



**Výročná správa spoločnosti
MAEN SK spol. s r.o. za rok 2014**

Júl 2015

Telefón:
+421 32 7433287
Fax:
+421 32 7433296

Bankové spojenie:
Tatra banka, a.s. Trenčín
č. účtu: 2628222142/1100

IČO: 36 720 721
DIČ: 2022297266
IČ DPH: SK2022297266

Zapísaná v Obchodnom registri
Okresného súdu Trenčín, odd.
Sro, vložka č. 17406/R

E-mail:
maen@maen.sk
luptak@maen.sk

OBSAH

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SPOLOČNOSTI.....	3
2. SPRÁVA VEDENIA SPOLOČNOSTI SPOLOČNÍKOM	3
3. EKONOMICKÉ INFORMÁCIE O SPOLOČNOSTI.....	6
4. ZÁVER	7
PRÍLOHY K VÝROČNEJ SPRÁVE SPOLOČNOSTI ZA ROK 2013.....	9

Zoznam príloh:

- *Súvaha k 31.12.2014*
- *Výkaz ziskov a strát k 31.12.2014*
- *Poznámky k účtovnej závierke za rok 2014*
- *Správa nezávislého audítora*

1. ZÁKLADNÉ ÚDAJE O SPOLOČNOSTI

Obchodné meno:	MAEN SK spol. s r.o.
Adresa sídla:	Nábrežná 3, 911 01 Trenčín
IČO:	36 720 721
DIČ:	2022297266
IČ pre DPH:	SK2022297266
Spoločníci:	MAEN spol. s r.o., Praha, Česká republika – 70 % podielov Ing. Ondřej Průša – 10 % podielov Ing. Ľuboš Lupták – 20 % podielov
Štatutárne orgány:	Ing. Ondřej Průša, konateľ Ing. Ľuboš Lupták, konateľ
Konanie menom spoločnosti:	V mene spoločnosti koná konateľ samostatne a v plnom rozsahu. Pri právnych úkonoch vykonávaných písomnou formou podpisuje tak, že k vytlačenému alebo inak vyznačenému obchodnému menu spoločnosti pripojí svoj podpis.
Základné imanie:	33 192,- €
Dátum založenia:	04.01.2007

2. SPRÁVA VEDENIA SPOLOČNOSTI SPOLOČNÍKOM

Spoločnosť MAEN SK spol. s r.o. začala vykonávať svoju činnosť v roku 2007, čo znamená, že rok 2014 bol celkovo ôsmym rokom jej podnikania.

Hlavnou podnikateľskou činnosťou spoločnosti je výroba a dodávka elektriny, pričom sa jedná o výrobu elektriny z obnoviteľných zdrojov elektriny – zo skládkového plynu, ktorý vzniká anaeróbnou fermentáciou odpadov zneškodnením na skládkach odpadov.

V roku 2014 prevádzkovala spoločnosť celkovo osem zdrojov na výrobu elektriny zo skládkového plynu (energetické využívanie skládkového plynu zo skládok odpadov, pozn.), pričom sa jednalo o nasledujúce energetické zariadenia (s uvedenými inštalovanými elektrickými výkonmi – IV):

- EVSP Banská Bystrica, okr. Banská Bystrica (IV 300 kW),
- EVSP Zvolenská Slatina, okr. Zvolen (IV 150 kW),
- EVSP Dubnica nad Váhom, okr. Dubnica nad Váhom (IV 150 kW),
- EVSP Brezno, okr. Brezno (IV 150 kW),
- EVSP Žakovce, okr. Kežmarok (IV 150 kW),
- EVSP Nový Tekov, okr. Levice (IV 270 kW),
- EVSP Livinské Opatovce, okr. Partizánske (IV 150 kW),
- EVSP Kostolné, okr. Myjava (IV 270 kW).

