



VÝROČNÁ SPRÁVA

za rok 2016

ENVIGEO, a.s.
Kynceľová 2, Banská Bystrica

O B S A H

Príhovor predsedu predstavenstva	1
Orgány spoločnosti	4
Predmet činnosti	5
Správa predstavenstva o podnikateľskej činnosti spoločnosti za rok 2016	6
Finančná situácia spoločnosti	19
Ostatné údaje	23
Návrh na použitie zisku	24
Podnikateľský zámer na rok 2017	25
Správa dozornej rady	33
Správa audítora	34
Účtovná závierka	39

Príhovor predsedu predstavenstva

V roku 2016 spoločnosť poskytovala služby a realizovala výrobu v rovnakých oblastiach ako v predchádzajúcich rokoch. Napriek tomu však bol tento rok špecifický. Predchádzal mu rok s obzvlášť vysokými tržbami v troch zo štyroch divízií, tvoriacich spoločnosť. Vysoké tržby boli súviseli s viacerými významnými zákazkami, získanými v predchádzajúcom období, ktoré však, s ohľadom na ich financovanie, museli byť ukončené ku koncu roka 2015.

Tento fakt sa prejavil na výpadku, resp. výrazne nižších tržbách, v dvoch divíziách, ktoré realizovali predmetné zákazky v roku 2015. Nahradenie výpadku tohto objemu nebolo reálne. Našou snahou bolo zabezpečiť zákazky v maximálnom možnom objeme pre udržanie akcieschopnosti kádra vysokokvalifikovaných pracovníkov a možnosť uchádzať sa a riešiť podobné zákazky aj v aktuálnom programovacom období, ktoré začalo v roku 2016.

Roku 2016 predchádzal rok mimoriadnych tržieb. Tak, ako bol najvyšší nárast tržieb v predchádzajúcom roku zaznamenaný v divíziách ENVIGEO a ENVITEC, tak roku 2016 to boli tieto divízie, ktoré zaznamenali pokles tržieb.

V rámci akciovej spoločnosti sa na dosiahnutí objemu tržieb podieľala takmer 68 % predovšetkým divízia ENVISTAV. V divízii ENVIGEO, sa objem tržieb znížil v porovnaní s predchádzajúcim rokom o cca 78 %. Podobne v divízii ENVITEC poklesol objem tržieb v porovnaní s predchádzajúcim rokom viac ako 80%.

Predchádzajúce obdobie preverilo našu pripravenosť zvýšiť niekoľkonásobne objem realizovaných zákaziek a ukončiť ich úspešne pri zachovaní veľmi vysokej odbornej úrovne a spokojnosti objednávateľa. Rok 2016 nás preveril, ako sme schopní sa prispôbiť masívnemu výpadku objemu zákaziek, financovaných z verejných zdrojov. Vďaka uplatňovanej politike spoločnosti - prezentovať sa ako subjekt, ktorý poskytuje vysokokvalifikované služby pri realizácii stavebných prác, v oblasti geologických prác, pri posudzovaní vplyvov na životné prostredie (E.I.A.), v aplikovanej geológii so špecifickým zameraním na environmentálnu geológiu, vo vrtných prácach, pri sanáciách znečistených podzemných vôd a pri rekultivácii znečistených území, sa nám podarilo uzavrieť úspešne aj rok 2016..

Napriek poklesu tržieb v roku 2015 mienime komplexnosť poskytovaných služieb zabezpečovať základným kádom špecialistov z vlastných pracovísk, a vyhľadávaním spoľahlivých pracovísk/partnerov schopných operatívne reagovať na požiadavky klientov.

Nadalej zostáva v platnosti požiadavka na dopĺňanie a modernizáciu technickej základne jednotlivých organizačných zložiek spoločnosti, zavádzanie nových metód a uplatňovanie inovatívnych postupov.

Napĺňanie, vyššie uvedených, čiastkových požiadaviek predstavuje udržanie a posilnenie konkurencieschopnosti spoločnosti. Po uplynulých rokoch, keď sme museli pristúpiť aj k redukcii počtu zamestnancov uvažujeme so stabilizáciou zamestnancov, prijatých v uplynulom období - špecialistov v oblasti environmentálnej geológie a zvýšením riešiteľskej kapacity spoločnosti.

V úvode spomenutý pokles tržieb spoločnosti bol v hodnotenom období ovplyvnený poklesom tržieb divízií ENVIGEO A ENVITEC.

Divízia ENVISTAV mala v roku 2016 objem tržieb viac ako 83 % roku 2015.
V oblasti stavebných prác boli v uplynulom roku realizované práce pri výstavbe

Objektov odpadového hospodárstva

Skládky odpadov Husák – II.etapa. Na zákazke *Skládka odpadov Livinské Opatovce, rozšírenie kazety na ukladanie nebezpečných odpadu* išlo o výstavbu novej kazety na ukladanie nebezpečných odpadov s kompletnou dodávkou všetkých konštrukčných vrstiev. Pri skládke *Cerová, výstavba skládky II. etapa,* začali práce na výstavbe skládky odpadov. Pri projekte *Skládka odpadov a rekultivácia skládky odpadov Zvolenská Slatina III. Etapa* sa jednalo o výstavbu, rozšírenie existujúcej skládky odpadov o výmere cca 12 000 m². Pri stavbe *Rozšírenie skládky odpadov Turzovka – Semeteš* boli dokončená a skolaudovaná objekty I. etapy skládky odpadov.

Marius Pedersen Zvolen rekonštrukcia haly

V závere hodnoteného roka boli realizované stavebné úpravy haly a realizácia nových prípojok inžinierskych sietí pre osadenie novej optickej linky na triedenie odpadu v areáli prevádzky spoločnosti Marius Pedersen vo Zvolene.

Objektov bytovej výstavby

Výstavba Architechhouse v Bratislave

V júni bola začatá výstavba polyfunkčného objektu Architechhouse v Bratislave.. Dokončenie stavby sa predpokladá v roku 2017.

Obchodno - servisné centrum Euromotor Banská Bystrica

Boli dokončené spevnené plochy, terénne úpravy, dokončené boli práce na showroome a servisnej časti.

Alej Jablčko – bytové domy

V roku 2016 bola ukončený a skolaudovaný bytový dom s 36 bytovými jednotkami vrátane všetkých inžinierskych sietí a príslušných spevnených plôch.

Súčasne bola v roku 2016 začatá a zrealizovaná hrubá stavba ďalšieho bytového domu. V roku 2017 bude prebiehať dokončenie tohto bytového domu.

Ubytovacie a školiace zariadenie Donovaly

V auguste boli začaté práce na realizácii stavby Ubytovacieho a školiaceho zariadenia na Donovaloch. Do konca roka sa podarilo zrealizovať kompletnú hrubú stavbu aby sa mohlo s prácami pokračovať aj v zimnom období. Stavba bude ukončená v lete roku 2017

Tak ako v predchádzajúcich rokoch sme realizovali práce pri budovaní spevnených plôch napr. v lokalite Ivánska cesta. Divízia ENVISTAV zrealizovala práce pri sanácii brala a rekonštrukcii chodníka v Banskej Bystrici v prímestskej rekreačnej lokalite Urpín.

V divízii ENVIGEO

Plynulé pokračovanie projektov na úseku environmentálnych záťaží, financovaných z verejných zdrojov sa v r. 2016 sa neuskutočnilo, napriek našej účasti vo verejných obstarávaní. Počas roka neboli ponuky vyhodnotené. Divízia zostala personálne aj

materiálne pripravená na realizáciu projektov, o ktoré sme sa uchádzali v rámci viacerých verejných obstarávaní. Z uvedených dôvodov sme realizovali väčšie množstvo prevažne menších úloh, ktoré boli financované mimo verejné zdroje.

Problematika **ložiskovej geológie** zostáva odborom, v ktorom z hľadiska počtu realizujeme zákazky už len epizodicky. Podobne je to i z pohľadu objemu týchto zákaziek. V uplynulom roku bol realizovaný vyhľadávací prieskum na štrkopiesky v okolí Nitry.

Hydrogeologické prieskumy

V súvislosti so zvýšením nárokov na ochranu vodárenských zdrojov, upravených v legislatíve SR sme začali riešiť viacero hydrogeologických úloh. Najvýznamnejším odberateľom boli Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť Banská Bystrica, pre ktorú sme zabezpečili realizáciu úlohy:

- Podrobný hydrogeologický prieskum a výpočet využiteľných množstiev podzemnej vody pre vodárenské zdroje Podzámčok - Dobrá Niva, PSV Donovalská vetva, PSV Harmanecká vetva, Trangoška, Machnatá a Plachtince

Z hydrogeologických úloh s výpočtom množstva vôd pre menších odberateľov menujme JM Slovakia, a.s. Trnava, PD Chynorany, HBP Prievidza, Mliekárň Liptovský Mikuláš.

Realizovalo sa niekoľko menších hydrogeologických (HG) prieskumov, odborných posudkov.

