

**General Plastic a.s.,
Priemyselný areál 3677
Kolárovo**

General Plastic, a.s.



V ý r o č n á s p r á v a

2 0 1 6

OBSAH

1	VŠEOBECNÉ ÚDAJE.....	3
1.1	Identifikačné údaje	3
1.2	Prevádzky.....	3
1.3	Kontakty.....	3
1.4	Profil spoločnosti.....	3
1.5	Predmet činnosti.....	4
2	VÝROBNÝ PROCES SPOLOČNOSTI.....	4
2.1	Recyklácia PET fliaš.....	4
2.2	Výroba PE zmršťovacej fólie.....	5
2.3	Výroba PET predliskov.....	5
2.4	Výroba PET uzáverov.....	6
3.	ZAMESTNANOSŤ A ORGANIZAČNÁ ŠTRUKTÚRA SPOLOČNOSTI.....	6
3.1.	Zamestnanosť.....	6
3.2	Organizačná štruktúra.....	6
4	KLÚČOVÉ UKAZOVATELE A OČAKÁVANÝ VÝVOJ V ROKU 2017.....	7
4.1	Kľúčové ukazovatele výkonnosti a ich predpokladaný vývoj v roku 2017.....	7
4.2	Očakávaný vývoj spoločnosti v roku 2017.....	7
5	EKONOMICKÉ UKAZOVATELE A FINANČNÁ SITUÁCIA.....	8
6	NÁVRH NA VYSPORIADANIE VÝSLEDKU HOSPODÁRENIA.....	11

1 Všeobecné údaje

1.1 Identifikačné údaje

Obchodné meno: General Plastic a.s.
Sídlo spoločnosti: Priemyselný areál 3677, 946 03 Kolárovo
Právna forma: akciová spoločnosť
Registrácia: OR OS Nitra, Oddiel: Sa, Vložka č.10465/N

1.2 Prevádzky

Kolárovo – centrála, recyklácia PET fliaš, výroba LDPE zmršťovacej fólie,
Senica – výroba predliskov a uzáverov,
Široké – technické zabezpečenie

1.3 Kontakty

e-mail: generalplastic@generalplastic.sk
www stránka: www.generalplastic.sk
tel.: 00421 035 7902512
fax.: 00421 035 7902525

1.4 Profil spoločnosti

Spoločnosť General Plastic, a.s pôsobí na trhu od r. 2002, pričom primárnym cieľom bolo zabezpečiť recykláciu PET-fliaš na území Slovenskej republiky. Počas svojej histórie prešla viacerými zmenami, napr. do roku 2012 pôsobila ako právna forma spoločnosť s ručením obmedzením (General Plastic, s.r.o).

V roku 2008 spoločnosť rozšírila svoju činnosť o výrobu o LDPE fólie, ako aj o jej recykláciu. V roku 2010 za účelom ďalšieho rozšírenia svojho produktového radu, zahájila spoločnosť aj výrobu PET-predliskov a to prostredníctvom zakúpenie strojného zariadenia na jeho výrobu. Technológia bola umiestnená v novej výrobnéj prevádzke v Senici, ktorá bola do roku 2012 v prenájme. Spoločnosť v snahe svojho napredovanie vybudovala v roku 2012 novú výrobnú halu v prevádzke v Kolárove, ako aj odkúpila do vlastníctva budovu a pozemky v prevádzke v Senici.

Spoločnosť v súčasnosti vlastní dve výrobné prevádzky z toho jedna sa nachádza v meste Kolárovo a druhá prevádzka sa nachádza v meste Senica.

Sídlo spoločnosti sa nachádza v priemyselnej zóne mesta Kolárovo (juhozápadné Slovensko, ca 100 km od hlavného mesta Bratislava) na rozlohe 3,5 ha., kde je umiestnená aj jedna z výrobných prevádzok. Druhá výrobná prevádzka je umiestnená v meste Senica.

