



DOO "Komunalne djelatnosti" Bar

# PROGRAM RADA

za 2020.godinu

Bar, decembar 2019.godine



## S A D R Ź A J:

UVOD .....	4
O NAMA.....	6
ORGANIZACIONA ŠEMA DOO Komunalne djelatnosti Bar .....	7
ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA - Tehnička opremljenost .....	9
PLAN INVESTICIONO RAZVOJNIH AKTIVNOSTI ZA 2020. ....	12
Predlog nabavke komunalne opreme .....	12
Predlog investicija.....	16
VIZIJA, MISIJA, CILJ.....	19
Vizija.....	19
Misija.....	19
Ciljevi.....	19
KOMUNALNI SEKTOR.....	21
SEKTOR GRADSKO ZELENILO.....	40
SEKTOR PUTEVI I JAVNA RASVJETA.....	48
SEKTOR JAVNIH USLUGA.....	56
SEKTOR JAVNOG PREVOZA .....	63
SEKTOR STAMBENIH DJELATNOSTI.....	65
SEKTOR MEHANIZACIJA.....	67
ANALIZA TROŠKOVA GORIVA.....	69
SEKTOR PRAVNIH I OPŠTIH POSLOVA.....	72
EKONOMSKI SEKTOR .....	73
SEKTOR ZA RAZVOJ.....	74
FINANSIJSKI PLAN.....	75
Finansijski pokazatelji.....	76
Planirani prihodi od pružanja usluga pravnim i fizičkim licima.....	77
Pregled planiranih troškova.....	79
BILANS USPJEHA .....	82
FAKTORI KOJI DETERMINIŠU AKTIVNOSTI DRUŠTVA.....	83
REZIME .....	83

## UVOD

Program rada DOO Komunalne djelatnosti Bar za 2020.godinu obuhvata analizu postojećeg stanja, planirane aktivnosti po sektorima i radnim jedinicama izraženu u naturalnim i finansijskim pokazateljima, investiciono razvojne aktivnosti, predlog nabavke komunalne opreme i finansijski plan.

Programom rada za 2020.godinu u projekciji planiranih prihoda i rashoda polazna osnova su ostvareni rezultati rada i poslovanja u 2019.godini, predviđena sredstva Budžeta za 2020.godinu, povećanje sopstvenih izvora finansiranja, organizaciona i tehnička opremljenost i sprovođenje mjera štednje i racionalizacije.

Zakonom o Komunalnim djelatnostima u čl.14.( Sl.list CG 55/16) precizirano je da (1) obavljanje komunalnih djelatnosti na svojoj teritoriji obezbjeđuje i bliže uređuje jedinica lokalne samouprave, a u slučajevima predviđenim ovim zakonom i Vlada Crne Gore u skladu sa zakonom.

Sredstva za obavljanje programskih aktivnosti obezbjeđuju se (kako je i definisano čl.12. Statuta DOO Komunalne djelatnosti Bar Sl.list RCG Opštinski propisi 043/16, od 13.10.2016. i čl. 9 Odluke o osnivanju Društva sa ograničenom odgovornošću „Komunalne djelatnosti“-Bar Sl.list CG 10/16 Opštinski propisi) iz:

- sopstvenih prihoda Društva
- Budžeta Opštine Bar
- ostalih izvora finansiranja.

		Sredstva Budžeta	Sopstveni izvori
<b>KOMUNALNI SEKTOR</b>	RJ Čistoća	Čišćenje i metlanje javnih površina-ručno i mašinsko	Pružanje usluga odvoza i deponovanja otpada pravnim i fizičkim licima
		Pročišćavanje jav. površina	
		Pranje ulica	
		Odvoz otpada sa javnih površina i deponovanje	
	RJ Ekološka sanitacija	Čišćenje i sanacija kanala	
		Suzbijanje komaraca	
	RJ Reciklaža		Selektivno sakupljanje otpada(papir, karton, plastika)
<b>SEKTOR GRADSKO ZELENILO</b>	RJ Zelenilo i RJ Rasadnik	Redovno održavanje javnih zelenih površina: - <u>intenzivno</u> održavanje uređenih površina - <u>ekstenzivno</u> održavanje neuređenih površina	
		Zaštita palmi i hemijsko tretiranje	
<b>SEKTOR PUTEVI I JAVNA RASVJETA</b>	RJ Putevi	Košnje	
		Krašćenje	
	RJ Održavanje javne rasvjete	Održavanje javne rasvjete	
		Održavanje semafora	
		Održavanje javnih časovnika	
<b>SEKTOR JAVNIH USLUGA</b>	RJ Tržnica		Zelena pijaca - Bar Zelena pijaca -Stari Bar Zelena pijaca - Sutomore Zelena pijaca -Virpazar Zelena pijaca -Ostros Pijaca za mliječne proizvode Riblja pijaca
	RJ Pogrebne usluge		Realiz.prodavn.pogr.opreme Usluge kapele Prevoz Održavanje grobalja
<b>SEKTOR STAMBENIH DJELATNOSTI</b>	RJ Građevinski poslovi		Usluge trećim licima
	RJ Stambeni servis		Održavanje stambenih zgrada
<b>SEKTOR JAVNOG PREVOZA</b>	RJ Autobuska stanica		Prodaja autobuskih karata Peronizacija Provizija Stanične usluge
<b>SEKTOR MEHANIZACIJA</b>	Pauk služba		Uklanjanje nepropisno parkiranih vozila sa saobraćajnica /zel.površ.

## O NAMA

### ➤ Osnovni podaci

<b>Naziv Društva:</b>	Društvo sa ograničenom odgovornošću "Komunalne djelatnosti" Bar
<b>Skraćeni naziv</b>	DOO "Komunalne djelatnosti" Bar
<b>Sjedište:</b>	Bulevar revolucije bb zgrada A, Bar
<b>Telefon/Fax:</b>	030/311-418 / 030/313-960
<b>Web-site, e-mail:</b>	<a href="http://www.komunalno-bar.me">http://www.komunalno-bar.me</a> <a href="mailto:jpkdbar1@t-com.me">jpkdbar1@t-com.me</a>
<b>Osoba za kontakt, kontakt telefon i njena funkcija u kompaniji:</b>	Stevo Pejović, Izvršni direktor
<b>Vrsta djelatnosti:</b>	3900 - čišćenje životne sredine i druge aktivnosti u vezi sa upravljanjem otpadom
<b>Datum osnivanja:</b>	01.03.2017.godine
<b>Potvrda o registraciji:</b>	Reg.broj 50786678
<b>PIB</b>	02002752
<b>PDV:</b>	80/31-00034-4
<b>Vlasništvo (procenat udjela akcija):</b>	Opština Bar 100%.

### **DOO Komunalne djelatnosti Bar obavlja:**

- održavanje čistoće javnih površina
- sakupljanje, odvoz i deponovanje otpada
- uređenje, održavanje i zaštita javnih zelenih površina
- održavanje puteva i saobraćajnica,
- održavanje objekata kolektivnog stanovanja,
- održavanje tržnica na kojima se izlažu i prodaju poljoprivredni proizvodi ,
- održavanje specijalizovanih pijaca za prodaju mješovite robe,
- održavanje grobalja i pružanje pogrebnih usluga.

## ORGANIZACIONA ŠEMA DOO Komunalne djelatnosti Bar



Postojeća organizaciona šema u 2020.godini biće izmijenjena u skladu sa izradom novog Pravilnika o sistematizaciji i organizaciji poslova u Društvu.

### Kvalifikaciona struktura zaposlenih

Stručna sprema	2019.	2020.
VII stepen	37	38
VI stepen	10	10
V stepen	5	5
IV stepen	70	72
III stepen	43	44
II stepen	16	18
NK radnik	108	110
<b>Ukupno :</b>	<b>289</b>	<b>297</b>

Planirana radna snaga po organizacionim jedinicama za realizaciju Programa rada za 2020.godinu

Organizaciona jedinica	Broj radnika	
	2019.	2020.
<b>1. Uprava</b> (Ekonomski sektor, Sektor Pravnih i opštih poslova, Sektor za razvoj)	51	52
<b>2. Komunalni sektor</b>		
2.1.RJ Čistoća	72	75
2.2.RJ Ekološka sanitacija	1	2
2.3.RJ Reciklaža	5	5
<b>3. Sektor Gradsko zelenilo</b>	32	36
<b>4. Sektor Putevi i javna rasvjeta</b>		
4.1.RJ Putevi	20	21
4.2.RJ Održavanje javne rasvjete	8	8
<b>5. Sektor Javnih usluga</b>		
5.1.RJ Tržnica	12	12
5.2.RJ Pogrebne usluge	12	12
<b>6. Sektor Javnog prevoza</b>	13	11
<b>7. Sektor Stambenih djelatnosti</b>		
7.1.RJ Građevinski poslovi	7	7
7.2.RJ Stambeni servis	6	6
<b>8. Sektor Mehanizacija</b>		
8.1.RJ Održavanje	14	14
8.2.RJ Vozni park	34	34
8.3. Pauk služba	2	2
<b>Ukupno:</b>	<b>289</b>	<b>299</b>



**ANALIZA POSTOJEĆEG STANJA - Tehnička opremljenost**

Registar. br	Marka i tip	God. proiz.	Kol	Sad. vrijednost	Napomena
<b>Komunalni sektor - RJ Čistoća</b>					
<b>Specijalno vozilo sa potisnom pločom (bubnjara)</b>					
BR CJ072	Mercedes Benz 2524 L 6x2/4	1996	1	4.000,00	
BR CA488	Mercedes Benz AXOR 1823 4x2	2007	1		
BR CA045	Mercedes Benz AXOR 1823 4x2	2007	1	2.000,00	
BR CA399	Mercedes Benz AXOR 1823 4x2	2008	1		
BR CA274	Mercedes Benz AXOR 1823 4x2	2008	1	10.000,00	
BR BZ789	FAP 1620	1989	1		Amortizovan
BR AA167	FAP 1921 B/36	2002	1	5.000,00	Rashod
BR CA386	Spec.radno vozilo ACTROS 2632 6x4	2012	1	42.335,60	
BR CA462	Spec.radno vozilo AXOR 1826-bubnjara	2012	1	35.032,34	
BR CA692	Spec.radno vozilo AXOR 1825-bubnjara/perač	2012	1	46.089,05	
BR CB596	Spec.radno vozilo ACTROS 2532-bubnjara	2013	1	60.995,00	
<b>Autopodizači</b>					
BR BZ996	Mercedes Benz ATEGO 1018 4x2	2007	1		
BR CA646	Mercedes Benz ATEGO 1018 4x2	2007	1	2.000,00	
BR CA453	Mercedes Benz ATEGO 1018 4x2	2008	1	3.000,00	
BR CA126	Fap - Mercedes 1213	1989	1	900,00	
BR CG167	Tam 130 T11 BSS 3.2	1984	1		Rashod
<b>Solo vozila (Kamioni)</b>					
BR CC038	Mercedes 814 - Kiper	1997	1	2.500,00	
BR CA041	Mercedes Benz AXOR 1823 4X2 - Cistijerna za pranje ulica	2007	1	1.000,00	
BR CA961	Mercedes Benz ATEGO 1318 4x2 - Grajfer	2008	1	4.000,00	
BR CA734	Fap - Mercedes 1213/36	1990	1	226,82	Amortizovan
BR CA591	Zastava 35-8 AD	1989	1	150,00	Amortizovan
BR BZ205	MAN 15- 163 - Čistilica	2000	1	7.000,00	Amortizovan
BR AA-01 bijeje table	Grunig UNI TRUCK 4W - mala čistilica	2008	1	2.000,00	
<b>Sektor Putevi i Javna rasvjeta</b>					
BR CA533	Mercedes Daimler Benz 601 D 207	1988	1	1.500,00	Amortizovan
BR CB911	Mercedes Benz MB SPRINTER 511 CDI Auto - korpa - platforma	2008	1	5.000,00	
BR CC358	Tam 60 T 5 BE AutoKorpa -platforma	1978	1		Amortizovan
BR CB913	Tam 80 T5FMR - Furgon	1985	1		Amortizovan
<b>Sektor Gradsko zelenilo</b>					
BR CA360	Mercedes Benz Sprinter 511 CDI - Kiper	2008	1	2.000,00	
BR BZ769	Tam 80T50 E 3.2 - Kiper	1990	1		Amortizovan
BR AA - 01	Traktor Goldoni EURO 45 SN -sa priključcima	2008	1	3.000,00	
<b>Sektor stambenih djelatnosti</b>					

Program rada DOO Komunalne djelatnosti Bar za 2020.godinu

BR CD304	Tam 80 TSBE 3.2 - Produž. kabina	1987	1	200,00	Rashod
<b>Ostala vozila (raspoređuju se po potrebama sektora)</b>					
BR CB121	Mercedes Benz ATEGO 1318 4x4 - Kiper	2008	1	5.000,00	
BR CA673	Mercedes Benz ATEGO 1218 4x2 - Pauk	2008	1	4.000,00	
BR CH887	Tam 110 T 10 PR. -Cistijerna	1979	1		Amortizovan
BR CD541	Tam T5 TS - Furgon	1988	1	200,00	Amortizovan
BR CA739	Tam 130 T 11 B PV - 38 - Pauk	1990	1		Amortizovan
BR CB569	Tam 130 T 11 BPK 3.2 - Cistijerna	1991	1		Amortizovan
Grad. maš.	ICB Rovokopač 4CX	2005	1	6.000,00	
Grad. maš.	RD 130 Utovarna lopata	1976	1	1.000,00	Rashod
BR CD821	Tam 170 T 14 Cistijerna	1974	1	3.083,60	od
LIFT	Viljuškar Litostroj 5 T			300,00	Rashod
BR CA917	Fap 1921 2F 132 B - Kiper	1996	1		Amortizovan
BR CG087	Zastava Rival 40.8 HNDK	1997	1	800,00	Amortizovan
<b>Sektor Javne usluge</b>					
BR CC 273	Mercedes Vito 108 D Pogrebno vozilo	1997	1	1.800,00	Amortizovan
BR CA144	Volkswagen T.5 Furgon 1.9 PD TDI - Pogrebno vozilo	2007	1	500,00	
<b>Sektor Saobraćajne usluge</b>					
BR AS104	Ikarbus 111 R	1992	1		Rashod
BR CB133	Ikarbus 102	1995	1	2.000,00	Rashod
BR CA595	Zastava Kombi 624	1988	1	60,00	
<b>Putnička vozila</b>					
BR BZ725	GOLF 2	1986	1	500,00	Rashod
BR BZ921	AUDI A4 1,9 TDI AVANT	2000	1	2.000,00	
BR CB490	ŠKODA FABIA 1,9 TDI	2007	1		
BR CB 159	ŠKODA FABIA 1,9 TDI	2007	1	1.000,00	
BR CA970	ZASTAVA JUGO TEMPO 1,1	2001	1	500,00	
BR CB096	PEGOUT 406 ST	2003	1	2.000,00	
BR CB247	GOLF 3	1993	1	1.500,00	Rashod
BR BZ207	FLORIDA ZASTAVA	2002	1	1.000,00	Rashod
BR CH109	CITROEN XSARA PICASSO 1.6HDI	2004	1	1.892,56	
BR CH045	OPEL MERIVA 1.7 CDTI	2004	1	2.057,85	
	Posipač soli		1	1.000,00	
	Sniježni plug		1	200,00	Rashod
	Sniježni plug		1	800,00	
			<b>UKUPNO:</b>	<b>279.122,82</b>	

Iz analitičke evidencije postojećeg stanja vozila i opreme možemo zaključiti da:

- je određeni broj osnovnih sredstava zastareo i neophodno ga je rashodovati;
- možemo naglasiti da su postojeća sredstva u lošem tehničkom stanju zbog starosne strukture i maksimalne eksploatacije, te da su kao takva nepouzdana za svakodnevno korišćenje u obavljanju poslova za što su namijenjena;
- tehnička opremljenost je osnovni preduslov i prioritet za kontinuirano i efikasno obavljanje poslova iz domena rada Društva.



**PLAN  
INVESTICIONO RAZVOJNIH AKTIVNOSTI  
ZA 2020.**

**PLAN INVESTICIONO RAZVOJNIH AKTIVNOSTI ZA 2020.****Predlog nabavke komunalne opreme****Tabela 1. Vozila i oprema (Mehanizacija)**

<b>RB</b>	<b>SREDSTVO</b>	<b>Procijenjena cijena</b>	<b>Kom</b>	<b>Ukupno</b>
1	Specijalno vozilo Autosmečar sa potisnom pločom min 5m <sup>3</sup>	85.000	1	85.000,00
2	Specijalno vozilo Autosmečar sa potisnom pločom 16m <sup>3</sup> - FAUN	180.000	1	180.000,00
3	Specijalno vozilo Kiper sa hidrauličnom dizalicom i grajferom 6m <sup>3</sup>	150.000	1	150.000,00
4	Specijalno komunalno vozilo Autosmečar 18m <sup>3</sup> sa kranom za pražnjenje polupodzemnih kontejnera i kontejnera od 1,1m <sup>3</sup> *	200.000	1	200.000,00
5	Specijalno vozilo Autopodizač za peskontejnere 10m <sup>3</sup>	115.000	1	115.000,00
6	Vozilo sa produženom kabinom – Kiper 2m <sup>3</sup> -Putar	65.000	1	65.000,00
7	Pogrebno vozilo	30.000	1	30.000,00
8	Putnička vozila za potrebe sektora (postojeća amortizovana, starosti preko 15 godina i neisplativa za održavanje)	15.000	2	30.000,00
9	Automehaničarski alat	2.000	2	4.000,00
10	Presa radionička 25 tona	3.500	1	3.500,00
11	Dijagnostika za vozila Mercedes	3.500	1	3.500,00
12	Dijagnostika za nadgradnju Faun	3.000	1	3.000,00
13	Video nadzor za objekte van Uprave	5.000	1	5.000,00
<b>UKUPNO:</b>				<b>874.000,00</b>

**Napomena:**

\* RB 4 - Uopredo sa nabavkom polupodzemnih kontejnera potrebno je izvršiti nabavku Specijalnog komunalnog vozila Autosmečar 18m<sup>3</sup> sa kranom za pražnjenje polupodzemnih kontejnera i kontejnera od 1,1m<sup>3</sup>.



Vozilo za odvoz  
otpada sa dizalicom za  
polupodzemne  
kontejnere 3 -5m<sup>3</sup> i  
kontejnere 1,1m<sup>3</sup>



Specijalno vozilo Autosmečar sa  
potisnom pločom za kontejnere  
1,1m<sup>3</sup>



Mala čistilica  
- EKO



Specijalno vozilo Kiper sa  
hidrauličnom dizalicom i  
grajferom

**Tabela 2. Mašine, alati i komunalni mobilijar ( RJ Čistoća i RJ Putevi )**

RB	SREDSTVO	Procijenjena cijena	Kom	Ukupno
1	Kontejneri za otpad 1,1m <sup>3</sup>	300	400	120.000
2	Polupodzemni kontejneri kapaciteta 3m <sup>3</sup> sa nožnim otvaranjem i sa ugradnjom	4.250	30	127.500
3	Teleskop – testera za rezanje visokih grana	700	2	1.400
4	Leđna kosačica (trimer) FS 120	480	4	1.920
5	Leđni duvač za čišćenje javnih površina	750	2	1.500
6	Mala čistilica - EKO	23.000	1	23.000
7	Komunalni tricikl	1.000	3	3.000
8	Preskontejner za sabijanje otpada	17.000	3	51.000
9	Korpice za sitan otpad sa nosačem sa posebnim dijelom-pepeljare	100	100	10.000
10	Klupe - obične	220	50	11.000
11	Pametne klupe	4.000	5	20.000
12	Boksovi za kontejnere	500	40	20.000
13	Kante 120 l	22	500	11.000
14	Motorna testera 361	700	4	2.800
<b>UKUPNO:</b>				<b>390.320</b>

**Napomena:** \* Za nabavku preskontejnera potrebno je obezbijediti betonski plac sa zaštitom i mjerno mjesto sa priključcima za elektronapajanje kao i Specijalizovano vozilo za podizanje i prevoz preskontejnera.



**Tabela 3. Mašine, alati i komunalni mobilijar ( Sektor Gradsko zelenilo )**

RB	SREDSTVO	Procijenjena cijena	Kom	Ukupno
1	Biodrobnica za usitnjavanje i kompostiranje zelenog otpada	35.000	1	35.000
2	Leđni duvač za sakupljanje i uklanjanje lišća i rasturenih otkosa trave	750	2	1.500
3	Teleskop – testera za rezanje visokih grana	700	2	1.400
4	Samohodna kosačica s korpom za sakupljanje otkosa	1.000	4	4.000
5	Motorne makaze za živu ogradu	650	2	1.300
6	Leđna kosačica(trimmer) Fs 120	480	4	1.920
7	Motorna testera 361	700	2	1.400
8	Sistem za navodnjavanje	20.000	5	100.000
<b>UKUPNO:</b>				<b>146.520</b>

**Napomena:** U zavisnosti od izdašnosti bunara i površine koju će pokrivati sistem zavisi i cijena sistema za navodnjavanje. Prosječna cijena za automatizovani sistem zalivanja po m<sup>2</sup> je 2€, a jedan bunar može da opsluži površinu od 10.000m<sup>2</sup> (zavisno od izdašnosti sec/l).

**Tabela 4. Oprema za Pogrebne usluge**

RB	SREDSTVO	Procijenjena cijena	Kom	Ukupno
1	Rashladna komora za dva sanduka	4.000	1	4.000
2	Pokretni rashladni uređaj (za kovčege)	1.200	3	3.600
<b>UKUPNO:</b>				<b>7.600</b>

**Tabela 5. Telekomunikacije**

RB	SREDSTVO	Procijenjena cijena	Kom	Ukupno
	<b>Telekomunikacije</b>			
1	Mobilni telefoni	400	10	4.000
2	Centrala za internu komunikaciju	1.200	1	1.200
<b>UKUPNO:</b>				<b>5.200</b>

**Plan nabavke sredstava - R E K A P I T U L A C I J A**

	Inos
Vozila i oprema -Sektor Mehanizacija	899.000
Mašine, alati i komunalni mobilijar - RJ Čistoća i RJ Putevi	390.320
Mašine, alati i komunalni mobilijar -Sektor Gradsko zelenilo	146.520
Oprema -RJ Pogrebne usluge	7.600
Telekomunikacije	5.200
<b>Ukupno:</b>	<b>1.492.880</b>

**Napomena:** Planirana sredstva kapitalnog Budžeta za 2020.godinu za komunalnu opremu iznose 230.000€.

## **Predlog investicija**

U cilju realizacije poslova iz djelatnosti Društva koje su od opšteg javnog interesa za lokalnu zajednicu, prioritetno treba rješavati planirane projekte posredstvom Osnivača kao glavnog nosioca istih.