Pre súkromného odberateľa bola úspešne ukončená úloha, ktorej cieľom bolo vyhľadanie geotermálneho zdroja, jeho odskúšanie a zhodnotenie záverečnou správou.

Environmentálne dokumentácie (EIA)

Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie spracoval viacero environmentálnych dokumentácií, ktoré sa venovali prevažne príprave ťažby uhlia, lignitu, rúd či kameňa:

Z projektov dobudovania infraštruktúry, poľnohospodárskych a priemyselných činností to boli zákazky v regióne Banskej Bystrice, a Zvolena, resp. južného Slovenska.

Prieskumy znečistenia

Opakovane sme spolupracovali pri spracovávaní tzv. východiskových správ, ktoré sú od priemyselných prevádzok vyžadované podľa zákona o IPKZ (zákon č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia).

Pre súkromných investorov sme vypracovali niekoľko záverečných správ s analýzou rizika znečisteného územia, niekedy spojené aj s realizáciou prieskumných prác v priestore bývalej rafinérie Apollo Bratislava, ktorý sa v uplynulých rokoch stal centrom investičných aktivít pre administratívne, obchodné, obytné a administratívne účely.

Inžinierskogeologické prieskumy

Pre účely zhodnotenia základových pomerov, resp. identifikáciu príčin zosuvov sme realizovali takmer 20 inžinierskogeologických úloh predovšetkým v regióne Banskej Bystrice.

Monitorovanie podzemnej vody na kvalitu

Z monitorovacích úloh pokračovalo monitorovanie skládky v Hnúšti, monitorovanie priemyselných areálov Zvolenskej teplárenskej, Continental Automotive Systems Zvolen,

DETOX Banská Bystrica a Rimavská Sobota, Dechtice - Dolná Skalová, posanačný monitoring podzemných vôd v lokalite Lešť – Garážové dvory a Lešť - Hlavný tábor.

Časovo a organizačne náročnú úlohu sme riešili pre ŠGÚDŠ Bratislava. Spočívala v revízii a rekonštrukcii monitorovacej siete ako aj z odberov vzoriek podzemných vôd:

Čistenie kontaminovaných vôd

Vo Vajskovej aj v roku 2016 sme na skládke nebezpečného odpadu pokračovali v odstraňovaní následkov hutníckej činnosti z bývalej antimónovej huty a to čistením kontaminovaných vôd z podložia skládky.

V divízii ENVITAZ

Ťažba nerudných surovín na vlastnom ložisku sa v priebehu roku 2016 ťažba na ložisku Lieskovec prakticky nevykonávala.

Spracovanie nerudných surovín

Spracovanie nerudných surovín sa realizuje vo výrobnom závode v Žiari nad Hronom. V roku 2016 boli spracovávané bentonity hlavne z ložísk v oblasti Kremnice so surovinou vyššej kvality, ktorá je vhodná na priemyselné účely.

Nosnými výrobkami závodu sú upravované bentonity - natrifikované, sušené, sitované a mleté.

Výrobný program:

- | | |
|--------------------------|---|
| - bentonity rad S | - určené na stavebné účely |
| - bentonity rad F | - určené na zlievarenské účely |
| - bentonity rad A | - určené na poľnohospodárske účely |
| - bentonity rad D | - určené na vrtné účely |
| - bentonity rad P | - určené ako plnivá |
| - bentonity rad K | - určené pre výrobu krmných zmesí |
| - PETLIT | - určené pre podstielky pre domáce zvieratá |

V roku 2016 sme vyrobili a predali viac ako 5 000 ton upravených bentonitov. V porovnaní s rokom 2015 sa jedná takmer o 32 % nárast predaja, z hľadiska finančného objemu sa jedná o nárast takmer 48 % v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

Najväčší dopyt pri mletých produktoch bol o mikromletú frakciu čo predstavuje takmer 80 % z objemu výroby mletých produktov.

V percentuálnom vyjadrení predstavuje predaj mletých produktov ako univerzálnych plnív 55 %, vrtné bentonity pripadá 30 %, stavebné bentonity 10 % a bentonity pre poľnohospodárske účely 5 %.

Pri sitovaných produktoch bol najväčší záujem o frakciu 0,6 – 2,5 mm, ktorý bol dodávaný pre výrobu bentonitových rohoží a podstielok pre domáce zvieratá (85 %).

Z celkového ročného predaja sa až 90 % produktov umiestnilo v krajinách EÚ a to predovšetkým v Poľsku, Rakúsku, Maďarsku, Slovinsku, Chorvátsku, Nemecku a Česku.

Predaj bentonitových produktov na domácom trhu vzrástol v roku 2016 o 9 %.

Problém hromadenia sa podsitnej frakcie sme riešili vývinutím nového produktu, ktorý by mal obohatiť našu ponuku výrobok, ktorý bude vo väčšom objeme uvedený na trh pod obchodným názvom Bentopress.

V roku 2017 plánujeme predaj sitovaných produktov ďalej rozširovať a to o nové frakcie a kvalitatívne triedy produktov. Pri sitovaných produktoch však našou prioritou aj naďalej ostáva výroba produktov určených pre výrobu bentonitových rohoží a podstielok pre domáce zvieratá.

Kvalita vstupnej suroviny začína čoraz viac určovať smer ktorým by sa mal uberať výskum a vývoj nových produktov a následne aj celá výroba a predaj.

Pozitívny nárast predaja mletých aj sitovaných produktov, vidíme predovšetkým v neustálom zlepšovaní technológie výroby bentonitov, vhodným výberom vstupnej suroviny, v laboratórnom výskume nových produktov a v pružnej komunikácii s našimi, ako odberateľmi tak aj dodávateľmi. Výsledkom čoho je dlhodobá a nadštandardná spolupráca s našimi obchodnými partnermi.

Aj v roku 2016 sme inovovali naše laboratórne vybavenie, čo nám umožňuje pružnejšie a efektívnejšie vykonávať testy a analýzy, o ktoré nás žiadajú naši odberatelia. Zároveň nám modernizácia laboratórneho vybavenia zjednodušuje a zefektívňuje vývoj našich nových produktov.

Divízia ENVITEC, divízia vrtných technológií,

Rok 2016 bol z pohľadu realizovaného rozsahu geologických a stavebných vrtných prác charakterizovaný výrazne nižšími výkonmi v porovnaní s rokom 2015. Dôvodom uvedeného výpadku bola finalizácia objemovo významných zákaziek v predchádzajúcom roku, roku končiaceho sa programovacieho obdobia a stratou kontinuity na nasledujúce obdobie.

Sanačné horizontálne vrty, kotvy, mikropilóty

Hlavnou oblasťou technických prác v roku 2016 bolo začatie rozsiahlych sanačných prác zosuvného územia na lokalite Wielec hôrka v Prešove. Ďalej to boli inžinierskogeologické vrty, špeciálne vrty v stavebnej geológii, vzorkovacie vrty, dynamické penetračné sondy a v neposlednom rade sondy Geoprobe v rámci rôznych prieskumov znečistenia.

Práce boli realizované na zmienenej lokalite v Prešove, sa odvrátili SHV, kotvenie a stabilizáciu svahu sme realizovali na lokalite Devínska cesta pri Bratislave.

Hydrogeologické vrty – monitorovacie, prieskumné vrty, ložiskové vrty

HG vrty – súpravy Schramm, Fraste, Prakla, UGB, Mobile Drill, SKB-4, Massenza MI-25

Na lokalitách v rámci Slovenska boli úspešne odvrátené a vystrojené hydrogeologické, prieskumné a monitorovacie vrty. Jednalo sa o vrty realizované v rámci úloh HG vrt Vígľaš, Podlavice, Predvalaská, v okolí Kremnice, pre kúpele Sklené Teplice a plniareň minerálnej vody Budiš,

V rámci zákazky pre SHMÚ sa vybudovali ďalšie hlboké a plytké monitorovacie vrty.

Inžinierskogeologické vrty, sanačné vrty, revitalizácia sanačných prvkov zosuvov

Inžinierskogeologické vrty boli realizované v priebehu celého roku 2016 hlavne ako služba pre divíziu ENVIGEO ale aj ako dodávka pre externých objednávateľov. Významnými boli najmä zákazky na lokalitách B. Bystrica, skládka TKO Breznica, Látky – Kokava, Sielnica, Donovaly, Kordíky, Krupina, Rakytovce, Nitra, Šalková – priemyselný park a Nitra – Cetín.

Prieskum znečistenia (PZ) – sondy Geoprobe

V rámci PZ sa odvrátil a ovzorkoval veľký rozsah sond na viacerých lokalitách Slovenska, napríklad Breznica, Čajkov, Bratislava – Klingerka, Ružomberok, Kysucký Lieskovec, Biotika S. Ľupča, Slovnaft Bratislava a Piešťany.

Zamestnanosť

Z dôvodu primeraného rozsahu vrtných prác udržala divízia ENITEC nasadenie 2-3 vrtných osádok / 7 dní.

