materijala 12 puta godišnje (park kod bolnice 635 m ² , park »Komušćak« 1.830 m ² , park »Danica« 250 m ² , park »Staro groblje« 690 m ² , park pristanište 168 m ²)	m ²	3.573,0	- okopavanje i prignojavanje stabala: okopavanje stabala, izrada zdjelica, uklanjanje korijenovih izdanaka, gnojenje stajskim gnojivom 1 put godišnje	kom	20
- park-staze, održavanje, II. kategorija: redovno čišćenje, sakupljanje otpadaka i ručni prijenos do mjesta utovara 2 puta mjesečno, popravak staza iza kiša i nevremena, popunjavanje rupa i vododerina vezivim materijalom i postojećom rizlom 6 puta godišnje, čišćenje šahti, kanala i upojnih bunara i odvoz materijala 6 puta godišnje (park preko puta bolnice 600 m ² , park »Komušćak« 1285 m ² , parkir. »Stolar« 215 m ²)	m ²	2.100,0	- okopavanje i prignojavanje grmova: okopavanje, dobava i dodavanje stajskog gnoja i humusa, izrada zdjelice 1 put godišnje	kom	190
- park-staze, čišćenje, I. kategorija (ostale): čišćenje, sakupljanje, ručni prijenos do mjesta utovara i odvoz vrši se 1 put tjedno (park »Komušćak« 404 m ² , park Trg slobode 440 m ² i centar do »MIMI«-a 97m ²)	m ²	941,0	- pražnjenje košarica za otpatke (20-litarske) I. - V. mj. i X. - XII. mj. 2 x tjedno VI. - IX. mj. 6 x tjedno	kom	34
			- zaštita bilja protiv nametnika preventivna zaštita protiv nametnika najmanje 2 puta godišnje		
			- dežurstvo subotom, nedjeljom i blagdanom: subotom jedan PKV djelatnik 4 h i trokolica 4 h nedjeljom jedan PKV djelatnik 4 h i trokolica 4 h blagdanom jedan PKV djelatnik 4 h i trokolica 4 h		
			- održavanje oborinske kanalizacije: čišćenje poprečnih rigola, proširenje površinskih zemljanih odvodnih kanala, čišćenje upojnih bunara i vodolovki nakon jačih kiša, ispiranje cijevi 2 puta godišnje	m	300
			- održavanje vrtnih hidranata: redovni pregled i naštelavanje hidranata,		