1.5 Predmet činnosti

General Plastic, a.s. patrí k najväčším spracovateľom PET fliaší a výrobcov PET predliskov na Slovensku.

Spoločnosť General Plastic, a.s. v súčasnosti poskytuje nasledovné výrobky a služby:

- recyklácia PET-fliaš,
- výroba PET-vločiek,
- výroba PET-regranulátu,
- výroba PET-predliskov,
- výroba PET-uzáverov,
- výroba a recyklácia zmršťovacej LDPE fólie.

Hlavnou aktivitou spoločnosti General Plastic, a.s. z hľadiska tvorby tržieb je výroba a predaj PET-vločiek a PET-predliskov, ktoré získava recykláciou použitých PET-fliaš. Ďalším, v súčasnosti významným produktom je aj LDPE fólia.

V súčasnosti je spoločnosť jedinou organizáciou v strednej Európe v oblasti recyklácie a spracovania PET-fliaš v rámci systému tzv. „bottle to bottle“. Zámerom spoločnosti je ešte efektívnejšie spracovať a zužitkovať odpadovú surovinu (PET-flaše) na výrobu PET-vločiek, ktoré budú tiež použiteľné v potravinárskom priemysle, ako aj využiť tieto PET-vločky na ich ďalšie spracovanie - výrobou PET-predliskov, čím sa vyradí medzioperácia výroby regranulátu, ktorý sa bežne využíva pri výrobe PET-predliskov. Zároveň spoločnosť začiatkom roku 2016 zahájila výrobu uzáverov v záujme komplexnej ponuky.

2 Výrobný proces spoločnosti

2.1 Recyklácia PET fliaš

Spoločnosť General Plastic a.s. práve pôsobí v oblasti zhodnocovania odpadu z plastov (recyklácia PET-fliaš) a patrí medzi najvýznamnejších spracovateľov PET-fliaš v strednej Európe. Spoločnosť vykupuje fľaše roztriedené podľa farby na:

transparentné,
modré,
zelené,
zmiešané farby (všetky druhy).

Recyklačný proces PET-fliaš je podľa medzinárodných štandardov a prebieha na troch technológiách s celkovou kapacitou spracovania 2,5 tony za hodinu. Výsledným produktom

recyklácie PET-fliaš je poloprodukt, tzv. PET-vločka, ktorá sa môže odpredať samotná, alebo sa použije na výrobu PET-regranulátu, prípadne na výrobu PET-predslíku, pokiaľ kvalita PET-vložky zodpovedá štandardom pre jej využitie v potravinárskom priemysle.

Na Slovensku sa ročne vyprodukuje okolo 100 tisíc ton plastového odpadu, pričom spoločnosť General Plastic, a.s. je schopná recyklovať 2,5 t /h, čo pri zavedenej nepretržitej prevádzke predstavuje objem do 50 ton recyklovaného PET-odpadu denne.

Hlavnou devízou PET ako materiálu je teda to, že ho možno 100% recyklovať na rozdiel od ostatných plastov. Prázdny PET obal predstavuje pre bežných ľudí odpad, avšak v recyklačnom odvetví sa ale takýto PET obal nazýva „PET po použití“ a považuje sa za surovinu. Spoločnosť General Plastic, a.s. sa riadi heslom PET-flaše nie sú odpad, ale surovina.

Pozitívny prínos činnosti spoločnosti General Plastic, a.s. na životné prostredie je aj v tom, že prostredníctvom výkupu vytriedeného odpadu „tlačí“ zberné dvory na nutnosť separácie odpadu a zberné dvory tak nepriamo pôsobia (napr. zníženou cenou za uloženie takéhoto odpadu a pod.) na podporu prvotného separovaného zberu, ktorý predstavuje jediné riešenie zníženia množstva komunálneho odpadu (odpadu z domácností). Pri separovanom zbere sa nepotrebná vec nepovažuje za odpad, ale za surovinu, ktorá sa môže znova využiť a podstúpiť tak ďalší recyklačný proces. Zároveň sa tým šetrí množstvo prírodných zdrojov, znižujú sa negatívne vplyvy na zdravie ľudí a životné prostredie, a to nielen vo výrobných procesoch, ale aj na skládkach komunálnych odpadov, kde neseparovaný komunálny odpad môže vytvárať nekontrolovateľné procesy.

