

Energotrans, a.s.

výroční zpráva 2016



ENERGOTRANS

člen Skupiny ČEZ

OBSAH

1. PŘEDSTAVENÍ SKUPINY ČEZ	2
2. PROFIL SPOLEČNOSTI	3
3. OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA VÝROČNÍ ZPRÁVU	4
4. ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY PŘEDSTAVENSTVA	5
5. AKCIE A AKCIONÁŘI	6
6. HLAVNÍ UDÁLOSTI ROKU 2016	6
7. STATUTÁRNÍ ORGÁNY SPOLEČNOSTI	6
8. ZPRÁVA PŘEDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI ZA ROK 2016	7
9. ÚČETNÍ ZÁVĚRKA	20
10. PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE	26
11. ZPRÁVA O VZTAZÍCH DLE § 82 ZOK	39
12. ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE A VÝROČNÍ ZPRÁVĚ	46

PŘÍLOHA č. 1 | SCHÉMA STRUKTURY VZTAHŮ samostatný list

PŘÍLOHA č. 2 | ABECEDNÍ SEZNAM ČLENŮ KONCERNU ČEZ samostatný list

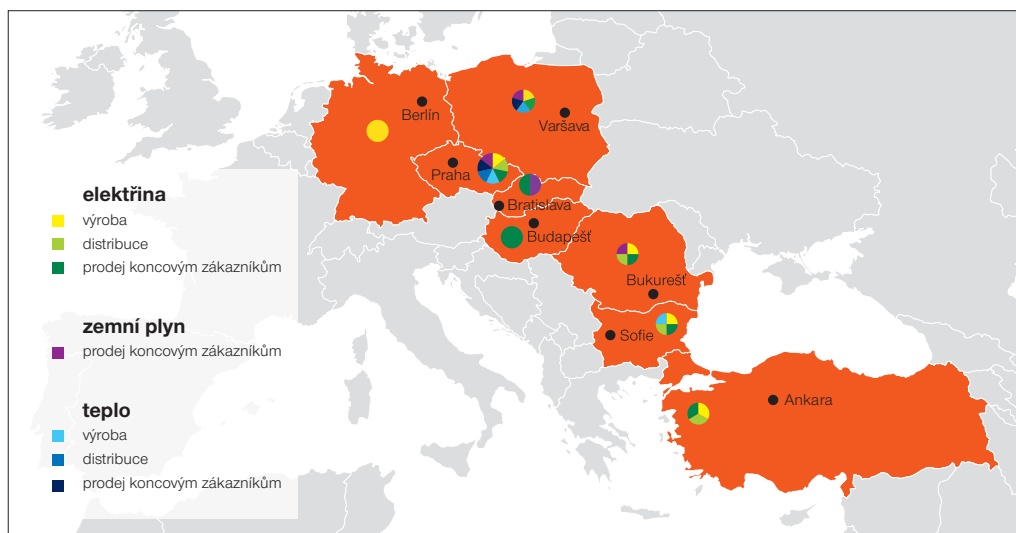
1. PŘEDSTAVENÍ SKUPINY ČEZ

Skupina ČEZ je integrovaným energetickým seskupením působícím v řadě zemí střední a jihovýchodní Evropy a v Turecku s centrálou v České republice. Hlavní předmět podnikání tvoří výroba, distribuce, obchod a prodej v oblasti elektřiny a tepla, obchod a prodej v oblasti zemního plynu a těžba uhlí. Zákazníkům nabízí také celou řadu technologických řešení v oblasti energetických služeb. Společnosti Skupiny ČEZ zaměstnávají téměř 27 tisíc zaměstnanců.

Nejvýznamnějším akcionářem mateřské společnosti ČEZ je Česká republika s podílem na základním kapitálu (ke dni 31. 12. 2016) téměř 70 %. Akcie ČEZ jsou obchodovány na pražské a varšavské burze cenných papírů, kde jsou součástí burzovních indexů PX a WIG-CEE.

Posláním Skupiny ČEZ je zajišťovat bezpečnou, spolehlivou a pozitivní energii zákazníkům i celé společnosti, jejím cílem je přinášet inovace pro řešení energetických potřeb a přispívat k vyšší kvalitě života. Strategie Skupiny ČEZ je založena na třech prioritách. Skupina ČEZ chce provozovat energetická aktiva maximálně efektivním způsobem a přizpůsobit se rostoucímu podílu decentralizované a bezemisní výroby. Další prioritou je nabízet svým zákazníkům širokou paletu produktů a služeb v synergii s prodejem elektřiny a plynu. Třetí prioritou je aktivně investovat do perspektivních energetických aktiv se zaměřením na region střední Evropy a do podpory moderních technologií v raném stádiu vývoje.

Působení Skupiny ČEZ v energetice podle teritoria



V České republice společnosti Skupiny ČEZ těží a prodávají uhlí, vyrábějí a distribuují elektřinu a teplo a obchodují s elektřinou, zemním plynem a dalšími komoditami. Koncovým zákazníkům rovněž nabízejí zařízení pro výrobu a skladování elektřiny a poskytují další služby, zejména ve vztahu k energetickým úsporám. Výrobní portfolio tvoří jaderné, uhelné, plynové, vodní, fotovoltaické, větrné a bioplynové zdroje.

V zahraničí Skupina ČEZ působí zejména v oblasti distribuce, výroby, obchodu a prodeje elektřiny. Skupina ČEZ vlastní nebo spoluvlastní výrobní či distribuční aktiva v Polsku, Rumunsku, Bulharsku, Německu a Turecku. V Nizozemsku jsou součástí Skupiny ČEZ společnosti zprostředkující vlastnictví a zajišťující její financování.

V řadě zemí Evropy Skupina ČEZ obchoduje s elektřinou a dalšími komoditami na velkoobchodních trzích. Koncovým zákazníkům prodává Skupina ČEZ elektřinu či zemní plyn, kromě České republiky zejména v Rumunsku, Bulharsku, Turecku, Maďarsku, Polsku a na Slovensku.

Při svém podnikání se Skupina ČEZ řídí přísnými etickými standardy, zahrnujícími odpovědné chování k zaměstnancům, společnosti a životnímu prostředí. V rámci své podnikatelské činnosti se Skupina ČEZ hlásí k principům trvale udržitelného rozvoje, podporuje energetickou úspornost, prosazuje nové technologie a vytváří prostředí pro profesní růst zaměstnanců. Firemní kultura je orientována na bezpečnost, stálý růst vnitřní efektivity a podporu inovací v zájmu růstu hodnoty Skupiny ČEZ.

2. PROFIL SPOLEČNOSTI ENERGOTRANS, A.S.

Společnost Energotrans, a.s. provozuje Elektrárnu Mělník I, která se nachází v areálu mělnické elektrárny, společně s Elektrárnou Mělník II (2 × 110 MW) a Elektrárnou Mělník III (1 × 500 MW).

Nejvýznamnější události Elektrárny Mělník I

- 1957 rozhodnutí o výstavbě Elektrárny Mělník I – zahájení výstavby
- 1960 uvedení prvního bloku Elektrárny Mělník I do provozu
- 1984 zahájena dodávka tepla pro město Mělník a do obce Horní Počaply
- 1988 provedena výměna kondenzačních TG za dva protitlaké a odběrové TG
- 1993 vznik akciové společnosti Energotrans, a.s. (vyčlenění z ČEZ, a. s.)
- 1995 zahájena dodávka tepla pro město Praha tepelným napáječem
- 1998 odsíření spalin mokrou vápencovou vypírku
- 2003 napojení města Neratovice na tepelný napáječ
- 2004 stavba společného velínu
- 2012 převedení 100% podílu v Energotrans, a.s., na společnost ČEZ, a. s.
- 2013 stavba propojení horkovodu s Elektrárnou Mělník II
- 2014 zahájen projekt Snížení emisí NO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1-K6
- 2015 dokončen projekt Snížení emisí NO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1-K6
- 2016 zahájen projekt Snížení emisí SO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1-K6

O společnosti

V současné době zde pracuje 6 kotlů, každý o jmenovitém tepelném výkonu 183 MW_t a jmenovitém tepelném příkonu 210,8 MW_t. Pára z kotlů pohání 4 turbíny, z nichž každá je o výkonu 60 MW_e.

Palivem používaným v Elektrárně Mělník I je hnědé energetické uhlí, kterého se spotřebuje za rok zhruba 1,5 milionu tun.

Maximální výkon elektrárny je 240 MW v elektrické energii a více než 650 MW v tepelné energii.

Po roce 1988 prošla elektrárna významnou rekonstrukcí, při které byly vyměněny kondenzační turbíny za teplárenské. To umožnilo vybudování výměňkové stanice a tepelného napáječe o délce 34 km pro dodávku tepla do Prahy. Provoz byl zahájen v roce 1995. V současné době je teplo dodávané i do nejvzdálenějších částí Prahy, jako je Jižní Město, Krč, Modřany. V roce 2003 byla připojena i otopná soustava města Neratovice.

V roce 1998 bylo v elektrárně uvedeno do provozu nové odsiřovací zařízení. V tomto zařízení vzniká jako vedlejší produkt při čištění spalin energosádrovec, který se dále zpracovává v cementárnách. Součástí čistícího procesu je filtrace spalin, kde je zachycován popílek. Ten se shromažďuje v silech a následně je využíván ve stavebnictví.

Od roku 2014 prochází zdroj ekologizací, aby byl plně připraven od r. 2020 splnit nové přísnější ekologické limity, vyplývající z evropské legislativy.

Poslání Energotrans, a.s.

Poskytovat zákazníkům efektivně využitelné služby a produkty šetrně k životnímu prostředí.

Naplnit podnikatelské záměry Energotrans, a.s., a Skupiny ČEZ.

Základní údaje o Společnosti

Název společnosti:	Energotrans, a.s.
Sídlo:	Praha 4, Duhová 1444/2, PSČ 140 00
Právní forma:	akciová společnost
Identifikační číslo:	471 15 726
Společnost je zapsána:	u Městského soudu v Praze, oddíl B, vložka 1784
Základní kapitál:	511 000 000 Kč
Rok založení:	1992
Telefon:	+420311102991
Internet:	www.cez.cz/energotrans
E-mail:	energotrans@cez.cz

Předmět podnikání

Hlavním předmětem podnikání společnosti Energotrans, a.s., je:

- Výroba, přenos a odbyt elektřiny
- Výroba, přenos a odbyt tepla
- Obchod s elektřinou
- Měření znečišťujících a pachových látek, zpracování rozptylových studií
- Výroba, obchod a služby neuvedené v přílohách 1 až 3 živnostenského zákona

3. OSOBY ODPOVĚDNÉ ZA VÝROČNÍ ZPRÁVU

Čestné prohlášení

Údaje obsažené ve Výroční zprávě společnosti Energotrans, a.s., za rok 2016 odpovídají skutečnosti a žádné podstatné okolnosti, které by mohly ovlivnit přesné a správné posouzení Společnosti, nebyly zamlčeny.

V Praze dne 27. 3. 2017



Ing. Miroslav Krpec
předseda představenstva



Ing. Jiří Cihelka
místopředseda představenstva



Ing. Miroslav Krebs
člen představenstva



Ing. Martin Hora
člen představenstva

4. ÚVODNÍ SLOVO PŘEDSEDY PŘEDSTAVENSTVA

Jsem rád, že mohu konstatovat, že rok 2016 byl pro společnost Energotrans rokem úspěšným, a že všechny úkoly, které jsme si pro rok 2016 stanovili, byly splněny.

Přestože celý rok 2016 byl teplotně nadprůměrný, lze říci, že nám po delší době trochu přálo i počasí. Hned dvakrát se nám podařilo překonat absolutní rekord v měsíčním objemu dodávek tepla, když se podařilo lednový rekord v prosinci znovu posunout. I tak byl ale uplynulý rok bezesporu náročný, především s ohledem na probíhající ekologizaci našeho zdroje.

Roční plán na úrovni ukazatele EBITDA byl výrazně překročen, ukazatel dosáhl výše 1,328 miliardy korun a to jednak díky téměř přesně splněnému plánu dodávek tepla a pak díky jeho překročení v dodávkách elektřiny.

Tyto výborné výsledky jsou důsledkem neustále probíhající optimalizace výroby, generující úspory přímých provozních nákladů a tlaku na úspory nepřímých nákladů.

Jako plně integrovaná společnost ze Skupiny ČEZ využívala naše Společnost výhod účasti v koncernu ČEZ. Nadále rovněž probíhala integrace v rámci lokality Mělník, kdy obousměrné sdílení služeb mezi Společností a Elektrárnou Mělník vedlo k dalšímu využití synergií a efektů.

V roce 2016 probíhal zkušební provoz akce na snížení emisí oxidů dusíku a tuhých znečišťujících látek společně s přípravou na neméně důležitou a náročnou investiční akci snížení emisí oxidů síry. Rovněž tato investiční akce vyhověla podmínkám Rozhodnutí o přidělení dotace ze Státního fondu životního prostředí a investice tak může být hrazena až ze 40% ze zdrojů EU. Obě tyto velmi důležité a technicky i organizačně velmi náročné investiční akce jsou zásadní pro budoucnost zdroje a umožní jeho fungování i po roce 2020, kdy vstoupí v platnost nové emisní limity dané evropskou legislativou. Tím bude zajištěno plnění závazku naší Společnosti dodávat i v budoucnu do Hlavního města Prahy potřebný objem tepelné energie.

Pozitivní vliv propoje mezi horkovodem Energotrans a Elektrárnou Mělník II se prokázal i v roce 2016 a přispěl k bezpečnosti a stabilitě dodávek tepla našemu hlavnímu odběrateli.

Teplárna Energotrans splnila i všechny parametry vysoce účinné kombinované výroby elektřiny a tepla. Ukazatel čisté celkové účinnosti výroby dosáhl za celý rok 2016 hodnoty přes 70% a o téměř 2% překročil předepsanou normu. Dopady do úspory paliva se pozitivně projevili jednak v hospodářském výsledku Společnosti, ale samozřejmě i v dalším snížení ekologické zátěže, což naši Společnost řadí mezi zdroje energie s velmi nízkým dopadem na životní prostředí, zejména pak v poměru k vyprodukovanému objemu energie, ať už tepelné nebo elektrické.

Na takto dobrých výsledcích mají samozřejmě zásadní podíl zaměstnanci na všech úrovních i dodavatelé služeb z celé Skupiny ČEZ.

Společnost Energotrans opět prokázala, že je jednak stabilní, ale i perspektivní součástí Skupiny ČEZ, a že pozitivně přispívá k naplňování jejích cílů.

Jsem přesvědčen, že i v roce 2017 se úkolů, které před námi stojí, zhostíme aktivně a budeme opět úspěšní.



Ing. Miroslav Krpec
předseda představenstva
a generální ředitel
Energotrans, a.s.

5. AKCIE A AKCIONÁŘI

Základní kapitál Energotrans, a.s. k 31. 12. 2016 činil 511 mil. Kč. Ke dni 31. 12. 2016 je jediným akcionářem Společnosti, podílející se 100% na základním kapitálu, ČEZ, a. s. Společnost měla k 31. 12. 2016 celkem 511 000 ks kmenových akcií na jméno o jmenovité hodnotě 1 000 Kč/akcií vydaných v zaknihované podobě. Akcie na jméno nejsou kótovanými cennými papíry.

6. HLAVNÍ UDÁLOSTI ROKU 2016

V souladu s dřívějším rozhodnutím jediného akcionáře Společnosti o odložení fúze pokračovala Společnost i v roce 2016 jako samostatná akciová společnost, avšak plně začleněná do struktur Skupiny ČEZ v podobě Integrované dceřiné společnosti (IDS).

V roce 2016 byla zahájena druhá fáze rozsáhlého ekologizačního programu pod názvem "Snížení emisí SO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1-K6". Byl dokončen výběr dodavatele a zahájena projektová příprava.

S účinností od 1. 1. 2017 byl dojednán a podepsán dodatek ke Kolektivní smlouvě, kterým se podmínky ve Společnosti v této oblasti dále sblíží s mateřskou společností ČEZ, a.s.

7. STATUTÁRNÍ ORGÁNY SPOLEČNOSTI

Dozorčí rada Společnosti

Dozorčí rada Společnosti má k 31. prosinci 2016 pět členů. Dozorčí rada dohlíží na výkon působnosti představenstva a podnikatelskou činnost Společnosti. Její členové jsou oprávněni nahlížet do všech dokladů a záznamů, kontrolovat řádné vedení účetních záznamů a ověřovat, zda je podnikatelská činnost uskutečňovaná v souladu s právními předpisy, stanovami a pokyny valné hromady.

Složení dozorčí rady Společnosti v roce 2016

Předseda	Mgr. Ing. Vojtěch Kopp (12. 7. 1981)	znovuzvolen 30. 6. 2016
Místopředseda	Ing. Jiří Pačovský (1. 7. 1959)	znovuzvolen 30. 6. 2016
Člen	René Kontra (27. 2. 1977)	členství ukončeno 8. 2. 2016
Člen	Miroslav Roubíček (27. 11. 1963)	zvolen 7. 11. 2013
Člen	Ing. Jana Loučková (1. 2. 1962)	zvolena 1. 3. 2014
Člen	Ing. Martin Jašek, M.A. (31. 5. 1972)	znovuzvolen 1. 10. 2016

Složení představenstva Společnosti k 31. 12. 2016

Představenstvo je statutárním orgánem, jenž řídí činnost společnosti. Funkční období jednotlivých členů představenstva je čtyřleté. Působnost představenstva je podrobně vymezena ve stanovách Společnosti schválených valnou hromadou (rozhodnutím jediného akcionáře v působnosti valné hromady).