promjena brtvila, čišćenje okna, sitniji popravci, zaštita od zamrzavanja	kom	20	9. rujna	- kod broja 10	kanala 2	m	40
- održavanje kamenih i betonskih korita: zalijevanje 40 puta godišnje, pljevljenje i okopavanje 3 puta godišnje, nadopuna oštećenog bilja prosječno 2 kom po vazi godišnje	kom	20		- kod broja 2 - kod raskrižja	šahte šahte	kom kom	2 1
- postava i skidanje zastava <i>velika zastava RH</i> kom 1 (Uskrs, Tijelovo, Dan neovisnosti, Svi sveti, Božić, Sv. tri kralja); kom 6 <i>male zastave RH, Općine Lovran i ŽPG</i> kom 27 i <i>velika zastava RH</i> (Dan Općine, Praznik rada, Dan antifašističke borbe, Dan državnosti, Dan pobjede, Velika Gospa)	kompl.	6	Brajdice	- kod Prod. centra - kod broja 22 - parkiralište - kod Dječjeg vrtića - od broja 9 do Dječjeg vrtića	šahte šahte rešetka šahte rešetka šahte šahte	kom kom kom kom kom kom	1 2 2 1 1 1 5
- održavanje ostalih zelenih površina svakodnevno čišćenje i orezivanje kroz cijelu godinu	m ²	76.000,0	Trg slobode	- kod broja 2 - od broja 10 do broja 14 - kod broja 10	šahte šahte taložnica	kom kom kom	2 5 1
- čišćenje zelenila uz obalni put najmanje dva puta godišnje	m ²	5.000,0	Stari grad	- Trg Sv. Jurja - Postojeća obor. kanaliz.	kanal (zatvoreni) šahte rešetka duga	m kom kom	35 20 3
- zaštitarska služba			Žrtava fašizma	- kod broja 2	šahte rešetka	kom kom	3 1
- održavanje šumskih staza i puteva				- kod broja 23 - na parkiralištu - kod broja 15 - kod broja 13 - Prod. centar (skladište) - od tržnice do raskrižja	rešetka šahte šahte šahte šahte šahte	kom kom kom kom kom kom	1 3 1 2 1 6
Ostali radovi iz iz točke VIII. vršit će se prema ukazanoj potrebi.			26. divizije	- kod broja 2	šahte rešetka	kom kom	2 1
Održavanje nerazvrstanih cesta (350.000,00 kn)				- kod broja 18/a - dužinom ceste	rešetka kanal	kom m	1 196
X.				kanal (zatv.)	m		35
Za područje Općine Lovran izrađen je registar nerazvrstanih cesta iz kojeg proizlazi da je ukupna dužina nerazvrstanih cesta 21,43 km od čega:			Dr. Nilo Cara	- ulaz na parkiralište (iza INE) - stubište (iza INE) - kod broja 3 - kod broja 9 - kod broja 13 - raskrižje	šahte rešetka šahte šahte šahte kanal	kom kom kom kom kom m	3 2 1 2 1 165
- asfaltbetonskog kolnika 14,19 km ili 66,2%,			Omladinska	- kod Dječjeg doma - kod broja 7	šahte šahte	kom kom	3 4
- betonskog kolnika 5,02 km ili 23,4% i			Cesta Lovranska Draga	- kod groblja - prvi ulaz Zaheji	šahte šahte	kom kom	1 2
- neuređenog kolnika 2,22 km ili 10,4%.			Zaheji	- kod broja 18/a (parkiralište) - kod broja 18/a (ulaz na park.) - kod broja 20 - kod broja 20/a - kod broja 18 - kod broja 18 (sa strane)	šahte šahte šahte šahte šahte šahte	kom kom kom kom kom kom	1 1 1 1 1 1
XI.							
Standard održavanja utvrđuje se u okviru normativa, a količine prema materijalnim mogućnostima.							
XII.							
Godišnji standard redovnog održavanja nerazvrstanih cesta utvrđen je kako slijedi:							
OPĆE ODRŽAVANJE KOLNIKA							
Čišćenje kolnika - ručno	m ²	1.350,0					
ASFALJNI KOLNIK							
Zatvaranje udarnih jama	t	60,00					
Popravak manjih površina - ručno	t	60,00					
ODRŽAVANJE USJEKA, ZASJEKA I NASIPA							
Uklanjanje osulina i nanosa - ručno	m ²	3,0					
ODRŽAVANJE OBJEKATA ZA ODVODNJU							