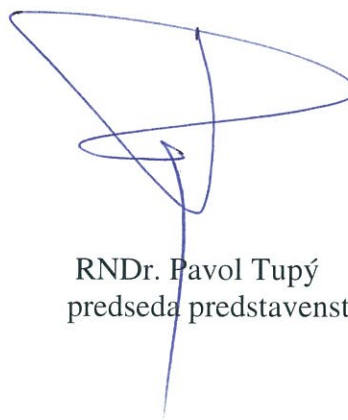
Uplynulý rok ukázal potrebu flexibility a schopnosti veľmi rýchlej zmeny orientácie na iný (privátny) okruh odberateľov a iný typ zákaziek pri dvoch divíziách spoločnosti.

Aj pre budúce obdobie zostáva v platnosti požiadavka na komplexné dodávky prác a služieb, tlak na termíny a znižovanie cien. Naďalej zostáva aktuálna potreba rozvíjania organizačných, koordinačných schopností a posilňovanie flexibility pracovníkov spoločnosti.

V roku 2016 spoločnosť dosiahla tržby v objeme 7 933 542,- €. Výsledkom hospodárenia je zisk po zdanení vo výške 151 985,- €, ktorý je v porovnaní s predchádzajúcim rokom výrazne nižší. Pri masívnom výpadku tržieb dvoch divízií spoločnosti tento výsledok považujeme za priaznivý.

V mene predstavenstva vyslovujem skutočne úprimné poďakovanie a uznanie všetkým spolupracovníkom, pre ktorých bol rok 2016 rokom mimoriadne náročným.

Ďakujem všetkým dodávateľom, odberateľom a finančným inštitúciám za ich spoluprácu a podporu. Zároveň si želim, aby sa naše vzájomné vzťahy aj naďalej úspešne rozvíjali.



RNDr. Pavol Tupý
predseda predstavenstva

1. Orgány spoločnosti

PREDSTAVENSTVO

Predseda: RNDr. Pavol Tupý

Podpredseda: Ing. Eva Satinová

Členovia: RNDr. Jaroslav Schwarz
Mgr. Roman Škarba
Ing. Zoltán Jasovský
Ing. Martin Čunderlík

DOZORNÁ RADA

Predseda: RNDr. Anton Hrnčár

Členovia: Dana Pitoňáková
Mgr. Branislav Blaško (do 25.10.2016)

2. Predmet činnosti

GEOLOGICKÉ PRÁCE

- projektovanie, riešenie a vyhodnocovanie geologických úloh geologického výskumu, ložiskového geologického prieskumu, hydrogeologického prieskumu
- inžinierskogeologického prieskumu a geologického prieskumu životného prostredia
- vykonávanie geofyzikálnych, geochemických prác, terénnych meračských prác technologických a technických prác (vrtné prác, podzemné a zemné práce, výstavba a prevádzkovanie dočasných merných objektov, zriaďovanie dočasných pracovísk a prístupových ciest k nim) pre geologický výskum a geologický prieskum
- monitorovanie geologických faktorov životného prostredia
- sanácia geologického prostredia
- sanácia environmentálnej záťaže
- posudzovanie vplyvov na životné prostredie
- odborný geologický dohľad pri sanácii geologického prostredia a pri sanácii environmentálnej záťaže
- analýza rizika znečisteného územia s odborným obsahom hodnotenia environmentálnych a zdravotných rizík
- poradenská a konzultačná činnosť v ekológii
- návrhy technológií na sanácie a čistenie kontaminovaných podzemných vôd a zemín
- ložiskový geologický prieskum
- vypracovanie geologickej štúdie a odborného geologického posudku

STAVEBNÉ PRÁCE

- revitalizácia poškodených území
- výstavba skládok všetkých druhov odpadov
- výstavba športovísk
- výstavba inžinierskych sietí
- výstavba spevnených plôch, chodníkov a parkovísk
- komplexná výstavba polyfunkčných priemyselných objektov – hál a skladov
- komplexná výstavba budov občianskej výstavby a rekreačných stavieb
- výkon činnosti stavbyvedúceho – pozemné stavby - inžinierske stavby – vodohospodárske stavby, potrubné, energetické a iné líniové stavby
- projektové a geodetické práce
- vykonávanie inžinierskej činnosti v stavebníctve

VRTNÉ PRÁCE

- hydrogeologické vrty
- monitorovacie vrty
- sanačné a injekčné vrty
- inžinierskogeologické vrty
- dynamické penetračné sondy
- prieskum znečistenia

ŤAŽBA A SPRACOVANIE NERUDNÝCH NERASTNÝCH SUROVÍN

- ťažba výhradného nerastu - benotnitu
- výroba upravených bentonitov - mletie a sušenie

GEOGRAFICKÉ INFORMAČNÉ SYSTÉMY

- automatizované spracovanie dát, poskytovanie softwaru /predaj hotových programov /
- vývoj a tvorba geografických informačných systémov
- tlač grafických materiálov

3. Správa predstavenstva o podnikateľskej činnosti spoločnosti za rok 2016.

CERTIFIKÁTY

Systém riadenia kvality

V roku 2010 prebehla recertifikácia spoločnosti na systém riadenia kvality. V priebehu roka 2016 bol vykonaný dohľadový audit pre certifikáciu zhody systému kvality s normou ISO 9001:2008. Systém riadenia spoločnosti bol preverený, certifikovaný a vyhovel požiadavkám normy ISO 9001:2008.

Systém environmentálneho riadenia

V roku 2010 spoločnosť získala certifikát EN ISO 14001:2004. V priebehu roka 2016 bol vykonaný dohľadový audit pre certifikáciu zhody systému s normou EN ISO 14001:2004. Systém spoločnosti bol preverený, certifikovaný a vyhovel požiadavkám normy EN ISO 14001:2004.

Systém riadenia bezpečnosti a ochrany zdravia pri práci

V roku 2010 spoločnosť získala certifikát OHSAS 18001:2007. V priebehu roka 2016 bol vykonaný dohľadový audit pre certifikáciu zhody systému s normou OHSAS 18001:2007. Systém spoločnosti bol preverený, certifikovaný a vyhovel požiadavkám normy OHSAS 18001:2007.

Certifikáty boli vydané renomovanou spoločnosťou SGS United Kingdom Ltd Systems & Services Certification a zahŕňajú nasledovné činnosti:

- geologické práce,
- vrtné práce,
- ťažba a spracovanie nerastných surovín,
- prieskum a riadenie kontaminovaných území,
- sanácia a rekultivácia poškodených území,
- projektová a stavebná činnosť v ekológii,
- výstavbe golfových ihrísk a športovísk,
- posudzovanie vplyvov na životné prostredie,
- GIS, spracovanie dát, tvorba a tlač máp.

INVESTIČNÝ ROZVOJ

Spoločnosť v roku 2016 preinvestovala na obstaranie dlhodobého hmotného majetku celkom 118 203,- EUR. Najväčšie investície smerovali do obnovy vozového parku, keď bolo zakúpené šesť úžitkových automobilov.

Investičný rozvoj spoločnosť zabezpečuje aj pravidelnou opravou a údržbou existujúceho hmotného majetku. V roku 2016 boli za týmto účelom vynaložené finančné prostriedky vo výške 73 115,- EUR.

Sústavná starostlivosť o investičný rozvoj umožňuje spoločnosti vykonávanie čoraz väčšieho sortimentu prác s využitím vlastnej kvalitnej techniky a posúva spoločnosť v konkurenčnom boji do popredia

ĽUDSKÉ ZDROJE

K 31.12.2016 pracovalo v spoločnosti 95 zamestnancov, z toho 18 žien a 77 mužov.

Vzdelanostná štruktúra:

Základné vzdelanie:	1	1 %
Stredné odborné vzdelanie:	23	24 %
Úplné stredné vzdelanie:	37	39 %
Vysokoškolské vzdelanie:	34	36 %

Stratégiou spoločnosti v oblasti riadenia ľudských zdrojov je vytvorenie stabilného a produktívneho kolektívu s vysokým stupňom odbornosti. Táto stratégia je uplatňovaná od získavania, výberu, odmeňovania zamestnancov až po zamestnanecké benefity zamerané na cielenú stabilizáciu zamestnancov, na ich osobný rozvoj prostredníctvom odborného vzdelávania, na starostlivosť o pracovné prostredie a ochranu zdravia pri práci.

V rámci sociálneho programu spoločnosť zabezpečuje pre zamestnancov stravovanie, uhrádza preventívne lekárske prehliadky, prispieva na dopravu do zamestnania. Spoločnosť prispieva zamestnancom na nadštandardné úrazové poistenie, ktoré zabezpečuje poistné krytie počas celých 24 hodín denne. Každý zamestnanec má možnosť bezplatne využívať tenisový kurt.