2.2 Výroba PE zmršťovacej fólie

V lete roku 2011 začal spoločnosť s vyfukovaním PE zmršťovacej fólie vhodnej aj na potravinárske účely. Jednotlivé komponenty polyetylénového granulátu sa nasypú do nádob, odkiaľ ich gravimetrický dávkovač nasaje a nadávkuje podľa vopred určeného pomeru. Následne dávkovač dávkuje už namiešanú zmes do fóliového extrúdera, kde sa granulát nataví na teplotu cca 190°. Rotačná vyfukovacia hlava pomocou horúceho vzduchu vyfukuje fóliový rukáv, ktorý sa vo výške cca 1 m začína ochladzovať. Následne sa fólia dochladzuje vzduchom z okolia po dĺžke cca 12 m. Po celkovom vychladnutí fólie sa nareže na rozmery podľa požiadavky odberateľa. Takto pripravená fólia sa navíja obojstranne na papierové dutinky, pričom váha fólie sa tiež určuje podľa požiadavky odberateľa. Vyrobená fólia sa odmeria, poukladá na paletu a zabalí sa streč fóliou, aby sa zabránilo zaprášeniu produktu. Následne sa prevezie do skladu.

2.3 Výroba PET predlískov

Od roku 2010, keď spoločnosť prebrala výrobu predlískov a recyklácie PET fliaš v Senici, začala vyrábať aj PET predlísky pre potravinárske účely (hlavne výroba nápojov). V tomto segmente sa spoločnosť dostala na 3 miesto v strednej Európe vo výrobe predlískov.

PET predlísky bezfarebné i farbené sú určené na vyfukovanie fliaš určených pre priamy styk s vodnými, kyslými, mliečnymi, tukovými potravinami a alkoholickými nápojmi (do 50 % objemu

etanolu) pri teplotách do 40°C. Základnou surovinou pre výrobu PET predliskov je polymér polyetyléntereftalátu (PET). Pre výrobu predliskov na potravinárske účely použité polyméry spĺňajú požiadavky kladené na plastové materiály a výrobky, ktoré prichádzajú do styku s potravinami.

2.4 Výroba PET uzáverov

V roku 2015 sa spoločnosť General Plastic, a.s. rozhodla rozšíriť výrobu predliskov a uzáverov. Vďaka nenávratnému finančnému príspevku a z úveru sa podarilo zakúpiť nové špičkové linky na výrobu spomínaných výrobkov. Realizácia projektu nám umožnila inováciu troch výrobných postupov a zvýši stupeň finalizácie výroby, čo je úzko späté so zvýšením efektivity výroby, ktorá sa prejavuje v raste pridanej hodnoty spracovania. Projekt predpokladal zvýšenie objemu produkcie, čo spolu so zabezpečeným odbytom zabezpečilo rast tržieb z predaja vlastných výrobkov a služieb.

