

# I. UVOD

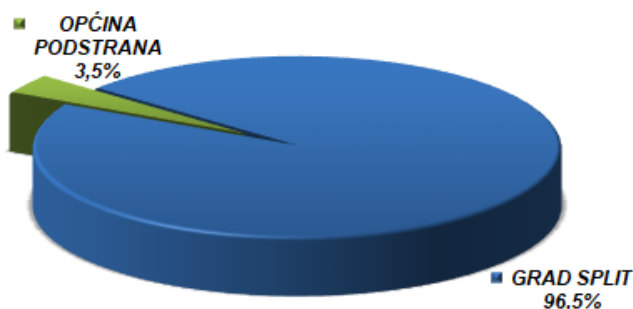
**Čistoća d.o.o. Split je obveznik sastavljanja godišnjih izvješća, što je regulirano člankom 21. Zakona o računovodstvu, člankom 250. a Zakona o trgovačkim društvima, Zakonom o izmjenama i dopunama Zakona o trgovačkim društvima, te Računovodstvenim politikama Društva.**

Trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Split, Rješenjem Trgovačkog suda u Splitu upisano je u Sudski registar pod nazivom: **Čistoća društvo s ograničenom odgovornošću za obavljanje komunalnih djelatnosti održavanja čistoće i odlaganja komunalnog otpada, sa sjedištem u Splitu, Put Mostina 49.**

Skraćeni naziv tvrtke glasi: Čistoća d.o.o.  
Matični broj upisa u Sudski registar: 060041113  
Porezni broj: 3117880  
OIB: 38812451417  
Temeljni kapital društva: 50.258.600,00 kn

Temeljni kapital sastavljen je od:

- 1. Temelnog uloga Grada Splita u iznosu od 48.499.500,00 kuna tj. 96,5 % ukupnog temeljnog kapitala,**
- 2. Temelnog uloga Općine Podstrana u iznosu od 1.759.100,00 kuna tj. 3,5 % ukupnog temeljnog kapitala.**



Predmet poslovanja:

- ✚ održavanje čistoće – čišćenje javnih površina, te sakupljanje i odvoz komunalnog otpada na uređena odlagališta,
- ✚ odlaganje komunalnog otpada – obrađivanje i trajno odlaganje komunalnog otpada na odlagalište komunalnog otpada,
- ✚ sakupljanje i odlaganje tehnološkog otpada,
- ✚ cestovni transport vode,
- ✚ trgovina na veliko metalnim i nemetalnim ostacima, otpadom i materijalom za reciklažu.

Trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Split ima svoje organe koji organiziraju i upravljaju Društvom, te koordiniraju i nadziru rad i poslovanje.

## **SKUPŠTINA DRUŠTVA**

Skupštinu Društva čine članovi Društva i to Grad Split i Općina Podstrana. Skupština Društva odlučuje o godišnjem planu rada, financijskim izvješćima, uporabi ostvarene dobiti, otuđivanju nekretnina i kreditnim zaduženjima, cijenama komunalnih usluga, imenovanju i opozivu Uprave, organizacijskom ustrojstvu.

### Članovi Skupštine Društva u 2020. godini:

- ✚ ANDRO KRSTULOVIĆ OPARA, predsjednik
- ✚ MLADEN BARTULOVIĆ, član

## **NADZORNI ODBOR**

Nadzorni odbor Društva sastoji se od pet (5) članova (predsjednika i članova Nadzornog odbora). Predstavnik radnika biraju radnici Društva na referendumu, a ostale članove bira Skupština Društva na prijedlog Gradonačelnika Grada Splita (na temelju čl.52. Statuta grada Splita br.17/09 i čl.18. Društvenog ugovora Čistoće d.o.o. Split). Nadzorni odbor nadzire vođenje poslova Društva, sudjeluje u utvrđivanju godišnjeg obračuna, daje suglasnost na odluke Uprave u skladu sa zakonom, djeluje kao drugostupanjski organ, imenuje i razrješava članove svojih komisija, daje suglasnost na sklapanje ugovora čija vrijednost prelazi 1.000.000,00 kuna, po potrebi saziva Skupštinu Društva i podnosi izvješće o obavljenom nadzoru.

### Članovi Nadzornog odbora u 2020. godini:

- ✚ NEVENKA BEČIĆ, predsjednica
- ✚ MERICA PILJ, član (do 31.03.2020.g.)
- ✚ DRAŽEN DELIĆ, član (do 04.02.2020.g.)
- ✚ NENAD PERIŠ, član
- ✚ JOSIP ŽUPIĆ, član
- ✚ MAJA COLIĆ, član (od 05.02.2020.g.)



## **UPRAVA DRUŠTVA**

Uprava Društva sastoji se od jedne osobe-direktora, što ga svojom odlukom imenuje i opoziva Skupština Društva. Direktor je ovlašten zastupati i voditi poslove Društva samostalno i pojedinačno.

Direktor Društva planira poslovanje Društva, prati stanje sredstava i vodi brigu o likvidnosti, donosi opće akte, predlaže odluke Skupštini Društva i izvršava odluke Skupštine, samostalno sklapa ugovore svih vrsta do iznosa od 1.000.000,00 kuna, razmatra izvješća o poslovanju Društva, saziva sjednice Skupštine, zaključuje ugovore o radu sa zaposlenima u Društvu.

Direktor mora voditi poslove Društva pažnjom urednog i savjesnog gospodarstvenika.

### U 2020. godini poslove **Uprave Društva – Direktora**, obavljao je:

- ✚ mr.sc. Lukša Regjo, dipl.iur.

## II. IZVJEŠĆE O GODIŠNJEM POSLOVANJU ČISTOĆE d.o.o. SPLIT ZA 2020. GODINU

### 1.1. FINANCIJSKI I KNJIGOVODSTVENI PRISTUP

#### A

RED. BR.	NAZIV	2020. GODINA
I	UKUPNI PRIHODI	87.028.314,23
II	UKUPNI RASHODI	85.542.186,62
III	OSTVARENA DOBIT	1.486.127,61
IV	POREZ NA DOBIT	369.954,29
V	ZADRŽANA DOBIT	1.116.173,32

#### B

1.	PRIHODI REDOVITOG POSLOVANJA	86.931.781,86
	RASHODI REDOVITOG POSLOVANJA	85.539.014,77
	DOBIT	1.392.767,09
2.	PRIHODI FINANCIJSKOG POSLOVANJA	96.532,37
	RASHODI FINANCIJSKOG POSLOVANJA	3.171,85
	DOBIT	93.360,52
3.	DOBIT PRIJE OPOREZIVANJA	1.486.127,61
4.	POREZ NA DOBIT	369.954,29
5.	ZADRŽANA DOBIT	1.116.173,32



## 1.2. UKUPAN PRIHOD

### 1.2.1. STRUKTURA UKUPNIH PRIHODA ZA 2020. GODINU (s indeksom ostvarenja u odnosu na 2019. godinu i plan 2020. godine)

Red. br.	NAZIV PRIHODA	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
					4:2	4:3
0	1	2	3	4	5	6
<b>Poslovni prihodi</b>						
1.	Odvoz komunalnog otpada poslovnih prostora - Grad Split	6.467.442,38	5.300.000,00	5.934.835,98	91,8	112,0
2.	Odvoz komunalnog otpada poslovnih prostora - Grad Solin	587.574,00	460.000,00	457.344,00	77,8	99,4
3.	Odvoz i odlaganje otpada po ugovoru	23.549.779,39	22.200.000,00	21.662.194,93	92,0	97,6
4.	Deponiranje otpada po dozvolama	13.943.794,15	19.500.000,00	14.510.556,65	104,1	74,4
5.	Čišćenje i odvoz otpada s tržnica	1.024.320,00	900.000,00	864.840,00	84,4	96,1
6.	Odvoz i deponiranje otpada u međunarodnom prijevozu	1.427.243,02	500.000,00	114.240,98	-	-
7.	Odvoz i deponiranje otpada sa motornih brodova	333.808,00	100.000,00	26.944,00	-	-
8.	Odvoz komunalnog otpada stambenih prostora - Čistoća d.o.o.	32.473.791,79	32.000.000,00	32.351.817,94	99,6	101,1
9.	Čišćenje i pranje javnoprometnih površina - Grad Split	10.072.263,51	9.100.000,00	7.741.590,15	76,9	85,1
10.	Čišćenje i pranje javnoprometnih površina - Grad Solin	463.848,50	465.000,00	470.812,39	101,5	101,2
11.	Rad čistilice (po narudžbi)	264.975,00	250.000,00	25.950,00	-	-
12.	Naknada za prikupljanje sredstava sanacije Karepovca	10.856,39	3.000,00	2.246,15	-	74,9
13.	Prodaja otpadnog materijala i ostalo	324.766,98	380.000,00	483.789,30	149,0	127,3
14.	Radovi na ugradbi novog otpada - sanacija odlagališta Karepovac	582.562,08	140.000,00	138.248,56	-	98,7
15.	Ostali poslovni prihodi	1.829.684,99	1.300.000,00	2.146.370,83	117,3	165,1
<b>UKUPNO:</b>		<b>93.356.710,18</b>	<b>92.598.000,00</b>	<b>86.931.781,86</b>	<b>93,1</b>	<b>93,9</b>
<b>Financijski prihodi</b>		<b>167.493,80</b>	<b>140.000,00</b>	<b>96.532,37</b>	<b>57,6</b>	<b>69,0</b>
<b>SVEUKUPNO:</b>		<b>93.524.203,98</b>	<b>92.738.000,00</b>	<b>87.028.314,23</b>	<b>93,1</b>	<b>93,8</b>

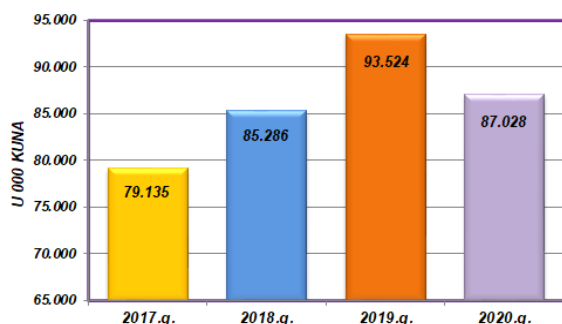


## 1.2.2. STRUKTURA UKUPNIH PRIHODA ZA RAZDOBLJE 2017.-2020. GODINE S GRAFIČKIM PRIKAZIMA

U 000 KUNA

Red. br.	ELEMENTI	2017. GODINA			2018. GODINA			2019. GODINA			2020. GODINA		
		PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS
1.	ODVOZ KOMUNALNOG OTPADA	47.840	47.170	99	38.900	43.463	112	42.010	39.529	94	37.760	38.744	103
2.	RAD PO UGOVORU	7.900	8.878	112	17.800	16.848	95	23.450	23.550	100	23.700	22.668	96
3.	ČIP	12.140	12.127	100	11.150	11.133	100	11.145	10.536	95	9.565	8.212	86
4.	DEPONIRANJE OTPADA PO DOZVOLAMA	6.800	6.736	99	7.200	9.327	130	11.000	13.944	127	19.500	14.511	74
5.	OSTALI PRIHODI	3.650	4.077	112	3.805	4.383	115	4.240	5.798	137	2.073	2.797	135
6.	FINANCIJSKI PRIHODI	500	147	29	110	132	120	140	167	119	140	96	69
<b>UKUPNO:</b>		<b>78.830</b>	<b>79.135</b>	<b>100</b>	<b>78.965</b>	<b>85.286</b>	<b>108</b>	<b>91.985</b>	<b>93.524</b>	<b>102</b>	<b>92.738</b>	<b>87.028</b>	<b>94</b>

KRETANJE UKUPNIH PRIHODA U RAZDOBLJU 2017.-2020. GODINE

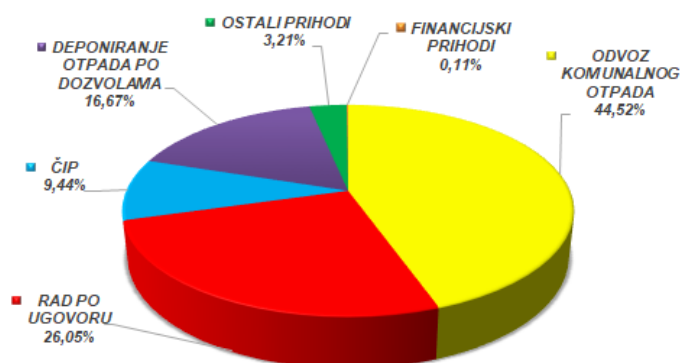


GODINA	PRIHODI OD ČIŠĆENJA JPP - GRAD SPLIT
2010.g.	12.137.686,71
2011.g.	12.142.330,71
2012.g.	11.721.341,64
2013.g.	11.669.160,27
2014.g.	11.677.988,53
2015.g.	11.589.455,14
2016.g.	11.679.518,54
2017.g.	11.659.074,75
2018.g.	10.670.541,57
2019.g.	10.072.263,51
2020.g.	7.741.590,15

Ukupni prihodi u 2020. godini su za 6,9% manji nego u 2019. godini.

Najveći udio prihoda u ukupnom prihodu se odnosi na odvoz komunalnog otpada i to u postotku od 44,52%, na rad po ugovoru 26,05%, na deponiranje otpada po dozvolama u iznosu od 16,67%, te na čišćenje i pranje javno-prometnih površina u iznosu od 9,44%.

STRUKTURA UKUPNIH PRIHODA U 2020. GODINI



## 1.3. UKUPNI RASHODI

### 1.3.1. STRUKTURA UKUPNIH RASHODA ZA 2020. GODINU

(s indeksom ostvarenja u odnosu na 2019. godinu i plan 2020. godine)

#### 1. POSLOVNI RASHODI

Red. br.	NAZIV RASHODA	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
					4:2	4:3
0	1	2	3	4	5	6
1.	Troškovi maziva	231.459,09	200.000,00	240.642,00	104,0	120,3
2.	Troškovi uredskog materijala	245.429,76	90.000,00	255.188,67	104,0	-
3.	Utrošeni razni materijal	1.144.415,23	950.000,00	587.105,63	51,3	61,8
4.	Izdaci za HTZ opremu	640.085,08	640.000,00	658.870,64	102,9	102,9
5.	Troškovi energije	236.466,09	270.000,00	227.221,89	96,1	84,2
6.	Troškovi goriva	3.782.769,75	4.400.000,00	3.002.169,44	79,4	68,2
7.	Troškovi goriva za osobna vozila	88.020,98	90.000,00	69.719,64	79,2	77,5
8.	PDV na troškove goriva	10.887,67	20.000,00	8.715,05	80,0	43,6
9.	Troškovi rezervnih dijelova	1.771.428,10	1.650.000,00	1.613.793,43	91,1	97,8
10.	Troškovi otpisa sitnog inventara	519.230,53	400.000,00	268.606,30	51,7	67,2
11.	Troškovi otpisa autoguma	317.138,51	400.000,00	243.915,44	76,9	61,0
12.	Prijevozni troškovi	15.861,72	13.000,00	18.767,00	118,3	144,4
13.	Naknada cestovnog zemljišta - najam otvorenog prostora	132.950,62	320.000,00	316.479,25	-	98,9
14.	Telefonske usluge (telefoni i Internet)	126.387,74	120.000,00	121.995,62	96,5	101,7
15.	Usluge mobilne telefonije	85.754,54	78.000,00	83.346,52	97,2	106,9
16.	Otprema računa za poslovni prostor i preporučene pošiljke	364.341,64	220.000,00	195.434,23	53,6	88,8
17.	Otprema e računa	-	63.000,00	60.040,02	-	95,3
18.	Otprema računa građanima	2.158.661,28	2.800.000,00	2.391.910,48	110,8	85,4
19.	Otprema izvjava (uredba o gosp.kom.otp.)	152.540,95	50.000,00	25.437,65	-	50,9
20.	Otprema vrećica za odvojeno prikupljanje otpada	96.138,00	150.000,00	-	-	-
21.	Troškovi usluga-tekuće održavanje	2.103.592,14	2.100.000,00	2.066.122,06	98,2	98,4
22.	Održavanje osobnih vozila	34.811,98	40.000,00	45.709,32	131,3	114,3
23.	Troškovi investicijskog održavanja	-	300.000,00	24.500,00	-	8,2
24.	Usluga preuzimanja odvojeno prikupljenog ambalažnog otpada u okviru javne usluge	332.125,00	1.410.000,00	1.354.666,00	-	96,1
25.	Usluga zbrinjavanja glomaznog otpada	-	190.000,00	-	-	-
26.	Usluga zbrinjavanja otpadnog tekstila	-	48.000,00	-	-	-
27.	Troškovi zakupnina	282.966,56	320.000,00	278.023,01	98,3	86,9
28.	Naknada za korištenje luka, skladišta	16.432,62	20.000,00	27.742,80	168,8	138,7
29.	Troškovi najma vozila	396.550,00	120.000,00	127.400,00	32,1	106,2
30.	Troškovi ekološkog marketinga	897.513,85	900.000,00	681.464,92	75,9	75,7
31.	Troškovi vode	457.580,24	480.000,00	463.796,30	101,4	96,6
32.	Troškovi zaštite osoba i imovine	765.013,35	850.000,00	515.914,40	67,4	60,7
33.	Troškovi tehničke zaštite (nadzorni centar)	189.000,00	190.000,00	188.880,00	99,9	99,4
34.	Troškovi deratizacije i dezinfekcije	89.800,00	80.000,00	106.250,00	118,3	132,8
35.	Tehnički pregled vozila	283.803,09	150.000,00	297.218,32	104,7	198,1
36.	Tehnički pregled osobnih vozila	12.035,06	20.000,00	12.599,24	104,7	63,0
37.	Špeditorske usluge	-	4.000,00	-	-	-
38.	Usluge naplate-Pošta Split (ugovor)	253.167,70	260.000,00	204.015,86	80,6	78,5
39.	Usluge naplate-FINA (ugovor)	122.549,72	120.000,00	99.820,69	81,5	83,2

