



Јавно комунално предузеће

**ЧИСТОЋА**  
СОМБОР

# **Годишњи извештај о раду ЈКП „Чистоће“ за 2017. годину**

**Март 2018.**

## Увод

Скупштина Града Сомбора донела је Одлуку о оснивању Јавног комуналног предузећа „Чистоћа“ Сомбор 27.03.2013. године, (Сл.лист Града Сомбора 3/2013), којом је предузеће са истим називом подељено на више јавних комуналних предузећа и различитим делатностима, а 04.07.2017. године, донела је нову Одлуку о промени оснивачког акта (Сл.лист Града Сомбора 7/2017).

ЈКП „Чистоћа“ Сомбор је уписано у регистар Агенције за привредне регистре Решењем бр. БД 88420/2005 од 29.09.2005. године и наставља са радом у складу са одредбама наведене Одлуке и АПР-а.

У складу са одредбама Закона о јавним предузећима (Сл.гласник РС 15/2016), органи управљања у ЈКП су Надзорни одбор и директор.

Решењем Скупштине Града Сомбора број: 06-111/2017-I од 13.04.2017. године, разрешени су дотадашњи чланови Надзорног Одбора ЈКП: Милорад Вељовић и Златко Арловић, а Решењем Скупштине Града Сомбора број: 06-119/2017-I од 13.04.2017. године именовани су Др Драгана Мрђенов за председника, а Георги Лазаров за чланове Надзорног Одбора.

У извештајном периоду од 01.01.2017. до 13.04.2017. године одржано је 2 седнице НО, а од 14.04.2017. до 31.12.2017. године у новом саставу НО одржано је 9 седница.

Функцију Директора ЈКП “Чистоћа” Сомбор обављао је Никола Пајић, који је решењем Скупштине Града Сомбора (Сл.лист Града Сомбора 17/2014) од 27.12.2014 именован на функцију директора ЈКП са мандатом од 4 године.

У току извештајног периода, руководство предузећа улагало је максималне напоре да се радни процес одвија планираном динамиком, у складу са Усвојеним Програмом пословања и уговорима закљученим са градском управом за 2017 годину.

На дан 31.12.2016. године у предузећу је било запослено 147 радника на неодређено време, а на дан 31.12.2017. године 124 радника. Смањење броја запослених за 23, извршено је у складу са Одлуком Града Сомбора о максималном броју запослених у систему јавног сектора за 2017 годину (Сл.лист града Сомбора 8/2017 од 19.07.2017 године), којом је за ЈКП „Чистоћа“ Сомбор утврђен максимум од 124 запослена. Са 13 радника закључен је споразумни престанак радног односа, 7 радника добило је решење о технолошком вишку, а 3 радника су отишла у пензију (2 радника у старосну и 1 у превремену пензију).

Двадесеторици радника којима је престао радни однос, исплаћена је отпремнина у укупном износу од 6.674.704 динара, а тројици радника је исплаћена редовна отпремнина за одлазак у пензију. Донет је нови Правилник о унутрашњој организацији и систематизација послова којом је број запослених на неодређено време сведен на 124 и који је ступио на снагу 01.08.2017. године.

За обављање привремених и повремених (сезонских) послова ангажовано је 12 лица.

Табела 1

Преглед старосне структуре предузећа

Бр.	Старосна структура	31.12.2017
1	До 20 година	-
2	Од 20 до 30	7
3	Од 30 до 40	25
4	Од 40 до 50	42
5	Од 50 до 60	47
6	Преко 60	3
7	<b>УКУПНО:</b>	<b>124</b>

Табела 2

Преглед радног стажа запослених

Бр.	Радни стаж	31.12.2017
1	До 10 година	25
2	Од 10 до 20	34
3	Од 20 до 30	33
4	Од 30 до 40	21

5	Преко 40	---
6	<b>УКУПНО:</b>	<b>124</b>

**Табела 3.** Преглед квалификационе структуре запослених

Бр.	Квалификациона структура	31.12.2017
1	НК	33
2	ПК	6
3	КВ	23
4	ССС	34
5	ВКВ	6
6	ВШС и Бечелор	8
7	ВСС	12
8	МАСТЕР	2
9	ДОКТОРИ	-
10	<b>УКУПНО:</b>	<b>124</b>

#### Основни подаци о ЈКП „Чистоћи“ Сомбор

Назив: Јавно комунално предузеће „ Чистоћа“ Сомбор

Адреса: ул. Раде Дракулића 12, 25000 Сомбор

Телефони: 025/415-788, 420-079,

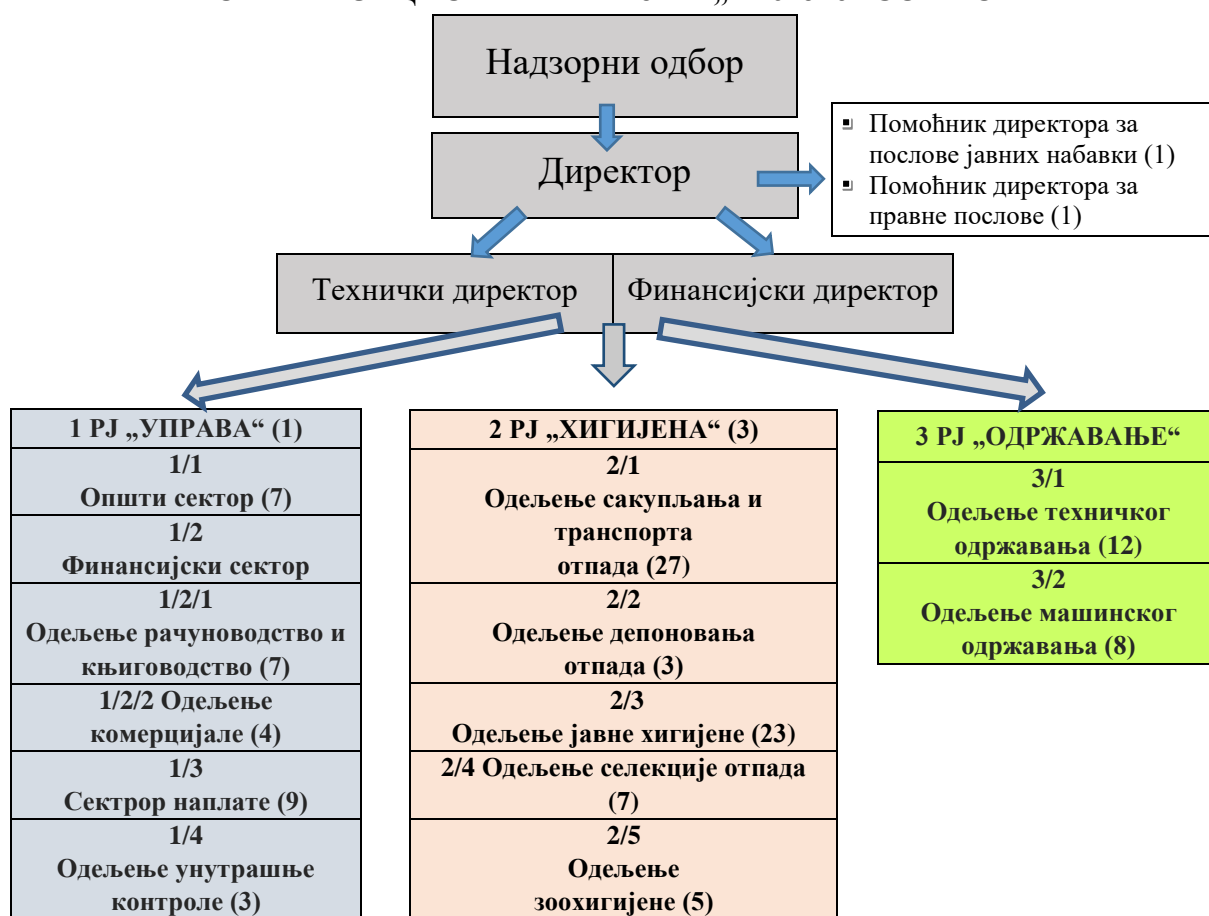
e-mail: [office@cistoca.co.rs](mailto:office@cistoca.co.rs) web: [www.cistoca.co.rs](http://www.cistoca.co.rs)

Назив делатности: Сакупљање отпада који није опасан

ПИБ: 101841922 Матични број: 08046816

Шифра делатности: 3811

#### ОРГАНИЗАЦИОНА ШЕМА ЈКП „Чистоће“ СОМБОР



## РЈ „УПРАВА“

### Општи сектор (7 радника)

У Општем сектору обављени су послови израде нормативних аката, кадровски, заступања пред судовима, израда уговора, архивирања документације, одржавања чистоће службених просторија и др.

Информисање грађана, корисника услуга и других привредних субјеката о активностима ЈКП „Чистоће“ остваривано је кроз редовно ажурирање сајта ЈКП [www.cistoca.co.rs](http://www.cistoca.co.rs) и редовно обавештење у локалним медијима (путем разних обавештења и конференција за штампу).

У предузећу је евидентирано 6 запослених са умањеном радном способности који су на основу решења лекарске комисије распоређени на одговарајуће послове.

На објекту благајна Селенча постављен је видео надзор, тако да је сав пословни простор ЈКП „Чистоћа“ Сомбор (Управна зграда, Машинска радионица, Депонија, просторије одељења јавне хигијене у Косовској улици, Прихватилиште за псе и благајна на Новој Селенчи) покривени видеонадзором.

### Финансијски сектор (7 радника)

Финансијски извештај за 2017. годину приказује резултат пословања ЈКП „Чистоће“ Сомбор за период 01.01.2017. до 31.12.2017. године, као и стање имовине, обавеза и капитала на дан 31.12.2017. године. Редован финансијски извештај се састоји из: биланса стања, биланса успеха, извештаја о осталом резултату, извештаја о променама на капиталу, извештаја о токовима готовине и напомена уз финансијске извештаје. Рок за предају овог извештаја је 30. јун 2018. године и уз њега се достављају и извештај ревизора и одлуке о усвајању. До 28.02.2018. године неопходно је доставити Агенцији за привредне регистре извештај за статистичке и друге потребе. Овај извештај се састоји од: биланса стања, биланса успеха и статистичког извештаја.

**Биланс успеха** је финансијски извештај који за 2017. годину приказује резултат пословања.

Укупни приходи износе **313.297.432** дин, расходи **310.724.115** дин., а **добит пре опорезивања 2.573.317 динара**. Учешће појединих врста прихода и расхода у укупним приходима и расходима:

**Табела 4 ПРИХОДИ** у динарима

ВРСТА ПРИХОДА	ИЗНОС	% УЧЕШЋА
1. Приходи од услуга	290.922.918	90,85
2. Остали пословни приходи	6.854.737	2,18
3. Остали приходи	15.519.777	4,97
<b>УКУПНО</b>	<b>313.297.432</b>	<b>100,00</b>

Приходи од услуга су приходи остварени обављањем основних делатности предузећа и они имају највеће учешће у укупним приходима. Остали пословни приходи су: приходи од закупа и приходи од субвенција, а остали приходи су: приходи од смањења обавеза (1.543.638 динара) и приходи од наплаћених, индиректно отписаних потраживања (11.422.897 динара).

**Табела 5 РАСХОДИ**

ВРСТА РАСХОДА	ИЗНОС	% УЧЕШЋА
1. Трошкови материјала	29.157.620	9,38
2. Трошкови горива и енергије	30.138.306	9,70
3. Бруто зараде и остала прим.	147.415.617	47,44
4. Трошкови произ. услуга	45.549.576	14,66
5. Трошкови амортизације	17.121.800	5,51
6. Нематеријални расходи	15.606.735	5,02
7. Финансијски расходи	1.418.436	0,45
8. Обезвређење потр. и ост.	24.316.025	7,84
<b>УКУПНО</b>	<b>310.724.115</b>	<b>100,00</b>

У односу на раније године присутан је пад учешћа зарада и осталих личних примања у укупним расходима у односу на раније године, што је последица мера Владе РС у области зарада у јавном сектору. Просечна нето зарада за 2017. годину износи **40.708,23** динара.