Předseda	Ing. Miroslav Krpec (9. 3. 1967)	znovuzvolen 30. 6. 2016
Místopředseda	Ing. Jiří Cihelka (21. 12. 1970)	znovuzvolen 30. 6. 2016
Člen	Ing. Miroslav Krebs (3. 9. 1966)	znovuzvolen 30. 6. 2016
Člen	Ing. Martin Hora (30. 3. 1968)	zvolen 1. 1. 2016

Výkonný management Společnosti k 31. 12. 2016

Generální ředitel	Ing. Miroslav Krpec	od 1. 7. 2012
Finanční ředitel	Ing. Jiří Cihelka	od 1. 7. 2012
Výrobní ředitel	Ing. Jiří Bukovič	od 1. 7. 2015
Technický ředitel	Ing. Martin Hora	od 1. 10. 2015
Ředitel pro správu a integraci	Ing. Miroslav Krebs	od 1. 7. 2012

8. ZPRÁVA PŘEDSTAVENSTVA O PODNIKATELSKÉ ČINNOSTI ZA ROK 2016

8.1 Hospodaření společnosti

Přehled vybraných technických a ekonomických ukazatelů

Technické ukazatele		2012	2013	2014	2015	2016
Instalovaný výkon	(MW)	352	352	352	240	240
Výroba elektrické energie	(GWh)	1 264	1 146	992	1 150	1 247
Prodej tepla	(TJ)	9 336	10 251	8 828	9 245	9 720

Ekonomické ukazatele		2012	2013	2014	2015	2016
Výnosy za teplo	(mil. Kč)	1 971	2 180	2 023	2 153	2 294
Výnosy za elektřinu	(mil. Kč)	1 869	1 673	1 261	1 345	1 420
Vlastní kapitál	(mil. Kč)	6 304	4 551	4 095	4 166	4 007
Aktiva celkem	(mil. Kč)	7 084	5 081	5 070	5 122	5 085
Tržby celkem	(mil. Kč)	4 372	3 985	3 541	3 504	3 730
Čistý zisk	(mil. Kč)	2 052	1 352	881	952	899
EBITDA	(mil. Kč)	1 761	1 867	1 250	1 436	1 328
Počet zaměstnanců k 31. 12.	(osob)	192	148	151	165	162

Struktura majetku a kapitálu (mil. Kč)

	2015	2016
AKTIVA CELKEM	5 122	5 085
STÁLÁ AKTIVA	2 285	2 644
Nehmotný majetek	18	5
Hmotný majetek	1 997	1 874
Finanční majetek	270	765
OBĚŽNÁ AKTIVA	2 769	2 386
Zásoby	100	130
Pohledávky a ostatní aktiva	945	1 250
Krátkodobý finanční majetek	1 724	1 006
ČASOVÉ ROZLIŠENÍ	68	55
PASIVA CELKEM	5 122	5 085
VLASTNÍ KAPITÁL	4 166	4 007
Základní kapitál	511	511
Kapitálové fondy	2 602	2 597
Nerozdělený zisk minulých let	102	0
Výsledek hosp. běžného úč. období	951	899
CIZÍ ZDROJE	956	1 077
Rezervy	21	45
Dlouhodobé závazky	187	191
Krátkodobé závazky	748	841
OSTATNÍ PASIVA	0	0

Stav krátkodobého finančního majetku k 31. 12. 2016

Krátkodobý finanční majetek + cash pooling	tis. Kč
Krátkodobý finanční majetek + cash pooling celkem	2 070 846
Účty v bankách celkem	1 006 269
- běžné účty v CZK	1 006 269
- termínované vklady	0
Krátkodobé cenné papíry	500 000
Cash pooling – pohledávka za ČEZ, a.s., celkem	564 577
- běžné účty v CZK	115 964
- běžné účty v EUR (přepočteno do CZK)	448 613

Přestože v roce 2016 bylo vynaloženo cca 832 mil. Kč na investice (500 mil. Kč dluhopisy, 200 mil. Kč povolenky atd.) a došlo k výplatě dividendy 1 053,9 mil. Kč v úrovni celého zisku vytvořeného v roce 2015 a nerozděleného zisku minulých let v hodnotě 102,2 mil. Kč, krátkodobý finanční majetek včetně prostředků v cash poolingů vzrostl o 259 mil. Kč.

Finanční výsledek hospodaření celkem	tis. Kč
Finanční výsledek hospodaření celkem	6 404
Výnosové úroky	6 940
Nákladové úroky	-3
Odměny bankám	-77
Kurzové rozdíly	-456
Změna stavu rezerv a opravných položek ve finanční oblasti	0

Celkový finanční výsledek v roce 2016 skončil kladně v úrovni 6,94 mil. Kč. Hlavním činitelem pozitivního výsledku byly výnosové úroky.

Průměrná výnosová míra v roce 2016 dosáhla hodnoty 0,57% p.a.

8.2 Peněžní toky

Meziročně (2016/2015) došlo ke snížení peněžních prostředků (bez prostředků v cash poolingů) o 717 mil. Kč. Čistý peněžní tok z provozní činnosti byl meziročně vyšší o 327,6 mil. Kč a naproti tomu čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti byl meziročně také vyšší o 274,4 mil. Kč, avšak významnou část z toho tvořila investice do likvidních bankovních dluhopisů (500 mil. Kč). Formou dividendy bylo vyplaceno 1 053,9 mil. Kč v úrovni veškerého vytvořeného zisku roku 2015 a nerozděleného zisku minulých let v hodnotě 102,2 mil. Kč.

8.3 Očekávaná hospodářská a finanční situace v roce 2017

Energotrans, a.s., vychází ve svém podnikatelském plánu z existence Smlouvy o dodávce tepelné energie uzavřené s Pražskou teplárenskou, a.s., a odvozeným prodejem kogeneračně vyrobené elektrické energie. Je rovněž uzavřena Smlouva na dodávky tepelné energie s ČEZ, a. s., která pokrývá dodávky tepla z Elektrárny Mělník II do horkovodu Mělník-Praha. Dceřiná společnost Areál Třeboradice, a.s., má v majetku plynový kotel, který si společnost Energotrans, a.s., pronajímá a provozuje jako záložní zdroj.

I v roce 2017 lze očekávat stabilní hospodářskou finanční situaci Společnosti, avšak plně pod vlivem situace na energetickém trhu, zejména pak na trhu s elektřinou a emisními povolenkami. Vliv na hospodářské výsledky samotné Společnosti bude mít i avizované ukončení kurzového závazku ČNB. Financování započatého ekologického programu na snížení emisí SO_x je plně zajištěno.

8.4 Přehled vybraných technických a ekonomických ukazatelů

Ekonomické ukazatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Provozní výnosy	mil. Kč	3 259	5 199	5 335	5 080	4 543	4 372	3 986	3 942	3 872	3 876
Provozní náklady (bez odpisů)	mil. Kč	1 876	3 406	3 034	3 254	2 942	2 610	2 119	2 692	2 436	2 548
EBITDA	mil. Kč	1 383	1 793	2 301	1 826	1 601	1 761	1 867	1 250	1 436	1 328
EBIT	mil. Kč	1 047	1 486	1 936	1 484	1 256	1 470	1 518	1 087	1 281	1 104
Čistý zisk	mil. Kč	846	1 194	1 569	1 215	1 036	2 052	1 352	881	952	899
Celková aktiva	mil. Kč	4 674	4 966	6 034	5 784	4 904	7 084	5 081	5 070	5 122	5 085
Vlastní kapitál	mil. Kč	4 072	4 409	5 196	5 131	4 184	6 304	4 551	4 095	4 166	4 007
Investice	mil. Kč	100	60	378	170	69	26	358	433	275	107
Provozní cash flow	mil. Kč	1 194	1 390	1 834	1 421	1 140	595	1 899	1 258	1 245	1 572
Fyzický počet zaměstnanců k 31. 12.		171	169	170	165	163	192	148	151	165	162

Technické ukazatele		2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Instalovaný výkon	MW	352	352	352	352	352	352	352	352	240	240
Výroba el. energie (brutto)	GWh	1 470	1 488	1 324	1 439	1 313	1 264	1 146	992	1 150	1 247
Prodej el. energie	GWh	1 259	1 275	1 130	1 391	1 318	1 242	1 170	828	975	1 067
Prodej plynu	GWh	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x
Prodej tepla	TJ	7 532	7 742	7 654	9 242	9 071	9 336	10 251	8 828	9 245	9 720

EBIT (Provozní zisk)
Zisk před zdaněním a ostatními náklady a výnosy

EBITDA (Provozní zisk před odpisy, opravnými položkami a prodejem majetku)
Zisk před zdaněním a ostatními náklady a výnosy + Odpisy + Opravné položky
k dlouhodobému hmotnému a nehmotnému majetku včetně goodwillu

8.5. Informace o aktivitách v oblasti výzkumu a vývoje

V roce 2016 Společnost nevyvíjela aktivity v oblasti výzkumu a vývoje.

8.6. Řízení rizik

8.6.1. Přístup k rizikům ve vztahu k účetnímu výkaznictví

Účetnictví společnosti Energotrans, a.s., je vedeno podle českých účetních předpisů (CAS). Zároveň jsou připravovány vstupy do konsolidace podle pravidel Mezinárodních standardů účetního výkaznictví (IFRS), pro sestavení účetních výkazů za konsolidační celek Skupina ČEZ. Proces zpracování účetnictví ve Skupině ČEZ je upraven společnou řídicí dokumentací vydávanou ČEZ, a. s., a platnou rovněž v dceřiných společnostech, případně řídicí dokumentací vydávanou individuálně Energotrans, a. s., avšak vycházející z jednotně uplatňovaných pravidel. V řídicích dokumentech Společnosti je upraven oběh účetních dokladů a stanoven rozsah podpisových oprávnění schvalovatelů. Platí zásada, že veškeré účetní doklady jsou účtovány pouze na základě podkladů schválených dvěma oprávněnými zaměstnanci. Schvalování probíhá buď písemně u podkladů předávaných do útvaru účetnictví v papírové podobě, nebo elektronicky ve schvalovacím procesu systému SAP u podkladů předávaných v elektronické podobě.

Účetnictví je organizačně odděleno od procesu správy obchodních partnerů, včetně správy bankovního spojení, a od provádění úhrad zaúčtovaných závazků. To vylučuje možnost, aby tentýž zaměstnanec založil obchodního partnera, zaúčtoval vůči němu závazek a dal pokyn k jeho zaplacení. Platby závazků se uskutečňují pouze na základě schválení zaměstnance, který je oprávněn uzavřít obchod, a zaměstnance, který je oprávněn potvrdit realizaci objednaného plnění.

Do účetního systému mají přístup pouze uživatelé s příslušnými oprávněními. Proces přidělování oprávnění do tohoto systému probíhá prostřednictvím softwarové aplikace a podléhá schválení nadřízeným zaměstnancem a vlastníkem procesu účetnictví. Oprávnění jsou přidělována podle pracovního zařazení zaměstnance. Oprávnění pro aktivní vstup (účtování) do účetního systému mají pouze zaměstnanci útvaru účetnictví. Všechna přihlášení do účetního systému jsou evidována v databázi a lze je zpětně dohledat. U jednotlivých účetních dokladů v účetním systému lze vždy identifikovat uživatele, který je vytvořil, případně změnil či stornoval.

Nedílnou součástí kontrolního systému je inventarizace majetku a závazků, v jejímž průběhu se ověřuje, zda jsou do účetnictví promítnuta veškerá předvídatelná rizika a možné ztráty související s inventarizovaným majetkem, zda je zajištěna jeho řádná ochrana a údržba a zda zápisy o majetku i závazcích jsou pravdivé. Správnost účetnictví a účetních výkazů je kontrolována vnitřní kontrolou útvaru účetnictví a externím auditorem, který provádí ověření účetní závěrky k 31. 12. Vybrané oblasti účetnictví jsou několikrát za rok podrobovány rovněž internímu auditu, který zjišťuje soulad užívaných postupů s platnou legislativou a příslušnými řídicími dokumenty Společnosti. V případech nalezených nesrovnalostí jsou neprodleně navržena a v co nejkratší době realizována nápravná opatření.

8.6.2. Přístup ke kurzovému riziku

Společnost nepoužívá pro zajištění měnových rizik z budoucích peněžních toků z již uzavřených obchodů a z budoucích očekávaných příjmů z prodeje elektřiny zajišťovací deriváty. Zajišťování kurzového rizika je realizováno na úrovni mateřské společnosti, která je jediným odběratelem elektřiny od Společnosti, do níž je Společnost konsolidována a tvoří s ní koncern.

8.7. Řízení bezpečnosti a kvality

8.7.1. Hodnocení cílů

V souladu s politikou BOZP Energotrans, a.s., a v rámci programu „Bezpečný podnik“ byly pro rok 2016 v Energotrans, a.s., stanoveny tyto konkrétní cíle a programy řízení BOZP.

- Cíl č. 1:** Zavést nové komfortnější OOPP podle ČSN EN ISO 13688 (ochranné pracovní oděvy do zimy, pro elektrikáře, svářeče, do prostředí s nebezpečím výbuchu...) v barevném designu Skupiny ČEZ.
- Cíl č. 2:** Stanovené alkohol testery zn. DRÄGER využívat na vrátnicích uhelných elektrárn.
- Cíl č. 3:** Nastavit změnu systému školení vedoucích práce a odpovědných osob dodavatelů na klasických elektrárnách (školení BOZP, PO a EMS).
- Cíl č. 4:** Nastavit systém odměňování nejlepších „Dvouchlapovek“ na jednotlivých lokalitách KE.
- Cíl č. 5:** Zavedení systému „Kontrolních komisí pro vypořádání neshod v JSSNU“.
- Cíl č. 6:** Zlepšit osvětu v oblasti prováděných činností týkajících se prací ve výškách v KE.

Cíl č. 7: Zavést štítky se jménem zaměstnance na ochranné přilby.

Cíl č. 8: Uspokojit cíle BOZP stanovené ČEZ_PR_DV_1602.

Všechny cíle pro rok 2016 byly splněny.

8.7.2. Pracovní úrazy zaměstnanců Energotrans, a.s.

V průběhu roku 2016 došlo u zaměstnanců Energotrans, a. s., k jednomu pracovnímu úrazu.

8.7.3. Úrazy cizích zaměstnanců na pracovištích Energotrans, a.s.

Tento ukazatel se nesleduje.

8.7.4. Skoronehody

Skoronehody jsou v Energotrans, a.s., evidovány v aplikaci JSSNU (Jednotný systém sledování neshod a událostí). V roce 2016 nebyly v Energotrans, a.s., evidovány žádné skoronehody.

8.7.5. Systém řízení bezpečnosti

Pro evidenci pracovních úrazů je v Energotrans, a.s., zavedena elektronická kniha úrazů v aplikaci SharePoint, kde jsou pro zaměstnance sdíleny informace z oblasti BOZP. Zavedená Databáze sledování neshod (JSSNU), včetně Databáze sledování událostí a Nearmiss pro Skupinu ČEZ je nadále využívána.

Vzhledem k tomu, že se osvědčily pravidelné měsíční kontroly vedoucích zaměstnanců a specialistů (tzv. „Dvouchlapovky“), pokračovalo se také v roce 2016 s prováděním těchto kontrol. Předmětem kontrol jsou jak objekty a pracoviště Energotrans, a.s., tak i zaměstnanci Energotrans, a.s., a zhotovitelů. Kontrolní skupiny jsou složeny z vedoucích zaměstnanců a specialistů různých úrovní a profesí.

Řešení přestupků z oblasti BOZP, PO a životního prostředí je nadále řešeno formou vystavování „Zjišťovacích protokolů“.

Tvorba „Kvartálních bezpečnostních témat“ pokračovala i v roce 2016. Kvartální bezpečnostní témata jsou prezentována na poradách Vedení a následně jsou s nimi seznamováni i všichni zaměstnanci Energotrans, a.s. Na stanovená bezpečnostní témata je mj. zaměřena i kontrolní činnost vedoucích zaměstnanců Energotrans, a.s. Každé čtvrtletí je prezentováno nové téma a vyhodnocována kontrolní činnost na dané téma z předchozího čtvrtletí.

Začátkem roku 2016 byla nastavena změna systému školení vedoucích práce a odpovědných osob dodavatelů na klasických elektrárnách (školení BOZP, PO a EMS) – nové univerzální školení pro KE. Jedná se o náhradu soustředěného a lokálního školení.

Pro zkvalitnění školení dodavatelů byly koncem roku 2016 na vrátnicích EMĚ nainstalovány školící automaty s několika jazykovými verzemi.

Zaměstnanci Energotrans, a.s., jsou pravidelně pololetně seznamováni s mimořádnými událostmi (úrazovostí) v rámci Skupiny ČEZ, dále s plněním nápravných opatření proti jejich opětovnému vzniku. Za tímto účelem je v aplikaci SharePoint zřízena samostatná záložka.

Zaměstnanci Energotrans, a.s., i zaměstnanci dodavatelů jsou prokazatelně seznamováni v průběhu roku s aktualizovanou podobou registrů rizik BOZP Energotrans, a.s., a to vždy po jejich aktualizaci.

V souladu s ET_PRGR_1601 byly v r. 2016 v Energotransu provedeny komplexní prověrky BOZP za účasti členů Základní organizace Odborového svazu ECHO Energotrans, a.s.

8.8. Investice

V roce 2016 byl investiční program Společnosti zaměřen zejména na zahájení projektu Snížení emisí SO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1 až K6 130 mg/m³. Současně bylo cíleno na další menší projekty k udržení chodu společnosti. V uvedeném období bylo proinvestováno celkem 105,5 mil. Kč, viz tabulka níže. Nově aktivovaný majetek a provedené technické zhodnocení v roce 2016 činilo 80,04 mil. Kč.

8.8.1. Projekty realizované v roce 2016

Název projektu	Náklady (v mil. Kč)
Rekonstrukce generátorových ochran TG1 až TG6, rekonstrukce ochran bloku 6	3,619
Rekonstrukce záložního buzení	5,179
Rekonstrukce odvodnění parní sběrný	9,335
Rekonstrukce ohříváku LUWO II a oprava EKO II K2, K3, K4	13,271
Zabezpečení horkovodu ZTMP	8,343
Přenosy dat z měřicích okruhů průtoku a tepla na HV Mělník-Praha	7,328
Úsporná opatření chlazení tlukadlových mlýnů EGT	2,204
Modernizace EMON (Promotic) v EGT	4,581
Minimalizace sekundárních opatření	30,057
Snížení emisí SO _x na Elektrárně Mělník I, kotel K1 – K6 130 mg/Nm ³	9,217
Snížení emisí NO _x a TZL na Elektrárně Mělník I, kotel K1 – K6	9,188
Ostatní projekty	3,234

8.8.2. Rozhodující ekologizační projekty

Projekt Snížení emisí NO_x a TZL na Elektrárně Mělník I, kotel K1 – K6 postoupil do závěrečné fáze. V současnosti probíhá zkušební provoz, který má být ukončen do poloviny roku 2018.

V roce 2016 vyvrcholila intenzivní příprava rozsáhlého investičního projektu „Snížení emisí SO_x na Elektrárně Mělník I, kotel K1 až K6 130 mg/m³“. Cílem projektu je dosažení požadované výstupní koncentrace SO_x < 200 mg/m³ pro splnění předepsaných zákonných požadavků.

