

Slovenské elektrárne, a.s.

Konsolidovaná účtovná zvierka zostavená podľa
Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva
prjatými v EÚ (International Financial Reporting
Standards, IFRS) a Správa nezávislého audítora
za rok končiaci 31. decembra 2016

Slovenské elektrárne, a.s.

**Správa nezávislého audítora a konsolidovaná
účtovná závierka zostavená v súlade
s Medzinárodnými štandardmi pre finančné
výkazníctvo platnými v Európskej únii**

k 31. decembru 2016

Správa nezávislého audítora

Akcionárom, dozornej rade a predstavenstvu spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s.:

Správa z auditu konsolidovanej účtovnej závierky

Názor

Uskutočnili sme audit konsolidovanej účtovnej závierky spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s. a jej dcérskych spoločností („Skupina“), ktorá obsahuje konsolidovaný výkaz o finančnej situácii k 31. decembru 2016, konsolidovaný výkaz komplexného výsledku, konsolidovaný výkaz zmien vlastného imania, konsolidovaný výkaz peňažných tokov za rok končiaci sa k uvedenému dátumu, a poznámky, ktoré obsahujú súhrn významných účtovných zásad a účtovných metód.

Podľa nášho názoru, priložená konsolidovaná účtovná závierka poskytuje pravdivý a verný obraz konsolidovanej finančnej situácie Skupiny k 31. decembru 2016, konsolidovaného výsledku jej hospodárenia a konsolidovaných peňažných tokov za rok končiaci sa k uvedenému dátumu podľa Medzinárodných štandardov finančného výkazníctva v znení prijatom Európskou úniou („IFRS EU“).

Základ pre názor

Audit sme vykonali podľa medzinárodných audítorských štandardov (International Standards on Auditing, „ISAs“). Naša zodpovednosť podľa týchto štandardov je uvedená v odseku Zodpovednosť audítora za audit konsolidovanej účtovnej závierky. Od Skupiny sme nezávislí podľa ustanovení zákona č. 423/2015 o štatutárnom audite a o zmene a doplnení zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o štatutárnom audite“) týkajúcich sa etiky, vrátane Etického kódexu audítora, relevantných pre náš audit konsolidovanej účtovnej závierky a splnili sme aj ostatné požiadavky týchto ustanovení týkajúcich sa etiky. Sme presvedčení, že audítorské dôkazy, ktoré sme získali, poskytujú dostatočný a vhodný základ pre náš audítorský názor.

Zdôraznenie skutočností

Upozorňujeme na poznámky 3 a 15 ku konsolidovanej účtovnej závierke. Skupina ocenila svoje záväzky vyplývajúce z výroby jadrovej elektrickej energie a vytvorila súvisiace rezervy na základe najlepšieho odhadu manažmentu budúcich výdavkov potrebných na úhradu týchto záväzkov k 31. decembru 2016. Odhady a predpoklady, ktoré manažment zohľadnil pri tvorbe týchto rezerv, sú vo svojej podstate citlivé na očakávaná vývoja budúcich nákladov a prognózovaných peňažných tokov, načasovania peňažných tokov, inflácie, diskontných sadzieb, technických plánov a zmien vládnej legislatívy. Akékoľvek zmeny týchto parametrov by mohli významne ovplyvniť hodnotu rezerv vykázaných v konsolidovanej účtovnej závierke v budúcich obdobiach.

Upozorňujeme na poznámku 28 ku konsolidovanej účtovnej závierke, ktorá opisuje neistotu spojenú s výsledkom súdnych sporov týkajúcich sa Zmluvy o prevádzke VEG, Dohody o usporiadaní majetkovo-právnych vzťahov VEG a Zmluvy o odškodnení.

Upozorňujeme na poznámky 1 a 19 ku konsolidovanej účtovnej závierke, ktoré opisujú zmenu vlastnickej štruktúry a možnosť prehodnotenia podmienok úverových zmlúv v súvislosti so zmenou kontroly nad Skupinou.

Náš názor nie je vzhľadom na tieto skutočnosti modifikovaný.

Zodpovednosť štatutárneho orgánu a osôb poverených spravovaním za konsolidovanú účtovnú závierku

Štatutárny orgán je zodpovedný za zostavenie tejto konsolidovanej účtovnej závierky tak, aby poskytovala pravdivý a verný obraz podľa IFRS EU a za tie interné kontroly, ktoré považuje za potrebné na zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky, ktorá neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby.

Pri zostavovaní konsolidovanej účtovnej závierky je štatutárny orgán zodpovedný za zhodnotenie schopnosti Skupiny nepretržite pokračovať vo svojej činnosti, za opísanie skutočností týkajúcich sa nepretržitého pokračovania v činnosti, ak je to potrebné, a za použitie predpokladu nepretržitého pokračovania v činnosti v účtovníctve, ibaže by mala v úmysle Skupina zlikvidovať alebo ukončiť jej činnosť, alebo by nemala inú realistickú možnosť než tak urobiť.

Osoby poverené spravovaním sú zodpovedné za dohľad nad procesom finančného výkazníctva Skupiny.

Zodpovednosť audítora za audit konsolidovanej účtovnej závierky

Našou zodpovednosťou je získať primerané uistenie, či konsolidovaná účtovná závierka ako celok neobsahuje významné nesprávnosti, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, a vydať správu audítora, vrátane názoru. Primerané uistenie je uistenie vysokého stupňa, ale nie je zárukou toho, že audit vykonaný podľa ISAs vždy odhalí významné nesprávnosti, ak také existujú. Nesprávnosti môžu vzniknúť v dôsledku podvodu alebo chyby a za významné sa považujú vtedy, ak by sa dalo odôvodnene očakávať, že jednotlivo alebo v súhrne by mohli ovplyvniť ekonomické rozhodnutia používateľov, uskutočnené na základe tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

V rámci auditu uskutočneného podľa ISAs, počas celého auditu uplatňujeme odborný úsudok a zachovávame profesionálny skepticizmus. Okrem toho:

- Identifikujeme a posudzujeme riziká významnej nesprávnosti konsolidovanej účtovnej závierky, či už v dôsledku podvodu alebo chyby, navrhujeme a uskutočňujeme audítorské postupy reagujúce na tieto riziká a získavame audítorské dôkazy, ktoré sú dostatočné a vhodné na poskytnutie základu pre náš názor. Riziko neodhalenia významnej nesprávnosti v dôsledku podvodu je vyššie ako toto riziko v dôsledku chyby, pretože podvod môže zahŕňať tajnú dohodu, falšovanie, úmyselné vynechanie, nepravdivé vyhlásenie alebo obídenie internej kontroly.
- Oboznamujeme sa s internými kontrolami relevantnými pre audit, aby sme mohli navrhnúť audítorské postupy vhodné za daných okolností, ale nie za účelom vyjadrenia názoru na efektívnosť interných kontrol Skupiny.
- Hodnotíme vhodnosť použitých účtovných zásad a účtovných metód a primeranosť účtovných odhadov a uvedenie s nimi súvisiacich informácií, uskutočnené štatutárnym orgánom.
- Robíme záver o tom, či štatutárny orgán vhodne v účtovníctve používa predpoklad nepretržitého pokračovania v činnosti a na základe získaných audítorských dôkazov záver o tom, či existuje významná neistota v súvislosti s udalosťami alebo okolnosťami, ktoré by mohli významne spochybníť schopnosť Skupiny nepretržite pokračovať v činnosti. Ak dospejeme k záveru, že významná neistota existuje, sme povinní upozorniť v našej správe audítora na súvisiace informácie uvedené v konsolidovanej účtovnej závierke alebo, ak sú tieto informácie nedostatočné, modifikovať náš názor. Naše závery vychádzajú z audítorských dôkazov získaných do dátumu vydania našej správy audítora. Budúce udalosti alebo okolnosti však môžu spôsobiť, že Skupina prestane pokračovať v nepretržitej činnosti.
- Hodnotíme celkovú prezentáciu, štruktúru a obsah konsolidovanej účtovnej závierky vrátane informácií v nej uvedených, ako aj to, či konsolidovaná účtovná závierka zachytáva uskutočnené transakcie a udalosti spôsobom, ktorý vedie k ich vernému zobrazeniu.

- Získavame dostatočné a vhodné audítorské dôkazy, týkajúce sa finančných informácií o spoločnostiach v rámci Skupiny alebo ich podnikateľských činnostiach, potrebné na vyjadrenie názoru na konsolidovanú účtovnú závierku. Zodpovedáme za riadenie, dohľad a vykonávanie auditu Skupiny a zostávame výhradne zodpovední za náš audítorský názor.

S osobami poverenými spravovaním komunikujeme okrem iného o plánovanom rozsahu a harmonograme auditu a o významných zisteniach auditu, vrátane všetkých významných nedostatkov internej kontroly, ktoré počas nášho auditu zistíme.

Osobám povereným spravovaním tiež poskytujeme vyhlásenie o tom, že sme splnili príslušné požiadavky týkajúce sa nezávislosti, a komunikujeme s nimi o všetkých vzťahoch a iných skutočnostiach, pri ktorých sa možno opodstatnene domnievať, že majú vplyv na našu nezávislosť, ako aj o prípadných súvisiacich ochranných opatreniach.

Správa k ďalším požiadavkám zákonov a iných právnych predpisov

Správa k informáciám, ktoré sa uvádzajú vo výročnej správe

Štatutárny orgán je zodpovedný za informácie uvedené vo výročnej správe, zostavenej podľa požiadaviek zákona č. 431/2002 Z.z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o účtovníctve“). Náš vyššie uvedený názor na konsolidovanú účtovnú závierku sa nevzťahuje na iné informácie vo výročnej správe.

V súvislosti s auditom konsolidovanej účtovnej závierky je našou zodpovednosťou oboznámenie sa s informáciami uvedenými vo výročnej správe a posúdenie, či tieto informácie nie sú vo významnom nesúlade s auditovanou konsolidovanou účtovnou závierkou alebo našimi poznatkami, ktoré sme získali počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, alebo sa inak zdajú byť významne nesprávne.

Posúdili sme, či výročná správa Skupiny obsahuje informácie, ktorých uvedenie vyžaduje zákon o účtovníctve.

Na základe prác vykonaných počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, podľa nášho názoru:

- informácie uvedené vo výročnej správe zostavenej za rok 2016 sú v súlade s konsolidovanou účtovnou závierkou za daný rok,
- výročná správa obsahuje informácie podľa zákona o účtovníctve.

Okrem toho, na základe našich poznatkov o účtovnej jednotke a situácii v nej, ktoré sme získali počas auditu konsolidovanej účtovnej závierky, sme povinní uviesť, či sme zistili významné nesprávnosti vo výročnej správe, ktorú sme obdržali pred dátumom vydania tejto správy audítora. V tejto súvislosti neexistujú zistenia, ktoré by sme mali uviesť.

10 mája 2017
Bratislava, Slovenská republika

Ernst & Young Slovakia, spol. s r.o.
Licencia SKAU č. 257



Ing. Tomáš Přeček, štatutárny audítor
Licencia UDVA č. No. 1067

Slovenské elektrárne, a.s.

Konsolidovaná účtovná závierka
zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi
pre finančné výkazníctvo platnými v Európskej únii

k 31. decembru 2016



Bohumil Kratochvíl
Generálny riaditeľ
Predseda predstavenstva



Branislav Strýček
Člen predstavenstva

Bratislava, 10. mája 2017

OBSAH

Konsolidovaná súvaha.....	1
Konsolidovaný výkaz ziskov a strát	2
Konsolidovaný výkaz komplexného výsledku	3
Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní	4
Konsolidovaný výkaz peňažných tokov	5

Poznámky ku konsolidovanej účtovnej závierke

1. Všeobecné informácie	6
2.1 Východiská pre zostavenie účtovnej závierky.....	7
2.2 Zmeny účtovných zásad	8
2.3 Zhmutie dôležitých účtovných zásad	11
3. Významné účtovné posúdenia, odhady a predpoklady.....	25
4. Medzinárodné štandardy pre finančné výkazníctvo, ktoré boli vydané, ale nie sú zatiaľ účinné.....	27
5. Dlhodobý hmotný majetok	30
6. Dlhodobý nehmotný majetok	36
7. Derivátové operácie.....	37
8. Dcérske spoločnosti Skupiny	39
9. Investície v pridružených spoločnostiach a iné investície	39
10. Zásoby.....	41
11. Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	42
12. Peniaze a peňažné ekvivalenty	43
13. Ostatné aktíva.....	43
14. Základné imanie a rezervy.....	44
15. Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroveoenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhorelého palíva	45
16. Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	50
17. Zamestnanecké požitky	52
18. Ostatné rezervy	54
19. Úvery a pôžičky	55
20. Ostatné záväzky	56
21. Záväzky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	57
22. Výnosy z predaja elektrickej energie a tepla a náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja.....	58
23. Ostatné prevádzkové výnosy a ostatné prevádzkové náklady	58
24. Osobné náklady.....	59
25. Finančné výnosy a náklady	60
26. Dane z príjmov.....	60
27. Transakcie so spriaznenými stranami.....	63
28. Podmienené záväzky a aktíva	66
29. Reálna hodnota finančných nástrojov	71
30. Zásady a ciele riadenia finančného rizika	74
31. Udalosti po súvahovom dni.....	81

KONSOLIDOVANÁ SÚVAHA
k 31. decembru 2016
(v tis. EUR)

	Pozn.	31. december 2016	31. december 2015
AKTÍVA			
DLHODOBÉ AKTÍVA			
Dlhodobý hmotný majetok	5	7 538 268	7 119 419
Dlhodobý nehmotný majetok	6	5 743	6 899
Aktíva z derivátových nástrojov	7	267	260
Investície v pridružených spoločnostiach	9	16 713	15 938
Iné investície	9	4 561	4 308
Pohľadávka voči Národnému jadrovému fondu	15	1 063 661	979 283
Ostatné pohľadávky	11	91 213	84 879
Ostatné dlhodobé aktíva	13	7 597	9 613
Odložená daňová pohľadávka	26	345	312
Zaplatené preddávky na dlhodobý hmotný majetok	5	27 664	46 974
Dlhodobé aktíva spolu		8 756 032	8 267 885
KRÁTKODOBÉ AKTÍVA			
Zásoby	10	357 168	350 959
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	11	135 984	97 156
Pohľadávka zo splatnej dane z príjmov	26	3 877	21 459
Aktíva z vnorených derivátov	7	16	4
Aktíva z derivátových nástrojov	7	196 723	103 034
Peniaze a peňažné ekvivalenty	12	33 995	39 405
Majetok klasifikovaný ako držaný na predaj	5	56	14
Ostatné krátkodobé aktíva	13	39 318	43 782
Krátkodobé aktíva spolu		767 137	655 813
AKTÍVA SPOLU		9 523 169	8 923 698
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY			
VLASTNÉ IMANIE			
Základné imanie	14	1 269 296	1 269 296
Rezerva z precenenia	14	2 897 224	2 881 595
Ostatné rezervy	14	208 337	213 875
Výsledok hospodárenia, z toho:	14	-425 538	-543 785
<i>Výsledok hospodárenia predchádzajúcich období</i>		-543 805	-569 895
<i>Výsledok hospodárenia za bežné obdobie</i>		118 267	26 110
Vlastné imanie spolu pripadajúce na akcionárov spoločnosti		3 949 319	3 820 981
Podiely minoritných akcionárov		-	-
Vlastné imanie spolu		3 949 319	3 820 981
DLHODOBÉ ZÁVÄZKY			
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva	15	1 800 025	1 742 122
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	16	128 952	108 269
Závazky z vnorených derivátov	7	64 853	93 463
Závazky z derivátových nástrojov	7	13 031	137 963
Zamestnanecké požitky	17	34 520	64 182
Ostatné rezervy	18	20 637	16 691
Úvery a pôžičky	19	1 297 350	1 650 972
Ostatné dlhodobé záväzky	20	2 866	2 297
Odložený daňový záväzok	26	286 143	274 160
Dlhodobé záväzky spolu		3 648 377	4 090 119
KRÁTKODOBÉ ZÁVÄZKY			
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva	15	15 478	14 856
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	16	452	1 452
Závazky z derivátových nástrojov	7	273 610	110 656
Zamestnanecké požitky	17	1 404	3 504
Úvery a pôžičky	19	1 230 138	393 740
Závazky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	21	375 287	436 870
Záväzok zo splatnej dane z príjmov	26	1 355	12 079
Ostatné krátkodobé záväzky	20	14 918	17 421
Ostatné rezervy	18	12 831	22 020
Krátkodobé záväzky spolu		1 925 473	1 012 598
Záväzky spolu		5 573 850	5 102 717
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY SPOLU		9 523 169	8 923 698

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZISKOV A STRÁT
 za rok končiaci 31. decembra 2016
 (v tis. EUR)

	Pozn.	Rok končiaci 31. decembra 2016	Rok končiaci 31. decembra 2015
VÝNOSY			
Výnosy z predaja elektrickej energie a tepla	22	2 354 040	2 356 976
Výnosy z poskytovania ostatných služieb		4 206	4 756
Výnosy spolu		2 358 246	2 361 732
OSTATNÉ VÝNOSY			
Ostatné prevádzkové výnosy	23	11 223	17 234
Ostatné výnosy spolu		11 223	17 234
PREVÁDZKOVÉ NÁKLADY			
Jadrové palivo		-75 603	-73 160
Fosílna a iné palivo		-106 848	-123 443
Náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja	22	-1 512 842	-1 505 717
Opravy a údržba		-21 356	-28 739
Ostatný materiál a služby		-124 457	-124 020
Osobné náklady	24	-97 420	-134 955
Zmeny rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoreteho paliva	15	4 852	528 044
Zmeny rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	16	-12 525	430
Ostatné prevádzkové náklady okrem odpisov, amortizácie a zníženia hodnoty	23	-42 518	-46 978
Prevádzkové náklady spolu		-1 988 717	-1 508 538
HOSPODÁRSKY VÝSLEDOK PRED ZAPOČÍTANÍM VÝSLEDKU Z FINANČNÝCH OPERÁCIÍ, ZDANENIA, ODPISOV, AMORTIZÁCIE A ZNÍŽENIA HODNOTY		380 752	870 428
Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku		-195 141	-216 177
Zníženie hodnoty dlhodobého hmotného majetku	5	-	-450 867
PREVÁDZKOVÝ ZISK		185 611	203 384
Podiel na zisku pridružených spoločností		843	1 607
Finančné výnosy	25	57 468	23 761
Finančné náklady	25	-90 303	-172 018
ZISK PRED DAŇOU Z PRÍJMOV		153 619	56 734
DAŇ Z PRÍJMOV	26	-35 352	-30 624
ČISTÝ ZISK		118 267	26 110
Prípadajúci na:			
Akcionárov Spoločnosti		118 267	26 110
Nekontrolný podiel ostatných vlastníkov dcérskych spoločností		-	-

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

	<i>Rok končiaci 31. decembra 2016</i>	<i>Rok končiaci 31. decembra 2015</i>
Čistý zisk	<u>118 267</u>	<u>26 110</u>
Ostatné súčasti komplexného výsledku		
<i>Ostatné súčasti komplexného výsledku, ktoré budú následne reklasifikované do zisku alebo straty:</i>		
Čistá zmena zabezpečenia peňažných tokov, znížená o daň	-814	11 143
Efekt zmeny sadzby odloženej dane na rezervu zo zabezpečovacích operácií	-336	-
Ostatné, znížené o daň	13	613
Ostatné súčasti komplexného výsledku, ktoré budú následne reklasifikované do zisku alebo straty	-1 137	11 756
<i>Ostatné súčasti komplexného výsledku, ktoré nebudú následne reklasifikované do zisku alebo straty:</i>		
Zmena ocenenia dlhodobého hmotného majetku, znížená o daň	-115	-618
Zníženie hodnoty dlhodobého hmotného majetku, znížené o daň	-	-287 685
Zmena výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární cez rezervu z precenenia, znížená o daň	-	-189
Zmena výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární cez rezervu z precenenia, znížená o daň	-2 572	115
Efekt zmeny sadzby odloženej dane na rezervu z precenenia	18 316	-
Straty z precenenia programov so stanovenými požitkami, znížené o daň	-3 911	-499
Efekt zmeny sadzby odloženej dane súvisiacej so stratou z precenenia programov so stanovenými požitkami	-510	-
Ostatné súčasti komplexného výsledku, ktoré nebudú následne reklasifikované do zisku alebo straty	11 208	-288 876
Ostatné súčasti komplexného výsledku, znížené o daň	10 071	-277 120
Celkový komplexný výsledok za rok, znížený o daň	<u>128 338</u>	<u>-251 010</u>
Celkový komplexný výsledok, pripadajúci na:		
Akciónárov Spoločnosti	128 338	-251 010
Nekontrolný podiel ostatných vlastníkov dcérskych spoločností	-	-

Slovenské elektrárne, a.s.

