

Mestská čistiareň odpadových vôd, spol. s r.o.
M.R.Štefánika 1, 920 01 Hlohovec
IČO : 34132031

VÝROČNÁ SPRÁVA
ZA ROK 2017

máj 2018

OBSAH

1. Základné údaje o spoločnosti
2. Organizačná štruktúra spoločnosti, počet zamestnancov
3. Prevádzková činnosť
4. Investičná činnosť
5. Vplyv na životné prostredie a zamestnanosť
6. Správa o podnikateľskej činnosti a o stave majetku

1. Základné údaje o spoločnosti

Obchodné meno:	Mestská ČOV, spol. s r.o.	
Sídlo:	M.R.Štefánika 1, 920 01 Hlohovec	
IČO:	34132031	
DIČ:	2020388238	
IČ DPH:	SK2020388238	
Dátum zápisu:	14.12.1995	
Obch. register Okres. súdu Trnava:	Oddiel Sro, vložka 1676/T	
Spoločníci spoločnosti sú :	Mesto Hlohovec	81,5 %
	Vodárenské a technické služby, s.r.o., ul. Šafárikova 30, 920 01 Hlohovec	18,5 %

Predmetom podnikania je :

- prevádzkovanie mestskej čistiare odpadových vôd
- prevádzkovanie verejných vodovodov
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja konečnému spotrebiteľovi / maloobchod / v rozsahu voľnej živnosti
- kúpa tovaru za účelom jeho predaja iným prevádzkovateľom živnosti / veľkoobchod / v rozsahu voľnej živnosti
- sprostredkovateľská činnosť v oblasti obchodu a služieb

2. Organizačná štruktúra spoločnosti, počet zamestnancov

Priemerný stav v roku 2017 bol 11,5 zamestnancov v tomto zložení :

9 pracovníkov - obsluha ČOV

1 pracovník - technolog ČOV

1 pracovník - účtovníčka na polovičný pracovný úväzok

1 pracovník - vedúci ČOV - konateľ

3. Prevádzková činnosť

V roku 2017 sme sa v rámci prevádzkovej činnosti zamerali na riadny chod strojnotechnologických zariadení ČOV. Z toho dôvodu bolo potrebné zabezpečiť riadny servis týchto zariadení po odpracovaní predpísaných motohodín a tiež bežné opravy a výmeny náhradných dielov.

Taktiež bola vykonaná generálna oprava zahusťovacej nádrže č. 2.

Okrem toho sme robili údržbu budov a areálu ČOV, kde sme vymenili krytinu na objekte kalolisovne a VN rozvodne.

Kontrola parametrov vyčistenej odpadovej vody je realizovaná na výtok zariadením Trescon, na ktorom online sledujeme hodnoty amoniaku, dusičnanov a fosforečnanov.

Okrem toho robíme rozborov odpadovej vody v akreditovanom laboratóriu Labeko Piešťany. Výsledky týchto rozborov sú zverejňované na našej webovej stránke. Kontrolu vyčistenej odpadovej vody robí aj Povodie Váhu stredisko Piešťany.

Z výsledkov rozborov vyplýva, že v r. 2017 neboli prekročené predpísané parametre vyčistenej odpadovej vody.

Množstvá odpadových vôd v r. 2017 a koncentračné hodnoty znečistenia na prítoku a odtoku z ČOV

	m ³ /rok	m ³ /deň	l/s
Odtok z ČOV	1.727.450,00	4732,74	54,78

Produkcia kalu	2.789,76 t/rok
Odpad z lapača piesku	123,86 t/rok
Zhrabky z hrablic	16,5 t/rok
Spotreba elektrickej energie	1.426.298 kWh/rok
Dovoz odpadových vôd cisternami	10.964 m ³ /rok

Koncentračné hodnoty znečistenia na prítoku a odtoku z ČOV v roku 2017 :

	Prítok	Odtok	povolené hodnoty na odtoku
BSK5	361,378 mg/l	5,221 mg/l	20 mg/l
CHSK _{Cr}	663,028 mg/l	24,342 mg/l	90 mg/l
NH4-N	43,478 mg/l	0,184 mg/l	10 mg/l
NL	804,157 mg/l	5,828 mg/l	20 mg/l
P _{CELK}	14,396 mg/l	1,168 mg/l	2 mg/l
N _{CELK}	59,873 mg/l	8,872 mg/l	15 mg/l