## ДОБИТ ПРЕ ОПОРЕЗИВАЊА ИЗНОСИ 2.573.317 ДИНАРА

Детаљнији преглед прихода и расхода са индексима дат је у прилогу – основни финансијски показатељи.

Биланс стања је финансијски извештај који на дан 31.12.2017. приказује:

- имовину- актива
- обавезе – пасива
- капитал – пасива

На дан 31.12.2017. године биланс стања има следећу структуру изражену у хиљадама динара:

ТАБЕЛА 6 АКТИВА			ПАСИВА		
1.	стална имовина	96.108	1.	капитал	67.181
2.	обртна имовина	83.747	2.	обавезе	112.674
	<b>УКУПНО АКТИВА</b>	<b>179.855</b>		<b>УКУПНО ПАСИВА</b>	<b>179.855</b>

Стална имовина представља имовину предузећа у облику нематеријалне имовине, некретнина, основних средстава и дугорочних финансијских пласмана:

Табела 7

СТАЛНА ИМОВИНА	2017. година	2016. година
нематеријална имовина	3.209	3.606
некретнине и опрема	92.883	101.359
дугорочни пласмани	16	16
<b>УКУПНО</b>	<b>96.108</b>	<b>104.981</b>

Табела 8 Обртна имовина се састоји од:

ОБРТНА ИМОВИНА	2017. година	2016. година
залихе материјала и робе	7.166	7.569
пласмани	300	250
потраживања	74.008	73.387
готовина	1.551	3.443
ПДВ		
АВР	722	599
<b>УКУПНО</b>	<b>83.747</b>	<b>85.248</b>

Табела 9 Структура капитала је:

КАПИТАЛ	2017. година	2016. година
основни-државни капитал	14.988	14.988
нераспоређени добитак	52.193	52.472
<b>УКУПНО</b>	<b>67.181</b>	<b>67.460</b>

Табела 10 Обавезе се састоје од:

ОБАВЕЗЕ	2017. година	2016. година
дугорочне обавезе	12.612	21.928
краткорочне обавезе	51.305	52.030
ост. крат. обавезе	48.757	48.811
<b>УКУПНО</b>	<b>112.674</b>	<b>122.769</b>

Дугорочне обавезе се односе на кредит НЛБ банке за обавезе које не доспевају у 2018. години – 1.710.659 динара и кредит Банка Интезе такође за обавезе које не доспевају у 2018. – 10.901.141 динара.

Краткорочне обавезе се састоје из: краткорочних кредита (обавезе по истим кредитима који су напред наведени, само је у питању део који доспева у 2018) НЛБ банка – 3.984.977 и Банка Интеза – 5.450.564 динара, обавеза према добављачима, обавезе за зараде и остала лична примања и др. Укупне обавезе су мање у односу на претходну годину за 10.095 хиљада динара.

Табела 11 ФИНАНСИЈСКИ ПОКАЗАТЕЉИ ЗА 2017. годину

Бр	Опис	Процена 2016	План 2016.	Реализ. 2016.	3/4 index 1	5/4 index 2
1	2	3	4	5	6	7
<b>1.</b>	<b>ПРИХОДИ</b>					
1.1.	приходи од услуга	287.560.809	296.227.272	290.922.918	0,97	0,98
1.2.	остали послов. приходи	7.112.000	6.800.000	6.854.737	1,05	1,01
1.3.	остали приходи	11.250.000	10.000.000	15.519.777	1,13	1,55
	<b>УКУПНО</b>	<b>305.922.809</b>	<b>313.027.272</b>	<b>313.297.432</b>	<b>0,98</b>	<b>1,00</b>
<b>2.</b>	<b>РАСХОДИ</b>					
2.1.	сировине и репроматеријал	30.000.000	39.690.000	29.157.620	0,76	0,73
2.2.	гориво и енергија	30.000.000	30.710.000	30.138.306	0,98	0,98
2.3.	бруто зараде и друга прим.	148.577.297	151.379.004	147.415.617	0,98	0,97
2.4.	услуге	38.579.000	39.179.000	45.549.576	0,98	1,16
2.5.	амортизација	18.000.000	18.000.000	17.121.800	1,00	0,95
2.6.	нематеријални расходи	16.075.000	18.229.000	15.606.736	0,88	0,86
2.7.	финансијски расход	2.000.000	3.500.000	1.418.435	0,57	0,41
2.8.	обезвређивање потраживања и остали расходи	17.000.000	10.000.000	24.316.025	1,70	2,43
	<b>УКУПНО</b>	<b>300.231.297</b>	<b>310.687.004</b>	<b>310.724.115</b>	<b>0,97</b>	<b>1,00</b>
<b>3.</b>	<b>ДОБИТ</b>					
		<b>5.691.512</b>	<b>2.340.268</b>	<b>2.573.317</b>	<b>2,43</b>	<b>1,10</b>
<b>4.</b>	<b>ПРИХОДИ ОД УСЛУГА</b>					
4.1.	јавна хигијена и „Месец чистоће“	44.545.454	42.727.272	44.544.846	1,04	1,04
4.2.	ванредне услуге управљања отпадом	10.000.000	10.700.000	10.062.035	0,93	0,94
4.3.	услуге зоохигијенске сл.	10.000.000	10.000.000	10.140.846	1,00	1,01
4.4.	рециклажни центар	12.000.000	13.000.000	10.974.512	0,92	0,84
4.5.	услуге управљања отпадом	197.374.430	208.000.000	199.082.052	0,95	0,96
4.6.	зимска служба	2.313.925	2.700.000	2.313.925	0,86	0,86
4.7.	остале услуге депоније	11.327.000	9.100.000	13.804.702	1,24	1,52
	<b>УКУПНО</b>	<b>287.560.809</b>	<b>296.227.272</b>	<b>290.922.918</b>	<b>0,97</b>	<b>0,98</b>
4.8.	остали пословни приходи	7.112.000	6.800.000	6.854.737	1,05	1,01
4.9.	остали приходи	11.250.000	10.000.000	15.519.777	1,13	1,55
	<b>УКУПНИ ПРИХОДИ</b>	<b>305.922.809</b>	<b>313.027.272</b>	<b>313.297.432</b>	<b>0,98</b>	<b>1,00</b>
<b>5.</b>	<b>ТРОШКОВИ</b>					
<b>5.1.</b>	<b>Трошкови материјала</b>					
5.1.1.	основни материјал	17.500.000	20.200.000	18.156.991	0,87	0,90
5.1.2.	помоћни материјал	255.000	1.055.000	449.520	0,24	0,43
5.1.3.	ситан инвентар, хтз, гуме	2.800.000	6.725.000	2.993.761	0,42	0,45
5.1.4.	канцеларијски материјал	2.210.000	2.210.000	2.064.632	1,00	0,93
5.1.5.	резервни делови	7.235.000	9.500.000	5.492.716	0,76	0,58
	<b>УКУПНО</b>	<b>30.000.000</b>	<b>39.690.000</b>	<b>29.157.620</b>	<b>0,76</b>	<b>0,73</b>
<b>5.2.</b>	<b>Трошкови горива и енергије</b>					
5.2.1.	трошкови горива и мазива	26.500.000	26.600.000	27.043.057	1,00	1,02
5.2.2.	електрична енергија	2.100.000	2.500.000	2.123.653	0,84	0,85
5.2.3.	огрев	1.400.000	1.610.000	971.596	0,87	0,60

	<b>УКУПНО</b>	<b>30.000.000</b>	<b>30.710.000</b>	<b>30.138.306</b>	<b>0,98</b>	<b>1,07</b>
<b>5.3.</b>	<b>Трошкови бруто зарада</b>					
5.3.1.	нето зараде	67.950.466	68.057.553	67.901.334	1,00	1,00
5.3.2.	порез на зараде	7.481.395	7.481.395	7.450.389	1,00	1,00
5.3.3.	доприноси из зараде	18.697.909	18.744.328	18.720.341	1,00	1,00
5.3.4.	доприноси на зараде	16.849.230	16.876.706	16.838.900	1,00	1,00
5.3.5.	примања чланова НО	854.430	902.825	854.430	0,95	0,95
5.3.6.	солидарна помоћ	1.140.000	1.140.000	1.093.211	1,00	0,96
5.3.7.	отпремнине	7.767.318	7.874.704	7.767.318	0,99	0,99
5.3.8.	трошкови службеног пута	720.000	720.000	676.859	1,00	0,94
5.3.9.	јубиларне награде	608.940	625.000	608.940	0,97	0,97
5.3.10.	трошкови превоза	10.125.840	10.125.840	10.077.193	1,00	1,00
5.3.11.	уговори о делу					
5.3.12.	накнаде по уг.о прив.и поврем.	8.429.376	10.878.260	7.606.832	0,77	0,70
5.3.13.	умањење зарада и новогодишњи пакетићи	7.952.393	7.952.393	7.819.870	1,00	0,98
	<b>УКУПНО</b>	<b>148.577.297</b>	<b>151.379.004</b>	<b>147.415.617</b>	<b>0,98</b>	<b>0,97</b>
<b>5.4.</b>	<b>Трошкови производ. услуга</b>					
5.4.1.	трошкови производ. услуга	10.892.000	12.985.000	2.200.786	0,84	0,17
5.4.2.	транспортне услуге	708.000	400.000	715.430	1,77	1,79
5.4.3.	ПТТ услуге	1.400.000	1.535.000	2.270.035	0,91	1,48
5.4.4.	услуге одржавања	7.000.000	7.000.000	6.703.721	1,00	0,96
5.4.5.	трошкови закупа	2.260.000	940.000	2.392.050	2,40	2,54
5.4.6.	трошкови услуга	16.022.000	16.022.000	30.968.974	1,00	1,93
5.4.7.	трошкови рекламе	297.000	297.000	298.580	1,00	1,01
	<b>УКУПНО</b>	<b>38.579.000</b>	<b>39.179.000</b>	<b>45.549.576</b>	<b>0,98</b>	<b>1,16</b>
<b>5.5.</b>	<b>Трошкови амортизације</b>					
5.5.1.	трошкови амортизације	18.000.000	18.000.000	17.121.800	1,00	0,95
	<b>УКУПНО</b>	<b>18.000.000</b>	<b>18.000.000</b>	<b>17.121.800</b>	<b>1,00</b>	<b>0,95</b>
<b>5.6.</b>	<b>Нематеријални расходи</b>					
5.6.1.	здравствени прегледи	2.995.000	2.995.000	2.309.671	1,00	0,77
5.6.2.	адвокатске услуге	1.000.000	2.000.000	833.200	0,50	0,42
5.6.3.	регистрација возила	200.000	300.000	146.535	0,67	0,49
5.6.4.	репрезентација	800.000	800.000	892.210	1,00	1,12
5.6.5.	премије осигурања	2.200.000	2.999.000	1.964.939	0,73	0,66
5.6.6.	трошкови платног промета	1.400.000	1.000.000	556.168	1,40	0,56
5.6.7.	стручна литература и семинари	1.290.000	1.290.000	824.779	1,00	0,64
5.6.8.	чланарине	100.000	100.000	87.700	1,00	0,88
5.6.9.	трошкови пореза	1.200.000	1.855.000	1.002.693	0,65	0,54
5.6.10.	трошкови доприноса	500.000	500.000	507.448	1,00	1,01
5.6.12.	остали нематеријал. тр.	4.390.000	4.390.000	6.481.393	1,00	1,48
	<b>УКУПНО</b>	<b>16.075.000</b>	<b>18.229.000</b>	<b>15.606.736</b>	<b>0,88</b>	<b>0,86</b>
<b>5.7.</b>	<b>Финансијски расходи</b>					
5.7.1.	трошкови камата	2.000.000	3.500.000	1.418.435	0,57	0,41
	<b>УКУПНО</b>	<b>2.000.000</b>	<b>3.500.000</b>	<b>1.418.435</b>	<b>0,57</b>	<b>0,41</b>
<b>5.8.</b>	<b>Обезвређ. потраж. и ост.</b>					
5.8.1.	исправка вредности пот.	17.000.000	10.000.000	24.316.025	1,70	2,43
	<b>УКУПНО</b>	<b>17.000.000</b>	<b>10.000.000</b>	<b>24.316.025</b>	<b>1,70</b>	<b>2,43</b>
	<b>УКУПНО РАСХОДИ</b>	<b>300.231.297</b>	<b>310.687.004</b>	<b>310.724.115</b>	<b>0,97</b>	<b>1,00</b>

**Сектор комерцијалних послова** (4 радника)

Сектор комерцијалних послова обухвата пословну комуникацију са купцима и добављачима, контролу набавке добра, услуга и радова који се купују на тржишту, контролу и евиденцију магацинског пословања, припрему и спровођење поступака јавне набавке. У оквиру службе запослено је 4 радника (комерцијалисти, магационери и набављач).