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZMIEN VO VLASTNOM IMANÍ
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

	Základné imanie	Rezerva zo zabezpečovacích operácií	Rezerva z precenenia	Ostatné rezervy	Nerozdelená strata minulých rokov	Spolu	Menšinový podiel	Vlastné imanie spolu
Zostatok k 1. januáru 2015	1 269 296	-33 202	3 169 972	235 820	-569 895	4 071 991	-	4 071 991
Zisk za obdobie	-	-	-	-	26 110	26 110	-	26 110
Ostatné súčasti komplexného výsledku	-	-	-	-	-	-	-	-
Zmena ocenenia dlhodobého hmotného majetku, znížená o daň	-	-	-618	-	-	-618	-	-618
Zníženie hodnoty dlhodobého hmotného majetku, znížené o daň	-	-	-287 685	-	-	-287 685	-	-287 685
Zmena výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární cez rezervu z precenenia, znížená o daň	-	-	-189	-	-	-189	-	-189
Zmena výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární cez rezervu z precenenia, znížená o daň	-	-	115	-	-	115	-	115
Čistá zmena zabezpečenia peňažných tokov, znížená o daň	-	11 143	-	-	-	11 143	-	11 143
Strata z precenenia programov so stanovenými požitkami, znížená o daň	-	-	-	-499	-	-499	-	-499
Ostatné, znížené o daň	-	-	-	613	-	613	-	613
Celkový komplexný výsledok za rok, znížený o daň	-	11 143	-288 377	114	26 110	-251 010	-	-251 010
Zostatok k 31. decembru 2015	1 269 296	-22 059	2 881 595	235 934	-543 785	3 820 981	-	3 820 981
Zostatok k 1. januáru 2016	1 269 296	-22 059	2 881 595	235 934	-543 785	3 820 981	-	3 820 981
Zisk za obdobie	-	-	-	-	118 267	118 267	-	118 267
Ostatné súčasti komplexného výsledku	-	-	-	-	-	-	-	-
Zmena ocenenia dlhodobého hmotného majetku, znížená o daň	-	-	-115	-	-	-115	-	-115
Zmena výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární cez rezervu z precenenia, znížená o daň	-	-	-2 572	-	-	-2 572	-	-2 572
Čistá zmena zabezpečenia peňažných tokov, znížená o daň	-	-814	-	-	-	-814	-	-814
Strata z precenenia programov so stanovenými požitkami, znížená o daň	-	-	-	-3 911	-	-3 911	-	-3 911
Efekt zmeny sadzby odloženej dane	-	-336	18 316	-510	-	17 470	-	17 470
Ostatné, znížené o daň	-	-	-	33	-20	13	-	13
Celkový komplexný výsledok za rok, znížený o daň	-	-1 150	15 629	-4 388	118 247	128 338	-	128 338
Zostatok k 31. decembru 2016	1 269 296	-23 209	2 897 224	231 546	-425 538	3 949 319	-	3 949 319

Poznámky sú neoddeliteľnou súčasťou konsolidovanej účtovnej závierky.

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ PEŇAŽNÝCH TOKOV
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

	Pozn.	Rok končiaci 31. decembra 2016	Rok končiaci 31. decembra 2015
PEŇAŽNÝ TOK Z PREVÁDZKOVEJ ČINNOSTI			
Zisk pred zdanením		153 619	56 734
<i>Položky upravujúce zisk pred zdanením na čistý peňažný tok z prevádzkovej činnosti:</i>			
Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku	5,6	195 092	665 483
Amortizácia výnosov budúcich období		-820	-481
Zisk z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	23	-1 568	-229
Výnosové úroky	25	-2 831	-2 909
Úroky z ostatných rezerv (zamestnanecké požitky, environmentálna rezerva)	25	1 640	1 303
Úroky z rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoreného paliva a vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	25	83 348	96 159
Úroky z úverov a pôžičiek		3 516	2 413
Zmena odhadu rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení, ukladanie vyhoreného paliva a zmena rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární cez výkaz ziskov a strát	15,16	-9 526	-550 251
Ostatné zmeny rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení a ukladanie vyhoreného paliva a vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	15,16	1 089	2 540
Zmena precenenia vnorených derivátov	29	-28 622	71 320
Zmena environmentálnych rezerv a rezerv na zamestnanecké požitky		-33 090	-643
Zmena ostatných rezerv		-10 572	1 505
Výnos z Národného jadrového fondu	15,25	-25 136	-20 329
Poplatok za správu Národného jadrového fondu	15	602	620
Zmena precenenia derivátových nástrojov cez výkaz ziskov a strát		-5 781	-1 515
Podiel na zisku pridružených spoločností		-843	-1 607
Zmena ostatného majetku a záväzkov cez vlastné imanie		34	557
Zmeny:			
Zásoby	10	-6 209	-40 697
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky		-34 022	6 341
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky		-44 623	-59 645
Ostatný majetok a záväzky		-1 747	-3 711
Peňažný tok z prevádzkovej činnosti		233 550	222 958
Prijaté úroky		16	14
Zaplatené úroky		-52 925	-35 560
Zaplatená daň z príjmov		3 060	-15 568
Čistý peňažný tok z prevádzkovej činnosti		183 701	171 844
PEŇAŽNÝ TOK Z INVESTIČNEJ ČINNOSTI			
Obstaranie dlhodobého hmotného majetku vrátane kapitalizovaných úrokov		-548 045	-553 438
Obstaranie dlhodobého nehmotného majetku		-1 857	-1 577
Výnosy z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		1 683	703
Platby do Národného jadrového fondu	15	-60 185	-62 021
Čistý peňažný tok použitý pri investičnej činnosti		-608 404	-616 333
PEŇAŽNÝ TOK Z FINANČNEJ ČINNOSTI			
Čerpanie úverov a pôžičiek		5 171 415	5 050 493
Splátky úverov a pôžičiek		-4 752 122	-4 576 964
Čistý peňažný tok z finančnej činnosti		419 293	473 529
ČISTÉ ZVÝŠENIE/(ZNÍŽENIE) PEŇAZÍ A PEŇAŽNÝCH EKVIVALENTOV		-5 410	29 040
PENIAZE A PEŇAŽNÉ EKVIVALENTY NA ZAČIATKU OBDOBIA	12	39 405	10 365
PENIAZE A PEŇAŽNÉ EKVIVALENTY NA KONCI OBDOBIA	12	33 995	39 405

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

1. Všeobecné informácie

Slovenské elektrárne, a.s. (ďalej ako „Spoločnosť“, alebo „SE“) sú spoločnosťou zaoberajúcou sa výrobou, dodávkou a obchodovaním s elektrickou a tepelnou energiou, ktorá vlastní a prevádzkuje 52,5% (2015: 62%) inštalovaného výkonu elektrární v Slovenskej republike.

Sídlo Spoločnosti a identifikačné čísla:
Slovenské elektrárne, a.s.
Identifikačné číslo: 35 829 052
Daňové identifikačné číslo: 2020261353
Mlynské nivy 47
821 09 Bratislava
Slovenská republika

Spoločnosť bola založená 13. decembra 2001 a bola zapísaná do Obchodného registra dňa 21. januára 2002.

Spoločnosť a jej dcérske spoločnosti (ďalej ako „Skupina“) má dve organizačné zložky, a to organizačnú zložku v Českej republike a v Poľsku. Zámerom vedenia Skupiny je presun aktivít organizačnej zložky v Českej republike do 100% dcérskej spoločnosti Slovenské elektrárne Česká republika, s.r.o. K dátumu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky bol proces transformácie iniciovaný zo strany vedenia Skupiny a jeho ukončenie sa očakáva do konca roka 2017.

Spoločnosti v Skupine nie sú neobmedzene ručiacim spoločníkom v žiadnej spoločnosti.

Priemerný prepočítaný počet zamestnancov Skupiny počas roka 2016 bol 4 379 (rok 2015: 4 291 zamestnancov), počet zamestnancov k 31. decembru 2016 bol 4 379 (k 31. decembru 2015: 4 295), z toho počet vedúcich zamestnancov bol 39 (k 31. decembru 2015: 33).

Údaje v tejto konsolidovanej účtovnej závierke sú vykázané v tisícoch eur.

Táto konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená ako riadna konsolidovaná účtovná závierka v súlade s § 17 ods. 6 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov.

Táto konsolidovaná účtovná závierka je uložená v sídle Spoločnosti a v Obchodnom registri Okresného súdu Bratislava I, Záhradnícka 10, 812 44 Bratislava. V súlade s § 23 zákona č. 431/2002 Z. z. o účtovníctve v znení neskorších predpisov je táto konsolidovaná účtovná závierka uložená aj v registri účtovných závierok v elektronickej forme.

Vlastnícka štruktúra

K dátumu tejto konsolidovanej účtovnej závierky akcie Spoločnosti vlastnila spoločnosť Slovak Power Holding B.V., Holandsko vo výške 66% a 34% vlastnila Slovenská republika, v mene ktorej koná Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky. Akcie spoločnosti Slovak Power Holding B.V. (ďalej ako „SPH“), vlastnila k dátumu tejto konsolidovanej účtovnej závierky vo výške 50% spoločnosť Enel Produzione S.p.A., Taliansko (ďalej ako „Enel Produzione“) a vo výške 50% spoločnosť EP Slovakia B.V., Holandsko (ďalej ako „EP Slovakia“). Vrcholnou materskou spoločnosťou Spoločnosti je Slovak Power Holding B.V., spoločnosť registrovaná v Holandsku.

Zmena ovládania

Dňa 18. decembra 2015 podpísali spoločnosti Enel Produzione a EP Slovakia, dcérska spoločnosť spoločnosti Energetický a průmyslový holding a.s. (ďalej ako "EPH"), zmluvu o predaji 66% podielu Enel Produzione na základnom imaní spoločnosti Slovenské elektrárne, a.s. Predaj podielu má byť uskutočnený v dvoch fázach. V prvej fáze Enel Produzione previedla celý balík akcií Spoločnosti na novozaloženú spoločnosť SPH a následne k 28. júlu 2016 previedla Enel Produzione spoločnosti EP Slovakia 50% svojho podielu na základnom imaní SPH, čím bola ukončená prvá fáza transakcie. Uskutočnenie prvej fázy transakcie bolo okrem iného podmienené odsúhlasením transakcie Európskym protimonopolným úradom.

Od momentu ukončenia prvej fázy predaja sa konsolidovaná účtovná závierka Spoločnosti prestala zahŕňať do konsolidovanej účtovnej závierky skupiny Enel metódou úplnej konsolidácie.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

V druhej fáze bude možné zo strany Enel Produzione resp. zo strany EP Slovakia uplatniť predajnú resp. kúpnu opciu na predaj resp. nákup zvyšného podielu akcií v SPH, a to v lehote 12 mesiacov od vydania povolenia na skúšobnú prevádzku tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne Mochovce, ktoré sú momentálne v procese výstavby. Po uplatnení opcie na nákup alebo predaj prevedie Enel Produzione na spoločnosť EP Slovakia zvyšných 50% podielu na základnom imaní SPH. Ukončenie druhej fázy je podmienené vydaním povolenia na prevádzku tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne Mochovce (v zmysle platnej atómovej legislatívy). Zmluva ďalej ustanovuje, že v prípade, ak sa opcie na predaj resp. nákup zvyšného podielu v súlade s podmienkami uvedenými vyššie nestanú uplatniteľné, bude možné opcie uplatniť po 30. júni 2022, a to za akýchkoľvek podmienok.

Memorandum o porozumení

Dňa 16. decembra 2015 podpísali strany Enel Produzione a Slovenská republika, v mene ktorej koná Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky (ďalej ako "Ministerstvo"), Memorandum o porozumení, týkajúce sa nakladania so 66% podielom Enel Produzione na základnom imaní Spoločnosti. Toto Memorandum sa vzťahuje k vyššie popísanej transakcii prevodu celého podielu Enel Produzione na základnom imaní Spoločnosti do novozaloženej spoločnosti SPH a následného predaja 100% podielu v SPH spoločnosti EP Slovakia.

Predmetom Memoranda je nasledovné:

- Memorandum ukladá povinnosť obojstranným stranám rokovať v dobrej viere o potenciálnom navýšení podielu Ministerstva na základnom imaní Spoločnosti (v súčasnosti vlastní 34% podiel na základnom imaní), na dosiahnutie najviac 51% podielu na základnom imaní, ktoré môže nastať po ukončení výstavby tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne Mochovce, po vydaní všetkých potrebných povolení na prevádzku blokov v zmysle platnej legislatívy;
- Memorandum ukladá povinnosť obojstranným stranám vykonať viacero zmien (ktoré nadobudnú účinnosť ukončením prvej fázy predaja podielu na základnom imaní SPH v prospech EP Slovakia) akcionárskej zmluvy uzatvorenej medzi Enel Produzione a Ministerstvom, za účelom posilnenia pozície Ministerstva ako minoritného akcionára Spoločnosti;
- Dokument stanovuje niekoľko princípov týkajúcich sa ukončenia výstavby tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne Mochovce, ktoré je povinná so súhlasom Ministerstva dodržať spoločnosť Enel Produzione pri uplatňovaní svojich výkonných právomocí, smerujúcich k ukončeniu výstavby a uvedeniu do prevádzky tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne Mochovce.

Memorandum taktiež ukladá obojstranným stranám vytvoriť spoločnú pracovnú skupinu, za účasti zástupcov EPH, ktorá sa bude zaoberať procesom predaja vlastničkého podielu v Spoločnosti iniciovaným skupinou Enel.

2.1 Východiská pre zostavenie účtovnej závierky

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny bola zostavená za predpokladu nepretržitého trvania jej činnosti.

Účtovným obdobím je kalendárny rok.

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny za predchádzajúce účtovné obdobie bola schválená riadnym valným zhromaždením Spoločnosti, ktoré sa konalo dňa 25. mája 2016.

Majetok a záväzky vykázané v konsolidovanej súvahe sú klasifikované ako krátkodobé a dlhodobé. Aktíva klasifikované ako určené na predaj sú v konsolidovanej súvahe prezentované samostatne. Krátkodobé aktíva zahŕňajú peniaze a peňažné ekvivalenty a predstavujú aktíva, ktorých použitie, spotreba alebo predaj sa predpokladá v rámci normálneho prevádzkového cyklu Skupiny, alebo v horizonte dvanástich mesiacov nasledujúcich po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka. Krátkodobé záväzky sú také záväzky, ktoré budú vysporiadané v rámci normálneho prevádzkového cyklu Skupiny alebo do dvanástich mesiacov odo dňa, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka.

Náklady v konsolidovanom výkaze ziskov a strát sú klasifikované podľa ich charakteru.

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov bol zostavený nepriamou metódou a uvádza čisté peňažné toky z prevádzkovej, investičnej a finančnej činnosti.

Konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená podľa princípu historických cien s nasledujúcimi výnimkami:

- dlhodobý hmotný majetok je vykázaný v precenej hodnote,
- derivátové finančné nástroje sa oceňujú reálnou hodnotou,
- finančné nástroje v reálnej hodnote vykazované cez výkaz ziskov a strát sa oceňujú reálnou hodnotou.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Metódy použité na zistenie reálnej hodnoty sú ďalej popísané v poznámke 5 a 29.

i) Informácie o konsolidovanom celku

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny je súčasťou konsolidovanej účtovnej závierky zostavenej spoločnosťou Slovak Power Holding B.V. Táto je dostupná k nahliadnutiu priamo v sídle uvedenej spoločnosti, Herengracht 471, 1017 BS Amsterdam, Holandsko. Adresa príslušného obchodného registra, kde je táto konsolidovaná účtovná závierka uložená, je Chamber of Commerce of Amsterdam, De Ruijterkade 5, 1013 AA, Amsterdam, Holandsko.

ii) Vyhlásenie o zhode

Táto konsolidovaná účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné výkazníctvo („IFRS“) prijatými v rámci Európskej únie. IFRS zahŕňajú štandardy a interpretácie schválené Radou pre medzinárodné účtovné štandardy („IASB“) a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného výkazníctva („IFRIC“).

iii) Zásady konsolidácie

Konsolidovaná účtovná závierka zahŕňa účtovnú závierku Spoločnosti a jej dcérskych spoločností (ďalej ako „Skupina“) k 31. decembru 2016.