- kod broja 18 (odzada)	šahte	kom	1	Natpisi STOP i BUS žutom i bijelom bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal. Cijena po slovu	kom	147
- kod broja 6	šahte	kom	2			
- kod broja 4	šahte	kom	1			
- kod broja 2	šahte	kom	1			
Bahova				Izvedba znakova Z i X na BUS-stajalištima, žutom bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal	m ²	47
- kod broja 4 (stubište)	rešetke	kom	2			
Đure Salaja				Izrada zabrane parkiranja (križ manji) žutom bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal.	kom	1
- kod Željezn. odmar.	kanal	m	120			
Šet. m. Tita				Održavanje prometnih znakova vrši se po potrebi. Moguće su i izvanredne intervencije u većem iznosu od planiranog.		
- od crkvice Sv. Nikole do ulaza u Medveju	šahte	kom	127			
	rešetke	kom	4			
- od ulaza u Medveju do Cesare	šahte	kom	33			
Rezine				Košnja trave - ručno	m ²	10.000,0
- od Društvenog doma put prema gore	šahta	kom	10	Obrezivanje grmlja i drveća	m ²	287,0
	rešetka	kom	8			
ODRŽAVANJE OPREME CESTA				ZIMSKA SLUŽBA		
Zamjena odbojne ograde		m	8,00	Zimska služba vrši se putem »Komunalca« d.o.o. Opatija na način da se snaša dio troškova u visini 10% preventivnog dežurstva (radnika i vozila) te nabave soli i ostalih posipala, prema Planu koji usvaja Općinski načelnik. Dodatne intervencije se vrše po potrebi.		
HORIZONTALNA SIGNALIZACIJA						
Isctavanje bijelim i žutim linijama š = 10 cm. Boja otporna na atmosferilije. Cijena obuhvaća rad i materijal		m	1680	Rad vozila na čišćenju snijega	h	po potrebi
bijela linija vodilja isprekidana		m	164	Rad vozila na posipavanju cesta	h	po potrebi
				Radnici - cestari u zimskoj službi	h	po potrebi
				Sol za posipavanje	t	po Planu
				Ostala posipala	m ³	po Planu
Isctavanje pješačkih prijelaza bijelom bojom otpornom na atmosferilije. Cijena obuhvaća rad i materijal		m ²	898,0	Održavanje cesta (dodjela materijala, betona i sl.)	m ³	60,00
Isctavanje usmjeravajućih strijelica dužine 5 m bijelom bojom otpornom na atmosferilije. Cijena obuhvaća rad i materijal				Pored gore utvrđenih normativa, redovno i pojačano održavanje nerazvrstanih cesta, vršit će se kroz namjensko udruživanje sredstava te iz drugih raspoloživih sredstava, prema odlukama Općinskog načelnika, ovisno o visini osiguranih sredstava.		
dvosmjerne		kom	30			
jednosmjerne		kom	17			
Obilježavanje zaustavnih crta na kolniku bijelom bojom otpornom na atmosferilije. Cijena obuhvaća rad i materijal. Širina crte 0,40 m.		m	272	Održavanje ulica, puteva, nogostupa, stubišta, prolaza, sunčališta, parkirališta te objekata za odvodnju atmosferskih voda		
Isctavanje parkirnih mjesta bijelom crtom debljine 10 cm. Duljina 4,80 m. Ulaz na parkirno mjesto označeno je poprečnom linijom duljine 100 cm s obje strane. Boja otporna na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal		m	841	XIII.		
Izrada zebrih otoka bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal		m ²	37	Ovi radovi izvodili bi se tijekom godine po prioritetu, na temelju odluka i zaključaka Općinskog načelnika.		
Isctavanje strijelice trosmjerne bijelom bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal.		kom	2	Održavanje javne rasvjete (305.000,00 kn)		
Parkirališna mjesta rezervirana za invalide, žutom bojom otpornom na atmosferilije. U cijenu uračunat rad i materijal		kom	5	XIV.		
				Održavanje javne rasvjete podrazumijeva popravak i održavanje svih elemenata javne rasvjete na području Općine Lovran.		
				Održavanje će se vršiti u okviru raspoloživih sredstava, a prema Zapisniku o pregledu stvarnog stanja elemenata javne rasvjete na području Općine Lovran te Pravilnika o održavanju elektrodistribucijskih objekata i postrojenja, koji čine sastavni dio ovog programa.		
				Procjenjuje se da će kroz vršenje redovnog održavanja trebati izvršiti zamjenu elemenata javne rasvjete prema sljedećoj tabeli:		