**Табела 12** Реализација јавних набавки у 2017. години

Бр.	Предмет ЈН	Врста	Назив добављача	Износ	Уговори број
<b>ЈН ОП 01/2017 – Погонско гориво /Окврни споразум/ бр.01-16/104 од 31.08.2017</b>					
1.	Партија 1 - Гориво на картицу	добра	КНЕЗ ПЕТРОЛ доо	3.000.000 285,15 јед. цена	01-16/105 05.09.2017.
	Партија 2 - Дизел			22.000.000 104,16 јед. цена	
2.	ЈН ОП 02/2017 – Послови одрж. јавних површина и објеката	услуга	ИНВЕСТДОМ, ОД Сомбор	9.000.000,00 298,50 јед. цена	01-16/37 31.03.2017.
<b>ЈН ОП 03/2017 – Резервни делови</b>					
3.	Партија 1 – Рез. дел. за домаћу производњу	добра	„City autotehnik“ Београд	4.500.000 2.199.898,00 ук.јед.цена	01-16/149 24.11.2017. <b>Раскид уговора</b> бр.012/39-2 30.01.2018
	Партија 2 – Рез. дел. за страну производњу			3.000.000 /598.523,00 ук.јед.цена	
	Партија 3 – Потрошни материјал			2.000.000 99.978,00 ук.јед.цена	01-16/151 24.11.2017. <b>Раскид уговора</b> бр.012/39 30.01.2018
4.	ЈН МВ 01 /2017/ Оквирни споразум – Електр. енергија	добра	ЈП ЕПС Снабдевање	1.485.484,	01-16/10 24.02.2017
5.	ЈН МВ 02/2017 – Метална галантерија	добра	Металинг доо, Београд	2.000.000 3.949,00 ук. јед. цена	01-16/15 27.02.2017.
6.	ЈН МВ 03/2017 – Канцеларијски матер.	добра	TG COMMERCE доо, Београд	800.000 6.907 ук.јед.цена	01-16/17 07.03.2017.
			CRVENKA NET а.т.у. Црвенка	700.000,00 84.985 ук.јед.цена	01-16/16 06.03.2017.
7.	ЈН МВ 04/2017 – Дистриб.информатора и летака	услуга	О.З. Младост Србије Сомбор	4.000.000 8,90 ук.јед.цена	01-16/18 06.03.2017.
8.	ЈН МВ 05/2017 – Храна за псе	добра	Обустава поступак	2.500.000	///
<b>ЈН МВ 14/2016 – ЛЗО</b>					
9.	Пар. 1 – Одећа	добра	„ДД&М“ доо Београд	500.000 ук.јед.цена 372.200	01-16/29 03.04.2017
	Пар.2- Обућа	добра	Ледерфлекс Сомбор	500.000 444.250,	01-16/25 22.03.2017
	Пар.3- Потрошна	добра	„ДД&М“ доо Београд	500.000 330.870	01-16/30 03.04.2017
10.	ЈН МВ 07/2017, Ветеринарска услуга	услуга	Ветеринарска станица, Сомбор	2.500.000 укуп. јед. цена 14.566,65	01-16/24 21.03.2017
11.	<b>ЈН МВ 08/2017 – ОСИГУРАЊЕ / Окврни споразум/бр.01-16/37, 38, 41 од 10.04.2017</b>				



	Партија1 – Осигурање имовине	услуга	ДУНАВ осигурање д.о.о.	19.636,56	01-16/39 10.04.2017
	Партија2 – Осигура. запослених			267.140,16	01-16/40 10.04.2017
	Партија 3 – Аутоодговорност			999.935	01-16/42 10.04.2017
12.	ЈН МВ 09/2017 – Обезбеђење	услуга	АНАКОНДА, Сомбор	4.000.000 300 јед. цена	01-16/27 18.04.2017
13.	ЈН МВ 10/2017 – Храна за псе	добра	Ветеринарски завод а.д. Суботица	2.500.000 1.253.900	01-16/43 18.03.2017. <b>Раскид уговора бр.01-2/6 11.01.2018</b>
14.	ЈН МВ 12/2017 Уља, мазива	добра	Обустављен поступак	2.000.000	///
15.	ЈН МВ 12/2017, Пнеуматици	добра	ПОНОР, Сомбор	2.000.000 700.695 јед. цена	01-16/61 23.05.2017
<b>ЈН МВ 13/2017 Грађевински материјал</b>					
16.	Пар.1- Готов бетон	добра	Сомборелектро доо,Сомбор	450.000 328.200	01-16/67 06.06.2017
	Пар.2 - Маг. За изградњу путева		Обустављен поступак	280.000	
	Пар.3 - Пратећи материјал		Брикет промет доо Сомбор	320.000 284.899,80	01-16/66 02.06.2017
	Пар.4- Материјал за градњу		Сомборелектро доо,Сомбор	1.450.000,00/1.196.570,00	01-16/68 06.06.2017
17.	ЈН МВ 14/2016 Уља, мазива	добра	Обустављен поступак	2.000.000	///
18.	ЈН МВ 15/2017, Окврни споразум - Услуга одржавања Пантеон	услуга	НАВ СОФТ, Нови Сад	1.000.000 690.000	Окв.сп. 01-16/70 06.06.2017 Уговор 01-16/71 14.06.2017
19.	ЈН МВ 16/2017 Грађ. материјал, Партија 2	добра	Обустављен поступак	280.000,00	///
20.	ЈН МВ 17/2017 Уља, мазива	добра	Dragon fly д.о.о. Београд	2.000.000,00/1.287.320,00	01-16/75 30.06.2017
<b>ЈН МВ 18/2017 Услуга техничког одрж. возила и опреме</b>					
21.	Пар.1- Услуга сервиса и одржавања возила	услуга	„Дакар ауто“ д.о.о., Сомбор	700.000 142.400 укуп. јед.цена	01-16/93 24.07.2017
	Пар.2- Усл. аутолакирера и аутолимара		„Дакар ауто“ д.о.о., Сомбор	200.000 2.500 јед. цена	01-16/91 24.07.2017
	Пар.3- Усл. дијагностике		„Бапић“ ам.р. и т.р., Сомбор	480.000 2.500 јед. цена	01-16/88 24.07.2017
	Пар.4 - Ковачке услуге		„Бапић“ ам.р. и т.р., Сомбор	200.000 2.000 јед. цена	01-16/89 24.07.2017
	Пар.5 - Усл. ремонта хидраулике		Хидраулика Секулић, Сомбор	500.000 2.000 јед. цена	01-16/86 26.07.2017
	Пар.6 - Усл. ремонта Бош пумпе		„Бапић“ ам.р. и т.р., Сомбор	60.000 2.500 јед. цен	01-16/90 24.07.2017

	Пар.7 - Усл. машинске обраде		Шпанкус сервис, Сомбор	60.000 3.000 ук. јед. цена	01-16/87 25.07.2017
22.	ЈН МВ 19/2017 Материјал за изградњу путева, Партија 2	добра	ПТП „Дубрава“ доо Бајмок	280.000 276.000	01-16/84 12.07.2017
23.	ЈН МВ 20/2017 Услуга сортирања неопасног отпада	услуга	Обустављен поступак	1.000.000	///
24.	ЈН МВ 21/2017 Ангажовање радника	услуга	„Лидер-кадровске услуге“ доо	3.000.000 366.825,11 ук. јед. цена	01-16/146 07.11.2017
25.	ЈН МВ 22/2017 Ровокопач (комбинирка) са хидростатичким погоном	добра	„Версо Ест“ доо Нови Сад	4.000.000 3.390.000	01-16/154 11.12.2017

### **Сектор наплате** (9 радника)

Наплата за услуге управљања комуналним отпадом обухвата кориснике у граду и насељеним местима, која је према Одлуци о одржавању чистоће и ћишћењу снега, за све становнике Града Сомбора обавезна. Укупан број активних корисника на крају 2017. године износио је **27.351**. У Сомбору је **16.113** корисника, а у насељеним местима **11418**.

Управљање комуналним отпадом обавља се и за **275** привредна субјеката као и **1.139** предузетника (занатски и угоститељски локали и мала привреда).

Број активних домаћинстава је променљив, имајући у виду константан пад броја становника, те је по тој основи престала услуга код 2.299 домаћинства. Према одређеним статистичким проценама, годишње Сомбор „изгуби“ око 1.136 становника.

Према Одлуци Скупштине Града Сомбора, а на основу валидне документације, код 1.622 корисника остварено је право на субвенционисану цену услуге у управљању комуналним отпадом. Према наведеној Одлуци, услуга овој категорији корисника се уредно испоручује, а из буџета Града се субвенционише цена услуге.

Тарифни систем који је у примену у обављању услуге управљања отпадом у Сомбору је по квадратном метру стамбене површине, а у насељеним местима по члану домаћинства. За наплату код привредних субјеката основица за обрачун услуге управљања отпадом је квадратни метар пословне површине, док су локали мале привреде разврстани у четири групе делатности са различитом месечном ценом.

Наплата услуга управљања отпадом из локала мале привреде у последњих неколико година је константна и у проценту преко 91%. Код привреде наплата је такође веома добра и реално је ове године већа за 3 милиона у односу на 2016 годину, односно 96%, што је одличан резултат, имајући у виду стање привреде у Сомбору.

Поред наплате комуналне услуге, овај сектор је у 2017. години остварио и део прихода по закљученим уговорима са осигуравајућим кућама. Сарадња је остварена са 4 осигуравајуће куће и за њих је вршена дистрибуција 6 врста осигурања.

Карактер послова по закљученим уговорима са осигуравајућим кућама односи се на књиговоствену евиденцију самих осигураника, финансиско вођење сваког осигураника и штампа уплатница за све осигуранике на месечном нивоу.

Укупно остварен приход на овим пословима износи преко милион динара којим се покрива део трошкова службе.

Показатељи наплата услуга управљања отпадом по категоријама корисника приказани су у наредним табелама који се могу компарирати у временском периоду од последњих 4 године.