Dcérske spoločnosti sú plne konsolidované odo dňa nadobudnutia, ktorým je deň, keď Skupina získala kontrolu nad spoločnosťou a sú konsolidované do dňa, v ktorý Skupina stratila kontrolu nad spoločnosťou. Účtovné závierky dcérskych spoločností sú pripravené za rovnaké účtovné obdobie ako účtovná závierka materskej spoločnosti, použitím rovnakých účtovných zásad. Všetky medziskupinové zostatky, náklady a výnosy, nere realizované zisky a straty a dividendy, ktoré sú výsledkom medziskupinových transakcií, sú eliminované v plnom rozsahu.

2.2 Zmeny účtovných zásad

Použité účtovné zásady sú konzistentné s účtovnými zásadami použitými v konsolidovanej účtovnej závierke zostavenej k 31. decembru 2015, okrem nasledovných prípadov:

Skupina aplikovala nasledujúce nové a novelizované štandardy IFRS k 1. januáru 2016, všetky prijaté v rámci Európskej únie (ďalej ako „EÚ“):

IAS 1	Dodatky k IAS 1: Prezentácia účtovnej závierky (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);
IAS 16 IAS 41	Dodatky k IAS 16 a IAS 41: Plodiace rastliny (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);
IAS 16 IAS 38	Dodatky k IAS 16 a IAS 38: Metódy odpisovania a amortizácie (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);
IAS 19	Dodatky k IAS 19: Zamestnanecké požitky: Príspevky zamestnancom (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. júla 2014 alebo neskôr, tieto dodatky boli schválené EÚ s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce 1. februára 2015 alebo neskôr);
IAS 27	Dodatky k IAS 27: Metóda vlastného imania v individuálnej účtovnej závierke (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);
IFRS 10 IFRS 12 IAS 28	Dodatky k IFRS 10, IFRS 12 a IAS 28: Investičné spoločnosti: Uplatnenie výnimky z konsolidácie (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);
IFRS 11	Dodatky k IFRS 11: Účtovanie o nadobudnutí podielu v spoločných prevádzkach (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr);

Projekt vylepšení pre IFRS Cyklus 2010 - 2012 (účinný pre účtovné obdobia začínajúce 1. júla 2014 alebo neskôr, tieto vylepšenia boli schválené EÚ s účinnosťou pre účtovné obdobia začínajúce 1. februára 2015 alebo neskôr).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Vplyv aplikácie nových alebo novelizovaných štandardov alebo interpretácií na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny je opísaný nižšie:

Dodatky k IAS 1: Prezentácia účtovnej závierky

Tieto dodatky upresňujú niektoré existujúce požiadavky týkajúce sa prezentácie a zverejňovania údajov v účtovnej závierke a umožňujú účtovným jednotkám použiť úsudok pri aplikácii štandardu IAS 1. Dodatky objasňujú, že princíp významnosti je potrebné aplikovať na úrovni celých finančných výkazov, a že zverejňovanie nevýznamných údajov môže byť na úkor užitočnosti informácií prezentovaných v účtovnej závierke. Umožňujú spoločnostiam flexibilitu pri spôsobe zverejňovania informácií v účtovnej závierke s dôrazom na ich zrozumiteľnosť a porovnateľnosť. Aplikácia týchto dodatkov nemala významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Dodatky k IAS 16 a IAS 41: Plodiace rastliny

Tieto dodatky zahrnuli plodiace rastliny do rozsahu pôsobnosti IAS 16 Nehnuteľnosti, stroje a zariadenia, namiesto IAS 41 Poľnohospodárstvo. Na plodiace rastliny sa budú vzťahovať všetky ustanovenia tohto štandardu, vrátane možnosti voľby medzi modelom ocenenia obstarávacou cenou a modelom precenenia pre následné oceňovanie po prvotnom vykázaní. Plody plodiacich rastlín ostávajú v rozsahu pôsobnosti IAS 41 Poľnohospodárstvo. Aplikácia týchto dodatkov nemala žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Dodatky k IAS 16 a IAS 38: Metódy odpisovania a amortizácie

Tieto dodatky upresňujú spôsob výpočtu výšky odpisov a amortizácie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku a objasňujú význam pojmu "spotreba očakávaných budúcich ekonomických úžitkov plynúcich z majetku" v kontexte stanovenia vhodnej metódy odpisovania a amortizácie podľa IAS 16 Nehnuteľnosti, stroje a zariadenia a IAS 38 Nehmotný majetok. Metódy založené na výške výnosov sa podľa týchto dodatkov nepovažujú za vhodné, pretože výnos predstavuje generovanie očakávaných ekonomických úžitkov, nie ich spotrebu. Aplikácia týchto dodatkov nemala žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Dodatky k IAS 19: Zamestnanecké požitky: Príspevky zamestnancom

Tieto dodatky majú za úlohu zjednodušiť účtovanie príspevkov nezávislých na počte rokov služby zamestnanca, napríklad príspevky vypočítavané na základe fixného podielu zo mzdy. Aplikácia týchto dodatkov nemala významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Dodatky k IAS 27: Metóda vlastného imania v individuálnej účtovnej závierke

Tieto dodatky umožňujú účtovným jednotkám v individuálnej účtovnej závierke používať metódu vlastného imania pre účtovanie o podieloch v dcérskych spoločnostiach, spoločných podnikoch a pridružených spoločnostiach. Dodatky takisto upresňujú niektoré aspekty účtovania investičnej spoločnosti. V prípade, že spoločnosť prestala byť klasifikovaná ako investičná spoločnosť, účtuje o podieloch v dcérskych spoločnostiach v súlade s IAS 27 Individuálna účtovná závierka. Naopak, účtovná jednotka, ktorá je investičnou spoločnosťou, oceňuje podiely v dcérskych spoločnostiach v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát, v súlade s IFRS 9 Finančné nástroje. Aplikácia týchto dodatkov nemala žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Dodatky k IFRS 10, IFRS 12 a IAS 28: Investičné spoločnosti - Uplatnenie výnimky z konsolidácie

Tieto dodatky bližšie objasňujú pravidlá pre výnimku z konsolidácie pre investičné spoločnosti a nadväznosť dodatkov pre investičné spoločnosti na výnimku z požiadavky zostavovať konsolidované finančné výkazy stanovenú v IFRS 10 Konsolidované finančné výkazy. Dodatky upresňujú, že investičná spoločnosť, ktorá je materskou spoločnosťou, účtuje o dcérskej investičnej spoločnosti poskytujúcej tretím stranám služby súvisiace s investičnými činnosťami v reálnej hodnote. Dodatky takisto stanovujú, či sa povinnosť oceňovať reálnou hodnotou vzťahuje aj na neinvestičné spoločnosti pri účtovaní o spoločných podnikoch a pridružených spoločnostiach, ktoré sú investičnými spoločnosťami. Aplikácia týchto dodatkov nemala žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Dodatky k IFRS 11: Účtovanie o nadobudnutí podielu v spoločných prevádzkach

Tento dodatok vyžaduje, aby účtovná jednotka, ktorá nadobúda podiel v spoločnej prevádzke, ktorá predstavuje podnik tak, ako je definovaný v IFRS 3 Podnikové kombinácie, aplikovala všetky princípy účtovania o podnikovej kombinácii definované v štandarde IFRS 3 Podnikové kombinácie a ostatných IFRS štandardoch, s výnimkou tých princípov, ktoré sú v protiklade s ustanoveniami IFRS 11 Spoločné dohody. Tieto dodatky sa vzťahujú na nadobudnutie podielu v existujúcej spoločnej prevádzke, ako aj na nadobudnutie podielu v spoločnej prevádzke pri jej vzniku, s výnimkou situácie, kedy spoločná prevádzka vzniká súčasne so vznikom podniku. Aplikácia týchto dodatkov nemala žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Projekt vylepšení pre IFRS Cyklus 2010 - 2012

V decembri 2013 IASB vydala zbierku dodatkov k IAS a IFRS, kde sa zameriava na formálne úpravy a ujasnenie formulácií existujúcich IAS a IFRS štandardov.

V rámci projektu boli upravené nasledovné štandardy:

IFRS 2	Platby na základe podielov
IFRS 3	Podnikové kombinácie
IFRS 8	Prevádzkové segmenty
IFRS 13	Oceňovanie reálnou hodnotou
IAS 16	Nehnutelnosti, stroje a zariadenia
IAS 24	Zverejnenia o spriaznených osobách
IAS 38	Nehmotný majetok

Aplikácia týchto vylepšení nemala významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

Skupina neaplikovala skôr žiadny z IFRS štandardov alebo interpretácií IFRIC, pri ktorých sa nevyžaduje ich prijatie k dátumu, ku ktorému je zostavená konsolidovaná účtovná závierka („súvahový deň“).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

2.3 Zhrnutie dôležitých účtovných zásad

a) Podnikové kombinácie a goodwill

Podnikové kombinácie

Podnikové kombinácie sa vykazujú použitím obstarávacej metódy. Náklady na obstaranie sú vykázané ako súčet poskytnutej protihodnoty vo výške reálnej hodnoty k dátumu obstarania a hodnoty nekontrolného podielu v nadobúdanej spoločnosti. Nadobúdateľ ohodnotí pre každú podnikovú kombináciu nekontrolný podiel v nadobúdanej spoločnosti buď v reálnej hodnote alebo v hodnote pomerného podielu na identifikovateľnom vlastnom imaní nadobúdanej spoločnosti. Vzniknuté ďalšie náklady na obstaranie sú vykázané v nákladoch v časti administratívne náklady. Keď Skupina nadobudne podnik, zhodnotí klasifikáciu finančných aktív a záväzkov v súlade so zmluvnými podmienkami, hospodárskou situáciou a relevantnými podmienkami v čase nadobudnutia. To zahŕňa oddelenie vnorených derivátov od hosťiteľských zmlúv nadobúdanou spoločnosťou.

Goodwill je na začiatku vykázaný v obstarávacej cene, ktorá sa rovná rozdielu medzi súčtom poskytnutej protihodnoty a sumy vykázanej ako nekontrolný podiel nad čistými identifikovateľnými aktívami, ktoré boli nadobudnuté. Ak je táto protihodnota nižšia ako reálna hodnota vlastného imania nadobúdanej spoločnosti, rozdiel je vykázaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Po prvotnom vykázaní sa goodwill oceňuje v obstarávacej cene zníženej o kumulované straty zo zníženia hodnoty. Pre účely testu na zníženie hodnoty je goodwill nadobudnutý v podnikovej kombinácii od dátumu obstarania alokovaný na každú jednotku generujúcu peňažné toky, u ktorej sa očakáva, že bude ziskávať na podnikovej kombinácii, bez ohľadu na to, či ostatné aktíva alebo záväzky sú priradené týmto jednotkám.

Kde goodwill tvorí časť jednotky generujúcej peňažné toky a časť prevádzky v rámci tejto jednotky sa vyradí, goodwill spojený s touto prevádzkou, ktorá sa vyradila, je zahrnutý v účtovnej jednotke prevádzky pre účely stanovenia zisku alebo straty z predaja prevádzky. Vyradený goodwill sa za týchto okolností oceňuje na základe relatívnej hodnoty vyradovanej prevádzky a časti jednotky generujúcej peňažné toky, ktorá zostáva.

b) Podiely v pridružených spoločnostiach

Investície Skupiny do pridružených spoločností sa účtujú metódou vlastného imania. Pridruženou spoločnosťou je subjekt, v ktorom má Skupina podstatný vplyv.

Pri metóde vlastného imania sa podiel v pridruženej spoločnosti zaúčtuje do konsolidovanej súvahy v obstarávacej cene upravenej o následné zmeny v podiele Skupiny na čistom majetku pridruženej spoločnosti. Goodwill súvisiaci s pridruženou spoločnosťou sa vykáže v účtovnej hodnote podielu a neodpisuje sa, ani sa individuálne netestuje na znehodnotenie.

Konsolidovaný výkaz ziskov a strát odzrkadľuje podiel na prevádzkových výsledkoch pridruženej spoločnosti. Ak nastala zmena vykázaná priamo vo vlastnom imaní pridruženej spoločnosti, Skupina zaúčtuje svoj podiel na takejto zmene a v prípade potreby ho vykáže v konsolidovanom výkaze zmien vo vlastnom imaní. Nerealizované zisky a straty z transakcií medzi Skupinou a pridruženou spoločnosťou sa eliminujú v rozsahu podielu Skupiny v pridruženej spoločnosti.

Podiel na zisku v pridruženej spoločnosti je vykázaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát. Predstavuje zisk pripadajúci na akcionárov Spoločnosti, a preto je to zisk po dani a po nekontrolnom podiele v dcérskych spoločnostiach pridruženej spoločnosti.

Pridružená spoločnosť zostavuje svoje účtovné závierky k rovnakému dátumu ako Skupina. V prípade, že je to nevyhnutné, sú urobené úpravy, ktoré upravujú účtovné výkazy pridruženej spoločnosti tak, aby boli v súlade s účtovnými zásadami, ktoré používa Skupina.

Pri pridružených spoločnostiach sa posudzuje, či existujú objektívne náznaky zníženia hodnoty podielu. Ak takéto náznaky existujú, Skupina určí hodnotu znehodnotenia ako rozdiel medzi realizovateľnou hodnotou podielu a účtovnou hodnotou podielu. Rozdiel je vykázaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Na základe straty podstatného vplyvu Skupina oceňuje a vykazuje akúkoľvek zostávajúcu investíciu v reálnej hodnote. Akýkoľvek rozdiel medzi účtovnou hodnotou pridruženej spoločnosti pri strate podstatného vplyvu a reálnou hodnotou zostávajúcej investície a zisk z vyradenia je vykázaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

c) Dlhodobý majetok držaný na predaj

Dlhodobý majetok klasifikovaný ako držaný na predaj a majetok a záväzky súvisiace s ukončovanými činnosťami sú ocenené v nižšej z týchto dvoch hodnôt: účtovná hodnota a reálna hodnota znížená o náklady na predaj. Dlhodobý majetok je klasifikovaný ako držaný na predaj, ak jeho účtovaná hodnota bude získaná späť skôr cez predajnú transakciu ako pokračujúcim používaním. Táto podmienka sa považuje za splnenú iba v prípade, že predaj je vysoko pravdepodobný a majetok klasifikovaný ako držaný na predaj alebo majetok a záväzky súvisiace s ukončovanými činnosťami sú pripravené na okamžitý predaj v ich súčasných podmienkach. Vedenie Skupiny musí byť angažované v predaji, o ktorom sa predpokladá, že bude dokončený do jedného roka odo dňa klasifikácie.

Nehnutelnosti, stroje a zariadenia a nehmotný majetok klasifikovaný ako držaný na predaj sa neodpisujú.

d) Prepočet cudzích mien

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny je prezentovaná v eurách, ktoré sú funkčnou menou Skupiny. Každá spoločnosť v Skupine má svoju vlastnú funkčnú menu. Všetky položky účtovnej závierky každej spoločnosti sú ocenené vo funkčnej mene.

i) Transakcie a zostatky

Transakcie v cudzích menách sa účtujú vo funkčnej mene, pričom pri čiastke v cudzej mene sa použije výmenný kurz medzi funkčnou menou a cudzou menou platný v deň uskutočnenia transakcie. Kurzové rozdiely zo zúčtovania peňažných položiek kurzom, ktorý sa líši od kurzu, v ktorom boli prvotne zaúčtované, sa vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v období, v ktorom vznikli. Peňažné aktíva a pasíva vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú kurzom funkčnej meny platným v súvahový deň. Nepeňažné položky ocenené v historických nákladoch a vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú kurzom platným v deň uskutočnenia transakcie. Nepeňažné položky ocenené v reálnej hodnote a vyjadrené v cudzej mene sa prepočítavajú kurzom platným v deň stanovenia ich reálnej hodnoty. Kurzové rozdiely sú zaúčtované ako finančný výnos alebo náklad.

ii) Spoločnosti v Skupine

Majetok a záväzky zahraničných subjektov sa prepočítavajú kurzom platným k súvahovému dňu, kým výnosy a náklady sa prepočítavajú priemerným kurzom za účtovné obdobie. Všetky výsledné kurzové rozdiely sa vykazujú v rezerve z prevodu na prezentačnú menu, ktorá je súčasťou konsolidovaného výkazu komplexného výsledku. Pri predaji zahraničnej účtovnej jednotky sa odložená kumulatívna čiastka vykázaná v konsolidovanom výkaze komplexného výsledku, týkajúca sa konkrétnej zahraničnej účtovnej jednotky, vykáže v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

e) Vykazovanie výnosov

Výnosy Skupiny sú generované primárne z predaja elektriny a súvisiacich služieb a plynu na veľkoobchodnom trhu, koncovým zákazníkom, operátorom trhu a prevádzkovateľom distribučnej a prenosovej sústavy, a taktiež z predaja tepla.