Z vyššie uvedeného vyplýva, že k 31.12.2014 disponovala spoločnosť MAEN SK spol. s r.o. celkovým inštalovaným výkonom elektroenergetických zariadení vo výške 1,59 MW. Rovnako, ako v predchádzajúcich rokoch, aj v roku 2014 dodávala spoločnosť MAEN SK spol. s r.o. celý objem elektriny, vyrobený v ňou vlastnených a prevádzkovaných zariadeniach (kogeneračných jednotkách), príslušným prevádzkovateľom distribučných sústav na krytie strát v týchto sústavách (podrobnosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke).

T1 – Zoznam zariadení na výrobu elektriny, príslušnosť k RDS a výroba elektriny v zariadeniach v roku 2014

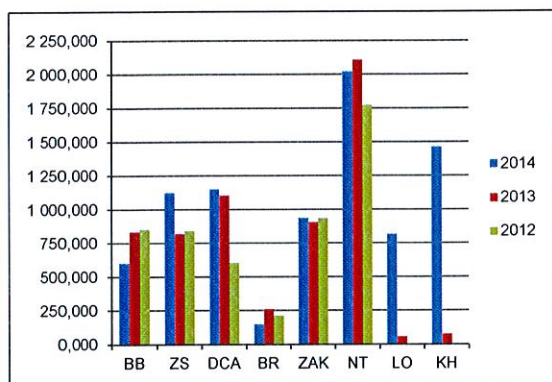
Por. č.	Názov zariadenia	Napojenie na distribučnú VN sústavu prevádzkovateľa	Výroba elektriny v roku 2014
1.	EVSP Banská Bystrica	Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a.s.	600,822 MWh
2.	EVSP Zvolenská Slatina		1 124,028 MWh
3.	EVSP Dubnica nad Váhom		1 149,012 MWh
4.	EVSP Brezno		150,786 MWh
5.	EVSP Žakovce	Východoslovenská distribučná, a.s.	935,337 MWh
6.	EVSP Nový Tekov	Západoslovenská distribučná, a.s.	2 019,276 MWh
7.	EVSP Livinské Opatovce		816,363 MWh
8.	EVSP Kostolné		1 460,898 MWh

Z tabuľky T1 vyplýva, že spoločnosť MAEN SK spol. s r.o. vyrobila (a následne dodala do distribučnej sústavy) v roku 2014 celkovo 8 256,522 MWh elektriny, ktorá bola v rovnakom množstve aj zobchodovaná s príslušnými prevádzkovateľmi distribučných sústav, a to za jednotkové ceny určené právoplatnými cenovými rozhodnutiami zo strany Úradu pre reguláciu sieťových odvetví SR vydanými pre jednotlivé zdroje.

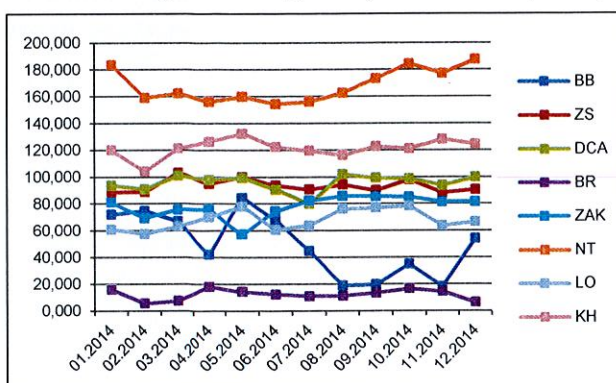
Oproti roku 2013 došlo v roku 2014 k relatívne významnému rastu celkovej výroby elektriny v zariadeniach spoločnosti, a to o 2 070,64 MWh. K rastu výroby elektriny (medziročne o viac než 33,5 %) prispeli najmä nasledujúce skutočnosti:

- celoročné prevádzkovanie nových zdrojov na výrobu elektriny v Livinských Opatovciach a v Kostolnom, ktoré boli uvedené do trvalej prevádzky v decembri 2013,
- dosiahnutie štandardného (plne využiteľného) výkonu na zdroji vo Zvolenskej Slatine,
- zvýšenie časovej využiteľnosti zariadení v Dubnici nad Váhom, Žakovciach a v Novom Tekove (vrátane celoročnej prevádzky tohto zariadenia na zvýšený plný výkon).