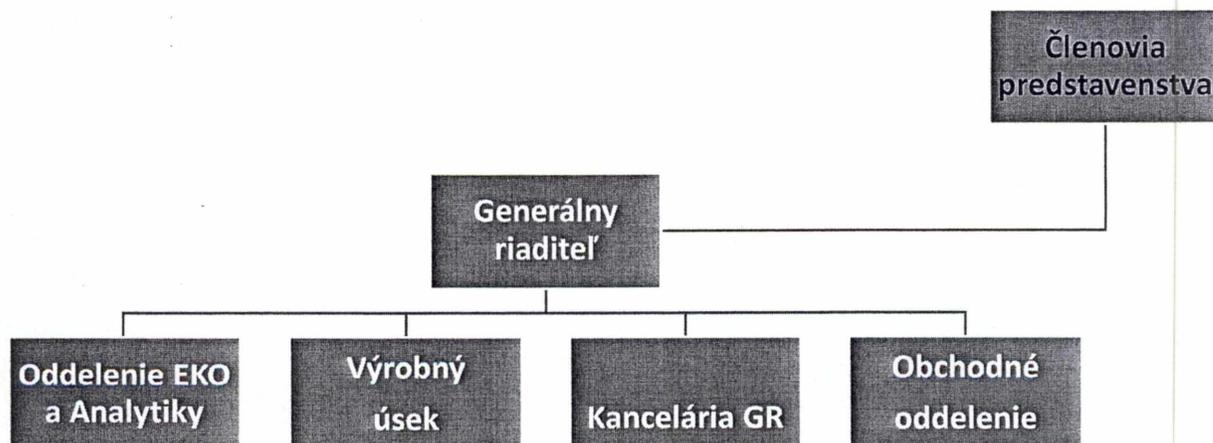
Začiatkom rok 2016 spoločnosť zahájila výrobu uzáverov s hlavným cieľom nastaviť linky tak, aby už stabilne odoberali GP uzávery.

3. Zamestnanosť a organizačná štruktúra spoločnosti

3.1. Zamestnanosť

Spoločnosť General Plastic a.s. patrí medzi najvýznamnejších zamestnávateľov v regióne mesta Kolárovo. Zamestnáva 125 zamestnancov, z toho 74 priamo v Kolárove, v Senici 27 a v Širokom 24.

3.2 Organizačná štruktúra



4. Kľúčové ukazovatele a predpokladaný vývoj v roku 2017

4.1 Kľúčové ukazovatele výkonnosti a ich predpokladaný vývoj v roku 2017

Výnosy, výrobná spotreba a hospodársky výsledok:

Rok	Výnosy celkom	Výrobná spotreba	Hospodársky výsledok
2011 EUR	20 098 107	17 401 529	229 524
2012 EUR	21 369 997	17 877 107	859 931
2013 EUR	19 715 202	15 361 457	292 055
2014 EUR	16 478 068	13 130 857	855
2015 EUR	14 026 434	12 359 259	-532 851
2016 EUR	16 616 597	13 415 455	-290 378
2017 EUR *	18 757 992	15 629 212	171 979

*rok 2017 predpoklad

Výnosy sú uvádzané bez vnútroorganizačných výnosov

4.2 Očakávaný vývoj spoločnosti v roku 2017

Spoločnosť plánuje v roku 2017 z dôvodu udržania svojej konkurencieschopnosti na trhu ďalej investovať a rozširovať svoju výrobu a získavať nových stabilných odberateľov tak na pozícii zhodnocovania PET materiálu, odberu PET predliskov, uzáverov ako aj PE materiálu.

Čo sa týka investícií, tak v Kolárove plánujeme len jednu investíciu. Jedná sa o "sorter", ktorý má pomôcť zlepšiť kvalitu vložiek, ktorá klesá hlavne z dôvodu horšej kvality fliaš. Táto investícia nám dáva príležitosť uchádzať sa o zákazky aj pre zákazníkov, ktorí vyžadujú veľmi čistý materiál.

General Plastic, a.s. si ako základnú úlohu kladie trvalú udržateľnosť. Ako najväčší spracovateľ PET odpadu má za cieľ spracovať všetky PET fľaše, ktoré vznikajú ako odpad v SR. V súčasnosti je spoločnosť nútená 40% svojich potrieb nakupovať v zahraničí.

Čo sa týka prevádzky v Senici tam plánujeme rozvinúť predaj PET predliskov a PET uzáverov externým zákazníkom.