Výnosy sa vykazujú, ak je pravdepodobné, že do Skupiny budú plynúť ekonomické úžitky spojené s transakciou a výška výnosu sa dá spoľahlivo určiť, bez ohľadu na to, kedy bola prijatá platba. Výnosy sa vykazujú po dodaní tovaru alebo poskytnutí služby a po prevode rizík a výhod, bez DPH a zliav.

i) Výnosy z predaja elektriny a plynu

Výnosy z predaja elektriny a súvisiacich služieb a výnosy z predaja plynu sa vykazujú, keď sú tieto komodity dodané zákazníkovi s ohľadom na objemy dodané počas príslušného obdobia, bez ohľadu na to, či už boli vyfakturované, a to na základe pravidelných odpočtov meradiel, prípadne odhadov, ak tieto nie sú k dispozícii.

ii) Výnosy z predaja služieb

Výnosy z predaja služieb sú vykázané, keď je služba poskytnutá, alebo v závislosti od stavu dokončenia plnenia k súvahovému dňu.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

f) Štátne dotácie

Štátne dotácie sa vykazujú, ak existuje primerané uistenie o prijatí dotácie a splnení všetkých podmienok spojených s prijatím dotácie. Ak sa dotácia vzťahuje na úhradu nákladov, vykazuje sa ako výnos počas doby potrebnej na systematické kompenzovanie dotácie s nákladmi, na ktorých úhradu je dotácia určená. Ak sa dotácia vzťahuje na obstaranie dlhodobého majetku, účtuje sa ako výnos budúcich období a rovnomerne sa zúčtováva do konsolidovaného výkazu ziskov a strát počas odhadovanej životnosti príslušného majetku.

g) Splatná a odložená daň

Daň z príjmov pozostáva zo splatnej dane a odloženej dane. Daň sa účtuje do konsolidovaného výkazu ziskov a strát okrem prípadov, keď sa týka položiek zaúčtovaných v rámci konsolidovaných ostatných komplexných ziskov a strát alebo priamo vo vlastnom imaní. Ak sa týka týchto položiek, tak daň je tiež zaúčtovaná v rámci konsolidovaných ostatných komplexných ziskov a strát alebo priamo vo vlastnom imaní.

Splatná daň je počítaná na základe daňových sadzieb a zákonov platných k súvahovému dňu v krajinách, kde Spoločnosť a jej dcérske spoločnosti a pridružené spoločnosti pôsobia a vytvárajú zdaniteľný príjem.

Odložená daň z príjmov odzrkadľuje daňové dopady dočasných rozdielov medzi účtovnou hodnotou majetku a záväzkov vykázanou v konsolidovanej účtovnej závierke a hodnotami použitými pre daňové účely. Avšak, neúčtuje sa o odloženej dani vzťahujúcej sa k dočasným rozdielom, ktoré vzniknú pri prvotnom vykázaní majetku alebo záväzku v transakcii, ktorá nie je podnikovou kombináciou a v čase priebehu transakcie neovplyvňuje ani účtovný ani daňový zisk alebo stratu. Odložené daňové pohľadávky a záväzky sa oceňujú daňovými sadzbami, ktoré by sa mali uplatniť na zdaniteľný príjem v rokoch, v ktorých sa očakáva, že sa tieto dočasné rozdiely budú realizovať. Odložená daňová pohľadávka sa vykazuje, ak je pravdepodobné, že v budúcnosti bude k dispozícii zdaniteľný zisk, voči ktorému bude možné uplatniť odpočítateľné dočasné rozdiely.

Odložené daňové pohľadávky a záväzky sa kompenzujú iba v prípade, že Skupina má zo zákona vykonateľné právo kompenzovať splatné daňové pohľadávky so splatnými daňovými záväzkami toho istého daňového úradu, buď v prípade jednej zdaňovanej spoločnosti, alebo rôznych zdaňovaných spoločností, ak je zámer vyrovnať pohľadávky alebo záväzkov v čistej výške.

h) Finančné nástroje – prvotné vykázanie a následné oceňovanie

i) Finančné aktíva

Prvotné vykázanie a oceňovanie

Finančné aktíva v rozsahu pôsobnosti IAS 32 a IAS 39 sú klasifikované ako finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát, úvery a pohľadávky, investície držané do splatnosti, finančné aktíva k dispozícii na predaj alebo deriváty určené ako zabezpečovacie nástroje pri efektívnom zabezpečení. V pôsobnosti týchto štandardov sú aj vnorené deriváty, ktoré predstavujú zložku hybridného (kombinovaného) nástroja, ktorý obsahuje aj nederivátovú hostiteľskú zmluvu, pričom vplyvom vnoreného derivátu sa niektoré peňažné toky kombinovaného nástroja menia podobným spôsobom ako pri samostatnom deriváte.

Skupina určí klasifikáciu finančného aktíva pri jeho prvotnom vykázaní.

V súlade so štandardom IAS 39 Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie Skupina účtuje o tých zmluvách o nákupe alebo predaji nefinančnej položky, ktoré možno vysporiadať netto peňažnými prostriedkami alebo iným finančným nástrojom, alebo výmenou finančných nástrojov, ako keby boli tieto zmluvy finančnými nástrojmi. Z pôsobnosti štandardu sú vylúčené zmluvy uzatvorené a naďalej držané s cieľom prijatia alebo dodania nefinančnej položky v súlade s požiadavkami Skupiny na očakávaný nákup, predaj alebo použitie.

Pri prvotnom vykázaní sa finančné aktíva ocenia v reálnej hodnote, ktorá je - s výnimkou finančných aktív ocenených v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát - zvýšená o náklady priamo súvisiace s obstaraním finančného aktíva.

Nákupy a predaje finančných aktív, ktoré vyžadujú dodanie aktíva v istom časovom období stanovenom reguláciou alebo zvykosťou na trhu, sú vykázané v deň obchodu, t.j. v deň, v ktorý sa Skupina zaviazala kúpiť alebo predáť aktívum.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Finančné aktíva Skupiny zahŕňajú hotovosť, krátkodobé vklady, obchodné a iné pohľadávky, kótované a nekótované finančné nástroje a derivátové finančné nástroje.

Následné oceňovanie

Následné oceňovanie finančných aktív závisí od ich klasifikácie tak, ako je uvedené nižšie:

Finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami vykázanými cez výkaz ziskov a strát

Finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát zahŕňajú finančné aktíva určené na obchodovanie a finančné aktíva, ktoré sú pri prvotnom vykázaní klasifikované ako finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát. Finančné aktíva sú klasifikované ako určené na obchodovanie v prípade, ak boli obstarané za účelom predaja v blízkej budúcnosti.

Táto kategória zahŕňa derivátové finančné nástroje uzavreté Skupinou, ktoré nie sú určené ako zabezpečovacie nástroje v zabezpečovacích vzťahoch tak, ako sú definované v IAS 39. Odčlenené vnorené deriváty, sú tiež klasifikované ako určené na obchodovanie, s výnimkou, ak sú označené ako efektívne zabezpečovacie (hedgingové) nástroje.

Finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát sú po prvotnom vykázaní v konsolidovanej súvahe ocenené v reálnej hodnote so zmenami reálnej hodnoty účtovanými v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Deriváty vnorené do hostiteľskej zmluvy (ďalej ako „hybridný nástroj“) sú účtované ako samostatné deriváty a ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát, ak: (i) ich ekonomické charakteristiky a riziká nie sú úzko prepojené s tými, ktoré má hostiteľská zmluva, (ii) samostatný nástroj s rovnakými podmienkami ako vnorený derivát by spĺňal definíciu derivátu a (iii) hybridný nástroj sa neoceňuje v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát. Prehodnotenie sa uskutoční iba v prípade, že sa zmenia také podmienky zmluvy, ktoré významne zmenia peňažné toky, ktoré by boli inak vyžadované.

Skupina klasifikovala nasledujúce finančné aktíva ako finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát:

- vnorené deriváty,
- komoditné deriváty.

Úvery a pohľadávky

Úvery a pohľadávky sú nederivátové finančné aktíva s pevne stanovenými alebo určitými platbami, ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu. Po prvotnom zaúčtovaní sa úvery a pohľadávky oceňujú v amortizovaných nákladoch s použitím metódy efektívnej úrokovej miery, znížených o opravnú položku. Amortizovaná hodnota sa vypočíta berúc do úvahy diskont a prémii pri obstaraní, poplatky a náklady, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou efektívnej úrokovej miery a transakčné náklady. Zisk z amortizácie je zahrnutý vo finančných výnosoch v konsolidovanom výkaze ziskov a strát. Straty zo zníženia hodnoty sú vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Investície držané do splatnosti

Investície držané do splatnosti sú nederivátové finančné aktíva s pevne stanovenými alebo určitými platbami, ktoré majú pevnú splatnosť a ktoré Skupina hodlá a je schopná držať až do splatnosti. Po prvotnom vykázaní sa investície držané do splatnosti oceňujú v amortizovaných nákladoch, s použitím metódy efektívnej úrokovej miery, znížené o opravnú položku. Amortizované náklady sa vypočítajú berúc do úvahy akékoľvek prirážky a zľavy pri obstaraní ako aj poplatky a náklady, ktoré sú nedeliteľnou súčasťou efektívnej úrokovej miery. Uvoľňovanie úroku počas procesu amortizácie je účtované cez konsolidovaný výkaz ziskov a strát v rámci finančných výnosov. Straty sú vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v rámci finančných nákladov v momente, keď sú investície odúčtované alebo u nich dôjde k zníženiu hodnoty. Počas rokov končiacich 31. decembra 2016 a 2015 Skupina nemala žiadne finančné aktíva klasifikované ako investície držané do splatnosti.

Finančné aktíva k dispozícii na predaj

Finančné aktíva k dispozícii na predaj zahŕňajú kmeňové akcie a dlhové cenné papiere. Kmeňové akcie sú klasifikované ako k dispozícii na predaj v prípade, že nie sú klasifikované ako finančné aktíva ocenené v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo výkaze ziskov a strát. Dlhové cenné papiere klasifikované do tejto kategórie sú tie, ktoré Skupina zamýšľa držať neurčitú dobu a ktoré môžu byť predané v prípade potreby likvidity alebo ako reakcia na zmeny na trhu.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Skupina vyhodnocuje, či pri finančných aktívach k dispozícii na predaj stále platí schopnosť a zámer predat' ich v blízkom období. V prípade, že Skupina nie je schopná predat' tieto finančné aktíva kvôli neaktívnym trhom a zámer vedenia sa významne zmení, Skupina môže za výnimočných okolností finančné aktíva k dispozícii na predaj preklasifikovať. Klasifikácia do kategórie úverov a pohľadávok je povolená v prípade, že finančné aktíva spĺňajú definíciu týchto finančných aktív a Skupina má zámer a schopnosť držať tieto aktíva v dohľadnej budúcnosti alebo do splatnosti. Klasifikácia do kategórie držané do splatnosti je povolená iba v prípade, že Skupina má schopnosť a zámer držať finančné aktívum do splatnosti. Pre finančné aktíva klasifikované mimo kategóriu k dispozícii na predaj platí, že akékoľvek zisky a straty pôvodne vykázané vo vlastnom imaní sú zúčtované do konsolidovaného výkazu ziskov a strát počas zostávajúcej životnosti investície použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Akýkoľvek rozdiel medzi novou hodnotou amortizovaných nákladov a hodnotou budúcich očakávaných peňažných tokov je tiež zúčtovaný počas zostávajúcej životnosti aktíva použitím metódy efektívnej úrokovej miery. V prípade, že pre aktívum je následne určené zníženie hodnoty, suma zaúčtovaná vo vlastnom imaní je tiež preúčtovaná do konsolidovaného výkazu ziskov a strát.

Odúčtovanie finančných aktív

Finančné aktívum (alebo časť finančného aktíva alebo časť skupiny podobných finančných aktív) je odúčtovaná, keď:

- právo na prijatie peňažných tokov z aktíva vypršalo,
- Skupina previedla svoje právo na peňažné toky z aktíva alebo prijala záväzok zaplatiť prijaté peňažné toky v plnej výške bez významného odkladu nezávislej tretej strane a: (a) Skupina previedla v podstate všetky riziká a odmeny z aktíva, alebo (b) Skupina nepreviedla a ani si neoponechala v podstate všetky riziká a odmeny viažuce sa k aktívu, ale previedla kontrolu nad aktívom na nezávislú tretiu osobu.

Zníženie hodnoty finančných aktív

Skupina ku každému súvahovému dňu skúma, či nedošlo k znehodnoteniu finančných aktív alebo skupiny finančných aktív. Finančné aktívum alebo skupina finančných aktív je považovaná za znehodnotenú v prípade, že existuje objektívny dôkaz o znehodnotení ako výsledku jednej alebo viacerých udalostí, ktoré sa vyskytli po prvotnom vykázaní aktíva a vplyv tejto udalosti na budúce očakávané peňažné toky finančného aktíva alebo skupiny finančných aktív sa dá spoľahlivo odhadnúť. Dôkaz o znehodnotení môže zahŕňať údaje o dlžníkoch alebo skupine dlžníkov, ktorí majú významné finančné ťažkosti, sú nesolventní alebo porušili povinnosť platiť úroky alebo splátky istiny, je pravdepodobnosť, že vstúpia do konkurzu alebo inej finančnej reorganizácie a v prípade, že pozorovateľné údaje naznačujú značný merateľný pokles v budúcich očakávaných peňažných tokoch.

Aktíva oceňované v amortizovaných nákladoch

Skupina najskôr zváži individuálne pre významné položky finančných aktív, či existujú objektívne dôkazy zníženia hodnoty, a následne individuálne alebo ako celok pre finančné aktíva, ktoré nie sú jednotlivo významné. V prípade, že na základe zváženia Skupina dospeje k názoru, že neexistuje dôkaz o znížení hodnoty finančných aktív, či už významný alebo nevýznamný, finančné aktívum je zahrnuté do skupiny finančných aktív s podobným rizikom, ktorá je súhrnne ako celok posudzovaná kvôli zníženiu hodnoty. Aktíva, ktoré boli individuálne posudzované kvôli zníženiu hodnoty a ku ktorým bola vykázaná strata zo zníženia hodnoty, sa nezahŕňajú do posudzovania zníženia hodnoty ako celku.

Ak existujú objektívne dôkazy, že aktíva oceňované v amortizovaných nákladoch boli znehodnotenú, výška straty zo zníženia hodnoty je určená ako rozdiel medzi ich účtovnou hodnotou a súčasnou hodnotou odhadovaných budúcich peňažných tokov (s výnimkou budúcich očakávaných kreditných strát). Súčasná hodnota budúcich očakávaných peňažných tokov je diskontovaná použitím pôvodnej efektívnej úrokovej miery. V prípade, že finančné aktívum má pohyblivú úrokovú mieru, diskontná sadzba pre stanovenie výšky znehodnotenia je aktuálna efektívna úroková sadzba.

Účtovná hodnota aktíva je znížená použitím účtu opravnej položky a suma zníženia je zaúčtovaná v konsolidovanom výkaze ziskov a strát. Úrokový výnos je zaúčtovaný na základe zníženej účtovnej hodnoty a použitím úrokovej miery použitej na diskontovanie budúcich peňažných tokov pre účely vyčíslenia zníženia hodnoty aktíva. Úrokový výnos je zaúčtovaný ako časť finančných výnosov v konsolidovanom výkaze ziskov a strát. Finančné aktíva spolu so zaúčtovanými opravnými položkami sú odpísané v prípade, že neexistuje reálna šanca na budúcu úhradu a všetky zabezpečenia boli realizované alebo prevedené na Skupinu. Ak sa v nasledujúcom roku suma očakávaného zníženia hodnoty zaúčtovaného predtým zvýši alebo zníži kvôli udalosti, ktorá sa vyskytla potom, čo bolo zníženie hodnoty zaúčtované, pôvodne zaúčtované zníženie hodnoty je zvýšené alebo znížené použitím účtu opravnej položky. Ak sú už odpísané pôžičky splatené, toto splatenie je zaúčtované v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Finančné aktíva k dispozícii na predaj

Ak je finančné aktívum k dispozícii na predaj znehodnotené, preúčtuje sa hodnota predstavujúca rozdiel medzi jeho obstarávacou cenou (po odpočítaní akýchkoľvek splátok istiny a amortizácie) a jeho súčasnou reálnou hodnotou zníženou o predchádzajúce straty zo zníženia hodnoty zaúčtované do konsolidovaného výkazu ziskov a strát, z vlastného imania do konsolidovaného výkazu ziskov a strát. Straty zo zníženia hodnoty vytvorené k nástrojom vlastného imania, ktoré sú klasifikované ako k dispozícii na predaj, sa spätne neodúčtovávajú. Zrušenie straty zo zníženia hodnoty dlhových nástrojov klasifikovaných ako určených na predaj sa vykazuje v konsolidovanom výkaze ziskov a strát, ak sa zvýšenie reálnej hodnoty takéhoto nástroja môže objektívne prisúdiť udalosti, ktorá nastala po tom, ako bola strata zo zníženia hodnoty vykázaná v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

ii) Finančné záväzky

Prvotné vykázanie a oceňovanie

Finančné záväzky v rozsahu pôsobnosti IAS 32 a IAS 39 sú klasifikované ako finančné záväzky ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát, úvery a pôžičky, deriváty určené ako zabezpečovacie nástroje v rámci efektívnych zabezpečovacích nástrojov a vnorené deriváty.

Skupina určí klasifikáciu finančných záväzkov pri prvotnom vykázaní.

V súlade so štandardom IAS 39 Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie Skupina účtuje o tých zmluvách o nákupe alebo predaji nefinančnej položky, ktoré možno vysporiadať netto peňažnými prostriedkami alebo iným finančným nástrojom, alebo výmenou finančných nástrojov, ako keby boli tieto zmluvy finančnými nástrojmi. Z pôsobnosti štandardu sú vylúčené zmluvy uzatvorené a naďalej držané s cieľom prijatia alebo dodania nefinančnej položky v súlade s požiadavkami Skupiny na očakávaný nákup, predaj alebo použitie.

Všetky finančné záväzky sú pri prvotnom vykázaní ocenené v reálnej hodnote, ktorá je v prípade úverov a pôžičiek zvýšená o priamo priraditeľné transakčné náklady.

Finančné záväzky Skupiny tvoria: záväzky z obchodného styku a iné záväzky, kontokorentné úvery, úvery a pôžičky a derivátové finančné nástroje.

Následné oceňovanie

Oceňovanie finančných záväzkov závisí od ich klasifikácie tak, ako je uvedené nižšie:

Finančné záväzky ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát

Finančné záväzky ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát zahŕňajú finančné záväzky určené na obchodovanie a finančné záväzky pri prvotnom vykázaní určené ako oceňované v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát.

Finančné záväzky sú klasifikované ako určené na obchodovanie v prípade, že sú obstarané za účelom predaja v blízkom období. Táto kategória zahŕňa derivátové finančné nástroje Skupiny, ktoré nie sú určené ako zabezpečovacie nástroje definované v IAS 39.