Rozvoj odborného vzdelávania je realizovaný hlavne formou účasti na odborných seminároch a školeniach nielen na Slovensku ale aj v zahraničí. Zamestnanci majú možnosť získavať významné profesionálne skúsenosti aj v rámci spolupráce inými domácimi a zahraničnými partnermi na riešení náročných projektov.

Výdavky na zamestnancov v EUR

Názov výdavku	Rok 2015	Rok 2016
Mzdové výdavky	1 357 826	1 257 950
Náklady na sociálne poistenie	468 746	424 921
Sociálne náklady	31 546	36 564
Ochranné pomôcky	14 098	10 004
Príspevok na úrazové poistenie	1 060	973
CELKOM	1 873 276	1 730 412
Výdavky na 1 zamestnanca (prepočítaný evidenčný počet)	19 426	18 607

Podnikateľská činnosť

Základné ukazovatele dosiahnuté za rok 2016 (údaje v EUR)

Výnosy celkom	7 933 543
z toho: tržby z predaja vlastných výrobkov a služieb	7 854 827
tržby z predaja majetku a materiálu	42 030
ostatné prevádzkové výnosy	32 706
finančné výnosy	3 980
Náklady celkom	7 745 763
z toho: spotreba materiálu a energie	1 801 364
služby	3 893 215
osobné náklady	1 719 435
odpisy	203 742
zostatková cena predaného dlhodobého majetku	16 412
ostatné prevádzkové náklady	73 607
finančné náklady	37 988
Pridaná hodnota	2 148 540
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	221 788
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	-34 008
Výsledok hospodárenia pred zdanením	187 780
Daň z príjmov	- 35 795
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	151 985
Majetok spolu	3 928 667
Z toho: neobežný majetok	1 622 846
obežný majetok	2 304 344
časové rozlíšenie	1 477
Vlastné imanie a záväzky	3 928 667
Z toho: vlastné imanie	2 150 384
bankové úvery	468 984
ostatné záväzky	1 298 086
časové rozlíšenie	11 213
Počet zamestnancov k 31.12.2016	95
Prepočítaný evidenčný počet zamestnancov	93

Divízia ENVIGEO

Očakávané pokračovanie projektov na úseku environmentálnych záťaží, financovaných z verejných zdrojov sa v r. 2016 nekonalo, no divízia zostala personálne aj materiálne pripravená na ich realizáciu.

Realizovali sa prevažne menšie úlohy financované mimo verejné zdroje.

Ložisková geológia

Realizoval sa jeden vyhľadávací prieskum na štrkopiesky, na ložisku Lúky - Gergeľová, Z-kazeta v k. ú. Ivanka pri Nitre.

Hydrogeologické prieskumy

Realizovalo sa niekoľko menších hydrogeologických (HG) prieskumov:

- Parkovacie plochy na ulici M. Rázusa v Prievidzi
- Doplnkový vodárenský zdroj Braväcovo - vrt
- Areál Orange Slovensko v Banskej Bystrici

Vypracovali sme hydrogeologický posudok „Vplyv MVE na vodárenský zdroj – záchytný zárez Veolia Utilities Žiar nad Hronom“ hodnotiaci možné zmeny kvality podzemnej vody v prípade výstavby MVE.

V súvislosti so zvýšením nárokov ochrany vodných zdrojov, upravených v legislatíve SR sme začali riešiť viacero hydrogeologických úloh, vyhodnotených záverečnou správou s výpočtom množstva vôd. Najvýznamnejším odberateľom boli Stredoslovenská vodárenská prevádzková spoločnosť Banská Bystrica, pre ktorú sme v spolupráci s externými dodávateľmi zabezpečili realizáciu úlohy:

- Podrobný hydrogeologický prieskum a výpočet využiteľných množstiev podzemnej vody pre vodárenské zdroje Podzámčok - Dobrá Niva, PSV Donovalská vetva, PSV Harmanecká vetva, Trangoška, Machnatá a Plachtince

Z hydrogeologických úloh s výpočtom množstva vôd pre menších odberateľov menujme:

- JM Slovakia, a.s. Trnava - studňa ZPV - výpočet využiteľných množstiev podzemnej vody vodárenského zdroja
- PD Chynorany - podrobný hydrogeologický prieskum a výpočet využiteľných množstiev podzemnej vody pre vodárenský zdroj
- HBP Prievidza - záverečná správa z hydrogeologického prieskumu s výpočtom množstva vôd z hydrogeologického vrtu HVK-I
- Mliekárň Liptovský Mikuláš - hydrogeologický prieskum s výpočtom využiteľných množstiev v kategórii B

Úlohy s výpočtom množstva vôd boli realizované tesne pred koncom roka 2016, oponentúra správ, opravy a finalizácia správ preto boli realizované až v r. 2017.

Environmentálne dokumentácie (EIA)

Odbor posudzovania vplyvov na životné prostredie spracoval viacero environmentálnych dokumentácií, ktoré sa venovali prevažne príprave ťažby uhlia, lignitu, rúd či kameňa:

- Exploatácia uhlia v 12. ťažobnom poli DP Nováky I. (dopracovanie)
- Zmena činnosti - ťažba dolomitov na ložisku Mýtina - Hrby

- Baňa Čáry - ťažba lignitu - východná kryha (pokračuje do r. 2017)
- Podzemná ťažba Ag - Au rúd v dobývacom priestore Kremnica v r. 2017 - 2021
- Povrchová ťažba Ag - Au rúd v dobývacom priestore Kremnica v r. 2017 - 2021
- Rozšírenie ťažby lom Hanišberg (pokračuje do r. 2017)

Z projektov dobudovania infraštruktúry, poľnohospodárskych a priemyselných činností to boli:

- Zariadenie na úpravu, spracovanie a zhodnocovanie kovových granúl z recyklácie elektrozariadení, Slovenská Ľupča, Banská Bystrica
- Linka na triedenie malých prenosných batérií Slovenská Ľupča
- Súdoz - Farma Borház - modernizácia a rozšírenie objektu na spracovanie mäsa a mlieka
- Obytný súbor Graniar, Banská Bystrica
- Obytný komplex pod Pustým hradom, Zvolen
- Nemocnica novej generácie Sielnica

Okrem menovaných projektov to bolo viacero drobných vyhodnotení plnenia podmienok zo záverečných stanovísk (najmä prevádzky EUROVEA).

Prieskumy znečistenia

Opakovane sme spolupracovali pri spracovávaní tzv. východiskových správ, ktoré sú od priemyselných prevádzok vyžadované podľa zákona o IPKZ (zákon č. 245/2003 Z. z. o integrovanej prevencii a kontrole znečisťovania životného prostredia):

- Prieskum životného prostredia v areáli spoločnosti CESTY NITRA, a.s. "Obaľovacia súprava živičných zmesí Zvolen - Breziny"
- Prieskum životného prostredia v areáli spoločnosti TUBEX Slovakia, s.r.o. v Žarnovici

Z ostatných menších úloh podobného zamerania menujme:

- Orientačný geologický prieskum životného prostredia na "čiernej" skládke odpadov v Čajkove
- Ekologické zhodnotenie koľajového lôžka Lužianky, Púchov
- Diagnostika ekologickej kvality koľajového lôžka v ŽST Jablonica

V roku 2016 sme sa zúčastnili obstarávania viacerých úloh, financovaných z verejných zdrojov, z oblasti prieskumu a sanácie environmentálnych záťaží, projekty však v priebehu roka neboli zazmluvnené.

Pre súkromných investorov sme vypracovali niekoľko záverečných správ s analýzou rizika znečisteného územia, niekedy spojené aj s realizáciou prieskumných prác:

- Analýza rizika Panorama City III
- Podrobný geologický prieskum životného prostredia a analýza rizika areálu polyfunkčného komplexu Klingerka, Bratislava
- Analýza rizika znečisteného územia Eurovea II. Bratislava
- Štúdiá uskutočniteľnosti sanácie a environmentálny plán výstavby polyfunkčného komplexu Klingerka, Bratislava

- Analýza rizika areálu polyfunkčného objektu Triangel (ul. Čulenova a Pribinova, Bratislava)

Inžinierskogeologické prieskumy

Z inžinierskogeologických prieskumov (IGP) realizovaných v r. 2016 menujme:

- IGP Bzenica - skládka odpadov
- IGP Banská Bystrica - Internátna 7108 - polyfunkčný objekt
- IG posudok Banská Bystrica - Havranské
- IGP Priemyselný park Šalková - RockBuild
- IGP Banská Bystrica Sásová - Pieninská ul.
- IGP EKOLUMI - hala (areál bývalej cementárne)
- IGP Nemocnica novej generácie, Sielnica (+ HG prieskum)
- IGP Nadstavba bytového domu, Viestova 22,24, Banská Bystrica
- IGP Ubytovacie a školiace zariadenie Donovaly
- IGP Materská škôlka Selce
- IGP Materská škola I. Krasku, Krupina
- IGP Rodinné domy Rakytovce
- IGP Gestamp Nitra
- IGP Prepojovací VTL plynovod Poľsko – Slovensko
- IGP Bekaert Sládkovičovo
- IGP Uľanka - výrobná hala
- IGP Zvolenská teplárenská, a.s. - Odkalisko popolovín (+ vybudovanie monitorovacích vrtov)

Sanácia zosuvov

V spolupráci s divíziami ENVISTAV a ENVITEC sme sa podieľali na realizácii sanácií:

- Cesta II/526, Látky - Kokava, km 71,030-71,100, sanácia zosuvu
- Sanácia svahu nad Devínskou cestou
- Sanácia havarijného zosuvu na ulici Pod Wilec hôrkou v Prešove

Monitorovanie podzemnej vody na kvalitu

Z monitorovacích úloh pokračovalo monitorovanie skládky v Hnúšti, monitorovanie priemyselných areálov Zvolenskej teplárenskej, Continental Automotive Systems Zvolen, DETOX Banská Bystrica a Rimavská Sobota.