Табела 13

Преглед наплате услуга у локалима од 2014.год до 2017.год

Активност	2014.г.	2015г	2016г	2017г
Фактурисано	16.892.139	17.892.431	18.119.178	<b>18.061.725</b>
Наплаћено	16.531.029	16.548.270	16.531.372	<b>16.945.681</b>
Процент наплате	98%	92%	91%	<b>91%</b>

Табела 14

Преглед наплате услуга за привреду (правна лица) од 2014.год до 2017.год

Активност	2014г.	2015г.	2016.г.	2017г
Фактурисано	56.699.222	56.699.222	58.243.821	<b>60.150.003</b>
Наплаћено	54.133.203	52.201.617	54.596.279	<b>57.852.672</b>
Процент наплате	95%	92%	94%	<b>96%</b>

Табела 15

Преглед наплате услуга за привреду и локале од 2014. до 2017.год

Активност	2014.г.	2015.г.	2016.г.	2017г
Фактурисано	73.591.361	74.591.653	76.362.999	<b>78.211.728</b>
Наплаћено	70.664.232	68.749.887	71.127.651	<b>74.348.353</b>
Процент наплате	96%	92%	93%	<b>95%</b>

Табела 16

Преглед наплате услуга за кориснике – физичка лица од 2014 до 2017. год

Активност	2014.	2015г.	2016.г.	2017г
Фактурисано	124.188.318	137.746.962	144.110.477	<b>140.596.211</b>
Наплаћено	115.692.611	132.725.930	139.183.440	<b>134.485.920</b>
роцент наплате	93%	96%	97%	<b>96%</b>

Табела 17 Преглед наплате услуга управљања отпадом СУМАРНО од 2014 до 2017. год

Активност	2014	2015	2016.	2017.
Фактурисано	197.779.679	212.338.515	220.473.476	<b>218.807.939</b>
Наплаћено	186.356.843	201.475.817	210.311.091	<b>208.834.273</b>
Процент наплате	94%	95%	95%	<b>95%</b>

Табела 18 Преглед наплате услуга у насељеним местима за физичка лица у 2016 и 2017. год

Бр.	Насељена места	Фактурисано 2016. год	Наплаћено 2016.год	%	Фактурисано 2017.год	Наплаћено 2017.год	%
1.	Бачки Моноштор	6.024.476	4.803.700	80	5.294.203	<b>4.824.667</b>	<b>91</b>
2.	Бездан	7.227.144	7.164.023	99	6.923.570	<b>6.663.486</b>	<b>96</b>
3.	Колут	2.443.148	2.206.628	90	2.195.090	<b>2.033.255</b>	<b>94</b>
4.	Светозар Милетић	4.650.391	4.122.265	90	4.325.084	<b>4.079.586</b>	<b>90</b>
5.	Чонопља	5.676.324	5.310.406	93	5.242.846	<b>5.001.013</b>	<b>95</b>
6.	Станишић	6.552.930	6.015.816	92	5.699.446	<b>5.610.001</b>	<b>98</b>
7.	Бачки Брег	1.336.192	1.215.752	91	1.189.661	<b>1.114.378</b>	<b>94</b>
8.	Гаково	2.894.200	2.605.027	90	2.597.499	<b>2.511.397</b>	<b>97</b>
9.	Кљаићево	8.123.080	6.838.087	84	7.497.121	<b>7.179.109</b>	<b>96</b>
10.	Стапар	6.457.156	5.046.911	78	5.339.038	<b>4.854.848</b>	<b>91</b>
11.	Телечка	2.285.956	1.762.269	77	1.987.077	<b>1.655.908</b>	<b>83</b>
12.	Дорославо	2.726.904	2.202.538	81	2.359.537	<b>2.038.190</b>	<b>86</b>
13.	Алекса Шантић	2.178.324	1.784.846	82	2.057.505	<b>1.817.313</b>	<b>88</b>
14.	Растина	746.584	622.972	68	665.852	<b>572.094</b>	<b>86</b>
15.	Риђица	2.692.186	1.915.464	71	2.366.855	<b>1.978.074</b>	<b>84</b>
16.	Сомбор- град	82.095.482	82.149.164	100	84.845.825	<b>82.552.601</b>	<b>97</b>
	<b>УКУПНО:</b>	<b>144.110.477</b>	<b>139.183.440</b>	<b>97</b>	<b>140.596.211</b>	<b>134.485.920</b>	<b>96</b>

У табели 18 приказана је наплата услуга управљања комуналним отпадом по насељеним местима за категорију физичка лица (домаћинства) у 2016. и 2017. години. Приказани подаци указују на номинални пад вредности наплаћених средстава, који не представља пад наплате, већ смањење броја корисника у насељеним местима у којима се пружа услуга управљања отпада.

Из прегледа се може констатовати да је у Сомбору наплата и даље константна и високо изнад просека других ЈКП у Републици Србији, док је код насељених места, у односу на 2016 годину, забележен

незнатни пад. Из табеле је такође видљиво да поједина насељена места имају наплату испод 90%, што је одраз субјективних и објективних околности (рад инкасаната на терену, слабија привредна развијеност, економска миграција становништва, морталитет и сл). План и задатак је да се у наредној години субјективни пропусти отклоне и учини да ни једно насељено место не буде испод 90% наплате. Перманентно усмеравање инкасаната и рад на терену, формирање издвијених благајни у насељеним местима, допринели су да се ове и претходних година одржи висок проценат наплате услуга ЈКП „Чистоће“.

Фактурисани износ су по годинама расли, иако цене услуга нису мењане више од 2 године. Извесни пад се бележи у 2017. години, међутим он је последица ажурније евиденције и пада броја корисника, чији су разлози наведени у овој анализи.

Висок проценат наплате показатељ је поверења које корисника услуга имају према раду ЈКП „Чистоће“, али и сразмере цене и квалитета пружених услуга. Основни задатак наплатне службе у наредном периоду биће максимално ангажовање свих капацитета у ажурном вођењу пословних књига, коректном односу према корисницима, брзом одзиву у решавању оправданих и објективних рекламација и евиденцији свих промена које се током године решавају код корисника услуга ЈКП „Чистоће“.

### ***Одељење унутрашње контроле*** (3 радника)

Одељење унутрашње контроле чини неколико радних целина и то: општа безбедност, физичко обезбеђење објеката, безбедност и здравље на раду, противпожарна заштита објеката предузећа и саобраћајно обезбеђење.

Физичко обезбеђење се обавља портирском службом, чији су радници уједно обучен за рад на телефонској централи објеката који обезбеђују и налази се на три локације (Управна зграда предузећа Раде Дракулића 12, Машинска радионица Стапарски пут бб и Прихватилиште зоохигијенске службе Моношторски пут бб).

Послови и обавезе физичког обезбеђења објеката ЈКП одвијају се по Правилнику о унутрашњој безбедности и састоје се од евиденције и контроле улазака и излазака запослених и других лица која долазе у службене просторије, праћењу догађаја у објектима обезбеђења и реаговање у критичним ситуацијама. Поред наведених послова служба обезбеђења врши контролу уласка и изласка службених возила у простор Машинске радионице и дворишта управне зграде.

У делокруг рада одељења су и послови противпожарна заштита. У службеним просторијама на свим локацијама се тренутно налази 93 ПП апарата различите величине у зависности од мера предвиђених у Плану ППЗ који се примењује у ЈКП „Чистоћи“, а у Рециклажном центру и управној згради је инсталисана хидрантска мрежа.

Контрола ПП апарата и спровођење превентивних мера се редовно врши у законском року, а ове послове је током године као поверене, обављало предузеће „Спарк“ Сомбора“. Такође се редовно обавља контрола и одржавање хидрантске мреже.

Велика пажња се због природе посла, у ЈКП „Чистоћи“ поклања контроли здравља запослених. Прописане мере из домена безбедности и здравља на раду се у великој мери поштују. Уочени пропусти и неусаглашености се одмах отклањају, а у случају њиховог свесног нарушавања предузимане су адекватне дисциплинске мере. Запослени се због природе послова и повећаног ризика радног места, редовно упућују на периодичне лекарске прегледе, а по потреби и на ванредне лекарске прегледе како би утврдила способност за обављање послова. Сви периодични и контролни лекарски прегледи се обављају у медуцини рада Дома здравља у Сомбору.

У протеклој години евидентирани су четири повреде на раду и све су процењене као лакше. Редовно се врши контрола конзумирања алкохола код запослених, те је само код једног запосленог констатовано присуство алкохола и исти је удаљен са посла.

Акт о процени ризика радних места и радне околине и Правилник о раду у ЈКП, предвиђају квантитет и квалитет личне и заштитне опреме. Током 2017. године је извршена редовна набавка, а захтевани квалитет адекватан је цени по којој је иста набављена од добављача. Запослени којима по критеријуму припада лична или заштитна опрема, задужени су и користили су је према Правилнику. Обзиром на велики број послова који се обављају на површинама јавне намене, функционалности и изгледу опреме и заштитне одеће се поклања посебна пажња.

Саобраћајно обезбеђење у ЈКП „Чистоћи“ је током 2017. године функционисало у складу са Правилником о саобраћају у ЈКП и Законом о безбедности саобраћаја на путевима. Саобраћајних удеса у којима су учествовала возила ЈКП није било, а мање штете су се односиле на ломљење ротација и ретровизора услед природе посла и обављања делатности управљања отпадом у улицама у којима дрвеће са јавних површина није резивано.

Путна документација је уредно вођена, а регистрације и технички прегледи на време обављани. Током године није било редовних и ванредних контрола саобраћаја од стране овлашћених органа, а периодично је вршена контрола исправности и комплетности у оквиру ЈКП приликом изласка возила из возног парка. Возила која нису задовољавала стандард исправности, одмах су поправљана, тако да су само потпуно исправна возила пуштана у саобраћај.

Обзиром да су возила основна средства за обављање делатности ЈКП „Чистоће“ посвећивана им је током целе године посебна пажња у погледу техничке исправности, поштовања Правилника и Закона о безбедности саобраћаја.

Сви возачи имају неопходну школску спрему, а током године је извршена дообука 4 радника за безбедан рад и манипулацију са виљушкарном, о чему им је издат сертификат.

## **РЈ Хигијена“** (укупно 68 радника)

Носилац основне делатности ЈКП „Чистоће“ Сомбор је Радна Јединица „Хигијена“, која има веома важну улогу у обављању послова и задатака предузећа, а у оквиру своје структуре садржи три комуналне делатности: управљање отпадом, одржавање чистоће површина јавне намене и зоохигијенску делатност. У РЈ је запослено 62 радника, а на привременим и повременим пословима се током године ангажује још просечно 8 радника. Радна јединица се састоји од:

- Одељења јавне хигијене;
- Одељења сакупљања и транспорта отпада;
- Одељења депоновања отпада;
- Одељења селекције отпада (Рециклажни Центар) и
- Одељења зоохигијене.

Радна јединица располаже неопходним техничким средствима и возним парком, са којима свакодневно извршава редовно планиране и ванредне задатке.

У ЈКП је на крају 2017. године евидентрирано укупно 46 возила, а сама РЈ „Хигијена“ располаже са 37 возних јединице, што на непосредан начин указује на важност и значај ове Радне Јединице.