G1 – Výroba elektriny po zdrojoch a rokoch (v MWh)



G2 – Mesačná výroba elektriny po zdrojoch v roku 2014 (v MWh)



Spoločnosťou vlastnené zariadenia boli v roku 2014 riadne prevádzkované, udržiavané a pravidelne servisované a opravované, a to s ohľadom na ich prevádzkovú bezpečnosť, bezpečnosť osôb a ochranu životného prostredia. Na technologických zariadeniach a stavebných objektoch boli, aj v roku 2014, príslušnými oprávnenými osobami vykonávané zákonmi a predpismi požadované kontroly a pravidelné revízie, o ktorých boli vydané príslušné písomné dokumenty.

Priemerná časová využitelnosť, spoločnosťou prevádzkovaných zdrojov elektriny, sa v roku 2014 pohybovala na úrovni 86,4 % (oproti 87,3 % v roku 2013), čo predstavuje cca 7 567 prevádzkových hodín počas roka (oproti 7 648 hod. v roku 2013). To znamená, že v roku 2014 bežali kogeneračné jednotky v priemere 315 dní (oproti 319 dňom v roku 2013), čo predstavuje zníženie časovej využitelnosti o takmer 1 %, čiže zhruba o 4 dni.

Zníženie priemerného počtu prevádzkových hodín bolo zapríčinené najmä pretrvávajúcimi problémami na výrobných zariadeniach v Banskej Bystrici (priesakovou kvapalinou nadmerne nasiaknuté teleso skládky s následným zatopením zberných potrubí plynových rozvodov) a v Brezne (v telese skládky odpadov sa nachádza nadmerné množstvo sklárskych a formovacích pieskov – skládka produkuje malé množstvo využiteľného skládkového plynu).

Z uvedených dôvodov je možné považovať takýto pretrvávajúci stav za nepriaznivý, nakoľko tento má priamoúmerný vplyv na celkový objem vyrobenej obchodovateľnej elektriny (vplyv na tržby spoločnosti, pozn.). Aj napriek tomu konštatujeme, že celková výroba elektriny zaznamenala významný medziročný rast, ku ktorému prispelo najmä celoročné prevádzkovanie nových zdrojov uvedených do trvalej prevádzky v decembri 2013 (EVSP Livinské Opatovce a EVSP Kostolné), a tiež aj dosiahnutie plných výkonov zariadení vo Zvolenskej Slatine, v Dubnici nad Váhom a v Novom Tekove.

T2 – Časové využitie a priemerný dosiahnuteľný výkon zariadení v roku 2014

Por. č.	Názov zariadenia	Časové využitie (v % / hod.)	Priemerný dos. výkon (v MW)
1.	EVSP Banská Bystrica	63,3 / 5 546	0,081
2.	EVSP Zvolenská Slatina	95,3 / 8 351	0,139
3.	EVSP Dubnica nad Váhom	95,7 / 8 384	0,139
4.	EVSP Brezno	61,3 / 5 370	0,024
5.	EVSP Žakovce	93,1 / 8 159	0,114
6.	EVSP Nový Tekov	94,2 / 8 254	0,242
7.	EVSP Livinské Opatovce	94,5 / 8 282	0,105
8.	EVSP Kostolné	93,4 / 8 182	0,177

Poznámka:

V roku 2015 sa očakáva zvrátenie nepriaznivého stavu časového využívania zdrojov v Banskej Bystrici a v Brezne, a to z dôvodu, že spoločnosť plánuje výstavbu nových plynzberných rozvodov na predmetných dvoch skládkach (v Banskej Bystrici prebieha rekultivácia kazi č. 5. až 8. – vybuduje sa koncový rozvod, a v Brezne sa vybuduje nová etáž zberného plynovodu z funkčných odplyňovacích vrtov – v celkovom počte 7 ks).