Projekt svými parametry a předloženými dokumenty splnil všechna kritéria formálních náležitostí a přijatelnosti a rovněž vyhověl kritériím věcného hodnocení v rámci Operačního programu Životního prostředí 2014–2020. Na základě doporučení Výběrové komise Řídicího orgánu OPŽP byl projekt v dubnu 2016 schválen Řídicím orgánem OPŽP k podpoře a v závěru roku 2016 bylo projektu vydáno Ministerstvem životního prostředí Rozhodnutí o poskytnutí dotace v celkové maximální výši 393,7 mil Kč.

V podmínkách Zákona o zadávání veřejných zakázek se podařilo v srpnu 2016 ukončit výběrové řízení a uzavřít Smlouvu s dodavatelem na realizaci Díla. Uvedení kompletního odsiřovacího zařízení do provozu je plánováno v roce 2020. V období roků 2016–2020 je zdroj zařazen do Přečodného národního plánu. Celkové náklady na realizaci a uvedení do provozu jsou 1,9 mld. Kč.

8.9. Bilance opatření a dodané elektřiny a tepla

Hlavním odběratelem tepla je společnost Pražská teplárenská a.s., která odebírá 99,9 % prodaného tepla. Elektřina je vyráběna v režimu kombinované výroby elektřiny a tepla.

Nákup elektřiny k dalšímu prodeji probíhal především z důvodu optimalizace kondenzační výroby, kdy nákupy byly realizovány pod marginální náklady. Marginální náklady na kondenzační výrobu se stanovují denně dle kurzu EUR/CZK a ceny EUA. Nákupy a prodeje elektřiny jsou realizovány výhradně prostřednictvím tradingu ČEZ.

8.9.1. Teplo

		2012	2013	2014	2015	2016
Prodej tepla	tis. Kč	1 970 903	2 179 654	2 023 040	2 153 028	2 293 610
	GJ	9 336 107	10 251 261	8 827 680	9 244 833	2 719 562
Nákup tepla z EMĚ II	tis. Kč	×	×	116 662	137 092	157 722
	GJ	×	×	602 968	752 429	866 203
Spotřeba uhlí (teplo)	tis. Kč	669 050	734 845	597 388	641 562	652 673
	t	789 630	974 317	787 895	856 733	860 723

8.9.2. Elektřina

		2012	2013	2014	2015	2016
Prodej elektřiny						
Dlouhodobé smlouvy*	tis. Kč	1 648 013	1 321 990	1 085 563	977 819	820 958
Krátkodobé prodeje	tis. Kč	76 435	100 195	16 982	166 607	332 638
Nákup elektřiny						
Denní trh – nákup el. energie	tis. Kč	148 183	195 222	180 692	132 806	133 421
	MWh	160 663	214 791	201 179	156 289	192 153
Spotřeba uhlí						
Spotřeba uhlí (el.)	tis. Kč	487 335	391 182	374 765	438 642	472 864
	t	578 320	518 660	494 265	581 267	623 597

* Dlouhodobé bilaterální smlouvy

8.10. Strategické záměry

V dalším období bude Společnost pokračovat v krocích k integraci v rámci lokality Mělník, což povede k vyšší efektivitě využití zdrojů v této lokalitě. Bude rovněž pokračovat realizace rozsáhlého investičního programu za účelem ekologizace výrobního zařízení, což umožní i po roce 2020 provoz bez omezení. Za stávajících ekonomických podmínek jsou převažujícím zdrojem příjmů Společnosti dodávky tepelné energie. Prioritou Společnosti je vyšší bezpečnost plnění těchto dodávek, k čemuž např. přispívá zrealizované propojení horkovodu s Elektrárnou Mělník II nebo rekonstrukce zabezpečení horkovodu.

8.11. Přehled produktů společnosti

8.11.1. Výroba tepelné energie

Společnost je prioritně orientována na výrobu tepelné energie a dodávku tepla pro společnost Pražská teplárenská a.s., která dodává teplo pro Hlavní město Prahu a společnost Teplo Neratovice, spol. s r.o.

V roce 2016 bylo	vyrobeno	8 953 939 GJ	
	nakoupeno od ČEZ, a. s.	866 203 GJ	
	prodáno	9 716 720 GJ	Pražská teplárenská a.s.
		328 GJ	České přístavy
		2 513 GJ	ČEZ, a. s.

8.11.2. Výroba elektrické energie a poskytování podpůrných služeb pro elektrizační soustavu

Výroba elektrické energie je přednostně zaměřena na výrobu kogenerační energie. V roce 2016 byly také poskytovány podpůrné služby pro elektrizační soustavu.

Primární regulace	poskytována v rozsahu 3 až 6 MW	
Sekundární regulace	poskytována v rozsahu +/- 10 MW	
V roce 2016 bylo	vyrobeno	1 247 191 MWh
	dodáno do sítě	1 066 652 MWh
	el. kogenerační	923 398 MWh

8.11.3. Vedlejší energetické produkty

Při výrobě tepelné a elektrické energie vznikají v souvislosti s výrobní technologií vedlejší energetické produkty - energosádrovec, popílek a struska. Popílek a energosádrovec jsou certifikovány a jsou využívány ve stavebnictví, při výrobě cementu a k technickým rekultivacím, neprodaný popílek je po přepracování na certifikovaný aglomerát využit k rekultivaci odkaliště Panský Les, struska je deklarována jako energetický produkt, je přepravována do Strojního odvodnění strusky (zařízení ČEZ, a. s.), směs odvodněné strusky z Elektrárny Mělník I, Elektrárny Mělník II a Elektrárny Mělník III je certifikována a využívána pro rekultivaci odkaliště.

V roce 2016 bylo vyprodukováno

energosađrovec	65 363 t
popelovin	403 031 t

Téměř veškerá produkce vedlejších energetických produktů byla využita k účelům, na které jsou tyto materiály certifikovány, nebo předána ČEZ, a. s., ke zpracování a následné rekultivaci.

8.12. Hlavní předmět podnikání v roce 2016

Hlavním předmětem podnikání Společnosti je výroba a dodávka tepelné a elektrické energie. Společnost zásobuje svého hlavního odběratele Pražskou teplárenskou a.s., horkovodem ze své teplárny v Horních Počaplech (Elektrárna Mělník I) do lokality Třeboradice, kde je teplotnosné médium předáno odběrateli. Z horkovodu je provedena odbočka, kterou je dodávána část tepla pro společnost Teplo Neratovice, spol. s r.o., která je dceřinou společností Pražské teplárenské a.s. Kogeneračně vyrobená elektrická energie je realizována na trhu prostřednictvím mateřské společnosti ČEZ, a. s.

8.13. Výrobní zařízení společnosti Energotrans, a.s. – Elektrárna Mělník I

Ve zdroji je instalováno 6 kotlů od výrobce VŽKG. Kotel je v konstrukčním provedení jako granulární, bubnový, dvoutahový se šachtovými mlýny pro úpravu paliva před vstupem do spalovací komory, kde je palivo spalováno ve vznosu.

Kotelní technologie (kotle K1 až K6) prošla v letech 2014 a 2015 ekologizačním investičním programem za účelem snížení emisí škodlivin oxidů dusíku (NO_x) a tuhých znečišťujících látek. Rekonstrukce zahrnovala primární a sekundární opatření. Primární opatření zamezují vzniku NO_x při procesu hoření a znamenala změnu konstrukce kotelních práškových hořáků na hořáky nízkoemisní, změny v distribuci a zaústění dohořívacího vzduchu. Sekundární opatření redukuje již vzniklé emise škodlivin NO_x a jsou realizována zástřikem redukčního prostředku (směs močoviny a vody) do kotle. Těmito opatřeními je dosaženo poklesu emisí škodlivin NO_x k hodnotám 200 mg/Nm^3 . Snížení emisí tuhých znečišťujících látek bylo realizováno rekonstrukcí elektrostatických odlučovačů popílku všech šesti kotlů.

Spalované palivo je hnědé energetické uhlí ze severočeské pánve.

Původní uspořádání kotlů bylo blokové, kotel + turbogenerátor. Pro potřeby využití kotlů a zvýšení spolehlivosti byla provedena rekonstrukce na sběrníkový způsob zapojení. Sběrníkové zapojení kotlů umožňuje plynulé provozování kotlů, jejich vzájemnou záměnu bez vlivu na provoz turbogenerátoru a lepší využití pro teplárenské účely.

Sběrna je umístěna na stěně mezistrojovny. Sběrníkové uspořádání odběru páry 10 MPa , 535°C z K 1-6 je provedeno dvěma sběrnami rozdělenými sekčními armaturami na část přední (pro B1,2), střední (pro B 3,4) a zadní (pro B 5,6). Do jednotlivých sběrů jsou provedeny vstupy od kotlů a výstupy k turbínám.

Ve strojovně Elektrárny Mělník I jsou umístěny 4 turbíny. Dvě protitlaké, dvě odběrové.

- **protitlaké TG** – zajišťují dodávku tepla do systému ZTMP a elektriny do rozvodné sítě. Každý TG dodá do sítě 60 MW_e a do tepelného napáječe až 150 MW_t v horké vodě
- **odběrové TG** – zajišťují dodávku tepla do systému ZTMP a elektriny do rozvodné sítě. Každý TG dodá do sítě 60 MW_e a do tepelného napáječe až 150 MW_t v horké vodě

V areálu Elektrárny Mělník I je také výměníková stanice, která zajišťuje předání tepla z redukované kotelní páry přímo do teplotnosného média v tepelném napájecím systému zásobování teplem města Prahy. Teplotnosnou látkou je horká voda, která je priváděna do Prahy horkovodem o délce 34 km (Mělník-Třeboradice).

8.14. Změny v majetkových účastech

Během roku 2016 nedošlo k žádným změnám v majetkových účastech a Společnost je tak nadále vlastníkem 95% podílu na společnosti Areál Třeboradice, a. s., a 5% podílu na společnosti Energotrans SERVIS, a. s.

8.15. Personalistika

Firemní kultura společnosti Energotrans, a.s., koresponduje s firemní kulturou Skupiny ČEZ.

8.15.1. Vývoj počtu zaměstnanců

	k 31. 12. 2015	k 31. 12. 2016
Fyzický stav zaměstnanců	165	162
Přepočtený stav zaměstnanců	156,34	163,44

8.15.2. Věková struktura zaměstnanců k 31. prosinci 2016

Věk	Počet zaměstnanců	Podíl v %
18–25	0	0,00%
26–30	10	6,17%
31–40	28	17,28%
41–50	46	28,40%
51–60	57	35,19%
61–99	21	12,96%
Celkem	162	100,00%

8.15.3. Sociální politika

Základem pro realizaci sociální politiky ve Společnosti je platná Kolektivní smlouva uzavřená na období od 1. 1. 2012 do 31. 12. 2022 a Zákoník práce včetně navazující legislativy.

Sociální politika má ve společnosti Energotrans, a.s., nadstandardní úroveň. Prioritou péče o zaměstnance je prevence zdraví, stravování, penzijní a životní pojištění a další příspěvky na sociální, zdravotní, kulturní, sportovní a rekreační účely hrazené zaměstnancům prostřednictvím osobních účtů. Nad rámec těchto hromadně čerpaných výhod poskytuje Společnost zaměstnancům také příspěvek po dobu prvních 3 dnů nemoci, odměny k životnímu výročí a při odchodu do důchodu a podporu v případě významných životních událostí nebo v tíživé životní situaci.

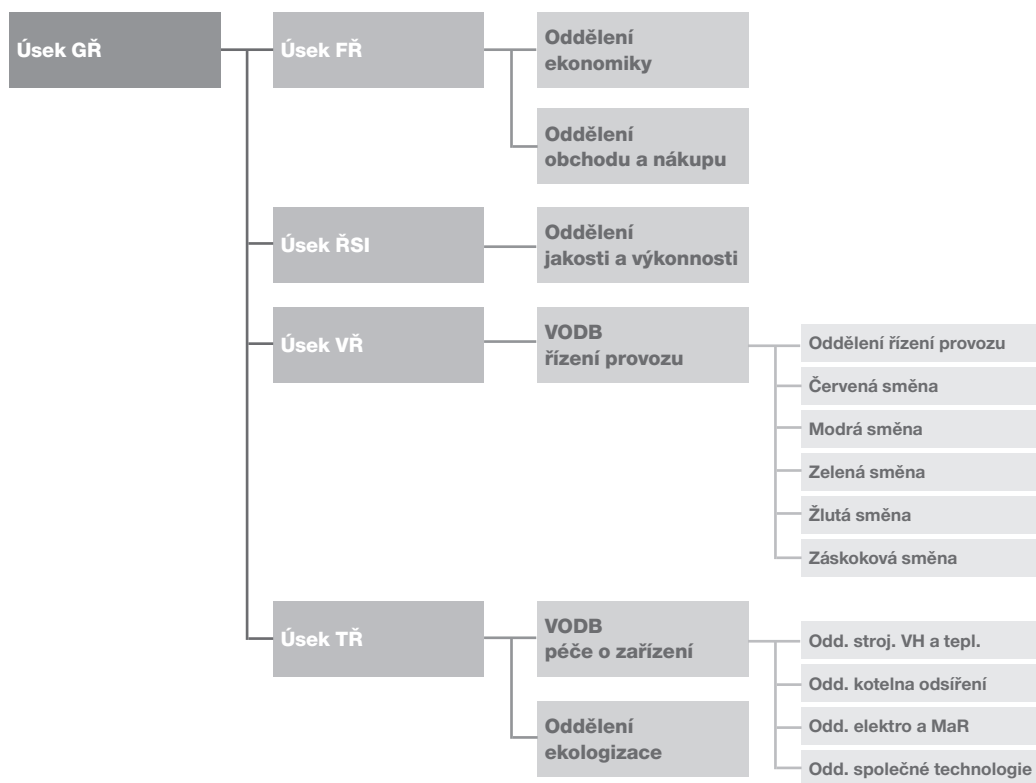
Ve Společnosti je stanovena zkrácená pracovní doba 37,5 hod. týdně při pružné pracovní době resp. 36,5 hod. ve směnném provozu. Dovolená je prodloužena o jeden týden nad rámec zákonného nároku.

8.15.4. Vzdělávání

Společnost věnuje značnou pozornost rozvoji svých zaměstnanců. Organizování nejen povinných školení nutných k udržení či prohloubení kvalifikace zaměstnanců nezbytných pro zajištění činnosti související s předmětem podnikání je pro Energotrans, a.s. samozřejmostí.

Vzdělanostní struktura zaměstnanců k 31. 12. 2016

Stupeň vzdělání	Počet zaměstnanců	Podíl v %
Základní vzdělání	2	1,23%
Vyučení	62	38,27%
Středoškolské vzdělání – maturita	85	52,47%
Vysokoškolské a doktorské vzdělání	13	8,03%
Celkem	162	100,00%



8.16. Ochrana životního prostředí

8.16.1. Výroba elektřiny a tepla v Elektrárně Mělník I

Energotrans, a.s., vyrábí v provozovně Elektrárna Mělník I (EMĚ I) elektřinu a zejména teplo, které je určeno převážně pro dodávky do Prahy. V elektrárně je v provozu 6 kotlů, každý o jmenovitém tepelném výkonu 183 MW_t a jmenovitém tepelném příkonu 210,8 MW_t.

V elektrárně jsou instalovány dva absorbery na odsiřování kouřových plynů technologií mokré vápencové vypírky, s doprovodným vápencovým a sádrovcovým hospodářstvím.

V roce 2016 bylo v EMĚ I při výrobě spáleno celkem 1 464 608 t hnědého uhlí, které bylo dodáno ze Severočeských dolů, a.s., a Vršanské uhelné, a.s. Elektřiny bylo vyrobeno celkem 1 247 191 MWh, tepla bylo na kotlích celkem vyrobeno 16 229 794 GJ. Průměrná účinnost kotlů v roce 2016 dosáhla hodnoty 87,31 %.

Pro najíždění kotlů do provozu a pro stabilizaci hoření je využíván extra lehký topný olej, za rok 2016 bylo tohoto oleje spáleno celkem 498,452 tun.

V roce 2016 byla dokončena akce ekologizace kotlů (zavádění DENOX) a zahájen zkušební provoz. Následně byl K 4 předán k optimalizaci DENOX jako pilotní program zejména ke snížení potřeby sekundárních opatření při provozu zbylých kotlů.

Spálením uvedeného množství uhlí bylo v roce 2016 produkováno 403 031 t popelovin. Spaliny jsou z kotlů vedeny do odsiřovacích absorberů přes elektroodlučovače, kde jsou zbavovány popílku. Odloučený popílek je veden buď do Distribučního centra, kde je přepracován na aglomerát a využíván k rekultivaci odkaliště Panský Les, nebo do expedičních sil, kde je nakládán do nákladních automobilů a je prodáván a expedován jako certifikovaný výrobek – popílek do betonu dle ČSN EN 450-1+A1. Za rok 2016 bylo prodáno 78 493 t popílku.

Expediční velkoobjemová síla, systém internetových objednávek a rezervace odběrů popílku umožňují, že je možno popílek odebírat pro komerční účely nepřetržitě. Síla jsou osazena automatickými vzorkovači popílku, které umožňují odběry reprezentativních vzorků expedovaného popílku a provádění výrobních kontrol.

Spaliny ze spalování hnědého uhlí jsou odsiřovány mokrou odsiřovací metodou, která používá jako vypírací médium velmi jemně mletý vápenec z lokalit Vitošov a Štramberk, produktem odsiření je pak energosádrovec (síran vápenatý, dihydrát). Za rok 2016 bylo spotřebováno na odsiřování spalin celkem 34 851 t vápence, celková produkce sádrovce byla 65 363 t.

Energosádrovec byl v roce 2016 cca z 50,2 % (32 803 t) prodán jako certifikovaný výrobek – regulátor tuhnutí cementu. Jako odpad bylo odpadové firmě FCC Česká republika, s.r.o., předáno 10,96 t energosádrovce. Zbylých 32 560 t bylo využito jako atestovaný výrobek – sypanina pro rekultivaci vytěženého lomu na těžbu vápence společnosti Lafarge Cement a.s.