**Табела 19** **Возила која се користе у одељењима РЈ „Хигијена“**

	Рег. Ознака	Возило	Год	Надградња	Прешли километара	Трошкови
<b>Одељење сакупљања и транспорта отпада</b>						
1.	SO 001 EK	VOLVO – теретно возило	2001	Аугосмећар вариопрес „Atrik“	11789	1.280.912
2.	SO 001 FX	FAP 1621 – теретно возило	1994	Аугосмећар вариопрес „Resor“	13.355	953.867
3.	SO 008 JD	FAP 1921 – теретно возило	2004	Аугосмећар вариопрес „Resor“	14.724	1.550.077
4.	SO 079 VN	VOLVO – теретно возило	2011	Аугосмећар вариопрес „Haler“	10.398	1.793.827
5.	SO 064 BŽ	FAP 1823- теретно возило	2010	Аугосмећар вариопрес „Resor“	23.924	2.099.756
6.	SO 014 SD	FAP 1823- теретно возило	2010	Аугосмећар вариопрес „Resor“	24.219	1.676.654
7.	SO 070 IB	IVECO 180 E – теретно	2014	Аугосмећар вариопрес „Resor“	23.889	3.180.112
8.	SO 012 ŠŽ	MERCEDES ECONIK –теретно	2001	Аугосмећар вариопрес	15.616	1.824.795

9.	SO 070 ŽJ	IVECO- теретно возило	2014	Аугосмећар вариопрес „Resor“	14.695	2.857.644
10.	SO 070 ŽK	IVECO – теретно возило	2014	Аугосмећар вариопрес „Resor“	16.034	3.154.961
11.	SO 033 ĆG	FAP 1921 – теретно возило	2006	Аугосмећар вариопрес „Resor“	12.450	1.378.338
12.	SO 035 ĆL	FAP 1317 – теретно возило	2007	Аутоподизач „Resor“	41.809	2.193.540
13.	SO 008 ĆE	FAP 1317 – теретно возило	2007	Аутоподизач „Resor“	57.596	1.821.235
14.	SO 038 ZY	FAP кипер теретно возило	1984	Кипер	14.584	787.330
15.	SO 074 YĎ	FAP 1921 – теретно возило	2005	Кипер	2.1269	1.171.566
16.	SO 038 ĆY	FAP кипер – теретно возило	1987	Кипер	18.448	1.735.793
17.	SO 024 VO	TAM 190 – теретно возило	1989	Цистерна поливач 8.000 l		279.461
18.	SO 040 LP	MERCEDES 1213 теретно	1982	Фекална цистерна 6.000 l	14.204	1.566.977
19.	SO 010 60	Скутер	2011	Сакупљање и транспорт		4.760
20.	SO 011 92	Скутер	2013	Руководство хигијене		6.276
21.	SO 083 NĆ	Унимог Multikar		Разни прикључци		790.200
22.	SO 084 JŽ	Унимог Multikar		Разни прикључци		943.605
23.	SO 692	Амкадор	2003	Ровокопач утоваривач		824.382
24.	SO 20	ИМТ скип	1984	Ровокопач утоваривач		273.277
25.	SO ACI 54	Venieri		Ровокопач утоваривач		449.338
		Изнајмљена машина				226.887
<b>Одељење јавне хигијене</b>						
26.	SO 041 АЃ	MICUBUNI – теретно	2009	Мали вариопрес „Resor“	43.112	1.103.537
27.	SO 974	JOHNSTON CN 200	2008	Усисна чистилица		438.320
28.	SO 802	Isal Чистилица	2006	Механичка чистилица		110.801
29.	SO 020 YP	Застава 101 Скала	2012	Службено путничко		427.355
30.	SO 088 MA	Рено Кангоо		Службено путничко		368.765
<b>Одељење депоновања отпада</b>						
31.		Булдозер TG 220		Рад на депонији		5.699.033
32.		Булдозер 170 (неисправан)		Радна машина		693.916
33.		Компактор (продат 2017.)	1995	Радна машина		274.973
<b>Рециклажни центар</b>						
34.	SO 031 ŠS	FAP – теретно возило		Аугосмећар без ченгела	12.444	939.696
35.	SO 052 DV	Пикап Застава	2012	Доставно возило		290.391
36.		Виљушкар Осака	2012	Утовар терета		108.170
37.	SO ААН 46	ВОВ САТ	2012	Разни прикључци		425.949
<b>Одељење зоохигијенске службе</b>						
38.	SO 076 NP	Флорида пикап	2009	Зоохигијена		277.039
<b>Укупни трошкови за возила РХ „Хигијене“ у току 2017. године</b>						<b>45.706.476</b>

Без обзира што је појединим возилима одавно прошао радни и експлоатацион век, јер су потпуно амортизована (укупна просечна старост прелази 16 година), још су увек у употреби, као на пример транспортна возила (кипери и подизачи) са просеком од 24 године, или грађевински утоваривач чија је старост 29 година.

Настављајући делатности и захтеве подизања квалитета пружања услуга корисницима, руководство ЈКП је у неколико задњих година, уложило значајна средства у набавку нових комуналних возила, аугосмећара у обиму својих финансијских могућности, чиме је значајно смањена њихова просечна старост (само возила за сакупљање и транспорт отпада су просечне старости од 10,78 година), што указује да је већина прешла свој амортизациони век, међутим без обзира на то, квалитет и обим извршених радова је у складу са стандардима и потребама корисника услуга.

Поред набавке нових возила, ангажовањем радника у РЈ „Одржавање“ у току године је у потпуности генералисана надградња фекалне цистерне, а на свим возилима за транспорт отпада је постављен тзв. “покретни билборд“ са пригодном поруком корисницима услуга о заштити и очувању животне средине.

Сва наведена возила су исправна у радном и функционалном стању. Обзиром на динамику експлоатације и појаву евентуалних кварова, увек је у погону Машинске радионице спремно резервно возило за извршење радних задатака, чиме се обезбеђује континуитет и правовременост услуге корисницима.

На површинама јавне намене, у институцијама и предузећима који су корисници услуга ЈКП, налази се 482 посуде – контејнера запремине 0,9 или 1,1 m<sup>3</sup>. Током године је на површинама јавне намене у центру града на 5 локација постављено 17 нових поцинчаних контејнера са ножном командом за подизање поклопаца, док је на осталим локацијама 37 дотрајалих контејнера замењено новим, а поправљено 183 (замена точкића, поправка поклопаца, дна и друга оштећења). Током пописа регистровано је 162 локације на којима се налазе контејнери код колективног типа стновања или предузећа и институција Града Сомбора

## **Референти за заштиту животне средине (2 радника)**

### **Законске обавезе**

Тежиште рада референата за заштиту животне средине у току 2017. године било је на изради документа Плана прилагођавања несанитарне депоније „Ранчево“, који је за ЈКП, према одредбама Закона о управљању отпадом, био обавезујући. Рад на изради Плана је трајао преко четири месеца и обухватао је израду радног плана постројења са предлогом мера прилагођавања депоније „Ранчево“. План је у предвиђеном року израђен и послат надлежном органу АПВ на сагласност и одобрење. Током израде Плана извршене су бројне анализе и прорачуни, а предложена решења су понуђена у неколико реалних варијанти.

Обзиром да предложена решења из Плана, превазилазе финансијске могућности и капацитете ЈКП, са његовим садржајем и активностима је упознато руководство Града, са циљем да се удруженим средствима буџета приступи реализацији.

Током октобра 2017. године на редовној седници КОМДЕЛ-а, у присуству великог броја директора ЈКП из Србије, извршена је презентација Плана прилагођавања са начином и методологијом која је примењена у случају ЈКП „Чистоће“ Сомбор и који је послужио као пример добре праксе осталим ЈКП у Србији.

### **Извештавање**

Обавезе које је ЈКП „Чистоћа“ имала у 2017. години према Националном регистру извора загађења, односно Агенцији за заштиту животне средине, су у потпуности извршене. У законском року су достављени извештаји КОМ – 1 и ГИО – 2, а подаци за претходну годину ће бити приказани у табеларним прегледима одељења.

### **Пројектне активности**

Референти заштите животне средине су се током године ангажовали на изради неколико апликација отворених конкурса пројеката (Амбасада Јапана, Теленор фондација и Секретаријат за урбанизам и заштиту животне средине АПВ). Пројектна документација је достављена, међутим до сада није добијена информација о прихватању или одбијању.

Стручни радници РЈ су током 2016. године за потребе ЈКП и Града Сомбора урадили обимну студију евиденције и пописа свих дивљих депонија на територији Сомбора и свих насељених места, а материјал је предат одговорним лицима Градске управе. Током 2017. године године, Заменику покрајинског секретаријата за урбанизам и заштиту животне средине и стручним лицима Градске управе презентован је овај пројекат.

Обзиром на веома успешну сарадњу са секретаријатима АП Војводине и постигнуте резултате у области заштите и очувања животне средине коју ЈКП „Чистоћа“ спроводи, први пут је одржана седница

одбора за заштиту животне средине, ван просторија Скупштине АП Војводине, а домаћин овог састанка је била ЈКП „Чистоћа“ Сомбор.

Поред наведеног у току године је прикупљана документација за студију – пројекат „Оптимизација рута сакупљања и транспорта комуналног отпада у ЈКП „Чистоћа“, у оквиру којег је извршен попис свих посуда за комунални отпад на јавним површинама, евидентиран њихов изглед, функционалност и локација са анализом података ГПС-а. Циљ израде овог пројекта је постизање значајних уштеда, односно смањења трошкова енергије и финансијских средстава у сакупљању и транспорту комуналног отпада на територији града Сомбора. Намера је да се утврде најповољнији правци кретања возила, капацитети и други параметри за што ефикасније и рационалније управљање отпадом.

### **Информисање, едукација и подизање јавне свести**

Реактивиран је званични сајт ЈКП „Чистоће“ Сомбор, а недељно се просечно постави 2-3 нова садржаја. Такође су на сајту ЈКП истакнути садржаји који се односе на правовремено информисање корисника, али и документа која се на основу Закона о доступности информација од јавног значаја, морају налазити на званичном сајту предузећа, као што су важна акта, извештаји о раду, програм пословања, ценовник услуга, информатор о раду и сл.

Постигнута је дневна ажурност у захтевима, а оправдане жалбе корисника и примедбе на евентуалне пропусте појединих служби се решавају у року од 24 часа.

Интензивно се радило на прикупљању материјала за издавање публикације о развоју комуналних делатности од настанка Града Сомбора до данас. Такође је у припреми информативни материјал за све кориснике о начину и поступку селекције рециклабилних сировина.

Референти заштите животне средине су у значајној мери учествовали у изради предлога „Одлуке о управљању отпадом“, чије се усвајање очекује у 2018. године.

Током године, референти животне средине су учествовали у низу предавања у основним и средњим школама Града Сомбора на теме правилног управљања отпадом, потреби селекције амбалажног отпада и другим садржајима из области заштите и унапређења животне средине.

### ***Одељење јавне хигијене (27 радника)***

Одржавање чистоће на јавним површинама је делатност која је битна за ЈКП „Чистоћу“, али и за укупан изглед Града Сомбора. Послове обавља одељење „Јавне хигијене“ на основу Годишњег програма рада и Уговора закљученог са надлежним одељењем Градске Управе, којим се прецизирају цене, динамика, обрачун и количина радова, као и Одлуке о одржавању чистоће и чишћењу снега (Службени лист Града Сомбора бр. 1/98, 10/01, 3/03, 4/03, 8/11 и 9/14).

На пословима одржавање хигијене јавних површина и прочишћавању улица, свакодневно је у две смене ангажовано просечно 22 радника чистача, возач и пословођа, једно возило за транспорт сакупљеног отпада на депонију „Ранчево“ и две чистилице.

Чишћење је обављано по зонама, где је у првој зони, односно ужем центару града, обухваћено 25 улица са паркинзима, површине 32.742 m<sup>2</sup> и које су чишћене сваког радног дана. Поред ових послова у првој зони, вршено је свакодневно прочишћавање коловоза и банкина са стругањем наслага блата и прашине у 33 улице, односно саобраћајница.

Исти послови су обављани и у другој зони и то у 67 улица заједно са паркинзима и шеталиштем на каналу, који захватају површину од 58.426 m<sup>2</sup> са динамиком два пута недељно.