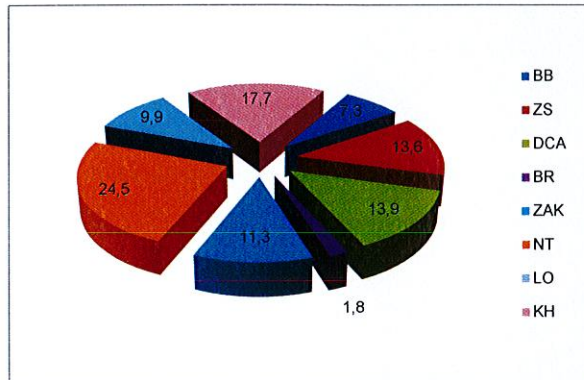
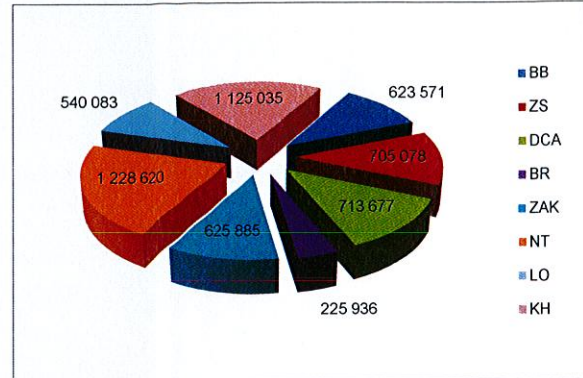
Elektroenergetické zariadenia (kogeneračné jednotky) prevádzkované spoločnosťou MAEN SK spol. s r.o. spotrebovali v roku 2014 celkové množstvo skládkového plynu, ako paliva, v objeme takmer 5 788 tis. m³, pričom zníženie množstva fúgiových emisií unikajúcich zo skládok odpadov do ovzdušia predstavovalo viac ako 90 %.

Vzhľadom k tomu, že spoločnosťou prevádzkované plynové kogeneračné jednotky sú v zmysle platnej legislatívy zaradené ako stredné zdroje znečisťovania ovzdušia, je ich prevádzkovateľ povinný sledovať a merať emisie výfukových plynov vypúšťaných z výdychov spaľovacích motorov týchto technologických celkov, vrátane vedenia príslušnej evidencie, s následným zasielaním týchto údajov na príslušné orgány štátnej správy v oblasti ochrany ovzdušia. V roku 2014 boli z energetických zariadení na využívanie skládkového plynu vypustené nasledujúce merané emisie, v týchto celkových množstvách:

- TZL (tuhé znečisťujúce látky) = 0,1967 t,
- SO₂ (oxid siričitý) = 1,0119 t,
- NO_x (oxidy dusíka) = 8,3625 t,
- CO (oxid uhoľnatý) = 12,0023 t,
- TOC (organické látky) = 0,3155 t,
- formaldehyd = 0,0298 t.

Prevádzkované plynové kogeneračné jednotky spĺňali aj v roku 2014 zákonom stanovené emisné limity, t.j. hodnoty znečisťujúcich látok obsiahnutých v 1 m³ vypúšťaného emisného plynu zo spaľovacích motorov neprekračovali určené hraničné koncentrácie.