Výsledky analýz z 24-hod. zlievaných vzoriek, ktoré vykonala firma Labeko, s.r.o. Piešťany

Prítok 2017

	CHSKCr	BSK5	NH4-N	NL	PCELK	NCELK
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
Dátum	PRÍTOK					
8.2.2017	664,8	351	46,6	836,6	16,5	80,1
28.2.2017	612	333	52,1	899,6	10,2	60,2
9.3.2017	638,4	354	28,2	938,4	11,7	58,3
23.3.2017	628,8	342	38,3	1032	20,8	53,23
11.4.2017	864	476	25,3	976,4	16,1	55,8
25.4.2017	672	366	44,1	938,2	22,4	62,2
23.5.2017	604,8	333,5	62,3	862	13	64,7
6.6.2017	576	314,5	37	712,2	9,75	53
10.7.2017	676	372,5	26,8	948,6	16,6	56,3
15.8.2017	340,8	183,3	31,9	464	7,93	45,1
19.9.2017	703,2	369,5	54,7	658	25,8	60,2
12.10.2017	846	460	47,7	658	12,4	62,2
28.11.2017	834	452	58,2	710	12,4	68,9
5.12.2017	621,6	352	55,5	624,2	5,97	58

Odtok 2017

	CHSKCr	BSK5	NH4-N	NL	PCELK	NCELK
	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l	mg/l
	Povolené hodnoty „p“					
	90	20	10	20	2	15
Dátum	PRÍTOK					
8.2.2017	26,4	5,2	0,12	8,8	1,27	9,81
28.2.2017	24	4,7	0,065	4,8	0,76	8,7
9.3.2017	22,8	4,8	0,085	9,6	1,32	9,2
23.3.2017	25,2	5,3	0,14	6,4	1,08	9,8
11.4.2017	20,4	4,3	0,15	5,8	1,71	9
25.4.2017	24	4,8	0,047	5,6	1,8	8,1
23.5.2017	26,4	5,2	0,064	9,6	0,57	10,4
6.6.2017	24	4,7	0,57	7,4	0,63	4,8
10.7.2017	25,2	9,4	0,11	2,2	1,65	11,8
15.8.2017	27,6	5,5	0,088	4	1,05	10,4
19.9.2017	24	4,9	0,24	8	1,36	7
12.10.2017	26,4	5,3	0,093	4	0,6	8,7
28.11.2017	20,4	4,3	0,37	2,2	1,47	7
5.12.2017	24	4,7	0,77	3,2	1,09	9,5

Cena za čistenie odpadových vôd v r. 2016 bola 0,3742€/m³ a na rok 2017 až 2021 je cena stanovená rozhodnutím ÚRSO č. 0155/2017/V na 0,3326 €/ m³

4. Investičná činnosť

V roku 2017 sme v rámci investícií zakúpili a nainštalovali 6 ks indukčných prietokomerov na vstupnej čerpacej stanici a zabezpečili ich dopojenie do riadiaceho systému. Hodnota investície bola vo výške 14.799,00 €.

5. Vplyv na životné prostredie a zamestnanosť

Prevádzkovaním ČOV a hlavne prísny dodržiavaním koncentračných hodnôt pre jednotlivé ukazovatele a bilančných hodnôt znečistenia vo vypúšťaných odpadových vodách sa dlhodobo zlepšujú podmienky pre ochranu životného prostredia, konkrétne zlepšenie ekosystému v rieke Váh, do korej sú vyčistené vody vypúšťané.

Mestská ČOV, spol. s r.o. zamestnáva dlhodobo 11 pracovníkov, čím sa radí k nevýznamným zamestnávateľom v rámci regiónu. V roku 2018 neplánujeme so zmenami v oblasti zamestnanosti.

6. Správa o podnikateľskej činnosti a o stave majetku

Spoločnosť MESTSKÁ ČOV, spol. s r.o. nemá organizačnú zložku v zahraničí.

Finančná situácia spoločnosti bola v priebehu celého roka 2017, rovnako ako v roku 2016 priaznivá.

Spoločnosť spláca svoje splatné záväzky riadne a včas.

Pre rok 2018 predpokladáme rovnako priaznivý vývoj finančnej situácie.

Majetková situácia spoločnosti je stabilná.

Po skončení účtovného obdobia roku 2017 ku dňu vypracovania výročnej správy nenastali žiadne udalosti osobitného významu .

Spoločnosť v roku 2017 nemala žiadne výdavky na činnosť v oblasti výskumu a vývoja.