Z ostatných úloh monitorovanie menujme:

- Dechtice - Dolná Skalová, Projekt monitorovacieho systému podzemných vôd a jeho prevádzkovanie (prechádza do r. 2017)
- Posačný monitoring podzemných vôd v lokalite Lešť – Garážové dvory a Lešť - Hlavný tábor

Časovo a organizačne náročnú úlohu sme v spolupráci s externými dodávateľmi riešili pre ŠGÚDŠ Bratislava. Spočívala v revízii a rekonštrukcii monitorovacej siete ako aj z odberov vzoriek podzemných vôd:

- Údržba a udržateľnosť monitorovacej siete v západnej časti SR

Čistenie kontaminovaných vôd

Vo Vajskovej aj v roku 2016 sme na skládke nebezpečného odpadu pokračovali v odstraňovaní následkov hutníckej činnosti z bývalej antimónovej huty a to čistením kontaminovaných vôd z podložia skládky, hlavne maximálnym znižovaním koncentrácie dominantného kontaminantu arzénu a sprievodného kontaminantu antimónu.

STAVEBNÉ PRÁCE

Medzi najvýznamnejšie stavby uskutočnené v roku 2016 patrili tak isto ako aj v predošlých rokoch výstavba a rekultivácia skládok odpadov, výstavba bytových domov v Dunajskej Lužnej.

Výstavba skládok, sanačné a rekultivačné práce

Skládka odpadov Husák – II.etapa

V roku 2016 bola dokončená a skolaudovaná skládka odpadov Husák. V tomto roku boli zrealizované dokončovacie práce. Bola dokončená štrková drenážna vrstva v kazete, ďalej bolo dokončené minerálne tesnenie a HDPE fólia akumuláčnej nádrže, oplatenie a odvodňovacie rigoly a prístupová komunikácia do kazety.

Skládka odpadov Livinské Opatovce, rozšírenie kazety na ukladanie nebezpečných odpadov

Jednalo sa o výstavbu novej kazety na ukladanie nebezpečných odpadov s kompletnou dodávkou všetkých konštrukčných vrstiev ako minerálne tesnenie, HDPE fólie, a drenážnej vrstvy vrátane vybudovania novej asfaltovej prístupovej komunikácie a vybudovania obvodových rigolov.

Skládka Cerová, výstavba skládky II. etapa

V auguste začali práce na výstavbe skládky odpadov Cerová II.etapa. Táto realizácia bola rozdelená na dve podetapy I. a II. časť. Realizácia I. časti II. etapy bola ukončená aj skolaudovaná v decembri. Práce pozostávali z vybudovania kompletných konštrukčných vrstiev ako aj súvisiacich objektov ako NN prípojka a čerpace šachty. V roku 2017 bude realizovaná II. časť II. etapy ako aj rekultivácia starej skládky.

Skládka odpadov a rekultivácia skládky odpadov Zvolenská Slatina III. etapa

Jednalo sa o výstavbu, rozšírenie jestvujúcej skládky odpadov o výmere cca 12 000 m².

Stavba pozostávala z prípravy územia, zemných prác výkop cca 60 000 m³, vybudovania minerálneho tesnenia, monitorovacieho systému, HDPE fólie, štrkovej drenážnej vrstvy. V rámci výstavby skládky sa realizovali aj súvisiace objekty ako drenáž priesakových kvapalín, záchytné priekopy, oplatenie skládky. Súčasne sa realizovala ja rekultivácia starej skládky o výmere cca 26 000m², rekultivácia skládky bude dokončená v roku 2017.

Rozšírenie skládky odpadov Turzovka – Semeteš

Stavba bola dokončená a skolaudovaná v roku 2016. Boli ukončené všetky práce na I. etape a zrealizované zemné práce HTÚ na II. etape. Dokončenie II. etapy ako aj rekultivácia starej skládky bude zrealizovaná v roku 2017.

Bytová výstavba

- pokračovanie výstavby dvoch bytových domov v Dunajskej Lužnej s 2 x 36 bytmi, parkovacími miestami, spevnenými plochami a prístupovou komunikáciou,

- rodinný dom Bratislava - Bôrik – pokračovanie v realizácii, dokončovacie práce

Výstavba Architechhouse v Bratislave

V júni bola začatá výstavba polyfunkčného objektu Architekthouse v Bratislave. V tomto roku boli začaté práce na hrubej stavbe, bola zrealizovaná hrubá stavba po 3. nadzemné podlažie. Stavba bude kompletne dokončená a odovzdaná v roku 2017.

Obchodno - servisné centrum Euromotor Banská Bystrica

Po zlepšení klimatických podmienok boli dokončené spevnené plochy, terénne úpravy, dokončovacie práce na stavbe showroomu a servisnej časti. V marci 2016 prebehla kolaudácia a stavba bola uvedená do užívania.

Alej Jablčko – bytové domy

V roku 2016 bola ukončená a skolaudovaná výstavba bytového domu SO 02 s 36 bytovými jednotkami vrátane všetkých inžinierskych sietí a príslušných spevnených plôch. Výstavba bytového domu SO 02 pozostávala s kompletnej dodávky, vrátane elektroinštalácie, vykurovania, zdravotníckej.

Súčasne bola v roku 2016 začatá a zrealizovaná hrubá stavba bytového domu SO 01. V roku 2017 bude prebiehať dokončenie tohto bytového domu.

Ubytovacie a školiace zariadenie Donovaly

V auguste boli začaté práce na realizácii stavby Ubytovacieho a školiaceho zariadenia na Donovaloch. Do konca roka sa podarilo zrealizovať kompletnú hrubú stavbu aby sa mohlo s prácami pokračovať aj v zimnom období.

Stavba bude ukončená v lete roku 2017

Marius Pedersen Zvolen rekonštrukcia haly

V období od októbra do decembra boli realizované stavebné úpravy haly a realizácia nových prípojok inžinierskych sietí pre osadenie novej optickej linky na triedenie odpadu v areáli prevádzky spoločnosti Marius Pedersen vo Zvolene.

Projektové dokumentácie a meračské práce

Ako súčasť komplexu stavebných prác boli vykonávané meračské a drobné projektové práce. Rovnako boli meračské práce vykonávané ako servis aj pre ostatné divízie.

VRTNÉ PRÁCE

Rok 2016 bol z pohľadu realizovaného rozsahu geologických a stavebných vrtných prác charakterizovaný nižšími výkonmi v porovnaní s rokom 2015. Hlavnou oblasťou technických prác v roku 2016 bolo začatie rozsiahlych sanačných prác (vrtanie odvodňovacích subhorizontálnych vrtov) na lokalite Wielec hôrka v Prešove. Ďalej to boli inžinierskogeologické vrty, špeciálne vrty v stavebnej geológii, vzorkovacie vrty, dynamické penetračné sondy a v neposlednom rade sondy Geoprobe v rámci rôznych prieskumov znečistenia.

Sanačné vrty – subhorizontálne odvodňovacie vrty (SHV), monitorovacie, prieskumné vrty, kotvenie svahov

SHV vrty, prieskumné a monitorovacie vrty – súprava Fraste

Na lokalite Wielec hôrka (Prešov) sa odvrátili SHV – zhruba 2000 m, inklinometrické vrty a dopĺňujúce IG vrty v rámci 1. etapy prác

Kotvenie a stabilizácia svahu sa realizovala na lokalite Devínska cesta pri Bratislave. Na lokalite bola nasadená vrtná súprava Lumesa a injekčné zariadenie Atlas-Copco.