Red. br.	NAZIV RASHODA	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
					4:2	4:3
0	1	2	3	4	5	6
40.	Izdaci za sistematske preglede	152.563,00	180.000,00	33.532,00	-	-
41.	Intelektualne usluge	569.945,38	500.000,00	612.161,77	101,4	115,5
42.	Usluge revizije	24.000,00	30.000,00	28.000,00	116,7	93,3
43.	Usluga izrade plana restrukturiranja	-	199.000,00	-	-	-
44.	Komunalna naknada	10.618,56	20.000,00	24.976,33	-	124,9
45.	Naknada za uređenje voda	270,48	5.000,00	1.005,24	-	-
46.	Naknada za zaštitu voda	19.985,94	30.000,00	11.377,80	56,9	-
47.	Grafičke usluge	322.291,47	380.000,00	429.890,00	133,4	113,1
48.	Troškovi objavljivanja oglasa	22.500,00	50.000,00	27.000,00	120,0	54,0
49.	RTV-pretplata	30.720,00	19.250,00	30.720,00	100,0	159,6
50.	Usluge studentskog servisa	105.202,99	35.000,00	139.716,74	132,8	-
51.	Amortizacija	7.001.346,31	7.500.000,00	7.056.605,14	100,8	94,1
52.	Dnevnice za službena putovanja	10.490,00	7.000,00	3.700,00	-	52,9
53.	Dnevnice za sl.put.u inozemstvo	891,90	7.000,00	2.087,92	-	-
54.	Troškovi prijevoza na sl.putovanja	6.357,60	7.000,00	1.344,80	-	-
55.	Troškovi prijevoza za sl.put.u inoz.	-	7.000,00	-	-	-
56.	Troškovi noćenja na službenim put.	16.623,52	7.000,00	2.422,00	-	-
57.	Troškovi noćenja na službenim put.u inoz.	-	7.000,00	2.760,24	-	-
58.	Naknade prijevoza na posao i s posla	1.645.210,00	1.700.000,00	1.670.180,00	101,5	98,2
59.	PDV na troškove prijev. na posao	92.700,00	85.000,00	73.800,00	79,6	86,8
60.	Troškovi seminara, tečajeva i sl.	32.640,00	20.000,00	67.440,00	-	-
61.	Razne pomoći po kolektiv.ugovoru	2.101.700,00	3.800.000,00	4.008.629,76	190,7	105,5
62.	Jubilarne nagrade	134.000,00	100.000,00	101.000,00	75,4	101,0
63.	Otpremnine	474.000,00	500.000,00	525.000,00	110,8	105,0
64.	Nagrade učenicima i studentima za izvršenu praksu	-	-	-	-	-
65.	Troškovi reprezentacije	43.319,87	30.000,00	49.219,91	113,6	164,1
66.	Premije osiguranja	581.932,26	698.000,00	681.249,55	117,1	97,6
67.	Osiguranje od nesretnog slučaja	37.957,92	54.000,00	53.604,31	141,2	99,3
68.	Članarina Hrv.gospodarskoj komori	47.676,00	50.000,00	47.676,00	100,0	95,4
69.	Članarina-Diners, Visa, Ina kartice i ostalo	14.990,25	10.000,00	10.050,00	67,0	100,5
70.	Doprinosi šumama	24.627,62	20.000,00	22.796,34	100,0	123,1
71.	Spomenička renta	1.296,00	5.000,00	1.296,00	100,0	-
72.	Naknada za opterećivanje okolišta neopasnim tehnološkim otpadom - Fond za zaštitu okoliša	17.547,96	20.000,00	18.348,00	-	-
73.	Porez na osobna vozila	3.930,26	5.000,00	4.294,25	109,3	85,9
74.	Naknade članovima Nadzor.odbora	180.657,95	150.000,00	121.500,35	67,3	81,0
75.	Troškovi nabavljanja stručne literature	37.096,11	45.000,00	37.610,92	101,4	83,6
76.	Troškovi bank. usl. i pl. prometa - VPS FINA	218.749,17	200.000,00	285.985,02	130,7	143,0
77.	Sudske takse i troškovi	29.745,05	30.000,00	38.953,15	131,0	-

Red. br.	NAZIV RASHODA	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
					4:2	4:3
0	1	2	3	4	5	6
78.	Ukalkulirane bruto plaće djelatnika	42.901.097,81	45.790.000,00	43.624.546,30	101,7	95,3
79.	Doprinosi iz plaće za MIO I stup	421.456,13	446.000,00	455.599,88	108,1	102,2
80.	Doprinosi iz plaće za MIO II stup	125.465,40	132.000,00	139.727,91	111,4	105,9
81.	Doprinosi na pl. za zdravstveno osiguranje	6.675.190,21	7.130.000,00	6.734.140,84	100,9	94,4
82.	Vrijednosno usklađivanje potraživanja od kupaca-mali i veliki poslovni prostori	642.390,54	600.000,00	206.833,77	-	-
83.	Pomoći date drugima	516.441,59	310.000,00	382.790,00	74,1	123,5
84.	PDV-e na donacije i izuzimanja	22.904,25	-	-	-	-
85.	Kazne, penali i naknade štete	250,00	10.000,00	3.250,00	-	-
86.	Otpisana potraživanja od kupaca	1.570.955,60	1.400.000,00	862.010,32	54,9	61,6
87.	Ostali rashodi	49.853,48	10.000,00	20.700,39	-	-
<b>UKUPNO:</b>		<b>85.296.497,17</b>	<b>92.866.250,00</b>	<b>85.539.014,77</b>	<b>99,6</b>	<b>91,7</b>

## 2. FINANCIJSKI RASHODI

Red. br.	NAZIV RASHODA	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
					4:2	4:3
0	1	2	3	4	5	6
1.	Kamate	277,88	1.000,00	631,25	-	63,1
2.	Tečajne razlike	30.799,77	30.000,00	2.540,60	-	-
3.	Financijski rashodi pri prodaji dionica i poslovnih udjela	-	1.000,00	-	-	-
<b>UKUPNO:</b>		<b>31.077,65</b>	<b>32.000,00</b>	<b>3.171,85</b>	<b>-</b>	<b>-</b>

SVEUKUPNO (1.+2.):	OSTVARENO I.-XII. 2019.g.	REBALANS PLANA I.-XII. 2020.g.	OSTVARENO I.-XII. 2020.g.	INDEKS	
	1	2	3	3:1	3:2
	4	5			
	85.327.574,82	92.898.250,00	85.542.186,62	100,3	92,1

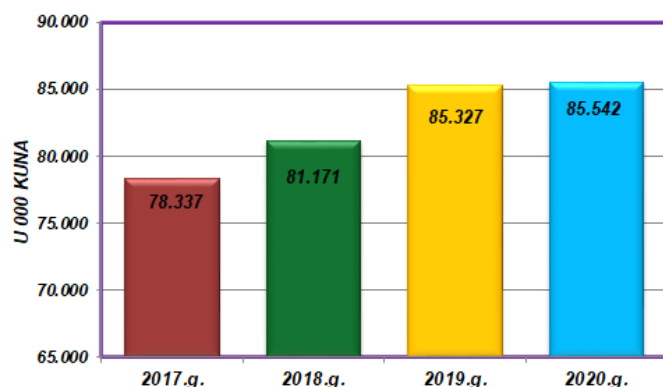


## 1.3.2. STRUKTURA UKUPNIH RASHODA ZA RAZDOBLJE 2017.-2020. GODINE S GRAFIČKIM PRIKAZIMA

U 000 KUNA

Red. br.	ELEMENTI	2017. GODINA			2018. GODINA			2019. GODINA			2020. GODINA		
		PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS
1.	MATERIJALNI TROŠKOVI	8.555	8.526	100	8.305	9.434	114	10.645	8.987	84	9.110	7.176	79
2.	TROŠKOVI USLUGA	7.174	7.701	107	9.315	9.253	99	11.890	10.628	89	12.864	11.046	86
3.	AMORTIZACIJA	6.860	7.967	116	8.000	5.342	67	6.500	7.001	108	7.500	7.057	94
4.	TROŠKOVI OSOBLJA	46.726	46.550	100	46.629	48.892	105	52.505	50.123	95	53.498	50.954	95
5.	OSTALI TROŠKOVI	7.420	7.421	100	7.239	8.180	113	8.484	8.557	101	9.894	9.306	94
6.	FINANCIJSKI RASHODI	30	172	-	30	70	-	82	31	-	32	3	-
<b>UKUPNO:</b>		<b>76.765</b>	<b>78.337</b>	<b>102</b>	<b>79.518</b>	<b>81.171</b>	<b>102</b>	<b>90.106</b>	<b>85.327</b>	<b>95</b>	<b>92.898</b>	<b>85.542</b>	<b>92</b>

### KRETANJE UKUPNIH RASHODA U RAZDOBLJU 2017.-2020. GODINE



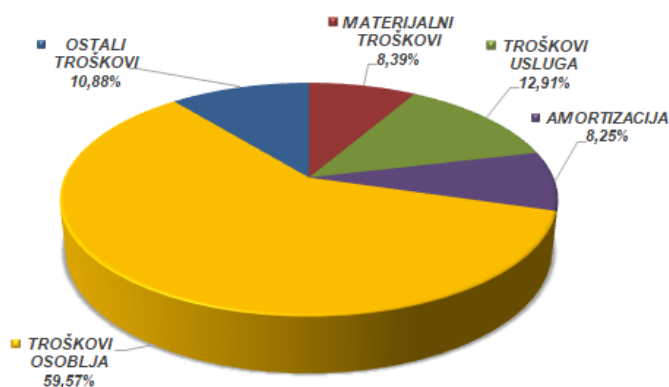
Ukupni rashodi u 2020. godini su veći za 0,2% u odnosu na 2019. godinu. Najveći udio u ukupnim rashodima se odnosi na troškove osoblja koji čine 59,57% ukupnih rashoda. Materijalni troškovi čine 8,39% ukupnih rashoda. Ostali troškovi imaju udio od 10,88% u ukupnim rashodima i u najvećem dijelu se odnose na vrijednosno usklađivanje

potraživanja od kupaca i otpisana potraživanja od kupaca.

Amortizacija ima udio od 8,25% ukupnih rashoda. Obračunava se po linearnoj metodi sukladno Računovodstvenoj politici Društva, Zakonu o porezu na dobit, te Odluci Uprave br. 01-1748/20.

Troškovi usluga čine 12,91% ukupnih rashoda, a sastoje se od troškova raznih tekućih održavanja, tehničkih pregleda vozila, investicijskog održavanja i slično.

### STRUKTURA UKUPNIH RASHODA U 2020. GODINI



# 1.4. OBRAČUN FINANCIJSKOG REZULTATA ZA RAZDOBLJE 2017.-2020. GODINE S GRAFIČKIM PRIKAZIMA

U 000 KUNA

Red. br.	ELEMENTI	2017. GODINA			2018. GODINA			2019. GODINA			2020. GODINA		
		PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS	PLAN	OSTV.	INDEKS
1.	UKUPNI PRIHODI	78.830	79.135	100	78.965	85.286	108	91.985	93.524	102	92.738	87.028	94
2.	UKUPNI RASHODI	76.765	78.337	102	79.518	81.171	102	90.106	85.327	95	92.898	85.542	92
3.	OSTVARENA DOBIT	-	798	-	-	4.115	-	-	8.197	-	-	1.486	-
4.	POREZ NA DOBIT	-	435	-	-	1.010	-	-	1.680	-	-	370	-
5.	TEKUĆA DOBIT	-	363	-	-	3.105	-	-	6.517	-	-	1.116	-

Dobit Čistoće d.o.o. Split u 2020. godini prije oporezivanja je 1.486.127,61 kuna. Važno je za naglasiti da gore navedeni iznosi dobiti prije oporezivanja nisu osnovice za obračun poreza na dobit.

Prema metodologiji obračuna i utvrđivanja osnovice za oporezivanje dobiti, svi rashodi nisu porezno priznati. Na korigiranu osnovicu za oporezivanje primjenjuje se stopa od 18%, te porezna obveza za 2020. godinu u konačnici iznosi 369.954,29 kuna.

Po odbitku obračunatog poreza na dobit dolazi se do kategorije tekuće dobiti za 2020. godinu u iznosu od 1.116.173,32 kuna.

Raspodjela ukupnih rashoda prema Zakonu o komunalnom gospodarstvu (čl.34.st.3.), Pravilniku o vođenju odvojenog računovodstva komunalnih djelatnosti i Zakonu o održivom gospodarenju otpadom (čl.32.) :

Red. br.	NAZIV PRIHODA	PRIHODI	RASHODI
		kn	kn
1.	Čišćenje i pranje javnoprometnih površina - Grad Split	7.741.590,15	10.692.775,14
2.	Čišćenje i pranje javnoprometnih površina - Grad Solin	470.812,39	598.795,45
3.	Javna usluga odvoza komunalnog otpada	32.351.817,94	28.827.717,59
4.	Ostali prihodi	46.464.039,75	45.422.899,44
<b>UKUPNO:</b>		<b>87.028.260,23</b>	<b>85.542.187,62</b>

## 1.5. PRIKAZI VEZANI UZ BILANCU

### 1.5.1. PRIKAZI VEZANI UZ AKTIVU

<b>AKTIVA</b>	<b>2019.g.</b>	<b>%</b>	<b>2020.g.</b>	<b>%</b>	<b>INDEKS (4:2)</b>
1	2	3	4	5	6
<b>DUGOTRAJNA IMOVINA</b>	<b>56.450.348,82</b>	<b>52,5</b>	<b>56.562.650,21</b>	<b>49,6</b>	<b>100,2</b>
NEMATERIJALNA IMOVINA	298.705,33		257.764,26		
MATERIJALNA IMOVINA	56.146.811,37		56.304.885,95		
FINANCIJSKA IMOVINA	-		-		
POTRAŽIVANJA	4.832,12		-		
<b>KRATKOTRAJNA IMOVINA</b>	<b>56.695.188,49</b>	<b>47,4</b>	<b>57.081.377,20</b>	<b>50,0</b>	<b>100,7</b>
ZALIHE	2.986.269,73		3.012.554,86		
POTRAŽIVANJA	18.673.392,90		24.168.197,77		
FINANCIJSKA IMOVINA	3.000,00		-		
NOVAC NA RAČUNU I U BLAGAJNI	35.032.525,86		29.900.624,57		
<b>PLAĆENI TROŠKOVI BUDUĆEG RAZDOBLJA</b>	<b>110.256,64</b>	<b>0,1</b>	<b>459.707,16</b>	<b>0,4</b>	<b>-</b>
<b>UKUPNO AKTIVA:</b>	<b>113.255.793,95</b>	<b>100,0</b>	<b>114.103.734,57</b>	<b>100,0</b>	<b>100,7</b>
IZVANBILANČNI ZAPISI	4.203.956,79		4.298.957,70		

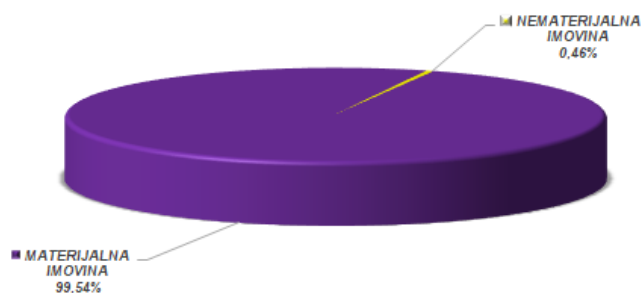
Dugotrajna imovina (stalna imovina) u 2020. godini sudjeluje sa 49,6% u aktivi, što je za 0,2% više u odnosu na 2019. godinu.

Najveći udio u dugotrajnoj imovini s postotkom od 99,54% čini materijalna imovina, dok ostatak od 0,46% čini nematerijalna imovina.