Odčlenené vnorené deriváty sú tiež klasifikované ako oceňované v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez výkaz ziskov a strát. Zisky a straty zo zmeny ocenenia záväzkov z vnorených derivátov sú vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Skupina určila nasledovné záväzky ako finančné záväzky ocenené v reálnej hodnote so zmenami účtovanými cez konsolidovaný výkaz ziskov a strát pri prvotnom vykázaní:

- vnorené deriváty,
- komoditné deriváty.

Úvery a pôžičky

Všetky úvery a pôžičky sa prvotne vykazujú v reálnej hodnote prijatého protiplnenia po odpočítaní nákladov spojených so získanou pôžičkou. Po prvotnom vykázaní sa vykazujú v amortizovanej hodnote použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Zisky a straty sa vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát po odúčtovaní záväzkov, ako aj počas amortizácie. Amortizovaná hodnota sa vypočíta tak, že sa zohľadnia všetky náklady a diskonty alebo prémie pri vysporiadaní a poplatky alebo náklady, ktoré sú neoddeliteľnou súčasťou efektívnej úrokovej miery. Amortizácia použitím efektívnej úrokovej miery je vykázaná vo finančných nákladoch v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Finančné záruky

Finančné záruky sú také kontrakty, ktoré vyžadujú plnenie v prospech držiteľa, vo výške straty, ktorú znáša v prípade, že určitý dlžník nezaplatí, keď je povinný, v súlade s podmienkami dlhového nástroja. Finančné záruky sú prvotne vykázané ako záväzky v reálnej hodnote upravenej o transakčné náklady, ktoré sú priamo priraditeľné k vydaniu záruky. Následne sú záväzky ocenené v hodnote, ktorá je vyššia z týchto dvoch hodnôt: najlepší odhad výdavkov na vyrovnanie súčasného záväzku v súvahový deň a suma zaúčtovaná pri prvotnom vykázaní znížená o kumulatívne umorenie dlhu.

Odúčtovanie finančných záväzkov

Finančný záväzok je odúčtovaný v prípade, že plnenie záväzku je splnené alebo zrušené alebo stratilo platnosť.

V prípade, že je existujúci finančný záväzok nahradený iným záväzkom voči rovnakému dlžníkovi za podstatne rozdielných podmienok alebo v prípade, že existujúci záväzok je významne zmenený, takéto nahradenie alebo zmena je vykázaná ako odúčtovanie pôvodného záväzku a zaúčtovanie nového záväzku s tým, že rozdiel v príslušných účtovných hodnotách je vykázaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

iii) Započítanie finančných nástrojov

Finančné aktíva a finančné záväzky sú započítané a netto hodnota je vykázaná v konsolidovanej súvahe iba v prípade, že Skupina má právne vynúiteľné právo ich kompenzovať a zamýšľa ich vzájomne započítať alebo zároveň realizovať aktívum a vyrovnať záväzok. V zmysle IAS 32, Dodatky k IAS 32: Započítanie finančných aktív a finančných záväzkov, právo na započítanie nesmie byť podmienené budúcou udalosťou a musí byť právne vymáhateľné za podmienok bežného obchodovania, a takisto v prípade významných finančných ťažkostí, insolventnosti alebo bankrotu.

iv) Reálna hodnota finančných nástrojov

Pri investíciách aktívne obchodovaných na organizovaných finančných trhoch sa reálna hodnota k súvahovému dňu stanovuje na základe kótovaných trhových cien alebo cenovej ponuky obchodníka, bez toho, aby sa odpočítali akékoľvek transakčné náklady.

Pri investíciách, pri ktorých nie je k dispozícii kótovaná trhová cena, sa reálna hodnota stanovuje použitím vhodných oceňovacích techník. Takéto techniky zahŕňajú použitie nedávnej nezávislej trhovej transakcie, stanovenie ceny na základe aktuálnej trhovej hodnoty iného nástroja, ktorý je vo svojej podstate rovnaký, alebo sa cena vypočíta na základe očakávaných peňažných tokov čistých podkladových aktív investície alebo iných oceňovacích modelov.

Analýza reálnych hodnôt finančných nástrojov a ďalšie podrobnosti o tom, ako sú oceňované, sú uvedené v poznámke 29.

i) Účtovanie o zabezpečení

Skupina drží derivátové finančné nástroje na zabezpečenie proti menovým a úrokovým rizikám. Zabezpečená položka je aktívum, záväzok, záväzná povinnosť alebo vysoko pravdepodobná očakávaná transakcia, ktorá vystavuje účtovnú jednotku riziku zmien v reálnej hodnote alebo v budúcich peňažných tokoch a je formálne určená ako zabezpečená položka v danom zabezpečovacom vzťahu.

Zabezpečovací nástroj je určený derivát alebo určené nederivátové finančné aktívum alebo nederivátový finančný záväzok, pri ktorom sa očakáva, že jeho reálnou hodnotou alebo peňažnými tokmi sa budú kompenzovať zmeny v reálnej hodnote alebo v peňažných tokoch určenej zabezpečenej položky.

Zabezpečovacie deriváty sa prvotne oceňujú reálnou hodnotou, pripadajúce transakčné náklady sa vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát pri ich vzniku. Následne po prvotnom účtovaní sa zabezpečovacie deriváty oceňujú reálnou hodnotou a ich zmeny sa účtujú tak, ako je uvedené nižšie.

Zabezpečenie peňažných tokov

Zmeny reálnej hodnoty derivátového zabezpečovacieho nástroja definovaného ako zabezpečenie peňažných tokov sa vykazujú priamo vo vlastnom imaní v rozsahu, v ktorom je zabezpečenie efektívne v zmysle podmienok stanovených štandardom IAS 39. V rozsahu, v ktorom zabezpečenie nie je efektívne, sa zmeny reálnej hodnoty vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Ak zabezpečenie očakávanej transakcie následne vyústi do vykázania finančného aktíva alebo finančného záväzku, súvisiace zisky alebo straty vykázané priamo vo vlastnom imaní sa preklasifikujú do konsolidovaného výkazu ziskov a strát v tom istom období alebo obdobiach, počas ktorých nadobudnuté aktívum alebo prevzatý záväzok ovplyvňuje hospodársky výsledok.

Ak zabezpečenie očakávanej transakcie následne vyústi do vykázania nefinančného aktíva alebo nefinančného záväzku, napr. obstarania zásob alebo sa jedná o forward s fyzickou dodávkou, potom sa súvisiace zisky alebo straty ponechajú vo vlastnom imaní v podobe tzv. rezervy zo zabezpečovacích operácií a sú vykazané v hospodárskom výsledku v tom istom období alebo obdobiach, počas ktorých zabezpečená očakávaná transakcia ovplyvňuje hospodársky výsledok.

Zabezpečenie reálnej hodnoty

Zabezpečenie reálnej hodnoty je zabezpečenie vystavenia voči zmenám reálnej hodnoty vykazovaného aktíva alebo záväzku alebo nevykazovanej záväznej povinnosti alebo identifikovaného podielu takéhoto aktíva, záväzku alebo záväznej povinnosti, ktoré je priraditeľné konkrétnemu riziku a môže mať vplyv na hospodársky výsledok.

Zisk alebo strata z precenenia zabezpečovacieho nástroja v reálnej hodnote sa vykazuje v konsolidovanom hospodárskom výsledku. Zisk alebo strata zo zabezpečenej položky priraditeľná k zabezpečovanému riziku sa vykáže v konsolidovanom výkaze ziskov a strát a o túto hodnotu je upravená účtovná hodnota zabezpečenej položky.

Ukončenie zabezpečenia

Ak zabezpečovací nástroj prestane spĺňať kritériá pre zabezpečovacie operácie, zanikne alebo je predaný, zrušený alebo realizovaný, Skupina ukončí účtovanie o zabezpečení s vplyvom na budúce účtovné obdobie, nie so spätným účinkom. Kumulatívny zisk alebo strata, ktoré boli predtým vykázané vo vlastnom imaní budú preúčtované do konsolidovaného výkazu ziskov a strát v tom istom období, kedy zabezpečená položka ovplyvní konsolidovaný výkaz ziskov a strát.

Klasifikácia derivátových nástrojov na krátkodobé a dlhodobé

Derivátové finančné nástroje sú klasifikované ako krátkodobé a dlhodobé alebo rozdelené na krátkodobú a dlhodobú časť nasledovne:

- V prípade, že Skupina drží derivát ako ekonomické zabezpečenie (a nepoužíva účtovanie o zabezpečení) dlhšie ako 12 mesiacov po súvahovom dni, deriváty sú klasifikované ako dlhodobé (alebo rozdelené na krátkodobú a dlhodobú časť) zhodne s klasifikáciou zabezpečovanej položky.
- Vnorené deriváty, ktoré nie sú úzko naviazané k hostiteľskej zmluve, sú klasifikované zhodne s peňažnými tokmi hostiteľskej zmluvy.
- Derivátové finančné nástroje, ktoré sú určené ako efektívne zabezpečovacie finančné nástroje, sú klasifikované v súlade s klasifikáciou podliehajúcej zabezpečenej položky. Derivátový nástroj je rozdelený na krátkodobú a dlhodobú časť, iba ak je možné ho spoľahlivo rozdeliť.
- Derivátové finančné nástroje, ktoré sú primárne držané za účelom obchodovania, sú klasifikované ako krátkodobé.

j) Dlhodobý hmotný majetok

Dlhodobý hmotný majetok sa pri prvotnom účtovaní oceňuje obstarávacou cenou. Obstarávacia cena zahŕňa náklady, ktoré priamo súvisia s obstaraním majetku, iné náklady súvisiace s uvedením majetku do prevádzkyschopného stavu na jeho plánovaný účel a náklady na demontáž a vyradenie majetku a uvedenie miesta, v ktorom sa nachádza, do pôvodného stavu ("aktivované náklady na vyradenie"). Náklady na majetok vytvorený vlastnou činnosťou zahŕňajú aj materiálové náklady a priame mzdové náklady spotrebované počas procesu výstavby.

Následne po prvotnom účtovaní Skupina vykazuje dlhodobý hmotný majetok v precenenej hodnote, ktorá predstavuje jeho reálnu hodnotu ku dňu precenenia zníženú o akékoľvek následné oprávky či straty zo zníženia hodnoty. Precenenie sa vykonáva s dostatočnou pravidelnosťou, aby sa účtovné hodnoty významne nelíšili od hodnôt určených pomocou reálnej hodnoty ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka.

Akýkoľvek prírastok vyplývajúci z precenenia tohto dlhodobého hmotného majetku sa vykáže vo vlastnom imaní v rezerve z precenenia, okrem prípadov, kedy sa zruší úbytok z precenenia toho istého majetku, ktorý bol predtým vykázany v konsolidovanom výkaze ziskov a strát, pričom v tomto prípade sa prírastok zúčtuje v prospech konsolidovaného výkazu ziskov a strát v rozsahu predtým vykazaného úbytku. Zníženie účtovnej hodnoty vyplývajúce z precenenia dlhodobého hmotného majetku sa zúčtuje na ľarchu konsolidovaného výkazu ziskov a strát v rozsahu, v ktorom prevyšuje hripradný zostatok rezervy z precenenia tohto majetku súvisiacej s predchádzajúcim precenením tohto majetku.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Majetok v procese výstavby pre účely výroby, prenájmu alebo administratívne účely alebo doposiaľ neurčený účel, s výnimkou majetku súvisiaceho s výstavbou tretieho a štvrtého bloku jadrovej elektrárne v Mochovciach (ďalej ako „Mochovce 3&4“), sa vykazuje v obstarávacej cene zníženej o vykázanú stratu zo zníženia hodnoty. Odpisovanie tohto majetku na rovnakom základe ako odpisovanie iného majetku začína vtedy, keď je majetok pripravený na plánované použitie. Majetok súvisiaci s výstavbou jadrovej elektrárne Mochovce 3&4 sa vykazuje v hodnote precenenia, ktorá predstavuje jeho reálnu hodnotu ku dňu precenenia zníženú o následné kumulované straty zo zníženia hodnoty.

Následné náklady vynaložené v súvislosti s dlhodobým majetkom sú účtované ako zvýšenie účtovnej hodnoty majetku len v tom prípade, ak je pravdepodobné, že tieto náklady zvýšia budúce ekonomické úžitky plynúce z tohto majetku a tieto náklady je možné spoľahlivo oceniť. V opačnom prípade sú náklady vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Náklady vynaložené na výmenu dlhodobého majetku alebo jeho časti sú účtované ako zvýšenie účtovnej hodnoty majetku a odpisované počas zostatkovej doby životnosti tohto majetku. Zostatková hodnota vymieňaného majetku alebo jeho časti je odúčtovaná cez konsolidovaný výkaz ziskov a strát so súčasným vykázaním prípadného zisku alebo straty z jeho vyradenia.

Pravidelná údržba a náklady na periodické revízie sú aktivované do obstarávacej ceny dlhodobého majetku ako samostatné položky súvisiaceho majetku. Náklady na všetky ostatné opravy a dennú údržbu sú vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v období ich vzniku.

Odpisy dlhodobého hmotného majetku sa vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát rovnomerne počas odhadovanej doby použiteľnosti každej časti dlhodobého hmotného majetku. Pri vyradení a predaji majetku Skupina nevykonáva prevody z rezervy z precenenia do nerozdeleného zisku.

Predpokladaná doba použiteľnosti pre bežné a porovnateľné účtovné obdobie je nasledovná:

- | | |
|---|---------------|
| • Budovy, haly a stavby | 20 – 60 rokov |
| • Stroje, zariadenia a dopravné prostriedky | 4 – 60 rokov |
| • Ostatný majetok | do 4 rokov |

V prípade, že položky dlhodobého hmotného majetku majú rozdielnu dobu použiteľnosti, účtujú sa ako osobitné položky (hlavné komponenty) dlhodobého hmotného majetku. Metódy odpisovania, doby použiteľnosti a zostatkové hodnoty sa prehodnocujú na pravidelnej báze, a to s vplyvom zmien týchto odhadov zúčtovaných do budúcnosti.

Prenajatý dlhodobý majetok vykázaný v súvahe sa odpisuje počas doby prenájmu alebo doby jeho použiteľnosti podľa toho, ktorá je kratšia. Pozemky sa neodpisujú, keďže doba ich použiteľnosti sa považuje za neobmedzenú.

Zisky a straty vznikajúce pri vyradení dlhodobého hmotného majetku sú stanovené porovnaním výnosov z ich vyradenia s účtovnou hodnotou dlhodobého majetku a sú vykázané v netto čiastke v rámci ostatných prevádzkových nákladov/výnosov v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v období, s ktorým časovo a vecne súvisia.

k) Lízingy

Určenie, či zmluva obsahuje prvky lízingu alebo je lízingom, závisí od podstaty zmluvy pri jej uzatvorení. Zmluva je považovaná za zmluvu, ktorá obsahuje prvky lízingu a je podľa toho zaúčtovaná, ak jej splnenie závisí od použitia špecifického aktíva a zmluva zakladá právo použitia tohto aktíva.

Skupina ako nájomca

Majetok obstaraný formou finančného lízingu, pri ktorom sa na Skupinu prenášajú v podstate všetky výhody a riziká charakteristické pre vlastníctvo prenajatého majetku, sa na začiatku nájomného vzťahu aktivuje do majetku Skupiny v jeho reálnej hodnote alebo v súčasnej hodnote minimálnych lízingových splátok, podľa toho, ktorá z týchto dvoch hodnôt je nižšia. Každá lízingová splátka je rozdelená na splátku úroku a splátku istiny tak, aby sa dosiahla konštantná úroková miera uplatnená na neuhradenú časť záväzku z lízingu.

Finančná zložka sa účtuje priamo do nákladov. Aktivovaný prenajatý majetok sa odpisuje počas odhadovanej doby životnosti. Avšak, ak nie je isté, že Skupina získava vlastníctvo majetku na konci obdobia lízingu, majetok je odpisovaný počas odhadovanej doby životnosti alebo počas doby trvania lízingu, podľa toho, ktorá z nich je kratšia.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Platby realizované za operatívny lízing sa vykazujú ako náklad v konsolidovanom výkaze ziskov a strát rovnomerne počas doby trvania lízingu.

Skupina ako prenajímateľ

Platby realizované za operatívny lízing sa vykazujú ako výnos v konsolidovanom výkaze ziskov a strát rovnomerne počas doby trvania lízingu.

l) Náklady na prijaté pôžičky a úvery

Skupina aplikuje revidovaný štandard IAS 23, v dôsledku čoho úrokové náklady na prijaté pôžičky a úvery zahŕňa do obstarávacej ceny budovaného majetku. Aktivácia nákladov na prijaté pôžičky a úvery sa začína vtedy, keď prebiehajú činnosti na prípravu majetku na jeho zamýšľané použitie a vznikajú náklady na prijaté pôžičky a úvery. Náklady na prijaté pôžičky a úvery sa aktivujú dovtedy, kým majetok nie je pripravený na jeho zamýšľané použitie. Náklady na prijaté pôžičky a úvery tvoria nákladové úroky, poplatky za viazanie zdrojov a ostatné náklady spojené s cudzími zdrojmi, vrátane kurzových rozdielov z úverov a pôžičiek v cudzej mene použitých na financovanie týchto projektov v rozsahu, v akom sa považujú za úpravu úrokových nákladov. Suma nákladov na prijaté úvery a pôžičky, ktorá sa aktivuje, je limitovaná hodnotou nákladov na prijaté úvery a pôžičky zaúčtovaných do finančných nákladov.

m) Dlhodobý nehmotný majetok

Pri prvotnom vykázaní je obstaraný nehmotný majetok ocenený v obstarávacích nákladoch. Po prvotnom vykázaní je nehmotný majetok ocenený v obstarávacej cene zníženej o oprávky a akumulované straty zo zníženia hodnoty.

Nehmotný majetok vytvorený vlastnou činnosťou sa neaktivuje a náklady sú vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v roku, v ktorom vznikli.