Hydrogeologické vrty – monitorovacie, prieskumné vrty, ložiskové vrty

HG vrty – súpravy Schramm, Fraste, Prakla, UGB, Mobile Drill, SKB-4, Massenza MI-25

Na lokalitách v rámci Slovenska boli úspešne odvrátané a vystrojené hydrogeologické, prieskumné a monitorovacie vrty. Jednalo sa o vrty realizované v rámci úloh HG vrt Vígláš, NTC Podlavice, Predvalaská. Ložiskové vrty na overenie ložiska bentonitu sa realizovali v okolí Kremnice. Pre kúpele Sklené Teplice a plniareň minerálnej vody Budiš sme vykonali revitalizáciu ťažobných vrtov. Na lokalite v Sklených Tepliciach sa jednalo o prečistenie vrtu termálnej vody a intenzifikáciu prítokov za pomoci aditíva. Na lokalite Budiš sa jednalo o prečistenie zdroja minerálnej vody a jeho čiastočné prevystrojenie antikorovým výstrojom. V rámci zákazky pre SHMÚ sa vybudovali ďalšie hlboké a plytké monitorovacie vrty.

Inžinierskogeologické vrty, sanačné vrty, revitalizácia sanačných prvkov zosuvov

IG vrty v priemyselných, bytových a obchodno-priemyselných zónach

IG vrty boli realizované v priebehu celého roku 2016 hlavne ako služba pre divíziu ENVIGEO ale aj ako dodávka pre externých objednávateľov. Významnými boli najmä zákazky na lokalitách B. Bystrica, skládka TKO Breznica, Látky – Kokava, Sielnica, Donovaly, Kordíky, Krupina, Rakytovce, Nitra, Šalková – priemyselný park a Nitra – Cetín.

Prieskum znečistenia (PZ) – sondy Geoprobe

V rámci PZ sa odvrátil a o vzorkoval veľký rozsah sond na niekoľkých lokalitách Slovenska. Súprava Geoprobe bola nasadená aj na lokalitách našich obchodných partnerov (HES-COMGEO, s.r.o. a pod.). Vzorkovacie práce boli vykonávané na lokalitách Breznica, Čajkov, Bratislava – Klingerka, SCP Ružomberok, Kysucký Lieskovec, Biotika S. Ľupča, Slovnaft Bratislava a Piešťany.

Dynamické penetračné sondy (DPS)

V roku 2016 bola súprava nasadená na mnohých lokalitách, ako doplnkový inžinierskogeologický údaj (IGP Breznica, BB – Viestova ul.,

Zamestnanosť

Z dôvodu primeraného rozsahu vrtných prác udržala divízia ENITEC nasadenie 2-3 vrtných osádok / 7 dní.

ŤAŽBA A SPRACOVANIE NERUDNÝCH NERASTNÝCH SUROVÍN

Ťažba nerudných surovín

V priebehu roku 2016 sa ťažba na ložisku Lieskovec nevykonávala.

Spracovanie nerudných surovín

Spracovanie nerudných surovín sa realizuje vo výrobnom závode v Žiari nad Hronom. V roku 2016 boli spracovávané bentonity hlavne z ložiska Lutilla a Kopernica a v menšom rozsahu aj z ložiska Hliník nad Hronom, Lieskovec a Jelšovský Potok.

Nosnými výrobkami závodu sú upravované bentonity: - natrifikované, sušené, sitované a mleté.

Inštalovaná technológia umožňuje:

- drvenie bentonitu
- natrifikáciu bentonitu
- sušenie bentonitu
- sitovanie sušeného bentonitu s možnosťou variability výstupných frakcií
- špeciálnu úpravu mikromletím s rozsahom mletia od 100 – 15 μ m so sitovými zvyškami do 5%

Výrobný program:

- | | |
|--------------------------|---|
| - bentonity rad S | - určené na stavebné účely |
| - bentonity rad F | - určené na zlievarenské účely |
| - bentonity rad A | - určené na poľnohospodárske účely |
| - bentonity rad D | - určené na vrtné účely |
| - bentonity rad P | - určené ako plnivá |
| - bentonity rad K | - určené pre výrobu kŕmnych zmesí |
| - PETLIT | - určené pre podstielky pre domáce zvieratá |

V roku 2016 sme predali viac ako 5 000 ton upravených bentonitov. V porovnaní s rokom 2015 sa jedná takmer o 32 % nárast predaja. V súhrnnom ročnom predaji dominovali mleté produkty nad sitovanými.

Najväčší dopyt pri mletých produktoch bol o mikromletú frakciu s jemnosťou mletia pod 0,045 mm, čo predstavuje takmer 80 % z objemu výroby mletých produktov.

V percentuálnom vyjadrení je predaj mletých produktov nasledovný: univerzálne plnivá 55 %, vrtné bentonity 30 %, stavebné bentonity 10 % a bentonity pre poľnohospodárske účely 5 %.

Pri sitovaných produktoch bol najväčší záujem o frakciu 0,6 – 2,5 mm, ktorý bol dodávaný pre výrobu bentonitových rohoží a podstielok pre domáce zvieratá (85 %). Ostávajúci podiel sitovaných produktov tvoril produkt s názvom Bentopress. Jedná sa o produkt, ktorý pozostáva z granúl rôznych frakcií bentonitu a používa sa ako univerzálne tesniace médium.

Z celkového ročného predaja sa až 90 % produktov umiestnilo v krajinách EÚ a to predovšetkým v Poľsku, Rakúsku, Maďarsku, Slovensku, Chorvátsku, Nemecku a Česku.

Predaj bentonitových produktov na domácom trhu vzrástol v roku 2016 o 9 %.

Výrobná linka dokáže pružne reagovať na požiadavky odberateľov a to nielen čo sa týka balenia produktov, ale aj požadovanej kvality. Dodávky môžu byť realizované ako voľne ložený produkt v autocisternách resp. v sklápačoch, alebo balený v big – bagoch o hmotnosti tisíc kg, resp. balený v papierových vreciach o hmotnosti dvadsaťpäť alebo pätnásť kg.

V roku 2016 sme zaznamenali nárast počtu realizovaných dodávok takmer pri všetkých vyrábaných produktoch. Najviac však pri mikromletých produktoch určených ako univerzálne plnivo a pri sitovaných produktoch s frakciou 0,6 – 2,5 mm.

Problém s hromadením podsitného produktu s konca roka 2015 sa nám podarilo vyriešiť práve výrobou a podporou predaja univerzálnych plnív. Výroba univerzálnych plnív v priebehu roka 2016 postupne narastala a koncom roka už dosiahla dominantné postavenie vo výrobe našich mletých produktov.

Zároveň sme hľadali vhodné technologické zariadenie, ktoré by dokázalo zgranulovať náš podsitný (sitovaný) materiál. Takéto zariadenie sme našli, zakúpili a v priebehu roka 2017 plánujeme jeho začlenenie do novopripravovanej granulačnej linky. Výstupným produktom by mali byť granule guľovitého tvaru s priemerom cca 10 mm.

Granuláciou sitovaného produktu by sme vyrobili nový produkt, ktorý by obohatil našu ponuku produktov značky Bentopress.

Predaj sitovaných produktov v roku 2016 dosiahol takmer 36 % podiel z celkového predaja produktov!

V roku 2017 plánujeme predaj sitovaných produktov ďalej rozširovať a to o nové frakcie a kvalitatívne triedy produktov. Pri sitovaných produktoch však našou prioritou aj naďalej ostáva výroba produktov určených pre výrobu bentonitových rohoží a podstielok pre domáce zvieratá.

Čo sa týka mletých produktov, donedávna stavebné bentonity tvorili náš podstatný a takmer až dominantný podiel výroby. V súčasnosti ich celoročný podiel nedosahuje ani 6 %. Vzhľadom na pokračujúci stagnujúci dopyt po stavebných bentonitoch, ale aj komplikovanosť v sezónnosti odberu a vysokými kvalitatívnymi požiadavkami na finálny produkt, ktoré sa následne odrážajú aj vo vysokých požiadavkách na reologické vlastnosti vstupnej suroviny, sme začali hľadať nové možnosti uplatnenia našich mletých produktov. Vzhľadom na naše možnosti mikromletia sme takéto uplatnenie našli už pri spomínanej výrobe univerzálnych plnív. Tieto plnivá sú hlavne používané v papierenskom, gumárenskom a chemickom priemysle, ale taktiež aj ako plnivá do hnojív, farieb, krmných zmesí, lepidiel, omietok, atď..

Bentonity pre univerzálne plnivá sú charakteristické predovšetkým väčšou pravidelnosťou dodávok a hlavne nižšími požiadavkami na reologické vlastnosti vstupnej suroviny.

Kvalita vstupnej suroviny začína čoraz viac určovať smer ktorým by sa mal uberať výskum a vývoj nových produktov a následne aj celá výroba a predaj.

Vzhľadom na spokojnosť našich odberateľov s dlhodobou kvalitou nami dodávaných produktov, promptnosťou našich dodávok, ale aj ponukou nových produktov a možnosťou prispôsobenia výroby kvalitatívnym požiadavkám odberateľa je veľmi pravdepodobné, že v priebehu roku 2017 dopyt po našich produktoch presiahne hranicu našich výrobných, skladových možností.