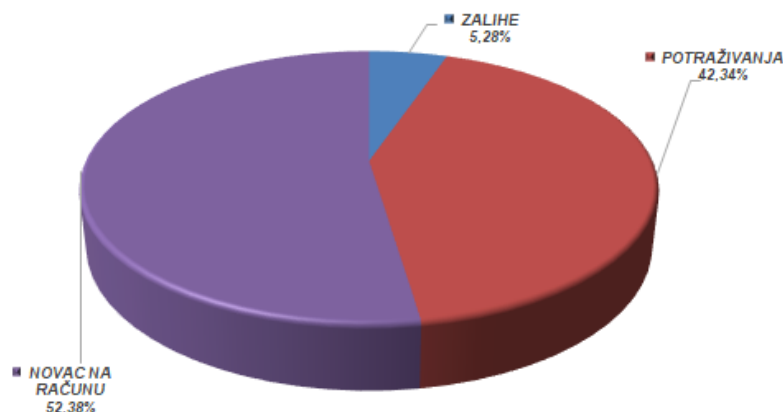
Stavka nematerijalne imovine u 2020. godini se odnosi na ulaganja u računalne programe i informatizaciju.

STRUKTURA DUGOTRAJNE IMOVINE U 2020. GODINI

Kratkotrajna imovina (obrotna sredstva) u 2020. godini sudjeluje sa 50,0% u aktivi, što je za 0,7% više u odnosu na 2019. godinu.



## STRUKTURA KRATKOTRAJNE IMOVINE U 2020. GODINI



Najveći udio u kratkotrajnoj imovini s postotkom od 52,38% ima novac na računu i u blagajni, koji je za 14,65% manji nego u 2019. godini.

Gotovo cijeli iznos potraživanja se odnosi na potraživanja od kupaca, dok je manji dio potraživanja usmjeren prema državnim institucijama, zaposlenima.

Zalihe materijala u 2020. godini su povećane za 0,9% u odnosu na 2019. godinu, te se u najvećem dijelu od čak 53,84% odnose na rezervne dijelove.

Novac na računu i u blagajni se odnosi na gotovinska sredstva na žiro računu i deviznim računima (devizna sredstva potječu od naplate za pružene usluge stranim brodovima) na dan 31.12.2020. godine.

Plaćeni troškovi budućeg razdoblja se u većinskom dijelu odnose na unaprijed plaćene premije osiguranja i stručne literature u iznosu od 459.707,16 kuna.

Red. br.	ZALIHE	STANJE NA DAN 31.12.2019.g.	STANJE NA DAN 31.12.2020.g.	INDEKS
1.	RAZNI MATERIJAL	154.690,28	189.695,34	122,6
2.	GORIVO I MAZIVO	236.752,39	208.349,85	88,0
3.	UREDSKI MATERIJAL - EKONOMAT	2.248,13	17.199,11	-
4.	REZERVNI DIJELOVI	1.643.166,08	1.621.879,33	98,7
5.	SITNI INVENTAR, HTZ OPREMA	805.594,03	836.603,27	103,8
6.	AUTO-GUME	143.818,82	138.827,96	96,5
<b>UKUPNO:</b>		<b>2.986.269,73</b>	<b>3.012.554,86</b>	<b>100,9</b>



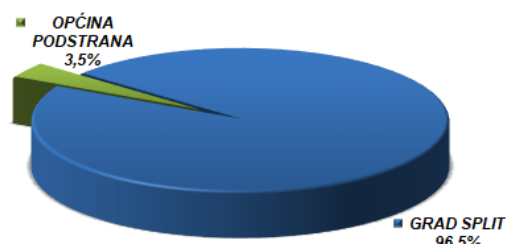
## 1.5.2. PRIKAZI VEZANI UZ PASIVU

<b>PASIVA</b>	<b>2019.g.</b>	<b>%</b>	<b>2020.g.</b>	<b>%</b>	<b>INDEKS (4:2)</b>
1	2	3	4	5	6
<b>KAPITAL I REZERVE</b>	<b>98.874.375,07</b>	<b>86,8</b>	<b>99.924.948,39</b>	<b>87,6</b>	<b>101,1</b>
<b>DUGOROČNE OBVEZE</b>	<b>4.868.405,61</b>	<b>4,7</b>	<b>4.738.966,45</b>	<b>4,2</b>	<b>97,3</b>
<b>KRATKOROČNE OBVEZE</b>	<b>9.114.929,29</b>	<b>8,2</b>	<b>9.104.033,92</b>	<b>8,0</b>	<b>99,9</b>
<b>ODGOĐENO PLAĆANJE TROŠKOVA I PRIHOD BUDUĆEG RAZDOBLJA</b>	<b>398.083,98</b>	<b>0,3</b>	<b>335.785,81</b>	<b>0,3</b>	<b>-</b>
<b>UKUPNO PASIVA:</b>	<b>113.255.793,95</b>	<b>100,0</b>	<b>114.103.734,57</b>	<b>100,0</b>	<b>100,7</b>
<b>IZVANBILANČNI ZAPISI</b>	<b>4.203.956,79</b>		<b>4.298.957,70</b>		

Kapital i rezerve čine 88,45% ukupne pasive u iznosu od 99.924.948,39 kuna. Temeljni kapital Društva iznosi 50.258.600,00 kuna, iznos od 21.572.540,85 kuna čine revalorizacijske rezerve, iznos od 26.977.634,22 kuna čini zadržanu dobit iz prijašnjih godina, dok dobit tekuće godine čini iznos od 1.116.173,32 kuna.

Udio temeljnog kapitala u iznosu od 48.499.500,00 kuna ili 96,5% se odnosi na Grad Split, a iznos od 1.759.100,00 kuna ili 3,5% na Općinu Podstranu.

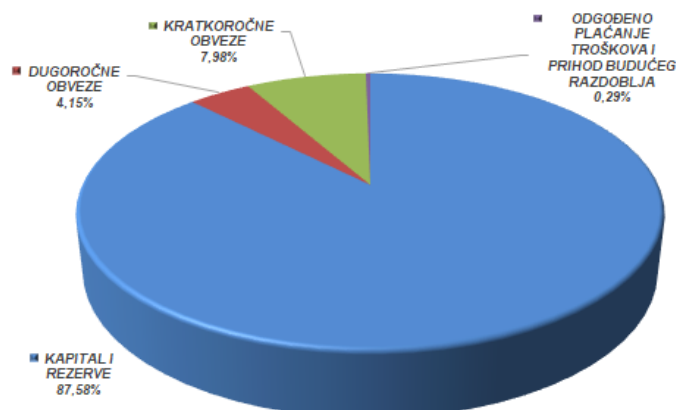
**TEMELJNI KAPITAL DRUŠTVA**



Dugoročne obveze odnose se na odgođene porezne obveze prema Republici Hrvatskoj i na obveze po osnovi prodanih stanova s temelja zakona o otkupu stanova na kojima je postojalo stanarsko pravo.

Kratkoročne obveze čine 8,00% ukupne pasive i odnose se na obveze prema dobavljačima koje su podmirene u siječnju 2021. godine, obveze prema zaposlenima i obveze za poreze i doprinose na plaću za prosinac 2020. godine, a koja je isplaćena u siječnju 2021. godine.

**STRUKTURA PASIVE U 2020. GODINI**



Odgođeno plaćanje troškova i prihod budućeg razdoblja u 2020. godini čini 0,3% ukupne pasive i odnosi se na obračunate troškove 2020.g. na temelju potpisanih ugovora.

## 1.6. NAPLAĆENA REALIZACIJA

### 1.6.1. NAPLAĆENA REALIZACIJA ZA RAZDOBLJE 2017.-2020. GODINE

RED. BR.	MJESEC	2017. GODINA	2018. GODINA	2019. GODINA	2020. GODINA
1.	siječanj*	4.526.784,79	4.394.449,00	5.309.606,67	4.780.475,22
2.	veljača	4.033.601,31	5.294.308,94	3.939.851,32	3.442.339,39
3.	ožujak	5.443.561,02	3.892.857,97	4.731.339,31	5.180.199,51
4.	travanj	4.040.163,37	5.460.171,07	5.621.499,91	3.553.424,51
5.	svibanj	5.503.014,30	4.966.203,27	5.410.867,14	4.324.191,33
6.	lipanj	4.815.398,62	5.038.981,66	6.122.802,82	6.148.520,92
7.	srpanj	5.455.952,89	5.376.414,95	6.385.751,48	5.995.860,95
8.	kolovoz	5.399.633,28	5.902.099,15	6.856.083,01	5.253.455,70
9.	rujan	5.497.264,93	7.159.678,18	7.609.832,49	7.286.088,97
10.	listopad	5.808.296,75	6.267.251,63	6.690.252,79	5.667.778,97
11.	studeni	4.856.180,83	5.463.396,34	5.491.040,89	4.300.816,44
12.	prosinac	5.120.131,61	4.999.320,97	5.996.614,42	4.378.108,06
<b>POSLOVNI SUBJEKTI UKUPNO I-XII</b>		<b>60.499.983,70</b>	<b>64.215.133,13</b>	<b>70.165.542,25</b>	<b>60.311.259,97</b>
<b>DOMAĆINSTVA *UKUPNO (I-XII)</b>		<b>32.223.751,25</b>	<b>29.160.779,93</b>	<b>36.440.664,37</b>	<b>34.511.624,88</b>
<b>SVEUKUPNO (I-XII)</b>		<b>92.723.734,95</b>	<b>93.375.913,06</b>	<b>106.606.206,62</b>	<b><u>94.822.884,85</u></b>

\* u naplaćenju realizaciji 1. mjeseca su uključene i pretplate



## 1.6.2. PRIKAZ ODNOSA "FAKTURIRANO-NAPLAĆENO" S POČETNIM STANJEM ZA RAZDOBLJE 2017.-2020.g.

RED. BR.	NAZIV STAVKE	2017.GODINE		INDEKS	2018.GODINE		INDEKS
		FAKTURIRANA REALIZACIJA	NAPLAĆENA REALIZACIJA		FAKTURIRANA REALIZACIJA	NAPLAĆENA REALIZACIJA	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I</b>	<b>VELIKI POSL.PROSTORI I OSTALE USLUGE</b>						
1.	Početno stanje (stari dug)	18.122.793,53	/	/	17.190.983,07	/	/
2.	Fakturirano 01.01.-31.12.	59.480.055,51	60.499.983,70	101,7	63.900.664,45	64.215.113,13	100,5
3.	<b>UKUPNO</b>	<b>77.602.849,04</b>	<b>60.499.983,70</b>	<b>78,0</b>	<b>81.091.647,52</b>	<b>64.215.133,13</b>	<b>79,2</b>
<b>II</b>	<b>DOMAĆINSTVA</b>						
1.	Početno stanje (stari dug)	5.966.843,80	/	/	5.081.898,17	/	/
2.	Fakturirano 01.01.-31.12.	31.338.805,62	32.223.751,25	102,8	33.436.637,49	29.160.799,93	87,2
3.	<b>UKUPNO</b>	<b>37.305.649,42</b>	<b>32.223.751,25</b>	<b>86,4</b>	<b>38.518.535,66</b>	<b>29.160.799,93</b>	<b>75,7</b>
<b>III</b>	<b>SVEUKUPNO I<sub>2</sub>+II<sub>2</sub></b>	<b>90.818.861,13</b>	<b>92.723.734,95</b>	<b>102,1</b>	<b>97.337.301,94</b>	<b>93.375.913,06</b>	<b>95,9</b>
<b>IV</b>	<b>SVEUKUPNO I<sub>3</sub>+II<sub>3</sub></b>	<b>114.908.498,46</b>	<b>92.723.734,95</b>	<b>80,7</b>	<b>119.610.183,18</b>	<b>93.375.913,06</b>	<b>78,1</b>

RED. BR.	NAZIV STAVKE	2019.GODINE		INDEKS	2020.GODINE		INDEKS
		FAKTURIRANA REALIZACIJA	NAPLAĆENA REALIZACIJA		FAKTURIRANA REALIZACIJA	NAPLAĆENA REALIZACIJA	
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>I</b>	<b>VELIKI POSL.PROSTORI I OSTALE USLUGE</b>						
1.	Početno stanje (stari dug)	16.876.514,39	/	/	15.730.514,40	/	/
2.	Fakturirano 01.01.-31.12.	69.019.542,26	70.165.542,25	101,7	62.314.239,54	60.311.259,97	96,8
3.	<b>UKUPNO</b>	<b>85.896.056,65</b>	<b>70.165.542,25</b>	<b>81,7</b>	<b>78.044.753,94</b>	<b>60.311.259,97</b>	<b>77,3</b>
<b>II</b>	<b>DOMAĆINSTVA</b>						
1.	Početno stanje (stari dug)	9.357.755,73	/	/	8.276.141,83	/	/
2.	Fakturirano 01.01.-31.12.	35.359.050,47	36.440.664,37	103,1	35.684.554,06	34.511.624,88	96,7
3.	<b>UKUPNO</b>	<b>44.716.806,20</b>	<b>36.440.664,37</b>	<b>81,5</b>	<b>43.960.695,89</b>	<b>34.511.624,88</b>	<b>78,5</b>
<b>IV</b>	<b>SVEUKUPNO I<sub>2</sub>+II<sub>2</sub></b>	<b>104.378.592,73</b>	<b>106.606.206,62</b>	<b>102,1</b>	<b>97.998.793,60</b>	<b>94.822.884,85</b>	<b>96,8</b>
<b>V</b>	<b>SVEUKUPNO I<sub>3</sub>+II<sub>3</sub></b>	<b>130.612.862,85</b>	<b>106.606.206,62</b>	<b>81,6</b>	<b>122.005.449,83</b>	<b>94.822.884,85</b>	<b>77,7</b>

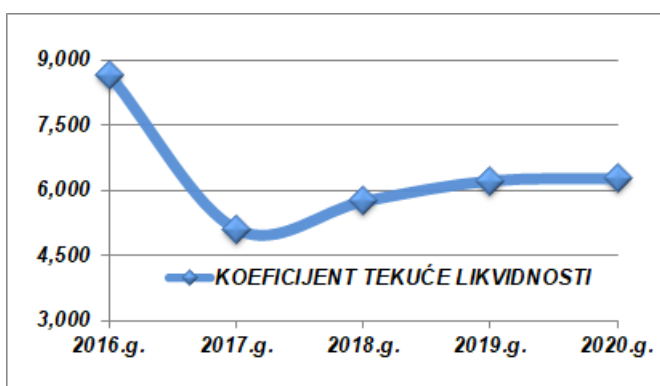
## 1.7. POKAZATELJI USPJEŠNOSTI POSLOVANJA

### POKAZATELJI LIKVIDNOSTI

Koeficijent tekuće likvidnosti nastoji ukazati na mogućnost održavanja solventnosti. Standardna veličina ovog pokazatelja je 2. Ako je pokazatelj veći, smatra se da je veća sposobnost društva da podmiruje svoje račune.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Kratkotrajna imovina	56.265.631,00	51.561.042,20	50.486.544,93	56.695.188,49	57.081.377,20
Kratkoročne obveze	6.494.839,89	10.112.438,30	8.785.630,48	9.114.929,29	9.104.033,92
<b>KOEFICIJENT TEKUĆE LIKVIDNOSTI</b>	<b>8,663</b>	<b>5,099</b>	<b>5,746</b>	<b>6,220</b>	<b>6,270</b>

Iz tablice je vidljivo da je koeficijent likvidnosti 6,3 što je vrlo povoljno za Društvo, a ukazuje na to da je kratkotrajna imovina više od sedam puta veća od kratkoročnih obveza.

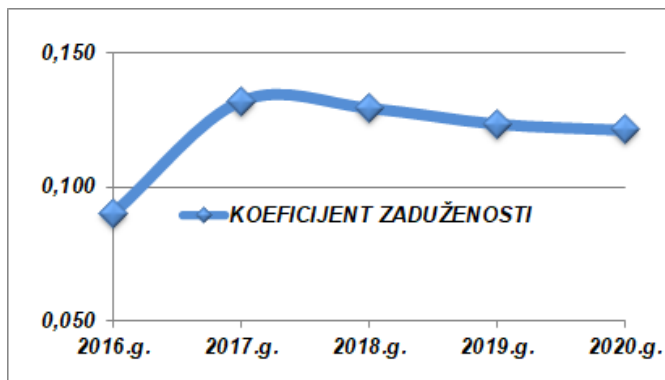


### POKAZATELJ ZADUŽENOSTI

Koeficijent zaduženosti pokazuje koliko je ukupne imovine financirano iz tuđih izvora, a prihvatljiv je do 50%.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Ukupne obveze	6.630.883,90	10.127.399,00	13.785.029,77	13.983.334,90	13.843.000,37
Ukupna imovina	73.424.686,39	76.666.022,98	106.447.787,26	113.145.537,31	114.103.734,57
<b>KOEFICIJENT ZADUŽENOSTI</b>	<b>0,090</b>	<b>0,132</b>	<b>0,130</b>	<b>0,124</b>	<b>0,121</b>

Čistoća d.o.o. Split je društvo koje je daleko od prezaduženog. Društvo se financira dugom oko 12% što je daleko ispod prihvatljive granice.