### **1. Izgradnja deponije za odlaganje kabastog, građevinskog i zelenog otpada**

U cilju trajnog rješavanja problema građevinskog, kabastog i zelenog otpada, potrebno je na teritoriji opštine Bar izgraditi deponiju i transfer stanice na kojoj bi se radila separacija otpada.

Rješavanjem ovako značajnog kapitalnog - infrastrukturnog projekta u značajnoj mjeri bi se riješili problemi sa kojima se Društvo u kontinuitetu suočava. Projekat bi se sprovodio u nekoliko faza. U prvoj fazi bi trebalo pristupiti izradi studije izvodljivosti (feasibility studija) i pripremi projektne dokumentacije. U sljedećoj fazi bi se pristupilo izgradnji deponije i uspostavljanju transfer stanice. Treća faza bi uključila uklanjanje divljih deponija sa kabastim, zelenim i građevinskim otpadom koje sada postoje u Baru kao ekološke "vruće tačke".

### **2. Postavljanje polupodzemnih kontejnera u gradskom jezgru**

Pored postojećih, treba dati prioritet nabavci određenog broja polupodzemnih kontejnera koji imaju sledeće karakteristike:

- ✓ veći kapaciteti od postojećih,
- ✓ estetski izgled,
- ✓ zatvorenog su tipa i samim tim ne postoji mogućnost rasipanja komunalnog otpada i širenja neprijatnih mirisa,
- ✓ doprinose lepšem izgledu grada,
- ✓ oslobađaju se parking mjesta u zavisnosti od kapaciteta (3 ili 5m<sup>3</sup>)
- ✓ smanjuju se troškovi kod odvoza komunalnog otpada, jer se obavlja manji broj pražnjenja u odnosu na standardne kontejnere (1,1m<sup>3</sup>).

### **3. Nabavka pres kontejnera 10 m<sup>3</sup>**

Pres kontejneri služe za prihvatanje i sabijanje otpada i zahtijevaju obezbjeđenje potrebne infrastrukture (prostor, električna energija i sl.), što mora biti predmet usklađivanja projekta sa stručnim službama Opštine Bar. Pres kontejneri predstavljaju savremeni način sakupljanja otpadnog papira, kartona, PET ambalaže, plastike, organskog otpada i sl. uz velike uštede kako u transportu tako i u količini postojećih kontejnera 1,1m<sup>3</sup>. Prevoz i pražnjenje vrše se Autopodizačem za pres kontejnere.

Prednosti:

- ✓ bolja iskorišćenost kontejnerskog prostora,
- ✓ smanjeni transportni troškovi,
- ✓ bolji higijensko - sanitarni uslovi,
- ✓ nema neprijatnih mirisa,
- ✓ nema raznošenja otpada.

### **4. Izgradnja zelenih ostrva**

U cilju unapređenja djelatnosti čistoće i suzbijanja nekontrolisanog odlaganja otpada, pored redovnih aktivnosti na održavanju čistoće, u narednom periodu treba intenzivirati aktivnosti izgradnje zelenih ostrva. Zelena ostrva predstavljaju prihvatna mjesta za postavljanje kontejnera za selektivno odlaganje otpada. Prednost ovakvog načina odlaganja je smanjenje troškova deponovanja otpada, a materijal koji se odlaže u kontejnere se može ponovo iskoristiti, putem recikliranja.

### **5. Izgradnja reciklažnih dvorišta**

Reciklažno dvorište predstavlja izdvojeno mjesto za odlaganje raznih vrsta otpadnih materijala iz domaćinstava. U reciklažnim dvorištima ne vrši se dodatna prerada otpada, već je isto u funkciji sakupljanja različitih vrsta otpada iz domaćinstava. Reciklažno dvorište je isključivo namijenjeno



građanima sa posebnim fokusom na prigradska naselja i mjesne zajednice udaljene od centra grada i gdje se otpad sakuplja na ekološki prihvatljiv način.

## 6. Unaprijeđenje sistema za održavanje zelenih površina

Sistemom zalivanja zelenih površina u gradu se rješava problem zalivanja u ljetnjim mjesecima odnosno u sušnom periodu.

Postojeći broj bunara treba proširiti da bi se izbjeglo zalivanje cistijernama na zastarjeli način, što iziskuje velike transportne troškove, kao i troškove radne snage. Uporedo sa ovim projektom zalivanja zelenih površina, treba tretirati i površine oko sportskih objekata i sportskih terena, što je veoma značajno i sa aspekta ekologije, vizuelnog i estetskog aspekta i ukupni izgled uređenosti grada. S obzirom da je Bar bogat sa podzemnim vodama istu mogućnost treba što je moguće više iskoristiti da bi sistemski riješili ovaj problem, koji se direktno odnosi na urbani dio grada i sportske objekte. Za ovaj projekat potrebno je uraditi feasibility studiju sa detaljnom projektnom razradom sa čime bi bile obuhvaćene gradske zelene površine, površine oko sportskih objekata i površine koje su u zoni Morskog dobra.

Lokacije za iskop bunara i postavljanje sistema za navodnjavanje	br.bunara
Naselje Topolica I	7
Naselje Topolica II	5
Naselje Topolica-Bjeliši	7
Sutomore	1

## 7. Video nadzor sa dispečerskim centrom

Svrishodna je izrada video nadzora na najinteresantnijim punktovima, posebno na zelenim ostrvima i polupodzemnim kontejnerima u gradu, radi lakog monitoringa i adekvatne intervencije.

## 8. Rekonstrukcija „Zelene pijace“

S obzirom na ubrzani razvoj grada, postojeća pijaca je postala „usko grlo“ u gradu pa je neophodno pristupiti njenoj rekonstrukciji i osavremenjavanju:

- rekonstrukcija unutrašnjosti prostora zelene pijace,
- nabavka mobilijara-prodajnih stolova,
- uređenje i rekonstrukcija prostora oko objekta (staza i trotoara).

## 9. Proširenje i uređenje gradskog groblja i nadstrešnica na kapeli

- Izrada idejnog projekta za novo groblje
- Izrada glavnog projekta za novo groblje
- Izrada potpornog zida i konvezacija groblja
- Ograđivanje groblja sa dijelom groblja koji je dokupljen od strane Osnivača
- Izrada memorijalnih terasa - nastrešnica na kapeli
- Izrada boksa hladnjače na kapeli

Obzirom na stalni rast broja stanovnika u Baru, potrebno je izvršiti proširenje i uređenje gradskih grobalja za sve tri konfesije, kao i izraženu potrebu da se riješe nadstrešnice na kapeli.

Rekonstrukcija Gradske kapele, izrada nastrešnica nad postojećim terasama i izgradnja prostorije koja bi imala funkciju hladnjače je višedecenijska potreba. Izrada nastrešnica nije mogla biti realizovana jer je svaki pokušaj u idejnom smislu osporavan iz razloga polaganja autorskih prava na glavni projekat od strane arhitekta koji ga je izradio. Cilj projekta jeste poboljšanje uslova u pomenutom prostoru u vrijeme ekstremno niskih i visokih temperatura (na pomenutim terasama) i izgradnja hladnjače koja stvara uslove

za privremeni smještaj umrlih. Rješavanjem problema gradske kapele kroz projektovanje i uređenje, treba obuhvatiti i prostor maslinjaka oko kapele.

## 10. Prioriteti na održavanju javne rasvjete

Javna rasvjeta spada u komunalne djelatnosti kojoj građani daju prioritet, kako u izgradnji tako i u održavanju.

Praćenjem tehničko tehnoloških dostignuća u ovoj oblasti i njihovom primjenom utrošak električne energije je smanjen sa 600.000€ / 5.000 svjetiljki na 260.000€ / 11.000 svjetiljki.

Upoređivanjem broja mjernih mjesta i broja svjetiljki može se zaključiti da je broj mjernih mjesta veći nego što bi trebalo (ovaj broj mjernih mjesta može opslužiti, gledano sa tehničke strane i do 25.000 svjetiljki).

Dalju nadogradnju i modernizaciju kako uvođenjem novih tehnologija tako i upravljenjem javnom rasvjetom treba sprovoditi oprezno, sa pravilnim izborom prioriteta uzimajući u obzir činjenicu da se svakim danom poboljšava kvalitet proizvoda a cijene padaju.

Postojeće stanje javne rasvjete može se podijeliti u tri grupe:

1. Gradski dio javne rasvjete, starosti desetak godina, i danas spada u sam vrh klasične javne rasvjete kako po svjetlosno-tehničkim efektima tako i po kvalitetu i troškovima održavanja.
2. Prigradski dio javne rasvjete, tipa „kosa svjetiljka“, koja ne zadovoljava niti svjetlosno-tehničke efekte kao i održavanje.
3. Rasvjeta izrađena po selima u svim mjesnim zajednicama zadovoljava potrebe za svjetlo-tehničkim efektima sa troškovima održavanja o kojima treba napraviti korektnu analizu.

Gradski dio javne rasvjete, naročito magistralne, se može rekonstruisati odmah bez dodatnih investicija (finansiranje iz uštede utroška električne energije).

Prigradski dio se nemože finansirati iz uštede električne energije već se mora dotirati iz Budžeta opštine Bar gdje se može izvršiti ušteta u održavanju.

Prioriteti na modernizaciji i investicijama mogu se definisati:

1. Zamjena svih postojećih svjetiljki, Na 250W, sa odgovarajućim LED svjetiljkama koje zadovoljavaju postojeće svjetlosno-tehničke karakteristike (finansiranje 100% iz uštede električne energije)
2. Izrada aplikacije za geografsko mapiranje stubova javne rasvjete sa karakterističnim opisom za svaki stub i svjetiljku
3. Izrada novih javnih rasvjeta u gradskom području (crne tačke)
  - „Studentski trg“-prostor iza „Moskve“
  - Poljoprivredna škola –Buvljak
  - Parking prostor iza zgrada „Drina“ Goražde ulaz iz Požarevačke ulice

### Napomena:

- ❖ Nijesu navedene vrijednosti investicija jer će finansijska sredstva biti precizirana tenderskom procedurom shodno Zakonu o javnim nabavkama.
- ❖ Na osnovu člana 43 Statuta opštine Bar (Sl.list CG – Opštinski propisi, broj 37/2018) Skupština opštine Bar na sjednici održanoj 17.06.2019. godine, donijela je Zaključak kojim se zadužuje Odbor direktora DOO Komunalne djelatnosti Bar da do 01.10.2019.godine sačini i dostavi Skupštini Trogodišnji plan modernizacije – nabavke opreme, vozila i uvođenja novih tehnologija u svim segmentima rada Društva, po prioritetima, u cilju stvaranja optimalnih uslova za obavljanje svih poslova iz svoje nadležnosti.  
Shodno navedenom Zaključku Odbor direktora je sačinio i dostavio Predsjedniku Skupštine i Predsjedniku Opštine Bar traženi Plan modernizacije za period 2020.-2022.godine. Isti je dostavljen u roku.

## **VIZIJA, MISIJA, CILJ**

### **Vizija**

Kontinuirano, efikasno i blagovremeno pružanje komunalnih usluga, razvijanje i permanentno usavršavanje tehničkih, tehnoloških i ljudskih resursa, zasnovanih na principima zaštite životne sredine.

Planirana sredstva Društva su projektovana na nivou raspoloživih podataka broj korisnika s jedne strane i raspoloživih finansijskih sredstava - izvora finansiranja koji se obezbjeđuju iz sopstvenih prihoda i prihoda koji su opredijeljeni za održavanje javnih površina, javnih zelenih površina, održavanje javne rasvjete, opštinskih puteva i ekološke sanitacije sa druge strane. Vrijeme koje je pred nama obavezuje da osnivač tj. Opština Bar posveti posebnu pažnju i što prije iznađe rješenja i stvori preduslove da djelatnosti i komunalni poslovi dobiju adekvatnu, prije svega finansijsku podršku, što je osnovni preduslov za realizaciju planiranih poslova, razvoj i tehničko tehnološku opremljenost.

### **Misija**

Obezbeđivanje uslova za uredno, kvalitetno i ekonomski zadovoljavajuće pružanje komunalnih usluga građanima, s posebnim osvrtom na zaštitu životne sredine.

U dijelu sprovođenja mjera zaštite životne sredine Akcionim planom za opštinu Bar, definisani su nosioci i partneri kao i rokovi, tj. period realizacije sledećih aktivnosti:

- implementacija Zakona o komunalnim djelatnostima koji je u primjeni od februara 2018.godine
- primarno selektovanje otpada
- sakupljanje i transport komunalnog otpada

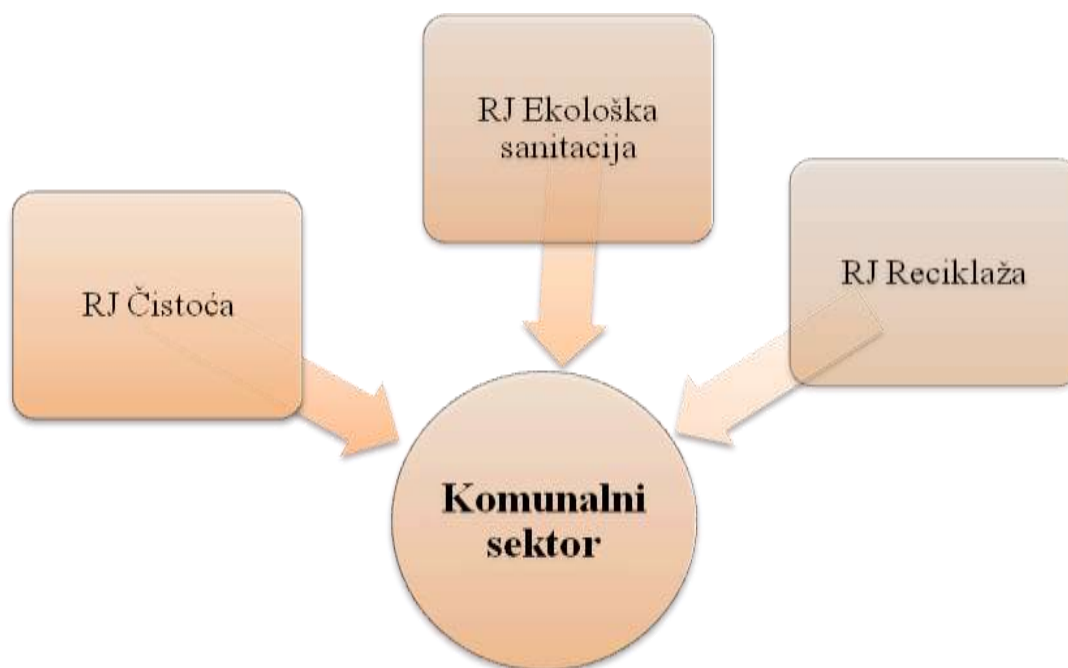
### **Ciljevi**

- Visok stepen pružanja usluga
- Obezbeđivanje novih izvora finansiranja za nesmetano funkcionisanje Društva
- Aktivno sprovođenje politike mjera štednje na svim nivoima
- Unapređenje rada kroz prioritetne investicije i nabavku opreme
- Nadogradnja i ažuriranje baze podataka korisnika usluga (pravnih i fizičkih lica)
- Sprovođenje zakonske regulative



**PLAN  
RADA SEKTORA ZA 2020.**

## KOMUNALNI SEKTOR



### RJ ČISTOĆA

#### ▪ ODRŽAVANJE ČISTOĆE

Elementi za obračun troškova		
1. Ukupna površina metlanja i čišćenja	285.822	m <sup>2</sup>
2. Površina za pročišćavanje	582.987	m <sup>2</sup>
3. Norma za metlanje	8.000 m <sup>2</sup>	radnik/dan
4. Norma za pročišćavanje	25.000 m <sup>2</sup>	radnik/dan
5. Bruto satnica	2,30	NK radnik
6. Faktor za bruto platu	2,00	
7. Radno vrijeme	8	h

Obračun troškova po m<sup>2</sup> iznosi:

1. Metlanje javnih površina:  $(2,30 \times 2,00 \times 8) / 8.000 = 0,0046$  radnik na dan/m<sup>2</sup>
2. Pročišćavanje javnih površina:  $(2,30 \times 2,00 \times 8) / 25.000 = 0,0014$  radnik na dan/m<sup>2</sup>

### Čišćenje i metlanje javnih površina - ručno i mašinsko

Ovi poslovi obuhvataju:

- ručno čišćenje - metlanje javnih površina (saobraćajnica, pješačkih staza, trotoara oko stambenih zgrada) i sl.
- mašinsko čišćenje (usisavanjem) je čišćenje saobraćajnica sa dva specijalna vozila čistilice na površinama gdje se ovaj posao može obavljati a da se ne ugrožava bezbjednost saobraćaja.

Poslovi se obavljaju tokom cijele kalendarske godine, po sledećim reonima:

R e o n i	Dani	Jed.mjere m <sup>2</sup>	Jed. cijena	Iznos dnevno	Ukupno
1	2	3	4	5	6(2x5)
Topolica I do ul.V.Rolovića	232	71.220	0,0046	327,62	76.008
Topolica I od ul.V.Rolovića do Željeznice	225	56.337		259,15	58.308
Topolica II	182	69.030		317,54	57.793
Makedonsko naselje	182	26.670		122,69	22.330
Šušanj	119	20.420		93,94	11.179
Sutomore	122	58.482		269,10	32.830
<b>UKUPNO:</b>		302.730		1.390,04	<b>258.448</b>

Analitika obračunske vrijednosti iskazana u broju dana po reonima se razlikuje u zavisnosti od gustine naseljenosti, administrativno poslovnih kapaciteta, gustine saobraćaja i sl.

**\*Napomena:** Nisi obuhvaćene površine poznatih vlasnika prostora (DOO Sportsko-rekreativni centar Bar , JP Kulturni centar, zona Morskog dobra, JU Dom zdravlja i JZU Bolnica).

### Pročišćavanje javnih površina

Obuhvata sakupljanje otpada sa javnih površina duž saobraćajnica, pješačkih staza, trotoara. Posebna kategorija su naseljena mjesta (Ostros i Virpazar), koja imaju manje površine gdje smo zbog udaljenosti, u cilju smanjenja troškova, objedinili poslove ručnog čišćenja i pročišćavanja javnih površina.

R e o n i	Dani	Jed. mjere m <sup>2</sup>	Jed. Cijena	Iznos dnevno	Ukupno
Topolica I do ul.V.Rolovića	182	96.910	0,0014	135,68	24.693
Topolica I od ul.V.Rolovića do Željeznice	162	91.185		127,66	20.681
Topolica II	152	70.550		98,77	15.013
Makedonsko naselje	182	32.431		45,40	8.263
Šušanj	122	57.476		80,47	9.817
Čanj	121	19.760		27,66	3.347
Sutomore	122	94.750		132,65	16.183
„Centrojadrán” – Željeznička stanica	164	5.320		7,44	1.220
Polje, Čeluga	182	26.600		37,24	6.778
Stari Bar, Bjeliši i Mirovica	182	37.855		53,00	9.646
Ostros	285	1.800		2,52	718
Virpazar	272	10.000		14,00	3.808
Veliki pijesak, Mrkojevići, Utjeha	122	38.500		53,90	6.576
<b>UKUPNO:</b>		583.137		816,39	<b>126.743</b>

**\*Napomena:** Nisi obuhvaćene površine poznatih vlasnika prostora (DOO Sportsko-rekreativni centar Bar, JP Kulturni centar, zona Morskog dobra, JU Dom zdravlja i JZU Bolnica).

<b>Reon Topolica I do Ul. „V.Rolovića“</b>	<b>Reon Makedonsko naselje</b>
Ul.Lučka	Ul.Požarevačka
Ul. JNA do semafora kod Centrojadrana	Ul.Borska
ul.B.Čalovića	Ul.Vojvode Maša Đurovića
Ul.J.Tomaševića	Parkinzi u Makedonskom naselju
Trg Mladih	<b>Reon Sutomore</b>
Ul.V.Rolovića	Ul.M.Lalića
Dio Ul.M.Tita	Ul.Ratačka
Ul.J.Tomaševića od Ul.JNA do Ul.V.Rolovića	Ul.Svetog Roka
Obala 13 jula od Ul.JNA do Ul.V.Rolovića	Ul.Vrelo Brca
Ul.24.Novembra	Brvačka ulica
<b>Reon Topolica I od Ul.V.Rolovića do Željeznice</b>	Ul.Kapetana Ivana Zankovića
Ul.M.Boškovića	Ul.Sutomorska
Ul.Učiteljice Milice Pejović Dedović	Ul.Sozinska
Dio Ul.M.Tita	Ul.Vuka Karadžića
Dio Ul.Obala 13 jula	Ul.20.jula
Ul.J.Tomaševića od Trga do rij. Željeznice	Ul.Save Kovačevića
Bul.Revolucije do presjeka sa Bul.Petrovića	Spičanska ulica
Neimenovane ul. u ovom reonu do rijeke	Kosovska ulica
<b>Reon Topolica II</b>	Njegoševa ulica
Ul.Makedonska od Bul.Petrovića do kraja ulice	Ul.Crnogorska
Ul.Muftije Murtezara Karađuzovića	Ul.Stjepana Mitrova Ljubiše
Ul.Balšića	Ul.Svetog Nikole
Ul.Vojislavljevića	Bul.Marka Brežanina
Ul.Crnojevića	<b>Reon Centrojadrana- Željeznička stanica</b>
Ul.R.Lekića	Ul.Beogradska
Trg Solidarnosti	Ul.Petra Vojvodića
Bul.revolucije od Bul.Petrovića do ul.R.Lekića	Ul.Monopolska
<b>Reon Šušani</b>	<b>Reon Čani</b>
Ul.IV proleterske crnogorske brigade	Mišićka ulica
Ul.Crnogorskih serdara	Ul.Stjepana M.Zeca
Ul.Knjeginje Zorke	<b>Reon Polje, Čeluga</b>
Ul.Španskih boraca	Glavne saobrać. kroz naselje i priključne ul.
Ul.Petra Lubarde	<b>Reon Stari Bar</b>
Ul.Jugoslovenska	Ul.Nadbiskupa Dobričića – St.Bar
Ul.Medovskih rodoljuba	Ul.9.januara sa prilaznim ulicama
Ul.Kraljice Jelene	<b>Reon Ostros</b>
Ul.Alekse Šantića	Centar Ostrosa i prilazne saobraćajnice
Ul.Nikole L.Lekića	<b>Reon Virpazar</b>
Ul.J.J.Zmaja	Staro jezgro Virpazara-Trg Ustanka
Ul.Gavrila Principa	Naselje oko željezničke stanice i škole
Ul.Brastva i jedinstva	<b>Reon Veliki Pišesak, Utjeha, Mrkojevići</b>
Omladinska ulica	Priključne saobraćajnice na
Ul.A.Đedovića	magistralni put
Ul.Prve bokeljske brigade	<b>Reon Bjeliši</b>
Šušanjska ulica	Glavne saobraćajnice
Ul.M.Damjanovića i dr.neimenovane ul.	