Pozitívny nárast predaja mletých aj sitovaných produktov, vidíme predovšetkým v neustálom zlepšovaní technológie výroby bentonitov, vhodným výberom vstupnej suroviny, v laboratórnom výskume nových produktov a v pružnej komunikácii s našimi, ako odberateľmi tak aj dodávateľmi. Výsledkom čoho je dlhodobá a nadštandardná spolupráca s našimi obchodnými partnermi.

Pre posilnenie predaja bentonitových produktov sa snažíme našim odberateľom vyhovieť nielen stálou kvalitou a promptnosťou poskytovaných služieb, ale aj prípravou bentonitových produktov priamo podľa ich požiadaviek. Tým sa snažíme byť o krok pred konkurenciu a evidovať každoročný nárast nových odberateľov.

Aj v roku 2016 sme inovovali naše laboratórne vybavenie, čo nám umožňuje pružnejšie a efektívnejšie vykonávať testy a analýzy, o ktoré nás žiadajú naši odberatelia. Zároveň nám modernizácia laboratórneho vybavenia zjednodušuje a zefektívňuje vývoj našich nových produktov.

Počas celého roka 2016 sme sa (už tradične) stretávali aj s dopytom po produktoch, ktoré štandardne nevyrábame. Jedná sa predovšetkým o rôzne frakcie mletých a sitovaných produktov, ktoré v súčasnej dobe vyrobiť nevieme.

Doplnením spomínanej technológie urobíme ďalší krok vpred a to nie len v modernizácii výrobnéj linky, ale predovšetkým v možnosti ponuky top produktov, ktoré sa bežne nevyrábajú a o ktoré je čoraz väčší záujem.

4. Finančná situácia

Výnosy, náklady, a výsledok hospodárenia spoločnosti
údaje v EUR

Ukazovateľ	2015	2016
Výnosy celkom	15 499 594	7 933 543
v tom tržby z predaja vlastných výrobkov	489 234	725 249
tržby z predaja služieb	14 975 933	7 129 578
zmena stavu vnútroorganizačných zásob	1 957	- 11 708
tržby z predaja majetku a materiálu	18 458	42 030
ostatné prevádzkové výnosy	13 681	44 414
finančné výnosy	331	3 980
Náklady celkom	13 952 437	7 745 763
v tom spotreba materiálu, energie	2 466 778	1 801 364
služby	9 045 520	3 893 215
osobné náklady	1 858 118	1 719 435
odpisy	185 676	203 742
zostatková cena predaného majetku a materiálu	0	16 412
ostatné prevádzkové náklady	337 278	73 607
finančné náklady	59 067	37 988
Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti	1 605 893	221 788
Výsledok hospodárenia z finančnej činnosti	- 58 736	- 34 008
Výsledok hospodárenia pre zdanením	1 547 157	187 780
Daň z príjmov	400 680	35 795
Výsledok hospodárenia za účtovné obdobie	1 146 477	151 985

Výsledok hospodárenia za rok 2016, je zisk vo výške 151 985,- EUR. Oproti roku 2015 výsledok hospodárenia ako aj výnosy a náklady sa výrazne znížili. Bolo to spôsobené veľkými, jednorazovými štátnymi zákazkami v oblasti životného prostredia.

Štruktúra tržieb za predaj vlastných výrobkov a služieb:

Druh	Slovensko	Zahraničie	Spolu
Geologické, stavebné a vrtné služby	7 043 905		7 043 905
Ostatné služby	65 588	20 085	85 673
Vlastné výrobky	360 445	364 804	725 249
CELKOM	7 469 938	384 889	7 854 827

Štruktúra nákladov:

	Rok 2015		Rok 2016	
Druh nákladov	Výška v EUR	% podiel	Výška v EUR	% podiel
Spotreba materiálu, energie a ostatných	2 466 778	18	1 801 364	23
Služby	9 045 520	65	3 893 215	50
Osobné náklady	1 858 118	13	1 719 435	22
Odpisy	185 676	1	203 742	3
Zostatková cena pred. majetku a mater.	0	0	16 412	0
Ostatné prevádzkové náklady	337 278	2	73 607	1
Finančné náklady	59 067	1	37 988	1
Náklady celkom	13 952 437	100	7 745 763	100

V absolútnej výške poklesli náklady v roku 2016 oproti roku 2015 o 6 206 674,- EUR, pričom najväčší pokles bol v spotrebe materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok a v službách. Podiel jednotlivých druhov nákladov na nákladoch celkom sa zmenil v prospech spotreby spotrebe materiálu, energie a ostatných neskladovateľných dodávok.

Mierny pokles osobných nákladov bol ovplyvnený poklesom počtu zamestnancov. Ku koncu roka 2016 dosiahol počet zamestnancov 95 (v roku 2015 to bolo 101 zamestnancov) a priemerný prepočítaný počet zamestnancov poklesol z 96,43 na 93.

Stav majetku a zdrojov spoločnosti

Ukazovateľ	2015	2016
Majetok spolu	5 719 804	3 928 667
Neobežný majetok	1 748 851	1 622 846
Obežný majetok	3 969 211	2 304 344
z toho krátkodobé pohľadávky	1 976 447	1 820 540
finančné účty	1 623 108	266 396
Časové rozlíšenie	1 742	1 477
Spolu vlastné imanie a záväzky	5 719 804	3 928 667
Vlastné imanie	2 084 276	2 150 384
Dlhodobé záväzky	298 258	237 545
Dlhodobé bankové úvery	401 933	153 410
Krátkodobé záväzky	2 549 571	748 250
Krátkodobé rezervy	93 553	83 027
Bežné bankové úvery	266 530	315 574
Časové rozlíšenie	25 683	11 213

V štruktúre majetku spoločnosti tvorí neobežný majetok 41 % a obežný majetok 59 %. Oproti roku 2014 poklesol podiel obežného majetku o 11 %, hlavane vplyvom poklesu krátkodobých pohľadávok a finančných účtov.

Štruktúra neobežného majetku.

Brutto hodnota neobežného majetku k 31.12.2016 dosiahla hodnotu 3 758 604,- EUR, hodnota neobežného majetku po zohľadnení odpisov a opravných položiek je 1 622 846,- EUR.

Druh	hodnota v EUR	% podiel
Pozemky	217 561	12
Stavby	295 589	18
Samostatné hnutelné veci a súbory	1 109 696	69
Neobežný majetok spolu	1 622 846	100

Štruktúra neobežného majetku sa v roku 2016 oproti roku 2015 takmer nezmenila.

Štruktúra obežného majetku:

Druh	hodnota v EUR	% podiel
Zásoby	179 681	8
Dlhodobé pohľadávky	37 727	2
Krátkodobé pohľadávky	1 820 540	79
Finančné účty	266 396	11
Obežný majetok celkom	2 304 344	100

V štruktúre obežného majetku v roku 2015 oproti roku 2014 nastali výrazné zmeny. Vzrástol podiel pohľadávok zo 50 % na 79 % a klesol podiel finančného majetku z 41 % na 11 %.

Štruktúra pasív:

Druh	hodnota v EUR	% podiel
Vlastné imanie	2 150 384	55
Závazky	1 767 070	45
Časové rozlíšenie	11 213	0
Pasíva celkom	3 928 667	100

V štruktúre pasív v roku 2016 v porovnaní s rokom 2015 nastali výrazné zmeny. Zvýšil sa podiel vlastného imania z 36% na 55 % a poklesol podiel záväzkov zo 63% na 45%.

Štruktúra záväzkov

Druh	hodnota v EUR	% podiel
Dlhodobé záväzky	237 545	13
Dlhodobé úvery	153 410	9
Krátkodobé záväzky	977 514	55
Krátkodobé rezervy	83 027	5
Bežné bankové úvery	315 574	18
Záväzky celkom	1 767 070	100

V roku 2016 klesol objem aj podiel dlhodobých bankových úverov a výrazne sa znížil objem aj podiel krátkodobých záväzkov zo 71 % na 55 %. Zvýšil sa objem aj podiel bežných bankových úverov zo 7% na 18 %.

Spoločnosť má poskytnuté 3 dlhodobé investičné úvery, jeden dlhodobý prevádzkový úver a kontokorentný úver. K 31.12. 2016 výška investičných úverov predstavovala výšku 203 633,- EUR, prevádzkový úver 198 300,- EUR, kontokorentný úver bol čerpaný vo výške 67 052,- EUR, limit predstavuje výšku 600 000,- EUR

V roku 2016 spoločnosť zabezpečovala bežné splátky istiny a úrokov z poskytnutých úverov vždy v plnej výške a v požadovanom termíne. Istinu spoločnosť splatila vo výške 566 530,- EUR a úroky z poskytnutých úverov vo výške 21 885,- EUR.

5. Ostatné údaje

Udalosti osobitného významu, ktoré nastali po termíne vyhotovenia tejto výročnej správy t.j. po 31.05.2017.

V spoločnosti po uvedenom termíne nenastali žiadne udalosti osobitného významu.

Náklady na činnosť v oblasti výskumu a vývoja.