Redni broj	Naziv materijala	Količ.	Jedin. cijena	Ukupna cijena
1.	Žarulja VTF 125 W	60 kom		
2.	Žarulja VTF 250 W	15 kom		
3.	Žarulja VTF 400 W	2 kom		
4.	Žarulja Na 70 W	55 kom		
5.	Žarulja Na 150 W	45 kom		
6.	Žarulja Na 250 W	10 kom		
7.	Žarulja Na 400 W	10 kom		
8.	Prigušnica 125 W	20 kom		
9.	Prigušnica 150 W	6 kom		
10.	Prigušnica 400 W	4 kom		
11.	Prigušnica 70 W Na	45 kom		
12.	Propaljivač 70	20 kom		
13.	Propaljivač 150 - 400	35 kom		
14.	Grlo E - 27	20 kom		
15.	Grlo E 40	4 kom		
16.	Zaštitno staklo 200 W	20 kom		
17.	Zaštitno staklo plastično CD	3 kom		
18.	Zaštitno staklo plastično »Tivoli«	2 kom		
19.	Armatura LVC 70	2 kom		
20.	Armatura LVC 150	2 kom		
21.	Armatura LVC 250	1 kom		
22.	Armatura CD 2 x 150	2 kom		
23.	Drveni stup	4 kom		
24.	Betonski stup (umjesto drvenog)	1 kom		
25.	AKZ zazitna željeznih stupova	15 kom		
26.	Kabel PGP 3 x 1,5	150 m		
27.	DZ patrona 6 A	30 kom		
28.	Radna snaga			
29.	Rad košare			
30.	Prijevoz materijala			
31.	Izrada elaborata proširenja jav. ras.			
			Ukupno	
			PDV	
			Sveuk.	

Troškovi električne energije za javnu rasvjetu (500.000,00 kn)

Troškovi električne energije za javnu rasvjetu plaćaju se prema računima HEP-a

Održavanje groblja

XV.

Održavanje groblja podrazumijeva troškove održavanja groblja i objekata na groblju kao i troškove upravljanja grobljem.

Za ove potrebe koristit će se, osim komunalne naknade, sredstva grobne takse, naknade za datu koncesiju te drugi namjenski prihodi.

Troškovi održavanja groblja podmirivat će se ako Općina Lovran preuzme od »Komunalca« upravljanje grobljem.

Održavanje ulica, puteva, nogostupa, stubišta, prolaza, sunčališta, parkirališta te objekata za odvodnju atmosferskih voda

XVI.

Ovi radovi izvodili bi se tijekom godine po prioritetu, na temelju odluka i zaključaka Općinskog načelnika.

Održavanje i troškovi javnih izljeva, hidranata i javnih cisterni (25.000,00 kn)

XVII.

Održavanje javnih izljeva podrazumijeva održavanje i plaćanje utrošene vode javne špine na Trgu slobode i Stari grad Lovran.

Održavanje hidranata obuhvaća održavanje i izgradnju novih hidranata za polijevanje zelenih površina te utrošak vode.

Održavanje javnih cisterni predviđa redovno održavanje i popravke javnih cisterni odnosno cisterni predviđenih za javnu uporabu.

Dekoracija i održavanje dekorativne rasvjete (86.000,00 kn)

XVIII.

Dekoracija i održavanje dekorativne rasvjete podrazumijeva održavanje i zamjenu dotrajalih elemenata postojeće dekorativne rasvjete, postavljanje novih dekorativnih elemenata za blagdane i manifestacije te podmirjenje troškova vezanih za intervencije na ostatku dekorativnih elemenata dekorativne rasvjete šetnice u Lovranu.

Dekoracija za blagdane vrši se na temelju odluka Općinskog načelnika.

Dezinsekcija, deratizacija i ispitivanje kvalitete mora (80.000,00 kn)

XIX.

Dezinsekcija se vrši radi osiguranja biološkog minimuma insekata, a provodi se preventivno u stambenim zgradama i poslovnim prostorijama te komunalnim objektima koji su na održavanju ili u vlasništvu Općine Lovran, kanalizaciji (oborinskoj i fekalnoj) i otvorenim javnim površinama, dva puta godišnje.

Dezinsekcija se izvodi na način da ne ugrožava zdravlje ljudi i životinja, putem stručnih ekipa, pod stručnim nadzorom Zavoda za javno zdravstvo Županije primorsko-goranske.

Prije izvođenja dezinsekcije, o vremenu i trajanju dezinsekcije te području na kojem će se ona izvoditi, izvođač je dužan na prikladan način obavijestiti pučanstvo, jedinicu primarne zdravstvene zaštite na tom području i Zavod za javno zdravstvo Županije primorsko-goranske koji vrši stručni nadzor nad radovima.

Dezinsekcija će se izvoditi prema sljedećem planu:

- Lovran, mjeseci IV. - V., VII.
- Medveja, mjeseci IV. - V.