Spoločnosť, vzhľadom na stav a vývoj majetku, záväzkov a dosahovanej rentability, objektívne podmienky v odbore podnikania a zámery pre rok 2017, má ekonomicko-obchodné predpoklady pre ďalšie pokračovanie vo svojej činnosti.

5. Ekonomické ukazovatele a finančná situácia

Vývoj štruktúry majetku a jeho produktivity (v EUR)

č. r.	Ukazovateľ	r. 2016	r. 2015	Index 2016/2015
1	Majetok celkom	13 530 479	13 618 968	0,99350
2	Obežný majetok	4 984 927	4 402 737	1,13223
3	z toho Zásoby	2 343 253	1 616 658	1,44944
4	z toho Pohľadávky celkom	2 634 157	2 417 853	1,08946
4a	Pohľadávky z obchodného styku	1 734 981	2 180 803	0,79557
5	Tržby za predaj vlastných výrobkov a služieb	15 686 086	14 286 364	1,09798

Vývoj štruktúry zdrojov krytia majetku (v EUR)

č. r.	Ukazovateľ	r. 2016	r.2015	Index 2016/2015
1.	MAJETOK SPOLU	13 530 479	13 618 968	0,99350
A.	Neobežný majetok	8 531 628	9 200 489	0,92730
B.	Obežný majetok spolu	4 984 927	4 402 737	1,13223
4.	z toho Zásoby	2 343 253	1 616 658	1,44944
4a.	výrobky	986 114	373 096	2,64306
5.	Krátkodobé pohľadávky	2 634 157	2 413 779	1,09130
5a.	Pohľadávky z obchodného styku	1 734 981	2 180 803	0,79557
5b.	Daňové pohľadávky	205 512	232 878	0,88249
6.	Finančný majetok vrátane f.účtov	7 517	368 226	0,02041
7.	Časové rozlíšenie aktív	13 924	15 742	0,88451
A	Krytie neobežného majetku vlastnými zdrojmi a dlhodobými záväzkami a dlhodobými úvermi	51,58%	54,12%	
9.	Vlastné imanie spolu	723 323	711 145	1,01712
9a.	Výsledok hospodárenia minulých rokov	- 476 785	353 510	-1,34872
9b.	Výsledok hospodárenia za účt.obdobie	- 290 378	- 532 851	0,54495
10.	Záväzky spolu	10 727 113	12 479 752	0,85956
11.	Rezervy	143 643	82 318	1,74498
12.	Dlhodobé záväzky	2 007 916	2 007 679	1,00012
13.	Krátkodobé záväzky spolu	3 399 525	3 304 796	1,02866
13a.	Ostatné záv. z obchodného styku	3 232 392	3 165 986	1,02097
14.	Bankové úvery spolu + výpomoci	5 176 029	7 084 959	0,73057
14a.	z toho Dlhodobé	1 669 053	2 932 310	0,56919
14b.	z toho Krátkodobé	3 506 976	4 152 649	0,84452
15.	Vlastné imanie	723 323	711 145	1,01712
16.	Časové rozlíšenie pasív	2 080 043	428 071	4,85911
B.	Miera zadlženosti v %	79,28%	91,64%	

Štruktúra a vývoj vlastného imania (v EUR)			
Ukazovateľ		r. 2016	r. 2015
Vlastné imanie spolu		723 323	711 145
- základné imanie		25 000	25 000
- ostatné kapitálové fondy		1 460 464	860 464
- fondy tvorené zo zisku		5 000	5 000
- nerozdelený zisk minulých rokov		-	353 510
- neuhradená strata		- 476 785	-
- výsledok hospodárenia z minulých rokov		- 476 785	353 510
Výsledok hospodárenia a jeho štruktúra /v EUR/			
č. r.	Ukazovateľ	r. 2016	r. 2015
1.	Výnosy z hospodárskej činnosti	16 616 554	14 026 021
2.	Náklady na hosp. činnosť	16 769 824	14 470 542
3.	Výsledok hosp. z hospod. činnosti (r.1 - r.2)	- 153 270	- 444 521
4.	Výsledok z finančnej činnosti	- 134 227	- 85 450
5.	Výsledok hospodárenia celkom pred zdanením (r. 3 + r.4 + r.5)	- 287 497	- 529 971
6.	Daň z príjmu spolu	2 881	2 880
7.	Výsledok hospodárenia za ÚO po zdanení (r.5 - r. 6)	- 290 378	- 532 851