### Čišćenje prije i poslije manifestacija čiji je pokrovitelj Opština Bar

DOO Komunalne djelatnosti Bar obavlja poslove čišćenja, pročišćavanja, pranja, prije i poslije manifestacija koje organizuje Opština Bar (JP Kulturni centar, Turistička organizacija - Barski ljetopis, Ljeto sa zvijezdama, Maslinijada, Koštanijada, Dani vina i ukljeve, ..)

#### Pranje ulica

Pranje ulica se obavlja od maja do septembra u vremenu od 00<sup>00</sup>- 05<sup>00</sup>časova, shodno planiranoj dinamici koja se dostavlja nadležnom sekretarijatu Opštine Bar. Način pranja u zavisnosti od terena obavlja se uglavnom mlaznicama i šmrkovima, gdje je to moguće ( Trg mladih, dio ul.Maršala Tita).

#### PLAN PRANJA ULICA:

- Ponedjeljak: Topolica, Šušanj
- Utorak : Stari Bar, Polje, Veliki pijesak, Utjeha
- Srijeda: Sutomore, Čanj
- Četvrtak: Topolica. Šušanj
- Petak: Šušanj, Stari Bar, Polje, Veliki pijesak, Utjeha
- Subota: Sutomore, Čanj

Zbog specifičnosti posla u ranim jutarnjim satima planirano je pranje više reona, kako javnih površina (koje se finansiraju iz Budžeta) tako i prostora u zoni Morskog dobra koje nije obuhvaćeno troškovima Programa za 2020.

Opis posla	Sati	€	iznos
1. Pranje ulica	749	32	23.968
<b>Ukupno u €:</b>			<b>23.968</b>

Pranje ulica u zimskom periodu nije planirano Programom.

- **DEZINFEKCIJA POSUDA ZA ODLAGANJE OTPADA**

Shodno Odluci o komunalnom uređenju grada, dezinfekcija posuda za otpad obavlja se u periodu od 01.oktobra do 31.marta najmanje jedanput u tri mjeseca, a u ostalim mjesecima najmanje jednom mjesečno.

- **PLANIRANA DINAMIKA ODVOZA I DEPONOVANJA OTPADA**

#### Raspored i broj kontejnera po reonima

R.br.	REONI	kont. 1,1m <sup>3</sup>	kont. 5 -7 m <sup>3</sup>
1	Topolica I do ul.V.Rolovića	62	
2	Topolica I od ul.V.Rolovića do rijeke Željeznice	54	
3	Makedonsko naselje	41	
4	Topolica II	34	
5	Čanj	35	
6	Virpazar	73	
7	Ostros	18	
8	Šušanj	46	5
9	Bar IV – Bjeliši	30	6
10	Polje	45	8
11	Centrojadrans – Željeznička stanica	47	9
12	Stari Bar	46	3
13	Veliki Pijesak, Utjeha	52	7
14	Sutomore	74	10
<b>Ukupno:</b>		<b>657</b>	<b>48</b>

Broj kontejnera na određenim lokacijama u zavisnosti od količine otpada se tokom godine mijenja po potrebi.



**Odvoz i deponovanje otpada u dogovorenim terminima**

Odvoz i deponovanje kućnog otpada sa područja koja nemaju lokacije za postavljanje kontejnera obavlja se određenim danima shodno dinamici koja je usaglašena sa predstavnicima građana po reonima:

Reon	Ulice	Napomena ( vrijeme)
<b>Sutomore</b>	Ul.M.Lalića	<p>- U vansezoni</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● ponedjeljak</li> <li>● srijeda</li> <li>● petak</li> </ul>
	Ul.Ratačka	
	Ul.Svetog Roka	
	Ul.Vrelo Brca	
	Brvačka ulica	
	Ul.Kapetana Ivana Zankovića	
	Ul.Sutomorska	
	Ul.Vuka Karadžića	
	Ul.20.jula	
	Ul.Save Kovačevića	
	Rutke	
	Pobrđe	
	Gorelac	
	Njegoševa ulica	
	Ul.Crnogorska	
Ul.Stjepana Mitrova Ljubiše		
Ul.Svetog Nikole		
Bul.Marka Brežanina		
<b>Veliki pijesak</b>	Dubrava	<p>- U toku turističke sezone</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● svakodnevno, <b><u>uz obavezu da korisnici usluga otpad odlože do 8<sup>h</sup> na postojećim lokacijama</u></b></li> </ul>
	Prostor duž plaže	
	Prostor od magistr.prema Pečuricama	
<b>Utjeha</b>	Prostor duž plaže	
<b>Šušanj</b>	Ul.IV proleterske crnogorske brigade	<p>- U toku turističke sezone</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● svakodnevno, <b><u>uz obavezu da korisnici usluga otpad odlože do 8<sup>h</sup> na postojećim lokacijama</u></b></li> </ul>
	Ul.Crnogorskih serdara	
	Ul.Knjeginje Zorke	
	Ul.Španskih boraca	
	Ul.Petra Lubarde	
	Ul.Jugoslovenska	
	Ul.Medovskih rodoljuba	
	Ul.Kraljice Jelene	
	Ul.Alekse Šantića	
	Ul.Nikole L.Lekića	
	Ul.J.J.Zmaja	
	Ul.Gavrila Principa	
	Ul.Brastva i jedinstva	
	Omladinska ulica	
	Ul.A.Đedovića	
Ul.Prve bokeljske brigade		
Šušanjska ulica		
Ul.M.Damjanovića i dr.neimenovane		

U cilju realizacije ovakvog načina sakupljanja i odvoza otpada Društvo će nastaviti sa aktivnostima :

- dostavljanja obavještenja građanima na adresu stanovanja,
- izrade flajera i panoa sa potrebnim informacijama koje će biti distribuirani i postavljeni u ulicama i naseljima na području svih mjesnih zajednica,
- postavljanja panoa o **zabrani odlaganja otpada** na lokacijama koje nisu predviđene za tu namjenu a u cilju sprečavanja nastanka divljih deponija.

Dinamika odvoza	VANSEZONA	TURISTIČKA SEZONA
<b>GRADSKO PODRUČJE</b>	dva puta dnevno (prije i poslije podne)	dva puta dnevno (prije i poslije podne)
<b>PRIGRADSKO PODRUČJE</b>	jednom dnevno	dva puta dnevno (prije i poslije podne)
<b>MZ CRMNICA</b>	dva puta sedmično	tri puta sedmično
<b>MZ OSTROS</b>	jedanput sedmično	
<b>ČANJ</b>	svaki drugi dan	dva puta dnevno

▪ ODVOZ OTPADA SA JAVNIH POVRŠINA I DEPONOVANJE

Ovi poslovi se obavljaju svakodnevno tokom cijele godine, a obuhvataju otpad koji je uklonjen sa trotoara, pješačkih staza, uređenih zelenih površina, saobraćajnica i sl.

Odvoz i odlaganje sa javnih površina na deponiju planiran je u iznosu od 57.840 €.

**Pregled planiranog broja odvoza - kontejnera - po mjesecima**

	Br.dana	Br.kont.	Jed.cijena	Iznos
Januar	31	60	30	1.800
Februar	29	60		1.800
Mart	31	90		2.700
April	30	148		4.440
Maj	31	178		5.340
Jun	30	235		7.050
Jul	31	306		9.180
Avgust	31	345		10.350
Septembar	30	197		5.908
Oktobar	31	148		4.440
Novembar	30	148		4.440
Decembar	31	148		4.440
<b>Ukupno:</b>	<b>366</b>	<b>2.063</b>		<b>61.888</b>

**Raspored korpica za otpad**

- Bulevar dinastije Petrovića - rijeka Željeznica - ul.Vladimira Rolovića - šetalište 143 kom
  - Bulevar dinastije Petrovića - ul.Vladimira Rolovića - ul.JNA - Gat V 37 kom
  - Topolica II - Makedonsko naselje 33 kom
- Ukupno: 213 kom**

### Rekapitulacija

Opis posla	Ukupan iznos
1. Čišćenje i metlanje	258.448
2. Pročišćavanje	126.743
3. Pranje ulica	23.968
4. Odvoz otpada sa javnih površina	61.888
<b>Ukupno u € (bez PDV-a) :</b>	<b>471.047</b>

- **POSLOVI KOJI SE FINANSIRAJU IZ SOPSTVENIH PRIHODA PRUŽANJEM USLUGA PRAVNIM I FIZIČKIM LICIMA**

Na osnovu Odluke o komunalnom redu na teritoriji opštine Bar 12/19, iznošenje, odvoz i deponovanje otpada sa javnih površina i kućnog otpada, vrši Društvo kome su povjereni poslovi održavanja čistoće.

U projekciji sopstvenih prihoda od korisnika usluga, polazna osnova su:

- fakturisana realizacija u 2019.godini,
- baza podataka pravnih i fizičkih lica,
- cjenovnik usluga.

### Planirani rashodi

1. Materijalni troškovi	Rashodi		ukupni rashodi
	održ.jav. površina	usluge trećim licima	
	1	2	3(1+2)
1.Sirovine i materijal	12.000	18.000	30.000
2. Rezervni djelovi	10.000	15.000	25.000
3. Ulje i maziva	3.000	4.000	7.000
4. Autogume i sitni inventar	8.000	12.000	20.000
5. Troškovi goriva D <sub>2</sub>	50.000	185.000	235.000
6. Ostali materijal	1.000	2.000	3.000
7. Troškovi vode	3.000	-	3.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>87.000</b>	<b>236.000</b>	<b>323.000</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>			
1. Bruto zarade	350.000	225.000	575.000
2. Troškovi naknada po ugovoru	90.000	30.000	120.000
3. Javni rad "neka bude čisto"	-	10.000	10.000
4. Doprinosi na teret poslodavca	42.000	25.000	67.000
5. Ostale naknade	7.000	3.000	10.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>489.000</b>	<b>293.000</b>	<b>782.000</b>
<b>3. Amortizacija</b>	23.000	55.000	78.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>23.000</b>	<b>55.000</b>	<b>78.000</b>
<b>4. Ostali poslovni rashodi</b>			
1. Troškovi transportnih usluga	12.000	38.000	50.000
2. Troškovi nematerijalnih usluga	8.000	12.000	20.000
3. Troškovi održavanja	10.000	15.000	25.000
4. Troškovi za realan rizik nenaplativih potraž.	-	550.000	550.000
5. Ostala poslovna terećenja	296.000	860.382	1.156.382
6. Troškovi deponovanja kućnog otpada	100.000	200.000	300.000
7. Troškovi deponovanja kabastog otpada	55.000	35.000	90.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>481.000</b>	<b>1.710.382</b>	<b>2.191.382</b>

### Rekapitulacija

RASHODI	održavanje jav. površina	usluge trećim licima	ukupni rashodi
Materijalni troškovi	87.000	236.000	323.000
Zarade, naknade i ost. lič. primanja	489.000	293.000	782.000
Amortizacija	23.000	55.000	78.000
Ostali poslovni rashodi	481.000	1.710.382	2.191.382
<b>Ukupno rashodi u € :</b>	<b>1.080.000</b>	<b>2.294.382</b>	<b>3.374.382</b>
<b>Sredstva Budžeta - €</b>	<b>471.047</b>		
<b>* Nedostajuća sredstva</b>	<b>608.953</b>		

*\*Nedostajuća sredstva u iznosu 608.953€ nadomjestiće se iz dodatnih izvora finansiranja Društva.*

**Planirani prihodi od usluga fizičkim i pravnim licima za 2020.godinu**

Naziv objekta	Jed. mjere	Količina	Cijena	Mjesečni iznos	Iznos
<b>1.Domaćinstva</b>					
a)Stambeni fond - fizička lica	m <sup>2</sup>	454.545	0,055	25.000	300.000
b)Individualni fond - fizička lica	m <sup>2</sup>	1.212.121	0,055	66.667	800.000
<b>Ukupno ( a + b )</b>				<b>91.667</b>	<b>1.100.000</b>
<b>2.Odvoz otpada za :</b>					
a) Kancel.pros.agencije,biro i sl.					
- od 201 - 500m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	9.994	0,20	1.999	23.986
- od 501m <sup>2</sup> - 1000m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	4.150	0,17	706	8.466
- preko 1000 m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	18.188	0,15	2.728	32.738
b)Pr.bijele tehnike, mješ.prodavnice	m <sup>2</sup>	15.124	0,80	12.099	145.190
c)Kaf. rest.mlječ.rest.preko 40m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	8.420	0,80	6.736	80.832
d)Zdravst. objekti preko 500m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>	2.400	0,20	480	5.760
e)Stovarišta i skladišta	m <sup>2</sup>	7.741	0,20	1.548	18.578
f)Autoservisi, vulkanizeri	m <sup>2</sup>	1.200	1,00	1.200	14.400
g)Stolarske i staklorezačke radnje	m <sup>2</sup>	1.610	0,80	1.288	15.456
<b>Ukupno ( a - g )</b>				<b>28.784</b>	<b>345.407</b>
<b>Ukupno ( 1+2 )</b>				<b>120.451</b>	<b>1.445.406</b>
<b>3.Odvoz otpada za :</b>					
a) Kancelar.prost. agencije,biro i sl.					
- do 50m <sup>2</sup>	€/obj	204	16,00	3.264	39.168
- od 51m <sup>2</sup> - 100m <sup>2</sup>	€/obj	42	20,00	840	10.080
- od 101m <sup>2</sup> - 200m <sup>2</sup>	€/obj	37	30,00	1.110	13.320
b)Zdrav. (zdr.ust.,ljek ord,apoteke,sl.)					
- do 50m <sup>2</sup>	€/obj	38	30,00	1.140	13.680
- od 51m <sup>2</sup> - 100m <sup>2</sup>	€/obj	9	45,00	405	4.860
- od 101m <sup>2</sup> - 150m <sup>2</sup>	€/obj	5	50,00	250	3.000
- od 151m <sup>2</sup> - 200m <sup>2</sup>	€/obj	4	60,00	240	2.880
- od 201m <sup>2</sup> - 500m <sup>2</sup>	€/obj	2	75,00	150	1.800
<b>c)Odv.otp.za obj. male privrede</b>					
<b>-Ugostiteljstvo</b>					
- kafane, restorani, picer. kafit.	€/obj.	135	36,00	4.860	58.320
<b>-Trgovina</b>					
- minimarketi, piljare, diskonti	br.ispr	639	30,00	19.170	230.040
-prod.bij.tehnike,autodjel.,butici, rob.kuće,cvjećare,knjižare,komis.	€/obj	198	30,00	5.940	71.280
<b>- Zanatstvo</b>					
-krojači,frizeri,obučari,časovnič. fotokopirnice i optičarske radnje	€/obj	104	20,00	2.080	24.960
-fotog.saloni,servisi bij.tehnike i TV,hem.čistione,sal.zabave,komp.igr	€/obj	62	30,00	1.860	22.320
<b>Ukupno ( a - c )</b>				<b>41.309</b>	<b>495.708</b>

<b>4.Ukupno (škol.obj. i vrtići)</b>	<b>m<sup>2</sup></b>	<b>44.305</b>	<b>0,13</b>	<b>5.760</b>	<b>51.837</b>
<b>5.Ostali obj. po kont.</b>	€/kont	297	30,00	8.910	106.920
<b>6.Od.otpada Medicinskog centra</b>	tura				18.000
<b>7. Naknada za čistoću koju plaćaju zakupci stalnog i sezonskog karaktera, hoteli,odmarališta</b>	€/kont				280.000
<b>8.Naknada za čistoću koju plaćaju izvođači objekta - gradilišta</b>	m <sup>2</sup>				20.000
<b>9. Naknada za privremene obj.(sezon.) *</b>					
- prodajni stolovi-knjige,tekstil, kozm. (sezon.)	€/obj	95	25,00		19.000
- prodaja štampe,bižut,igrački (sezon.)	€/obj	52	18,00		7.488
- obj.ugostiteljskog tipa(sezon.)	€/obj	120	30,00		28.800
<b>10. Ugostiteljski objekti</b>					
- privremenog karaktera	m <sup>2</sup>	20.912	0,80		133.837
- privremenog karaktera	obj.	78	36,00		22.464
<b>11.Naknada za čistoću koju plaćaju objekti privatnog smještaja</b>					100.000
<b>Ukupno ( 5 -11) u € :</b>					<b>736.509</b>
<b>Ukupno fakturisana vrijednost ( 1 – 11 ) u € bez PDV :</b>					<b>2.729.460</b>
<b>12.Prihodi po osnovu deponovanja otpada</b>					
Prih.deponovanja kom.otpada od fizičkih lica					200.000
Prih.deponovanja kom.otpada za pravna lica					50.000
<b>* Javni rad “Neka bude čisto”</b>					10.000
<b>* Naknada za obavljanje poslova u zoni MD</b>					150.000
<b>Ukupno u € :</b>					<b>3.139.460</b>

Podaci su prikazani bez PDV-a.

\* Cijene u toku sezone su uvećane 100%.

\* Objekti obrazovanja se fakturišu za devet mjeseci.

\* Javni rad se odnosi na Sporazum o realizaciji projekta u oblasti životne sredine, obrazovnih, kulturnih i drugih programa od javnog interesa, koji će se zaključiti između Zavoda za zapošljavanje Crne Gore i DOO Komunalne djelatnosti Bar. Predmet ugovora će biti realizacija javnog rada na poslovima čišćenja i pročišćavanja magistralnog puta Kufin - Vidikovac i Tanki rt - tunel Sozina.

Na osnovu člana 32 Statuta DOO Komunalne djelatnosti Bar, Odbor direktora na XXV sjednici je donio Odluku o dopuni Cjenovnika usluga zajedničke i individualne komunalne potrošnje. Po ovoj odluci cijena deponovanja komunalnog otpada za sve kategorije korisnika usluga iznosi 0,010€ po m<sup>2</sup> stambenog i poslovnog prostora bez PDV-a. Ova Odluka je usvojena na XVII sjednici SO Bar 05.12.2019. godine. Projektovani prihod na osnovu postojeće baze podataka iznosi 250.000€.

**Rekapitulacija - RJ Čistoća**

<b>Prihodi - Rashodi</b>	<b>održavanje jav. površina</b>	<b>usluge trećim licima</b>	<b>ukupno</b>
<b>I Prihodi</b>			
Sredstva Budžeta - €	471.047		471.047
Prihodi od usluga pravnim i fizičkim licima		3.139.460	3.139.460
<b>I Ukupno prihodi u € :</b>	<b>471.047</b>	<b>3.139.460</b>	<b>3.610.507</b>
<b>II Rashodi</b>			
Materijalni troškovi	87.000	236.000	323.000
Zarade,naknade i ostala lična primanja	489.000	293.000	782.000
Amortizacija	23.000	55.000	78.000
Ostali poslovni rashodi	481.000	1.710.382	2.191.382
<b>II Ukupno rashodi u € :</b>	<b>1.080.000</b>	<b>2.294.382</b>	<b>3.374.382</b>
<b>III Nedostajuća sredstva Budžeta ( I - II )</b>	<b>(608.953)</b>		
<b>IV Neraspoređena sredstva ( I -II )</b>			<b>236.125</b>

## RJ EKOLOŠKA SANITACIJA

Djelatnosti ove radne jedinice su :

- a) Čišćenje i sanacija kanala,
- b) DDDDD (dezinfekcija, dezinsekcija, deratizacija, dezodorizacija i dezoksidacija),
- c) Uklanjanje pasa i mačaka lualica sa javnih površina,
- d) Hvatanje i transport krupne stoke.

### a) Čišćenje i sanacija kanala

Čišćenje i sanacija kanala radi se po planiranoj dinamici.

U **martu** mjesecu, vrši se košenje i pročišćavanje kanala, ručno i mašinsko čišćenje propusta od otpada, rastinja i nanosa.

U **septembru** mjesecu, na kanalima se odrađuje kompletan tretman čišćenja i sanacija koji obuhvata košenje, pročišćavanje, mašinsko čišćenje, proširivanje i produbljivanje kanala, kao i ručno čišćenje propusta i taložnika.

Stanje svih kanala se redovno prati i potrebne intervencije se izvode tokom cijele godine kako bi se spriječila opasnost od poplava i slično.