Doba životnosti dlhodobého nehmotného majetku je určená ako určitá. Očakávaná doba životnosti pre toto a porovnateľné účtovné obdobie je nasledovná:

- Softvér 4 – 5 rokov
- Licencie 4 – 5 rokov

Nehmotný majetok s určitou dobou životnosti je odpisovaný rovnomerne počas odhadovanej doby jeho životnosti a testuje sa na zníženie hodnoty v prípade, že existuje náznak, že nehmotný majetok môže mať zníženú hodnotu. Doba a metóda odpisovania sa preverujú minimálne raz ročne. Zmeny v očakávanej životnosti alebo v očakávanom spôsobe spotreby budúcich ekonomických úžitkov prislúchajúcich k majetku sú účtované ako zmena v dobe alebo metóde odpisovania a sú považované za zmenu v účtovných odhadoch. Odpis nehmotného majetku s určitou životnosťou je zaúčtovaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Zisky alebo straty z odúčtovania nehmotného majetku sú oceňované ako rozdiel medzi výnosom z vyradenia a účtovnou hodnotou majetku a sú vykázané v netto čiastke v rámci ostatných prevádzkových nákladov/výnosov v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v období, s ktorým časovo a vecne súvisia.

n) Zásoby

Zásoby sa vykazujú v obstarávacej cene alebo čistej realizovateľnej hodnote, podľa toho, ktorá je nižšia. Obstarávacia cena zásob zahŕňa náklady vzniknuté pri obstaraní zásob a ich uvedení do požadovaného stavu a miesta. Čistá realizovateľná hodnota predstavuje predajnú cenu pri bežnom obchodovaní zníženú o predpokladané náklady na dokončenie a náklady na predaj. Skladová cena vychádza z princípu váženého aritmetického priemeru okrem jadrového paliva, ako je popísané nižšie.

Jadrové palivo, ktoré sa spotrebuje za obdobie dlhšie ako jeden rok, či sa už používa v reaktoroch alebo uskladňuje, sa vyказuje ako zásoba. Každá jednotlivá dodávka jadrového paliva sa oceňuje obstarávacou cenou danej dodávky. Spotreba jadrového paliva sa určuje pre každé zavezenie paliva na základe použitých prognóz na vyrobený gigajoule ("GJ"). Určujúcim parametrom pre výpočet spotreby jadrového paliva je produkcia energie z tohto paliva v reaktore. Hodnoty vyrobenej energie sú získavané z bilančného systému daného závodu. Spotrebované množstvá sa oceňujú nákladmi na obstaranie konkrétnej dodávky paliva, ktorá sa spáli v reaktore. Zásoby sa periodicky korigujú podľa prognózy vyhoretých množstiev na základe neutrónových meraní.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

o) Zníženie hodnoty nefinančných aktív

Skupina posudzuje ku každému súvahovému dňu, či existuje náznak, že aktíva môžu byť znehodnotenú. Ak takýto náznak existuje, Skupina odhaduje realizovateľnú hodnotu aktív. Realizovateľná hodnota aktíva je buď reálna hodnota aktíva alebo jednotky generujúcej peňažné toky po odpočítaní nákladov na vyradenie alebo, ak je vyššia, hodnota z používania. Realizovateľná hodnota je určená pre individuálne aktívum, s výnimkou aktív, ktoré netvorí peňažné toky, ktoré sú nezávislé od iných aktív alebo skupín aktív. Skupina sa považuje za jednu jednotku generujúcu peňažné toky. V prípade, že účtovná hodnota aktíva alebo jednotky generujúcej peňažné toky presahuje svoju realizovateľnú hodnotu, aktívum je považované za znehodnotenú a jeho hodnota je znížená na svoju realizovateľnú hodnotu. Hodnota z používania je stanovená ako očakávané budúce peňažné toky diskontované na svoju súčasnú hodnotu použitím diskontnej miery, ktorá odráža aktuálne trhové ohodnotenie časovej hodnoty peňazí a rizika špecifického pre dané aktívum. Pri určení čistej predajnej ceny je použitý vhodný oceňovací model. Straty zo zníženia hodnoty z pokračujúcich činností sú zaúčtované v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v tých kategóriách nákladov, ktoré sú zhodné s funkciou znehodnoteného aktíva, okrem majetku, ktorý bol predtým precenený a precenenie bolo vykázané v konsolidovanom výkaze komplexného výsledku. V tomto prípade, je zníženie hodnoty vykázané v konsolidovanom výkaze komplexného výsledku až do výšky precenenia, ktoré bolo predtým zaúčtované.

Skupina posudzuje každé účtovné obdobie, či existuje náznak, že predtým zaúčtované zníženie hodnoty už nemusí existovať, alebo sa mohlo znížiť. Ak takýto náznak existuje, Skupina odhadne realizovateľnú hodnotu aktíva alebo jednotky generujúcej peňažné toky. Predtým vykázané zníženie hodnoty je zrušené, iba ak nastala zmena v predpokladoch použitých na určenie realizovateľnej hodnoty aktíva, odkedy bolo vykázané posledné zníženie hodnoty. Zrušenie zníženia hodnoty je obmedzené tak, aby účtovná hodnota aktíva nepresiahla svoju realizovateľnú hodnotu ani účtovnú hodnotu poníženú o odpisy, ktorá by bola určená v prípade, že by nebolo v predchádzajúcich obdobiach zaúčtované žiadne zníženie hodnoty. Takéto zrušenie je zaúčtované v konsolidovanom výkaze ziskov a strát s výnimkou aktív oceňovaných v precenenej hodnote, kedy je takéto zrušenie vykázané v rezerve z precenenia.

p) Peniaze a peňažné ekvivalenty

Peniaze a peňažné ekvivalenty v konsolidovanej súvahe zahŕňajú hotovosť, ceniny a bankové účty a krátkodobé vklady s dobou splatnosti tri mesiace alebo menej.

Pre účely konsolidovaného výkazu peňažných tokov peniaze a peňažné ekvivalenty zahŕňajú hotovosť, bankové účty a krátkodobé vklady tak, ako sú definované vyššie.

q) Rezervy

Rezervy sú vykázané vtedy, ak má Skupina súčasnú (zákonnú alebo mimozmluvnú) povinnosť v dôsledku minulej udalosti a je pravdepodobné, že v súvislosti s vyrovnaním povinnosti dôjde k úbytku zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky, pričom výšku uvedenej povinnosti možno spoľahlivo odhadnúť. V prípade, že Skupina očakáva, že časť alebo celá rezerva bude nahradená, napríklad na základe poistenia, náhrada je zaúčtovaná ako samostatné aktívum, ale iba v prípade, že je to prakticky isté. Náklad prislúchajúci k rezerve je zaúčtovaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát znížený o akúkoľvek náhradu. Ak je efekt časovej hodnoty peňazí významný, rezerva je diskontovaná použitím aktuálnej diskontnej sadzby pred daňou, ktorá vhodne odráža riziko prislúchajúce k záväzku. V prípade dlhodobých rezerv, ktoré sú diskontované na súčasnú hodnotu, sa účtovná hodnota rezerv zvyšuje v každom období o úrokový náklad. Tento nárast je zaúčtovaný v konsolidovanom výkaze ziskov a strát ako finančný náklad.

(i) Rezerva na odstupné a požitky vyplývajúce z ukončenia pracovného pomeru

Zamestnanci Skupiny majú podľa slovenskej legislatívy a na základe podmienok stanovených v Podnikovej kolektívnej zmluve uzatvorenej medzi odborovými organizáciami pôsobiacimi pri spoločnostiach v Skupine a spoločnosťami, pri ukončení pracovného pomeru z titulu organizačných zmien alebo v iných prípadoch stanovených platnou legislatívou a Podnikovou kolektívnou zmluvou nárok na odstupné. Výška tohto záväzku je vykázaná v riadku Ostatné rezervy v konsolidovanej súvahe, pokiaľ je definovaný a oznámený plán zníženia počtu pracovníkov a pokiaľ sú splnené podmienky na jeho implementáciu.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

(ii) Rezerva na odchodné

Penzijný program so stanovenými príspevkami

Program so stanovenými príspevkami je penzijný program, podľa ktorého Skupina platí fixné príspevky do fondu a nebude mať žiadnu právnu či mimozmluvnú povinnosť platiť ďalšie príspevky v prípade, že v programe nebude dostatočný majetok na vyplatenie všetkých zamestnaneckých požitkov, týkajúcich sa služieb zamestnancov, ktoré poskytli spoločnostiam v Skupine v súčasnom období a v predchádzajúcich obdobiach.

Skupina prispieva do štátneho a súkromného programu dôchodkového zabezpečenia so stanovenými príspevkami. Skupina odvádza príspevky do štátnych programov nemocenského, zdravotného, penzijného a sociálneho poistenia, ako aj do fondu nezamestnanosti v zákonom stanovenej výške vychádzajúcej z hrubých miezd. Počas celého obdobia Skupina odvádzala príspevky do tejto schémy vo výške max. 35,2% (2015: 35,2%) z hrubých miezd v súlade s platnou legislatívou, pričom príspevky zamestnancov predstavovali ďalších 13,4% (2015: 13,4%). Náklady na uvedené odvody uhradené Skupinou sa účtujú do konsolidovaného výkazu ziskov a strát v tom istom období ako príslušné mzdové náklady.

Pokiaľ ide o zamestnancov, ktorí sa rozhodli zúčastniť sa programu dôchodkového pripoistenia, Skupina navyše prispievala počas roka 2016 na toto pripoistenie až do výšky 3,0% (2015: 3,0%) zúčtovaných mesačných tarifných miezd plus mzdových náhrad zamestnanca.

Finančne nezaistený penzijný program so stanovenými požitkami

Program so stanovenými požitkami je penzijný program, ktorý stanovuje výšku odchodného, ktoré sa má poskytnúť, väčšinou na základe jedného alebo viacerých faktorov, akými sú vek alebo počet odpracovaných rokov.

Podľa Podnikovej kolektívnej zmluvy uzatvorenej medzi odborovými organizáciami pôsobiacimi pri spoločnosti v Skupine a spoločnosťou na roky 2017 – 2018, je Skupina povinná zaplatiť svojim zamestnancom pri odchode do starobného alebo invalidného dôchodku jednorazové odchodné, ktoré predstavuje násobok ich priemernej mesačnej mzdy podľa platnej Podnikovej kolektívnej zmluvy. Minimálna požiadavka, ustanovená v Zákonníku práce, požadujúca vyplatenie jednomesačného priemerného zárobku pri odchode do starobného alebo invalidného dôchodku, je už v týchto čiastkach zahrnutá.

Závazok z programov so stanovenými požitkami je súčasťou hodnotou záväzku zo stanovených výhod k súvahovému dňu, spolu s úpravami o poistno-matematické zisky, resp. straty a náklady minulej služby. Závazok zo stanovených výhod počítajú každý rok nezávislí poistní matematici použitím tzv. prírastkovej poistno-matematickej metódy. Súčasná hodnota záväzku zo stanovených výhod je stanovená očakávanými budúcimi peňažnými tokmi diskontovanými pozdĺž výnosovej krivky vysoko kvalitných európskych podnikových dlhopisov.

Zmeny a úpravy penzijných programov sú zúčtované do výnosov a nákladov ako náklad minulej služby v období, kedy k zmenám došlo.

Poistno-matematické zisky a straty vyplývajúce z empirických úprav a zmien poistno-matematických predpokladov sú zúčtované do konsolidovaného výkazu komplexného výsledku, pokiaľ ide o požitky po skončení zamestnania a do konsolidovaných výnosov a nákladov, pokiaľ ide o ostatné dlhodobé požitky.

(iii) Bonusové programy

Závazky zo zamestnaneckých výhod vo forme bonusových programov sú vykázané v konsolidovanej súvahe v rámci položky Závazky z obchodného styku a iné záväzky a vyplácajú sa po vyhodnotení výsledkov v danom roku. Závazky z bonusových programov sú ocenené v očakávanej výške záväzku, ktorá by mala byť vyplatená v čase ich vyrovnania.

(iv) Ostatné zamestnanecké požitky

Skupina vypláca aj odmeny pri pracovných jubileách v súlade s Podnikovou kolektívnou zmluvou uzatvorenou medzi odborovými organizáciami pôsobiacimi pri spoločnostiach v Skupine a spoločnosťami na roky 2017 – 2018.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Závazok vzťahujúci sa k odmene pri pracovných jubileách je súčasťou hodnotou záväzku z odmeny pri pracovných jubileách k súvahovému dňu. Závazok z odmien pri pracovných jubileách počítajú každý rok nezávislí poisťní matematici použitím tzv. prírastkovej poisťno-matickej metódy. Súčasná hodnota záväzku z odmien pri pracovných jubileách je stanovená na základe očakávaných budúcich peňažných tokov diskontovaním pozdĺž výnosovej krivky vysoko kvalitných európskych korporátnych dlhopisov.

Poisťno-matické zisky a straty vyplývajúce z empirických úprav, zmien poisťno-matických predpokladov a úprav v penzijných programoch, sú zúčtované do výnosov a nákladov v čase ich vzniku.

(v) Reštrukturalizácia

Rezerva na reštrukturalizáciu sa vykáže v prípade, ak má Skupina schválený podrobný a formálny plán reštrukturalizácie a reštrukturalizácia už začala, alebo Skupina vyvolala oprávnené očakávania, že reštrukturalizácia sa uskutoční tým, že začala implementovať plán reštrukturalizácie, alebo zverejnila jej podstatné charakteristiky.

(vi) Environmentálna rezerva (vrátenie miesta do pôvodného stavu)

Environmentálnymi záväzkami sa rozumejú akékoľvek zadané alebo v budúcnosti zadané environmentálne úlohy, ktorých realizácia je podmienená potrebou dodržiavania legislatívnych požiadaviek alebo podmienenými záväzkami Skupiny. Environmentálne rezervy môžu byť vykázané iba pre tie druhy nákladov, ktoré vznikajú v spojení s úlohami uvedenými vyššie a zároveň sú splnené kritéria pre vykávanie rezervy. Environmentálne rezervy Skupina vytvára tiež na elimináciu (odstránenie) škôd spôsobených znečistením alebo odstraňovaním nebezpečného odpadu.

(vii) Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva

Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva sa vykazuje na báze diskontovaných budúcich peňažných tokov odhadovaných v súvislosti s vyradovaním a likvidáciou jadroveenergetických zariadení, spracovaním rádioaktívneho odpadu a jeho ukladaním, skladovaním a ukladaním vyhoretého jadrového paliva a nákladmi ukončovania prevádzky jadroveenergetických zariadení. Súčasťou odhadovaných budúcich peňažných tokov sú aj odhadované náklady na rekultiváciu odkalísk, ktorých prevádzka bezprostredne súvisí s prevádzkou jadroveenergetických zariadení. Výška rezervy sa znižuje o skutočne čerpané náklady (t.j. použitie rezervy) a zvyšuje o vplyv uvoľňovania úroku. Akékoľvek skutočne vynaložené náklady, ktoré prevyšujú plánovanú sumu v bežnom roku, sa vykážu v konsolidovanom výkaze ziskov a strát za bežný rok.

Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva sa odhaduje pomocou prognózy dlhodobého indexu inflácie pre plánované platby, ktoré sa potom diskontujú na súčasnú hodnotu na základe diskontnej sadzby, ktorá je odvodená zo série dlhodobých údajov a berie do úvahy skutočnosť, že určité výdavky pokryté rezervou budú platené v období významne dlhšom, ako je trvanie nástrojov bežne obchodovaných na finančných trhoch.

(viii) Rezerva na vyradovanie a likvidácia tepelných elektrární

Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární je zaúčtovaná na pokrytie budúcich výdavkov na vyradenie z prevádzky a ich likvidáciu, pri ktorých Skupina predpokladá, že vzniknú pri ukončení prevádzky tepelných elektrární. Súčasťou rezervy sú aj odhadované náklady na rekultiváciu odkalísk, ktoré sa nachádzajú v areáloch tepelných elektrární.

Zmeny v ocenení rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva a rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární

Zmeny v ocenení vykáwanej rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva a rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární, ktoré vyplývajú zo zmien predpokladaného načasovania alebo sumy úbytku zdrojov ekonomických úžitkov potrebných na splnenie záväzku alebo zmeny diskontnej sadzby sa účtujú nasledovne:

(a) zmeny záväzku vedú k zmene prebytku alebo straty z precenenia predtým vykávaného pre tento majetok tak, že:

(i) zníženie záväzku (za dodržania podmienky v bode (b)) je vykávané priamo v prospech prebytku z precenenia vo vlastnom imaní, okrem prípadov, kedy sa vykazuje v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v rozsahu, v ktorom ruší stratu z precenenia danej položky majetku, ktorá bola pôvodne vykávaná v konsolidovanom výkaze ziskov a strát;

(ii) zvýšenie záväzku sa vykazuje v konsolidovanom výkaze ziskov a strát, okrem prípadov, kedy sa účtuje priamo na ťarchu prebytku z precenenia vo vlastnom imaní v rozsahu akéhokoľvek existujúceho zostatku, ktorý existuje v rezerve z precenenia v súvislosti s danou položkou majetku;

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

(b) v prípade, ak je zníženie záväzku vyššie ako účtovná hodnota, ktorá by bola vykázaná, keby sa majetok vykazoval podľa modelu obstarávacej ceny, tento rozdiel sa okamžite vykáže v konsolidovanom výkaze ziskov a strát;

(c) zmena záväzku je ukazovateľ, ktorý naznačuje, že môže byť potrebné precenenie majetku s cieľom zabezpečiť, aby sa účtovná hodnota významne nelišila od hodnoty, ktorá by bola určená na základe reálnej hodnoty ku dňu zostavenia účtovnej závierky. Takéto precenenie sa zohľadňuje pri určení súm, ktoré sa majú previesť do konsolidovaného výkazu ziskov a strát a vlastného imania podľa bodu (a). Ak je precenenie potrebné, precení sa všetok majetok v danej triede;

(d) zmena prebytku z precenenia vyplývajúca zo zmeny záväzku sa identifikuje osobitne a uvedie v konsolidovanom výkaze komplexného výsledku pre každú položku výnosov a nákladov, ktorá sa vykazuje priamo vo vlastnom imaní.