Struska z kotlů padá do vodní lázně pod každým kotlem, odkud je dopravována přes drtiče strusky hydraulicky do strojního odvodnění strusky, kam je vedena struska ze všech tří elektráren Mělník. Po odvodnění se odloučená voda vrací do splavovacího okruhu a odvodněná struska je dopravena pasovým dopravníkem na odkaliště Panský Les, kde je využita k rekultivaci. Plavit strusku na odkaliště jako odpad bylo povoleno do 04/2016 a jen v havarijních případech. Od 05/2016 se struska plaví do redeponizačních kazet jako certifikovaný výrobek. Strusky vykazované jako odpad za rok 2016 bylo plaveno celkem 106 t.

Na chlazení kondenzátoru parních turbín a pro další technologické účely bylo v roce 2016 odebráno celkem 140 144 798 m³ povrchové vody, vypuštěno bylo 100 601 m³ odpadní vody.

Rekultivace odkaliště Panský Les je prováděna společností ČEZ, a. s., která si vytváří v souladu s platnou legislativou fond pro rekultivace. Ochrana vod a sanační práce jsou prováděny rovněž společností ČEZ, a.s., která společnosti Energotrans, a.s., tyto náklady následně přefakturuje.

Obnovitelné zdroje v EMĚ I nejsou pro výrobu tepla a elektřiny využívány.

Emise tuhých a plyných znečišťujících látek jsou měřeny kontinuálním emisním monitoringem a dodržování emisních limitů je pravidelně kontrolováno a hodnoceno. Emise skleníkových plynů se stanovují kontinuálním měřením. V roce 2016 bylo vyprodukováno 1 715 349 t oxidu uhličitého.

Za rok 2016 bylo vyprodukováno množství škodlivin, které jsou uvedeny v tabulce. Poplatky za znečišťování ovzduší za skutečnost roku 2016 byly 5 274 342 Kč.

Znečišťující látka	Množství v tunách
TZL	93,84
SO ₂	2 324,92
NO _x	1 583,25
CO	619,86
CO ₂	1 715 348,88

8.16.2. Produkce odpadů

Energosádrovec, vykazovaný jako odpad, je podle katalogu odpadů zařazen jako tuhý reakční produkt z odsiřování spalin, obsahující sloučeniny vápníku. Jako odpad je sádrovce ukládáno minimální množství, převážně z úklidových prací.

Popeloviny, vykazované jako odpad, jsou struska eventuálně popílek z čištění kotlů a úklidu kotelny a dále struska nouzově plavená na odkaliště z důvodu poruchy zařízení.

Likvidaci odpadů smluvně zajišťuje společnost FCC Česká republika, s.r.o., která zajišťuje odvoz odpadů, vznikajících v Elektrárně Mělník I, z areálu elektrárny a následně jejich likvidaci včetně evidence.

Následující tabulka udává produkci včetně odstranění a využití odpadů

		2016
N – odpad odstranění	t	138
O – odpad odstranění	t	296
Šrot využití	t	418

Přehled spotřeby uhlí a produkce popelovin a tuhých emisí

		2016
spotřeba uhlí	tis. t	1 465
produkce popelovin	tis. t	403
produkce tuhých emisí	t	94

Měrná produkce popelovin v EMĚ I

		2016
vyrobené teplo na kotlích Q vyr	GJ	16 229 794
produkce popelovin	t	403 031
měrná produkce popelovin	kg/GJ	24,83

8.16.3. Plnění emisních limitů v Elektrárně Mělník I

Elektrárna Mělník I – průměrné roční emisní koncentrace

emise		K1	K2	K3	K4	K5	K6	EL	L1 a L2
TZL	mg/Nm ³	69	38	42	56	89	73	50	12
SO ₂	mg/Nm ³	3 290	3 417	3 411	3 222	3 340	3 259	400	293
NO _x	mg/Nm ³	228	267	253	238	261	246	500	239
CO	mg/Nm ³	69	118	100	81	105	91	250	92

K1–K6 emise před odsířením; L1–L2 emise za odsířením; EL emise za elektroodlučovači

Emisní limity, stanovené Integrovaným povolením pro Elektrárnu Mělník I, byly v roce 2016 splněny u všech kontinuálně měřených látek.

8.17 Povolenky CO₂

Povolenky CO ₂ [tis. Kč]	2016
Náklady na povolenky CO ₂	-311 708
Spotřeba povolenek CO ₂	-259 530
Náklady na prodané povolenky CO ₂ nakoupené pro spotřebu	-52 177
Výnosy z povolenek CO ₂	141 900
Tržby za povolenky CO ₂ nakoupené pro spotřebu	47 990
Čerpání dotace (povolenky CO ₂)	93 910
Celkem	-169 808

Struktura hospodaření s povolenkami CO ₂ v tunách	2016
Zůstatek povolenek z r. 2015	97 489
Příděl NAP 2016	722 877
Nákup povolenek 2016	1 193 860
Prodej povolenek 2016	-311 000
Doúčtování spotřeby 2015	-6 330
Spotřeba povolenek 2016	-1 714 874
Zůstatek povolenek k 31. 12. 2016	0*

* čerpání rezervy v objemu 11 648 t, respektive 2 058 tis. Kč

8.18. Soudní spory

Společnost Energotrans, a.s., je stranou žalovanou ve sporech s Lesy České republiky, s. p., o náhradu škod způsobených na lesních porostech, vzniklých působením imisí. Společnost Energotrans, a.s., je v rámci těchto sporů právně zastoupena právním útvarem společnosti ČEZ, a.s.

Energotrans, a.s., vede s týměž žalobcem – Lesy ČR, s. p., celkem 8 soudních sporů, z nichž nejstarší je z roku 2003, dále z roku 2006, 2008–2009, 2011–2014. Celková výše uvedených a požadovaných nároků ke dni 31. 12. 2016 činí 2 432 tis. Kč, a to včetně úroků z prodlení.

Škodu na lesních porostech, kterou si každoročně nárokují Lesy ČR, s. p., Energotrans, a.s., v uplatněné výši neuznává, a proto o oprávněnosti a výši nároku rozhodují soudy.

Na Společnost jsou dále podány žaloby, týkající se náhrad za zřízení věcného břemene a užívání pozemků pod stavbou napaječe Mělník-Praha, v celkové výši 2 771 tis. Kč. Tato hodnota se proti loňskému roku nezměnila.

Výši náhrady za zřízení věcného břemene musí určit soud, protože majitelé dotčených pozemků požadují po společnosti Energotrans, a.s., nepřiměřeně vysoké finanční částky a snaha Energotrans, a.s., o uzavření mimosoudní dohody byla ze strany majitelů pozemků bezvýsledná.

Na všechna uvedená rizika ze soudních sporů vytvořila Společnost rezervu ve výši 5 203 tis. Kč (oproti 4 404 tis. Kč k 31. 12. 2015).

8.19. Dárcovství a reklamní partnerství

Společnost Energotrans, a.s., pokládá dárcovství za nedílnou součást svého firemního společensky odpovědného chování.

V roce 2016 poskytla Společnost na podporu různých projektů 450 tis. Kč formou přímých darů.

Finanční prostředky směřovaly do humanitární oblasti a do oblastí podpory mládeže, sportu, vzdělání a kultury.

9. ÚČETNÍ ZÁVĚRKA | ROZVAHA V PLNÉM ROZSAHU

údaje k 31. 12. 2016
(v tisících Kč)

AKTIVA	Běžné účetní období			Minulé účetní období
	Brutto	Korekce	Netto	
AKTIVA CELKEM	11 129 863	-6 045 259	5 084 604	5 122 469
A. Pohledávky za upsaný základní kapitál				
B. Dlouhodobý majetek	8 685 805	-6 042 034	2 643 771	2 285 355
B. I. Dlouhodobý nehmotný majetek	55 919	-51 383	4 536	17 622
B. I. 1. Nehmotné výsledky výzkumu a vývoje				
B. I. 2. Ocenitelná práva	55 447	-50 974	4 473	
B. I. 2. 1. Software	55 373	-50 900	4 473	
B. I. 2. 2. Ostatní ocenitelná práva	74	-74		
B. I. 3. Goodwill				
B. I. 4. Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	472	-409	63	17 622
B. I. 5. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek a nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek				
B. I. 5. 1. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý nehmotný majetek				
B. I. 5. 2. Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek				
B. II. Dlouhodobý hmotný majetek	7 771 779	-5 897 470	1 874 309	1 997 560
B. II. 1. Pozemky a stavby	3 096 538	-2 005 364	1 091 174	1 189 155
B. II. 1. 1. Pozemky	5 092		5 092	5 078
B. II. 1. 2. Stavby	3 091 446	-2 005 364	1 086 082	1 184 077
B. II. 2. Hmotné movité věci a jejich soubory	4 648 216	-3 892 106	756 110	774 892
B. II. 3. Oceňovací rozdíl k nabytému majetku				
B. II. 4. Ostatní dlouhodobý hmotný majetek				
B. II. 4. 1. Pěstitelské celky trvalých porostů				
B. II. 4. 2. Dospělá zvířata a jejich skupiny				
B. II. 4. 3. Jiný dlouhodobý hmotný majetek				
B. II. 5. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek a nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	27 025		27 025	33 513
B. II. 5. 1. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek				
B. II. 5. 2. Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	27 025		27 025	33 513
B. III. Dlouhodobý finanční majetek	858 107	-93 181	764 926	270 173
B. III. 1. Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba	315 843	-93 181	222 662	222 662
B. III. 2. Zápůjčky a úvěry - ovládaná nebo ovládající osoba				
B. III. 3. Podíly - podstatný vliv				
B. III. 4. Zápůjčky a úvěry - podstatný vliv				
B. III. 5. Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly	542 264		542 264	47 511
B. III. 6. Zápůjčky a úvěry - ostatní				
B. III. 7. Ostatní dlouhodobý finanční majetek				
B. III. 7. 1. Jiný dlouhodobý finanční majetek				
B. III. 7. 2. Poskytnuté zálohy na dlouhodobý finanční majetek				

AKTIVA		Běžné účetní období			Minulé účetní období
		Brutto	Korekce	Netto	
C.	Oběžná aktiva	2 389 536	-3 225	2 386 311	2 768 953
C. I.	Zásoby	132 010	-1 784	130 226	100 388
C. I. 1.	Materiál	132 010	-1 784	130 226	100 388
C. I. 2.	Nedokončená výroba a polotovary				
C. I. 3.	Výrobky a zboží				
C. I. 3. 1.	Výrobky				
C. I. 3. 2.	Zboží				
C. I. 4.	Mladá a ostatní zvířata a jejich skupiny				
C. I. 5.	Poskytnuté zálohy na zásoby				
C. II.	Pohledávky	1 251 256	-1 441	1 249 815	945 153
C. II. 1.	Dlouhodobé pohledávky	9 582		9 582	9 589
C. II. 1. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů				
C. II. 1. 2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba				
C. II. 1. 3.	Pohledávky - podstatný vliv				
C. II. 1. 4.	Odložená daňová pohledávka				
C. II. 1. 5.	Pohledávky - ostatní	9 582		9 582	9 589
C. II. 1. 5. 1.	Pohledávky za společníky				
C. II. 1. 5. 2.	Dlouhodobé poskytnuté zálohy	9 580		9 580	9 580
C. II. 1. 5. 3.	Dohadné účty aktivní				
C. II. 1. 5. 4.	Jiné pohledávky	2		2	9
C. II. 2.	Krátkodobé pohledávky	1 241 674	-1 441	1 240 233	935 564
C. II. 2. 1.	Pohledávky z obchodních vztahů	275 146	-1 441	273 705	295 441
C. II. 2. 2.	Pohledávky - ovládaná nebo ovládající osoba	564 577		564 577	88 057
C. II. 2. 3.	Pohledávky - podstatný vliv				
C. II. 2. 4.	Pohledávky - ostatní	401 951		401 951	552 066
C. II. 2. 4. 1.	Pohledávky za společníky				
C. II. 2. 4. 2.	Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění				
C. II. 2. 4. 3.	Stát - daňové pohledávky	35 037		35 037	91 976
C. II. 2. 4. 4.	Krátkodobé poskytnuté zálohy	18 003		18 003	981
C. II. 2. 4. 5.	Dohadné účty aktivní	348 883		348 883	286 956
C. II. 2. 4. 6.	Jiné pohledávky	28		28	172 153
C. III.	Krátkodobý finanční majetek				100 017
C. III. 1.	Podíly - ovládaná nebo ovládající osoba				
C. III. 2.	Ostatní krátkodobý finanční majetek				100 017
C. IV.	Peněžní prostředky	1 006 270		1 006 270	1 623 395
C. IV. 1.	Peněžní prostředky v pokladně				
C. IV. 2.	Peněžní prostředky na účtech	1 006 270		1 006 270	1 623 395
D.	Časové rozlišení aktiv	54 522		54 522	68 161
D. 1.	Náklady příštích období	54 508		54 508	67 210
D. 2.	Komplexní náklady příštích období				
D. 3.	Příjmy příštích období	14		14	951

PASIVA		Běžné účetní období	Minulé účetní období
PASIVA CELKEM		5 084 604	5 122 469
A.	Vlastní kapitál	4 007 388	4 166 436
A. I.	Základní kapitál	511 000	511 000
A. I. 1.	Základní kapitál	511 000	511 000
A. I. 2.	Vlastní podíly (-)		
A. I. 3.	Změny základního kapitálu		
A. II.	Ážio a kapitálové fondy	2 597 146	2 601 560
A. II. 1.	Ážio		
A. II. 2.	Kapitálové fondy	2 597 146	2 601 560
A. II. 2. 1.	Ostatní kapitálové fondy	2 601 560	2 601 560
A. II. 2. 2.	Oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků (+/-)	-4 414	
A. II. 2. 3.	Oceňovací rozdíly z přecenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)		
A. II. 2. 4.	Rozdíly z přeměn obchodních korporací (+/-)		
A. II. 2. 5.	Rozdíly z ocenění při přeměnách obchodních korporací (+/-)		
A. III.	Fondy ze zisku		
A. III. 1.	Ostatní rezervní fondy		
A. III. 2.	Statutární a ostatní fondy		
A. IV.	Výsledek hospodaření minulých let (+/-)		102 200
A. IV. 1.	Nerozdělený zisk minulých let		102 200
A. IV. 2.	Neuhrazená ztráta minulých let (-)		
A. IV. 3.	Jiný výsledek hospodaření minulých let (+/-)		
A. V.	Výsledek hospodaření běžného účetního období (+/-)	899 242	951 676
A. VI.	Rozhodnuto o zálohové výplatě podílu na zisku (-)		
B. + C.	Cizí zdroje	1 077 216	956 033
B.	Rezervy	45 352	21 449
B. 1.	Rezerva na důchody a podobné závazky		
B. 2.	Rezerva na daň z příjmů	23 220	2 967
B. 3.	Rezervy podle zvláštních právních předpisů		
B. 4.	Ostatní rezervy	22 132	18 482

PASIVA		Běžné účetní období	Minulé účetní období
C.	Závazky	1 031 864	934 584
C. I.	Dlouhodobé závazky	191 241	186 467
C. I. 1.	Vydané dluhopisy		
C. I. 1. 1.	Vyměnitelné dluhopisy		
C. I. 1. 2.	Ostatní dluhopisy		
C. I. 2.	Závazky k úvěrovým institucím		
C. I. 3.	Dlouhodobé přijaté zálohy		
C. I. 4.	Závazky z obchodních vztahů		
C. I. 5.	Dlouhodobé směnky k úhradě		
C. I. 6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		
C. I. 7.	Závazky - podstatný vliv		
C. I. 8.	Odložený daňový závazek	191 241	186 467
C. I. 9.	Závazky - ostatní		
C. I. 9. 1.	Závazky ke společníkům		
C. I. 9. 2.	Dohadné účty pasivní		
C. I. 9. 3.	Jiné závazky		
C. II.	Krátkodobé závazky	840 623	748 117
C. II. 1.	Vydané dluhopisy		
C. II. 1. 1.	Vyměnitelné dluhopisy		
C. II. 1. 2.	Ostatní dluhopisy		
C. II. 2.	Závazky k úvěrovým institucím		
C. II. 3.	Krátkodobé přijaté zálohy	247 630	226 937
C. II. 4.	Závazky z obchodních vztahů	502 097	468 021
C. II. 5.	Krátkodobé směnky k úhradě		
C. II. 6.	Závazky - ovládaná nebo ovládající osoba		
C. II. 7.	Závazky - podstatný vliv		
C. II. 8.	Závazky ostatní	90 896	53 159
C. II. 8. 1.	Závazky ke společníkům		
C. II. 8. 2.	Krátkodobé finanční výpomoci		
C. II. 8. 3.	Závazky k zaměstnancům	5 762	5 376
C. II. 8. 4.	Závazky ze sociálního zabezpečení a zdravotního pojištění	3 291	3 041
C. II. 8. 5.	Stát - daňové závazky a dotace	1 085	980
C. II. 8. 6.	Dohadné účty pasivní	78 082	41 751
C. II. 8. 7.	Jiné závazky	2 676	2 011
D.	Časové rozlišení pasiv		
D. 1.	Výdaje příštích období		
D. 2.	Výnosy příštích období		

VÝKAZ ZISKU A ZTRÁTY V PLNÉM ROZSAHU

údaje k 31. 12. 2016 (v tisících Kč)