### Pregled kanala po reonima:

	Jed.mjere /m	Iznos
<b>Područje Starog Bara – 6 kanala</b>		<b>3.400</b>
1. Podgrad – OŠ Srbija		
Ručno čišćenje propusta		
2. Saobraćajnica – magistralni put Bar-Ulcinj-Opšta bolnica		
Košenje i čišćenje		
3.Naselje Čeluga		
Potkresivanje rastinja i čišćenje od otpada		
4.Pod Kurilo		
Potkresivanje rastinja i čišćenje		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	83 x 3	
Ručno čišćenje propusta		
5. Dio kanala Rena		
Potkresivanje rastinja i čišćenje		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	75 x 3	
Ručno čišćenje propusta		
6. Magistralni put Bar-Ulcinj-ispod garnizona		
Košenje i mašinsko čišćenje	400	
<b>Ulica JNA – 1 kanal</b>		<b>800</b>
1. Kanal Rena- stovarište Keka-most Đinovića		
Čišćenje od otpada		
Ručno čišćenje propusta		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje kanala	400 x 2	
<b>Privredna zona – 3 kanala</b>		<b>2.800</b>
1. Saobraćajnica–posl.objekat Centrojadrans –Autobuska st. (sa obje strane)		
Potkresivanje rastinja		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	100 + 300 x 2	
Ručno čišćenje propusta		
2. Saobraćajnica – Autobuska stanica – Ul.JNA		



Program rada DOO Komunalne djelatnosti Bar za 2020.godinu

Čišćenje od otpada i nanosa		
Potkresivanje rastinja		
Mašinsko čišćenje	450 x 2	
<b>3.Saobraćajnica–zgr.Prvoborac–ulaz u Luku Bar</b>		
Potkresivanje rastinja		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje	1.250 x 3	
<b>Žukotrljica - 2 kanala</b>		<b>650</b>
<b>1.Kanal Strahota</b>		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	100 x 2	
Ručno čišćenje propusta		
<b>2.Restoran BB –uliv u more</b>		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Ručno čišćenje propusta		
<b>Topolica I – 2 kanala</b>		<b>358</b>
<b>1.Kanal Rena do uliva u more (betonski)</b>		
Ručno košenje oboda kanala		
<b>2. Park – šuma pored Doma Kulture (betonski)</b>		
Ručno košenje i čišćenje od otpada i nanosa	100 x 1	
<b>Sutomore - 6 kanala</b>		<b>4.080</b>
<b>1.Autobuska stanica – OŠ „Kekec“</b>		
Potkresivanje rastinja		
Ručno čišćenje kanala od otpada i nanosa		
Čišćenje propusta		
<b>2. Autobuska stanica iznad tunela</b>		
Potkresivanje rastinja		
Ručno čišćenje od otpada i nanosa		
Čišćenje propusta		
<b>3. Ulica Njegoševa</b>		
Ručno čišćenje od otpada i nanosa		
Ručno čišćenje propusta		
<b>4. Kanal Botun</b>		
Potkresivanje rastinja		
Ručno čišćenje od otpada i nanosa		
<b>5. Ulica Cara Lazara</b>		
Potkresivanje rastinja		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Ručno čišćenje propusta		
Mašinsko produbljivanje	35 x 2	
<b>6.Suvi potok,Partizanski put–Đuričine vode–neuređeni dio</b>		
Košenje		
Ručno čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje – neuređeni dio	100 x 2	
Čišćenje komunalnog otpada		

<b>Bjeliši – 3 kanala</b>		<b>2.804</b>
1.Kod Pekića		
Potkresivanje rastinja		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	44 x 1	
2.Kod Glišića		
Potkresivanje rastinja		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje		
3.Popovići (kod spomenika)		
Potkresivanje rastinja		
Čišćenje od otpada i nanosa		
Mašinsko čišćenje i produbljivanje	17 x 4	
4. Kod Radonjica		
<b>Ukupno:</b>		<b>14.892</b>

#### b) Dezinsekcija komaraca

U okviru preventivnih mjera zaštite zdravlja stanovnika, sprovodi se dezinsekcija komaraca, u skladu sa obavezama lokalne uprave po članu 12.Zakona o zaštiti stanovništva od zaraznih bolesti (Sl.list RCG 32/05, Sl.list CG 14/10 i 30/12) i Zakona o lokalnoj samoupravi (Sl.list RCG 42/03, 28/04,75/05,13/06 i Sl.list CG 88/09 i 3/10).

Direktne mjere suzbijanja komaraca čini primjena hemijskih i bioloških preparata u cilju uništavanja larvi i odraslih formi komaraca. Primjena direktnih mjera suzbijanja komaraca obuhvata:

##### A. Suzbijanje larvi komaraca

Pojavu velikog broja komaraca u toku ljeta i jeseni moguće je izbjeći tretiranjem larvi komaraca koje su prezimile i oživjele sa prvim porastom temperature i pojavom prvih proljećnih kiša. Na efikasnost tretiranja utiču i vremenski uslovi: jačina vjetrova, vodostaj rijeka, količina padavina neposredno nakon tretmana, t<sup>0</sup> vode i atmosferska temperatura.

Cilj larvicidnog tretmana je smanjenje broja komaraca, pa bi na taj način primjena adulticida bila svedena na minimum.

Kao larvicidno sredstvo koristiće se biološki larvicid u granulama na bazi piriproksifena. Tretman bi se vršio po sledećoj dinamici:

- Prvo tretiranje: februar 2020.godine,
- Drugo tretiranje: mart 2020.godine,
- Treće tretiranje: april 2020.godine.

##### B. ULV tretman sa zemlje

Uništavanje odraslih formi izvodi se sa koncentrovanim insekticidom na bazi Deltamethrina koji kao rastvarač koristi biljno ulje.

Tretiranje se izvodi pri temperaturi većoj od 19°C i brzini vjetrova 2-3m/s u ranim jutarnjim ili kasnijim večernjim satima u doba toplotne inverzije (prelaska noći u dan ili dana u noć).

Dinamika ULV tretmana :

- 1. Jun 2020.godine 2 puta
- 2. Jul 2020.godine 2 puta
- 3. Avgust 2020.godine 2 puta

**Zavisno od vremenskih uslova može doći do pomjeranja u dinamici rada.**

Pravovremena dezinfekcija-uništavanje komaraca je jedna od najboljih mjera prevencije za kontrolu zaraznih bolesti, posebno po pitanju oboljevanja iz grupe zaraznih bolesti koje prenose vektori(zapadno nilske groznice, lajšmanijaze, importovane slučajevne malarije).

Za uspješno obavljanje ovih aktivnosti potrebno je angažovati jedno stručno lice i tri izvršioca.

### PLANIRANA SREDSTVA

Vrsta tretmana	Iznos
<b>A: Larvicidni tretman</b>	
1. Materijal	
a) Sredstvo	3.660
2. Zarade radnika	1.055
3. Angažovanje vozila	1.657
<b>Ukupno (1 - 3) :</b>	<b>6.372</b>
<b>B: ULV tretman sa zemlje</b>	
1. Materijal	
a) Sredstvo	9.760
b) MB Super	945
c) Dvotaktol	240
2. Zarade radnika	4.791
3. Angažovanje vozila	2.500
4. Prateća oprema	1.500
<b>Ukupno (1 - 4) :</b>	<b>19.736</b>
<b>Ukupno (A + B) u € :</b>	<b>26.108</b>

**Za suzbijanje komaraca u 2020. godini planirana su sredstva u iznosu od 26.108€.**

- a) **Uklanjanje pasa lotalica sa javnih površina** - Programom rada za 2020.godinu, nismo predvidjeli obavljanje ove djelatnosti, zbog neriješenog pitanja izgradnje azila za prihvat pasa lotalica.
- b) **Uklanjanje stoke sa javnih površina** - Odlukom o komunalnom uređenju grada Sl.List RCG - Opštinski propisi br 23/07 Član 27. definisan je postupak i način uklanjanja sitne i krupne stoke zatečene na zabranjenim područjima.

**Planirani rashodi**

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi goriva D <sub>2</sub>	1.500
2. Troškovi materijala	2.000
3. Otpis sitnog inventara i autoguma	200
4. Rezervni djelovi	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>4.200</b>
<b>2. Zarade, naknade zarada i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	15.300
2. Doprinosi na teret poslodavca	1.800
3. Ugovori o djelu	5.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>22.100</b>
<b>3. Ostali poslovni rashodi</b>	<b>Iznos</b>
1. Ostali poslovni rashodi	14.700
<b>Ukupno u €:</b>	<b>41.000</b>

**Rekapitulacija - RJ Ekološka sanitacija**

<b>Planirani prihodi u € :</b>	<b>41.000</b>	<b>14.892</b>	
<b>Planirani rashodi</b>	<b>Iznos</b>	<b>Planirani prihodi - Sredstva Budžeta</b>	
		<b>Kanali</b>	<b>Komarci</b>
Materijalni troškovi	4.200		
Zarade, naknade i ostala lična primanja	22.100		
Ostali poslovni rashodi	14.700		
<b>Ukupno rashodi u € :</b>	<b>41.000</b>	<b>14.892</b>	<b>26.108</b>

## RJ RECIKLAŽA

**Reciklaža** je proces izdvajanja materijala iz otpada prema vrstama u svrhu njegovog ponovnog korišćenja (sakupljanje, izdvajanje, prerada i izrada novih proizvoda). U recikliranje spada sve što može ponovo da se iskoristi, a da se "ne baci".

Selektivno sakupljanje otpada je realna potreba društva, doprinos unapređenju rada komunalnih djelatnosti, zaštite životne sredine i smanjenja količina otpada koji se odlaže na sanitarnoj deponiji.

Upravljanje otpadom je složen proces, koji zahtijeva efikasan i sveobuhvatan pristup, što znači da se otpad prati od mjesta nastanka do odlaganja na deponiju, i obuhvata:

- nadzor otpada
- preduzimanje mjera i aktivnosti na smanjenju otpada
- razvoj procesa reciklaže otpada
- ponovnu upotrebu prerađenog otpada
- propisno odlaganje svih vrsta otpada, koji se ne može ponovo koristiti.

**Otpad koji se može odložiti u reciklažnim dvorištima je:**

○ papir	○ stakleni ambalažni otpad	○ otpadne gume bez naplatka
○ karton	○ ravno staklo	○ metalni kabasti otpad
○ plastika	○ PET boce	○ elektronički otpad
○ metalna ambalaža	○ PE folija	○ kabasti otpad
○ stiropor	○ limenke	○ akumulatori
○ stare baterije	○ stari lijekovi	○ fluorescentne cijevi
○ zeleni otpad		

Prema procjenama i iskustvima iz okruženja reciklažom se može preraditi više od 60% otpada.

Sakupljanje otpada u svrhu reciklaže zahtijeva posebnu pripremu i neophodnu saradnju uz učešće lokalnih zajednica i stanovništva.

U narednom periodu poseban akcenat treba staviti na selektivno odlaganje otpada i u tom pravcu treba u kontinuitetu raditi na informisanju stanovništva o načinu pravilnog odlaganja otpada i na opasnosti koje isti može prouzrokovati.

**Planirani rashodi i prihodi**

<b>Rashodi :</b>	
<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi materijala	1.000
2. Rezervni djelovi	1.000
3. Ulje i maziva	200
4. Autogume i sitan inventar	500
5. Troškovi goriva	3.000
6. Voda - električna energija	1.500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>7.200</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	28.000
2. Doprinosi na teret poslodavca	3.500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>31.500</b>
<b>3. Ostala poslovna terećenja</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi transportnih usluga	500
2. Ostali troškovi (zakup i ostalo)	8.000
3. Ostali poslovni rashodi	7.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>15.500</b>

**Rekapitulacija - RJ Reciklaža**

<b>Planirani prihodi u € :</b>		<b>30.000</b>
<b>Rashodi</b>	<b>Iznos</b>	<b>Planirani prihodi - usluge trećim</b>
Materijalni troškovi	7.200	
Zarade, naknade i ostala lična primanja	31.500	
Ostali poslovni rashodi	15.500	
<b>Ukupno rashodi u € :</b>	<b>54.200</b>	

**Komunalni sektor - Rekapitulacija prihoda i rashoda**

<b>RJ Čistoća</b>	<b>održ. jav. površina</b>	<b>usluge trećim licima</b>	<b>ukupno</b>
	1	2	3(1+2)
<b>a) Prihodi</b>			
Opredijeljena sredstva Budžeta - €	471.047		471.047
Prihodi od usluga pravnim i fizičkim licima		3.139.460	3.139.460
<b>Ukupno u € :</b>	<b>471.047</b>	<b>3.139.460</b>	<b>3.610.507</b>
<b>b) Rashodi</b>			
<b>Ukupno u € :</b>	<b>1.080.000</b>	<b>2.294.382</b>	<b>3.374.382</b>
<b>c) Nedostajuća sredstva Budžeta</b>	<b>(608.953)</b>		
<b>d) Neraspoređena sredstva</b>			<b>236.125</b>
<b>RJ Ekološka sanitacija</b>	<b>čišćenje kanala</b>	<b>uništavanje komaraca</b>	<b>ukupno</b>
	1	2	3(1+2)
<b>a) Prihodi</b>			
Sredstva Budžeta	14.892	26.108	<b>41.000</b>
<b>b) Rashodi</b>			<b>41.000</b>
<b>RJ Reciklaža</b>			<b>ukupno</b>
<b>a) Prihodi</b>			
Usluge trećim licima			<b>30.000</b>
<b>b) Rashodi</b>			<b>(54.200)</b>
<b>c) Nedostajuća sredstva Budžeta</b>			<b>(24.200)</b>

<b>KOMUNALNI SEKTOR:</b>	<b>PRIHODI</b>			<b>RASHODI</b>
	prihodi iz Budžeta:	usluge trećim licima	Ukupno	
	1	2	3(1+2)	
<b>RJ Čistoća</b>	471.047	3.139.460	3.610.507	3.374.382
<b>RJ Ekološka sanitacija</b>	41.000		41.000	41.000
<b>RJ Reciklaža</b>		30.000	30.000	54.200
<b>U K U P N O :</b>	<b>512.047</b>	<b>3.169.460</b>	<b>3.681.507</b>	<b>3.469.582</b>

## SEKTOR GRADSKO ZELENILLO



Javne zelene površine su važan element svakog grada i predstavljaju prostor od javnog interesa. Zelene površine javnog korišćenja dostupne su svim posjetiocima i stanovnicima grada.

Uloga zelenila na području grada ispoljava se u stvaranju povoljnih higijensko-sanitarnih uslova (poboljšanju toplotnog režima, prečišćavanju vazduha, povećanju vlažnosti isl.). Drugim riječima, zelenilo obezbjeđuje optimalne uslove življenja u stambenim naseljima. Imajući u vidu ove i druge kvalitetne vrijednosti zelenila, Programom rada za 2020.godinu su planirane sve neophodne radnje i mjere koje garantuju uspješan razvoj biljaka.

Osnovna djelatnost Sektora „Gradsko zelenilo“ je održavanje javnih zelenih površina na teritoriji opštine Bar.

Program rada obuhvata održavanje svih elemenata zelenila: drveća, palma, živih ograda, ruža, perena, sukulenti, cvjetnih partera – sezonskog cvijeća, travnjaka i dr. Najčešći poslovi se odnose na košenje i sakupljanje trave, višestruko orezivanje, redovno okopavanje, prihranjivanje, zamjena oštećenog ili osušenog materijala, po potrebi uklanjanje suvog ili izvaljenog drveća, zalivanje, prikupljanje – utovar i odvoz zelenog otpada, i niz drugih neophodnih radnji a sve u cilju zaštite zelenila i obezbjeđivanja osnovnih funkcija ozelenjavanja (zdravstvena, sanitarno – higijenska i dekorativna).

U dogovoru sa opštinskim strukturama vrši se i obnova zelenog fonda kao i uređenje novih zelenih površina za što treba da se izdvajaju namjenska sredstva iz Budžeta Opštine za 2020.godinu.

U okviru Sektora Gradsko zelenilo posluju dvije Radne jedinice:

### RJ ZELENILLO

Bavi se redovnim održavanjem javnih zelenih površina na teritoriji grada Bara

- **Intenzivno** se održavaju uređene javne zelene površine koje obuhvataju prostor od -219.000 m<sup>2</sup>
- **Ekstenzivno** se održavaju neuređene zelene površine (to su površine koje nisu privedene namjeni, a graniče se sa uređenim zelenim površinama i one iznose -125.000 m<sup>2</sup>

### RJ RASADNIK

- Zaposleni u RJ Rasadnik se bave proizvodnjom, "školovanjem" i njegom ukrasnog sadnog dendro materijala i isti se koristi za potrebe obavljanja djelatnosti RJ Zelenilo.



- Proizvodnja ukrasnog sadnog materijala je prilagođena uslovima rada, odnosno proizvodnja se vrši na otvorenom, proizvode se biljne vrste koje ne zahtijevaju previše zalivanja, a sve zbog neuslovnosti i nedostataka dovoljnih količina vode za zalivanje istih.

Oprema sa kojom raspolaže Sektor Gradsko zelenilo je:

1. Teretno vozilo-kiper „Mercedes“ .....	1 kom
2. Teretno vozil-TAM .....	1 kom
3. Traktor sa priključcima.....	1 kom
4. Motokultivator - freza.....2 kom + 1 kom(IMT) koji nije u funkciji ...	3 kom
5. Motorna testera „Stihl“ i „Husgarna“.....( 4 Stihl + 1 Husgarna).....	5 kom
6. Motorne testere „Stihl“ sa priključkom za živu ogradu.....	1 kom
7. Motorne makaze za živu ogradu.....	2 kom
8. „Teleskop“- motorna testera sa teleskopskom drškom (jedna u lošem stanju)....	2 kom
9. Ledne kosačice-trimeri(9 + 1-za otpis).....	10 kom
10. Samohodna rotaciona kosačica (4 komada – sve u lošem stanju ).....	4 kom
11. Usisivač (duvač) za lišće.....(3 + 1 kom – u lošem stanju).....	4 kom

Predlog nabavke tehničkih sredstava, opreme i investicija za 2020.godinu dat je u posebnom poglavlju sa akcentom na predlog opremanja po organizacionim jedinicama.

**Napominjemo** da je od velike važnosti obezbjeđenje dovoljne količine vode za zalivanje, a pravo rješenje bi imali iskopom bunara iz kojih bi koristili tehničku vodu za zalivanje zelenih površina.

## I Redovno održavanje uređenih javnih zelenih površina

Programom održavanja za 2020.godinu obuhvaćene su zelene površine javnog korišćenja, odnosno zelene površine koje ovaj Sektor redovno održava i u stambenim naseljima Topolica I, Topolica II, Topolica - Bjeliši, i u prigradskim naseljima Starom Baru, Sutomoru i Virpazaru, koje sve zajedno imaju ukupnu površinu 219.000m<sup>2</sup> uređenih zelenih površina.

Neuređenih površina sa kojima se graniče uređene javne zelene površine ima ukupno 125.000m<sup>2</sup>.

Za sve gore navedene površine, naglasimo još jednom, potrebno je angažovati 32 fizička radnika (29 u RJ Zelenilo i 3 u RJ Rasadnik).

### Održavanje drveća

Vrste usluga	kom	br.radnji	uk. količina	cijena	iznos
1. Okopavanje drveća i niskih stablašica	1.400	2	2.800	1,720	4.816,00
2. Zalivanje drveća	3.000	15	45.000	0,360	16.200,00
3. Ankerisanje drveća	500	1	500	4,870	2.435,00
4. Zamjena vezova	500	2	1.000	0,641	641,00
5. Orezivanje, potkr. grana drveća i korjenskih izdanaka i orezivanje listova palmi sa obradom debla	3.000	1	3.000	13,570	40.710,00
6. Prihranj. drv.org.đubr.	1.400	1	1.400	0,93	1.302,00
7.Sječa drv.Ø40-60cm	50	1	50	62,75	3.137,50
8.Orez.dr.v.i palmi iz vozila auto-korpe	250	1	250	58,04	14.510,00
9.Ručno vađenje panja sa utovarom Ø26-50cm	50	1	50	29,00	1.450,00
10.Čišćenje pavita i dr. puzavica sa stabala	150	1	150	6,70	1.005,00
<b>Ukupno u € :</b>					<b>86.206,50</b>

### Održavanje žbunja

Vrste usluga	kom	br.radnji	uk. količina	cijena	iznos
1.Okop.žbunja za.živica	10.000	2	20.000	0,450	9.000,00
2.Zalivanje žbunja	10.000	15	150.000	0,045	6.750,00
3.Orezivanje žbunja	10.000	1	10.000	0,780	7.800,00
4.Prihranj. min.đubr.	10.000	1	10.000	0,050	500,00
<b>Ukupno u € :</b>					<b>24.050,00</b>

### Održavanje žive ograde

Vrste usluga	m	br.radnji	uk.količina	cijena	iznos
1.Okopavanje žive ograde	3.200	1	3.200	0,480	1.536,00
2.Orezivanje žive ograde	3.200	3	9.600	0,740	7.104,00
3.Zalivanje žive ograde	3.200	12	38.400	0,330	12.672,00
4.Prihranjivanje žive ograde	3.100	1	3.200	0,060	192,00
<b>Ukupno u € :</b>					<b>21.504,00</b>

### Održavanje ruža

Vrste usluga	kom	br.radnji	uk. količina	cijena	iznos
1. Okopavanje ruža	950	6	5.700	0,310	1.767,00
2. Orezivanje ruža	950	1	950	0,200	190,00
3. Plijevljenje ruža	950	2	1.900	0,220	418,00
4. Zalivanje ruža	950	32	30.400	0,045	1.368,00
5.Prihranjivanje ruža	950	1	950	0,260	247,00
6. Zaštita od hladnoće	950	1	950	0,220	209,00
<b>Ukupno u € :</b>					<b>4.199,00</b>

### Održavanje perena – trajnica

Vrste usluga	m <sup>2</sup>	br. radnji	uk. količina	cijena	iznos
1. Okopavanje perena	600	5	3.000	0,900	2.700,00
2. Orezivanje perena	600	3	1.800	0,980	1.764,00
3. Prihranj.perena st.đubr.	600	1	600	0,920	552,00
4. Zalivanje perena	600	32	19.200	0,027	518,40
<b>Ukupno u € :</b>					<b>5.534,40</b>

### Održavanje sukulenta

Vrste usluga	kom	br.radnji	uk. količina	cijena	Iznos
1. Okopavanje sukulenti	650	1	650	1,35	877,50
2. Orezivanje sukulenti	650	1	650	1,47	955,50
3. Zalivanje sukulenti	650	8	5.200	0,027	140,40
<b>Ukupno u € :</b>					<b>1.973,40</b>

### Održavanje sezonskog cvijeća

Vrste usluga	m2	br.radnji	uk.količina	cijena	iznos
1. Sadnja sezon.cvijeća	900	1	900	16,170	14.553,00
2. Zalivanje sezon. cvijeća	900	40	36.000	0,045	1.620,00
3. Okopavanje sez.cvijeća	900	4	3.600	0,540	1.944,00
4. Plijev.korova iz sez.cvij.	900	4	3.600	0,380	1.368,00
5.Prihranj. min.đubrivom	900	3	2.700	0,062	167,40
<b>Ukupno u € :</b>					<b>19.652,40</b>

### Održavanje travnjaka

Vrste usluga	m <sup>2</sup>	br.radnji	uk. količina	cijena	iznos
1. Košenje uređenih površ.	220.000	12	2.640.000	0,029	76.560,00
2. Košenje neured. površ.	125.000	8	10.000.000	0,027	27.000,00
3. Zalivanje travnjaka	50.000	30	1.500.000	0,018	27.000,00
4. Detaljno grab.od lišća	220.000	5	1.100.000	0,027	29.700,00
5. Prihranj. travnjaka	100.000	1	100.000	0,061	6.100,00
6. Meh.čiš. kor.sa staza	5.000	1	5.000	0,388	1.940,00
<b>Ukupno u € :</b>					<b>168.300,00</b>

### Održavanje opreme – klupa

Vrste usluga	kom	br.radnji	uk.količina	cijena	iznos
1.Opravka–zamjena letvi	50	1	50	15,3200	766,00
2.Farbanje-1 put godišnje	50	1	50	11,7660	588,30
<b>Ukupno u € :</b>					<b>1.354,30</b>

## II Zaštita palmi - sprovođenje fitosanitarnih mjera (hemijsko tretiranje i injektiranje palma) u cilju sprečavanja širenja i suzbijanja štetnog insekta crvenog palminog surlaša

U toku 2019.godine u opštini Bar i cijeloj crnogorskoj rivijeri na palmama je i dalje prisutna štetočina crvenog palminog surlaša (*Rhynchophorus ferrugineus* - Oliver), pa je usled najezde ove štetočine veliki broj palmi i oštećen - uništen.