V priebehu roka 2016 spoločnosť nevykonávala výskumnú a ani vývojovú činnosť.

Nadobúdanie vlastných akcií, obchodných podielov a akcií.

V priebehu roka 2016 spoločnosť nenadobudla žiadne vlastné akcie, ani obchodné podiely a akcie.

Organizačné zložky v zahraničí.

Spoločnosť nemá vytvorenú žiadnu organizačnú zložku v zahraničí.

6. Návrh na použitie zisku

Za rok 2016 spoločnosť dosiahla zisk vo výške 151 985,- EUR.

Predstavenstvo navrhuje valnému zhromaždeniu zisk dosiahnutý za rok 2016 použiť nasledovne:

zisk dosiahnutý za rok 2016 vo výške 151 985,- EUR ponechať v spoločnosti a previesť ho na nerozdelený zisk minulých rokov.

7. Podnikateľský zámer na rok 2017

Pre budúce obdobie zostáva v platnosti smerovanie spoločnosti ENVIGEO, a.s.. Uplynulý rok ukázal veľmi dobre zmysel a výhodu diverzifikácie podnikateľskej činnosti a orientáciu na klientov z rôznych sfér.

Spoločnosť bude naďalej ponúkať celý komplex prác od posudzovania vplyvov na životné prostredie, cez geologické práce, projektové a geodetické práce, vrtné práce až po stavebné práce širokého sortimentu. Tomu zodpovedá aj personálne a technické vybavenie spoločnosti.

Predpokladáme, že aj v nasledujúcom roku, približne polovicu celkových tržieb spoločnosti budú tvoriť tržby za realizáciu stavebných prác. V sortimente stavebných prác budú prevládať práce zamerané na revitalizáciu poškodených území, uzatváranie a rekultivácia skládok odpadov, výstavbu nových skládok, zemných prác, výstavbu bytových domov, spevnených plôch, chodníkov a parkovísk, a výstavba priemyselných objektov.

V roku 2017 nepredpokladáme významný nárast dopytu po projektových a geodetických prácach. Tieto činnosti budú mať skôr charakter podporných aktivít pri činnosti jednotlivých divízií.

Predpokladáme, že v roku 2017 budú pokračovať geologické práce v oblasti prieskumu environmentálnych záťaží, ktorých objednávateľom bude MŽP SR a príspevkové inštitúcie v jeho pôsobnosti. Vychádzajúc z veľmi dobrých referencií predchádzajúceho obdobia, stavajúc na kádri skúsených špecialistov, veríme, že sa účasťou na týchto projektoch podarí zvýšiť tržby v porovnaní s predchádzajúcim rokom predovšetkým v divíziách ENVITEC a ENVIGEO.

Veríme, že spoločnosť sa bude opäť podieľať aj na realizácii projektov sanácie environmentálnych záťaží aj sanácie geologického prostredia – sanácie zosuvní poškodených území.

Cieľom spoločnosti zostáva udržať pozíciu na slovenskom trhu v oblasti prieskumu znečistenia, zisťovania, riadenia environmentálnych rizík ako aj pri realizácii sanačných prác environmentálnych záťaží a sanácii geologického prostredia.

Pri hydrogeologických technických prácach predpokladáme záujem o diagnostiku a revitalizáciu existujúcich a získavanie nových vodárenských zdrojov na úrovni uplynulého roka.

V oblasti životného prostredia bude prevládať prieskum znečistených území, budovanie monitorovacích systémov environmentálnych záťaží

Pri posudzovaní vplyvov na životné prostredia (E.I.A.) nepredpokladáme nárast počtu projektov. Predpokladáme, že aj v roku 2017 bude pretrvávajúť malý dopyt po geologických prácach z ložiskovej geológie.

V divízii vrtných prác predpokladáme účasť na projektoch v oblasti sanácie geologického prostredia (pri sanácii zosuvných území, objektov poškodených zosuvmi), ktoré by mali pokračovať aj v novom programovacom období. Veríme, že sa opäť presadíme pri realizácii technických prác pri prieskume a sanácii znečistených území pre divíziu ENVIGEO aj pre iné subjekty, využitím stále v SR kvalitou, výkonom aj cenou bezkonkurenčného systému Geoprobe. Technicky sme pripravení rozšíriť objem vrtných prác pri vŕtaní geotermálnych vrtov pre vykurovanie objektov, prípadne pri vŕtaní vrtov pre termálnu vodu.

Marketingová stratégia spoločnosti pre rok 2017

1. Uspokojiť doterajších odberateľov a aktívnejšie vyhľadávať nových.
2. Rozšíriť sortiment existujúcich služieb dôslednejším reflektovaním potrieb existujúcich klientov a zisťovaním potrieb potenciálnych klientov.
3. Zvyšovať podiel prác a výrobkov s vyššou pridanou hodnotou.
4. Zvýšiť podiel v poskytovaní vysokokvalifikovaných služieb v oblasti posudzovania vplyvov na životné prostredie (E.I.A.) a aplikovanej geológie so špecifickým zameraním na environmentálnu geológiu.
5. Rozvíjať schopnosť zamestnancov spoločnosti ponúkať, pripraviť a riadiť projekty na kľúč.
6. Vyhľadať, resp. pripraviť vysokokvalifikovaných zamestnancov pre špeciálne technické/vrtné práce, aby mohli byť lepšie využité technické prostriedky divízie ENVITAZ.
7. Nasmerovať marketing na získanie nových odberateľov pre výrobný program upravených bentonitov.
8. Zintenzívniť práce pri príprave, vývoji nových produktov a ich uvedení na trh s využitím vlastných zdrojov, resp. zdrojov EÚ.

Investičná stratégia spoločnosti pre rok 2017

1. Pokračovať v rekonštrukcii areálu v Žiari nad Hronom:

- ďalšia modernizácia sušiacej a mlecej linky
- doplnenie novej separačnej linky
- doplnenie granulačnej linky
- doplnenie dopravných ciest
- vybudovanie ďalšieho sila na hotové produkty

2. Rozvoj materiálo - technickej základne:

- uskutočniť stavebné úpravy v areáli vo Zvolenskej Slatine
- doplnenie sortimentu vrtných súprav, nákup špeciálnych vrtných prípravkov a technológií,
- obnova, modernizácia prístrojového vybavenia pre terénne merania, zariadení na odber, úpravu, uchovávanie a transport vzoriek.
- nákup ďalších pracovných strojov a zariadení,
- obnova vozového parku nákupom nových úžitkových a osobných automobilov,
- pravidelná oprava a údržba existujúcej techniky,
- modernizácia informačného systému.

3. Systém riadenia spoločnosti:

V personálnej, mzdovej a sociálnej politike sa plánuje pokračovať v doterajšom trende, t.j. zabezpečiť primeraný rast miezd a rozvoj sociálneho programu spoločnosti. Spoločnosť i naďalej plánuje investovať do zvyšovania odbornej kvalifikácie zamestnancov – formou účasti na domácich a zahraničných školeniach, poskytovaním výhod pri externých a nadstavbových štúdiách, pri rozširovaní a zdokonaľovaní jazykových znalostí, pri získavaní preukazov príslušných odborných spôsobilostí.

V podnikateľskom zámer pre rok 2017 spoločnosť predpokladá dosiahnuť tržby za predaj vlastných výrobkov a služieb vo výške 10 000 000 EUR a vytvoriť čistý zisk po zdanení vo výške 250 000 EUR.

Správa dozornej rady za rok 2016

V roku 2016 pracovala dozorná rada v zložení:

RNDr. Anton Hrnčár – predseda dozornej rady

Dana Pitoňáková – člen dozornej rady

Mgr. Branislav Blaško – člen dozornej rady 25.10.2016

Dozorná rada na základe výsledkov svojej kontrolnej činnosti konštatuje, že podnikateľská činnosť spoločnosti bola uskutočňovaná v súlade so zákonom a stanovami spoločnosti. Členovia predstavenstva vykonávali svoju pôsobnosť s odbornou starostlivosťou, v súlade so záujmami spoločnosti a všetkých jej akcionárov.

Dozorná rada preskúmala individuálnu účtovnú závierku, ktorá bola zostavená za účtovné obdobie končiace 31. decembrom 2016. Dozorná rada konštatuje, že nezistila žiadne nezrovnalosti. Súhlasí so stanoviskom audítora, že účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz finančnej situácie spoločnosti a výsledku jej hospodárenia v súlade so zákonom o účtovníctve. Odporúča valnému zhromaždeniu účtovnú závierku schváliť.

Dozorná rada odporúča valnému zhromaždeniu schváliť návrh predstavenstva na použitie zisku spoločnosti dosiahnutého za rok 2016, a to ponechať zisk za rok 2016 v spoločnosti ako nerozdelený zisk.

Dozorná rada odporúča valnému zhromaždeniu schváliť audítora Ing. Martina Lacka na overenie účtovnej závierky aj na nasledujúce obdobie.



RNDr. Anton Hrnčár
predseda dozornej rady