		Skutečnost v účetním období	
		běžném	minulém
I.	Tržby z prodeje výrobků a služeb	3 729 678	3 503 591
II.	Tržby za prodej zboží		
A.	Výkonová spotřeba	2 096 190	1 934 740
A. 1.	Náklady vynaložené na prodané zboží		
A. 2.	Spotřeba materiálu a energie	1 646 916	1 573 589
A. 3.	Služby	449 274	361 151
B.	Změna stavu zásob vlastní činnosti (+/-)		
C.	Aktivace (-)	-105	-70
D.	Osobní náklady	122 015	115 972
D. 1.	Mzdové náklady	87 240	81 602
D. 2.	Náklady na sociální zabezpečení, zdravotní pojištění a ostatní náklady	34 775	34 370
D. 2. 1.	Náklady na sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	29 169	27 628
D. 2. 2.	Ostatní náklady	5 606	6 742
E.	Úpravy hodnot v provozní oblasti	224 045	156 536
E. 1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku	223 317	154 721
E. 1. 1.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - trvalé	223 317	154 721
E. 1. 2.	Úpravy hodnot dlouhodobého nehmotného a hmotného majetku - dočasné		
E. 2.	Úpravy hodnot zásob	319	1 391
E. 3.	Úpravy hodnot pohledávek	409	424
III.	Ostatní provozní výnosy	146 166	368 458
III. 1.	Tržby z prodaného dlouhodobého majetku	47 990	73 696
III. 2.	Tržby z prodaného materiálu	2 964	2 636
III. 3.	Jiné provozní výnosy	95 212	292 126
F.	Ostatní provozní náklady	329 682	367 614
F. 1.	Zůstatková cena prodaného dlouhodobého majetku	52 178	61 931
F. 2.	Zůstatková cena prodaného materiálu	9	
F. 3.	Daně a poplatky	5 772	-11 614
F. 4.	Rezervy v provozní oblasti a komplexní náklady příštích období	3 650	2 164
F. 5.	Jiné provozní náklady	268 073	315 133
*	Provozní výsledek hospodaření (+/-)	1 104 017	1 297 257
IV.	Výnosy z dlouhodobého finančního majetku - podíly		
IV. 1.	Výnosy z podílů - ovládaná nebo ovládající osoba		
IV. 2.	Ostatní výnosy z podílů		
G.	Náklady vynaložené na prodané podíly		
V.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku		
V. 1.	Výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku - ovládaná nebo ovládající osoba		
V. 2.	Ostatní výnosy z ostatního dlouhodobého finančního majetku		
H.	Náklady související s ostatním dlouhodobým finančním majetkem		
VI.	Výnosové úroky a podobné výnosy	6 940	6 626
VI. 1.	Výnosové úroky a podobné výnosy - ovládaná nebo ovládající osoba	165	357
VI. 2.	Ostatní výnosové úroky a podobné výnosy	6 775	6 269
I.	Úpravy hodnot a rezervy ve finanční oblasti		93 181
J.	Nákladové úroky a podobné náklady	3	5
J. 1.	Nákladové úroky a podobné náklady - ovládaná nebo ovládající osoba	3	5
J. 2.	Ostatní nákladové úroky a podobné náklady		
VII.	Ostatní finanční výnosy		
K.	Ostatní finanční náklady	533	17 115
*	Finanční výsledek hospodaření (+/-)	6 404	-103 675
**	Výsledek hospodaření před zdaněním (+/-)	1 110 421	1 193 582
L.	Daň z příjmů	211 179	241 906
L. 1.	Daň z příjmů splatná	205 370	216 291
L. 2.	Daň z příjmů odložená (+/-)	5 809	25 615
**	Výsledek hospodaření po zdanění (+/-)	899 242	951 676
M.	Převod podílu na výsledku hospodaření společníkům (+/-)		
***	Výsledek hospodaření za účetní období (+/-)	899 242	951 676
*	Čistý obrát za účetní období = I.+ II.+ III.+ IV.+ V.+ VI.+VII.	3 882 784	3 878 675

PŘEHLED O FINANČNÍCH TOCÍCH

údaje k 31. 12. 2016 (v tisících Kč)

		Skutečnost v účetním období	
		běžném	minulém
P.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na začátku účetního období	1 723 412	1 569 011
Peněžní toky z provozní činnosti			
Z.	Výsledek hospodaření před zdaněním	1 110 421	1 193 582
A. 1.	Úpravy o nepeněžní operace	403 279	277 996
A. 1.1.	Odpisy stálých aktiv a pohledávek	223 355	154 721
A. 1.2.	Změna stavu opravných položek, rezerv a časového rozlišení	17 080	30 218
A. 1.2.1.	Změna stavu opravných položek	728	94 986
A. 1.2.2.	Změna stavu rezerv	3 650	2 164
A. 1.2.3.	Změna zůstatků časového rozlišení	12 702	-66 932
A. 1.3.	Zisk/ztráta z prodeje stálých aktiv, vlastních podílů	4 188	-11 766
A. 1.4.	Vyúčtované nákladové a výnosové úroky	-6 937	-6 621
A. 1.5.	Ostatní nepeněžní operace	165 593	111 444
A. 1.6.	Výnosy z podílů na zisku		
A. 2.	Změna stavu nepeněžních složek pracovního kapitálu	235 943	6 337
A. 2.1.	Změna stavu pohledávek z provozní činnosti	146 693	63 388
A. 2.2.	Změna stavu krátkodobých závazků z provozní činnosti	119 407	-98 096
A. 2.3.	Změna stavu zásob	-30 157	41 045
A. 3.	Placené úroky s výjimkou kapitalizovaných úroků	-3	-5
A. 4.	Přijaté úroky	7 877	6 313
A. 5.	Zaplacená daň z příjmů vč. doměrků daně za minulá období	-185 116	-239 455
A. 6.	Přijaté podíly na zisku		
A.	Čistý peněžní tok z provozní činnosti	1 572 401	1 244 768
Peněžní toky z investiční činnosti			
B. 1.	Výdaje spojené s nabytím stálých aktiv	-831 883	-558 402
B. 2.	Příjmy z prodeje stálých aktiv	72 736	73 696
B.	Čistý peněžní tok vztahující se k investiční činnosti	-759 147	-484 706
Peněžní toky z finanční činnosti			
C. 1.	Změna stavu dlouhodobých závazků a krátkodobých úvěrů		
C. 2.	Změna stavu pohledávek/závazků ze skup. cashpoolingu	-476 520	275 057
C. 3.	Dopady změn vlastního kapitálu na peněžní prostředky	-1 053 876	-880 718
C.	Čistý peněžní tok vztahující se k finanční činnosti	-1 530 396	-605 661
F.	Čisté zvýšení/snížení peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů	-717 142	154 401
R.	Stav peněžních prostředků a peněžních ekvivalentů na konci období	1 006 270	1 723 412

PŘEHLED O ZMĚNÁCH VLASTNÍHO KAPITÁLU

údaje k 31. 12. 2016 (v tisících Kč)

	Základní kapitál	Ostatní kapitálové fondy	Oceňovací rozdíly	Fondy ze zisku	Kumulovaný výsledek hospodaření	Celkem
Počáteční stav k 1. 1. 2015	511 000	2 601 560		102 200	880 718	4 095 478
Výsledek hospodaření po zdanění za rok 2015				-102 200	951 676	849 476
Podíl na zisku					-880 718	-880 718
Konečný stav k 31. 12. 2015	511 000	2 601 560			951 676	4 064 236
Výsledek hospodaření po zdanění za rok 2016					899 242	899 242
Podíl na zisku					-951 676	-951 676
Změna reálné hodnoty realizovatelných cenných papírů účtovaná do vlastního kapitálu			-4 414			-4 414
Konečný stav k 31. 12. 2016	511 000	2 601 560	-4 414		899 242	4 007 388

10. PŘÍLOHA K ÚČETNÍ ZÁVĚRCE ZA ROK 2016

10.1. Popis společnosti

Energotrans, a.s., (dále jen „společnost“) je akciová společnost, která byla založena dne 30. září 1992, zapsána do obchodního rejstříku u Městského soudu v Praze dne 30. listopadu 1992 a sídlí v Praze 4, Michle, Duhová 1444/2, Česká republika. Identifikační číslo společnosti je 471 15 726. Hlavním předmětem její činnosti je výroba, přenos a odbyt tepla a elektřiny.

Mateřskou společností je jediný akcionář, společnost ČEZ, a. s., se sídlem v Praze 4, Duhová 2/1444, identifikační číslo 452 74 649, která se podílí 100 % na základním kapitálu společnosti Energotrans, a.s.

Společnost je součástí konsolidačního celku mateřské společnosti.

Společnost je mateřskou společností společnosti Areál Třeboradice, a.s., a přiložená účetní závěrka je připravená jako samostatná. Konsolidovaná účetní závěrka je připravována mateřskou společností ČEZ, a. s.

Společnost nemá uzavřenou ovládací smlouvu ani smlouvu o rozdělení zisku s mateřskou společností.

Členové statutárních, řídících, kontrolních a správních orgánů k 31. prosinci 2016

Představenstvo		Dozorčí rada	
Předseda	Ing. Miroslav Krpec	Předseda	Mgr. Ing. Vojtěch Kopp
Místopředseda	Ing. Jiří Cihelka	Místopředseda	Ing. Jiří Pačovský
Člen	Ing. Miroslav Krebs	Člen	Ing. Martin Jašek, M. A.
Člen	Ing. Martin Hora	Člen	Miroslav Roubíček
		Člen	Ing. Jana Loučková

Dne 1. ledna 2016 vzniklo členství v představenstvu Ing. Martina Hory, do veřejného rejstříku byla tato skutečnost zapsána 8. března 2016. Dne 8. února 2016 bylo ukončeno členství Reného Kontry v dozorčí radě. Tato skutečnost byla do veřejného rejstříku zapsána 3. března 2016.

Společnost má následující organizační strukturu: úsek generálního ředitele, úsek finančního ředitele, úsek ředitele pro správu a integraci, úsek výrobního ředitele a úsek technického ředitele.

10.2. Základní východiska pro vypracování účetní závěrky

Přiložená účetní závěrka byla připravena podle zákona o účetnictví a prováděcí vyhlášky k němu ve znění platném pro rok 2016 a 2015.

Na základě požadavků novely zákona o účetnictví a prováděcí vyhlášky platné od 1. 1. 2016 došlo ke změně vykazování položek rozvahy a výkazu zisku a ztráty. Pro zajištění srovnatelnosti těchto položek s minulým účetním obdobím byly položky rozvahy a výkazu zisku a ztráty za rok 2015 příslušně reklasifikovány. Společnost postupovala v souladu s Českým účetním standardem pro podnikatele č. 024 „Srovnatelné období za účetní období počaté v roce 2016“.

10.3. Obecné účetní zásady, účetní metody a odchylky od těchto metod

Způsoby oceňování a postupy účtování, které společnost používala při sestavení účetní závěrky za rok 2016 a 2015, jsou následující:

a) Dlouhodobý nehmotný majetek

Dlouhodobý nehmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které obsahují cenu pořízení a náklady s pořízením související.

Dlouhodobý nehmotný majetek nad 60 tis. Kč v roce 2016 a 2015 je odepisován do nákladů na základě předpokládané doby životnosti příslušného majetku.

Náklady na technické zhodnocení jednotlivého dlouhodobého nehmotného majetku převyšující částku 40 tis. Kč a náklady na technické zhodnocení software bez ohledu na výši ocenění zvyšují jeho pořizovací cenu. Opravy a údržba se účtují do nákladů.

Drobným nehmotným majetkem jsou složky nehmotného majetku s dobou použitelnosti delší než jeden rok, jejichž ocenění v jednotlivém případě nepřevyšuje částku 60 tis. Kč.

Drobný nehmotný majetek, neuvedený v rozvaze, společnost sleduje v přidružené operativní evidenci.

Odpisy

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku. Předpokládaná životnost je stanovena takto:

	Počet let
Software	2–4
Ocenitelná práva	4
Jiný dlouhodobý nehmotný majetek	8

b) Dlouhodobý hmotný majetek

Dlouhodobý hmotný majetek se oceňuje v pořizovacích cenách, které zahrnují cenu pořízení, náklady na dopravu, clo a další náklady s pořízením související.

Dlouhodobý hmotný majetek vyrobený ve společnosti se oceňuje vlastními náklady, které zahrnují přímé materiálové a mzdové náklady a výrobní režijní náklady. Úroky a další finanční výdaje související s pořízením se nezahrnují do jeho ocenění. Výnosy z prodeje výrobků vyrobených při zkouškách tohoto majetku před jeho uvedením do provozu se účtují do provozních výnosů.

Dlouhodobý hmotný majetek nad 40 tis. Kč v roce 2016 a 2015 se odepisuje po dobu ekonomické životnosti.

Náklady na technické zhodnocení dlouhodobého hmotného majetku zvyšují jeho pořizovací cenu. Opravy a údržba se účtují do nákladů.

Odpisy

Odpisy jsou vypočteny na základě pořizovací ceny a předpokládané doby životnosti příslušného majetku.

Předpokládaná životnost je stanovena takto:

	Počet let		Počet let
Stavby	30–50	Dopravní prostředky	15
Stroje, přístroje a zařízení	2–18	Inventář	4–15

c) Finanční majetek

Krátkodobý finanční majetek tvoří dluhové cenné papíry se splatností do 1 roku držené do splatnosti a ostatní realizovatelné cenné papíry.

Dlouhodobý finanční majetek tvoří majetkové účasti a realizovatelné cenné papíry a podíly. Majetkové účasti s rozhodujícím a podstatným vlivem se oceňují pořizovací cenou.

Cenné papíry k obchodování jsou cenné papíry držené za účelem provádění transakcí na finančním trhu s cílem dosahovat zisk z cenových rozdílů v krátkodobém, maximálně ročním horizontu.

Cenné papíry držené do splatnosti jsou cenné papíry, které mají stanovenou splatnost a společnost má úmysl a schopnost držet je do splatnosti.

Cenné papíry a podíly realizovatelné jsou cenné papíry a podíly, které nejsou cenným papírem k obchodování, cenným papírem drženým do splatnosti ani majetkovou účastí.

Podíly a cenné papíry se oceňují pořizovacími cenami, které zahrnují cenu pořízení a přímé náklady s pořízením související, např. poplatky a provize makléřům a burzám. U dluhových cenných papírů se účtuje o úrokovém výnosu ve věcné a časové souvislosti a takto rozlišený úrokový výnos je součástí ocenění příslušného cenného papíru.

Realizovatelné cenné papíry (kromě dluhopisů s pevně stanoveným úrokem) a podíly představují minoritní účast reálnou hodnotou, změna reálné hodnoty se účtuje do vlastního kapitálu jako oceňovací rozdíly z přecenění majetku a závazků.

Pokud dochází k poklesu účetní hodnoty u dlouhodobého finančního majetku, který se ke konci rozvahového dne nepřeceňuje, rozdíl se považuje za dočasné snížení hodnoty a je zaúčtovaný jako opravná položka.

d) Peněžní prostředky

Peněžní prostředky tvoří peníze na bankovních účtech.

V rámci skupiny ČEZ byl zaveden systém využívání volných peněžních prostředků jednotlivých společností skupiny v rámci tzv. „Cash pool“. Prostředky vložené do tohoto systému nebo využívané z tohoto systému k datu účetní závěrky jsou v rozvaze vykázány v položkách „Krátkodobé pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba“, případně „Krátkodobé závazky – ovládaná nebo ovládající osoba“ a změna stavu těchto prostředků je vykázána v přehledu o peněžních tocích v položce „Poskytnuté zápůjčky a úvěry“.

e) Zásoby

Nakupované zásoby jsou oceněny pořizovacími cenami metodou váženého aritmetického průměru. Pořizovací cena zásob zahrnuje náklady na jejich pořízení včetně nákladů s pořízením souvisejících (např. náklady na přepravu, clo, provize atd.).

f) Pohledávky

Pohledávky se oceňují jmenovitou hodnotou. Ocenění pochybných pohledávek se snižuje pomocí opravných položek na vrub nákladů na jejich realizační hodnotu. Opravná položka k pohledávkám je tvořena na základě věkové struktury pohledávek a individuálního posouzení návratnosti.

g) Deriváty

Deriváty se prvotně oceňují pořizovacími cenami. V příložené rozvaze jsou deriváty vykázány jako součást jiných krátkodobých/dlouhodobých pohledávek, resp. závazků.

Deriváty se člení na deriváty k obchodování a deriváty zajišťovací. Zajišťovací deriváty jsou sjednány za účelem zajištění reálné hodnoty nebo za účelem zajištění peněžních toků. Aby mohl být derivát klasifikován jako zajišťovací, musí změny v reálné hodnotě nebo změny peněžních toků vyplývající ze zajišťovacích derivátů zcela nebo zčásti kompenzovat změny v reálné hodnotě zajištěné položky nebo změny peněžních toků plynoucích ze zajištěné položky a společnost musí zdokumentovat a prokázat existenci zajišťovacího vztahu a vysokou účinnost zajištění. V ostatních případech se jedná o deriváty k obchodování.

K rozvahovému dni se deriváty přeceňují na reálnou hodnotu. Změny reálných hodnot derivátů určených k obchodování se účtují do finančních nákladů, resp. výnosů. Změny reálných hodnot derivátů, které jsou klasifikovány jako zajištění reálné hodnoty, se účtují také do finančních nákladů, resp. výnosů spolu s příslušnou změnou reálné hodnoty zajištěného aktiva nebo závazku, která souvisí se zajišťovaným rizikem. Změny reálných hodnot derivátů, které jsou klasifikovány jako zajištění peněžních toků, se účtují do vlastního kapitálu a v rozvaze se vykazují prostřednictvím oceňovacích rozdílů z přecenění majetku a závazků. Neefektivní část zajištění se účtuje přímo do finančních nákladů, resp. výnosů.

h) Vlastní kapitál

Základní kapitál společnosti se vykazuje ve výši zapsané ve veřejném rejstříku městského soudu. Případné zvýšení nebo snížení základního kapitálu na základě rozhodnutí valné hromady, které nebylo ke dni účetní závěrky zaregistrováno, se vykazuje jako změny základního kapitálu.

i) Cizí zdroje

Společnost vytváří zákonné rezervy ve smyslu zákona o rezervách a rezervy na ztráty a rizika v případech, kdy lze s vysokou mírou pravděpodobnosti stanovit titul, výši a termín plnění při dodržení věcné a časové souvislosti.

Dlouhodobé i krátkodobé závazky se vykazují ve jmenovitých hodnotách. V položce jiné závazky se vykazují také hodnoty zjištěné v důsledku ocenění finančních derivátů reálnou hodnotou.

Dlouhodobé i krátkodobé závazky k úvěrovým institucím se vykazují ve jmenovité hodnotě. Za krátkodobé závazky k úvěrovým institucím se považuje i část dlouhodobých závazků k úvěrovým institucím, která je splatná do jednoho roku od rozvahového dne.

j) Devizové operace

Majetek a závazky pořízené v cizí měně se oceňují v českých korunách kurzem České národní banky platným ke dni jejich vzniku. K rozvahovému dni byly položky peněžité povahy oceněny kurzem platným k 31. prosinci vyhlášeným Českou národní bankou.