Vrstu palme *Phoenix canariensis* (kanarska datula) surlaš najčešće napada i uništava.

Zbog nesmanjene brojnosti imaga i populacije crvenog palminog surlaša, koji se širi i uništava palme, u 2020.godini planiran je isti obim fitosanitarnih mjera kao i u 2019.godini koje će se sprovoditi na 1.263 palme, a koje se inače nalaze na javnim zelenim površinama opštine Bar (djelimično i u zoni morskog dobra).

U skladu sa preporukama Fitosanitarne uprave, koja je organ uprave za zaštitu bilja u Crnoj Gori, primijenit će se sledeće fitosanitarne mjere u cilju sprečavanja širenja i suzbijanja crvenog palminog surlaša palmi:

- ✓ Planiraju se preventivne fitosanitarne hemijske mjere koje se zasnivaju na ponavljanju tretmana - sa sintetičkim insekticidima. Konkretno radi se o nalivanju centralnog dijela krošnje palme. Naime i u toku 2020.godine planiran je povećan broj hemijskih tretmana na najugroženijoj vrsti palmi - *Phoenix canariensis* (kanarska datula) i da se izvrši injektiranje - endoterapija takođe na istoj vrsti palmi *Phoenix canariensis*, ali samo na palamama koje imaju formiranu visinu debla cca 1,50m i više.

Prilikom injektiranja će se koristiti hemijsko sredstvo - Revive (inj.ekvivalent) koji je testiran u EU, registrovan je sa uskom namjenom i produženim dejstvom a primjenjuje se jednom godišnje.

**Napomena:** Ministarstvo poljoprivrede i ruralnog razvoja je tokom 2018.godine finansiralo i angažovalo ovlašćeno preduzeće koje je po upustvima švajcarske kompanije "Sindzenta" vršilo injektiranje ovim posebnim preparatom - 130 palmi u Barskoj opštini, dok je 2019.godine finansiralo injektiranje 60 palmi.

Dakle, predviđeno je sledeće:

- da se 325 palmi vrste *Phoenix canariensis* preventivno hemijski tretiraju - 9 puta u toku godine i to u vremenskom razmaku 30-40 dana. Napomenimo da nepovoljni vremenski uslovi mogu uticati na smanjeni broj ponavljanja hemijskog tretiranja palmi.
- na 243 palme vrste *Phoenix canariensis* (koje imaju formiranu visinu debla cca 1,50m i više) primijenit će se injektiranje - endoterapija (sa preparatom Revive i to u toku proljeća - 1 put), a te iste palme će se i hemijski tretirati 6 puta nalivanjem sintetičkih insekticida u toku godine.
- injektiranje - endoterapija će se primjenjivati (1 puta) i na 22 palme vrste *Washingtonia sp.* jer su nedostupne i previsoke, pa se ne može odraditi kvalitetno hemijsko tretiranje nalivanjem.
- Druge vrste palma (*trachycarpus excelsa*, *Chamaerops humilis* i *Washingtonia sp.*- 673 kom) - crveni palmin surlaš ređe napada, pa će se iste prvenstveno hemijski tretirati-4 puta u toku godine.

#### Zaštita palmi - sprovođenje fitosanitarnih mjera

Vrsta usluge	kom	br. radnji	uk.kol. tretiranja	cijena	Iznos
1.Hemijsko tretiranje palme nalivanjem na palmama - vrste <i>Phoenix canariensis</i>		9	2.916	5,20	15.210,00
2. Hemijsko tretiranje palmi nalivanjem na palmama, a čije deblo ima visinu 1,5m i više - vrste <i>Phoenix canariensis</i> (koje će se inače i injektirati preparatom Revive)	243	6	1.458	5,20	7.581,60
3. Hemijsko tretiranje palmi nalivanjem - vrste <i>Trachycarpus excelsa</i> , <i>Chamaerops humilis</i> , <i>Washingtonia spp.</i> )	673	4	2.692	5,20	13.998,40
4. Injektiranje palmi -endoterapija sa preparatom Revive - vrste <i>Phoenix canariensis</i> -243 kom koje imaju visinu debla 1,50m i više, kao i na nepristupačnim i previsokim palmama - vrste <i>Washingtonia sp</i> -22 kom (243 + 22)	265	1	265	105,00	27.825,00
<b>Svega za hemijsko tretiranje palmi (nalivanje i injektiranje) :</b>					<b>64.615,00</b>

**Napomena:** Problem sa štetočinom *Rhynchophorus ferrugineus (Oliver)* na našem primorju je veliki, tako da borba sa ovom štetočinom nije jednostavna i nije moguće precizno planirati sva potrebna materijalna i finansijska sredstva, jer se ista mogu uvećati u slučaju jačeg širenja i napada izuzetno štetnog organizma na palmama ili pak ukoliko Uprava za bezbjednost hrane, veterinu i fitosanitarne poslove-Sektor za fitosanitarne poslove nadalje propiše nove fitosanitarne mjere u cilju iskorjenjivanja i sprečavanja daljeg širenja crvenog surlaša palmi.

**Rekapitulacija troškova**

Održavanje drveća	86.206,50
Održavanje žbunja	24.050,00
Održavanje žive ograde	21.504,00
Održavanje ruža	4.199,00
Održavanje perena	5.534,40
Održavanje sukulenta	1.973,40
Održavanje sezonskog cvijeća	19.652,40
Održavanje travnjaka	168.300,00
Održavanje opreme - klupe	1.354,30
<b>Ukupno - Redovno održavanje:</b>	<b>332.774,00</b>
Zaštita palma i hemijsko tretiranje palma nalivanjem i injektiranjem palma čije deblo ima visinu cca 1,50m	64.615,00
<b>Ukupno u € :</b>	<b>397.389,00</b>

Sve operacije obuhvaćene Programom za održavanje gradskog zelenila u 2020. godini date su na osnovu prosječnih normativa hortikulture struke koje je svojevremeno izdala Privredna komora Jugoslavije.

Na osnovu navedenog Programa došli smo do broja izvršilaca koje treba angažovati na održavanju javnih zelenih površina.

	<b>NK-III gr.</b>	<b>PK- II gr.</b>	<b>KV- I gr.</b>	<b>ukupno</b>
Održavanje drveća	-	2,92	3,58	6,50
Održavanje žbunja	-	1,74	0,77	2,51
Održavanje žive ograde	-	1,27	0,69	1,96
Održavanje ruža	-	0,41	0,02	0,43
Održavanje perena	-	0,35	0,17	0,52
Održavanje sukulenta	-	0,11	0,09	0,20
Održavanje sezonskog cvijeća	0,07	0,56	0,15	0,78
Održavanje travnjaka	-	13,18	3,92	17,10
Održavanje opreme-klupa	-	0,11	0,06	0,17
<b>S V E G A :</b>	<b>0,07</b>	<b>20,65</b>	<b>9,45</b>	<b>30,17</b>

Za sprovođenje godišnjeg obima posla po Programu za 2020.godinu na održavanju gradskog zelenila potrebno je angažovati, prema navedenim normativima, 33 izvršioca (30 u RJ Zelenilo i 3 za rad u RJ Rasadnik).

**Optimalne količine vode za redovno održavanje uređenih zelenih površina  
- zalivanje zasada i travnjaka -**

	Jedinica mjere	Ukupna količina	Potrebno m <sup>3</sup> /j.mj.	Ukupna količina vode/m <sup>3</sup>
1. Zalivanje drveća	kom	45.000	0,05	2.250
2. Zalivanje žbunja	kom	150.000	0,02	3.000
3. Zalivanje žive ograde	ml	38.000	0,05	1.900
4. Zalivanje ruža	kom	30.400	0,005	152
5. Zalivanje perena	m <sup>2</sup>	19.200	0,03	576
6. Zalivanje sukulenta	kom	5.200	0,02	104
7. Zalivanje sez.cvijeća	m <sup>2</sup>	36.000	0,02	720
8. Zalivanje travnjaka	m <sup>2</sup>	1.500.000	0,02	30.000
<b>Potrebna količina vode - Ukupno m<sup>3</sup> :</b>				<b>38.702</b>

ili  $38.702 \text{ m}^3 \times 1,72 \text{ €/m}^3 = 66.567,44 \text{ €}$

U cijenu vode po m<sup>3</sup> uračunati su troškovi PDV-a po zvaničnom cjenovniku.

Napominjemo, da u Programu rada Sektora Gradsko zelenilo za 2020.godinu nisu obuhvaćena finansijska sredstva za potrebnu količinu vode u cilju zalivanja zasada i travnjaka. Potrebne količine vode biće obezbijeđene dijelom korišćenjem tehničke vode (bunarske) i dijelom obezbjeđivanjem dodatnih izvora finansiranja za obezbjeđivanje ukupnih količina vode. Ovim podsjećamo na višegodišnji problem obezbjeđivanja tehničke i bunarske vode.

**Ukupna sredstva potrebna za Sektor Gradsko zelenilo:**

	Održavanje jav.zel.površ.	Sredstva Budžeta	Nedostajuća sredstva
Za redovno održavanje javnih zelenih površina po Programu za 2020.god.koja se obezbjeđuju iz Budžeta Opštine	332.774	300.000	32.774
<b>II</b> Zaštita palmi	64.615	30.000	34.615
<b>Ukupno u € :</b>	<b>397.389</b>	<b>330.000</b>	<b>67.389</b>

Ukupna potrebna sredstva za planirani obim posla, a koji se odnose na redovno održavanje javnih zelenih površina i zaštitu palmi iznose 397.389€. Obezbijeđena sredstva iz Budžeta iznose 330.000€ , a nedostajuća sredstva koja treba obezbijediti iznose 67.389 € ili 17 % stvarnih troškova planiranih Programom održavanja zelenih površina.

**Napomena :** Programom rada Sektora Gradsko zelenilo za 2020.godinu nisu obuhvaćene zelene površine specijalne namjene koje su inače u nadležnosti poznatih pravnih lica , i to:

A	Zelene površine parka oko Dvorca kralja Nikole – Dom Kulture (9.500m <sup>2</sup> + 10.800m <sup>2</sup> )	20.300m <sup>2</sup>
B	Šuma “Lekovića”, zaštitni pojas do plaže “Nikitovića”- nalazi se u Zoni Morskog dobra	56.200m <sup>2</sup>
C	Park šuma oko istorijskog spomenika –Ratac – nalazi se u zoni Morskog dobra	40.000m <sup>2</sup>
D	Održavanje zelenih površina oko JZU u Starom Baru	16.000m <sup>2</sup>
E	Zelene površine oko sportske hale “Topolica” - DOO “Sportski centar”	8.365m <sup>2</sup>
F	Održavanje zelenih površina oko sportskih terena Sportskog centra u Baru	47.370m <sup>2</sup>
G	Održavanje zelenih površina oko školskih objekata	

DOO “Komunalne djelatnosti” Bar, vršiće održavanje pomenutih površina specijalne namjene sa poznatim vlasnicima shodno Ugovoru sa tim pravnim subjektom. Zelene površine koje se nalaze na šetalištu “Marine” i sve nadalje do mosta rijeke Željeznice koje se nalaze u zoni Morskog dobra, biće predmet cjelogodišnjeg održavanja. Sredstva za održavanje javnih površina i zasada na njima, koja se nalaze u zoni Morskog dobra obezbijediće se iz namjenskih sredstava JP Morsko dobro.

**Planirani rashodi**

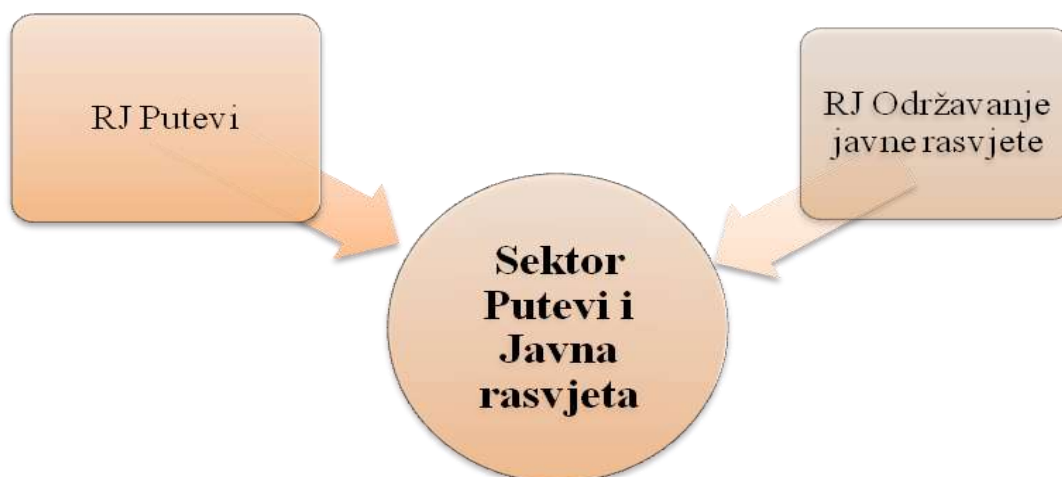
1. Materijalni troškovi	Troškovi održavanja		Iznos
	Budžet	Ostali korisnici	
1. Troškovi materijala	25.000		25.000
2. Rezervni djelovi	2.000	1.000	3.000
3. Ulje i maziva	1.500	500	2.000
4. Autogume i otpis sitnog inventara	2.000	1.000	3.000
5. Troškovi goriva D <sub>2</sub> i energenata	18.000	4.000	22.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>48.500</b>	<b>6.500</b>	<b>55.000</b>
2. Zarade, naknade i ostala lična primanja			Iznos
1. Bruto zarade	218.000	49.000	267.000
2. Troškovi naknada po ugovorima	5.000		5.000
3. Ostale naknade zaposlenima	3.000		3.000
4. Doprinosi na teret poslodavca	26.300	5.700	32.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>252.300</b>	<b>54.700</b>	<b>307.000</b>
3. Amortizacija osnovnih sredstava			Iznos
<b>Ukupno u €:</b>	<b>2.000</b>		<b>2.000</b>
4. Ostali poslovni rashodi			Iznos
1. Troškovi transportnih usluga	500		500
2. Troškovi usluga održavanja	200	100	300
3. Troškovi neproizvodnih usluga	40.000	20.000	60.000
4. Ostali nematerijalni troškovi	300	200	500
5. Troškovi deponovanja biorazgradivog otpada	2.000	500	2.500
6. Ostali poslovni rashodi (troškovi režije)	30.000	8.000	38.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>73.000</b>	<b>28.800</b>	<b>101.800</b>
<b>UKUPNO :</b>	<b>375.800</b>	<b>90.000</b>	<b>465.800</b>

Potrebna sredstva za planirani obim poslova po Programu rada za 2020.godinu iznose 465.800€. Obezbijedena sredstva Budžeta iznose 300.000 € za redovno održavanje javnih uređenih i neuređenih zelenih površina i 30.000€ za tretiranje palmi.

**Sektor Gradsko zelenilo - Rekapitulacija**

	P R I H O D I		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
Održavanje	300.000		300.000
Tretiranje palmi	30.000		30.000
<b>UKUPNO :</b>	<b>330.000</b>	<b>90.000</b>	<b>420.000</b>
	R A S H O D I		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
<b>UKUPNO:</b>	<b>375.800</b>	<b>90.000</b>	<b>465.800</b>

## SEKTOR PUTEVI I JAVNA RASVJETA



### RJ PUTEVI

Odlukom o opštinskim i nekategorisanim putevima na teritoriji Opštine Bar (Sl.list RCG 46/16), uređuje se način izgradnje, rekonstrukcije, održavanja i zaštite opštinskih i nekategorisanih puteva.

#### Tekuće održavanje

Tekuće održavanje opštinskih puteva podrazumijeva:

1. Košenje trave i rastinja pored puta (1m po dubini),
2. Sječenje i potkresivanje rastinja i šiblja radi bolje preglednosti puta(1m po dubini),raskrsnice
3. Čišćenje rigola, propusta, podvožnjaka i dr.,
4. Održavanje propusta na putu i pored puta za odvod atmosferskih i površinskih voda,
5. Čišćenje i uklanjanje odrona koje može odstraniti putar bez krupne mehanizacije,
6. Posipanje soli u zimskom periodu, posebno na krivinama i većim nagibima, na mostovima i slično u slučaju poledice (so obezbjeđuje naručilac posla),
7. Održavanje vertikalne signalizacije i svjetlosno sigurnosnih uređaja.

#### Troškovi održavanja

Za potrebe obavljanja poslova tekućeg održavanja, po normativima predviđenim za košenje, krašćenje, sakupljanje i odvoz sakupljenog materijala potrebno je obezbijediti sredstva u iznosu od 208.200€.

\* Poslovi krašćenja se obavljaju u dijelu puteva na seoskom području i obavljaju se dva puta godišnje, u proljeće i krajem jeseni. Ukupna dužina od 45,6 km je na području Virpazara (Limljani, Utrg, Boljevići, Brčeli), Ostrosa (Arbneš, Ckla) i dijelu saobraćajnice Bar-Sutorman - Virpazar. Ovi poslovi se obavljaju uz angažovanu mehanizaciju i obezbjeđuju uslove za nesmetano odvijanje saobraćaja.

\* \*Ukupna dužina putnih pravaca koju održava ova RJ na području opštine Bar iznosi 202,10 km. Planirano košenje po jednom metru širine sa obje strane kolovoza obavlja se četiri puta u toku godine.



Vrsta poslova		Površine m <sup>2</sup>	Troškovi	Sredstva Budžeta	Nedostajuća sredstva
	1	2	3	4	5(3-4)
1	Krašćenje	180.336	107.250	68.600	38.650
2	Košenje	2.232.433	100.950	71.400	29.550
<b>Ukupno u € :</b>		<b>2.412.769</b>	<b>208.200</b>	<b>140.000</b>	<b>68.200</b>

- Ukupna potrebna sredstva za planirani obim poslova koji se odnosi na održavanje puteva iznose 208.200€.
- Opređijeljena sredstva iz Budžeta iznose 140.000€, dok
- Nedostajuća sredstva koja treba obezbijediti iznose 68.200 € ili 33% stvarnih troškova planiranih Programom rada za 2020.godinu.

#### PUTNI PRAVCI

DIONICA PUTA	UKUPNA DUŽINA DIONICE U km
Belveder-Stari Bar	0,7
Mirovica-Jadranska magistrala	0,3
Jankovići-Jadranska magistrala	1,2
Pečurice-Gorana-Kovačevići-granica Opštine	11,2
Popovići-Polje-bolnica	4
Mišići-Čani	2,7
Sustaš-Mikulići	12,3
Makedonsko naselje-Bjeliši-Popovići	1,2
Goranica-Jadranska magistrala	3,2
Bjeliši-Zupci-Sustaši	6,9
Jadranska magistrala-Ilino (preko pruge)	1,8
Virpazar-Gluhi do-Jadranska magistrala	13,2
Jadranska magistrala-Komarno-granica Opštine	13,5
Jadranska magistrala-Brčeli-Podgor-Obzovica	8
Ckla-regionalni put	7
Regionalni put - Cukovići – Beriaševići - Boljevići	3,5
Donji Murići – Đuravci - Pinčići	8,8
Regionalni put-Bobovište-Blaca	6
Virpazar-Dupilo-Propratnica	7,5
Komarno-Trnovo	4
Magistrala-Bukovik-Mačuga-magistrala	3
Magistrala-Brijege	1
Virpazar-Limljani	13,5
Orlandići-Lekići	2
Crmnica - Livari	1,8
Dobreci – Donja Briska	3
Lera – Bogdanovići	2

Program rada DOO Komunalne djelatnosti Bar za 2020.godinu

Đinovići - Dujovići	1,5
Veliakšten – Dragovići	2
Velikašten – Madguš	2
Gvozd – Kacići	1
Ostros – Ćurjani – Sijerča	3
Ostros – Vrlići – Kanaćevo	2,5
Popovići - Dodići	1
Kamenički most - Pelinkovići	2,5
Mrkovsko polje-Dabezići	3,8
Mrkovsko polje-Velje selo	3
Pečurice-most Meret na magistrali	2,2
Dobra voda-Boškovići	2,9
Fabrika Primorka - Poda	4
Stari Bar-Sveti Vić	1,4
Sustaš-Velembusi-Mikulići	4,5
Osnovna škola Srbija – Vrelo Kainak	1,2
Polje-most Rikavac-donje Zaljevo	2,5
Magistrala-Bjeliši-rampa prema Zupcima	2
Sutomore-Golo brdo-Zagrađe	4
Magistrala – Carevići	2,6
Regionalni put – Virpazar (prema Ostrosu) prema Zaseocima – Lekovići – Nikači i Carevići	1,8
Dračevica – Regionalni put	2
Regionalni put - Besa	2
Virpazar prema zaseocima Lekovići-Nikači i Perazići	0,8
Magistrala Sutomore-crkva sv.Ćekla	1,1
Željeznički prelaz-Vitići	1,5
<b>Ukupna dužina :</b>	<b>202,10</b>

**Planirani rashodi**

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi sirovine i materijala	5.000
2. Troškovi goriva D <sub>2</sub>	9.000
3. Rezervni djelovi	2.500
4. Ulje i maziva	1.200
5. Autogume i otpis sitnog inventara	1.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>18.700</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	138.000
2. Troškovi nakanada po ugovorima	2.000
3. Ostale naknade zaposlenima	1.000
4. Doprinosi na teret poslodavca	17.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>158.000</b>
<b>3. Amortizacija osnovnih sredstava</b>	<b>Iznos</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>-</b>
<b>4. Ostala poslovna terećenja</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi transportnih usluga	500
2. Ostali nematerijalni troškovi	8.000
3. Ostali poslovni rashodi	23.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>31.500</b>
<b>UKUPNO:</b>	<b>208.200</b>

**Rekapitulacija – RJ Putevi**

	<b>PRIHODI</b>	
	Sredstva Budžeta	Ukupno
<b>UKUPNO:</b>	<b>140.000</b>	<b>140.000</b>
	<b>RASHODI</b>	
<b>UKUPNO:</b>	<b>208.200</b>	<b>208.200</b>

## RJ ORŽAVANJE JAVNE RASVJETE

### ❖ OPŠTI DIO

Javna rasvjeta je dio komunalne infrastrukture svakog naseljenog područja čiju izgradnju i održavanje reguliše “Zakon o komunalnim djelatnostima”, a u nadležnosti je opština.