G3 – Podiely zariadení na výrobe elektriny v roku 2014 (v %)

G4 – Podiely spotreby SKP zariadeniami v roku 2014 (v m³)

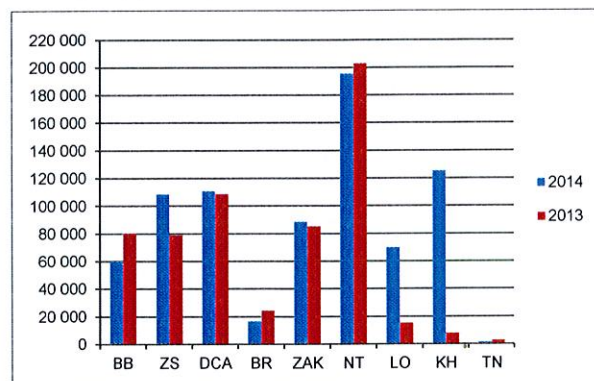
Počas roka 2014 bol chod spoločnosti MAEN SK spol. s r.o. zabezpečovaný spolu desiatimi zamestnancami. Z uvedeného počtu zamestnancov bolo v trvalom pracovnom pomere zamestnaných päť pracovníkov a ďalších päť pracovníkov vykonávalo prácu pre spoločnosť na dohodu o vykonaní práce (obsluha zariadení a vedenie účtovníctva). Výkon štatutárnych právomocí sa v spoločnosti uskutočňoval prostredníctvom jej dvoch rovnocenných konateľov.

3. EKONOMICKÉ INFORMÁCIE O SPOLOČNOSTI

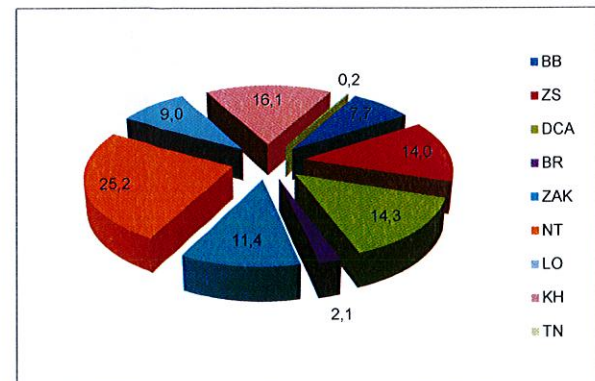
Obrat spoločnosti MAEN SK spol. s r.o. dosiahol za rok 2014 výšku 767 547,67 €, čo predstavovalo jeho medziročný rast o 29,7 % (oproti 591 623,42 € v roku 2013). Najväčší vplyv na zvýšenie obratu malo celoročné prevádzkovanie nových zdrojov v Livinských Opatovciach a v Kostolnom, ktoré prispeli k celkovému obchodnému obratu sumou 195 143,96 €. V súvislosti s rastom výroby a zabezpečením prevádzky (najmä vo vzťahu k celoročnému prevádzkovaniu nových zdrojov a vynúteným nákladom na opravy, najmä v prípade Banskej Bystrice a Brezna) došlo počas roka 2014 aj k úmernému rastu nákladov na hospodársku činnosť o 24,0 %, čo predstavovalo celkovú výšku 727 520,50 € (oproti 586 603,62 € v roku 2013), t.j. náklad boli vyššie o 140 916,88 €.

Výsledok hospodárenia z hospodárskej činnosti spoločnosti MAEN SK spol. s r.o. za rok 2014 predstavoval stratu vo výške 9 507,20 €, pričom za rok 2013 vykázala spoločnosť stratu z hospodárenia vo výške 27 025,25 €. Spoločnosť teda opätovne zaznamenala medziročné zlepšenie hospodárskeho výsledku o 17 518,05 € (zníženie straty o 64,8 % medziročne).