Трећа зона, са 9 улица и површином од 8.954 m<sup>2</sup> се чистила једном месечно, а по потреби и чешће у зависности од запрљаности терена и захтева надзорног органа.

Површина локалних саобраћајница, тротоара и дела зелених површина које су чишћене у све три зоне, на годишњем нивоу укупно износи **16.4** km<sup>2</sup>.

У односу на 2016. годину није било повећања површина ни у једној зони.



Пражњење уличних корпи (око 500 ком) у све три зоне обавља се свакодневно, као и чишћење простора око контејнера у деловима града где су објекти колективног типа становања.

Поред одржавања хигијене улица и тргова, отпад се сакупљао са зелених површина, као и са 15 дечијих игралишта и то два пута недељно.

Прање и поливање улица обављано је по налогу надзорног органа и током године је опрана површина од **701.112 m<sup>2</sup>**.

Током снежних зимских дана, уместо одржавања чистоће јавних површина, радници одељења су ангажовани на чишћењу снега са припадајућом механизацијом, према плану рада зимске службе. Надлежност одељења је била чишћење пешачких прелаза и прилаза, бициклических стаза и површина јавне намене које одређује надзорни орган и надлежна служба Града.

Радници јавне хигијене су повремено, према потреби били ангажовани на чишћењу и дислокацији мањих дивљих депонија у Граду Сомбору. Током 2017. године утоварено је и транспортовано на депонију 955 m<sup>3</sup> отпада и 1.050 m<sup>3</sup> лишћа, више је пута одгушивана атмосферска канализација, а једном годишње је хемијски чишћена подлога и уклањање жвака на улици Краља Петра I са површине од око 14.000 m<sup>2</sup>, као и чишћење јавних површина након одржавања градских манифестација.

Евидентна је позитивна разлика у санацији мањих дивљих депонија, јер је у 2017. години ово одељење санирало за 32% више мањих депонија него претходне године. Одељење је такође ангажовано на сакупљању, утовару и транспорту лишћа, које претходне године није обављало.

Током године, као и претходних у седиште одељење (Косовска 8) уложена су знатна средства ради подизања стандарда радног стандарда запослених, као и побољшања радних услова и радне средине (адаптација и уређење службених просторија, купатила, мокрог чвора, увођење централног грејања), а током прошле године је бетонирано двориште објекта и паркинг испред зграде. За потребе обављања процеса рада набављено је неколико јапанера.

Средства и опрема за безбедност и здравље на раду су обезбеђена према плану и динамици како то предвиђа Акт о процени ризика радних места и радне околине.

Средства планирана Планом и програмом радова за 2017. годину у износу од 32.000.000, приказана у финансијском извештају, су реализована у целости.

### ***Одељење сакупљања и транспорта отпада*** (23 радника)

Одељење сакупљања и транспорта отпада је једно од најважнијих одељења, не само у оквиру РЈ, већ и целокупног ЈКП, јер је пре свега носилац основне делатности, која остварује и највеће приходе. Осим тога одељење располаже са бројном сложеном и разноврсном техником и механизацијом којом се приоритетно сакупља и транспортује отпад из Сомбора и свих насељених места (15 Месних Заједница и 16 салашких насеља).

Услугом је обухваћено укупно 27.351 корисника физичких лица у домаћинствима колективног и индивидуалног типа становања, од тога у Сомбору 16.113 и насељеним местима 11.418. Комунални и абалажни отпад се сакупља и транспортује од 257 предузећа, институција и привредних организација и 1.139 предузетничких радњи и локала, те малих и средњих предузећа. Број корисника – домаћинстава се у односу на претходну годину смањило за 3.921 номинално, а реално за 2.299 (1.622 корисника је у систему субвенција локалне самоуправе). Код привреде се такође евидентирано смањење броја корисника јер је у односу на претходну годину број правних лица смањен за 10, а код локала и мале привреде за 99 корисника, међутим количина сакупљеног и одложеног отпада се занемарљиво смањила (подаци одељења Депоније).

Одељење располаже са довољним бројем специјалних возила и начелно се ради у једној смени, али је због обима посла и указане потребе услуге неретко обављају и у две смене. Ванредне интервенције се пре свега односе на одлагање веће количине отпада у постојеће посуде, што је посебно је изражено у ужем центру града и МЗ Нова Селенча, јер знатан број локала и предузетничких радњи нема своје посуде за отпад, па исти одлаже у посуде које су на површинама јавне намене које користе слуштине зграда. Радни налози за возила се издају по устаљеној процедури и дневном распореду за град и насељена места.

Током 2017. године, услуга према корисницима је била континуирана у задатај динамици и није било застоја у сакупљању, транспорту и депоновању комуналног отпада, а у случају да на возилима дође до техничких кварова, увек је било обезбеђено резервно возило.

У акцијама сакупљања биоразградивог отпада (баштенски отпад из домаћистава, опало лишће и дробљена грађевина са јавних и зелених површина у граду), сакупљено је и на депонију однето 2.686 m<sup>3</sup> овог отпада.

Одржавање функционалне исправности контејнера 1,1m<sup>3</sup>, код крисника у колективном типу становања се успешно одвијало у току године. На овој инфраструктури скоро да нема техничких неисправности, што битно утиче на брзину и квалитет сакупљања комуналног отпада, чиме се остварују уштеде на енергији и времену ангажовања радне снаге. Уочени неисправни контејнери поправљају се у најкраћем могућем року, а за потпуно неисправне или амортизоване извршена је замена новим.

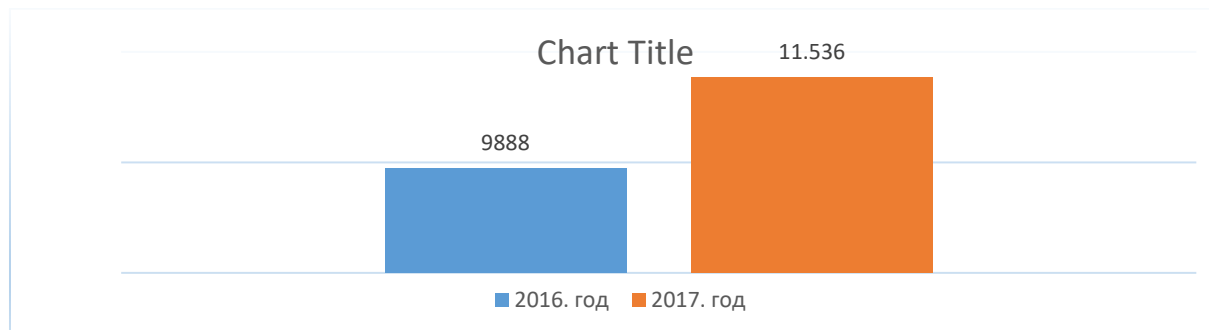
На основу потреба и процене је вршено прање контејнера код зграда колективног типа становања, а свакодневно се чисти простор око њих.

У марту и априлу 2017. године у Сомбору је спроведена акција „Месец чистоће“, где је корисницима омогућено бесплатно сакупљање и транспорт кабастог отпада који не спада у комунални отпад. Сав генерисани отпад је евидентиран од стране надзорног органа, на основу чега су сачињене дневне ситуације.

У току 2017. године евидентирано је укупно 8.850 m<sup>3</sup> кабастог отпада, што је у односу на претходну годину више за 1.648 m<sup>3</sup>. Акцијом „Месеца чистоће“ су поред Сомбора, обухваћена сва насељена места Града Сомбора.

Уговором са одељењем за пољопривреду и заштиту животне средине, о уклањању мањих дивљих депонија на пољопривредном земљишту, извршена је њихова санација и на депонију „Ранчево“ транспортовано је 5.500 m<sup>3</sup> отпада, односно 4.300 m<sup>3</sup> више него у претходној години.

На графику је сликовито приказан раст сакупљеног кабастог и нестандартног отпада приликом акција „Месеца чистоће“ у 2016 и 2017. години.



Током снежних дана и у периоду рада зимске службе, део радника, се поред својих редовних дужности у РЈ, ангажује на пословима зимске службе.

### **Одељење депоновања отпада** (3 радника)

Градска депонија отпада „Ранчево“ је изменама и допунама Закона о управљању отпадом (Службени Гласник Републике Србије бр. 14/2016), дефинисана као несанитарна деонија – сметлиште. Истим Законом је за депоније овог статуса, одређена обавеза израде са рокпм за достављање **Плана прилагођавања несанитарне депоније – сметлишта**, надлежном органу АПВ на сагласност и одобрење. План је на време урађен и достављен, а предложена решења за депонију „Ранчево“ усмерена су у правцу да из тренутног статуса, прерасте у санитарну депонију.

План је обухватио анализу тренутног стања, предлог мера и начин санације и рекултивације, са методологијом праћења стања животне средине по параметрима који се захтевају у Уредби о одлагању отпада на депоније (Службени Гласник РС бр. 92/2010). Такође је предложено више варијанти будућег концепта рада уз испуњење предвиђених и захтеваних законских услова. Кључне промене предложене у Плану односе се на технолошки поступак одлагања отпада, израду пројеката дегазације, поступке санације

и рекултивације, спровођење континуираног мониторинга, као и предузимање потребних мера на спречавању даље деградације простора и смањења загађења животне средине.

Најзначајније промене у оквиру предложених варијанти односе се на изградњу новог Сегмента депоније са свим потребним мерама заштите, технологију одлагања отпада на нови Сегмент будуће депоније, а у зависности од могућности изградње, односно проширења капацитета, била би одређена као градска или регионална.

Концепт управљања отпадом и потребна средства за ове активности, превазилазе капацитете ЈКП, те ће се у наредној години тражити помоћ локалне самоуправе и других нивоа власти.

Депонија „Ранчево“ има већи део потребне инфраструктуре за безбедно и трајно одлагање комуналног и неопасног индустријског отпада са територије Града Сомбора. Недостатак заштитног слоја геотекстила, дренажног система процедурних вода и њихово пречишћавање, система дегазације, правилног санитарног депоновања, као и обављање мониторинга потребних параметара, захтевају пројектна решења која су предложена у Плану прилагођавања.

Мониторинг параметара животне средине, у току 2017. године извршен је само за ваздух, мерењем квалитета и квантитета аероседимената, а у два наврата вршена је дератизација и третман амброзије.

Тренутна највиша кота је на висини од око 15 m, гледано од коте дна тела депоније. Отпад се и даље депонује са минималном и недовољном прекривком. Пораст висине депоније, односно количина одложеног отпада у 2017. години је највећим делом узрокован санацијом дивљих депонија (Чонопља-Светозар Милетић око 6.000 m<sup>3</sup>, одлагања отпада са других санираних дивљих депонија и отпада насталог у „Месецу чистоће“).

Највећи проблем који оптерећује правилно санитарно депоновање комуналног отпада, је и даље недостатак инертног материјала за прекривку. Разлог оваквом стању лежи у недостатку адекватног и трајног позајмишта, које би обезбедило довољно овог материјала за потребе дневног вођења процеса депоновања, надоградње ободних насипа (још су на коти 2 m, на којој су били и 1991. године приликом изградње, односно издавања употребне дозволе), те спровођења пројектних решења санације и рекултивације депоније „Ранчево“.

Током 2017. године на депонију „Ранчево“ је приман сав генерисани комунални отпад из домаћинства, локала, привреде, као и грађевински, односно инертни отпад корисника који је категорисан као неопасан. Депонија је грађевински уређена, делимично ограђена (украдено око 800 m жице) и под сталним физичким и техничким надзором. Није дозвољено присуство другим лицима осим запослених оперативних радника.