U okviru komunalnog poslovanja pod pojmom “javna rasvjeta” podrazumijeva se upravljanje, održavanje objekata i uređaja javne rasvjete, za osvijetljavanje javnih površina, saobraćajnica koje prolaze kroz naselje i nekategorisanih puteva.

Javna rasvjeta je integralni dio komunalnog uređenja koje se sprovodi da bi zadovoljilo potrebu za povećanjem sigurnosti kretanja pješaka i vozila, stvaranjem “posebnog” ambijenta na javnim površinama trgova, ulica i parkova.

Ova Radna jedinica na teritoriji Opštine Bar održava 10.714 svjetiljki koje su povezane na elektro mrežu preko 211 mjernih mjesta, raspoređenih po svim Mjesnim zajednicama.

Sredstva za održavanje javne rasvjete predviđena Programom odnose se na tekuće održavanje (zamjena sijalica, prigušnica i održavanje mjernih uređaja). Za poslove gdje su uključeni i radovi na investicionom održavanju javne rasvjete ( zamjena polomljenih stubova, zamjena oštećenog kabla, montaža kablovskih spojnica), radovi će se izvoditi na osnovu predračuna na koje saglasnost daje Sekretarijat za imovinu, zastupanje i investicije, u zavisnosti od raspoloživih sredstava za te namjene.

Planirana sredstva za održavanje javne rasvjete odnose se na utrošak materijala i angažovane radne snage uz upotrebu specijalnog vozila auto-korpe.

### ❖ DINAMIKA ODRŽAVANJA JAVNE RASVJETE

#### 1. Redovno održavanje

Redovnim održavanjem podrazumijeva se održavanje ispravnog stanja javne rasvjete u gradu, prigradskim naseljima i seoskom području, zamjena neispravnih sijalica i prigušnica, a vrši se svakodnevno na osnovu kvarova uočenih od strane predstavnika Društva koje održava javnu rasvjetu, komunalne policije, prijava građana i po nalogu Sekretarijata nadležnog za kontrolu rada Društva. Svi uočeni kvarovi upisuju se u posebnu evidenciju, po kojoj se vrše opravke i dostavlja se na kraju mjeseca Sekretarijatu za ovjeru i naplatu.

#### 2. Periodično održavanje

Periodično održavanje podrazumijeva pregled svih linija javne rasvjete (mjerna i upravljačka mjesta, tehnička oprema, linije rasvjete) a vrši se jednom mjesečno u svrhu otkrivanja nepravilnosti u radu javne rasvjete. Sve uočene nepravilnosti se evidentiraju u pisanoj formi i na osnovu mišljenja nadležnog Sekretarijata odlučuje se o prioritetu potrebne popravke.

#### 3. Hitne intervencije

Hitne intervencije vrše se u slučaju hitnosti, potencijalne opasnosti za građane ili nastanka moguće materijalne štete, dejstvom više sile a vrši se u roku od 24 sata.

U sledećim tabelama je data analitika istih.

### ❖ TROŠKOVI ODRŽAVANJA JAVNE RASVJETE

RASHODI :		Budžet	Ostali korisnici	Iznos
		1	2	3(1+2)
1	Materijalni troškovi	7.600	52.900	60.500
2	Zarade, naknade i ostala lična primanja	67.900	21.000	88.900
3	Specijalno vozilo-autokorpa	23.500	5.500	29.000
	<b>Ukupno u €:</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>

Mjesečnim operativnim planovima određuje se dinamika održavanja javne rasvjete po prioritetima.

Nadzor i kontrolu obavljanja poslova kao i ovjeru radnih naloga vrši nadležni sekretarijat.

Utrošeni materijal se evidentira, obračunava i fakturiše na bazi radnih naloga na kraju mjeseca.

❖ ODRŽAVANJE SEMAFORA I JAVNIH ČASOVNIKA

Semaforska signalizacija koja je predmet održavanja se nalazi na raskrsnicama:

- Trg revolucije - Trg dinastije Petrović,
- Trg dinastije Petrović – Ul. Makedonska i Ul. Vladimira Rolovića,
- Ul. Vladimira Rolovića – Ul. Jovana Tomaševića.

Broj stubnih mjesta i laterni na sve tri raskrsnice:

- 12 ramova (24 stuba),
- 8 malih stubova za pješačke semafore,
- sa 1 svjetlećim tijelom: 6 laterni,
- sa 2 svjetleća tijela: 35 laterni,
- sa 3 svjetleća tijela: 43 laterne.

Održavanje semafora je posao koji zbog značaja saobraćajne signalizacije, prije svega svjetlosne je predmet rada 365 dana u godini uključujući vikende i sve praznike.

DOO“Komunalne djelatnosti“ Bar angažuje radnu snagu a utrošak djelova za popravku će fakturisati Sekretarijatu za imovinu i zastupanje uz radne naloge o obavljanim poslovima.

Održavanje semafora: (tri semafora) = 3.000,00€ /na godišnjem nivou.

**Javni časovnici** nalaze se na lokacijama:

- Marina - 1,
- Kod Željezničke stanice - 1.

DOO“Komunalne djelatnosti“ Bar angažuje radnu snagu a utrošak djelova za popravku će fakturisati Sekretarijatu za imovinu i zastupanje uz radne naloge o obavljanim poslovima .

Održavanje javnih časovnika: = 600,00€ / na godišnjem nivou.

1	Održavanje javne rasvjete	95.400
2	Održavanje semafora	3.000
3	Održavanje javnih časovnika	600
<b>Ukupno u € :</b>		<b>99.000</b>

Programom rada RJ Javna rasvjeta za 2020.godinu nisu obuhvaćeni troškovi održavanja rasvjete u zoni Morskog dobra. Ovi troškovi nadomjestiće se iz sredstava koja su planirana iz namjenskih sredstava JP Morsko dobro.

**BROJ SIJALICA PO MJERNIM MJESTIMA**

Mjerno mjesto	Br.mjernih mjesta	Br.sijalica
1. Sutomore, Čanj	26	1.579
2. Topolica	38	2.023
3. Bjeliši, Popovići, Tuđemili, Zupci, Sustaš	13	855
4. Šušanj	11	893
5. Stari Bar	14	623
6. Mrkojevići	48	2.200
7. Polje do tunela Čafe	14	888
8. Ostros	12	418
9. Šestani	8	241
10. Crmnica	27	994
<b>UKUPNO :</b>	<b>211</b>	<b>10.714</b>

**Napomena :** Uži, gradski dio javne rasvjete, zadovoljava najsavremenije zahtjeve kako po pitanju svjetlo-tehničkih efekata tako i utroška električne energije. Prigradski dio kao i sela udaljena od centra osvijetljena su rasvjetom koja je po pitanju utroška električne energije na nivou koji je održiv sa smanjenim svjetlo-tehničkim karakteristikama čiji broj je približno 60% ukupnog broja svjetiljki.

**Planirani rashodi**

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Budžet</b>	<b>Ostali korisnici</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi materijala	-	50.000	50.000
2. Troškovi goriva D <sub>2</sub>	5.000	2.000	7.000
3. Rezervni djelovi	1.500	500	2.000
4. Ulje i maziva	400	100	500
5. Autogume i sitan inventar	700	300	1.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>7.600</b>	<b>52.900</b>	<b>60.500</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>			<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	60.100	13.900	74.000
2. Ostale naknade zaposlenima	500	500	1.000
3. Troškovi nakanada po ugovorima	-	5.000	5.000
4. Doprinosi na teret poslodavca	7.300	1.600	8.900
<b>Ukupno u €:</b>	<b>67.900</b>	<b>21.000</b>	<b>88.900</b>
<b>3. Amortizacija osnovnih sredstava</b>			<b>Iznos</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>4. Ostali poslovni rashodi</b>			<b>Iznos</b>
1. Troškovi transportnih usluga	1.500	500	2.000
2. Troškovi neproizvodnih usluga	2.000	1.000	3.000
3. Ostali nematerijalni troškovi	1.000	1.000	2.000
4. Ostali poslovni rashodi	19.000	3.000	22.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>23.500</b>	<b>5.500</b>	<b>29.000</b>
<b>Ukupno (1-4) u €:</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>

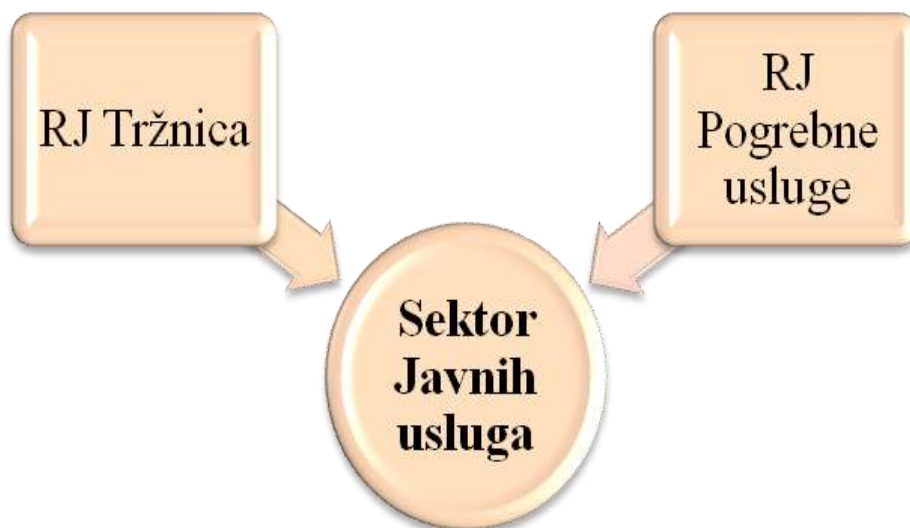
**Rekapitulacija - RJ Održavanje javne rasvjete**

	<b>PRIHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
<b>UKUPNO :</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>
	<b>RASHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
<b>UKUPNO:</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>

**Sektor Putevi i Održavanje javne rasvjete - Rekapitulacija prihoda i rashoda**

	<b>PRIHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
<b>RJ Putevi</b>	<b>140.000</b>		<b>140.000</b>
<b>RJ Održavanje javne rasvjete</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>
<b>UKUPNO:</b>	<b>239.000</b>	<b>79.400</b>	<b>318.400</b>
	<b>RASHODI</b>		
<b>RJ Putevi</b>	<b>208.200</b>		<b>208.200</b>
<b>RJ Održavanje javne rasvjete</b>	<b>99.000</b>	<b>79.400</b>	<b>178.400</b>
<b>UKUPNO:</b>	<b>307.200</b>	<b>79.400</b>	<b>386.600</b>

## SEKTOR JAVNIH USLUGA



### RJ TRŽNICA

Odlukom o pijacama (Sl.list RCG – Opštinski propisi br. 18/19), "Komunalne djelatnosti" Bar gazduje pijacama na teritoriji opštine Bar.

Shodno navedenoj Odluci, po vrsti i namjeni kojoj služe pijace mogu biti:

- zelene pijace
- pijace mješovite robe
- stočne pijace
- druge specijalizovane pijace (pijaca za prodaju robe na veliko - kamionska pijaca, buvlja pijaca, pijaca za prodaju polovnih motornih vozila i priključnih sredstava i pijaca za prodaju ogrijevnog materijala).

RJ Tržnice se bavi održavanjem pijačnog prostora i organizovanjem prometa proizvoda na gradskoj i na mjesnim pijacama:

br.stolova

- Zelena pijaca u Baru 152
- Zelena pijaca u Starom Baru 20
- Zelena pijaca u Sutomoru 9
- Zelena pijaca u Virpazaru 20
- Zelena pijaca u Ostrosu 20

Ova RJ gazduje i pijacama mješovite robe u Baru i Sutomoru.

- Nastaviće se sa implementacijom HACCAP sistema kvaliteta što će garantovati zdravstveno ispravnu hranu u ovim prodajnim objektima, kao i na prostoru zelene pijace i pijacama u Sutomoru i Starom Baru.

- U 2020.godini planirana je rekonstrukcija Zelene pijace u Baru, što će obuhvatiti radove na krovnoj konstrukciji, izradi nove podne obloge i kupovini novih prodajnih stolova. Posebna pažnja će se posvetiti održavanju zelenila oko pijace kao i rekonstrukciji staza i trotoara.



### Planirani rashodi

<b>1. Materialni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi sirovine i materijala	3.000
2. Kancelarijski materijal	500
3. Utrošena električna energija	8.000
4. Utrošena voda	7.000
5. Otpis sitnog inventara	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>19.000</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	101.000
2. Troškovi naknadea po ugovorima	10.000
3. Doprinosi na teret poslodavca	12.000
4. Ostale naknade	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>123.500</b>
<b>3. Amortizacija osnovnih sredstava</b>	<b>Iznos</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>-</b>
<b>4. Ostali poslovni rashodi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi reklama i oglasa	1.000
2. Troškovi tekućeg održavanja	2.000
3. Neproizvodne usluge	5.000
4. Ostali poslovni rashodi	29.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>37.000</b>

### Planirani prihodi

<b>1. Pijačna naknada (godišnja i dnevne rezervacije bez PDV-a )</b>	<b>Iznos</b>
1. Godišnja rezervacija pijačnih stolova na Zelenoj pijaci u Baru	60.000
2. Dnevna pijačna naknada i rezervacija na Zelenoj pijaci u Baru	50.000
3. Pijačna naknada za mliječne proizvode (sir)	8.000
4. Godišnja i dnevna rezervacija pijačnih stolova za ribu	39.000
5. Pijačna naknada u Starom Baru	5.000
6. Pijačna naknada u Ostrosu	1.000
7. Pijačna naknada u Virpazaru	1.000
8. Zelena pijaca u Sutomoru -prihod od rezervacije tezgi	15.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>179.000</b>

<b>2. Kamionska pijaca u Baru</b>	<b>Iznos</b>
1. Zakup prostora na Kamionskoj pijaci	14.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>14.000</b>

## Pijaca mješovite robe

### Planirani rashodi

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi sirovine i materijala	500
2. Utrošena voda	2.000
3. Utrošena električna energija	5.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>7.500</b>

### Planirani prihodi

<b>1. Prihodi od zakupa štandova bez PDV-a</b>	<b>Iznos</b>
1. Pijaca mješovite robe u Sutomoru	12.000
2. Pijaca mješovite robe u Baru	165.846
<b>Ukupno u €:</b>	<b>177.846</b>

### Rekapitulacija - RJ Tržnica

	<b>PRIHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
Pijačna naknada		179.000	179.000
Zakup na Kamionskoj		14.000	14.000
<i>Svega</i>		<i>193.000</i>	<i>193.000</i>
Pijaca mješ.robe -		12.000	12.000
Pijaca mješ. robe - Bar		165.846	165.846
<b>UKUPNO:</b>		<b>370.846</b>	<b>370.846</b>
	<b>RASHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
Materijalni troškovi		19.000	19.000
Zarade, naknade i ostala lič.primanja		123.500	123.500
Ostali posl.rashodi		37.000	37.000
<i>Svega</i>		<i>179.500</i>	<i>179.500</i>
Pijaca mješovite robe		7.500	7.500
<b>UKUPNO :</b>	<b>/</b>	<b>187.000</b>	<b>187.000</b>

## RJ POGREBNE USLUGE

Djelatnost ove RJ su pružanje, organizacija usluga preuzimanja i smještaja pokojnika u kapelu, prevoz, sakupljanje i sahranjivanje, usluge po nalogu Osnovnog i Višeg suda, čišćenje i održavanje gradskih grobalja Gvozden brijeg i Sveti Vid. Pored ovih poslova RJ vodi posebne evidencije o umrlim osobama, grobnim mjestima na gradskim grobljima, eshumacijama, promjenama i premještanjima posmrtnih ostataka, promjeni imena vlasnika grobnog mjesta, prati i kontrolira naplatu za održavanje grobnih mjesta.

	<b>Površine održavanja /m<sup>2</sup></b>	<b>Broj grobnih mjesta</b>
Gvozden brijeg	16.000	1.364
Sveti Vid	4.000	307
održavanjem kapele i prostora oko objekta	26.000	-

U toku 2020.godine Radna jedinica će:

- na prostoru gradskog groblja Gvozden brijeg u dijelu postojećih grobnica nastaviti sa izgradnjom potpornih zidova, kao i stepeništa i staza ka određenim grobnim parcelama;
- iz razloga obezbjeđenja grobnica u starom dijelu groblja, nastaviti sa izgradnjom potpornog zida sa lijeve strane ulaza u groblje, kao i izvođenje radova na drenaži, odnosno odvođenje podzemnih voda na određenim djelovima groblja;
- nastaviti sa razradom projektne dokumentacije za proširenje groblja Gvozden brijeg;
- u cilju poboljšanja usluga sahrane, smanjenja troškova i eksploatacije vozila, planirati nabavku pogrebnih kolica koja bi se koristila za sahrane na groblju Gvozden brijeg;
- posebnu pažnju posvetiti hortikulturnom uređenju i održavanju kruga gradske kapele, gradskim grobljima kao i prilaznim putevima i parking prostorima na ovim objektima.

Planirane investicije:

- u sklopu prostorija za prijem umrlih postavljanje nastrešnica na objekat kapele,
- u okviru objekta kapele izrada boksa - hladnjače,
- sanacija krovne konstrukcije na objektu kapele i
- sanacija potpornih zidova,
- nabavka pogrebnih vozila ( 2 kom)

**Planirani prihodi**

Vrsta posla	jed.mjere	količina	cijena	vrijednost
1	2	3	4	5 (3*4)
1. Prevoz u lokalu do 10km	€	180	19,90	3.582
2. Prevoz u oba pravca na teritoriji RCG	€/km	20.129	0,50	10.064
3. Prevoz u oba pravca u inostranstvu	€/km	15.000	0,80	12.000
4. Efektivni sati čekanja	€/h	20	4,00	80
5. Korišćenje kapele za zadržavanje				0
- od 0-15 <sup>h</sup>	€	25	60,00	1.500
- za svaki naredni sat za korisnike usluga i opreme JP-ća(preko 15h)	€/h			
- za ostale (preko 15 <sup>h</sup> )	€/h	8.522	3,00	25.566
6. Preuzimanje posmrtnih ostataka po nalogu SUD-a, MUP-a, VDT, DDT u fazi raspadanja (leševi pronađani posle više dana od dana smrti)	€	15	400,00	6.000
7. Prihod od usluga sahrane NN lica	€	8	400,00	3.200
8. Ekshumacija	€	3	400,00	1.200
9. Naknada za ulazak u groblje				
- prilikom izvođenja radova	€			
- koriš.saobr.na groblj.i kapeli(treća lica)	€			
10. Priprema i organizacija sahrane	€	80	23,00	1.840
11. Korišćenje "Sozine" i	€	150	4,23	634
- trajekta	€	10	8,50	85
12. Korišćenje pogrebnog frižidera do 24 <sup>h</sup>	€/dan	150	50,00	7.500
- preko 24 <sup>h</sup>	€/h	800	2,00	1.600
13.Razbijanje limenog sanduka	€	15	30,00	450
14. Otvaranje grob., razbijanje lim. sanduka, sak. posmr.ostat.i zaš.istog i ponovno zatvaranje grob.	€	7	150,00	1.050
15. Spuštanje sanduka sa posmrt.ostacima sa višeg sprata na niži i obavljanje sahrane	kom	7	150,00	1.050
16. Demontaža dek.ploče, sahrana posmrt. ostat.i ponovno montiranje dek.ploče	kom	15	80,00	1.200
17. Dem. merm. ploče,sahr. i ponovno montir. ploče	kom	17	100,00	1.700
18. Demont. dek.ploče,sakuplj.posm.ost. spuštanje u kosturnicu sa završ.sahrane i ponovno mont.ploče	kom	25	100,00	2.500
19. Dem.merm.ploče,sakuplj.posmrt.ostataka, skidanje pregradne ploče sa obavlj.sahrane	kom	20	100,00	2.000
20. Izdavanje potvrda	kom	22	9,00	198
<b>Ukupno ( 1 – 20 ) :</b>				<b>85.000</b>
21.Prih.po osnovu pružanja usl.za posl.rekonstr. postojećih grobalja,drenažnih posl.uređenja prilaznih staza i prostora oko njih	kom			60.000
22.Izgradnja grobnica	€			50.000
23.Održavanje groblja	€		18,00	30.000
24. Realizacija prodavnice pogr. opreme	€			70.000
<b>Ukupno € :</b>				<b>295.000</b>

Prihodi ove RJ su planirani na osnovu pokazatelja iz 2019.godine.i i dati su bez PDV-a.