**Faktor zaduženosti** (broj godina) je jedan od pokazatelja zaduženosti koji daje prikaz vremenskog razdoblja potrebnog da Društvo pokrije svoje ukupne obveze. Prema idealnim iskustvenim donosima, faktor zaduženosti iznosi oko 5 godina, što znači da je Društvo s prosječnim faktorom 0,407 na prihvatljivoj razini zaduženosti.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Ukupne obveze	6.630.883,90	10.127.399,00	13.785.029,77	13.983.334,90	13.843.000,37
Zadržana dobit + amortizacija	19.694.265,65	23.815.692,34	21.601.468,43	26.946.796,26	34.034.239,36
<b>FAKTOR ZADUŽENOSTI</b>	<b>0,337</b>	<b>0,425</b>	<b>0,638</b>	<b>0,519</b>	<b>0,407</b>

**Stopa vlastitog kapitala (financiranja)** na brz i jednostavan način daje ocjenu boniteta Društva temeljem analize bilance. Prema Kralicekovoju skali za ocjenjivanje (stupanj samofinanciranja u iznosu iznad 30% se ocjenjuje kao vrlo dobar), stanje samofinanciranja Društva je u svih pet godina vrlo dobro, dosta ujednačeno i stabilno.

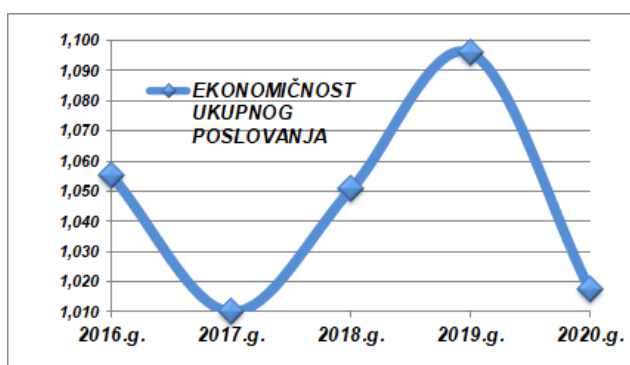
NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Glavnica	66.106.786,56	66.469.788,95	92.357.712,48	98.874.375,07	99.924.948,39
Ukupna imovina	73.424.686,39	76.666.022,98	106.447.787,26	113.145.537,31	114.103.734,57
<b>STOPA VLASTITOG FINANCIRANJA</b>	<b>90,03</b>	<b>86,70</b>	<b>86,76</b>	<b>87,39</b>	<b>87,57</b>

## POKAZATELJ EKONOMIČNOSTI

Ekonomičnost poslovanja je odnos prihoda i rashoda. Kada je dobiveni pokazatelj primjerice 0,2 ekonomičnost ukupnog poslovanja je negativna.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Ukupni prihodi	79.302.794,44	79.134.892,67	85.286.011,47	93.524.203,98	87.028.314,23
Ukupni rashodi	75.136.985,92	78.336.867,30	81.171.293,36	85.327.574,82	85.542.186,62
<b>EKONOMIČNOST UKUPNOG POSLOVANJA</b>	<b>1,055</b>	<b>1,010</b>	<b>1,051</b>	<b>1,096</b>	<b>1,017</b>

Ovaj pokazatelj mora biti veći od 1 jer to znači da je Društvo više "zaradilo" nego što je "potrošilo". U našem primjeru je vidljivo da Društvo već niz godina posluje ekonomično i stabilno.



## POKAZATELJ AKTIVNOSTI

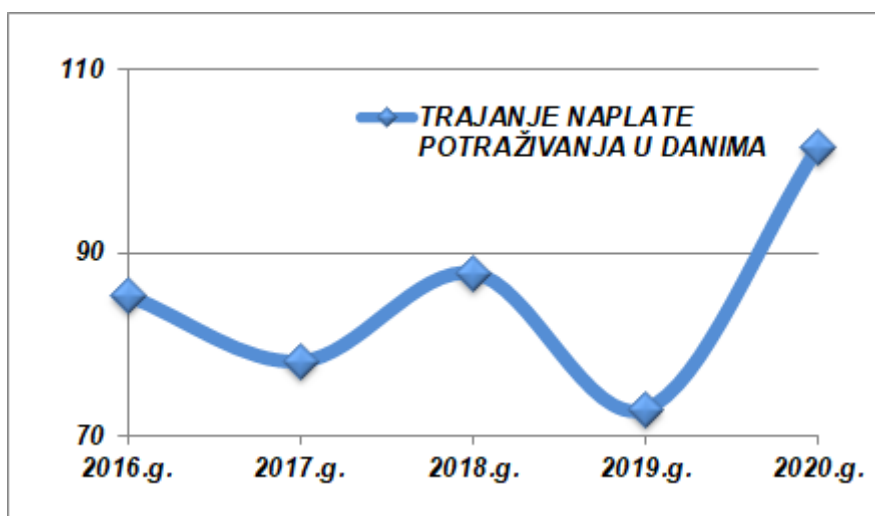
Pokazateljima aktivnosti nazivaju se i koeficijenti obrtaja. Pomoću pokazatelja aktivnosti utvrđuje se koliko se efikasno koriste resursi društva u poslovnom procesu. Koeficijent obrtaja potraživanja izračunava se stavljanjem u odnos prihoda i potraživanja. Povećavanjem koeficijenta smanjuje se trajanje naplate potraživanja. Pokazatelj je povoljniji ukoliko je dobiveni broj manji što upućuje na manji broj dana potreban za naplatu potraživanja.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
<b>Ukupan prihod</b>	79.302.794,44	79.134.892,67	85.286.011,47	93.524.203,98	87.028.314,23
<b>Potraživanje na kraju godine</b>	18.495.529,36	16.941.638,75	20.527.428,51	18.673.392,90	24.168.197,77
<b>KOEFICIJENT OBRTA POTRAŽIVANJA</b>	<b>4,288</b>	<b>4,671</b>	<b>4,155</b>	<b>5,008</b>	<b>3,601</b>

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
<b>Broj dana u godini</b>	366	365	365	365	366
<b>Koeficijent obrta potraživanja</b>	4,288	4,671	4,155	5,007	3,601
<b>TRAJANJE NAPLATE POTRAŽIVANJA U DANIMA</b>	<b>85,35</b>	<b>78,14</b>	<b>87,85</b>	<b>72,90</b>	<b>101,64</b>

Trajanje naplate potraživanja u danima je u prosjeku s obzirom na komunalnu djelatnost. Iz tablice je vidljivo povećanje perioda naplate u 2020. godini u odnosu na 2019. godinu u iznosu od 32,9% što je posljedica pandemije Covid-19 koja se odrazila na tokove u gospodarstvu.

Kod ove problematike važno je naglasiti da visoki period naplate može biti i rezultat potraživanja koja vrlo vjerojatno nikada neće biti naplaćena, u zastari su, te takva potraživanja u skladu sa zakonskim propisima treba otpisivati tj. "čistiti" bilancu i prikazivati je što realnijom. Odluke vezane uz ovu problematiku temelje se na procjeni samog poduzetnika i situaciji u gospodarstvu.



## POKAZATELJ RENTABILNOSTI

Rentabilnost je pokazatelj uspješnosti kojim poduzeće nastoji sa što manje uloženi sredstava ostvariti što veći financijski rezultat. Pokazatelj rentabilnosti pokazuje koliko se jedinica poslovnog rezultata (kuna) ostvari na jedinicu uloženi kapitala. Rentabilnost se shvaća kao unosnost ili moć zarađivanja. Prema načelu rentabilnosti (profitabilnosti) potrebno je ostvariti što veći financijski rezultat (dobitak) sa što manjim ulaganjima. Poduzeće je rentabilno kada postiže pozitivan financijski rezultat odnosno višak prihoda nad rashodima. U našem primjeru je vidljivo da naše Društvo dugi niz godina posluje rentabilno.

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Dobit prije oporezivanja	4.165.808,52	798.025,37	4.114.718,11	8.196.629,16	1.486.127,61
Ukupna imovina	73.424.686,39	76.666.022,98	106.447.787,26	113.145.537,31	114.103.734,57
RENTABILNOST IMOVINE	5,67	1,04	3,87	7,24	1,30

NAZIV	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Neto dobit	2.956.374,75	363.002,64	3.104.712,52	6.516.662,59	1.116.173,32
Vlastiti kapital (glavnica)	66.106.786,56	66.469.788,95	92.357.712,48	98.874.375,07	99.924.948,39
RENTABILNOST GLAVNICE	4,47	0,55	3,36	6,59	1,12

## POKAZATELJ PROFITABILNOSTI

Profitabilnost je najbitniji dio financijske analize uspješnosti poslovanja. Jedan od najčešće korištenih pokazatelja profitabilnosti je marža profita. Marža ostvarenog profita može se izračunati kao ostvareni dobitak u odnosu na ukupan prihod. Pokazatelj koji ima veću vrijednost pokazuje veći učinak poslovanja, tj. dobitak ima veći udio u ukupnom prihodu. U našem primjeru je vidljivo da naše Društvo dugi niz godina posluje profitabilno.

	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
Ostvareni dobitak	4.165.808,52	798.025,37	4.114.718,11	8.196.629,16	1.486.127,61
Ukupni prihod	79.302.794,44	79.134.892,67	85.286.011,47	93.524.203,98	87.028.314,23
MARŽA OSTVARENOG PROFITA	5,25	1,01	4,82	8,76	1,71

## 1.8. IZLOŽENOST RIZICIMA I UPRAVLJANJE RIZICIMA

Društvo je izloženo raznim financijskim rizicima koji su povezani s cjenovnim, valutnim, kamatnim, kreditnim i rizikom likvidnosti. Svi ti rizici se aktivno prate i nastoji se umanjiti njihov potencijalni utjecaj na financijsku izloženost Društva.

Ako promatramo **cjenovni rizik** možemo reći da mu Čistoća d.o.o. Split nije značajnije izložena iz razloga što ugovorima definiramo cijene nabavki (primjerice nabavke specijalnih radnih vozila, kontejnera i ostalih stavki koje su značajne za održavanje nivoa obavljanja osnovne djelatnosti).

**Valutni rizik** je zanemariv u poslovanju Čistoće d.o.o. Split, te su usluge koje se vežu uz tečaj EUR-a u ukupnosti rashoda minimalne (čak i bitnije promjene tečaja ne bi utjecale značajno na rashod).

Ako se osvrnemo na stavku prihoda, tj. na kupce vezane uz tečaj EUR-a i USD-a to su usluge vezane uz odvoz otpada s brodova. U 2020. godini rashodi koji su se javili kao posljedica tečajnih razlika iznose 2.540,60 kuna, dok prihodi od pozitivnih tečajnih razlika iznose 740,87 kuna. Iz svega navedenog je jasno da razlike u tečaju kod naših kupaca ne utječu bitno na rezultate samog poslovanja, s obzirom na ukupnu razinu prihoda i rashoda poslovanja.

Društvo nema kreditnih obveza tj. zaduženja i samim tim nema rizika vezanog uz promjenjive kamatne stope na kredite.

Izloženost **kreditnom riziku** s pozicije potraživanja od kupaca je dosta naglašena jer postoji opasnost da se potraživanja neće naplatiti u cijelosti, odnosno da se neće naplatiti planiranom dinamikom. Od ukupnih potraživanja od kupaca na dan 31.12.2020. godine 16% se odnosi na sumnjiva i sporna potraživanja čija je naplativost upitna).

Velika pažnja se poklanja praćenju **likvidnosti** Društva, te se može zaključiti da je Društvo na vrlo visokom nivou što se tiče likvidnih sredstava, a što se jasno vidi iz financijskih pokazatelja vezanih uz likvidnost (poglavlje 1.7.).

Pokazatelj tekuće likvidnosti mora biti barem u omjeru 2:1 (kratkotrajna imovina : kratkoročne obveze), dok je u našem primjeru taj odnos iznad 6:1.

Kod problema likvidnosti je bitno naglasiti da Društvo nema kreditnih obveza, te da je naplata potraživanja zadovoljavajuća i sasvim dovoljna za pokrivanje svih tekućih obveza Društva. Kao što se veliki naponi posvećuju naplati potraživanja, tako Društvo redovito izvršava i obveze prema drugima, te daje svoj doprinos sprječavanju nastanka lanca nelikvidnosti u gospodarstvu.

**Rizik novčanih tijekova** nužno prati svako poslovanje na tržištu. Čistoća d.o.o. Split ima politiku upravljanja novčanim tijekovima na način da može u bližoj i daljnjoj budućnosti predvidjeti plaćanje svojih obveza i naplatu svojih potraživanja imajući na umu da postoje i rizici poslovanja kod poslovnih partnera.



## 1.9. FOND RADNOG VREMENA I PLAĆE U 2020. GODINI

### 1.9.1. PRIKAZ FONDA RADNOG VREMENA I EFEKTIVNOG RADA U 2020. GODINI

Red. br.	NAZIV	ZAJEDNIČKI POSLOVI		OPERATIVNA SLUŽBA		RADIONA		VOZAČI		ODLAGALIŠTE OTPADA		UKUPNO	
		SATI	%	SATI	%	SATI	%	SATI	%	SAT	%	SATI	%
1.	Redovan rad	82.484	76,9	286.351,5	76,3	46.652	71,6	90.487	76,5	15.694	77,1	521.668,5	76,0
2.	Praznik	3.404	3,2	12.833,5	3,4	2.030	3,1	4.199	3,6	667	3,3	23.133,5	3,4
3.	Godišnji odmor	11.604	10,8	38.394	10,2	7.379	11,3	15.744	13,3	1.684	8,3	74.805	10,9
4.	Plaćeni dopust	360	0,3	782	0,2	80	0,1	306	0,3	88	0,4	1.616	0,2
5.	Bolovanje na teret poduzeća	4.292	4,0	17.204	4,6	3.968	6,1	4.846	4,1	983	4,8	31.293	4,6
6.	Bolovanje na teret HZZO-a	5.184	4,8	19.884	5,3	5.062	7,8	2.627	2,2	1.239	6,1	33.996,0	5,0
7.	Neplaćeni sati	-	-	7	0,0	-	-	-	-	-	-	7	0,0
<b>UKUPNO:</b>		<b>107.328</b>	<b>100,0</b>	<b>375.456</b>	<b>100,0</b>	<b>65.171</b>	<b>100,0</b>	<b>118.209</b>	<b>100,0</b>	<b>20.355</b>	<b>100,0</b>	<b>686.519</b>	<b>100,0</b>

OPIS	2019. godina				2020. godina			
	BROJ SATI		STRUKTURA %		BROJ SATI		STRUKTURA %	
- ukupan fond radnog vremena		653.536		100,0		686.519		100,0
- godišnji odmori	63.809		9,8		74.805		10,9	
- ukupna bolovanja	42.232,5		6,5		65.289		9,5	
- ostali izostanci	26.505	132.546,5	4,1	20,3	24.756,5	164.850,5	3,6	24,0
- raspoloživo radno vrijeme		520.989,5		79,7		521.668,5		76,0
- raspoloživo radno vrijeme		520.989,5		96,1		521.668,5		96,0
- prekovremeni rad		20.902		3,9		21.510		4,0
- efektivni rad		541.891,5		100,0		543.178,5		100,0

Iskorištenost ukupnog fonda radnog vremena u 2020. godini je 76,0%, što je nešto niže nego u 2019. godini.