Upravená odpisovaná suma majetku sa odpisuje počas jeho doby použiteľnosti. To znamená, že keď skončí doba použiteľnosti súvisiaceho majetku, všetky následné zmeny záväzku sa pri ich vzniku vykazujú v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Periodické uvoľňovanie úroku sa vykazuje pri jeho vzniku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát ako finančný náklad.

r) Rozdelenie dividend

Rozdelenie dividend akcionárom Skupiny sa zaúčtuje ako záväzok v konsolidovanej účtovnej závierke v období, keď bolo vyplatenie dividend schválené akcionármi Skupiny.

s) Emisie skleníkových plynov do ovzdušia

Podľa Európskej schémy o obchodovaní s emisiami a platného Národného alokačného plánu nadobúda Skupina časť emisných kvót pre vybrané zariadenia bezodplatne, ostatné emisné kvóty obstaráva nákupom od tretích strán. V prípade bezodplatného nadobudnutia sú emisné kvóty poskytované na ročnej báze a požaduje sa, aby Skupina vrátila kvóty zodpovedajúce skutočne vypusteným emisiám do konca apríla nasledujúceho kalendárneho roka. Skupina účtuje o čistom záväzku vyplývajúcom z emisie skleníkových plynov. Podľa tejto metódy sú bezodplatne nadobudnuté emisné kvóty ocenené v nulovej hodnote a rezervy sú účtované iba v prípade, ak skutočné emisie prevyšujú bezodplatne nadobudnuté emisné práva.

Pokiaľ sú emisné kvóty obstarané nákupom od tretích strán, sú ocenené v obstarávacích cenách a účtuje sa o nich ako o zásobách.

Emisné kvóty obstarané nákupom za účelom ich ďalšieho predaja na verejnom trhu sa oceňujú v reálnej hodnote, pričom na ocenenie sa použije aktuálna tržová cena. Zmena reálnej hodnoty emisných kvót držaných na predaj sa účtuje do konsolidovaného hospodárskeho výsledku.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

3. Významné účtovné posúdenia, odhady a predpoklady

Posúdenia pri uplatňovaní účtovných zásad a zdroje neistoty pri odhadoch

Príprava konsolidovanej účtovnej závierky Skupiny vyžaduje, aby vedenie Skupiny urobilo určité závery ohľadne predpokladov a odhadov s významným dopadom na hodnotu konsolidovaných výnosov, nákladov, majetku a záväzkov a vykázanie podmienených záväzkov k súvahovému dňu. Avšak, neistota v týchto predpokladoch a odhadoch môže mať za dôsledok významnú úpravu v účtovnej hodnote majetku a záväzkov v budúcich obdobiach. Kľúčové predpoklady týkajúce sa budúcnosti a iných kľúčových zdrojov neistoty pri odhadoch v súvahový deň, u ktorých existuje významné riziko, že spôsobia významnú úpravu v účtovnej hodnote majetku a záväzkov počas budúcich účtovných období, sú opísané nižšie:

(i) Vyradovanie a likvidácia jadroenergetických zariadení, skladovanie a ukladanie vyhoretého paliva a spracovanie rádioaktívneho odpadu

Skupina vykazuje významné sumy ako rezervu na vyradovanie, likvidáciu a náklady ukončovania prevádzky jadroenergetických zariadení, skladovanie a ukladanie vyhoretého jadrového paliva a spracovanie a ukladanie rádioaktívneho odpadu. Tieto sumy sú založené na technických a finančných odhadoch súm, ktoré vzniknú v období od 1 do 100 rokov, s ohľadom na súčasné technológie a stratégiu vyradovania, likvidácie a ukladania, implementovanú Skupinou.

Vedenie Skupiny použilo najlepšie odhady, znalosti a platný „Návrh vnútroštátnej politiky a vnútroštátneho programu nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi v SR“, schválený vládou Slovenskej republiky 8. júla 2015 ako aktualizácia strategického dokumentu „Stratégia záverečnej časti mierového využívania jadrovej energie v SR“, ako aj schválenú „Aktualizáciu koncepčného plánu vyradovania JE EBO V2 resp. EMO EMO 1&2 z dôvodu predĺženia prevádzkovej životnosti na 60 rokov“ schválenú súhlasným rozhodnutím Úradu jadrového dozoru 17. februára 2016 pri určovaní harmonogramov výdavkov v súvislosti s ukončovaním prevádzky, vyradovaním a likvidáciou jadroenergetických zariadení, skladovaním a ukladáním vyhoretého jadrového paliva a spracovaním rádioaktívneho odpadu. Existuje riziko týkajúce sa týchto odhadov vzhľadom na časový rámec, platnú a pripravovanú legislatívu, rôzne alternatívy otvorené pre vedenie Skupiny a možné budúce zmeny v technológii vyradovania a likvidácie jadroenergetických zariadení, skladovania a ukladania vyhoretého jadrového paliva a spracovania rádioaktívneho odpadu.

(ii) Vyradovanie a likvidácia tepelných elektrární

Skupina vykazuje významnú sumu ako rezervu na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární. Odhad tejto rezervy je citlivý na predpoklady týkajúce sa nákladov, inflácie, diskontných sadziieb a harmonogramu platieb. Na harmonogramy platieb môžu mať vplyv budúce rozhodnutia Skupiny prevádzkovať existujúce elektrárne dlhšie, ako je v súčasnosti odhadovaný dátum likvidácie. Takéto rozhodnutie by mohlo byť ovplyvnené aj rozhodnutím vlády Slovenskej republiky stimulovať Skupinu dotáciami, aby prevádzkovala niektoré z týchto elektrární vo všeobecnom hospodárskom záujme krajiny dlhšie, ako sa v súčasnosti predpokladá. Vývoj na trhu tiež môže ovplyvniť budúce plány vedenia Skupiny.

(iii) Vnorené deriváty

Skupina eviduje dlhodobé zmluvy o nákupe a predaji elektrickej energie. Niektoré z týchto zmlúv obsahujú vnorené deriváty, ktoré boli ocenené reálnou hodnotou. Tieto ocenenia sú citlivé na budúci vývoj cien elektrickej energie, výmenných kurzov a cien hliníka.

(iv) Požitky po skončení zamestnania a ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky

Skupina vykazuje významnú sumu ako rezervu na dlhodobé zamestnanecké požitky pre jej súčasných zamestnancov. Ocenenie tejto rezervy je citlivé na predpoklady použité vo výpočtoch, napríklad budúce úrovne zárobkov a požitkov, diskontné sadzby, fluktuácia, miera neskoršieho odchodu do dôchodku, úmrtnosť i priemerná dĺžka života.

(v) Precenenie dlhodobého hmotného majetku

V roku 2006 Skupina uplatnila preceňovací model podľa štandardu IAS 16 pre dlhodobý hmotný majetok a majetok súvisiaci s výstavbou jadrovej elektrárne Mochovce 3&4. Predpoklady použité v preceňovacom modeli vychádzali zo správy nezávislého kvalifikovaného experta. Na základe nezávislého odborného posudku sa zmenili ekonomické životnosti dlhodobého hmotného majetku.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Druhé a tretie následné precenenie dlhodobého hmotného majetku Skupiny a majetku súvisiaceho s výstavbou Mochoviec 3&4 bolo vykonané k 31. decembru 2010 a k 31. decembru 2014 nezávislým kvalifikovaným expertom podľa štandardu IAS 16. V preceňovacom modeli bola použitá nákladová metóda, trhová metóda a výnosová metóda. Nasledovné predpoklady boli zohľadnené v preceňovacom modeli: technické podmienky majetku (životnosť, údržba, prestavby), trhové podmienky, ekonomické faktory a iné špecifické podmienky. Ďalšie informácie sú uvedené v poznámke 5.

(vi) Testovanie na zníženie hodnoty nefinančného majetku

Skupina testuje dlhodobý nefinančný majetok na zníženie hodnoty v súlade so štandardom IAS 36 v prípade, že existuje náznak, že aktíva môžu byť znehodnotené. Skupina vykáže zníženie hodnoty nefinančného majetku v prípade, ak je jeho zostatková hodnota vyššia než jeho realizovateľná hodnota. Realizovateľná hodnota aktíva je buď reálna hodnota aktíva alebo jednotky generujúcej peňažné toky po odpočítaní nákladov na vyradenie, alebo, ak je vyššia, hodnota z používania.

Hodnota z používania je stanovená ako očakávané budúce peňažné toky diskontované na svoju súčasnú hodnotu, ktorá odráža aktuálne trhové ohodnotenie časovej hodnoty peňazí a rizika špecifického pre daný nefinančný majetok. Peňažné toky sú odvodené z dlhodobého plánu Skupiny. Hodnota z používania je citlivá na predpoklady týkajúce sa inflácie, diskontných sadzieb, miery rastu a budúceho vývoja cien elektrickej energie. Ďalšie informácie sú uvedené v poznámke 5.

(vii) Reálna hodnota finančných nástrojov

Výpočet reálnej hodnoty finančných nástrojov vykázaných v konsolidovanej súvahe sa zakladá na kótovaných cenách, alebo, v prípade ich absencie, zohľadňuje zistiteľné trhové ukazovatele a odhady vedenia Skupiny o budúcom vývoji hlavných faktorov ovplyvňujúcich reálnu hodnotu, ako napr. výnosových kriviek, výmenných kurzov a bezrizikových úrokových sadzieb. Výpočet reálnej hodnoty zahŕňa posúdenie vstupov, ako sú riziko likvidity, úverové riziko a volatilita. Zmeny v predpokladoch ohľadne týchto faktorov môžu ovplyvniť vykázanú reálnu hodnotu finančných nástrojov.

(viii) Súdne spory

Skupina je v rámci svojej bežnej činnosti zapojená do viacerých súdnych sporov. Vzhľadom na charakter týchto súdnych sporov, nie je vždy možné objektívne predvídať ich výsledok. Rezervy sú vykázané na všetky významné záväzky z prípadov, u ktorých vedenie Skupiny odhaduje nepriaznivý výsledok ako pravdepodobný a zároveň je možné spoľahlivo odhadnúť finančný dopad.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

4. Medzinárodné štandardy pre finančné výkazníctvo, ktoré boli vydané, ale nie sú zatiaľ účinné

K dátumu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky boli vydané, ale nie účinné, nasledovné štandardy:

- IAS 7 Dodatky k IAS 7: Zverejňovanie v účtovnej závierke (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2017 alebo neskôr, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IAS 12 Dodatky k IAS 12: Vykazovanie odložených daňových pohľadávok z nerealizovaných strát (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2017 alebo neskôr, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IAS 40 Dodatky k IAS 40: Prevody investícií do nehnuteľností (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IFRS 2 Dodatky k IFRS 2: Klasifikácia a ocenenie platieb na základe podielov (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IFRS 4 Dodatky k IFRS 4: Aplikácia IFRS 9 Finančné nástroje v kontexte IFRS 4 Poistné zmluvy (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IFRS 9 Finančné nástroje (účinný pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr);
- IFRS 10
IAS 28 Dodatky k IFRS 10 a IAS 28: Predaj alebo vklad nepeňažného majetku do pridruženého alebo spoločného podniku výmenou za majetkovú účasť (účinnosť dodatkov bola posunutá na neurčito, tieto dodatky neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IFRS 14 Účty časového rozlíšenia pri regulácii (účinný pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr, tento štandard nebol zatiaľ schválený EÚ);
- IFRS 15 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi (účinný pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr);
- IFRS 15 Upresnenia k štandardu IFRS 15 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi (účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, tieto upresnenia neboli zatiaľ schválené EÚ);
- IFRS 16 Lízingy (účinný pre účtovné obdobie začínajúce 1. januára 2019 alebo neskôr, tento štandard nebol zatiaľ schválený EÚ);
- IFRIC 22 Transakcie v cudzích menách a vopred uhradené protiplnenie (účinná pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, táto interpretácia nebola zatiaľ schválená EÚ);

Projekt vylepšení pre IFRS Cyklus 2014 - 2016 (vylepšenia štandardov IFRS 1 Prvé uplatnenie IFRS a IAS 28 Investície do pridružených a spoločných podnikov sú účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2018 alebo neskôr, vylepšenie štandardu IFRS 12 Zverejňovanie podielov v iných účtovných jednotkách je účinné pre účtovné obdobia začínajúce 1. januára 2017 alebo neskôr; tieto vylepšenia neboli zatiaľ schválené EÚ).

Dopady týchto zmien sú nasledovné:

Dodatky k IAS 7: Zverejňovanie v účtovnej závierke

Tieto dodatky vyžadujú dodatočné zverejnenia k vysvetleniu zmien vo výške záväzkov vyplývajúcich z finančnej činnosti, a to zmien predstavujúcich peňažné toky (napr. čerpanie a splátky pôžičiek), ako aj nepeňažných zmien, vyplývajúcich napríklad zo získania alebo straty kontroly, uvoľňovania úroku alebo nerealizovaných kurzových rozdielov. Pre zmeny vo výške finančných aktív sú takisto vyžadované podrobnejšie zverejnenia v prípade, že tieto sú, alebo budú, zahrnuté v peňažných tokoch z finančných činností. Informácie môžu byť zverejnené v tabuľkovej forme, ako odsúhlasenie pohybov medzi otváracím a koncovým stavom. Spoločnosti môžu do týchto zverejnení zahrnúť takisto informácie o ďalších položkách, napríklad uviesť odsúhlasenie čistého dlhu. Skupina preveruje vplyv týchto dodatkov na konsolidovanú účtovnú závierku.

Dodatky k IAS 12: Vykazovanie odložených daňových pohľadávok z nerealizovaných strát

Tieto dodatky upresňujú, že nerealizované straty z dlhových nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou v účtovnej závierke, ale pre daňové účely obstarávacou cenou, môžu viesť k vykázaniu dočasných odpočítateľných rozdielov. Dodatky tiež upresňujú, že: i) zostatková hodnota majetku nie je limitom pre odhad budúcich zdaniteľných príjmov, a tiež ii) pri porovnávaní dočasných odpočítateľných rozdielov s budúcimi zdaniteľnými príjmami tieto budúce zdaniteľné príjmy nezahŕňajú zniženia dane vyplývajúce z odúčtovania týchto dočasných odpočítateľných rozdielov. Skupina preveruje vplyv týchto dodatkov na konsolidovanú účtovnú závierku.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Dodatky IAS 40: Prevody investícií do nehnuteľností

Tieto dodatky upresňujú, že účtovná jednotka prevedie nehnuteľnosť do kategórie a z kategórie investície do nehnuteľností iba vtedy, ak existuje dôkaz o zmene jej využitia. K zmene využitia dôjde vtedy, keď nehnuteľnosť splní alebo prestane spĺňať definíciu investície do nehnuteľností. Zmena zámeru vedenia účtovnej jednotky o využití nehnuteľností predstavuje automaticky dôkaz o zmene využitia. Zoznam dôkazov uvedených v štandarde predstavuje v zmysle týchto dodatkov zoznam príkladov, nie úplný zoznam, ako tomu bolo pred úpravou. Skupina preveruje vplyv týchto dodatkov na konsolidovanú účtovnú závierku.

Dodatky k IFRS 2 Klasifikácia a ocenenie platieb na základe podielov

Tieto dodatky upresňujú, že podmienky vzniku nároku (podmienky služby a netrhové podmienky výkonnosti), od ktorých sa odvíja vznik nároku na platby na základe podielov, vysporiadané peňažnými prostriedkami, nie sú zahrnuté v reálnej hodnote týchto nástrojov ku dňu ocenenia. Dodatky tiež upresňujú, že ak sa podmienky transakcií s platbou na základe podielov vysporiadaných peňažnými prostriedkami menia tak, že sa z nich stanú transakcie s platbou na základe podielov vysporiadané akciami, rozhodujúcim pre zmenu účtovania je deň, ku ktorému došlo k zmene podmienok týchto nástrojov. Treťou oblasťou, ktorou sa dodatky zaoberajú, je klasifikácia transakcií s platbou na základe podielov, s čistým vysporiadaním záväzkov zo zrážkovej dane. Skupina preveruje vplyv týchto dodatkov na konsolidovanú účtovnú závierku.

Dodatky k IFRS 4: Aplikácia IFRS 9 Finančné nástroje v kontexte IFRS 4 Poistné zmluvy

IASB vydala tieto dodatky s cieľom, aby umožnila spoločnostiam, ktoré účtujú o poistných zmluvách, oddialiť niektoré účinky IFRS 9 v kontexte platného štandardu IFRS 4, a to dokiaľ nenadobudne účinnosť nový štandard pre účtovanie o poistných zmluvách (IFRS 4 Fáza II). Dodatky poskytujú dve možnosti pre spoločnosti účtujúce o poistných zmluvách. Prvá možnosť povoľuje spoločnostiam reklasifikovať zo zisku a straty do ostatného komplexného výsledku niektoré zisky a straty vyplývajúce z finančných aktív z poistných zmlúv. Druhá možnosť povoľuje dočasnú výnimku z aplikácie IFRS 9 pre spoločnosti, ktorých hlavnou činnosťou je uzatváranie poistných zmlúv v pôsobnosti IFRS 4. Aplikácia oboch prístupov je voliteľná a spoločnosti môžu tento prístup prestať uplatňovať kedykoľvek pred nadobudnutím účinnosti nového štandardu. Aplikácia týchto dodatkov nebude mať žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

IFRS 9 Finančné nástroje

IFRS 9 je prvý štandard vydaný ako časť širšieho projektu nahradenia IAS 39 Finančné nástroje: vykazovanie a oceňovanie a prináša logický prístup ku klasifikácii finančných aktív, založený na očakávaných peňažných tokoch a charakteristike používaného obchodného modelu. Tento jednotný, na princípoch postavený prístup nahrádza doterajší model postavený na pravidlách, ktoré sú komplexné a ťažšie aplikovateľné. Nový model takisto vyústí do jednotných pravidiel pre vykazovanie zníženia hodnoty, ktoré sa budú dať aplikovať na všetky finančné nástroje, v protiklade s komplexnosťou doterajších účtovných požiadaviek. IFRS 9 takisto prináša nové pravidlá pre očakávané budúce znehodnotenie finančných aktív a vyžaduje skoršie vykázanie očakávaných kreditných strát. Prináša takisto značne reformovaný model pre účtovanie o zabezpečení, s požiadavkou na dodatočné zverejnenia o procesoch riadenia rizík. Skupina preveruje vplyv tohto štandardu na konsolidovanú účtovnú závierku.