**Planirani rashodi**

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Nabavna vrijednost pogrebne opreme	60.000
2. Troškovi sirovine i materijala	10.000
3. Kancelarijski materijal	500
4. Električna energija	1.500
5. Utrošena voda	6.000
6. Troškovi goriva	8.000
7. Rezervni djelovi, ulje i maziva (vozila )	1.000
8. Autogume i otpis sitnog inventara	1.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>88.000</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	118.000
2. Troškovi naknada po ugovorima	5.000
3. Ostale naknade	7.000
4. Doprinosi na teret poslodavca	14.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>144.000</b>
<b>3. Amortizacija objekta i opreme</b>	<b>Iznos</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>2.000</b>
<b>4. Ostala poslovna terećenja</b>	<b>Iznos</b>
1. Transportne usluge	1.500
2. Troškovi održavanja	1.500
3. Nematerijalni troškovi ( registracija vozila)	800
4. Ostali poslovna terećenja	45.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>48.800</b>

**Rekapitulacija - RJ Pogrebne usluge**

	<b>PRIHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
<b>UKUPNO:</b>		<b>295.000</b>	<b>295.000</b>
	<b>RASHODI</b>		
	Sredstva Budžeta	usluge trećim licima	Ukupno
	1	2	3(1+2)
Materijalni troškovi		88.000	88.000
Zarade, naknade i ostala lič.primanja		144.000	144.000
Amortizacija		2.000	2.000
Ostali posl.rash		48.800	48.800
<b>UKUPNO :</b>	<b>/</b>	<b>282.800</b>	<b>282.800</b>

**Sektor Javnih usluga - Rekapitulacija**

SEKTOR  JAVNIH USLUGA:	PRIHODI			RASHODI
	prihodi iz Budžeta:	usluge trećim licima	Ukupno	
	1	2	3(1+2)	
<b>RJ Tržnica</b>		193.000	193.000	179.500
<b>Pijaca mješovite robe</b>		177.846	177.846	7.500
<b>RJ Pogrebne usluge</b>		295.000	295.000	282.800
<b>U K U P N O :</b>	<b>-</b>	<b>665.846</b>	<b>665.846</b>	<b>469.800</b>

## SEKTOR JAVNOG PREVOZA



### RJ AUTOBUSKA STANICA

Osnovna djelatnost ove Radne jedinice je:

- prodaja autobuskih karata,
- usluge rezervacije,
- primanje prtljaga na čuvanje,
- obezbjeđenje parking prostora za autobuse i automobile,
- pružanje informacija putnicima o redu vožnje,
- evidencija o redu vožnje,
- prevoz radnika za sopstvene potrebe.

**Finansiranje Sektora** se vrši od provizije na prodate karte, peronizacije, naplate staničnih usluga i ostalih usluga koje pruža Autobuska stanica.

### Planirani prihodi

Vrste prihoda	Iznos
1. Provizija od prodatih karata (26.000) za 3 mjeseca	12.500
2. Peronizacija za 3 mjeseca (ulaz:11.000, izlaz:11.000)	32.000
3. Stanične usluge za 3 mjeseca	12.000
4. Ostalo (rezervacije, prodate karte, garderoba) za 3 mjeseca	10.000
5. Provizija od prodatih karata (27.000 za 3 mjeseca)	14.500
6. Peronizacija za 9 mjeseci (ulaz:16.000, izlaz:16.000)	42.000
7. Stanične usluge za 9 mjeseci	14.000
8. Ostalo (rezervacije, prodate karte, garderoba) za 9 mjeseci	-
<b>Ukupno (1 - 8) €:</b>	<b>137.000</b>
9. Zakup poslovnog prostora	1.200
10. Ostalo (voda, električna energija)	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>138.700</b>

Planirani prihodi ove RJ obračunati su na bazi ostvarenih prihoda u 2019.godini i dati su bez PDV-a.

**Planirani rashodi**

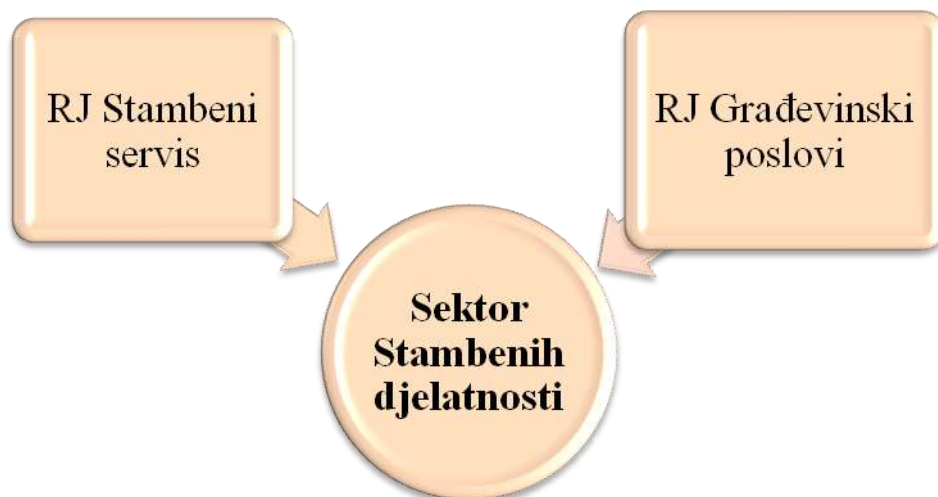
<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi električne energije	5.000
2. Troškovi vode	1.500
3. Troškovi sirovina i materijala	1.000
4. Kancelarijski materijal	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>8.000</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	88.000
2. Naknade za privremene i povremene poslove	6.000
3. Ostale naknade	500
4. Doprinosi na teret poslodavca	10.500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>105.000</b>
<b>3. Amortizacija objekta i opreme</b>	<b>Iznos</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>5.000</b>
<b>4. Ostali poslovni rashodi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi transportnih usluga	500
2. Troškovi održavanja	1.000
5. Ostala poslovna terećenja	13.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>14.500</b>

**Sektor Javnog prevoza - Rekapitulacija**

	PRIHODI			RASHOD I
	prihodi iz Budžeta:	usluge trećim licima	Ukupno	
	1	2	3(1+2)	
Materijalni troškovi				8.000
Zarade, naknade zarada				105.000
Amortizacija				5.000
Ostali posl.rashodi				14.500
<b>UKUPNO :</b>	<b>-</b>	<b>138.700</b>	<b>138.700</b>	<b>132.500</b>



## SEKTOR STAMBENIH DJELATNOSTI



Djelatnost Sektora je održavanje stambenih zgrada po tržišnim principima.

**RJ STAMBENI SERVIS** - pruža usluge:

- servisiranja, popravki svih vrsta kvarova na liftovima,
- održavanja stubišne rasvjete i elektro instalacija od razvodnog ormara do stanova,
- održavanja vodovodnih i kanalizacionih instalacija,
- održavanja čistoće,
- održavanja svih objekata Društva domena djelatnosti radne jedinice.

Sektor se finansira od prihoda ugovorenih usluga sa korisnicima na sledeći način:

- ✓ Etažni vlasnici prema odredbama Zakona o održavanju stambenih zgrada uplaćuju minimalno propisani iznos od 0,10€/m<sup>2</sup> do 0,20€/m<sup>2</sup> površine stana od čega preduzeću pripada 5,00 - 7,00€ shodno potpisanim ugovorima na ime angažovanja radne snage, dok se preostali iznosi koristi za eventualnu nabavku materijala i u isključivoj je nadležnosti etažnih vlasnika. (Uplate 0,10-0,20€/m<sup>2</sup> su dogovorene sa upravama zgrada kao akontacija koju naplaćuje Društvo).
- Planirana sredstva za 2020.godinu na osnu zaključenih ugovora - 60.000€.
- Dodatna sredstva se obezbeđuju pružanjem usluga trećim licima.

### **RJ GRAĐEVINSKI POSLOVI**

- pruža usluge iz domena svoje nadležnosti drugim sektorima u Društvu,
- vodi investicije na nivou Društva
- vodi poslove prema trećim licima
- izvršava Rješenja Komunalne policije iz svoje nadležnosti.

RJ Građevinski poslovi će u sklopu raspoloživih kapaciteta ponuditi svoje usluge trećim licima (planirano 10.000€), a u okviru Stambenog servisa, na sve češće zahtjeve građana ponudićemo i parcijalne usluge (npr. samo održavanje liftova, stepenišne rasvjete, vodovodne i kanalizacione instalacije). Na ovaj način ćemo biti konkurencija za održavanje zgrada (shodno Zakonu o stanovanju) i time bi obezbijedili dodatna finansijska sredstva za ovu RJ.

**Poslovi vezani za pružanje usluga sektorima u Društvu:**

- radovi na Zelenoj i Kamionskoj pijaci, kao i uređivanje sezonskih pijaca – Čanj, Sutomore,
- radovi na tekućem održavanju Autobuske stanice,
- radovi na tekućem održavanju objekta Mehanizacije,
- radovi na održavanju Upravne zgrade,
- radovi na održavanju objekta u Rasadniku,
- radovi na održavanju objekta u Kapeli,

- radovi na izradi reciklažnih dvorišta i „zelenih ostrva“,
- radovi na farbanju zidova na javnim površinama,
- radovi na farbanju stubova javne rasvjete,
- radovi na farbanju zaštitnih ograda i održavanju istih,
- radovi na održavanju sistema za zalivanje zelenih površina,
- izrada novih sistema (Bar i Virpazar),
- održavanje parkovskih klupa,
- farbarski radovi u ulazima i zgradama gdje imamo potpisan Ugovor o održavanju,
- izvršavanje radova po Rješenjima Komunalne policije.

### Planirani rashodi

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Sirovine i materijal	10.000
2. Troškovi goriva D2	8.000
3. Rezervni djelovi	1.000
4. Ulje i mazivo	300
5. Kancelarijski materijal	200
6. Otpis sitnog inventara i autoguma	1.000
7. Troškovi vode	500
<b>Ukupno u €:</b>	<b>21.000</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	88.000
2. Troškovi naknada po ugovorima	9.000
3. Doprinosi na teret poslodavca	11.000
4. Ostale nadoknade	1.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>109.000</b>
<b>3. Amortizacija objekta i opreme</b>	
<b>Ukupno u €:</b>	<b>-</b>
<b>4. Ostali poslovni rashodi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi transportnih usluga	2.000
2. Troškovi tekućeg i investicionog održavanja	10.000
3. Ostali nematerijalni troškovi	500
4. Ostali poslovni rashodi	28.000
<b>Ukupno u €:</b>	<b>40.500</b>

### Sektor Stambenih djelatnosti - Rekapitulacija

	PRIHODI			RASHODI
	prihodi iz Budžeta:	usluge trećim licima	Ukupno	
	1	2	3(1+2)	
Materijalni troškovi				21.000
Zarade, naknade zarada				109.000
Ostali posl.rashodi				40.500
<b>UKUPNO :</b>	<b>-</b>	<b>70.000</b>	<b>70.000</b>	<b>170.500</b>

## SEKTOR MEHANIZACIJA



**RJ VOZNI PARK** - obavlja sledeće poslove:

- registracija i osiguranje vozila,
- raspored vozila za potrebe ostalih sektora Društva,
- izdavanje putnih naloga,
- izdavanje goriva,
- analiza potrošnje goriva.

Ova RJ servisira potrebe angažovanja vozila od strane drugih sektora Društva. Evidencija o angažovanju vodi se po putnim nalogima i provjerava se od strane rukovodioca sektora za angažovanje vozila.

U isto vrijeme vrši se i pružanje usluga trećim licima (pauk, korpa, rovokopač), i iste usluge se naplaćuju po cjenovniku Društva.

### **RJ ODRŽAVANJE**

- servisiranje vozila,
- autoelektričarske radove,
- bravarske radove,
- autolimarske radove,
- manje i srednje remonte,
- generalne remonte motora,
- remont hidraulike i pneumatike,
- remont kočionog sistema,
- krpljenje i zamjena auto guma,
- zamjena ulja i podmazivanje vozila,
- metalostrugarske radove,
- druge radioničke usluge ostalim sektorima.

Ova RJ obavlja poslove održavanja i servisa voznog parka, kako u radioničkom prostoru tako i intervencijama na terenu. Zbog specifičnosti poslova ova RJ obavlja poslove i van radnog vremena kako bi ispunila sve obaveze i zahtjeve prema ostalim sektorima Društva.

### **PAUK SLUŽBA**

- Angažovanje vozila Pauk na poslovima uklanjanja nepropisno parkiranih vozila sa saobraćajnica i zelenih površina,
- Kao i usluga pravnim i fizičkim licima.

**Planirani rashodi**

<b>1. Materijalni troškovi</b>	<b>Iznos</b>
1. Troškovi goriva D <sub>2</sub>	5.000
2. Troškovi rezervnih djelova	1.000
3. Troškovi ulja i maziva	300
<b>Ukupno u €:</b>	<b>6.300</b>
<b>2. Zarade, naknade i ostala lična primanja</b>	<b>Iznos</b>
1. Bruto zarade	15.000
2. Doprinosi na teret poslodavca	1.800
<b>Ukupno u €:</b>	<b>16.800</b>

**Sektor Mehanizacija - Rekapitulacija**

	<b>PRIHODI</b>			<b>RASHODI</b>
	prihodi iz Budžeta:	usluge trećim licima- <b>Pauk sl.</b>	Ukupno	
	1	2	3(1+2)	
Materijalni troškovi				6.300
Zarade, naknade zarada				16.800
Ostali posl.rashodi				5.000
<b>UKUPNO :</b>	<b>-</b>	<b>40.000</b>	<b>40.000</b>	<b>28.100</b>
Mehanizacija – ostali prihodi		10.000	<b>10.000</b>	<b>4.000</b>

**ANALIZA TROŠKOVA GORIVA - po organizacionim cjelinama**

**Planirani troškovi goriva**

<b>Sektor - RJ</b>	<b>Budžet</b>	<b>Pravnim i fizičkim licima</b>	<b>Ukupno</b>
<b>1. Komunalni sektor</b>			
• RJ Čistoća	50.000	185.000	235.000
• RJ Reciklaža		3.000	3.000
• RJ Ekološka sanitacija	1.500	-	1.500
<b>2. Sektor Gradsko zelenilo</b>	11.000	4.000	15.000
<b>3. Sektor Putevi i Održavanje javne rasvjete</b>			
• RJ Putevi	9.000	-	9.000
• RJ Održavanje javne rasvjete	5.000	2.000	7.000
<b>4. Sektor Javnih usluga</b>			
• RJ Tržnica	-	-	-
• RJ Pogrebne usluge	-	8.000	8.000
<b>5. Sektor Stambenih djelatnosti</b>	-	8.000	8.000
<b>6. Sektor Javnog prevoza</b>			
• RJ Autobuska stanica	-	-	-
<b>7. Sektor Mehanizacija</b>			
• Pauk služba	-	5.000	5.000
<b>8. Ostalo</b>	-	8.500	8.500
<b>Ukupno :</b>	<b>765.000</b>	<b>223.500</b>	<b>300.000</b>

### Rekapitulacija - prihoda i rashoda po Sektorima

SEKTORI :	PRIHODI			RASHODI		
	Budžet	za usluge trećim licima	Ukupno	Budžet	za usluge trećim licima	Ukupno
<b>KOMUNALNI SEKTOR :</b>						
RJ Čistoća	471.047	3.139.460	3.610.507	1.080.000	2.294.382	3.374.382
RJ Ekološka sanitacija	41.000	-	41.000	41.000	-	41.000
RJ Reciklaža		30.000	30.000	-	54.200	54.200
<b>U K U P N O :</b>	<b>512.047</b>	<b>3.169.460</b>	<b>3.681.507</b>	<b>1.121.000</b>	<b>2.348.582</b>	<b>3.469.582</b>
<b>SEKTOR GRADSKO ZELENILO:</b>						
Održavanje	300.000	90.000	390.000			
Tretiranje palmi	30.000	-	30.000			
<b>U K U P N O :</b>	<b>330.000</b>	<b>90.000</b>	<b>420.000</b>	<b>375.800</b>	<b>90.000</b>	<b>465.800</b>
<b>SEKTOR PUTEVI I JAVNA RASVJETA:</b>						
RJ Putevi	140.000		140.000	208.200		208.200
RJ Održ. javne rasvjete	99.000	79.400	178.400	99.000	79.400	178.400
<b>U K U P N O :</b>	<b>239.000</b>	<b>79.400</b>	<b>318.400</b>	<b>307.200</b>	<b>79.400</b>	<b>386.600</b>
<b>SEKTOR JAVNIH USLUGA:</b>						
RJ Tržnica		193.000	193.000		179.500	179.500
Pijaca mješovite robe		177.846	177.846		7.500	7.500
RJ Pogrebne usluge		295.000	295.000		282.800	282.800
<b>U K U P N O :</b>		<b>665.846</b>	<b>665.846</b>		<b>469.800</b>	<b>469.800</b>
<b>SEKTOR JAVNOG PREVOZA:</b>						
RJ Autobuska stanica		138.700	137.800		132.500	132.500
<b>U K U P N O :</b>		<b>138.700</b>	<b>138.700</b>		<b>132.500</b>	<b>132.500</b>
<b>SEKTOR STAMBENIH DJELATNOSTI:</b>						
<b>U K U P N O :</b>		<b>70.000</b>	<b>70.000</b>		<b>170.500</b>	<b>170.500</b>
<b>SEKTOR MEHANIZACIJA:</b>						
Pauk služba		40.000	40.000		28.100	28.100
Ostale usluge -trećim licima		10.000	10.000		4.000	4.000
<b>U K U P N O :</b>		<b>50.000</b>	<b>50.000</b>		<b>32.100</b>	<b>32.100</b>
<b>S V E G A :</b>	<b>1.081.047</b>	<b>4.263.406</b>	<b>5.344.453</b>	<b>1.804.000</b>	<b>3.322.882</b>	<b>5.126.882</b>
<b>Sreds.Budžeta za dep.otpada Reprogram duga</b>	<b>133.953</b>		<b>133.953</b>	<b>133.953</b>		<b>133.953</b>
	<b>1.215.000</b>	<b>4.263.406</b>	<b>5.478.406</b>	<b>1.937.953</b>	<b>3.322.882</b>	<b>5.260.835</b>

**Napomena:**

U gore navedenoj tabeli – Rekapitulacija prihoda (u iznosu od 65.000€) i rashoda (u iznosu od 32.318€) po sektorima se odnose na :

**Ostali prihodi (65.000€):**

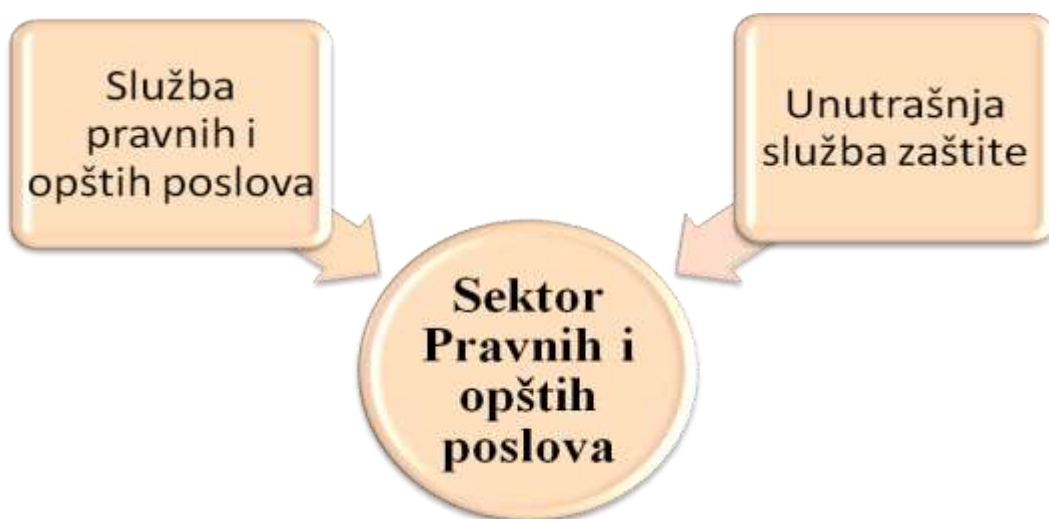
- naplaćena otpisana potraživanja,
- prihode od smanjenja obaveza,
- refundacije,
- ostale prihode.

**Ostali rashodi (32.318€) :**

- rashode iz ranijih godina, kao i
- ostale rashode.

SEKTORI :	PRIHODI			RASHODI		
	Budžet	za usluge trećim licima	Ukupno	Budžet	za usluge trećim licima	Ukupno
<b>Prenos sa str.70</b>	1.215.000	4.263.406	5.478.406	1.937.953	3.322.882	5.260.835
<b>Ostalo</b>		65.000	65.000		32.318	32.318
<b>Ukupno:</b>	<b>1.215.000</b>	<b>4.328.406</b>	<b>5.543.406</b>	<b>1.937.953</b>	<b>3.355.200</b>	<b>5.293.153</b>

## SEKTOR PRAVNIH I OPŠTIH POSLOVA

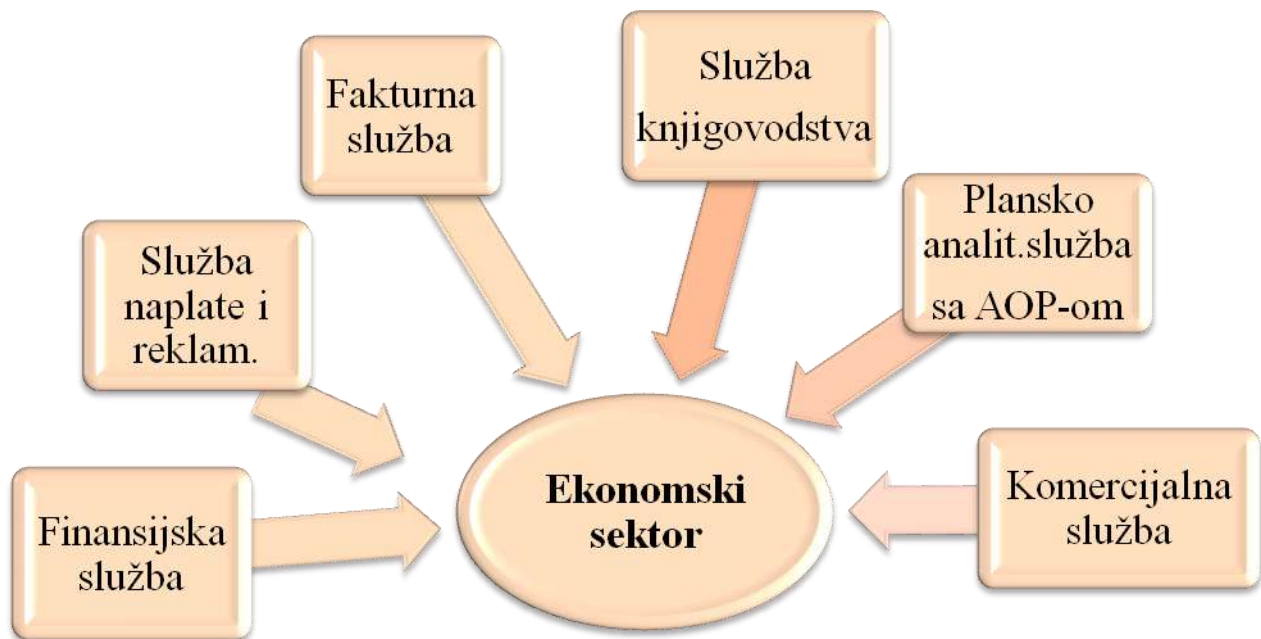


DOO Komunalne djelatnosti Bar obavlja djelatnosti predviđene zakonskom i podzakonskom regulativom, i to:

- Zakon o komunalnim djelatnostima (Sl.list CG 55/16,74/16,002/18),
  - Odluka o osnivanju DOO Komunalne djelatnosti Bar ( Sl.list CG - Opštinski propisi 10/16 ),
  - Statutom Društva sa ograničenom odgovornošću „Komunalne djelatnosti“ Bar (Sl.list CG Opštinski propisi 043/16),
  - Odluka o komunalnom redu na teritoriji opštine Bar 12/19,
  - Zakon o zaštiti i dobrobiti životinja (Sl.list CG br 14/08, 040/11, 047/11),
  - Odluka o putevima u opštini Bar (Sl.list CG 46/16 i 65/19),
  - Odluka o pijacama (Sl.list CG 18/19),
  - Odluka o grobljima na teritoriji opštine Bar (Sl.list RCG 11/80),
  - Zakon o održavanju stambenih zgrada (Sl.list CG 41/16 i 84/18).
- 
- Prati ročnost potraživanja Društva shodno članu 388 Zakona o obligacionim odnosima (Sl.list CG 47/08, 04/11 i 22/17).
  - Vršiti usaglašavanje akata Društva sa važećom zakonskom i podzakonskom regulativom.
  - Prati i primjenjuje opštinske odluke relevantne za Društvo.
  - Vršiti utuženja neizmirenih obaveza od korisnika komunalnih usluga za odvoz i deponovanje komunalnog otpada.