Realizované i nerealizované kurzové zisky a ztráty se účtují do finančních výnosů nebo finančních nákladů běžného roku.

k) Použití odhadů

Sestavení účetní závěrky vyžaduje, aby vedení společnosti používalo odhady a předpoklady, jež mají vliv na vykazované hodnoty majetku a závazků k datu účetní závěrky a na vykazovanou výši výnosů a nákladů za sledované období. Vedení společnosti stanovilo tyto odhady a předpoklady na základě všech jemu dostupných relevantních informací. Nicméně, jak vyplývá z podstaty odhadu, skutečné hodnoty v budoucnu se mohou od těchto odhadů odlišovat.

l) Účtování výnosů a nákladů

Výnosy a náklady se účtují časově rozlišené, tj. do období, s nímž věcně i časově souvisejí. Společnost účtuje o výnosech v okamžiku, kdy je pravděpodobné, že podnik získá ekonomický prospěch plynoucí z transakce a částku výnosů je možno spolehlivě určit. Tržby se vykazují bez daně z přidané hodnoty, snížené o případné slevy.

Společnost účtuje na vrub nákladů tvorbu rezerv a opravných položek na krytí všech rizik, ztrát a znehodnocení, které jsou ke dni sestavení účetní závěrky známy.

O zisku vyplývajícím z dlouhodobých smluv se účtuje až v okamžiku dokončení a vyfakturování zakázky způsobem stanoveným v uzavřené smlouvě.

m) Daň z příjmů

Náklad na daň z příjmů se počítá za pomoci platné daňové sazby z účetního zisku zvýšeného nebo sníženého o trvale nebo dočasně daňově neuznatelné náklady a nezdaňované výnosy (např. tvorba a zúčtování ostatních rezerv a opravných položek, náklady na reprezentaci, rozdíl mezi účetními a daňovými odpisy atd.).

Společnost vykazuje v rezervách nesplacený závazek z titulu daně z příjmů ponížený o zaplacené zálohy. Pokud zálohy na daň z příjmů převyšují odhadovanou splatnou daň k datu účetní závěrky, je rozdíl vykázan jako krátkodobá pohledávka.

Odložená daň se vykazuje u všech přechodných rozdílů mezi zůstatkovou hodnotou aktiva nebo závazku v rozvaze a jejich daňovou hodnotou. Odložená daňová pohledávka je zaúčtována, pokud je pravděpodobné, že ji bude možné daňově uplatnit v budoucnosti.

n) Dotace

O čerpání veřejné podpory formou dotací na pořízení dlouhodobého majetku společnost účtuje snížením pořizovací ceny dlouhodobého hmotného majetku, pokud existuje přiměřená jistota, že společnost splní podmínky spojené s příslušnou dotací a že dotace bude přijata.

o) Emisní povolenky

O povolenkách na emise skleníkových plynů je účtováno jako o dlouhodobém nehmotném neodpisovaném majetku oceňovaném pořizovací cenou případně reprodukční pořizovací cenou při bezúplatném nabytí.

O „spotřebě povolenek“ se účtuje minimálně k datu účetní závěrky v závislosti na spotřebě emisních povolenek účetní jednotkou v kalendářním roce. Při bezúplatném prvním nabytí je účtováno o tomto nabytí jako o dotaci, která nesnižuje ocenění dlouhodobého nehmotného majetku. Tato „dotace“ se rozpouští do výnosů ve stejném okamžiku a ve stejné výši, jak jsou povolenky spotřebovávány a účtovány do nákladů.

V případě, že nedojde k bezúplatnému nabytí emisních povolenek v daném roce, společnost o něm neúčtuje a vykáže k rozvahovému dni rezervu na spotřebu povolenek pouze ve výši chybějících nepřidělených povolenek, tj. po zohlednění očekávaného bezúplatného přidělu.

p) Následné události

Dopad událostí, které nastaly mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky, je zachycen v účetních výkazech v případě, že tyto události poskytly doplňující informace o skutečnostech, které existovaly k rozvahovému dni.

V případě, že mezi rozvahovým dnem a dnem sestavení účetní závěrky došlo k významným událostem zohledňujícím skutečnosti, které nastaly po rozvahovém dni, jsou důsledky těchto událostí popsány v příloze účetní závěrky, ale nejsou zaúčtovány v účetních výkazech.

10.4. Dlouhodobý majetek

a) Dlouhodobý nehmotný majetek (v tis. Kč)

POŘIZOVACÍ CENA	Počáteční zůstatek	Přírůstky	Vyřazení	Převody	Pře-úctování	Konečný zůstatek
Software	61 513	-	-290	4 580	-10 430	55 373
Ostatní ocenitelná práva	74	-	-	-	-	74
Emisní povolenky	17 500	93 910	-311 708	200 298	-	-
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	472	-	-	-	-	472
Nedokončený dlouhodobý nehmotný majetek	-	204 878	-	-204 878	-	-
Celkem 2016	79 559	298 788	-311 998	-	-10 430	55 373
Celkem 2015	65 130	381 354	-366 925	-	-	79 559

OPRAVNÉ POLOŽKY A OPRÁVKY	Počáteční zůstatek	Odpisy	Vyřazení	Pře-úctování	Konečný zůstatek	Účetní hodnota
Software	-61 513	-107	290	10 430	-50 900	4 473
Ostatní ocenitelná práva	-74	-	-	-	-74	-
Emisní povolenky	-	-	-	-	-	-
Ostatní dlouhodobý nehmotný majetek	-350	-59	-	-	-409	63
Celkem 2016	-61 937	-166	290	10 430	-51 383	4 536
Celkem 2015	-61 646	-291	-	-	-61 937	17 622

Souhrnná výše nehmotného majetku neuvedeného v rozvaze činila k 31. prosinci 2016 i k 31. prosinci 2015 v pořizovacích cenách 60 tis. Kč.

K 31. prosinci 2016 společnost neeviduje v nehmotném majetku povolenky na emise.

K 31. prosinci 2015 společnost evidovala v nehmotném majetku povolenky na emise v hodnotě 17 500 tis. Kč.

V souvislosti se změnami na účtu emisních povolenek společnost zaúčtovala v roce 2016 a 2015 do výnosů, resp. nákladů následující částky (v tis. Kč):

	Hodnota emisních povolenek	Výnosy související se spotřebou emisních povolenek	Náklady související se spotřebou přidělených emisních povolenek	Náklady související se spotřebou nakoupených emisních povolenek	Výnosy související s prodejem emisních povolenek	Náklady související s prodejem emisních povolenek
Počáteční zůstatek k 1. 1. 2016	17 500	-	-	-	-	-
Příděl emisních povolenek na rok 2016	93 910	-	-	-	-	-
Nákup emisních povolenek	200 298	-	-	-	-	-
Úprava spotřeby emisních povolenek za rok 2015	-1 067	-	-	1 067	-	-
Spotřeba povolenek na základě naměřených emisí v roce 2016	-258 464	-93 910	93 910	164 554	-	-
Prodej emisních povolenek v roce 2016	-52 177	-	-	-	-47 990	52 177
Celkem 2016	-	-93 910	93 910	165 621	-47 990	52 177
Celkem 2015	17 500	-195 226	195 226	111 488	-72 736	60 211

b) Dlouhodobý hmotný majetek (v tis. Kč)

POŘIZOVACÍ CENA	Počáteční zůstatek	Přírůstky	Vyřazení	Dotace	Převody	Pře-účtování	Konečný zůstatek
Pozemky	5 078	14	-	-	-	-	5 092
Stavby	3 089 766	-	-	-	1 680	-	3 091 446
Stroje, přístroje a zařízení	4 392 856	-	-	-	104 694	10 430	4 507 980
Dopravní prostředky	126 420	-	-	-	-	-	126 420
Inventář	2 295	-	-	-	-	-	2 295
Ostatní dlouhodobý hmotný majetek	11 521	-	-	-	-	-	11 521
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	33 513	18 502	-	-	-24 990	-	27 025
Poskytnuté zálohy na dlouhodobý hmotný majetek	-	81 384	-	-	-81 384	-	-
Celkem 2016	7 661 449	99 900	-	-	-	10 430	7 771 779
Celkem 2015	7 388 522	654 142	-2 415	-378 800	-	-	7 661 449

OPRÁVKY	Počáteční zůstatek	Odpisy+ZC vyřazeného majetku	Prodeje, likvidace	Vyřazení	Pře-účtování	Konečný zůstatek	Účetní hodnota
Pozemky	-	-	-	-	-	-	5 092
Stavby	-1 905 689	-99 675	-	-	-	-2 005 364	1 086 082
Stroje, přístroje a zařízení	-3 639 218	-118 075	-	-	-10 430	-3 767 723	740 257
Dopravní prostředky	-114 417	-4 029	-	-	-	-118 446	7 974
Inventář	-2 196	-61	-	-	-	-2 257	38
Drobný dlouhodobý hmotný majetek	-2 369	-1 311	-	-	-	-3 680	7 841
Nedokončený dlouhodobý hmotný majetek	-	-	-	-	-	-	27 025
Celkem 2016	-5 663 889	-223 151	-	-	-10 430	-5 897 470	1 874 309
Celkem 2015	-5 510 154	-154 430	-1 720	2 415	-	-5 663 889	1 997 560

Souhrnná výše hmotného majetku neuvedeného v rozvaze činila k 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 v pořizovacích cenách 2 217 tis. Kč a 2 231 tis. Kč

c) Dlouhodobý finanční majetek (v tis. Kč)

K 31. prosinci 2016 a k 31. prosinci 2015 je 95% podíl ve společnosti Areál Třeboradice, a.s., vykázán jako dlouhodobý finanční majetek v pořizovací ceně 315 843 tis. Kč. K 31. prosinci 2015 byla k této finanční investici vytvořena opravná položka ve výši 93 181 tis. Kč. Netto hodnota podílu ve výši 222 662 tis. Kč je vykázána v řádku B.III.1. Podíly – ovládaná nebo ovládající osoba.

V roce 2016 společnost nakoupila dluhopisy Oberbank AG pobočka Česká republika v nominální hodnotě 500 000 tis. Kč. K 31. prosinci 2016 je reálná hodnota těchto dluhopisů 494 753 tis. Kč vykázána spolu s podílem ve společnosti Energotrans SERVIS, a.s. ve výši 47 511 tis. Kč v řádku B.III.5. Ostatní dlouhodobé cenné papíry a podíly.

Areál Třeboradice, a.s.	K 31. 12. 2016	K 31. 12. 2015
Sídlo společnosti	Duhová 1444/2 140 00 Praha 4, Michle	Duhová 1444/2 140 00 Praha 4, Michle
Podíl v %	95	95
Aktiva celkem	222 254	237 584
Vlastní kapitál	183 046	192 582
Základní kapitál a kapitál. fondy	526 054	526 054
Neuhrazená ztráta minulých let	-333 471	-226 249
Ztráta běžného roku	-9 537	-107 223
Cena pořízení akcií	315 843	315 843
Nominální hodnota akcie	499 751	499 751

Energotrans SERVIS, a.s.	K 31. 12. 2016	K 31. 12. 2015
Sídlo společnosti	Partyzánská 1/7, 170 00 Praha 7, Holešovice	Partyzánská 1/7, 170 00 Praha 7, Holešovice
Podíl v %	5	5
Aktiva celkem	1 804 955	1 807 482
Vlastní kapitál	1 579 415	1 565 721
Základní kapitál	1 930 529	1 930 529
Neuhrazená ztráta minulých let	-364 809	-372 112
Zisk/ztráta běžného roku	13 695	7 304
Cena pořízení akcií	47 511	47 511
Nominální hodnota akcie	96 526	96 526

Finanční informace o těchto společnostech byly získány za rok 2016 z auditorem neověřené účetní závěrky a za rok 2015 z auditorem ověřené účetní závěrky obou společností.

10.5. Pohledávky

Na nesplacené pohledávky, které jsou považovány za pochybné, byly v roce 2016 a 2015 vytvořeny opravné položky na základě analýzy věkové struktury a interního posouzení rizikovosti jednotlivých pohledávek (viz bod 10.6).

K 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 pohledávky po lhůtě splatnosti činily 1 472 tis. Kč a 1 215 tis. Kč.

K 31. prosinci 2016 i k 31. prosinci 2015 společnost eviduje dlouhodobé poskytnuté zálohy zaplacené společností OTE, a.s., ve výši 9 580 tis. Kč.

Dohadné účty aktivní k 31. prosinci 2016 i k 31. prosinci 2015 zahrnují především odhad fakturace tepla a elektřiny ke konci roku.

Pohledávky za spřízněnými osobami (viz bod 10.17).

10.6. Opravné položky

Opravné položky vyjadřují přechodné snížení hodnoty aktiv. Změny na účtech opravných položek (v tis. Kč):

Opravné položky k:	Zůstatek k 31. 12. 2014	Tvorba opravné položky	Zúčtování opravné položky	Zůstatek k 31. 12. 2015	Tvorba opravné položky	Zúčtování opravné položky	Zůstatek k 31. 12. 2016
dlouhodobému fin. majetku	-	93 181	-	93 181	-	-	93 181
zásobám	74	1 465	-74	1 465	562	-243	1 784
pohledávkám	618	482	-68	1 032	455	-46	1 441
- zákonné	550	26	-	576	451	-37	990
- ostatní	68	456	-68	456	4	-9	451

Zákonné opravné položky se tvoří v souladu se zákonem o rezervách a jsou daňově uznatelné.

10.7. Krátkodobý finanční majetek a peněžní prostředky

Společnost je součástí systému cash pooling spravovaného pro společnosti Skupiny ČEZ Komerční bankou, a.s. Peněžní prostředky v CZK převedené v rámci cash pooling mateřské společnosti ČEZ, a. s., jsou úročeny úrokovou sazbou PRIBOR O/N-(0,05+x), kde parametr x=0,16, tzn. PRIBOR O/N - 0,21, minimálně 0,03 % p. a. (pohledávky), peněžní prostředky v CZK poskytované v rámci cash pooling mateřskou společností jsou úročeny sazbou PRIBOR + 0,30 % p.a. (závazky).

Peněžní prostředky v EUR převedené v rámci cash pooling mateřské společnosti ČEZ, a. s., jsou úročeny úrokovou sazbou EUR LIBOR O/N - 0,19 % p.a., minimálně 0,03 % p. a. (pohledávky), peněžní prostředky v EUR poskytované v rámci cash pooling mateřskou společností jsou úročeny sazbou EUR LIBOR O/N + 0,35 % p.a. (závazky).

K 31. prosinci 2016 a k 31. prosinci 2015 činil zůstatek prostředků převedených v rámci systému cash pooling 564 577 tis. Kč a 88 057 tis. Kč. V rozvaze je zůstatek vykázán v krátkodobých pohledávkách v řádku C.II.2.2. Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba.

Společnost používala pro krátkodobé nakládání s volnými prostředky kromě termínovaných vkladů také zhodnocování prostředků prostřednictvím bankovních depozitních směnec. K 31. prosinci 2015 evidovala společnost depozitní směnky ve výši 100 017 tis. Kč. K 31. prosinci 2016 společnost depozitní směnky neevidovala.

10.8. Časové rozlišení aktiv

Na účtech časového rozlišení eviduje společnost náklady vyfakturované společností ČEZ, a. s., na základě Smlouvy o poskytování prací a služeb uzavřené mezi ČEZ, a. s., a Energotrans, a.s., na dobu určitou do 31. prosince 2020. Zůstatek těchto nákladů ve výši 52 735 tis. Kč je vykázán v řádku D.1. Náklady příštích období a bude rovnoměrně rozpouštěn do nákladů společnosti do roku 2020.

10.9. Vlastní kapitál

Základní kapitál společnosti se skládá z 511 000 ks akcií na jméno plně upsaných a splacených, s nominální hodnotou 1 000 Kč. Akcie jsou vydané ve dvou hromadných listinách.

Akciová společnost v minulosti vytvořila rezervní fond, v souladu se stanovami společnosti je použití rezervního fondu v kompetenci valné hromady. V roce 2015 bylo rozhodnuto o převodu zůstatku rezervního fondu ve výši 102 200 tis. Kč na účet nerozděleného zisku minulých let.

Ostatní kapitálové fondy představují bezúplatné nabytí rozestavěného napáječe tepla z Mělníka do Prahy po vzniku společnosti.

Dne 30. června 2015 byl z rozhodnutí jediného akcionáře při výkonu působnosti valné hromady společnosti rozdělen výsledek hospodaření za rok 2014 ve výši 880 718 tis. Kč, a to výplatou dividend v plné výši.

Dne 9. června 2016 byl z rozhodnutí jediného akcionáře při výkonu působnosti valné hromady společnosti rozdělen výsledek hospodaření za rok 2015 ve výši 951 676 tis. Kč a spolu s nerozděleným ziskem minulých let ve výši 102 200 tis. Kč byl vyplacen jedinému akcionáři formou dividend v plné výši.

10.10. Rezervy

Změny na účtech rezerv (v tis. Kč)	Zůstatek k 31. 12. 2014	Tvorba rezerv	Zúčtování rezerv	Zůstatek k 31. 12. 2015	Tvorba rezerv	Zúčtování rezerv	Zůstatek k 31. 12. 2016
na daň z příjmů	26 132	2 967	-26 132	2 967	205 699	-185 446	23 220
na škody z exhalací	1 802	314	-483	1 633	799	-	2 432
na emise skleníkových plynů	-	-	-	-	2 058	-	2 058
na soudní spory	2 771	-	-	2 771	-	-	2 771
na zaměstnanecké požitky	11 745	3 418	-1 085	14 078	1 179	-386	14 871
Celkem	42 450	6 699	-27 700	21 449	209 735	-185 832	45 352

K 31. prosinci 2016 byla rezerva na daň z příjmů právnických osob započtena se zaplacenými zálohami ve výši 182 479 tis. Kč a výsledný závazek ve výši 23 220 tis. Kč byl v rozvaze vykázán v cizích zdrojích v položce B.2. Rezerva na daň z příjmů.

K 31. prosinci 2015 byla rezerva na daň z příjmů právnických osob započtena se zaplacenými zálohami ve výši 214 289 tis. Kč a výsledný závazek ve výši 2 967 tis. Kč byl v rozvaze vykázán v cizích zdrojích v položce B.2. Rezerva na daň z příjmů.

10.11. Krátkodobé závazky

K 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 společnost eviduje splatné závazky z pojistného na sociální a zdravotní zabezpečení ve výši 3 291 tis. Kč a 3 041 tis. Kč.

Krátkodobé přijaté zálohy jsou uhrazené zálohy za teplo přijaté od společnosti Pražská teplárenská a.s.

Dohadné účty pasivní zahrnují především nevyfakturované dodávky elektřiny, tepla, služeb a dohad na odměny na nevyčerpanou dovolenou.

Závazky vůči spřízněným osobám (viz bod 10.17).