G5 – Výnosy po zdrojoch a rokoch (v €)



G6 – Podiely zariadení na výnosoch v roku 2014 (v %)



Jedným z najvýznamnejších faktorov, priamo ovplyvňujúcim ekonomickú situáciu spoločnosti, ako výrobcu elektriny, je výška výkupných cien elektriny vyrobenej v jednotlivých zdrojoch, ktorá od roku 2011 neustále klesá (celkový pokles výkupných cien elektriny vyrobenej z OZE – zo skládkového plynu – v období rokov 2011 až 2015 predstavuje viac než 27 %, pričom pre roky 2015 a 2016 je výkupná cena určená vyhláškou ÚRSO už len vo výške 70,34 € / MWh bez DPH). Ku sťaženiu manévrovacieho priestoru, pri zlepšovaní hospodárskej situácie spoločnosti, významnou mierou prispelo aj zavedenie enormne zvýšených tarifných platieb za rezervovanú kapacitu (tzv. MRK alebo G-komponent) a platieb za správu a prevádzkovanie systému (tzv. TPS) od 1.1.2014. V tomto prípade činili zvýšené náklady na tieto pravidelné platby v roku 2014 čiastku 34 624,80 € (v sume nie sú zahrnuté náklady na nákup elektriny a ostatné súvisiace energetické služby, pozn.).

T3 – Výkupné ceny elektriny vyrobenej v jednotlivých zdrojoch v roku 2014 (v € / MWh) a rok ich uvedenia do prevádzky

Umiestnenie zdroja	BB	ZS	DCA	BR	ZAK	NT	LO	KH
Výkupná cena elektriny	96,36	96,36	96,36	93,08	96,36	96,36	84,89	84,89
Rok sprevádzkovania	2008	2008	2010	2012	2009	2009	2013	2013

Najvýznamnejšie investície spoločnosti uskutočnené v roku 2014 boli tieto:

- nákup a inštalácia kompletného systému úpravy skládkového plynu (odvodnenie, sušenie, čistenie a filtrácia, vrátane vybudovania spevnených a úpravy nerezových rozvodov v čerpacej stanici kogeneračnej jednotky) vo výške 22 380,95 € (samotné zariadenie bolo obstarané v decembri 2013),
- nákup osobného automobilu Dacia Dokker vo výške 10 981,67 € (výmena opotrebovaného vozidla využívaného servisným technikom),
- technické zhodnotenie plynového systému zariadenia v Brezne vo výške 10 065,40 €,
- technické zhodnotenie plynového systému zariadenia v Banskej Bystrici vo výške 7 196,65 €.

Celkové investície, ktoré boli finančne kryté z vlastných zdrojov spoločnosti v roku 2014, boli vo výške 32 067,67 €.

Krátkodobé pohľadávky z obchodného styku (najmä z predaja elektriny) poklesli v roku 2014 oproti roku 2013 o 812,83 €, pričom dosiahli celkovú výšku 93 639,26 €.

Krátkodobé záväzky spoločnosti z obchodného styku v roku 2014 dosiahli celkovú výšku 25 285,12 €, čo je v porovnaní s rokom 2013 pokles o 409 392,17 €.

Vzhľadom k dlhodobým investíciám spoločnosti, evidovala ku koncu roka 2014 spoločnosť MAEN SK spol. s r.o. dlhodobé finančné záväzky (úvery) vo výške 1 604 056,38 €. Oproti roku 2013 tak došlo k celkovému poklesu týchto záväzkov o 76 000 € (pokles o 4,5 %).

Na mimoriadnom valnom zhromaždení, konanom dňa 16.12.2014, bola spoločníkmi schválená tvorba ostatných kapitálových fondov v sume 432 667,33 €, čo malo významný vplyv na zvýšenie vlastného imania spoločnosti a jej stabilizáciu.

4. ZÁVER

Po dátume 31.12.2014 nenastali v činnosti alebo v hospodárení spoločnosti MAEN SK spol. s r.o. žiadne okolnosti, ktoré by mali významný vplyv na verné zobrazenie skutočností, ktoré sú predmetom riadne vedeného účtovníctva.