Spoločnosť v roku 2017 neobstarala žiadne vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely ani akcie, dočasné listy a obchodné podiely ovládajúcej osoby.

Pri výkone svojej podnikateľskej činnosti dosiahla spoločnosť MESTSKÁ ČOV, spol. s r.o. nasledovné výsledky v nižšie uvedenom prehľade:

Vybrané údaje súvahy k 31.12.2016 a k 31.12.2017(v celých €):

	2017	2016		2017	2016
Aktíva spolu	6 510 703	6 635 681	Pasíva spolu	6 510 703	6 635 681
Stále aktíva	4 595 100	4 861 379	Vlastné imanie	4 783 319	4 761 571
Obežné aktíva	1 914 920	1 773 530	Záväzky	225 516	214 950
Časové rozlíšenie	683	772	Časové rozlíšenie	1 501 868	1 659 160

Aktíva spoločnosti sa oproti roku 2016 znížili o 1,88%. Stále aktíva predstavujú podiel na celkových aktívach 70,58%, obežné aktíva 29,41% a časové rozlíšenie 0,01%.

Vlastné imanie spoločnosti predstavuje podiel na celkových pasívach vo výške 73,47%, záväzky sú vo výške 3,46 % a časové rozlíšenie 23,07% pasív.

Spoločnosť má kryté stále aktíva vlastnými zdrojmi.

Vybrané údaje z Výkazu ziskov a strát k 31.12.2017 (v celých €)

	2017	2016
Výroba	585 557	646 266
Výrobná spotreba	265 381	295 226
Pridaná hodnota	320 176	351 040
Osobné náklady	159 195	158 867
Dane a poplatky	3 605	3 641
Odpisy	287 507	344 294
Ostatné výnosy	159 581	218 640
Ostatné náklady	1 946	2 240
Výsledok hosp. z hosp.čin.	+27 504	+60 638
Finančné výnosy	4 366	11 299
Kurzové straty	0	0
Kurzové zisky	0	0

Finančné náklady	663	1 553
Výsledok hosp.z fin.čin.	+3 703	+9 746
Splatná daň	-3 468	-5 027
Odložená daň	-5 991	-6 449
Výsledok hosp.z mim.čin.	0	0
Výsledok hosp. za účt. obdobie	+21 748	+58 908

Závazky spoločnosti z obchodného vzťahu:

Závazky voči dodávateľom 10 981,29 €

(všetky záväzky voči dodávateľom sú v lehote splatnosti)

Pohľadávky spoločnosti z obchodného vzťahu:

Pohľadávky voči odberateľom 691 072,62 €

(Z toho pohľadávky voči VaTS, spol. s r.o. Hlohovec) 689 459,82 €

Celkový stav pohľadávok voči VaTS, s.r.o. Hlohovec k 31.12.2017:

(z toho pohľadávky po lehote splatnosti do jedného roka k 31.12.2017 predstavujú sumu 573.983,61 €, t.j. v porovnaní s r. 2016 sa zvýšili o 103.734,01 €).

stav k 31.12.2014 (pohl'. voči VaTS, spol. s.r.o.Hlohovec) 254.039,45 €

stav k 31.12.2015 (pohl'. voči VaTS, spol. s.r.o.Hlohovec) 322.855,26 €

stav k 31.12.2016 (pohl'. voči VaTS, spol. s.r.o.Hlohovec) 470 249,60 €

stav k 31.12.2017(pohl'. voči VaTS, spol. s.r.o.Hlohovec) 573.983,61 €

Hospodárske výsledky budú zverejnené zákonom stanoveným spôsobom.

Konateľ spoločnosti navrhuje valnej hromade zo zisku **21 748,34 €** za rok 2017 v zmysle Spoločenskej zmluvy o založení spoločnosti s ručením obmedzeným čl. 5 ods. 4 vytvoriť zákonný rezervný fond vo výške 5% z čistého zisku t. j. **1 087,42 €** a zostatok zisku za rok 2017 vo výške **20 660,92€** navrhuje zaúčtovať ako nerozdelený zisk minulých rokov na účet 428.

Podrobnejšie údaje o majetku spoločnosti, zdrojoch jeho krytia, finančnej situácii a výsledkoch hospodárenia sú uvedené v účtovných výkazoch spoločnosti za rok 2017.

V Hlohovci dňa 22.05.2018

Ing. Ľuboš Gavorník
konateľ spoločnosti