Utrošak materijala:

- Pertetra 6 l
- Empire 20 l
- Alfakron (600 mg) 12 kutija
- Kofumin 20 l

Radnih sati 40

Ako se ukaže potreba, dezinsekcija se može provoditi i izvan utvrđenih rokova i u većem obimu.

Deratizacija je trovanje glodavaca putem zatrovanih meka sredstvima na bazi antikoagulanata II. generacije (Brodilon žitni mamac otvoreni i paketi, Rodexion i Storm parafinski mamac i pelete), a provodi se preventivno:

- u prizemnim prostorijama stambenih i poslovnih prostora, podrumima, drvarnicama i prostorijama za odlaganje kućnog smeća, koji su u vlasništvu ili na upravljanju Općine Lovran te na vanjskim dijelovima tih prostorija;

- u oborinskim kanalima, t. zv. »ekološkim nišama«, par-kovima i na drugim javnim površinama na održavanju ili u vlasništvu Općine Lovran;

Posebnu pažnju posvetiti lovranskoj lučici, okolišu bivših vojarni, okolišu tržnice, okolišu bolnice, okolišu Đačkog doma, okolišu obalnog puta, obalnom putu prema luci Medveja, potoku Medveja.

Deratizacija se izvodi prema sljedećem programu:

- Lovran, mjeseci III. - IV., X.
- Medveja, mjeseci X. - XI.

Utrošak materijala:

- Brodilon mamac 150 kg
- Brodilon paketi (10 x 25) 100 kom
- Rodexion blokovi 50 kg
- Storm pelete 30 kg
- Storm blokovi 20 kg

Radnih sati: 100.

Deratizaciju provode stručne ekipe s ovlaštenjem za provođenje deratizacije, na način da to ne šteti zdravlju ljudi i domaćih životinja.

Prije izvođenja deratizacije izvođač je dužan o području i vremenu deratizacije na prikladan način obavijestiti pučanstvo i jedinicu primarne zdravstvene zaštite na tom području kao i Zavod za javno zdravstvo Županije primorsko-goranske, koji vrši stručni nadzor nad izvođenjem radova.

Ispitivanje kvalitete mora obuhvaća ispitivanje mikro-bioloških, kemijskih i fizikalnih osobina morske vode (temperatura zraka i mora, boja, prozirnost mora, plivajuće otpadne tvari, vidljive masnoće, suspenzirane tvari, mutnoća pH, ukupne koliformne bakterije, fekalne koliformne bakterije, fekalni streptokoki).

Uzorci se uzimaju na šest mjesta i to: kupalište »Kvarner«, kod hotela »Excelsior«, kod restoranta »Najade«, kupalište »Peharovo«, kupalište Medveja i uvala Cesara, deset puta u vrijeme sezone kupanja.

Ispitivanja vrši stručna ekipa Zavoda za javno zdravstvo Županije primorsko-goranske.

Održavanje komunalnog reda

XX.

Održavanje komunalnog reda podrazumijeva snošenje svih troškova vezanih za intervencije komunalnog redara.

Pojačano održavanje komunalne infrastrukture i komunalnih objekata i hitne intervencije (200.000,00 kn)

XXI.

Pojačano održavanje komunalne infrastrukture i komunalnih objekata kao i ostale hitne intervencije vršit će se kada se ukaže potreba, po listi prioriteta i odlukama Općinskog načelnika.

D) ZAVRŠNE ODREDBE

XXII.

Za ostvarenje ovog Programa nadležan je Općinski načelnik Općine Lovran, a provodi ga Upravni odjel za samoupravu i upravu Općine Lovran.

Ovaj Godišnji program objavit će se u »Službenim novinama Primorsko-goranske županije« a stupa na snagu 1. siječnja 2010. godine.

Klasa: 363-01/09-01/67

Ur. broj: 2156/02-01-09-1

Lovran, 10. prosinca 2009.

OPĆINSKO VIJEĆE OPĆINE LOVRAN

Predsjednik

Đurđica Tancabel, v. r.