Vývoj spoločnosti, zobrazený v kľúčových finančných ukazovateľoch, zaznamenal v roku 2014 pozitívny trend, hoci spoločnosti sa ani počas roka 2014 nepodarilo dosiahnuť kladný hospodársky výsledok. Predpokladáme, že v nasledujúcom roku 2015 spoločnosť vykoná nevyhnutné kroky potrebné pre dosiahnutie zisku, a to najmä stabilizáciou výroby elektriny, zvýšením jej objemu, ďalším znížením prevádzkových nákladov a zvýšením časového využitia prevádzkovaných zdrojov elektriny.

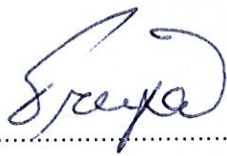
Rovnako ako v predchádzajúcom období však hrozí, pri plánovaní rozvoja spoločnosti v roku 2015 a 2016, že sa prejavia neočakávané zmeny legislatívy v elektroenergetike a následný rast nákladov na energetické služby, prípadne ďalší výkupných cien elektriny. Zásadnou otázkou, týkajúcou sa potenciálu rozvoja spoločnosti MAEN SK spol. s r.o. v oblasti elektroenergetiky po roku 2016, však ostáva neznámy dátum tzv. „stop-stavu“, ktorý na energetickom trhu obnoviteľných zdrojov energie trvá od 19.12.2013 t.j. v súčasnosti nie je možné získať povolenie na výstavbu a pripojenie nových OZE na distribučnú sústavu SR.

Záverom spoločníci navrhujú, aby bola strata spoločnosti, dosiahnutá za rok 2014 vo výške 9 507,20 €, prevedená v plnej výške na účet neuhradených strát minulých rokov.

V Trenčíne, dňa 30.6.2015



Ing. Jaromír Průša
za spoločníka MAEN spol. s r.o.



Ing. Ondřej Průša
spoločník



Ing. Luboš Lupták
spoločník

Dodatok správy audítora
o overení súladu výročnej správy s účtovnou závierkou

v zmysle zákona č. 540/2007 Z.z. § 23 odsek 5

Spoločníkom spoločnosti MAEN SK spol. s r.o.,

Nábrežná 3, 911 01 Trenčín

I. Overila som účtovnú závierku spoločnosti MAEN SK spol. s r.o., k 31. decembru 2014, uvedenú v prílohe , ku ktorej som dňa 14. Decembra 2015 vydala správu audítora v nasledujúcom znení:

SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA

Spoločníkom spoločnosti MAEN SK spol. s r.o.

Uskutočnila som audit priloženej účtovnej závierky spoločnosti MAEN SK spol. s r.o., ktorá obsahuje súvahu k 31. decembru 2014, výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú prehľad významných účtovných zásad a účtovných metód a ďalšie vysvetľujúce informácie.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu za účtovnú závierku

Štatutárny orgán spoločnosti je zodpovedný za zostavenie tejto účtovnej závierky, ktorá poskytuje pravdivý a verný obraz v súlade so Zákonom o účtovníctve č. 431/2002 Z.z. v znení neskorších predpisov a za interné kontroly, ktoré štatutárny orgán považuje za potrebné pre zostavenie účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Zodpovednosť audítora

Mojou zodpovednosťou je vyjadriť názor na túto účtovnú závierku na základe môjho auditu. Audit som uskutočnila v súlade s Medzinárodnými audítorskými štandardmi. Podľa týchto štandardov mám dodržiavať etické požiadavky, naplánovať a vykonať audit tak, aby som získala primerané uistenie, že účtovná závierka neobsahuje významné nesprávnosti.

Súčasťou auditu je uskutočnenie postupov na získanie audítorských dôkazov o sumách a údajoch vykázaných v účtovnej závierke. Zvolené postupy závisia od úsudku audítora, vrátane posúdenia rizík významnej nesprávnosti v účtovnej závierke, či už v dôsledku

PRÍLOHY K VÝROČNEJ SPRÁVE SPOLOČNOSTI ZA ROK 2014