## 1.9.2. PRIKAZ PREKOVREMENOG RADA I SATI BOLOVANJA U 2020. GODINI

### FOND RADNOG VREMENA

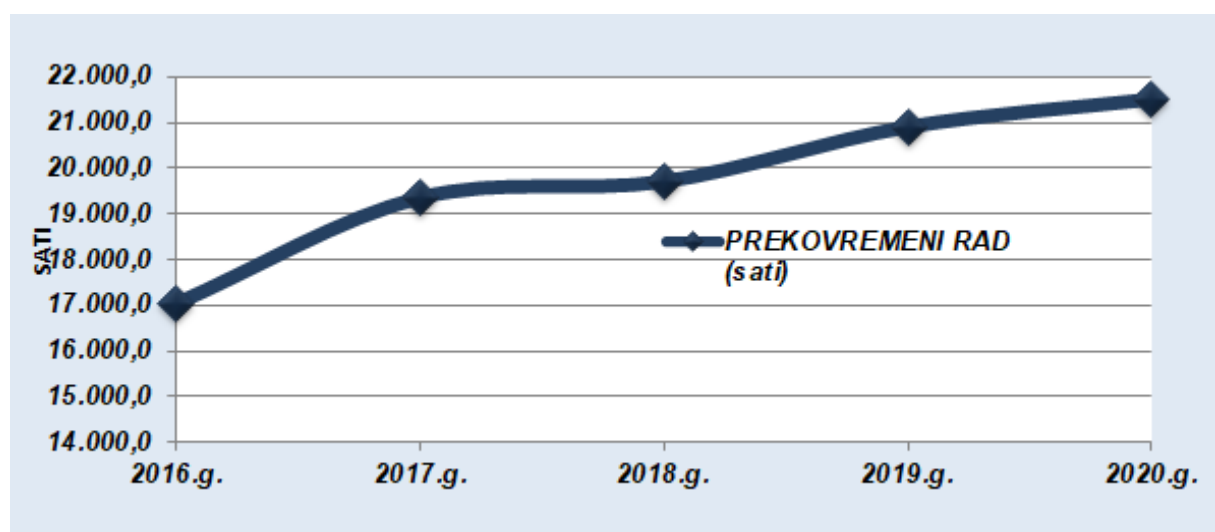
Red. br.	JEDINICA	MOGUĆI SATI			REDOVITI SATI			GODIŠNJI ODMOR			PREKOVREMENI RAD		
		I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Zajednički poslovi	107.193	102.283	95,4	87.612	82.484	94,1	11.576	11.604	100,2	661	139	-
2.	Operativna služba	360.560,5	369.826	102,6	284.369,5	286.351,5	100,7	32.894	38.394	116,7	13.137	14.255	108,5
3.	Radiona	62.776	62.859	100,1	48.087	46.652	97,0	6.989	7.379	105,6	3.238	2.750	84,9
4.	Vozači	110.799	118.812	107,2	89.879	90.487	100,7	10.923	15.744	144,1	3.157	3.230	102,3
5.	Odlagalište otpada	15.576	20.252	130,0	11.042	15.694	142,1	1.427	1.684	118,0	709	1.136	160,2
<b>UKUPNO:</b>		<b>656.904,5</b>	<b>674.032,0</b>	<b>102,6</b>	<b>520.989,5</b>	<b>521.668,5</b>	<b>100,1</b>	<b>63.809</b>	<b>74.805</b>	<b>117,2</b>	<b>20.902</b>	<b>21.510</b>	<b>102,9</b>

### SATI BOLOVANJA

Red. br.	JEDINICA	BOLOVANJE NA TERET PODUDEĆA			BOLOVANJE NA TERET HZZO - a			UKUPNO BOLOVANJE			ISPLAĆENO BOLOVANJE		
		I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS	I.-XII. 2019.	I.-XII. 2020.	INDEKS
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1.	Zajednički poslovi	2.544	4.292	168,7	2.668	5.184	-	5.212	9.476	181,8	2.544	4.292	168,7
2.	Operativna služba	16.182	17.203	106,3	10.571,5	19.884	188,1	26.753,5	37.087,0	138,6	16.182	17.204	106,3
3.	Radiona	1.742	3.968	-	3.298	5.062	153,5	5.040	9.030	179,2	1.742	3.968	-
4.	Vozači	2.365	4.846	-	1.872	2.627	140,3	4.237	7.473	-	2.365	4.846	-
5.	Odlagalište otpada	1.506	983	65,3	484	1.239	-	1.990	2.222	-	1.506	983	65,3
<b>UKUPNO:</b>		<b>24.339</b>	<b>31.292</b>	<b>128,6</b>	<b>18.893,5</b>	<b>33.996</b>	<b>179,9</b>	<b>43.232,5</b>	<b>65.288</b>	<b>151,0</b>	<b>24.339</b>	<b>31.293</b>	<b>128,6</b>

### UKUPNI PREKOVREMENI SATI ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE

PREKOVREMENI RAD (sati)	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
	17.016,5	19.349,5	19.705	20.902	21.510

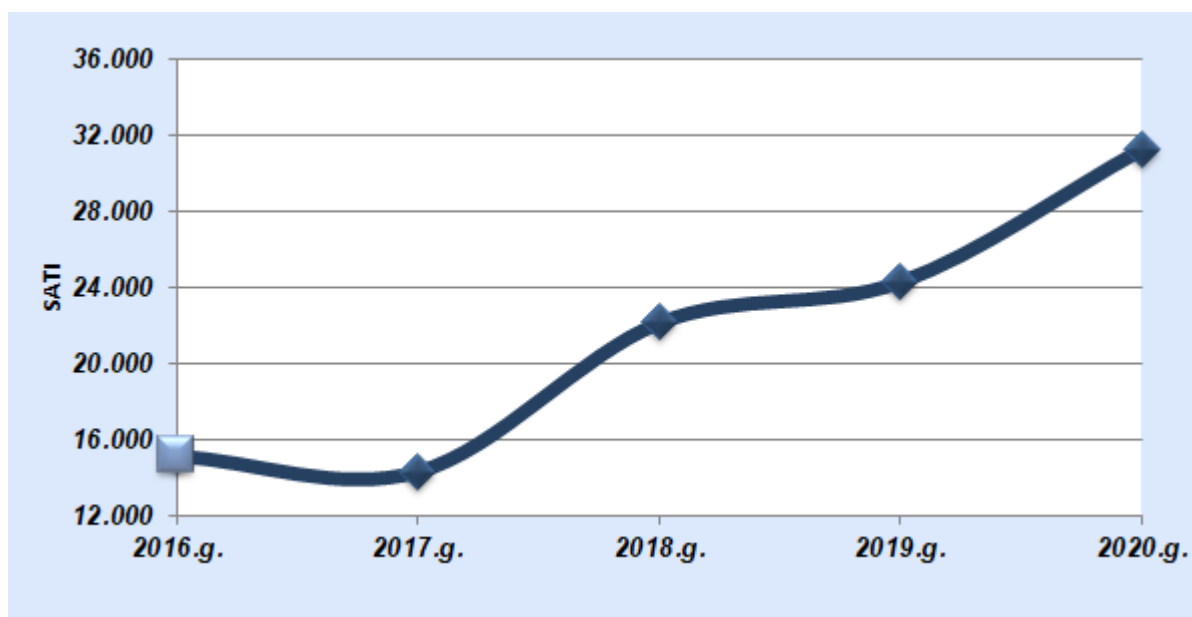


### 1.9.3. PRIKAZ UKUPNOG BOLOVANJA ZA RAZDOBLJE 2016. - 2020. GODINE

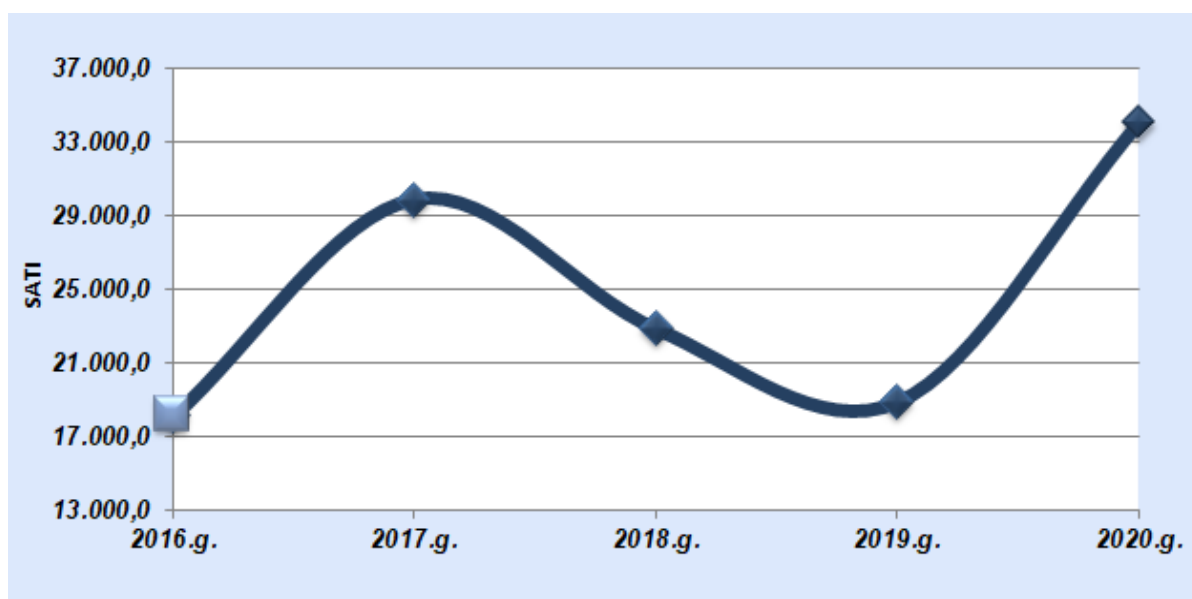
#### UKUPNO BOLOVANJE ZA RAZDOBLJE 2016.-2020. GODINE

UKUPNO BOLOVANJE (sati)	2016.g.	2017.g.	2018.g.	2019.g.	2020.g.
	33.322	44.237	45.049	43.232,5	65.288

#### UKUPNO BOLOVANJE NA TERET PODUZEĆA ZA RAZDOBLJE 2016.-2020.GODINE



#### UKUPNO BOLOVANJE NA TERET HZZO-a ZA RAZDOBLJE 2016.-2020.GODINE



## 1.9.4. PRIKAZ NETO I BRUTO ISPLAĆENIH PLAĆA U 2020. GODINI

### NETO

Red. br.	JEDINICA	I.-XII. 2019. GODINE			I.-XII. 2020. GODINE			INDEKSI		
		MASA PLAĆA	SATI	PROSJEK PLAĆA	MASA PLAĆA	SATI	PROSJEK PLAĆA	5:2	6:3	7:4
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Zajednički poslovi	4.752.644,48	107.193	7.712,91	4.597.693,11	102.283	7.847,49	96,7	95,4	101,7
2.	Operativna služba	14.814.228,41	360.560,5	7.147,44	15.489.341,27	369.826	7.311,90	104,6	102,6	102,3
3.	Radiona	2.862.371,70	62.776	7.931,98	2.928.302,50	62.859	8.132,85	102,3	100,1	102,5
4.	Vozači	5.324.685,72	110.799	8.360,02	5.717.734,32	118.812	8.401,53	107,4	107,2	100,5
5.	Odlagalište otpada	720.126,66	15.576	8.042,71	915.155,27	20.252	7.888,99	127,1	130,0	98,1
<b>UKUPNO:</b>		<b>28.474.056,97</b>	<b>656.904,5</b>	<b>7.540,44</b>	<b>29.648.226,47</b>	<b>674.032</b>	<b>7.679,14</b>	<b>104,1</b>	<b>102,6</b>	<b>101,8</b>

### BRUTO

Red. br.	JEDINICA	I.-XII. 2019. GODINE			I.-XII. 2020. GODINE			INDEKSI		
		MASA PLAĆA	SATI	PROSJEK PLAĆA	MASA PLAĆA	SATI	PROSJEK PLAĆA	5:2	6:3	7:4
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Zajednički poslovi	6.678.281,32	107.193	10.837,96	6.416.002,70	102.283	10.951,05	96,1	95,4	101,0
2.	Operativna služba	20.446.799,09	360.560,5	9.864,99	21.133.596,84	369.826	9.976,32	103,4	102,6	101,1
3.	Radiona	3.970.347,18	62.776	11.002,32	3.999.990,19	62.859	11.109,28	100,7	100,1	101,0
4.	Vozači	7.251.715,37	110.799	11.385,56	7.739.633,04	118.812	11.372,46	106,7	107,2	99,9
5.	Odlagalište otpada	962.422,33	15.576	10.748,78	1.239.217,59	20.252	10.682,53	128,8	130,0	99,4
<b>UKUPNO:</b>		<b>39.309.565,29</b>	<b>656.904,5</b>	<b>10.409,87</b>	<b>40.528.440,36</b>	<b>674.032</b>	<b>10.497,21</b>	<b>103,1</b>	<b>102,6</b>	<b>100,8</b>

Prosječna neto plaća u 2020. godini je otprilike na istom nivou kao i u 2019. godini.





## 2.1. KADROVI, ZAŠTITA NA RADU I ANALIZA NESREĆA NA RADU U 2020. GODINI

### 2.1.1. KADROVSKA STRUKTURA NA DAN 31.12.2020. GODINE

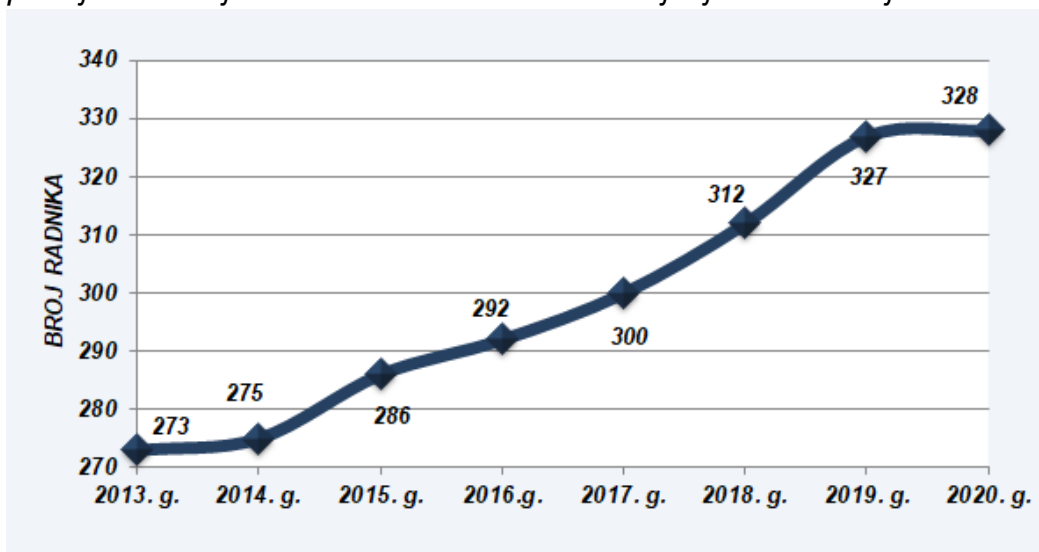
Društvo Čistoća d.o.o. Split na dan 31.12.2020. godine zapošljava 328 radnika (broj zaposlenih na dan 01.01.2021. iznosio je 328), od toga 109 žena. Tijekom 2020. godine zaposleno je 16 radnika. U istom razdoblju Društvo je napustilo 11 radnika, a za njih 4 zadnji radni dan je bio 31.12.2020. godine.

Osnovne zadatke i planske ciljeve Čistoća d.o.o. Split ostvaruje s brojem radnika kako slijedi (broj radnika u zadnjih osam godina **na dan 31. prosinca**):

GODINA	BROJ RADNIKA	BROJ ŽENA OD UKUPNOG BROJA RADNIKA
2013. g.	273	95
2014. g.	275	97
2015. g.	286	99
2016.g.	292	102
2017. g.	300	103
2018. g.	312	107
2019. g.	327	111
2020. g.	328	109

Čistoća d.o.o. Split  
na dan  
01.01.2021. godine  
zapošljava  
328 radnika.

Vidljivo je da Čistoća d.o.o. Split nije imala značajnije fluktuacije u broju radnika. Sve promjene u broju radnika su bile u svrhu obavljanja osnovne djelatnosti.



Struktura radnika Čistoće d.o.o. Split na dan 31.12.2020. godine prema stupnju stručnog obrazovanja (prema formalno-pravnoj kvalifikaciji) izgleda ovako:

KVALIFIKACIJSKA STRUKTURA	UKUPAN BROJ RADNIKA		INDEKS	BROJ ŽENA OD UKUPNOG BROJA RADNIKA		INDEKS
	2019.	2020.		2019.	2020.	
<b>MR.</b>	4	4	100,0	2	2	100,0
<b>VSS</b>	18	21	116,7	10	10	100,0
<b>VŠS</b>	14	17	121,4	6	7	116,7
<b>SSS</b>	204	208	102,0	57	57	100,0
<b>NSS</b>	57	52	91,2	26	23	88,5
<b>VKV</b>	1	1	100,0	0	0	/
<b>KV</b>	10	9	90,0	2	2	100,0
<b>PKV</b>	8	8	100,0	2	2	100,0
<b>NKV</b>	11	8	72,7	6	6	100,0
<b>UKUPNO :</b>	<b>327</b>	<b>328</b>	100,3	<b>111</b>	<b>109</b>	98,2

Struktura radnika Čistoće d.o.o. Split prema životnoj dobi i spolu na dan 31.12.2020. godine:

GODINE ŽIVOTA	UKUPAN BROJ RADNIKA		INDEKS	BROJ ŽENA OD UKUPNOG BROJA RADNIKA		INDEKS
	2019.	2020.		2019.	2020.	
<b>19-24</b>	7	6	85,7	2	2	100,0
<b>25-29</b>	14	18	128,6	4	3	75,0
<b>30-34</b>	20	18	90,0	7	6	85,7
<b>35-39</b>	45	38	84,4	14	12	85,7
<b>40-44</b>	53	55	103,8	13	14	107,7
<b>45-49</b>	64	60	93,8	20	19	95,0
<b>50-54</b>	51	61	119,6	20	24	120,0
<b>55-59</b>	44	39	88,6	16	14	87,5
<b>60-64</b>	29	33	113,8	15	15	100,0
<b>65 i više</b>	0	0	/	0	0	/
<b>UKUPNO :</b>	<b>327</b>	<b>328</b>	100,3	<b>111</b>	<b>109</b>	98,2

Prosječna starost radnika Čistoće d.o.o. Split na dan 31.12.2020. godine je: 46 godina i 7 mjeseci i 10 dana.

## 2.1.2. PROVOĐENJE ODREDBI PRAVILNIKA O ZAŠTITI NA RADU, ANALIZA NESREĆA NA RADU U 2020. GODINI

Radno sposoban radnik zajednički je interes radnika, poslodavca i društva u cjelini, stoga je nužno veliku pažnju posvetiti zaštiti i sigurnosti na radu.