## EKONOMSKI SEKTOR



Ekonomski sektor je organizovan shodno zakonskoj regulativi koja reguliše ovu oblast.

Organizacione jedinice - službe vrše poslove

- fakturisanja izvršenih usluga,
- vođenje evidencije korisnika,
- obavljaju poslove analitičke evidencije kupaca, dobavljača,
- evidenciju osnovnih sredstava,
- prate proces naplate potraživanja,
- obavljaju komercijalne poslove,
- finansijske poslove i
- plansko - analitičke poslove.

## SEKTOR ZA RAZVOJ



Sektor za razvoj je organizovan u dvije službe sa ciljem unapređenja poslova i zahtjeva koje nalaže razvoj informacionih tehnologija i njihove primjene u poslovanju.

Programom za 2020.godinu aktivno će se sprovoditi unapređenje postojećeg informacionog sistema sa sistemom umrežavanja povezanih organizacionih jedinica sve u cilju bržeg i efikasnijeg obavljanja poslova u svim segmentima poslovanja Društva.



# **FINANSIJSKI PLAN**

## Finansijski pokazatelji

Na osnovu Programa rada iskazanog u naturalnim i finansijskim pokazateljima urađen je finansijski plan. Prihodi u 2020.godini planirani su na osnovu ostvarenih rezultata za 11 mjeseci 2019.godine i procjene ostvarenja prihoda u decembru tekuće godine. Ukupan planirani prihod iznosi 5.543.406€ i procentualno je veći u odnosu na planirane prihode u 2019.godini za 10%.

Planirane prihode u iznosu od 5.543.406€ čine prihodi iz Tekućeg Budžeta 1.185.000€, prihodi za tretiranje palmi iz Budžeta 30.000€ i sopstveni prihodi 4.328.406€.

Na osnovu planiranih prihoda u iznosu od 4.4328.406€ Društvo će na ime izlaznog PDV-a po tom osnovu Budžetu CG uplatiti cca 303.000€, a na opredijeljena sredstva Budžeta koji iznose 1.215.000€ Društvo po osnovu izlaznog PDV-a platiti 80.190€.

Strukturu prihoda po djelatnostima :

Sektori - RJ	Planirani	%
1. Komunalni sektor		
- RJ Čistoća-odvoz otpada pr. i fič. licima	3.610.507	66
- RJ Ekološka sanitacija	41.000	1
- RJ Reciklaža	30.000	-
2. Sektor Javne usluge		
- RJ Tržnice	193.000	3
- Pijaca mješovite robe	177.846	3
- RJ Pogrebne usluge	295.000	5
3. Sektor Javnog prevoza		
- RJ Autobuska stanica	138.700	3
4. Sektor Stambene djelatnosti	70.000	1
5. Sektor Putevi i Javna rasvjeta		
- RJ Putevi	140.000	3
- RJ Javna rasvjeta	178.400	3
6. Sektor Gradsko zelenilo	420.000	8
7. Pauk	40.000	1
8. Ostali prihodi	75.000	1
9.Sredstva Budžeta za deponovanje otpada	133.953	2
<b>Ukupno u €:</b>	<b>5.543.406</b>	<b>100</b>

Izvori finansiranja :	Iznos	%
<b>1. Sredstva Budžeta za redovne djelatnosti</b>	1.185.000	21
<b>2. Sredstva Budžeta - tretiranje palmi</b>	30.000	1
<b>3. Prihodi od pružanja usluga pravnim i fizičkim licima</b>	4.328.406	78
<b>Ukupno :</b>	<b>5.543.406</b>	<b>100</b>

**Iz sredstava Budžeta Opštine se finansiraju:**

	Iznos bez PDV-a	PDV	Ukupno	%
<b>9. Komunalni sektor</b>				
• RJ Čistoća	440.231	30.816	471.047	39
• RJ Ekološka sanitacija	38.318	2.682	41.000	3
<b>10. Sektor Gradsko zelenilo</b>	280.374	19.626	300.000	25
• Tretiranje palmi	28.037	1.963	30.000	2
<b>11. Sektor Putevi i Javna rasvjeta</b>				
• RJ Putevi	130.841	9.159	140.000	12
• RJ Javna rasvjeta	81.819	17.181	99.000	8
<b>Ukupno :</b>	<b>999.620</b>	<b>81.427</b>	<b>1.081.047</b>	<b>89</b>
<b>Sredstva Budžeta za dep.otpada(Reprogram)</b>	125.190	8.763	133.953	11
<b>Ukupno :</b>	<b>1.124.810</b>	<b>80.190</b>	<b>1.215.000</b>	<b>100</b>

**Planirani prihodi od pružanja usluga pravnim i fizičkim licima**

Sektori - RJ	Planirani prihodi	%
1. Komunalni sektor		
- RJ Čistoća-odvoz otpada pr. i fiz. licima	3.139.460	72
- RJ Reciklaža	30.000	1
2. Sektor Javne usluge		
- RJ Tržnice	193.000	4
- Pijaca mješovite robe	177.846	4
- RJ Pogrebne usluge	295.000	7
3. Sektor Javnog prevoza		
- RJ Autobuska stanica	138.700	3
4. Sektor Stambenih djelatnosti	70.000	2
5. Sektor Putevi i Javna rasvjeta		
- RJ Putevi	-	
- RJ Javna rasvjeta	79.400	2
6. Sektor Gradsko zelenilo	90.000	2
7. Pauk	40.000	1
8. Ostali prihodi	75.000	2
<b>Ukupno u €:</b>	<b>4.328.406</b>	<b>100</b>

Za projekciju prihoda i rashoda u 2020.godini kao polaznu osnovu smo koristili finansijske pokazatelje poslovanja u tekućoj godini.

**Sredstva Budžeta** opredijeljena su za:

- održavanje čistoće javnih površina ,
- održavanje i uređenje zelenih površina,
- održavanje lokalnih i nekategorisanih puteva,
- održavanje javne rasvjete,
- održavanje horizontalne i vertikalne signalizacije,
- čišćenje i sanaciju kanala,
- uništavanje komaraca.

**Sopstvene prihode od usluga pravnim i fizičkim licima čine:**

- odvoz otpada pravnim i fizičkim licima,
- pružanje usluga na pijacama,
- pružanje pogrebnih usluga,
- usluge na autobuskoj stanici,
- investiciono održavanje stambenih zgrada,
- ostale usluge.

**Planirani prihodi**

Djelatnost - RJ	Prihodi od ost. korisnika	Sredstva Budžeta	Ukupno
<b>I Komunalni sektor</b>			
1. RJ Čistoća	3.139.460	471.047	3.610.507
2. Separatni otpad (reciklaža)	30.000		30.000
3. RJ Ekološka sanitacija	-	41.000	41.000
<b>II Sektor Gradsko zelenilo</b>	90.000	330.000	420.000
<b>II Sektor Putevi i javna rasvjeta</b>			
1. RJ Putevi	-	140.000	140.000
2. RJ Javna rasvjeta	79.400	99.000	178.400
<b>IV Sektor Javne usluge</b>			
1. RJ Tržnice	193.000		193.000
2. Pijaca mješovite robe	177.846		177.846
3. RJ Pogrebne usluge	295.000		295.000
<b>V Sektor stambenih djelatnosti</b>	70.000		70.000
<b>VI Sektor Javnog prevoza</b>			
1. RJ Autobuska stanica	138.700		138.700
<b>VII Ostali prihodi</b>			
1. Pauk služba	40.000		40.000
2. Ostali prihodi	65.000		65.000
3. RJ Mehanizacija	10.000		10.000
4. Sred. Budžeta, dep. otpada (reprogram)		133.953	133.953
<b>Ukupni prihodi :</b>	<b>4.318.406</b>	<b>1.215.000</b>	<b>5.543.406</b>

Planirani prihodi zasnovani su na stvarnim rezultatima rada i poslovanja u 2019. godini, opredijeljenim sredstvima Budžeta za 2020. godinu, povećanju sopstvenih izvora finansiranja i maksimalnom sprovođenju mjera štednje i racionalizacije.

\*Ostali prihodi odnose se na:

- finansijske prihode,
- prihode po osnovu naplaćenih otpisanih potraživanja,
- prihode od pružanja usluga Mehanizacije trećim licima,
- vanredne prihode koji se odnose na sredstva Tekućeg Budžeta za pokrivanje troškova deponovanja otpada,
- ostale prihode.

Planirana sredstva Budžeta u iznosu od 133.953€ odnose se na izmirenje obaveza po osnovu deponovanja otpada. Sporazumom o prenošenju sredstava iz Budžeta Opštine Bar i DOO Komunalne djelatnosti Bar broj 01-3899 od 26.12.2017. godine i Ugovora o plaćanju dugovanja nastalog po osnovu deponovanja otpada broj 7783 od 14.12.2017. godine regulisano je da se za period od 01.01.2015. godine do 31.12.2016. godine i za period od 01.07. do 31.10.2017. godine ukupan dug u iznosu od 535.784,23€ prema DOO Možura plaća u periodu od četiri godine.

**Pregled planiranih troškova**

<b>Poslovni rashodi</b>	<b>2020.</b>	<b>%</b>
<b>I Nabavna vrijednost prodate robe</b>		
<b>Ukupno u €:</b>	<b>60.000</b>	<b>1</b>
<b>II Materijalni troškovi</b>		
1.Troškovi sirovine, materijala	140.000	3
2.Kancelarijski materijal	10.000	0
3.Rezervni djelovi	40.000	1
4.Troškovi električne energije	50.000	1
5.Troškovi vode	25.000	0
6.Troškovi goriva	300.000	6
7.Utrošeno ulje i mazivo	15.000	0
8.Troškovi ostalog materijala	3.000	0
<b>Ukupno u €:</b>	<b>583.000</b>	<b>11</b>
<b>Ukupno ( I + II ) u €:</b>	<b>643.000</b>	<b>12</b>
<b>III Troškovi zarada, naknada zarada i ostala lična primanja</b>		
1.Troškovi bruto zarada	2.574.000	49
a)neto zarade zaposlenih	1.724.000	33
b)porez na zarade	232.000	4
c)doprinosi na teret zaposlenih	618.000	12
· doprinosi za PIO	386.000	8
· doprinosi za zdravstvo	219.000	4
· doprinosi za nezaposlene	13.000	0
2.Troškovi naknada po ugovoru	163.000	4
3.Doprinosi na teret poslodavca	309.000	6
4.Troškovi naknada članovima OD-a	13.200	0
5.Javni rad "Neka bude čisto"	10.000	0
6.Otpremnine	15.000	0
7.Dnevnice za služ.putovanja u zemlji	1.000	0
8.Dnevice za služ. putovanja u inostranstvo	10.000	0
9.Ostala lična primanja	10.000	0
10.Ostale naknade	10.000	0
<b>Ukupno u €:</b>	<b>3.115.200</b>	<b>59</b>
<b>IV Amortizacija</b>		
Amortizacija	100.000	2
<b>Ukupno u €:</b>	<b>100.000</b>	<b>2</b>
<b>V Ostali poslovni rashodi</b>		
1.Transportne usluge	40.000	1
2.Usluge održavanja	30.000	1
3.Troškovi zakupnina	6.000	0
4.Troškovi reklama	1.000	0
5.Troškovi deponovanja otpada (deponija)	300.000	6
6.Održavanje čistoće	90.000	2
7.Troškovi premije osiguranja u toku rada	6.000	0
8.Troškovi osiguranja vozila –registracija	11.000	0
9.Troškovi neproizvodnih usluga	70.000	1
10.Troškovi platnog prometa	16.000	0

11.Usluge javnih izvršitelja	40.000	1
12.Troškovi članarina		0
13.Troškovi sporova	10.000	0
14.Troškovi reprezentacije	10.000	0
15.Drugi troškovi doprinosa	20.000	0
16.Nematerijalni troškovi	21.000	1
<b>Ukupno u €:</b>	<b>671.000</b>	<b>13</b>
<b>Finansijski rashodi</b>		
Finansijski rashodi	10.000	0
<b>Ukupno u €:</b>	<b>10.000</b>	<b>0</b>
<b>Ostali rashodi</b>		
1.Rashodi po osnovu otpisa potraživanja	550.000	11
2.Otpis auto guma	25.000	0
3.Otpis sitnog inventara	5.000	0
4.Rashodi iz ranijih godina	30.000	1
5.Ostali rashodi	10.000	0
<b>Ukupno u €:</b>	<b>620.000</b>	<b>12</b>
<b>Ukupno u €:</b>	<b>5.159.200</b>	<b>98</b>
Reprogram duga -DOO Možura	133.953	2
<b>Ukupno rashodi u €:</b>	<b>5.293.153</b>	<b>100</b>

### Rekapitulacija troškova

	<b>2020.</b>	<b>%</b>
<b>I Poslovni rashodi</b>	4.529.200	86
1. Nabavna vrijednost prodate robe	60.000	1
2. Materijalni troškovi	583.000	11
3. Troškovi zarada, naknade zarada i ostali lični rashodi	3.115.200	59
4. Amortizacija	100.000	2
5. Ostali poslovni rashodi	671.000	13
<b>II Finansijski rashodi</b>	10.000	-
<b>III Ostali rashodi</b>	620.000	12
<b>Ukupno u € :</b>	<b>5.159.200</b>	<b>98</b>
<b>IV Reprogram duga - DOO Možura</b>	133.953	2
<b>U k u p n o :</b>	<b>5.293.153</b>	<b>100</b>

**I Poslovni rashodi** u iznosu od 4.529.200€ (86% ukupnih rashoda).

U projekciji ukupnih rashoda za 2020.godinu učestvuju :

1. Nabavna vrijednost robe (pogrebna oprema) u iznosu od 60.000€ ili 1% ukupnih planiranih troškova.
2. Materijalni troškovi u iznosu od 583.000€ (11% ukupnih rashoda).



3. Troškovi zarada, naknada zarada i ostala lična primanja u iznosu od 3.115.200€ (59% ukupnih rashoda) i obuhvataju:
  - bruto zarade u iznosu od 2.574.000€ (49% ukupnih rashoda),
  - troškovi doprinosa na teret poslodavca iznose 309.000€ ( 6% ukupnih rashoda),
  - troškovi bruto naknada po ugovorima planirana su u iznosu od 163.000€ (4% ukupnih rashoda),
  - ostale naknade zarada i ostala lična primanja u iznosu od 69.200€ odnose se na troškove naknada članovima Odbora direktora, Akcije “Neka bude čisto”, otpremnina, dnevnice za službena putovanja u zemlji i inostranstvo, pomoć zaposlenima u porodici, kao i ostale naknade zaposlenima,
  - na kraju tekuće godine Društvo ima 289 zaposlenih, a za poslove shodno Programu rada ukupno planirani broj izvršilaca je 297.
4. Amortizacija, nekretnine i oprema iznosi 100.000€ (2% planiranih godišnjih rashoda).
5. Ostali poslovni rashodi iznose 671.000€ (13% planiranih godišnjih rashoda) .

Strukturu ostalih poslovnih rashoda čine:

- transportne usluge (troškovi usluga prevoza u zemlji, troškovi PTT usluga, troškovi štampanja računa, troškovi tunela “Sozina”, troškovi špediterskih usluga i ostali),
- usluge održavanja (troškovi tekućeg i investicionog održavanja, usluge održavanja programa i ostalo),
- troškovi zakupnina,
- troškovi deponovanja komunalnog i kabastog otpada,
- troškovi neproizvodnih usluga (troškovi po osnovu zdravstvenih usluga, revizije godišnjeg računa i ostale neproizvodne usluge),
- nematerijalni troškovi (registracija vozila, službeni listovi, oglasi u štampi, takse, i ostali nematerijalni troškovi).

**II Finansijski rashodi** u iznosu od 10.000€ se odnose na kamate poslovnim bankama.

**III Ostali rashodi** u iznosu od 620.000€ (12% planiranih rashoda) se odnose na troškove po osnovu otpisa nenaplativih potraživanja, otpis auto guma i sitnog inventara, rashode iz ranijeg perioda i ostale rashode.

U okviru ovih rashoda otpis potraživanja planiran je na osnovu procjene nenaplativih i zastarjelih potraživanja. U skladu sa MRS/MSF iz objektivnih razloga (opšte nelikvidnosti, blokade računa i sl.) se vrši indirektan otpis potraživanja na teret rashoda perioda.

## BILANS USPJEHA

R.br.	Pozicija	2020.	%
<b>1. Poslovni prihodi</b>			
1.1.	Prihodi od usluga	4.263.406	78
1.2.	Ostali prihodi (Sredstva Budžeta)	1.081.047	20
	Ukupno (1.1. -1.2.):	<b>5.344.453</b>	<b>98</b>
1.3.	Sredstva Budžeta (za reprogramirane obaveze DOO Možura)	133.953	2
	Ukupni prihodi (1.1.-1.3.):	<b>5.478.406</b>	<b>100</b>
<b>2. Poslovni rashodi</b>			
2.1.	Nabavna vrijednost prodate robe	(60.000)	1
2.2.	Materijalni troškovi	(583.000)	13
2.3.	Troškovi zarada, naknada zarada i ostala lična primanja	(3.115.200)	67
2.4.	Troškovi amortizacija	(100.000)	2
2.5.	Ostali poslovni rashodi	(804.953)	17
	Ukupni rashodi (2.1.-2.5.):	<b>(4.663.153)</b>	<b>100</b>
	Poslovni rezultat	815.253	
	Finansijski prihodi	5.000	
	Finansijski rashodi	(10.000)	
	Finansijski rezultat	(5.000)	
	Ostali prihodi	60.000	
	Ostali rashodi	(620.000)	
	Rezultat od ostalih aktivnosti	(560.000)	
	Poslovni rezultat prije oporezivanja	<b>250.253</b>	

## FAKTORI KOJI DETERMINIŠU AKTIVNOSTI DRUŠTVA

- Redovnost prenosa Budžetskih sredstava,
- Naplata potraživanja i ažuriranje baze podataka svih korisnika usluga (pravnih i fizičkih lica),
- Ostvarivanje većih prihoda po osnovu legalizacije objekata i uvođenja u bazu podataka dodatnog broja korisnika,
- Deponovanje otpada
  - rešavanje lokacija za odlaganje građevinskog otpada, otpada životinjskog porijekla, kabastog otpada i uginulih životinja.
- Lokacije za postavljanje kontejnera,
- Sprovođenje mjera po Akcionom planu,
- Edukacija stanovništva u cilju poštovanja Odluke o komunalnom redu i razvijanju ekološke svijesti.
- Analiza cjenovne politike Društva za šest mjeseci 2020.godine (shodno dogovoru od 05.12.2019.godine na kolegijumu sa Predsjednikom Skupštine opštine, sa Predsjednikom Opštine i predsjednicima klubova odbornika).

## REZIME

Programom rada za 2020. godinu planirani su :

<b>Prihodi</b>	<b>2019.</b>	<b>2020.</b>	<b>Index</b>
Poslovni prihodi	3.891.964	4.318.406	111
Sredstva Budžeta	970.604	1.081.047	111
Sredstva Budžeta za reprogramirane obaveze	140.187	133.953	95
<b>Ukupni prihodi:</b>	<b>5.002.755</b>	<b>5.543.406</b>	<b>110</b>

<b>Rashodi</b>	<b>2019.</b>	<b>2020.</b>	<b>Index</b>
Poslovni rashodi	4.122.900	4.529.200	110
Finansijski rashodi	10.000	10.000	100
Ostali rashodi	619.810	620.000	100
Reprogram duga DOO Možura	133.953	133.953	100
<b>Ukupni rashodi:</b>	<b>4.886.663</b>	<b>5.293.153</b>	<b>108</b>

- Ukupan rezultat iz redovnog poslovanja prije oporezivanja iznosi 250.253€.
- **Poslovi u zonama posebne namjene, Morsko dobro i Nacionalni park Skadarsko jezero biće definisani posebnim programima i po usaglašavanju istih pristupiće se sklapanju ugovora sa ova dva pravna subjekta.**
- **Planirana sredstva iz dijela kapitalnog Budžeta u iznosi od 230.000€ biće realizovana po prioritetu potreba Društva za nabavku opreme.**