**Табела 20**                      **Депоновани отпад на градску депонију „Ранчево“**

	<i>Доносилац отпада</i>	<i>Врста возила</i>	<i>Врста отпада</i>	<i>Количина у 2016. год (m<sup>3</sup>)</i>	<i>Количина у 2017. год (m<sup>3</sup>)</i>
1.	ЈКП „Чистоћа“	Аутосмећари	Комунални отпад	61.675	66.202
2.	ЈКП „Чистоћа“	Аутооидизачи	Индустријски, кабасти, грађевински	9.355	9.143
3.	ЈКП „Чистоћа“	Кипери	Дивље депоније, кабасти	3.710	9.253
4.	Приватна лица, предузетници	Разна возила	Грађевински и биоразградиви	4.800	4.754
5.	ЈКП „Простор“	Аутоподизач	Биоразградиви	3.205	3.191
6.	ЈКП „Водоканал“	Аутоподизачи	Биоразградиви и инертни	1.912	1.316
7.	Фабрика уља	Цистерне кипери	биоразградиви		485
	<b>УКУПНО</b>			<b>84.675</b>	<b>94.344</b>

Количина одложеног неопасног отпада (m<sup>3</sup>), по месецима код правних лица која су сопственим возилима извршили транспорт, приказан је у следећој табели. Без обзира на евидентан пад броја корисника у категорији физичка лица (децембар 2016. године 31.272, децембар 2017. године 27.351, а код привредних друштава и локала је незнатно смањен број корисника), количине одложеног отпада су повећане. Ова контрадикторност указује на појачано ангажовање ЈКП „Чистоће“ при санацији дивљих депонија, као што

је то наведено, али и вероватним повећањем дневно генерисаних количина отпада по становнику, што ће бити утврђено мерењем количина и анализом морфолошког састава током зимске анализе у марту 2018 године.

**Табела 21** Депоновање отпада правних лица по месецима у 2017. години (m<sup>3</sup>)

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	укупно
ЈКП „Простор“	70	190	290	340	215	311	325	291	293	333	358	175	3.191
ЈКП „Водоканал“	50	60	70	55	95	80	60	121	130	85	250	260	1.316
Уљара	/	/	/	/	/	90	/	187	97	56	30	25	485
Остали	66	184	352	402	402	385	677	329	359	395	481	722	4.754
Аугосмењари	4965	4801	6452	5554	5629	5357	5178	5578	5012	6213	6552	4911	66.202
Аутоподизачи	470	630	825	1090	890	1080	553	480	780	865	800	680	9.143
Кипери	21	/	462	1645	826	332	955	708	2149	1939	189	28	9.253
<b>УКУПНО</b>	<b>5642</b>	<b>5865</b>	<b>8451</b>	<b>9086</b>	<b>8057</b>	<b>7635</b>	<b>7748</b>	<b>7694</b>	<b>8820</b>	<b>9886</b>	<b>8660</b>	<b>6801</b>	<b>94.344</b>

Депонија „Ранчево“ не поседује колску вагу па је тежина депонованог отпада добијена прорачуном тј, множењем специфичне тежине и запремине дневно одложеног отпада. Дневно се у просеку одложи око 100 t отпада, а овакав прорачун се ради зато што се у званичним подацима захтева тонажа.

Током 2017. године, на депонију „Ранчево“ је одложено 33.020 t комуналног и неопасног индустријског и грађевинског отпада. Прорачун је рађен на основу специфичне тежине сабијеног комуналног и осталог отпада у возилима ЈКП, где је као просечна, опште прихваћена тежине једног кубног метра комуналног отпада прихваћена вредност од 350 kg.

Техничко средство која опслужује рад на разастирању и сабијању одложеног отпада је булдожер ТГ 220 старости 22 година, а за одржавање отворених атмосферских канала се повремено користи ровокопач „Амкодор“. Током 2017. године је на слободној површини комплекса, сопственим средствима завршена изградња надстрешнице укупне површине од 140,25 m<sup>2</sup>, са паркингом за возила која опслужују депонију. На тај начин је наведена опрема заштићена од атмосферских утицаја и омогућено лакше одржавање.

На депонији су стало запослена три радника, пословођа и два руковоаца грађевинских машина, од којих је један домар са сталним боравком у домарском стану комплекса и уједно руковалац грађевинске механизације, а други обавља послове обезбеђења уз повремено ангажовање у руковању механизацијом.

Комплекс депоније се редовно одржава кошењем затрављених површина, ободних насипа и приступног пословног дела, а у неколико наврата је током године сакупљан развезани отпад са околног терена ван простора комплекса депоније.

### **Одељење селекције отпада – Рециклажни центар** (8 радника)

Функционисање и рад у Рециклажном Центру (у даљем тексту РЦ) током 2017. године, одвијао се углавном плански, али уз неколико већих застоја, који су ангажовањем наших радника откоњени. Због превазилажења таквих ситуација донета је одлука да се у раду РЦ стално ангажује једно стручно техничко лице из састава машинског одељења, тако да су након тога застоји сведени на минимум.

Један од стално присутних проблема је константан недостатак радне снаге за сакупљање и селекцију амбалажног отпада. Да би се проблем превазишао и постигле планиране месечне, односно годишње количине прераде, ангажовани су додатни радници из КПЗ „Елан“, што је донекле умањило финансијски резултат пословања, али је допринело да се планиране количине прераде и предају рециклерима. Овај проблем се очекује и у 2018. години јер и даље важи Уредба Владе РС о забрани запошљавања у јавном сектору.

Ови и слични проблеми утицали су делимично и на динамику сакупљања, односно прилив секундарних сировина у РЦ, али и смањење броја клијената који су пословали са нама. Један од сталних проблема је нелојална конкуренција, јер већина окупљивача делимично или потпуно ради у „сивој зони“.

Ради побољшања рада на сакупљању, транспорту, селекцији и паковању амбалажног и рециклажног отпада, крајем године је извршена детаљна анализа, уочени су пропусти и проблеми и предузете мере које ће на краћи и дужи рок побољшати стање, са циљем повећања количина сакупљеног рециклабилног отпада.

Уз наведене проблеме, константно је присутно уско грло процеса производње, а то је ограничени капацитет пресе, јер се кроз праксу рада дошло до сазнања да РЦ не може да обезбеди прераду од једне тоне по сату, како је то предвидео технолошки и главни пројекат.

Ради упоређења резултата рада РЦ, анализирани су елементи пословања претходне 2016. и текуће 2017. године. На основу табеларних показатеља може се закључити да постоји извесан напредак, али недовољан како би се рентабилно финансијски пословало.

**Табела 22 Количина бала по месецима у 2016. и 2017. години**

Месец:	Број бала: 2016	Број бала: 2017
Јануар	287	176
Фебруар	305	360
Март	251	324
Април	299	218
Мај	324	308
Јун	415	373
Јул	205	375
Август	441	362
Септембар	281	322
Октобар	300	429
Новембар	246	268
Децембар	356	265
<b>Укупно:</b>	<b>3.710</b>	<b>3.780</b>

**Табела 23 Балирани амбалажни отпад по врстама у 2016. и 2017. години**

Сировина	Број бала: 2016	Број бала: 2017
Пет амбалажа	2.435	2.534
Најлон	188	183
Картон	828	778
Папир	79	104
Новине	111	79
Алу лименке	69	102
<b>Укупно:</b>	<b>3710</b>	<b>3.780</b>

**Табела 24 Амбалажни отпад по месецима и врсти у 2017. години у тонама**

	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII*	Колич.
ПЕТ	28,54		29,12	12,82	25,30	17,56	13,02	34,34	10,52	30,88	22,32		224,42
Картон	9,82		24,38			24,38		19,1		15,3		9,7	102,68
Новине и арх папир				10,32		5,02		7,88		1,6		6,08	30,9
Најлон			9,82			8,62				6,48			24,92
Тврда пластика			1,54	1,56	2	1,56		3,08	1,16		3,04		13,94
Стакло			3,74		3,54		3	6,36	3,74	2,32			22,7
Алуминијум		1,86				3,24							5,1
<b>Укупно</b>	<b>38,36</b>	<b>1,86</b>	<b>68,6</b>	<b>24,7</b>	<b>31,36</b>	<b>60,38</b>	<b>16,02</b>	<b>70,76</b>	<b>15,42</b>	<b>56,58</b>	<b>25,36</b>	<b>15,78</b>	<b>424,66</b>

\* На залихама у складишту РЦ 31. 12. 2017. год се налазе знатне количине ПЕТ-а, алуминијума, папира и картона који није предат рециклерима тако да је исти ушао у укупни збир за целу 2017. годину само као процена, јер није измерена његова тачна и стварна тежина.

Разлика две претходне табеле у збиру сакупљеног амбалажног отпада настала је због залиха које су у складишту, а нису предате рециклерима, тако да ће ове количине ући у финансијски резултат 2018. године, а у овогодишњем извештају су приказани као готови производи.

Анализирајући наведене упоредне податке, може се закључити да је количина сакупљених секундарних сировина, амбалажног и рециклабилног отпада скоро приближна у односу на претходну годију, али се ипак може констатовати благи укупни раст.

У табели 25 је дат приказ вредности сировина које су откупљене од физичких и правних лица и сакупљане од стране ЈКП „Чистоће“ Сомбор, са њиховим годишњим просечним откупним ценама по килограму и количинама које су ушле у процес селекције и балирања.

Стање у складишту на дан 31.12.2017. године је извршено на основу просечне тежине испресоваог материјала у балама, те су процене залиха следеће:

**Табела 25 Стање у складишту 31.12.2017. године (процена)**

Материјал	Број бала	Тежина бале (kg)	Укупна тежина
ПЕТ	299	85	25.415
Картон	86	130	11.180
Новине, папир	4	150	600
Најлон	40	120	4.800
Алуминијумске конзерве	61	55	3.355
<b>УКУПНО</b>	<b>490 ком</b>		<b>45.350 kg</b>

Као што је претходно наведено, у складишном простору РЦ су одложене значајне количине испресованог и балираног ПЕТ-а, алуминијумских конзерви и нешто мање папира и картона. Када се ови подаци додају раније приказаним предатим количинама, може се закључити да је 2017. година успешнија у тежини сакупљеног и обрађеног материјала и финансијским ефектима од претходне 2016. године.

Табела укупно сакупљене и обрађене тежине секундарних сировина по врстама, које су предате рециклеру и количине готових производа на складушту приказане су сумарно за 2017. годину у наредној табели.

**Табела 26 Количина секундарних сировина у 2016. и 2017. години**

Материјал	Количина у kg 2016. год	Количина у kg 2017. год
ПЕТ	220.940 kg	<b>249.835 kg</b>
Новине, папир, картон	168.260 kg	<b>145.360 kg</b>
Најлон	19.420 kg	<b>29.720 kg</b>
Тврда пластика	9.220 kg	<b>13.940 kg</b>
Стакло	42.280 kg	<b>22.700 kg</b>
Алуминијум	1.700 kg	<b>8.455 kg</b>
<b>УКУПНО</b>	<b>452.600 kg</b>	<b>470.010 kg</b>

У наредном графику су приказани упоредни подаци количине сакупљеног амбалажног и рециклабилног отпада за 2016 и 2017. годину у тонама, те је сликовито видљив раст кључних сировина, осим за картон, папир и амбалажно стакло.