Svaka ozljeda na radu predstavlja trošak poslodavcu i društvu, dok je radnik ugrožen i samom činjenicom da je narušio svoje zdravlje i nije u mogućnosti voditi vlastiti život kao do trenutka nesreće. Često puta, iako su poduzete sve sigurnosne i organizacijske mjere, javljaju se nepredviđeni događaji koji u određenom postotku slučajeva dovode do neželjenih posljedica u vidu materijalnih šteta i ozljeda na radu.

Kontinuiranim provođenjem i kontroliranjem svih mjera zaštite na radu sprječava se pojava nesreća ili se barem njihov broj svodi na minimum.

Važno je za naglasiti da se kroz razdoblje 2020. godine ispitalo strojeve i uređaje s povećanim opasnostima, hidrantsku mrežu, panik rasvjetu, vatrodojavu, vatrogasne aparate te električnu i gromobransku instalaciju u „starim“ dijelovima objekata tehničke službe. Izvršeni su redoviti liječnički pregledi za radnike s posebnim uvjetima rada, te razna osposobljavanja radnika, a sve to u skladu sa Zakonom o zaštiti na radu.

Tijekom 2020. godine, prema utvrđenoj dinamici obavljani su pregledi radnika koji rade na poslovima s posebnim uvjetima rada, te pregledi vozača vezano za aktivnosti oko osposobljavanja za KOD 95.

U 2020. godini dogodilo se 10 ozljeda na radu koje su utjecale na procese rada, od kojih jedna nije priznata od strane HZZO-a.

### NESREĆE NA RADU U 2020. GODINI

(s indeksom ostvarenja u odnosu na 2019. godinu)

2019. GODINA		2020. GODINA		INDEKS (3:1)	INDEKS (4:2)
BROJ NESREĆA	GUBITAK RADNIH DANA	BROJ NESREĆA	GUBITAK RADNIH DANA		
1	2	3	4	5	6
11	297	9	657	81,8	-

Najveći broj nesreća se dogodio u Operativnoj službi što je i razumljivo jer je ta služba najbrojnija, a i radnici u toj službi rade na terenu, te su izloženi raznim opasnostima.

Kod svih ozljeda utvrđeno je da su radnici bili neoprezni ili nedovoljno koncentrirani na posao koji su trenutno obavljali.

U 2020. godini stručnjaci zaštite na radu kontinuirano su obavljali nadzore nad pridržavanjem mjera i pravila zaštite na radu.

## 2.2. PREGLED STANJA VOZNOG PARKA NA DAN 31.12.2020. GODINE

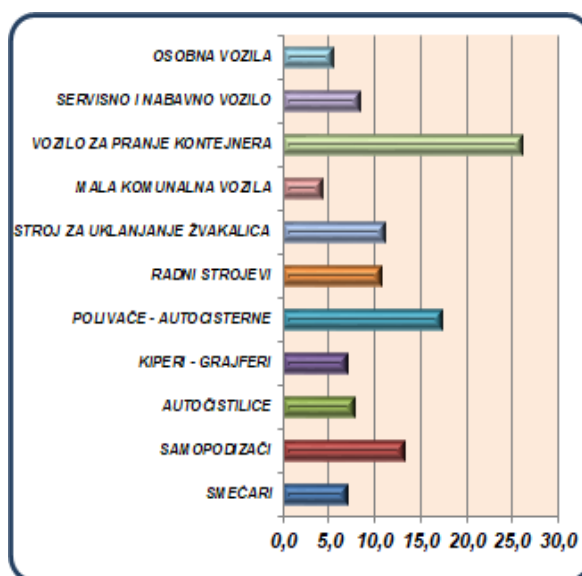
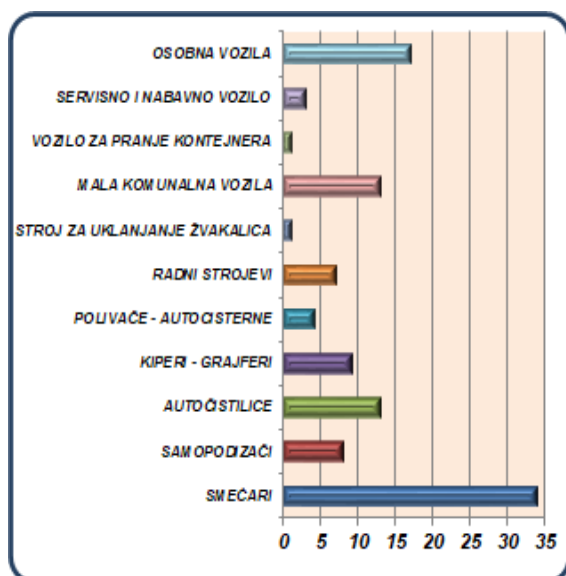
Temeljna pretpostavka za kvalitetno izvršenje svih radnih zadataka je stanje sredstava rada tj. vozni park čija prosječna starost vozila je na visokom nivou, što automatski podrazumijeva i visoki tehnološki nivo cijelog voznog parka.

RED. BR.	TIP VOZILA	BROJ RADNIH JEDINICA	PROSJEČNA STAROST VOZILA U GODINAMA
1.	SMEĆARI	34	7,0
2.	SAMOPODIZAČI	8	13,1
3.	AUTOČISTILICE	13	7,7
4.	KIPERI - GRAJFERI	9	7,0
5.	POLIVAČE - AUTOCISTERNE	4	17,3
6.	RADNI STROJEVI	7	10,7
7.	STROJ ZA UKLANJANJE ŽVAKALICA	1	11,0
8.	MALA KOMUNALNA VOZILA	13	4,1
9.	VOZILO ZA PRANJE KONTEJNERA	1	26,0
10.	SERVISNO I NABAVNO VOZILO	3	8,3
11.	OSOBA VOZILA	17	5,3
<b>UKUPNO:</b>		<b>110</b>	<b>7,8</b>

Sve je to jako bitno jer upravo najnovije tehnologije i niska prosječna starost vozila i te kako smanjuju ukupne troškove održavanja vozila.

Prosječna starost vozila je 7,8 godina, što je više nego iznad prosjeka djelatnosti. Upravo broj specijaliziranih komunalnih vozila, njihova prosječna starost i kvaliteta utječu na vrlo visoki stupanj suvremenog tehničko-tehnološkog načina održavanja čistoće Grada. Broj, struktura i starost vozila Čistoće d.o.o. Split zadovoljavaju potrebe obavljanja osnovne djelatnosti. Vozni park se redovito obnavlja, te se ide u korak najsuvremenijim dostignućima vezanim uz obavljanje djelatnosti.

### GRAFIČKI PRIKAZ BROJČANOG STANJA I PROSJEČNE STAROSTI VOZILA NA DAN 31.12.2020. GODINE:





## 2.3. REALIZACIJA PROGRAMA ZAJEDNIČKE I INDIVIDUALNE KOMUNALNE POTROŠNJE U 2020. GODINI

Čistoća d.o.o. Split je ostvarila sve stavke vezane uz program čišćenja i pranja grada, te uklanjanje mikro-deponija u skladu s Planom poslovanja za 2020. godinu. Uz redovito čišćenje i pranje grada, Čistoća d.o.o. Split je spremno popratila sve gradske manifestacije bez dodatnih financijskih obveza Grada Splita prema Čistoći d.o.o. Split.

### KVANTITATIVNE VELIČINE ČIŠĆENJA U 2020. GODINI- GRAD SPLIT

ZONA	GODIŠNJE ČIŠĆENJE U m <sup>2</sup>
O ZONA	33.036.624
I ZONA	57.108.444
II ZONA	208.949.400
III ZONA	229.584.397
IV ZONA	72.763.808
V ZONA	6.838.000
<b>UKUPNO :</b>	<b>608.280.673</b>

### KVANTITATIVNE VELIČINE ČIŠĆENJA U 2020. GODIN -GRAD SOLIN

ZONA	GODIŠNJE ČIŠĆENJE U m <sup>2</sup>
I ZONA	5.621.000
II ZONA	4.613.620
III ZONA	6.573.000
IV ZONA	1.727.000
V ZONA	1.024.400
<b>UKUPNO :</b>	<b>19.559.020</b>

**Ručno pranje Grada Splita = 18.980.000 m<sup>2</sup>**

Trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Split prikupljanje, odvoz i deponiranje komunalnog otpada u 2020.g. vršila je za gradove Split i Solin, te općine Podstrana, Klis i Dugopolje.



## 2.4. STAVKE VEZANE UZ PLAN GOSPODARENJA OTPADOM GRADA SPLITA U 2020. GODINI

### 2.4.1. KOLIČINA I SASTAV KOMUNALNOG OTPADA - ODLAGALIŠTE KAREPOVAC

U sljedećim tablicama su prikazane količine otpada koje su stigle na odlagalište Karepovac. Količina je određena na temelju vaganja, te raspoređena s obzirom na područja s kojih je otpad sakupljen i s obzirom na vrstu otpada (prema Katalogu otpada).

#### KOLIČINE PRIKUPLJENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC PO JLS U RAZDOBLJU I.-XII. 2020. GODINE :

Red. br.	JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU OD 01.01.-31.12.2020.g. U TONAMA	%
1.	2.	3.	4.
1.	<b>Split</b>	<b>60.107,02</b>	<b>57,0</b>
2.	<b>Solin</b>	<b>10.567,61</b>	<b>10,0</b>
3.	<b>Kaštela</b>	<b>12.607,26</b>	<b>12,0</b>
4.	<b>Klis</b>	<b>818,08</b>	<b>0,8</b>
5.	<b>Muč</b>	<b>900,83</b>	<b>0,8</b>
6.	<b>Dugopolje</b>	<b>1.862,82</b>	<b>1,8</b>
7.	<b>Omiš</b>	<b>4.317,71</b>	<b>4,1</b>
8.	<b>Seget</b>	<b>1.609,07</b>	<b>1,5</b>
9.	<b>Baška Voda</b>	<b>1.765,06</b>	<b>1,7</b>
10.	<b>Podstrana</b>	<b>4.163,92</b>	<b>4,0</b>
11.	<b>Tučepi</b>	<b>1.071,21</b>	<b>1,0</b>
12.	<b>Podgora</b>	<b>1.391,45</b>	<b>1,3</b>
13.	<b>Lećevica</b>	<b>145,66</b>	<b>0,1</b>
14.	<b>Brela</b>	<b>1.154,64</b>	<b>1,1</b>
15.	<b>Dugi Rat</b>	<b>1.799,05</b>	<b>1,7</b>
16.	<b>Šestanovac</b>	<b>1.003,49</b>	<b>1,0</b>
17.	<b>Zadvarje</b>	<b>75,94</b>	<b>0,1</b>
<b>UKUPNO:</b>		<b>105.360,82</b>	<b>100,0</b>

Važno je naglasiti da 43% komunalnog otpada dolazi iz ostalih 16 jedinica lokalne

**KOLIČINE PRIKUPLJENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC  
PO VRSTAMA U RAZDOBLJU I.-XII. 2020. GODINE :**

KLJUČNI BROJ	VRSTA OTPADA	KOLIČINA U TONAMA	KOLIČINA U TONAMA
07 02 13	OTPADNA PLASTIKA	48,700	proizvodni otpad : 1.502,547
12 01 05	STRUGOTINE PLASTIKE	34,330	
12 01 17	OTPAD OD PJESKARENJA	13,910	
17 06 04	IZOLACIJSKI MATERIJALI (NEOPASNI)	91,477	
19 08 01	OSTACI NA SITIMA I GRABLJAMA	1.220,500	
19 08 02	OTPAD IZ PJESKOLOVA	93,630	
20 01 08	BIORAZGRADIVI OTPAD - NAMIRNICE POVUČENE IZ PRODAJE	192,450	komunalni otpad : 115.373,491
20 02 01	BIORAZGRADIVI KOMUNALNI OTPAD	1.220,530	
20 03 01	MIJEŠANI KOMUNALNI OTPAD	103.015,931	
20 03 02	OTPAD SA TRŽNICA	905,040	
20 03 03	OSTACI OD ČIŠĆENJA ULICA	1.690,870	
20 03 07	GLOMAZNI OTPAD	8.348,670	
<b>UKUPNO :</b>		<b>116.876,038</b>	

**KOLIČINE PRIKUPLJENOG OTPADA NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC PO JLS  
U RAZDOBLJU 2016. - 2020. GODINE :**

Red. br.	JEDINICE LOKALNE SAMOUPRAVE	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU 01.01.-31.12.2016. U TONAMA	%	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU 01.01.-31.12.2017. U TONAMA	%	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU 01.01.-31.12.2018. U TONAMA	%	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU 01.01.-31.12.2019. U TONAMA	%	KOLIČINE KOMUNALNOG OTPADA ODLOŽENOG NA ODLAGALIŠTU KAREPOVAC U RAZDOBLJU 01.01.-31.12.2020. U TONAMA	%
0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	SPLIT	62.777,50	54,8	65.226,95	54,4	68.300,25	54,9	66.955,84	53,8	60.107,02	57,0
2.	SOLIN	8.034,58	7,0	8.298,92	6,9	8.923,27	7,2	10.181,29	8,2	10.567,61	10,0
3.	KAŠTELA	14.708,50	12,9	15.786,85	13,2	16.003,98	12,9	17.662,92	14,2	12.607,26	12,0
4.	KLIS	540,69	0,5	620,65	0,5	932,34	0,7	829,15	0,7	818,08	0,8
5.	MUĆ	718,18	0,7	725,87	0,6	775,16	0,6	839,73	0,7	900,83	0,8
6.	DUGOPOLJE	1.614,55	1,4	1.643,19	1,4	1.982,89	1,6	1.921,15	1,5	1.862,82	1,8
7.	OMIŠ	10.677,93	9,3	11.417,81	9,5	11.158,83	9,0	6.075,64	4,9	4.317,71	4,1
8.	SEGET	3.351,38	2,9	3.118,29	2,6	3.286,96	2,6	3.058,59	2,4	1.609,07	1,5
9.	BAŠKA VODA	2.616,62	2,3	2.637,03	2,2	2.576,58	2,1	2.592,43	2,1	1.765,06	1,7
10.	PODSTRANA	3.942,22	3,4	4.347,82	3,6	4.279,12	3,4	4.411,80	3,5	4.163,92	4,0
11.	TUČEPI	1.634,32	1,4	1.797,78	1,5	1.800,45	1,4	1.694,34	1,4	1.071,21	1,0
12.	PODGORA	2.094,20	1,8	2.285,98	1,9	2.441,74	2,0	2.416,54	1,9	1.391,45	1,3
13.	LEČEVICA	108,38	0,1	98,58	0,1	117,35	0,1	126,98	0,1	145,66	0,1
14.	PRIMORSKI DOLAC	189,26	0,2	219,49	0,2	56,55	0,1	0,00	-	0,00	-
15.	BRELA	1.502,92	0,2	1.685,46	0,2	1.686,05	1,4	1.726,53	1,4	1.154,64	1,1
16.	DUGI RAT	0,00	-	0,00	-	0,00	-	2.490,27	2,0	1.799,05	1,7
17.	ŠESTANOVAC	0,00	-	0,00	-	0,00	-	1.389,24	1,1	1.003,49	1,0
18.	ZADVARJE	0,00	-	0,00	-	0,00	-	98,78	0,1	75,94	0,1
	<b>UKUPNO:</b>	<b>114.511,23</b>	<b>100,0</b>	<b>119.910,67</b>	<b>100,0</b>	<b>124.321,52</b>	<b>100,1</b>	<b>124.471,22</b>	<b>100,0</b>	<b>105.360,82</b>	<b>100,0</b>



## 2.4.2. RECIKLAŽNO DVORIŠTE

Reciklažno dvorište je nadzirani ograđeni prostor namijenjen odvojenom prikupljanju i privremenom skladištenju manjih količina posebnih vrsta otpada.

Dodatak III. Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 81/20), sadrži popis otpada kojeg je osoba koja upravlja reciklažnim dvorištem dužna zaprimati (problematični otpad, otpadni papir, metal, staklo, otpadna plastika, tekstil, glomazni otpad, jestiva ulja i masti, boje i lijekovi, zatim građevni otpad iz kućanstva i ostalo).

Na području grada Splita izgrađeno je reciklažno dvorište Karepovac koje se nalazi na lokaciji Dračevac 122 u Splitu, te je upisano je u očevidnik reciklažnih dvorišta pod rednim brojem REC-52-G-1.

Reciklažnim dvorištem upravlja trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Split.

Gospodarenje otpadom u ovom reciklažnom dvorištu obavlja se na otvorenom i zatvorenom skladišnom prostoru, te udovoljava svim uvjetima koji su propisani odredbama Pravilnika o gospodarenju otpadom („Narodne novine“, broj 81/20).

Početak 2021. godine je otvoreno RD Orišac, a tijekom 2021. godine se očekuje otvaranje RD Pujanke i RD Kopilica.

Osim prije navedenog Čistoća d.o.o. Split upravlja i RD Solin i RD Podstrana.

