

# **VÝROČNÁ SPRÁVA**

**za rok 2018**

V Bratislave, dňa 25. marec 2019

**Obsah:**

<b>1. Profil spoločnosti</b>	<b>3</b>
<b>2. Podnikateľská činnosť a finančná situácia spoločnosti za rok 2018</b>	<b>4</b>
<b>3. Zámery spoločnosti na rok 2019</b>	<b>5</b>
<b>4. Správa nezávislého audítora vrátane účtovnej závierky</b>	<b>6</b>

## **1. Profil spoločnosti**

<b>Obchodné meno spoločnosti:</b>	KLARTEC, spol. s r.o.
<b>Právna forma:</b>	spoločnosť s ručením obmedzeným
<b>Základné imanie spoločnosti:</b>	9 500 EUR
<b>Predmet činnosti:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>- výroba výrobkov z betónu,</li><li>- inžinierska činnosť v rozsahu voľnej živnosti,</li><li>- výroba strojov a zariadení na čistenie a úpravu vôd a na likvidáciu splaškov a kalov,</li><li>- výroba nádrží a nádob z kovu a plastu,</li><li>- výskum a vývoj v oblasti prírodných a technických vied</li></ul>
<b>Sídlo spoločnosti:</b>	Mikovíniho 8 917 01 Trnava
<b>Deň zápisu spoločnosti:</b>	04.03.1999
<b>IČO:</b>	36 231 355
<b>Audítora:</b>	AUDIT COMPANY SLOVAKIA, s.r.o. Šamorínska 32 821 06 Bratislava Licencia SKAU č. 170 Zodpovedný audítora: Ing. Takátsová Kristína, licencia č. 970

## Orgány spoločnosti k 31.12.2018:

**Konatelia:** Mgr. Mária Greta Bleho  
Mgr. Martin Karlubík

## Štruktúra spoločníkov k 31.12.2018:

Mgr. Mária Greta Bleho 49% - podiel na základnom imaní (4 650 EUR)  
Mgr. Martin Karlubík 51% - podiel na základnom imaní (4 850 EUR)

## 2. Podnikateľská činnosť a finančná situácia spoločnosti za rok 2018

### Činnosť spoločnosti v roku 2018

KLARTEC, spol. s r. o. je slovenská výrobná firma, ktorá pôsobí na trhu v oblasti výroby a vývoja techniky pre životné prostredie od roku 1999. Spoločnosť je priamy výrobca, nie iba predajca, a preto náš personál detailne rozumie technológii v oblasti čistenia odpadových vôd.

Projektantom a stavebným firmám dokážeme poskytnúť príslušné odborné poradenstvo. Rozširovanie obchodných aktivít nám umožňuje budovať nové výrobné kapacity ako sú nové haly a linky v Malženicach pri Trnave, kde vyrábame železobetónové:

- zariadenia na čistenie vody a nádrže: odlučovače ropných látok, lapače tukov, retenčné, požiarné, akumulčné nádrže, prečerpávacie stanice, vodomerné a armatúrne šachty
- regulátory prietoku a stavidlá: regulátory prietoku, vírové ventily
- kanalizačné skruže kónusy a šachtové dná: kanalizačné šachtové dná, kanalizačné skruže, uličné vpusty, doplnkový sortiment
- kanalizačné poklopy: liatinové poklopy, betónové BEGU poklopy, uličné mreže
- Terrabella: pod touto značkou vyrábame zámkovú dlažbu, vymývajúcu dlažbu, cestné prvky (parkové a cestné obrubníky, prídlažbu, palisády, zatravnňovacie tvárnice, betónové žľaby...), murovacie tvárnice, debniace a plotové tvárnice. Viac informácií o divízii Terrabella sa dočítate na webovej stránke [www.terrabella.sk](http://www.terrabella.sk).

Zhodu našich výrobkov preukazujeme na základe STN EN 858-1(2), STN EN 1825, STN EN 1338, STN EN 1340, STN EN 1917.

Hlavnými odberateľmi týchto produktov sú stavebné firmy realizujúce výstavbu diaľnic, rýchlostných ciest, priemyselných parkov, obchodných reťazcov či obytných súborov. Spoločnosť KLARTEC vyrába zámkovú dlažbu pod vlastnou ochrannou značkou

Za rok 2018 dosiahla spoločnosť hospodársky výsledok vo výške 135 305 EUR, čo predstavuje 75 % nárast v porovnaní s rokom 2017. Dosiadnutý výsledok bude preúčtovaný na nerozdelené zisky minulých rokov.

### Vybrané finančné ukazovatele spoločnosti (EUR)

Ukazovatele	31.12.2017	31.12.2018
Majetok	6 212 285	6 668 602
Vlastné imanie	662 787	793 092
Základné imanie	9 500	9 500
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie zisk(+), strata(-)	78 003	135 305

Spoločnosť v minulom účtovnom období neobstarala žiadne vlastné akcie, dočasné listy, obchodné podiely, ani akcie, dočasné listy alebo obchodné podiely ovládajúcej osoby.