Табела 27

## Субвенције у 2016. години

Сировина (t)	V	VI	VII	VIII	X	XI	Укупно (t)	Субвенц t/din	Дин
	Предате количине у тонама								
Пластика	8,66	6,7	1,42		1,4	6,8	<b>24,98</b>	3000	<b>74.940</b>
ПЕТ	24,36	36,06	13,94			36	<b>110,36</b>	3000	<b>331.080</b>
Картон				18,88		9,08	<b>27,96</b>	2000	<b>55.920</b>
Стакло						42,28	<b>42,28</b>	5000	<b>211.400</b>
Месечно	99.060	128.280	46.080	37.760	4.200	357.960			<b>673.340</b>

Табела 28

## Субвенције у 2017. години

Сировин (t)	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII	Укуп. (t)	Субв t/din	Дин
	Предате количине у тонама													
Пласт.		11,36		3,561	10,16		3,08	1,16	6,48		3,04	<b>38,841</b>	2.500	<b>97.102</b>
ПЕТ	28,54	29,12	12,82	25,3	17,56	13,02			30,88	22,32		<b>179,56</b>	2.500	<b>448.900</b>
Картон	9,82			12,56		24,38			19,1	15,3	9,7	<b>90,86</b>	1.500	<b>136.290</b>
Стакло									22,7			<b>22,7</b>	3.000	<b>68.100</b>
Месечно	86.080	101.200	32.050	90.992	69.300	69.120	7.700	2.900	190.150	78.750	22.150			<b>728.242</b>

Уочљиво је да су износи субвенција у 2017. години већи у односу на претходну годину, због континуираног достављања документације генералном оператеру „СЕКОПАК“ која прати предате количине секундатне сировине, па је самим тим остварен и већи приход.

**Одељење зоохигијене** (4 радника)

Пресељењем одељења „Зоохигијене“ средином 2016. године на нову локацију, Бездански пут бб (Ацелов салаш – службени улаз са Моношторског пута, видно обележен), створили су се услови за адекватан смештај, ветеринарско збрињавање и чување ухваћених паса луталица.

Објекти за смештај паса су условни и у потпуности одговарају законским захтевима. Током године извршена је делимична адаптација службених и помоћних просторија, те су на свим објектима изведени коси кровови и термичка изолације, чиме им је продужен век, а такође се очекују уштеде у енергентима због боље топлотне изолације.

Сарадња са Ветеринатском станицом „Сомбор“ је настављена и у 2017. години, а број интервенција и прегледа је значајно повећан у односу на претходну годину, пре свега због појаве одређених болести код животиња које су успешно излечене, али и уз повећано угинуће.

Укупно гледано према компаративним подацима значајно је порастао број и учесталост активности одељења, али на жалост, неке од њих су са негативним предзнаком, као на пример поменути број угинућа. Извршеном обдукцијом лешева, и на основу записника ветеринара, неспорно је утврђено да узроци угинућа нису субјективне природе, нити узрокована насилним путем или безусловним држањем, што само указује да су запослени у овом одељењу, одговорно и савесно обављали послове и радне задатке.

Исхрана ухваћених паса обавља се у устаљеним дневним терминима и у довољним количинама хране, на време се поје, а по пријему новоухваћених паса редовно се врши ветеринарска обрада.

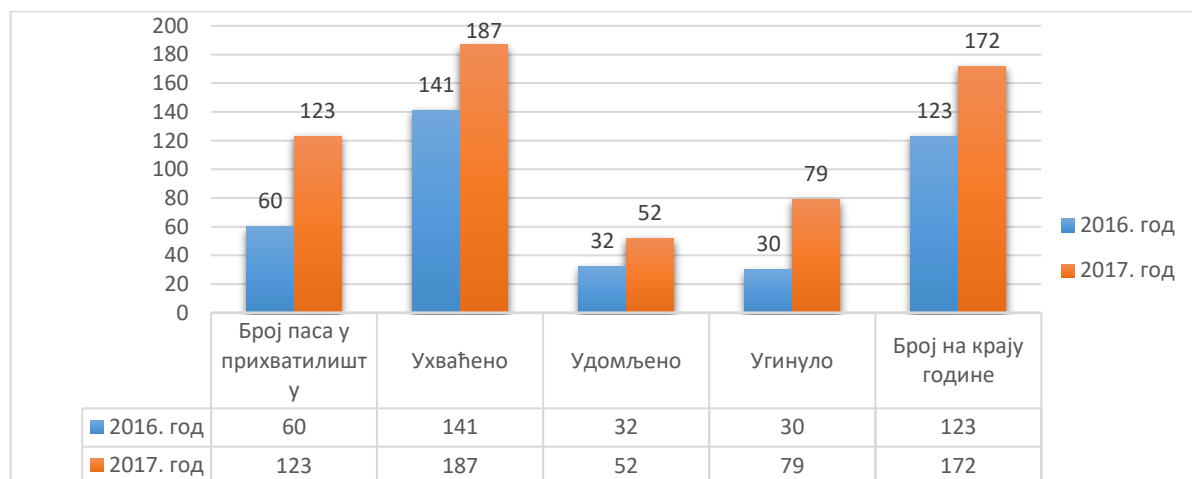
У комплексу прихватилишта увек је присутно најмање једно запослено лице (друга и трећа смена), а у одређено време (сваког радног дана од 11,00-13,00) објекат је отворен за све заинтересоване грађане који желе да удоме животињу.

Током године, радници одељења су у више наврата интервенисали на јавним површинама Града и насељених места и том приликом је ухваћено 187 паса, односно 46 више у односу на претходну годину.

Табела 29

## Преглед активности одељења зоохигијене у 2017. години

Активност	2016. год	2017. год
Стање паса у Прихватилишту 01.01.2017. (одрасли-58,штенци-2)	60 паса	123
Ухваћено (одрасли-128, штенци-13 )	141 пас	187
Удомљено ФИЗИЧКА ЛИЦА (одрасли-30, штенци-2)	32 пса	52
Удомљено ДЗЗЖ	/	/
Враћено власницима (одрасли-16)	16 паса	6
Угинуло (одрасли-19, штенци-11 )	30 паса	79
Стање паса у Прихватилишту 31.12.2016.(одрасли-121,штенци-2)	123 пса	172



Табела 30

## Ветеринарске интервенције на ухваћеним псима луталицама

Активност	2016. год	2017. год
Ветеринарски обрађено: Чиповано	109 паса	159
Вакцинисано-беснило	162 пса	240
Вакцинисано-штенећак	211 паса	445
Дехелминтизација	434 пса	509
Стерилизација	39 паса	42
Кастрација	38 паса	42
Лечено	25 паса	79
Посматрано због угриза	6 паса	2
Еутаназија	/	/
Обдукција	24 пса	77
Укупно ветеринарски обрађено	<b>1.048</b>	<b>1.595</b>
Уклоњено лешева са терена	139	186
Преузето од власника и наплаћено	29	37
Укупно уклоњено са терена и перузето од власника	168 комада	223
Предато лешева у Протеинку (прве категорије)	1.403 кг	2.540
Наплаћено – готовина дин	84.480,00	62.220
Фактурисано дин	/	112.044

## РЈ „Одржавање“ (укупно 20 радника)

## Одељење техничког одржавања (12 запослених)

Ово одељење обавља послове одржавања и поправке комуналних, теретних и путничких возила ЈКП „Чистоће“ и других физичких и правних лица као додатну услугу, до нивоа средњег ремонта.



Од већих радова у аутомеханичарској радионици у 2017 години је урађено:

**Табела 31 Поправке на возилима ЈКП у 2017.**

Ремонт водене пумпе	5 ком
Ремонт пумпе волана	2 ком
Ремонт електроинсталације	4 ком
Генерална поправка мотора	2 ком
Ремонт мењача	4 ком
Генерално сређивање кочница	6 ком
Замена квачила	8 ком
Ремонт помоћног погона	5 ком
Ремонт хидрауличне пумпе	2 ком
Ремонт хидрауличних клипова	12 ком
Ремонт анласера	9 ком
Ремонт товарног простора смеђара	7 ком
Поправка лимарије и фарбање возила	5 ком
Ремонт диференцијала	3 ком
Ремонт гибњева	7 ком
Ремонт алтернатора	8 ком
Ремонт главе мотора	2 ком
Ремонт бош пумпе	7 ком
Мали сервис мотора	60 ком
Велики сервис мотора	14 ком

Поред наведеног редовно се обавља остало текуће одржавање возила и радних машина, све укупно преко 400 средњих интервенција поправки возила и радних машина. Ово одељење је поред редовних услуга које највећим делом обавља за сопствене потребе, обављало и услуге за трећа лица, најчешће ангажовањем аутомеханичара и аутоелектричара. Поред набројаних обављени су послови прања и подмазивања возила, како за потребе ЈКП, тако и за трећа лица.

### **Зимска служба**

У овом одељењу је током зимске службе 2017. године ангажовано 12 радника, 2 теретна возила са ралицом и соланом која су имали 113 сати рада. Наведени подаци се односе само на рад Одељења зимске службе ЈКП „Чистоће“ за цео период перманенције и интервенције, а подаци о раду зимске службе ЈКП „Зеленило“ и ЈКП „Водоканал“ дати су у извештајима о раду ових предузећа.

Два полутеретна возила са комплетом опреме за чишћење снега и посеипање соли, ангажована су у оквиру ЈКП „Чистоће“ мимо обавеза Зимске службе, ради уклањања снега око инфраструктуре ЈКП и остварили су 18 сата рада.

### **Одељење машинског одржавања (8 запослених)**

Одељење врши израду металне галантерије, конструкција, браварске радове, израду и поправку контејнера, и друге радове из домена металске струке. Током године одељење је сопственим снагама и средствима ЈКП изградило монтажну демонтажну надстрешницу за возила, а у оквиру редовних задатака извршило следеће радове за потребе ЈКП или других физичких и правних лица:

**Табела 32 Радови одељења у 2017. год**

Назив и врста радова	Количина	Цена
Поправка контејнера 1100 л за скупштину станара	183 ком	1.273.700,00
Нови контејнери 1100 л за скупштину станара	37 ком	1.287.600,00
Нови поцинковани контејнери од 1100 л за скупштину станара	17 ком	673.200,00
Контејнер 5м <sup>3</sup> мрежаст	5 ком	240.000,00
Контејнер 5м <sup>3</sup> затворен	1 ком	88.800,00
Контејнер 1100 л за трећа лица	14 ком	487.200,00
Контејнер 240 л	2 ком	22.800,00
Лимена корпа за отпад са бетонским постољем	24 ком	285.120,00

Поправка разних контејнера за трећа лица		43.000,00
Одржавање и браварски радови у рециклажном центру	1208 сати	869.760,00
	+материјал	185.000,00
Стругарски радови за потребе техничког одржавања	910 сати	1.092.000,00
Браварски радови за потребе ЈКП Чистоће и остали радови на одржавању објеката и средстава	4200 сати	3.024.000,00
	+ материјал	840.000,00
Укупно са ПДВ-ом		10.412.180,00

## З А К Л Ј У Ч А К

Годишњи извештај о раду јавног комуналног предузећа „Чистоћа“ Сомбор, је прилика да се на једном месту презентују постигнути резултати, спроведене активности током године и утврди квалитет и квантитет реализације. На основу овог извештаја, сасвим поуздано се могу одредити смернице, на које у наредној години руководство предузећа треба да усмери пажњу.

Оно што је карактеристично за пословну 2017. годину је смањење већег броја запослених (23 радника), што у односу на претходни број 15,64% мање извршилаца, међутим ово смањење није утицало на пословни резултат, јер је добром организацијом и повећаним ангажовањем на крају финансијске године остварена добит у износу од **2.573.317** динара.

Важно је напоменути да без обзира на одлуку оснивача о смањењу броја запослених у јавном сектору, квалитет и квантитет услуга и обављање додељених делатности није доведено у питање, јер су све радне јединице и сектори остварили циљеве пословања, а крајњи резултат предузећа је заједнички успех свих запослених.

На крају се може констатовати да су у току 2017. године реализовани циљеви пословања и остварени позитивни резултати који су добра основа за још успешнију наредну 2018. годину.

вд Д и р е к т о р  
ЈКП „Чистоће“ Сомбор

Душко Секулић