Količina otpada preuzetog od građana u reciklažnim dvorištima u 2020. godini prikazana je u slijedećoj tablici:

Red. br.	KBO - vrsta otpada	Količina u tonama u 2020.g.	RD Karepovac	RD Solin	RD Podstrana
1.	08-03-17* otpadni tiskarski toneri	0,599	0,597	0,002	
2.	15-01-01 papirna i kartonska ambalaža	6,135	4,640	0,998	0,497
3.	15-01-02 plastična ambalaža	3,766	3,005	0,476	0,285
4.	15-01-04 metalna ambalaža	0,150	0,150		
5.	15-01-05 višeslojna (kompozitna) ambalaža	0,385	0,385		
6.	15-01-07 staklena ambalaža	4,960	4,960		
7.	15-01-10* ambalaža od boje i lakova	0,286	0,089	0,197	
8.	16-01-03 otpadne gume	0,820	0,480	0,340	
9.	16-05-04* plinovi u posudama pod tlakom (uključujući halone) koji sadrže opasne tvari	0,004		0,004	
10.	17-01-01 beton	5,264	3,560	1,704	
11.	17-01-02 cigle	0,096		0,096	
12.	17-01-03 crijev/pločice i keramika	0,831		0,831	
13.	17-01-07 miješani građevinski otpad	1,938			1,938
14.	17-06-04 izolacijski materijali	0,107		0,107	
15.	17-06-05* građevinski pokrov (ternita)	1,900	1,900		
16.	17-08-02 građevinski materijali na bazi gipsa	0,318		0,318	
17.	20-01-02 staklo	3,440	3,440		
18.	20-01-10 odjeća	91,933	91,933		
19.	20-01-11 tekstil	0,002	0,002		
20.	20-01-19* pesticidi	0,003		0,003	
21.	20-01-21* fluorescentne cijevi i ostali otpad koji sadrži živu	0,006		0,006	
22.	20-01-23* odbačena oprema koja sadrži klorofluorouglikove	0,208		0,208	
23.	20-01-25 jestiva ulja i masti	0,122	0,122		
24.	20-01-27* boje, tinte, ljepila i smole	1,394	1,380	0,014	
25.	20-01-30 deterdženti koji nisu navedeni pod 20 01 29*	0,018	0,018		
26.	20-01-32 lijekovi	0,173	0,171	0,002	
27.	20-01-34 baterije i akumulatori	0,520	0,409	0,111	
28.	20-01-35* odbačena električna i elektronička oprema	13,011	9,150	3,167	0,694
29.	20-01-40 metal	1,610	1,320	0,290	
30.	20-03-07 glomazni otpad	253,830	216,530	29,540	7,760
<b>UKUPNO:</b>		<b>393,829</b>	<b>344,241</b>	<b>38,414</b>	<b>11,174</b>



## 2.4.3. KOLIČINA AMBALAŽNOG OTPADA ISPORUČENOG OPORABITELJIMA U RAZDOBLJU 2020. GODINE

### KOLIČINE PRIKUPLJENOG OTPADA PO VRSTAMA ISPORUČENE OPORABITELJIMA

VRSTA OTPADA	KOLIČINA U 2016.GODINI U KG	KOLIČINA U 2017.GODINI U KG	KOLIČINA U 2018.GODINI U KG	KOLIČINA U 2019.GODINI U KG	KOLIČINA U 2020.GODINI U KG
AMBALAŽA OD PAPIRA	867.990	902.593	1.519.574	1.949.450	2.184.154
AMBALAŽA OD PLASTIKE	70.830	56.644	41.960	410.807	1.018.427
AMBALAŽA OD METALA	20	425	244	105	150
VIŠESLOJNA AMBALAŽA-TETRAPAK	16.330	27.318	41.103	20.270	34.573
STAKLENA AMBALAŽA	89.330	122.056	125.151	162.124	225.860
<b>UKUPNO</b>	<b>1.044.500</b>	<b>1.109.036</b>	<b>1.728.032</b>	<b>2.542.756</b>	<b>3.463.164</b>

### POSTAVLJANJE EKO-OTOKA

„ZELENI OTOK-izdvojena, posebno estetska i funkcionalno uređena površina s posudama za odvojeno prikupljanje otpada.“

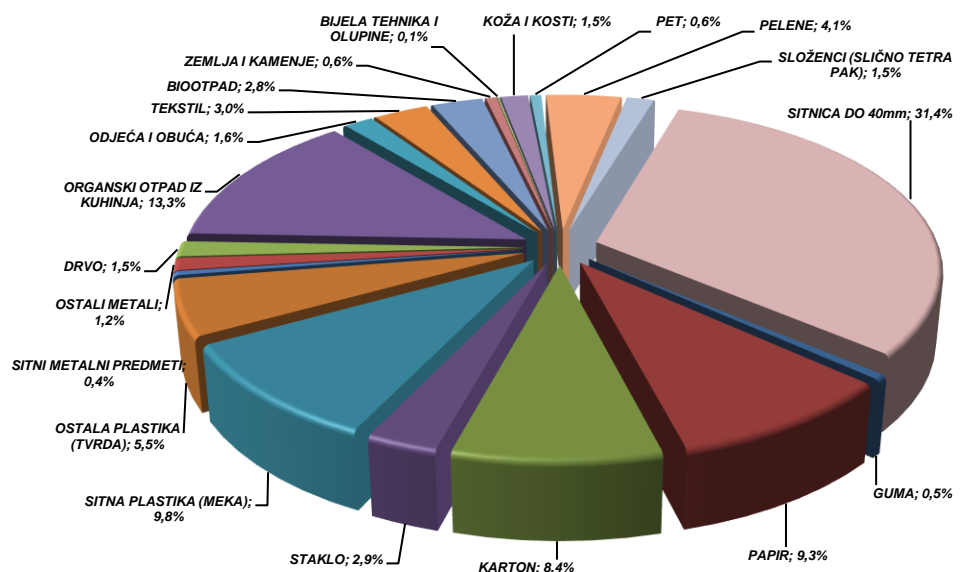
Na području grada Splita postavljeno je 1.381 spremnika za papir i karton, 1.579 spremnika za PET ambalažu, 300 spremnika za staklo i 295 spremnika za tetrapak ambalažu.

Napominjemo da se veliki broj kontejnera za odvojeno prikupljanje otpada zapali i uništi od strane neodgovornih građana, te se isti rashoduju. Rashodovani kontejneri su na kvalitetan način zamijenjeni spremnicima za primarnu reciklažu koji su postavljeni na lokacijama u gradu Splitu.

Sve prikupljeno iz gore navedenih spremnika se predaje ovlaštenom oporabitelju.

### UDIO RAZLIČITIH VRSTA OTPADA U UKUPNOJ GODIŠNJOJ KOLIČINI OTPADA

**IZVOR: IPZ Uniprojekt MCF d.o.o. – Elaborat o količini i sastavu komunalnog otpada na području grada Splita**



## 2.4.4. SREDSTVA SANACIJE ODLAGALIŠTA KAREPOVAC ZA RAZDOBLJE 2018.-2020. GODINE

Odlagalište Karepovac je u vlasništvu Grada Splita. Gradsko vijeće Grada Splita je donijelo odluku o namjenskom povećanju cijene prikupljanja, odvoza i odlaganja otpada, koja je u primjeni od 01. srpnja 2001. godine, za sanaciju odlagališta Karepovac.

RED. BR.	MJESEC	2018. GODINA		2019. GODINA		2020. GODINA	
		FAKTURIRANO	NAPLAĆENO	FAKTURIRANO	NAPLAĆENO	FAKTURIRANO	NAPLAĆENO
1.	SJEČANJ	238.187,67	90.654,61	0,00	47.033,74	0,00	3.445,46
2.	VELJAČA	237.591,17	301.320,54	0,00	17.305,58	0,00	1.825,76
3.	OŽUJAK	237.160,79	43.520,33	0,00	10.919,16	0,00	2.724,54
4.	TRAVANJ	236.228,56	151.466,46	0,00	12.494,78	0,00	632,68
5.	SVIBANJ	237.218,78	108.702,77	0,00	13.283,08	0,00	745,52
6.	LIPANJ	237.299,12	207.334,07	0,00	7.695,09	0,00	2.846,09
7.	SRPANJ	273.587,07	136.687,54	0,00	7.785,07	0,00	543,63
8.	KOLOVOZ	273.058,37	234.274,23	0,00	7.373,09	0,00	1.971,59
9.	RUJAN	268.025,96	116.651,26	0,00	10.323,73	0,00	3.329,34
10.	LISTOPAD	260.120,16	235.905,19	0,00	11.163,40	0,00	5.022,16
11.	STUDENI	0,00	87.760,37	0,00	7.501,06	0,00	10.682,38
12.	PROSINAC	0,00	62.447,96	0,00	9.497,37	0,00	11.499,78
<b>UKUPNO:</b>		<b>2.498.477,65</b>	<b>1.776.725,33</b>	<b>0,00</b>	<b>162.375,15</b>	<b>0,00</b>	<b>45.268,93</b>

Red. br.	GODINA	NAPLAĆENA SREDSTVA ZA SANACIJU KAREPOVCA (PRENESENA KAO PRIHOD GRADA SPLITA)
1.	2001.	1.497.234,07
2.	2002.	4.651.548,27
3.	2003.	4.910.556,58
4.	2004.	5.011.243,86
5.	2005.	5.092.649,78
6.	2006.	5.190.493,05
7.	2007.	5.361.175,05
8.	2008.	5.651.737,04
9.	2009.	6.572.637,28
10.	2010.	6.910.433,60
11.	2011.	7.437.633,70
12.	2012.	6.897.520,66
13.	2013.	7.017.205,27
14.	2014.	7.156.147,89
15.	2015.	3.061.480,16
16.	2016.	2.274.922,72
17.	2017.	2.087.782,86
18.	2018.	1.776.725,33
19.	2019.	162.375,15
20.	2020.	45.268,93
<b>UKUPNO</b>		<b>88.766.771,25</b>

Sastavni dio cijene usluge Čistoće d.o.o. Split čini namjenski dio za sanaciju Karepovca.

Naplaćena sredstva koje se odnose na namjenski dio za sanaciju Karepovca se preusmjeravaju Gradu Splitu, te čine prihod Grada Splita.

Od 01.01.2016. godine ukida se namjenski dio za sanaciju Karepovca za područje grada Splita, a od 01.11.2018. stupa na snagu novi način obračuna utemeljen na Uredbi o gospodarenju komunalnim otpadom i strukturu cijene čini fiksni i varijabilni dio, prolazne stavke nema.

## 2.4.5. FINANCIJSKA SREDSTVA ULOŽENA U PROVOĐENJE PLANA GOSPODARENJA OTPADOM GRADA SPLITA ZA 2020. GODINU

Unaprjeđivanje sustava odvojenog prikupljanja otpada u 2020. godini je bio jedan od zadataka Čistoće d.o.o. Split. Na području primarne reciklaže i **edukacije stanovništva** su uložena sredstva kroz reklamu, promidžbu, donacije, nabavu opreme kako slijedi:

- suradnja sa školama, vrtićima i eko udrugama-obilježavanje Dana planeta Zemlje.....	226.717,00 kn
- izrada, tiskanje i podjela edukativnog materijala, reklamni edukativni panoi.....	122.444,00 kn
- oglašavanje na lokalnim medijima (edukativni filmovi, spotovi, emisije, članci...)	264.379,91 kn
	<hr/> <hr/>
	613.540,91 kn

### Stanje broja spremnika na 31.12.2020. godine:

- spremnici za papir (PLAVI) = 1.381 komada
- spremnici za plastiku (ŽUTI) = 1.579 komada
- spremnici za tetrapak (SIVI) = 295 komada
- spremnici za staklo (ZELENI) = 300 komada

Tijekom 2020. godine putem Fonda za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost nabavljeni su spremnici za razne vrste otpada (spremnici su vlasništvo Grada Splita, a Čistoća d.o.o. ih postavlja na javne gradske površine).

Spremnici su dio projekta nabave kojeg je proveo Fond za zaštitu okoliša i energetske učinkovitost u suradnji s Gradom Splitom. Nabava navedenih spremnika financirana je većim dijelom sredstvima Europske unije iz Kohezijskog fonda, a manjim iz proračuna.

Otpad i postupanje s otpadom i dalje je ključan problem društva kako globalno tako i u gradu Splitu. Svi mi na razne načine možemo pridonijeti rješavanju problema otpada, očuvanju prirodnih resursa i održivom ekonomskom razvoju lokalne zajednice.

Odgovornim postupanjem s otpadom temeljenim na principima **smnaji, ponovno koristi i recikliraj** svatko od nas može značajno smanjiti količinu otpada za odlaganje, čuvajući na taj način okoliš.



## 2.5. INVESTICIJSKI PROGRAM NABAVE I ODRŽAVANJA ČISTOĆE d.o.o. SPLIT U 2020.GODINI

PROGRAM NABAVE ČISTOĆE d.o.o. SPLIT U 2020. GODINI				REALIZACIJA PROGRAMA NABAVE ZA RAZDOBLJE 01.01.-31.12.2020.g.	
Red. br.	VRSTA OPREME	KOM	UKUPNO KUNA	KOM	UKUPNO KUNA
1.	Kompaktor	1	3.000.000,00	1	2.171.250,00
2.	Specijalno radno vozilo za pranje/čišćenje ulica	1	800.000,00	/	/
3.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - veće (14-16 m <sup>3</sup> )	2	2.300.000,00	2	1.967.502,42
4.	Mala električna ČISTILICA - zatvorena	1	600.000,00	/	/
5.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - rotopres 16 m <sup>3</sup>	1	1.300.000,00	/	/
6.	Specijalno radno vozilo SAMOPODIZAČ	2	1.500.000,00	/	/
7.	Prenamjena radnog vozila smečar u autocisternu	1	200.000,00	/	/
8.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - manje (7 m <sup>3</sup> ) - niski utovar	2	1.700.000,00	/	/
9.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - MANJE (7-8m <sup>3</sup> ) - visoki utovar	1	800.000,00	/	/
10.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - manje (7 m <sup>3</sup> ) - rabljeno	1	380.000,00	1	278.900,00
11.	Specijalno radno vozilo SMEČAR - manje (10 m <sup>3</sup> )	2	1.800.000,00	/	/
12.	Specijalno radno vozilo GRAJFER	1	1.000.000,00	/	/
13.	Specijalno vozilo AUTONAVLAKAČ ZA ROLLO KONTEJNERE	1	1.200.000,00	/	/
14.	Malo spec. vozilo za prijevoz komunalnog otpada	2	350.000,00	/	/
15.	Malo spec. vozilo za prijevoz komunalnog otpada 3-3,5m <sup>3</sup>	1	199.000,00	1	198.100,00
16.	Vozilo za pranje kontejnera	1	1.800.000,00	/	/
17.	Drobilica za glomazni otpad	1	3.000.000,00	/	/
18.	Mala električna ČISTILICA - ručna	1	250.000,00	/	/
19.	Osobno vozilo niže klase - za potrebe Društva	3	198.000,00	3	187.633,50
20.	Samohodni električni usisivač	1	98.000,00	/	/
21.	Stroj za prekrivanje smeća na odlagalištu	1	750.000,00	/	/
22.	Press kontejner 5 m <sup>3</sup>	1	50.000,00	/	/
23.	Press kontejner 10 m <sup>3</sup>	1	75.000,00	/	/
24.	Press kontejner 16 m <sup>3</sup>	2	170.000,00	/	/
25.	Kontejneri od 7 m <sup>3</sup>	10	85.000,00	/	/
26.	Kontejneri od 12 m <sup>3</sup>	5	77.000,00	/	/
27.	Spremnici visokog kapaciteta s prešom	4	199.000,00	/	/
28.	Rollo kontejneri (otvoreni) od 20 m <sup>3</sup>	3	90.000,00	/	/
29.	Hidraulična presa za radionu	1	60.000,00	/	/
30.	Kanalska dizalica	2	80.000,00	/	/
31.	Zaštitne obloge za kontejnere	56	640.000,00	56	632.800,00
32.	Mobilno reciklažno dvorište *	3	195.000,00	5	310.000,00
33.	Opremanje reciklažnih dvorišta	-	1.000.000,00	-	/
34.	Elektronska evidencija odvoza	-	2.500.000,00	-	/
35.	Protupožarni sustav na odlagalištu (termalne kamere)	-	197.000,00	-	196.471,00
36.	Pogonski i poslovni inventar	-	610.000,00	-	683.316,36
37.	Kontejneri od 1.100 l - pocinčani	60	198.000,00	60	198.000,00
38.	Kontejneri od 1.100 l - plastični	100	150.000,00	100	125.400,00
39.	Kontejneri od 1.100 l - PVC ŽUTI	100	130.000,00	56	80.752,00
40.	Kontejneri od 1.100 l - PVC PLAVI	100	130.000,00	/	/
41.	Kontejneri od 1.100 l - PVC SIVI	100	150.000,00	100	136.000,00
42.	Komposter	-	195.000,00	/	190.750,00
43.	Kante 80 l - PVC zelena	1000	150.000,00	/	/
44.	Kante 120 l - PVC zelena	1000	150.000,00	/	/
45.	Kante 120 l - PVC žuta	200	38.000,00	200	26.400,00
46.	Kante 120 l - PVC plava	200	38.000,00	200	26.400,00
47.	kante 240 l - PVC zelena	1000	150.000,00	1000	142.000,00
48.	Usluga nabave i ugradnje lanaca na CAT LAE0025-D6T XL	-	120.000,00	-	97.616,75
<b>UKUPNO:</b>			<b>30.852.000,00</b>		<b>7.649.292,03</b>

\* Nabava 2 mobilna reciklažna dvorišta u iznosu od 130.000,00 kn odnosi se na Program nabave Čistoće d.o.o. Split za 2019.g.