10.12. Daň z příjmů

Na základě předběžné kalkulace společnost vyčíslila splatnou daň z příjmů následovně (v tis. Kč)

	2016	2015
Zisk před zdaněním	1 110 421	1 193 582
Nezdanitelné výnosy	-7 993	
Rozdíly mezi účetními a daňovými odpisy	-79 164	-137 957
Zaplacené smluvní pokuty a úroky z prodlení	42 599	38 776
Neodečitatelné náklady		
Tvorba / (rozpuštění) opravných položek, netto	314	94 959
Tvorba rezerv, netto	3 650	2 333
Dohadné položky na odměny včetně SZP	8 663	6 888
Rozdíly mezi účetní a daňovou ZC vyřazeného majetku	-	992
Ostatní	4 586	6 019
Zdanitelný příjem	1 083 076	1 144 095
Dary	-450	-640
Zdanitelný příjem po odečtu darů	1 082 626	1 143 455
Sazba daně z příjmů	19 %	19 %
Daň	205 699	217 256
Rezerva na daň z příjmů	205 699	217 256
Úprava daně minulých let	-329	-965
Splatná daň	205 370	216 291

Výpočet daně z příjmů za rok 2016 je předběžný. Společnost vytvořila na daň z příjmů rezervu ve výši 205 699 tis. Kč, která byla zúčtována se zaplacenými zálohami na daň z příjmů. Společnost zaplatila zálohy na daň z příjmů ve výši 182 479 tis. Kč, po zúčtování s rezervou na daň z příjmů společnost eviduje závazek ve výši 23 220 tis. Kč. Společnost podá řádné daňové přiznání za rok 2016 do 30. června 2017.

Společnost vyčíslila odloženou daň následovně (v tis. Kč)

	2016		2015	
Položky odložené daně	Odložená daňová pohledávka	Odložený daňový závazek	Odložená daňová pohledávka	Odložený daňový závazek
Rozdíl mezi účetní a daňovou zůstatkovou cenou dlouhodobého majetku	-	-198 600	-	-183 559
Ostatní přechodné rozdíly:				
OP k pohledávkám	274	-	87	-
OP k zásobám	339	-	278	-
Rezervy	4 205	-	3 512	-
Přecenění cenných papírů a podílů	1 035	-	-	-
Pohledávky z titulu neuhrazených smluvních sankcí a pokut	-	-140	-	- 8 094
Ostatní	1 646	-	1 309	-
Celkem	7 499	-198 740	5 186	-191 653
Netto	-	-191 241	-	-186 467

K 31. prosinci 2015 Společnost vykázala změnu odložené daně ve výši 25 615 tis. Kč. Změna odložené daně byla zúčtována ve výsledku hospodaření běžného roku.

K 31. prosinci 2016 Společnost vykázala ve výkazu zisku a ztráty změnu odložené daně ve výši 5 809 tis. Kč, která byla zúčtována ve výsledku hospodaření běžného roku. Změna odložené daně ve výši 1 035 tis. Kč byla vykázána ve vlastním kapitálu jako součást Oceňovacího rozdílu z přecenění majetku a závazků.

10.13. Dotace

Společnosti byla v roce 2014 přislíbena investiční dotace z Fondu soudržnosti Evropské unie, určená ke snížení emisí. Dle rozhodnutí o poskytnutí dotace byly prostředky čerpány v letech 2014, 2015 a 2016. V letech 2015 a 2014 společnost obdržela 60 655 tis. Kč a 145 643 tis. Kč. V roce 2016 společnost obdržela poslední část dotace ve výši 167 495 tis. Kč. Investiční dotace snížila pořizovací cenu dlouhodobého majetku, na jehož pořízení byla poskytnuta.

10.14. Majetek a závazky nevykázané v rozvaze

K 31. prosinci 2016 a k 31. prosinci 2015 společnost eviduje možnou budoucí pohledávku, vyplývající z opčního závazku prodat 5% podíl ve společnosti Energotrans SERVIS, a.s.

K 31. prosinci 2016 a k 31. prosinci 2015 společnost eviduje možný budoucí závazek, vyplývající z opce na nákup 5% podílu ve společnosti Areál Třeboradice, a.s. (viz bod 10.4c).

10.15. Výnosy

Rozpis výnosů společnosti z běžné činnosti (v tis. Kč)

	2016	2015
Teplo	2 293 610	2 153 028
Elektrická energie	1 420 071	1 345 487
Ostatní	15 997	5 076
Výnosy celkem	3 729 678	3 503 591

Všechny výnosy byly realizovány v České republice.

10.16. Osobní náklady

Rozpis osobních nákladů (v tis. Kč)

	2016		2015	
	Celkový počet zaměstnanců	Členové řídicích orgánů ²⁾	Celkový počet zaměstnanců	Členové řídicích orgánů ²⁾
Průměrný počet zaměstnanců ¹⁾	163	5	156	4
Mzdy a odměny členů orgánů společnosti	87 240	9 547	81 602	8 562
Sociální zabezpečení a zdravotní pojištění	29 169	2 561	27 628	2 525
Sociální náklady	5 606	398	6 742	1 178
Celkem osobní náklady	122 015	12 506	115 972	12 265

¹⁾ Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený ve fyzických osobách dle délky jejich pracovních úvazků na zaměstnavatelem stanovenou pracovní dobu.

²⁾ Členové představenstva, generální ředitel, ředitelé úseků.

10.17. Informace o spřízněných osobách

Členové řídicích, kontrolních a správních orgánů a řídicí pracovníci mají výhody spočívající v používání automobilů pro soukromé účely, v životním pojištění a v dalších odměnách včetně odměny členům orgánů.

V roce 2016 a 2015 neobdrželi členové řídicích, kontrolních a správních orgánů a řídicí pracovníci žádné zálohy, závdavky, zápůjčky, úvěry, přiznané záruky a jiné výhody a nevlastní žádné akcie společnosti.

Pohledávky – ovládaná nebo ovládající osoba k 31. prosinci 2016 a k 31. prosinci 2015 ve výši 564 577 tis. Kč a 88 057 tis. Kč představují zůstatek peněžních prostředků v systému cash-poolingu (viz bod 10.7).

Krátkodobé pohledávky za spřízněnými osobami k 31. 12. (v tis. Kč)

Název společnosti	K 31. 12. 2016	K 31. 12. 2015
ČEZ, a. s.	174 038	213 938
ČEZ Prodej, s.r.o.	803	1 028
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	176	220
SD - Kolejová doprava, a.s.	104	189
ČEZ Distribuce, a. s.	-	172
Celkem	175 121	215 547

K 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 společnost eviduje aktivní dohadnou položku za nevyfakturovanou elektřinu vůči ČEZ, a. s., ve výši 837 tis. Kč a 841 tis. Kč.

Společnost běžně poskytuje služby, prodává výrobky a postupuje pohledávky spřízněným osobám. V roce 2016 a 2015 činily prodeje 1 221 869 tis. Kč a 1 226 239 tis. Kč.

Krátkodobé závazky vůči spřízněným osobám k 31. 12. (v tis. Kč)

Název společnosti	K 31. 12. 2016	K 31. 12. 2015
ČEZ, a. s.	279 471	332 777
Severočeské doly, a.s.	170 601	42 584
ČEZ Inženýring, s.r.o.	14 600	4 502
MARTIA a.s.	5 332	-
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	3 895	1 509
SD - Kolejová doprava, a.s.	1 839	1 829
ČEZ Teplárenská, a.s.	1 525	531
ČEZ ICT Services, a. s.	1 030	1 038
Areál Třeboradice, a.s.	974	2 103
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	366	376
ÚJV Řež, a. s.	315	101
ČEZ Zákaznické služby, s.r.o.	35	39
ČEZ Distribuce, a. s.	-	9
Celkem	479 983	387 398

V závazcích společnost k 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 eviduje pasivní dohadné položky za nevyfakturované teplo, elektřinu a služby vůči ČEZ, a. s. ve výši 49 273 tis. Kč a 30 616 tis. Kč a vůči společnosti Areál Třeboradice, a.s. 160 tis. Kč a 494 tis. Kč.

K 31. prosinci 2016 a 31. prosinci 2015 eviduje společnost zůstatek záloh uhrazených firmě ČEZ Prodej, s. r. o., ve výši 803 tis. Kč a 1 028 tis. Kč.

Společnost nakupuje výrobky a využívá služeb (včetně manažerských poplatků) spřízněných osob v rámci běžné obchodní činnosti podniku. V roce 2016 a 2015 činily nákupy 1 722 533 tis. Kč a 1 851 180 tis. Kč.

10.18. Významné položky z výkazu zisků a ztrát

Daně a poplatky vykázané v roce 2015 ve výši -11 614 tis. Kč tvoří zejména vrácená daň darovací z emisních povolenek ve výši 16 245 tis. Kč, která byla účtována jako snížení nákladů.

Ostatní provozní výnosy v roce 2016 a 2015 tvoří zejména dotace na emisní povolenky ve výši 93 910 tis. Kč a 195 226 tis. Kč.

Ostatní provozní náklady v roce 2016 tvoří zejména dotace na emisní povolenky ve výši 93 910 tis. Kč a náklady na spotřebu nakoupených emisních povolenek ve výši 165 621 tis. Kč.

Ostatní provozní náklady v roce 2015 tvoří zejména dotace na emisní povolenky ve výši 195 226 tis. Kč a náklady na spotřebu nakoupených emisních povolenek ve výši 111 488 tis. Kč.

10.19. Přehled o peněžních tocích (viz strana 25)

Přehled o peněžních tocích byl zpracován nepřímou metodou.

10.20. Přehled o změnách vlastního kapitálu (viz bod 10.9, strana 33)

10.21. Následné události

Po datu účetní závěrky nedošlo k žádným událostem, které by měly dopad na účetní závěrku k 31. prosinci 2016.

Sestaveno dne: 10. 2. 2017

Podpis statutárního orgánu účetní jednotky:



Ing. Miroslav Krpec
předseda představenstva
Energotrans, a.s.



Ing. Jiří Cihelka
místopředseda představenstva
Energotrans, a.s.

Osoba odpovědná za účetní závěrku:



Ing. Jarmila Kolarčíková
vedoucí odboru Vrcholové účetnictví DS
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.

11. ZPRÁVA O VZTAZÍCH DLE § 82 ZOK

Zpráva o vztazích dle § 82 Zákona o obchodních korporacích za účetní období 1. 1. 2016 – 31. 12. 2016

11.1. Základní informace o propojených osobách

Společnost Energotrans, a.s. je osobou ovládanou, resp. řízenou společností ČEZ, a.s., která vlastní akcie odpovídající 100% podílu na základním kapitálu společnosti Energotrans, a.s.

Společnost Energotrans, a.s., je součástí Koncernu ČEZ, v jehož čele stojí společnost ČEZ, a.s., jakožto řídící osoba. Dalšími členy koncernu v průběhu roku 2016 byly následující řízené společnosti: Areál Třeboradice, a.s., ČEZ Bohunice a.s., ČEZ Distribuce, a.s. (s účinností od 1. 8. 2016), ČEZ Distribuční služby, s.r.o., ČEZ Energetické produkty, s.r.o., ČEZ Energetické služby, s.r.o., ČEZ ENERGOSERVIS spol. s r.o., ČEZ ESCO, a.s. (s účinností od 1. 1. 2016), ČEZ ICT Services, a.s., ČEZ Inženýring, s.r.o., ČEZ Korporátní služby, s.r.o., ČEZ Obnovitelné zdroje, s.r.o., ČEZ Prodej, s.r.o., ČEZ Teplárenská, a.s., ČEZ Zákaznické služby, s.r.o., Elektrárna Dětmárovice, a.s., Elektrárna Dukovany II, a.s. (s účinností od 1. 11. 2016), Elektrárna Mělník III, a.s., Elektrárna Počerady, a.s., Elektrárna Temelín II, a.s. (s účinností od 1. 11. 2016), Energetické centrum s.r.o., Energocentrum Vítkovice, a.s. (s účinností od 1. 1. 2016), Inven Capital, investiční fond, a.s. (s účinností do 31. 10. 2016), MARTIA a.s., PRODECO, a.s., Revitrans, a.s., Severočeské doly a.s., SD - Kolejová doprava, a.s. a Telco Pro Services, a.s.

Společnost Elektrárna Tisová, a.s. byla z Koncernu ČEZ vyčleněna s účinností od 2. 1. 2017.

Koncernová deklarace obsahující aktuální seznam členů Koncernu ČEZ je k dispozici na www.cez.cz/koncern-cez.

Schéma struktury vztahů – viz Příloha 1 (samostatný list přiložený k této výroční zprávě)

Abecední seznam členů koncernu ČEZ – viz Příloha 2 (samostatný list přiložený k této výroční zprávě)

11.2. Úloha ovládané osoby

Společnost vyrábějící a prodávající elektřinu a teplo.

11.3. Způsob a prostředky ovládání

Společnost ČEZ, a.s., ovládá společnost Energotrans, a.s., tím způsobem, že je jejím jediným akcionářem a drží tak v ní 100% podíl na hlasovacích právech. Vzhledem k tomuto podílu na hlasovacích právech společnost ČEZ, a.s., může jmenovat nebo odvolat většinu členů statutárního orgánu společnosti.

V rámci koncernového řízení může ČEZ, a.s., dávat řízeným osobám závazné pokyny. Za tím účelem může vydávat obecné a operativní koncernové nástroje. Obecnými koncernovými nástroji jsou společné dokumenty Skupiny ČEZ a vnitřní dokumenty řídící osoby určené i pro řízené osoby. Operativními koncernovými nástroji jsou koncernové pokyny udělované pro jednotlivé případy. Základní dokumenty s koncernovou působností jsou tzv. koncernové politiky řízení, upravující zejména oblasti a činnosti, ve kterých má být uplatňováno koncernové řízení a koncernové zájmy.

11.4. Přehled jednání učiněných v posledním účetním období

V posledním účetním období nebyla učiněna jednání na popud nebo v zájmu ovládající osoby nebo jí ovládaných osob týkající se majetku, který přesahuje 10 % vlastního kapitálu ovládané osoby (§ 82 odst. 2 písm. d ZOK) zjištěného podle poslední účetní závěrky.

11.5. Přehled vzájemných smluv mezi osobou ovládanou a osobou ovládající a mezi osobami ovládanými

V roce 2016 byly vztahy mezi ovládanou a ovládající osobou upraveny smlouvami uvedenými v příloze Přehled smluvních vztahů (strana 41)

- A. U všech smluv bylo ze strany ovládající osoby poskytnuto finanční plnění. Ceny vycházejí z kalkulací a jsou cenami v místě obvyklými. Dodávaná množství jsou objektivně měřena ve všech nezbytných parametrech. Hmotný a nehmotný majetek byl oceněn soudními znalci.

B. Další vztahy, vzniklé na základě jiného právního jednání než smlouva:

Nákup materiálu a drobných služeb – nákup drobných služeb a drobných materiálů mezi společnostmi může být řešen na základě objednávky.

U všech těchto vztahů bylo ze strany ovládající osoby poskytnuto finanční plnění.

Ceny těchto vztahů jsou v místě cenami obvyklými.

C. Mezi propojenými osobami nebyly uzavřeny žádné jiné právní jednání nebo jiná opatření, přijatá nebo uskutečněná ve prospěch ovládané osoby.

11.6. Posouzení o újmě ovládané osoby a posouzení jejího vyrovnání podle § 71 a 72

S ohledem na skutečnost uvedenou v bodě 11.4. této zprávy, nebyla újma ovládané osoby posuzována.

11.7. Zhodnocení výhod a nevýhod plynoucích ze vztahů mezi ovládající osobou a osobou ovládanou a mezi ovládanou osobou a osobami ovládanými stejnou ovládající osobou

Představenstvo vyhodnotilo na základě dostupných informací výhody a nevýhody plynoucí z členství Společnosti ve Skupině ČEZ jako koncernu a dospělo k závěru, že výhody členství v koncernu převažují a že Společnost celkově těží z výhod celého koncernu.

Společnost například využívá finanční stabilitu Skupiny ČEZ, dobré jméno Skupiny ČEZ a úspory nákladů na marketing, nákup, správu, výzkum, apod. Rovněž využívá zapojení do systému řízení rizik a systému vnitřních kontrolních mechanismů, do pojistného programu, do systému řízení bezpečnosti a kvality ve Skupině ČEZ atd.

Představenstvo vnímá riziko plynoucí z členství Společnosti v koncernu v tom, že za účelem dlouhodobého prosazování koncernových zájmů v rámci jednotné politiky koncernu, koordinaci a koncepčního řízení v rámci podnikání koncernu, může Společnosti samotné vzniknout újma v zájmu řídící osoby nebo jiné osoby, se kterou tvoří koncern.

V Praze 27. 3. 2017



Ing. Miroslav Krpec
předseda představenstva
Energotrans, a.s.



Ing. Jiří Cihelka
místopředseda představenstva
Energotrans, a.s.