Výskum a vývoj predstavuje dôležitú a neoddeliteľnú súčasť nášho podnikania. Disponujeme vlastným know-how na navrhovanie a výrobu bezpečných a kvalitných produktov a riešení. Výskum a vývoj inovovaného výrobku zahŕňa kombináciu zúžitkovania poznatkov o produktoch a technológiách so známymi vlastnosťami s cieľom zlepšenia charakteristík skúmaných produktov. Naše aktivity v oblasti výskumu a vývoja sú podporované silnou analytickou platformou ako nevyhnutný predpoklad zabezpečenia kontinuity zlepšovania výrobkov.

K tomu, aby proces spolupráce výskumu a vývoja fungoval čo najlepšie, organizujeme semináre, kde prezentujeme výsledky nášho výskumu pre firmy, projektantov, zamestnancov verejnej a štátnej správy z oblasti stavebníctva a ochrany životného prostredia za účelom oboznámenia sa s odľučovačmi ropných látok a lapačov tukov. Sme presvedčení, že takto vytvorené silné partnerstvá urýchlia náš pokrok v oblastiach, v ktorých pôsobíme od nášho vzniku.

Náš výskum a vývoj sa zaoberal a zaoberá niekoľkými projektmi na národnej a medzinárodnej úrovni. Partneri spolupráce patria k renomovaným špecialistom vo svojich oboroch. Nami realizované výskumno-vývojové projekty pokrývajú rôzne témy od racionalizácie technologického postupu po optimalizáciu vstupov do výroby.

Spoločnosť KLARTEC, spol. s.r.o. je od roku 2018 držiteľom Osvedčenia o spôsobilosti vykonávať Výskum a vývoj vydaného Ministerstvom školstva, vedy, výskumu a športu Slovenskej republiky.

Nižšie uvádzame niektoré z realizovaných dlhodobějších výskumno-vývojových projektov;

1. Optimalizácia technologického postupu výroby betónových prefabrikátov pre dosiahnutie požadovaného vzhľadu a kvality povrchu výrobkov vymývaním a farbením

Z tohto výskumu vyplynuli dva možné patenty a dva úžitkové vzory.

Úžitkový vzor č.7843 - Spôsob tryskania betónového výrobku a zariadenie na jeho vykonávanie

Úžitkový vzor č.8146 - Betónový diel so spojovacím prvkom

2. Skúmanie ideálneho tvaru a procesu automatizácie výroby odlučovača ropných látok - základný výskum TRL1-TRL3
3. Cementová zložka betónu používaného pri výrobe odlučovačov ropných látok  
Predmetom projektu bolo skúmanie a vyhodnocovanie vlastností cementu ako jedného z kľúčových faktorov určujúceho vlastnosti betónov používaných na výrobu technologických zariadení spoločnosťou KLARTEC. Skúmaním cementu sa prispelo k optimalizácii granulometrie použitého kameniva v skladbe betónu a zníženiu materiálovej náročnosti výroby.
4. Zavedenie použitia recyklátu do výroby niektorých druhov betónových zmesí  
Skúmaním opätovného zavedenia recyklátu do výroby došlo k zníženiu nárokov na odpadové hospodárstvo a šetrenie nákladov na obstaranie materiálov bez negatívneho vplyvu na kvalitu výrobku.
5. Skúmanie parametrov šachtových dien s použitím inovatívnych plastových kyniet  
Prostredníctvom realizácie projektu sa skúmalo zvýšenie životnosti kyniet šachtových dien a zlepšenie prietokových pomerov odpadovej vody šachtovými dnami zvýšením odolnosti voči obrusovaniu resp. abrazívnym účinkom pretekajúcej odpadovej vody.  
Vývoj ocelevej formy so špecifickým systémom zatvárania pre oblasť prefabrikovaných betónových výrobkov

V súčasnosti máme rozpracovaný projekt pre obdobie 2018 - 2021.

Výskum a vývoj zameraný na inováciu procesu výroby účinnejších odlučovačov ropných látok.

#### **Údaj o organizačnej zložke v zahraničí**

Spoločnosť nemá žiadnu svoju organizačnú zložku v zahraničí.

#### **Informácia o vplyve činnosti účtovnej jednotky na životné prostredie**

Spoločnosť KLARTEC, spol. s r.o. sa zaoberá výrobou techniky pre životné prostredie a prefabrikovaných betónových výrobkov. *KLARTEC, spol. s r.o. je rodinná firma, ktorú založili odborníci v oblasti techniky, práva a obchodu, ktorým od začiatku záležalo na ochrane životného prostredia.*

#### **Informácia o udalostiach osobitného významu**

Od skončenia účtovného obdobia nedošlo v Spoločnosti k žiadnej udalosti osobitného významu.

#### **3. Zámery spoločnosti na rok 2019**

Spoločnosť KLARTEC, spol. s r.o. bude v roku 2019 pokračovať vo svojej hlavnej činnosti.

#### **4. Správa nezávislého audítora vrátane účtovnej závierky**