## **2.6. OSTALE OBAVIJESTI VEZANE UZ POSLOVANJE ČISTOĆE d.o.o. SPLIT U 2020. GODINI**

### **OBAVIJESTI O ZAŠTITI OKOLIŠA**

Čistoća d.o.o. je tijekom 2020. kontinuiralo radila kampanju s ciljem povećanja odvojeno prikupljenog otpada te smanjenja količine miješanog otpada kao i sprječavanja nastanka otpada. Za to su korišteni različiti mediji (radio postaje, portali, tiskani mediji) te društvene mreže. Putem Facebook stranice redovito se apelira na građane s porukom odgovornog odnosa prema otpadu.

Također, u suradnji s Udrugom za edukaciju građana (UZEG) organizirane su edukativne aktivnosti po dječjim vrtićima i školama. Zbog situacije s korona virusom, u 2020. nisu organizirane radionice po gradskim kotarima, ali će se u 2021. takve aktivnosti organizirati, ukoliko okolnosti dopuste. Tajništvima gradskih kotara i mjesnih odbora redovito su tijekom 2020. besplatno isporučivane plave i žute vrećice (za papir i plastiku) za podjelu sugrađanima. Poseban naglasak u 2021. bit će stavljen na odvajanje biootpada. Korisnicima uz mjesečne račune će biti dostavljen reklamni materijal sa sadržajem postupanja s biootpadom, a na tribinama vezanim na tu temu sudionicima će biti dijeljene biorazgradive vrećice. U suradnji s raznim udrugama i građanskim inicijativama u 2020. Čistoća d.o.o je sudjelovala u brojnim ekološkim akcijama, od čišćenja podmorja do čišćenja zelenih površina. I u narednom periodu Čistoća d.o.o će podržavati takve akcije.

Opće mjere za gospodarenje otpadom, opasnim otpadom i posebnim kategorijama otpada na odlagalištu Karepovac uključuju postupke i uvjete propisane Pravilnikom o načinima i uvjetima odlaganja otpada, kategorijama i uvjetima rada za odlagališta otpada, kako slijedi:

- Odlagalište je u cijelosti ograđeno dva metra visokom ogradom.
- Na ulazu u odlagalište je postavljen natpis s navedenim imenom odlagatelja, vrste odlagališta i radnim vremenom odlagališta.
- Na oglasnoj ploči na ulazu u odlagalište je istaknut plan postupaka za slučaj izvanrednog događaja.
- Stalnim nadzorom je spriječen nenadzirani ulaz osoba i unos otpada na odlagalište tj. osiguran je 24 satni video nadzor na ulazu u odlagalište i u reciklažnom dvorištu.
- Na području odlagališta nalaze se dovoljno velike površine za izvođenje postupaka preuzimanja i provjere predanog otpada te za parkiranje i okretanje dostavnih vozila
- Tijelo odlagališta se svakodnevno prekriva inertnim materijalom.
- Unutar ograde odlagališta otpada je uređen protupožarni pojas širine najmanje 4m te je prohodan cijelom svojom duljinom.

Odlagalište otpada Karepovac je do početka sanacije 22.11.2017. predstavljalo tipično nesaniirano odlagalište otpada koje ima utjecaja na okoliš u smislu onečišćenja zraka, tla i podzemnih voda, a razina onečišćenja je direktno ovisna o tipu otpada koji se odlagao u proteklih 50 godina.

### Mjere za zaštitu zraka

Mjere za zaštitu zraka su ograničene na mjere za sprječavanje nastanka ekoloških nesreća kod kojih može doći do onečišćenja atmosfere.

Odlagališni plin se razvija u uvjetima anaerobne biološke razgradnje organskog dijela otpada. Biološka razgradnja organskog dijela otpada predstavlja egzotermni proces (dolazi do oslobađanja toplinske energije). Tijekom anaerobnih procesa, oslobađanjem toplinske energije održava se povišena temperatura u tijelu odlagališta. U incidentnim situacijama može doći do samozapaljenja odlagališnog plina, a tim i do velike ekološke nesreće i zagađenja zraka.

Stoga se otpad na odlagalištu Karepovac svakodnevno kompaktira i prekriva inertnim materijalom. Odlagalište otpada je opremljeno strojevima za sabijanje i prekrivanje odloženoga otpada. Na ovaj način eliminira se i nastanak neugodnih mirisa.

Odlagalište otpada je opremljeno uređajima, opremom i sredstvima za dojavu, gašenje i sprečavanje širenja požara te drugim zaštitnim uređajima i instalacijama sukladno zakonskim propisima. Opskrbljenost protupožarnim sredstvima i osiguranje potrebnih mjera zaštite od požara na odlagalištu Karepovac zadovoljava po Pravilniku o uvjetima za postupanje s otpadom. Slijedom Zahtjeva inspekcije zaštite okoliša o donošenju odluke o mjerenjima posebne namjene i razdobljem mjerenja ili procjeni razine onečišćenosti zraka na području Grada Splita Čistoća d.o.o. Split je 2015. godine sklopila Ugovor o mjerenju lebdećih čestica i metala u njima ( Cd, Ni, As i Pb) u okolišu odlagališta otpada Karepovac s Nastavnim zavodom za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije temeljem kojeg se pristupilo postavljanju mjerne postaje jugozapadno od odlagališta u stambenom naselju Kamen.

Čistoća d.o.o. Split kontinuirano, kroz 12 mjeseci, prati kvalitetu zraka na rubu odlagališta Karepovac. Prema Godišnjem izvješću o ispitivanju kvalitete zraka na području mjerne postaje "Karepovac" za razdoblje od 1. siječnja 2020. – 31. prosinca 2020. godine, koje je izradio Nastavni zavod za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije mjere se dnevne vrijednosti amonijaka ( $\text{NH}_3$ ), sumporovodika ( $\text{H}_2\text{S}$ ), sumporovog dioksida ( $\text{SO}_2$ ), dušikovog dioksida ( $\text{NO}_2$ ), lebdećih čestica (PM10), metala (As, Cd, Ni i Pb) u lebdećim česticama te ukupne taložne tvari (UTT). Prema ispitanim parametrima i dobivenim rezultatima za 2020. godinu zrak se može procijeniti u prvu kategoriju.

### Mjere zaštite voda i tla

Na odlagalištu se mogu pojaviti oborinske i procjedne vode. Da bi se sakupila procjedna voda iz postojećeg dijela odlagališta, projektom sanacije je izveden drenažni rov po rubu odloženog otpada, koji za zadatak ima prikupiti svu zaostalu procjednu vodu iz odlagališta, kao i procjednu vodu koja bi se eventualno procijedila kroz gornji prekrivni sustav odlagališta. Na drenažne cijevi se spajaju pune cijevi koje sakupljenu procjednu vodu izvode ispod obodnog nasipa van tijela odloženog otpada. Čistoća d.o.o. provodi ispitivanja procjednih voda dinamikom četiri puta godišnje putem Nastavnog zavoda za javno zdravstvo Splitsko-dalmatinske županije.

### Mjere zaštite od ptica i glodavaca

Za kontrolu ptica i glodavaca na odlagalištu svakodnevno se koristiti princip potpunog prekrivanja odloženog otpada. Dodatna kontrola glodavaca i ostalih potencijalnih prijenosnika bolesti obavlja se deratizacijskim i ostalim sanitarnim aktivnostima na odlagalištu. Navedene aktivnosti se provode mjesečno u suradnji s CIAN d.o.o. Split. Mjere prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog otpada sastavni su dio mjera za unapređenje sustava gospodarenja komunalnim otpadom.

Temeljem Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Uredbe o gospodarenju komunalnim otpadom („Narodne novine“, broj 50/17), predstavničko tijelo Grada Splita donijelo je dana 31. siječnja 2018. godine Odluku o načinu pružanja javne usluge prikupljanja miješanog komunalnog otpada i biorazgradivog komunalnog otpada na području Grada Splita („Službeni glasnik Grada Splita, broj 02/18). Tijekom 2019. i 2020. godine za najveći dio individualnih kućanstava na području Grada Splita prikupljanje miješanog komunalnog otpada uspostavljeno je sustavom „od vrata do vrata“ (podijeljene su posude veličine 80, 120, 240 litara i postavljeni čipovi na iste). Dosad je na području Grada podijeljeno oko 7900 manjih spremnika, a navedene aktivnosti će se nastaviti u 2021. prema preostalim individualnim kućanstvima (područja mjesnih odbora Donje Sitno, Gornje Sitno, Žrnovnica, Srinjine te dijela GK Mejaši na splitskom području). U planu je podjela oko 1500-2000 spremnika u 2021. godini. U 2021. na javne površine Grada Splita bit će ukupno postavljeno 1750 kontejnera od 1100 litara za biootpad. Također, individualnim kućanstvima bit će isporučeni manji spremnici od 80 i 120 litara te će prikupljanje biootpada iz individualnih kućanstava biti po sustavu „od vrata do vrata“. Paralelno s podjelom spremnika, ići će i edukativna kampanja s naglaskom na odvajanje biootpada.

Mjere odvojenog prikupljanja otpadnog papira, metala, tetrapaka, stakla i plastike te krupnog otpada imaju za cilj razvrstavanje otpada na mjestu nastanka, te njihovu daljnju uporabu i reciklažu. Broj kontejnera za odvojeno prikupljanje otpada je u stalnom porastu (posebna pozornost će u 2021. biti usmjerena na dodavanje kontejnera za staklo i tetrapak tamo gdje nedostaju). Građani imaju mogućnost dobivanja besplatnih vrećica za papir i plastiku u svojim gradskim kotarima i mjesnim odborima te na taj način mogućnost lakšeg kućnog odvajanja. Također, u planu je da se za pojedine gradske kvartove uvede prikupljanje papira i plastike po sustavu „od vrata do vrata“. Navedene aktivnosti, zajedno s izgradnjom nekoliko reciklažnih dvorišta, dovesti će zasigurno do povećanja stope odvojeno prikupljenog otpada.

Način odvoza krupnog (glomaznog) otpada na području Grada Splita se odvija na način da tajnici gradskih kotareva s područja Grada Splita, po zahtjevu građana, dojavljuju Čistoći d.o.o. lokaciju odlaganja glomaznog otpada te po toj dojavi Čistoća d.o.o. izlazi na teren i prikuplja glomazni otpad. Svaki gradski kotar ima redovan odvoz dvaput mjesečno. Građani imaju mogućnost prijave odvoza i popunjavanjem web upitnika na stranicama tvrtke.

## **BITNIJI POSLOVNI DOGAĐAJI NAKON ISTEKA 2020. GODINE**

Republika Hrvatska je u sektoru gospodarenja otpadom preuzela niz obveza poput zatvaranja i saniranja postojećih neuređenih odlagališta otpada u odgovarajućim rokovima, smanjenja količina odloženog otpada i udjela odloženog biorazgradivog komunalnog otpada, obrade otpada prije njegova odlaganja, izgradnje infrastrukture za odvojeno sakupljanje i obradu otpada, osiguravanja odvojenog sakupljanja iskoristivog komunalnog otpada i dr. Navedene obveze, odnosno ciljevi propisani su Zakonom o održivom gospodarenju otpadom (NN 94/13). Primjena Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Uredbe o komunalnom otpadu rezultira nizom promjena na području gospodarenja otpadom, što uključuje definiranje sustava javne usluge prikupljanja biorazgradivog otpada, obvezama izgradnje reciklažnih dvorišta, ograničenja količine ukupnog otpada na odlagalištu i sankcija za prekoračenje, izvršenje obveza jedinica lokalne samouprave, davatelja usluge i korisnika usluge, a posebno izračun cijene i definiranje kategorije „preuzete količine otpada“.

## 2.7. OČEKIVANI RAZVOJ DRUŠTVA U BUDUĆNOSTI

*Društvo kontinuirano donosi svoje planove poslovanja, za svaku poslovnu godinu.*

*Društvo strogo planira svoje poslovanje, jer samo jasno definirani ciljevi Društva služe kao kontinuirani vodič za sve aktivnosti, a bez kojih bi Društvo imalo neizvjesnu budućnost. Plan poslovanja Čistoće d.o.o. Split za 2021. godinu je usvojen od strane Skupštine Društva.*

*Samo poslovanje Društva u budućnosti bitno ovisi i o razvoju situacije vezano uz sanaciju odlagališta Karepovac, te pokretanje Županijskog centra za gospodarenje otpadom u Lećeveci.*

### **DJELOVANJE DRUŠTVA NA PODRUČJU ISTRAŽIVANJA, RAZVOJA I KAPITALNIH INVESTICIJA**

*Društvo redovito prati razvoj tehnologija koje su bitne za održavanje nivoa obavljanja osnovne djelatnosti, što je vidljivo iz realizacije investicijskog programa nabave, Plana poslovanja trgovačkog društva Čistoća d.o.o. Split za 2021. godinu, posebno u dijelu Investicijski program nabave u 2021. godini.*

*Primjena Zakona o održivom gospodarenju otpadom i Uredbe o komunalnom otpadu traži ispunjenje niz obveza davatelja javne usluge (standard, sigurnost, efikasnost, redovitost, kvalitetu) uz pretpostavku pojedinačnog korištenja javne usluge. Obvezno praćenje i evidencije o preuzetom otpadu zahtijevaju nova infrastrukturna ulaganja u vidu opremanja i označavanja spremnika i specijalnih radnih vozila (čipiranje, barkodiranje i satelitski prijenosi).*

*Čistoća d.o.o. Split svojom djelatnošću provodi misiju očuvanja okoliša i gospodarenja otpadom. Informiranje i edukacija naznačeni u poglavlju Plana poslovanja Čistoće d.o.o. Split za 2021. godinu pod nazivom „Ekološki marketing“, posebno podrazumijevaju podizanje ekološke svijesti i kulture svih građana, obrazovanje o otpadu i njegovom zbrinjavanju, te usvajanje novih znanja o otpadu. Svi programi ekološke edukacije uključuju promidžbu ekološkog odgoja u školama, vrtićima i eko-udrugama, održavanje javnih edukativnih manifestacija i predavanja, izradu, tiskanje i podjelu edukativnog materijala, oglašavanje na javnim medijima, te redovito istraživanje javnog mišljenja o poznavanju sustava gospodarenja otpadom.*



### **III. ZAKLJUČAK**

*Trgovačko društvo Čistoća d.o.o. Split je u 2020. godini ostvarilo svoja osnovna načela poslovanja: obavljanje osnovne djelatnosti održavanja čistoće i odlaganja komunalnog otpada, te pozitivni financijski rezultat i likvidnost Društva.*

*Čistoća d.o.o. Split nikada nije poslovala sa gubitkom, a ostvareni pozitivni rezultati u 2020. godini posljedica su provođenja poslovne politike ( osnovna načela: organiziranost, rentabilnost, iskorištenost svih materijalnih i ljudskih resursa, izvršavanje radnih zadataka, odgovornost prema radu ) u okviru primjene zakonskih propisa.*

*Daleko bi nas odvelo ponavljanje iskaza iz Godišnjeg izvješća o pokazateljima uspješnosti poslovanja, koeficijentima rentabilnosti, ekonomičnosti, zaduženosti, neiskazivanja potrebe osiguranja kapitalnih transfera u gradskom Proračunu i odricanja u korist javnog gradskog prijevoza kao najsloženijeg segmenta komunalnog gospodarstva, cijeni koštanja, broju radnika, obnovi sredstava rada...*

*Zajednički rad sa Nadzornim odborom, Skupštinom društva i Odjelom za komunalne poslove Grada Splita rezultirao je predstavljanjem Društva kao stabilnog, s čvrstim materijalnim, financijskim i tehnološkom pretpostavkama za daljnji razvoj u obavljanju djelatnosti.*

*Bitno je naglasiti da Društvo nema kreditnih obveza, a uspješnost naplate potraživanja ukazuje na potpunu likvidnost Društva.*

*Društvo posebnu pažnju posvećuje redovnom izvršenju svojih obveza, te daje doprinos sprječavanju nastanka lanca nelikvidnosti u gospodarstvu, pogotovo sada kada svi trpimo posljedice uzrokovane pandemijom COVID-19. Kao takvo, Društvo postaje poželjan partner svima: kupcima, dobavljačima, radnicima, Gradu, Županiji, bankama i osiguravajućim društvima.*

*Niz planskih aktivnosti koje su u realizaciji, posebno na odvojenom prikupljanju otpada i izgradnji sustava, realizacije projekta sanacije odlagališta i izgradnje Centra za gospodarenje otpadom – predstavljaju aktivnosti koje će odrediti budućnost Društva.*

**UPRAVA DRUŠTVA :**  
**mr.sc. Lukša Regjo, dipl.iur.**