PŘEHLED SMLUVNÍCH VZTAHŮ

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ, a. s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ, a. s.	Smlouva o poskytování služeb včetně dodatků	29. 6. 2012	neurčitá
	Příloha A – Služby v oblasti daní	1. 6. 2014	neurčitá
	Příloha C – Personální služby	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha D – Poskytování finančních služeb	1. 8. 2012	neurčitá
	Příloha F – Služby v oblasti nákupního procesu	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha H – Management bezpečnosti a kvality	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha I - Controlling	1. 1. 2015	neurčitá
	Příloha J – Řízení rizik	1. 1. 2014	neurčitá
	Příloha K - Kybernetická bezpečnost	1. 9. 2016	neurčitá
	Příloha L - Informační bezpečnost	1. 1. 2016	neurčitá
	Příloha M – Řízení fyzické ochrany, ostraha, STO	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha N – Trading	29. 6. 2012	neurčitá
	Příloha O – Služby BOZP, PO, HP, OŽP	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha Q – Centrální inženýring	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha S3 – Prodej tepelné a elektrické energie	1. 7. 2012	neurčitá
	Příloha T – Poskytování služeb v oblasti „nákup paliv a vápence“	1. 9. 2012	neurčitá
	Příloha X – Poskytování služeb v oblasti provozní ekonomie	1. 7. 2014	neurčitá
	Příloha Y – Optimalizace provozu výrobního zdroje	1. 1. 2014	neurčitá
	Příloha Ž – Poskytování služeb a technickoorganizačních činností OŽP	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o provedení technické náhrady za poskytování podpůrných služeb	29. 12. 2015	31. 12. 2018
Energotrans, a.s.	Smlouva o provedení technické náhrady za poskytování podpůrných služeb	1. 1. 2016	31. 12. 2016
Energotrans, a.s.	Smlouva o dodávce tepelné energie včetně dodatků	1. 7. 2013	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva na dodávku elektřiny (EMĚ II, III) včetně dodatků	1. 1. 2016	31. 12. 2016
Energotrans, a.s.	Smlouva na dodávku elektřiny z rozvodu Energotrans, a.s. - Elektrárna Mělník	1. 8. 2013	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o převzetí odpovědnosti a přeúčtování platby za odchylku	2. 12. 2015	31. 12. 2016
ČEZ, a. s.	Rámcová smlouva o poskytování služeb převodu kontraktů na poskytování podpůrných služeb včetně dodatku	4. 8. 2014	31. 12. 2018
ČEZ, a. s.	Rámcová smlouva o dodávce a odběru elektrické energie EFET	1. 6. 2010	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o poskytování služeb (chemické rozborů popílku)	1. 7. 2005	neurčitá
ČEZ, a. s.	Nájemní smlouva o nájmu nebytových prostor včetně dodatků	1. 1. 2015	neurčitá
ČEZ, a. s.	Nájemní smlouva o nájmu pozemků	1. 7. 2015	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o spoluužívání prostor sloužících k poskytování stravování vč. dodatků	1. 6. 2014	neurčitá
ČEZ, a. s.	Nájemní smlouva (nebytové prostory EMĚ II) včetně dodatků	1. 6. 2014	neurčitá
ČEZ, a. s.	Nájemní smlouva (kanceláře Praha Duhová) včetně dodatků	1. 7. 2014	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o poskytování prací a služeb včetně dodatků a platné Přílohy č. 2	1. 1. 2001	31. 12. 2020
ČEZ, a. s.	Dohoda o spolupráci při přípravě a realizaci díla „Odběr a odvodnění strusky z EMĚ III, II a ET“.	20. 11. 2012	31. 12. 2020
ČEZ, a. s.	Smlouva o dodávce tepelné energie – propoj EMĚ II do EMĚ I (ET) (nákup tepla pro další prodej)	17. 9. 2013	neurčitá
ČEZ, a. s.	Služby v oblasti kontroly chemických režimů bloků a odsíření ET	20. 11. 2013	neurčitá
ČEZ, a. s.	Kupní smlouva (TE v teplotním médiu) včetně cenových dohod	1. 1. 2005	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o dodávce tepelné energie včetně dodatků	1. 9. 2014	neurčitá
ČEZ, a. s.	Kupní smlouva na prodej hnědého energetického uhlí v roce 2016	1. 1. 2016	31. 12. 2016
ČEZ, a. s.	Pacht čerpací stanice EMĚ I	1. 12. 2015	30. 11. 2023
ČEZ, a. s.	Provoz, údržba a revize zařízení, zajištění úklidu a správa hasicích přístrojů čerpací stanice EMĚ 1	1. 12. 2015	30. 11. 2023
Energotrans, a.s.	SLUŽBA NA DODÁNÍ SUROVÉ VODY Z ČS 1 DO CHÚV 1	1. 12. 2015	30. 11. 2023

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Energotrans, a.s.	Zajištění činností v technologii ČS 1, 2 a vtokového objektu včetně dodatků	1. 4. 2015	31. 3. 2017
Energotrans, a.s.	Elektrárna Mělník – Činnost provozních mechaniků MaR	1. 10. 2015	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o vzájemných úvěrových rámcích v návaznosti na dohodu o poskytování více úrovně flexi online cash-poolingu reálného oboustranného pro ekonomicky spjatou skupinu	26. 7. 2012	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o vzájemných úvěrových rámcích v návaznosti na dohodu o poskytování více úrovně flexi online cash-poolingu reálného oboustranného v EUR pro ekonomicky spjatou skupinu	22. 5. 2014	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o vzájemných úvěrových rámcích v návaznosti na dohodu o poskytování více úrovně flexi online cash-poolingu reálného oboustranného v Kč pro ekonomicky spjatou skupinu	28. 1. 2016	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o vzájemných úvěrových rámcích v návaznosti na dohodu o poskytování více úrovně flexi online cash-poolingu reálného oboustranného v EUR pro ekonomicky spjatou skupinu	28. 1. 2016	neurčitá
Energotrans, a. s.	Nájemní smlouva majetku v laboratoři EGT	1. 10. 2013	neurčitá
ČEZ, a. s.	Smlouva o dílo: provedení drobných zámečnických prací v nepřetržitém provozu EMĚ	8. 12. 2016	31. 12. 2017

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ ICT Services, a.s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ ICT Services, a.s.	Rámcová smlouva o poskytování služeb	1. 8. 2012	neurčitá
ČEZ ICT Services, a.s.	Dílní smlouva o poskytování služeb	1. 8. 2012	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi Severočeské doly a.s. a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Severočeské doly a.s.	Kupní smlouva na prodej hnědého energetického uhlí pro rok 2016	1. 1. 2016	31. 12. 2016

Přehled smluvních vztahů mezi MARTIA a.s. a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Martia a.s.	Smlouva o dílo Přenosy dat měřících okruhů průtoků a tepla na HV Mělník - Praha	20. 4. 2016	30. 9. 2016
Martia a.s.	Smlouva o dílo Minimalizace sekundárního opatření a dodatek	31. 8. 2016	18. 11. 2016

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Prodej, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky plynu	1. 1. 2016	31. 12. 2016
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781164	1. 3. 2016	neurčitá
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781162	1. 3. 2016	neurčitá
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781157	1. 3. 2016	neurčitá
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781160	1. 3. 2016	neurčitá
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781156	1. 3. 2016	neurčitá
ČEZ Prodej, s.r.o.	Smlouva o sdružených službách dodávky elektřiny 16_CEZDI_07781155	1. 3. 2016	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Distribuce, a. s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Energotrans, a.s.	Smlouva o poskytování podpůrné služby regulace napětí a jalových výkonů v roce 2016	1. 1. 2016	31. 12. 2016
Energotrans, a.s.	Nájemní smlouva – pronájem bytových a nebytových prostor v EMĚ	1. 7. 2016	neurčitá
Energotrans, a.s.	Podnájemní smlouva – pronajaté prostory v obci Horní Počaply	1. 7. 2016	Neurčitá
ČEZ Distribuce, a.s.	Smlouva o poskytování distribuce elektřiny z napěťové hladiny VN nebo VVN	1. 10. 2014	Neurčitá
ČEZ Distribuce, a.s.	Smlouva o připojení výroby k distribuční soustavě VN nebo VVN	13. 10. 2014	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Korporátní služby, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Rámcová smlouva o poskytování a zajišťování služeb a pronájmů	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování služeb v oblasti správy majetku včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o nájmu vozidel (autopůjčovna) včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o full service leasingu včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování tiskových a reprografických služeb včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o zpracování došlé a odesílané korespondence včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Smlouva o zpracování osobních údajů	1. 9. 2012	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování spisových a skartačních služeb včetně dodatků	1. 3. 2014	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování personálních služeb včetně dodatků	1. 6. 2014	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování účetních služeb včetně dodatků	1. 6. 2014	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování služby stravování	1. 1. 2015	neurčitá
ČEZ Korporátní služby, s.r.o.	Dílčí smlouva o poskytování služeb souvisejících se zajištěním stravování	1. 9. 2014	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Energetické produkty, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	Mandátní smlouva – dispečerské služby VEP EMĚ I včetně dodatků	1. 9. 2012	neurčitá
Energotrans, a.s.	Kupní smlouva na prodej energosádrovce	1. 1. 2014	neurčitá
Energotrans, a.s.	Kupní smlouva na prodej popílku	17. 5. 2013	neurčitá
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	Smlouva o poskytování služeb obsluha zařízení pro nakládku EGS	1. 1. 2014	neurčitá
Energotrans, a.s.	Smlouva o zajišťování prodeje kovového odpadu	1. 12. 2015	neurčitá
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	Smlouva zajišťování obsluhy šrotiště	1. 5. 2016	neurčitá
ČEZ Energetické produkty, s.r.o.	Smlouva LC VEP a PALIVOVÉ HOSPODÁŘSTVÍ	29. 12. 2014	28. 2. 2017

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Zákaznické služby, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Zákaznické služby, s.r.o.	Smlouva o poskytování služeb – billingové služby	1. 6. 2014	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi Areál Třeboradice, a.s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Areál Třeboradice, a.s.	Nájemní smlouva stavby a technologie	1. 12. 2013	neurčitá
Areál Třeboradice, a.s.	Smlouva o zajištění provádění prací	1. 1. 2016	neurčitá
Areál Třeboradice, a.s.	Souhlas vlastníka s umístěním stavby a se vstupem do budovy a k zařízením za účelem provedení montážních prací na zařízeních	15. 4. 2016	15. 5. 2017

Přehled smluvních vztahů mezi SD – Kolejová doprava, a.s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
SD – Kolejová doprava, a.s.	Smlouva o provozování zauhlování, provádění vykládky vápence a ostatní činnosti – EMĚI	1. 7. 2013	neurčitá
Energotrans, a.s.	Činnosti MaR v komplexu zauhlování a vlečky	1. 10. 2015	neurčitá
Energotrans, a.s.	Šatnování zaměstnanců v areálu ČEZ, a. s.	1. 1. 2016	31. 12. 2016
Energotrans, a.s.	Odvoz komunálního odpadu v areálu ČEZ, a. s.	1. 1. 2016	31. 12. 2016

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Energetické služby, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
Energotrans, a.s.	Smlouva o spolupráci při zajištění provozu MVE Mělník	1. 10. 2015	neurčitou
ČEZ Energetické služby, s.r.o.	Smlouva na přetrubkování ŠO protihluk	11. 5. 2016	31. 10. 2016

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Inženýring, s.r.o., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Inženýring, s.r.o.	Smlouva o „Poskytování technické podpory a služeb“	1. 7. 2014	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi ČEZ Teplárenská, a.s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ČEZ Teplárenská, a.s.	Smlouva o poskytování služeb včetně dodatků	1. 10. 2012	neurčitá

Přehled smluvních vztahů mezi ÚJV Řež, a.s., a Energotrans, a.s.

Společnost na straně poskytovatele	Předmět smlouvy	Uzavření smlouvy	Doba plnění
ÚJV Řež, a.s.	Smlouva o dílo – zpracování dokumentace pro Obnovu ŘS ZTMP číslo 4101422066	26. 7. 2016	31. 12. 2016

ZPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDITORA

Akcionáři společnosti Energotrans, a.s.:

Výrok auditora

Provedli jsme audit přiložené účetní závěrky společnosti Energotrans, a.s. („Společnost“) sestavené na základě českých účetních předpisů, která se skládá z rozvahy k 31. prosinci 2016, výkazu zisku a ztráty, přehledu o změnách vlastního kapitálu a přehledu o peněžních tocích za rok končící 31. prosince 2016, a přílohy této účetní závěrky, která obsahuje popis použitých podstatných účetních metod a další vysvětlující informace. Údaje o Společnosti jsou uvedeny v bodě 1 přílohy této účetní závěrky.

Podle našeho názoru přiložená účetní závěrka podává věrný a poctivý obraz aktiv a pasiv Společnosti k 31. prosinci 2016 a nákladů a výnosů a výsledku jejího hospodaření a peněžních toků za rok končící 31. prosince 2016 v souladu s českými účetními předpisy.

Základ pro výrok

Audit jsme provedli v souladu se zákonem o auditorech a standardy Komory auditorů České republiky pro audit, kterými jsou mezinárodní standardy pro audit (ISA) případně doplněné a upravené souvisejícími aplikačními doložkami. Naše odpovědnost stanovená těmito předpisy je podrobněji popsána v oddílu Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky. V souladu se zákonem o auditorech a Etickým kodexem přijatým Komorou auditorů České republiky jsme na Společnosti nezávislí a splnili jsme i další etické povinnosti vyplývající z uvedených předpisů. Domníváme se, že důkazní informace, které jsme shromáždili, poskytují dostatečný a vhodný základ pro vyjádření našeho výroku.

Ostatní informace

Ostatními informacemi jsou v souladu s § 2 písm. b) zákona o auditorech informace uvedené ve výroční zprávě mimo účetní závěrku a naši zprávu auditora. Za ostatní informace odpovídá představenstvo Společnosti.

Náš výrok k účetní závěrce se k ostatním informacím nevztahuje. Přesto je však součástí našich povinností souvisejících s auditem účetní závěrky seznámení se s ostatními informacemi a posouzení, zda ostatní informace nejsou ve významném (materiálním) nesouladu s účetní závěrkou či našimi znalostmi o účetní jednotce získanými během auditu účetní závěrky nebo zda se jinak tyto informace nejeví jako významně (materiálně) nesprávné. Také posuzujeme, zda ostatní informace byly ve všech významných (materiálních) ohledech vypracovány v souladu s příslušnými právními předpisy. Tímto posouzením se rozumí, zda ostatní informace splňují požadavky právních předpisů na formální náležitosti a postup vypracování ostatních informací v kontextu významnosti (materiality), tj. zda případné nedodržení uvedených požadavků by bylo způsobilé ovlivnit úsudek činěný na základě ostatních informací.

Na základě provedených postupů, do míry, již dokážeme posoudit, uvádíme, že:

- ostatní informace, které popisují skutečnosti, jež jsou též předmětem zobrazení v účetní závěrce, jsou ve všech významných (materiálních) ohledech v souladu s účetní závěrkou a
- ostatní informace byly vypracovány v souladu s právními předpisy.

Dále jsme povinni uvést, zda na základě poznatků a povědomí o Společnosti, k nimž jsme dospěli při provádění auditu, ostatní informace neobsahují významné (materiální) věcné nesprávnosti. V rámci uvedených postupů jsme v obdržených ostatních informacích žádné významné (materiální) věcné nesprávnosti nezjistili.

Odpovědnost představenstva Společnosti za účetní závěrku

Představenstvo Společnosti odpovídá za sestavení účetní závěrky podávající věrný a poctivý obraz v souladu s českými účetními předpisy, a za takový vnitřní kontrolní systém, který považuje za nezbytný pro sestavení účetní závěrky tak, aby neobsahovala významné (materiální) nesprávnosti způsobené podvodem nebo chybou.

Při sestavování účetní závěrky je představenstvo Společnosti povinno posoudit, zda je Společnost schopna nepřetržitě trvat, a pokud je to relevantní, popsat v příloze účetní závěrky záležitosti týkající se jejího nepřetržitého trvání a použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky, s výjimkou případů, kdy představenstvo plánuje zrušení Společnosti nebo ukončení její činnosti, resp. kdy nemá jinou reálnou možnost než tak učinit.

Odpovědnost auditora za audit účetní závěrky

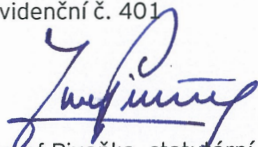
Naším cílem je získat přiměřenou jistotu, že účetní závěrka jako celek neobsahuje významnou (materiální) nesprávnost způsobenou podvodem nebo chybou a vydat zprávu auditora obsahující náš výrok. Přiměřená míra jistoty je velká míra jistoty, nicméně není zárukou, že audit provedený v souladu s výše uvedenými předpisy ve všech případech v účetní závěrce odhalí případnou existující významnou (materiální) nesprávnost. Nesprávnosti mohou vznikat v důsledku podvodů nebo chyb a považují se za významné (materiální), pokud lze reálně předpokládat, že by jednotlivě nebo v souhrnu mohly ovlivnit ekonomická rozhodnutí, která uživatelé účetní závěrky na jejím základě přijmou.

Při provádění auditu v souladu s výše uvedenými předpisy je naší povinností uplatňovat během celého auditu odborný úsudek a zachovávat profesní skepticismus. Dále je naší povinností:

- Identifikovat a vyhodnotit rizika významné (materiální) nesprávnosti účetní závěrky způsobené podvodem nebo chybou, navrhnout a provést auditorské postupy reagující na tato rizika a získat dostatečné a vhodné důkazní informace, abychom na jejich základě mohli vyjádřit výrok. Riziko, že neodhalíme významnou (materiální) nesprávnost, k níž došlo v důsledku podvodu, je větší než riziko neodhalení významné (materiální) nesprávnosti způsobené chybou, protože součástí podvodu mohou být tajné dohody, falšování, úmyslná opomenutí, nepravdivá prohlášení nebo obcházení vnitřních kontrol.
- Seznámit se s vnitřním kontrolním systémem Společnosti relevantním pro audit v takovém rozsahu, abychom mohli navrhnout auditorské postupy vhodné s ohledem na dané okolnosti, nikoli abychom mohli vyjádřit názor na účinnost jejího vnitřního kontrolního systému.
- Posoudit vhodnost použitých účetních pravidel, přiměřenost provedených účetních odhadů a informace, které v této souvislosti představenstvo Společnosti uvedlo v příloze účetní závěrky.
- Posoudit vhodnost použití předpokladu nepřetržitého trvání při sestavení účetní závěrky představenstvem, a zda s ohledem na shromážděné důkazní informace existuje významná (materiální) nejistota vyplývající z událostí nebo podmínek, které mohou významně zpochybnit schopnost Společnosti nepřetržitě trvat. Jestliže dojdeme k závěru, že taková významná (materiální) nejistota existuje, je naší povinností upozornit v naší zprávě na informace uvedené v této souvislosti v příloze účetní závěrky, a pokud tyto informace nejsou dostatečné, vyjádřit modifikovaný výrok. Naše závěry týkající se schopnosti Společnosti nepřetržitě trvat vycházejí z důkazních informací, které jsme získali do data naší zprávy. Nicméně budoucí události nebo podmínky mohou vést k tomu, že Společnost ztratí schopnost nepřetržitě trvat.
- Vyhodnotit celkovou prezentaci, členění a obsah účetní závěrky, včetně přílohy, a dále to, zda účetní závěrka zobrazuje podkladové transakce a události způsobem, který vede k věrnému zobrazení.

Naší povinností je informovat představenstvo mimo jiné o plánovaném rozsahu a načasování auditu a o významných zjištěních, která jsme v jeho průběhu učinili, včetně zjištěných významných nedostatků ve vnitřním kontrolním systému.

Ernst & Young Audit, s.r.o.
evidenční č. 401



Josef Pivoňka, statutární auditor
evidenční č. 1963

29. března 2017
Praha, Česká republika