Vybrané ukazovatele výkonnosti a efektívnosti (v EUR)				
č. r.	Ukazovateľ	r. 2016	r.2015	Index 2016/2015
1.	Tržby z predaja tovaru	6 721	13 787	0,48749
2.	Náklady na predaný tovar	4 544	7 245	0,62719
3.	Obchodná marža	2 177	6 542	0,33277
4.	Výroba	16 157 749	13 849 944	1,16663
5.	v tom: tržby za predaj vlastných výrobkov a služieb	15 679 365	14 272 577	1,09857
6.	Výrobná spotreba	13 415 455	12 359 259	1,08546
7.	Tržby z predaja spolu (r.1 + r.5)	15 686 086	14 286 364	1,09798
8.	Prevádzkové výkony spolu (r.1 + r.4)	16 164 470	13 863 116	1,16601
PH	PRIDANÁ HODNOTA (r. 3 + r.4. - r.6.)	2 744 471	1 497 227	1,83304
Rv	Rentabilita výkonov z PH (r. PH : r.8) v %	16,98%	10,80%	
9.	Osobné náklady celkom	2 000 146	1 511 671	1,32314
10.	Produktivita osobných nákladov z PH (r.PH : r.9)	1,37	0,99	
11.	Dane a poplatky	44 999	21 695	2,07416
12.	Odpisy dlhodobého majetku	869 991	443 933	1,95973
A.	PREVÁDZKOVÝ VÝSLEDOK (r.PH-r.9-r.11-r.12)	- 170 665	- 480 072	0,35550
13.	Tržby z predaja DM a materiálu	127 065	63 578	1,99857
14.	Výsledok z tvorby rezerv a OP	- 199 262	- 84 025	2,37146
15.	Výsledok z ostatných výnosov a nákladov z hospodárskej činnosti	89 592	55 998	1,59991
Mv	Mimoprevádzkové vplyvy spolu (r.13+r.14+r.15)	17 395	35 551	0,48930
B.	VÝSLEDOK HOSPODODÁRENIA Z HOSPODÁRSKEJ ČINNOSTI +/- (r.A. +r.Mv.)	- 153 270	- 444 521	0,34480
16.	Výnos. úroky a ostatné finančné výnosy	43	413	0,10412
17.	Náklad. úroky a ostatné fin.náklady	134 270	85 863	1,56377
C.	Výsledok z finančných operácií (r.16-r.17)	- 134 227	- 85 450	1,57083
E.	VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA PRED ZDANENÍM (r.B. + r.C.)	- 287 497	- 529 971	0,54248
18.	Daň z príjmu splatná	2 881	2 880	1,00035
19.	Daň z príjmu odložená	-	-	
F.	VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA PO ZDANENÍ (r.E - r.18 - r.19.)	- 290 378	- 532 851	0,54495

6. Návrh na vysporiadanie Výsledku hospodárenia

Stratu za rok 2016 v sume -290.377,98 EUR navrhujeme: zaúčtovať ako „Neuhradená strata minulých období“. Návrh schvaľuje valné zhromaždenie.

**General
Plastic, a.s.**  Priemyselný areál 3677
946-03 Kojárevo
IČO: 36 547 381
IB-DPH: SK2020161385

Mgr. Ungvarký Jozef
generálny riaditeľ