Dodatky k IFRS 10 a IAS 28: Predaj alebo vklad nepeňažného majetku do pridruženého alebo spoločného podniku výmenou za majetkovú účasť

Podľa tohto dodatku sa platné ustanovenia IAS 28 Podiely v pridružených a spoločných podnikoch, týkajúce sa alikvótného vykazovania zisku alebo straty z transakcie medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom aplikujú iba vtedy, keď je zisk alebo strata výsledkom predaja alebo vkladu nepeňažného majetku nepredstavujúceho podnik, ako je definovaný v IFRS 3 Podnikové kombinácie. Zisk alebo strata z predaja alebo vkladu nepeňažných aktív do pridruženého alebo spoločného podniku, ak tieto aktíva predstavujú podnik podľa IFRS 3, sa vykazuje v plnej výške.

Podľa dodatku k IFRS 10 Konsolidovaná účtovná závierka, zisk alebo strata z predaja alebo vkladu nepeňažných aktív do pridruženého alebo spoločného podniku, ak tieto aktíva nepredstavujú podnik podľa IFRS 3, je vykázaná len do výšky podielov nezávislých investorov v tomto pridruženom alebo spoločnom podniku. Skupina preveruje vplyv týchto dodatkov na konsolidovanú účtovnú závierku.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

IFRS 14 Účty časového rozlíšenia pri regulácii

Štandard umožňuje účtovným jednotkám, ktoré prvý raz zostavujú finančné výkazy podľa IFRS, ďalej uplatňovať predchádzajúce postupy účtovania (t.j. lokálne postupy účtovania) pri vykazovaní účtov časového rozlíšenia pri regulácii, a to rovnako pri prvom uplatnení IFRS, ako aj v nasledujúcich účtovných obdobiach. Účty časového rozlíšenia pri regulácii a ich zmeny sú v súvahe a výkaze ziskov a strát prezentované samostatne a vyžadujú sa špecifické zverejnenia v účtovnej závierke. Štandard sa nevzťahuje na účtovné jednotky, ktoré už v predchádzajúcom účtovnom období (obdobiach) zostavovali finančné výkazy podľa IFRS. Aplikácia tohto štandardu nebude mať žiaden vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny.

IFRS 15 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi

Štandard stanovuje ucelený model pre vykazovanie výnosov a súvisiace zverejnenia v účtovnej závierke. Nový štandard nahradí IAS 11 Zmluvy o zhotovení, IAS 18 Výnosy, IFRIC 13 Vernostné programy pre zákazníkov, IFRIC 15 Zmluvy na výstavbu nehnuteľností, IFRIC 18 Prevody aktív od zákazníkov a SIC 31 Výnosy – výmenné obchody zahŕňajúce reklamné služby. Podľa IFRS 15 spoločnosť vykáže výnos v momente, kedy splní svoje povinnosti vyplývajúce zo zmluvy a kedy protistrana nadobudne kontrolu nad tovarom alebo službou vo výške, ktorá odzrkadľuje očakávanú protihodnotu, ktorú si spoločnosť nárokuje za tieto tovary alebo služby. Skupina preveruje vplyv tohto štandardu na konsolidovanú účtovnú závierku.

Upresnenia k IFRS 15 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi

Upresnenia adresujú praktické otázky implementácie štandardu IFRS 15 Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi a majú za cieľ pomôcť pri uplatňovaní konzistentného prístupu pri prechode na IFRS 15 a znižovaní nákladov a komplexnosti pri prvom uplatnení štandardu. Skupina preveruje vplyv týchto upresnení na konsolidovanú účtovnú závierku.

IFRS 16 Lízingy

Štandard IFRS 16 zavádza jeden spoločný model vykazovania lízingov u nájomcu, keď všetky prenajaté aktíva ako i záväzky vyplývajúce z nájmu budú vykázané na súvahe bez ohľadu na to, či ide o operatívny alebo finančný lízing. Nájomcovia budú o operatívnom lízingu účtovať tak, ako sa v súčasnosti účtuje o finančnom lízingu. Účtovanie u prenajímateľov zostane takmer bez zmeny. Skupina preveruje vplyv tohto štandardu na konsolidovanú účtovnú závierku.

IFRIC 22 Transakcie v cudzích menách a vopred uhradené protiplnenie

Interpretácia upresňuje, že dátum transakcie pre účely stanovenia menového kurzu pre prvotné vykázanie súvisiaceho aktíva, nákladu alebo výnosu (alebo jeho častí) je stanovený v súlade s dátumom prvotného vykázania nepeňažného aktíva alebo záväzku z vopred poskytnutej alebo vopred prijatej platby. Ak existuje viac poskytnutých alebo vopred prijatých platieb, dátum transakcie sa stanoví pre každú platbu samostatne. Skupina preveruje vplyv tejto interpretácie na konsolidovanú účtovnú závierku.

Projekt vylepšení pre IFRS Cyklus 2014 - 2016

V decembri 2016 IASB vydala zbierku dodatkov k IAS a IFRS, kde sa zameriava na formálne úpravy a ujasnenie formulácií existujúcich IAS a IFRS štandardov.

V rámci projektu boli upravené nasledovné štandardy:

IFRS 1	Prvé uplatnenie IFRS
IFRS 12	Zverejňovanie podielov v iných účtovných jednotkách
IAS 28	Investície do pridružených a spoločných podnikov

Skupina preveruje vplyv týchto vylepšení na konsolidovanú účtovnú závierku.

Slovenské elektrárne, a.s.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

5. Dlhodobý hmotný majetok

V tis. EUR	Budovy, haly a stavby			Stroje, zariadenia a iné			Pozemky			Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok			Spolu
	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3		
Obstarávacia cena alebo precenenie k 1. januáru 2016	1 696 898	2 338 577	42 063	4 100 902	8 178 440								
Oprávky k 1. januáru 2016	-51 967	-157 030	-	-	-208 997								
Akumulované straty zo zníženia hodnoty k 1. januáru 2016	-168 722	-235 519	-1 026	-444 757	-850 024								
Účtovná hodnota k 1. januáru 2016	1 476 209	1 946 028	41 037	3 656 145	7 119 419								
Rok končiaci 31. decembra 2016													
Otváracia účtovná hodnota k 1. januáru 2016	1 476 209	1 946 028	41 037	3 656 145	7 119 419								
Prírastky	4 495	59 965	2	547 398	611 860								
Zníženie hodnoty majetku cez rezervu z precenenia	-21	-668	-5	-2	-696								
Zníženie hodnoty majetku cez výkaz ziskov a strát*	-21	-	-63	-11	-95								
Presuny	3 276	67 489	73	-70 838	-								
Presuny do majetku držaného na predaj	-7	-	-35	-	-42								
Úbytky	-10	-105	-78	-	-193								
Odpisy*	-47 573	-144 412	-	-	-191 985								
Obstarávacia cena alebo precenenie k 31. decembru 2016	1 711 181	2 464 492	41 699	4 569 757	8 787 129								
Oprávky k 31. decembru 2016	-100 240	-300 918	-	-	-401 158								
Akumulované straty zo zníženia hodnoty k 31. decembru 2016	-174 593	-235 277	-768	-437 065	-847 703								
Účtovná hodnota k 31. decembru 2016	1 436 348	1 928 297	40 931	4 132 692	7 538 268								

* vykázané v riadku Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát

Poznámky sú neoddeliteľnou súčasťou konsolidovanej účtovnej závierky.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

V tis. EUR	Budovy, haly a stavby		Stroje, zariadenia a iné		Pozemky		Ostatné		Obstarávaný dlhodobý hmotný		Spolu
	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 2	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3	Úroveň 3		
Obstarávacia cena alebo preceňenie k 1. januáru 2015	1 691 147	2 401 704	41 871	-	3 438 787	-	-	-	7 573 509		
Oprávky k 1. januáru 2015	-	-249	-	-	-	-	-	-	-249		
Akumulované straty zo zníženia hodnoty k 1. januáru 2015	-6 610	-128 930	-340	-	-3 512	-	-	-	-139 392		
Účtovná hodnota k 1. januáru 2015	1 684 537	2 272 525	41 531	-	3 435 275	-	-	-	7 433 868		
Rok končiaci 31. decembra 2015											
Otváracia účtovná hodnota k 1. januáru 2015	1 684 537	2 272 525	41 531	-	3 435 275	-	-	-	7 433 868		
Prírastky	5 506	38 343	253	-	674 603	-	-	-	718 705		
Zníženie hodnoty majetku cez rezervu z preceňenia	-162 798	-206 075	-747	-	-	-	-	-	-369 620		
Zníženie hodnoty majetku cez výkaz ziskov a strát*	-895	-5 676	-	-	-444 943	-	-	-	-451 514		
Ostatné	-	-	-	-671	-	-	-	-	-671		
Presuny	2 593	5 525	1	671	-8 790	-	-	-	-		
Úbytky	-52	-591	-1	-	-	-	-	-	-644		
Odpisy*	-52 682	-158 023	-	-	-	-	-	-	-210 705		
Obstarávacia cena alebo preceňenie k 31. decembru 2015	1 696 898	2 338 577	42 063	-	4 100 902	-	-	-	8 178 440		
Oprávky k 31. decembru 2015	-51 967	-157 030	-	-	-	-	-	-	-208 997		
Akumulované straty zo zníženia hodnoty k 31. decembru 2015	-168 722	-235 519	-1 026	-	-444 757	-	-	-	-850 024		
Účtovná hodnota k 31. decembru 2015	1 476 209	1 946 028	41 037	-	3 656 145	-	-	-	7 119 419		

* vykazované v riadku Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a preceňenie dlhodobého majetku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Skupina vykazuje preddavky na dlhodobý majetok v hodnote 27 664 tis. EUR, ktoré sa týkajú dlhodobého hmotného majetku, z toho 23 636 tis. EUR sa týka výstavby jadrovej elektrárne Mochovce 3&4 (2015: 46 974 tis. EUR, z toho 37 632 tis. EUR sa týkalo výstavby jadrovej elektrárne Mochovce 3&4).

Majetok držaný na predaj

Ako majetok držaný na predaj sú klasifikované najmä pozemky a administratívne budovy, ktoré už Skupina nevyužíva na ich pôvodný účel. K 31. decembru 2016 vykazuje Skupina v rámci majetku držaného na predaj taktiež investíciu v pridruženej spoločnosti Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o. Vedenie Skupiny zamýšľa tieto aktíva predat' v období do jedného roka.

V tis. EUR	2016	2015
Budovy, haly a stavby	42	1
Stroje, zariadenia a iné	7	1
Investícia v pridruženej spoločnosti držaná na predaj	6	-
Pozemky	1	12
Spolu	56	14

Precenenie dlhodobého hmotného majetku

Prvé precenenie dlhodobého hmotného majetku Skupiny a majetku súvisiaceho s výstavbou jadrovej elektrárne Mochovce 3&4 sa uskutočnilo 28. apríla 2006. Toto precenenie bolo vykonané nezávislým kvalifikovaným expertom.

Druhé a tretie následné precenenie dlhodobého hmotného majetku sa uskutočnilo k 31. decembru 2010 a k 31. decembru 2014 a bolo taktiež vykonané nezávislým kvalifikovaným expertom. Pri určení reálnej hodnoty boli použité nasledovné metódy: nákladová metóda, trhová metóda a výnosová metóda.

Primárnou metódou bola nákladová metóda. Nákladová metóda odráža sumu nákladov, ktorá by bola v danej dobe potrebná na nahradenie servisnej kapacity aktíva, resp. ktorú by vynaložil účastník trhu na nadobudnutie alebo vybudovanie náhradného aktíva porovnateľnej úžitkovej hodnoty, upravenú o zastaranosť (Úroveň 3). Zastaranosť zahŕňa fyzické znehodnotenie, funkčnú (technologickú) zastaranosť a ekonomickú (externú) zastaranosť.

Trhová metóda využíva ceny a ostatné príslušné informácie vznikajúce pri transakciách na trhu s rovnakými alebo porovnateľnými (t.j. podobnými) aktívami (Úroveň 2). Trhová metóda bola primárne použitá na ocenenie pozemkov. Pri ocenení sa zároveň zohľadnila lokalita pozemkov a ich súčasné a budúce využitie.

Pri výnosovej metóde sa budúce sumy (napr. peňažné toky alebo príjmy a výdavky) prepočítavajú na jednu súčasnú (t.j. diskontovanú) sumu. Pri použití výnosovej metódy ocenenie reálnou hodnotou odráža aktuálne očakávania trhu týkajúce sa týchto budúcich súm. Výnosová metóda sa aplikovala pri posúdení celého portfólia, pretože všetky závody spoločne vyrábajú elektrickú energiu, ktorá sa dodáva do siete.

Pri posúdení hodnoty tepelnej elektrárne v Novákoch, ako aj hodnoty časti aktív v jadrovej elektrárni Jaslovské Bohunice sa vychádzalo z predpokladu, že výroba elektrickej energie v tepelnej elektrárni Nováky nie je ekonomicky výhodná bez štátnej pomoci a z predpokladu, že výroba tepla je regulovaná. Z uvedených dôvodov sa reálna hodnota dlhodobého hmotného majetku tepelnej elektrárne v Novákoch určeného na výrobu elektrickej energie primárne odvodila z jeho účtovnej zostatkovej hodnoty a reálna hodnota časti aktív slúžiacich pri výrobe tepla v tepelnej elektrárni Nováky a časti aktív slúžiacich pri výrobe tepla v jadrovej elektrárni Jaslovské Bohunice bola odvodená z daňovej zostatkovej hodnoty (Úroveň 3).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Znehodnotenie dlhodobého hmotného majetku

K 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 Skupina testovala dlhodobý hmotný majetok na zníženie hodnoty.

Počas obdobia končiaceho 31. decembra 2016 vykázala Skupina zníženie hodnoty dlhodobého hmotného majetku vo výške 791 tis. EUR, ktoré súviselo s individuálne znehodnotenými položkami.

Počas obdobia končiaceho 31. decembra 2015 vykázala Skupina stratu zo zníženia hodnoty vo výške 821 078 tis. EUR. Z toho strata zo zníženia hodnoty vo výške 819 694 tis. EUR bola vykázaná v nadväznosti na výsledky ročného testu na zníženie hodnoty dlhodobého hmotného majetku a odzrkadľuje dopad poklesu trhovej ceny elektrickej energie, ďalšie zníženie hodnoty bolo vykázané v súvislosti s individuálne znehodnotenými položkami dlhodobého hmotného majetku.

V súlade s účtovnou politikou platnou pre preceňovací model (pozri poznámku 2.3 o) bola strata zo zníženia hodnoty vo výške 819 694 tis. EUR alokovaná na proporcionálnej báze na jednotlivé položky majetku patriace do jednotky generujúcej peňažné toky, najskôr voči rezerve z precenenia pre individuálne položky majetku a zvyšok bol vykázaný vo výkaze ziskov a strát. Na základe toho Skupina vykázala zníženie hodnoty cez rezervu z precenenia vo vlastnom imaní vo výške 368 827 tis. EUR a v konsolidovanom výkaze ziskov a strát vo výške 450 867 tis. EUR.

Ocenenie majetku reálnou hodnotou k 31. decembru 2016 a 2015 je nasledovné:

V tis. EUR	31. december 2016	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Budovy, haly a stavby	1 436 348	-	-	1 436 348
Stroje, zariadenia a iné	1 928 297	-	-	1 928 297
Pozemky	40 931	-	40 931	-
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok	4 132 692	-	-	4 132 692
Spolu	7 538 268	-	40 931	7 497 337

V tis. EUR	31. december 2015	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Budovy, haly a stavby	1 476 209	-	-	1 476 209
Stroje, zariadenia a iné	1 946 028	-	-	1 946 028
Pozemky	41 037	-	41 037	-
Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok	3 656 145	-	-	3 656 145
Spolu	7 119 419	-	41 037	7 078 382

Počas rokov 2016 a 2015 nedošlo k žiadnym presunom medzi úrovňami 1 až 3, odsúhlasenie medzi zostatkovou hodnotou majetku na začiatku a na konci obdobia podľa jednotlivých úrovní ocenenia je uvedené v tabuľke na stranách 30 a 31.

Zostatková hodnota majetku uvedená v predchádzajúcej tabuľke, ktorá by bola vykázaná k 31. decembru 2016 a 2015, ak by sa majetok vykazoval použitím modelu ocenenia obstarávacou cenou, je nasledovná:

V tis. EUR	Budovy, haly a stavby	Stroje, zariadenia a iné	Majetok v spätnom prenájme	Pozemky	Obstarávaný dlhodobý hmotný majetok	Spolu
Zostatková hodnota k 31. decembru 2016 podľa modelu obstarávacej ceny	472 783	1 147 702	4 188	14 186	4 146 291	5 785 150
Zostatková hodnota k 31. decembru 2015 podľa modelu obstarávacej ceny	477 160	1 124 335	748	14 216	4 114 925	5 731 384

K 31. decembru 2016 a 2015 Skupina nemá žiaden dlhodobý hmotný majetok založený ako zábezpeku za akékoľvek záväzky Skupiny.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Kapitalizované náklady na prijaté pôžičky

Celková suma nákladov na prijaté úvery a pôžičky aktivovaná do obstarávacej ceny budovaného dlhodobého majetku počas účtovného obdobia končiaceho 31. decembra 2016 bola 74 783 tis. EUR, z toho sa 632 tis. EUR vzťahuje na preddavky na dlhodobý majetok (2015: 50 902 tis. EUR, z toho sa 1 709 tis. EUR vzťahovalo na preddavky na dlhodobý majetok). Sadzba použitá na určenie výšky nákladov na prijaté pôžičky, ktoré sa aktivovali do obstarávacej ceny budovaného dlhodobého majetku, bola 3,18% p.a., čo je priemerná efektívna úroková miera všetkých všeobecných úverov a pôžičiek Skupiny.

Poistenie dlhodobého hmotného majetku

K 31. decembru 2016 bol majetok Skupiny poistený nasledovne:

- Poistná hodnota hmotného majetku konvenčných elektrární a nevýrobného majetku Skupiny predstavovala 2 457,5 miliónov EUR.
- Majetok jadrových zariadení bol poistený do výšky 700 miliónov EUR za každé jadrové zariadenie.
- Poistná hodnota obstarávaného dlhodobého hmotného majetku predstavovala 3 712 miliónov EUR.

Spôsob poistenia majetku Skupiny je nasledovný:

- Majetok konvenčných elektrární a konvenčná časť jadrových elektrární je poistená v komerčných poisťovniach.
- Majetok jadrových elektrární je poistený v EMANI (vzájomné poisťovacie združenie so sídlom v Belgicku) a v Northcourt Limited (Lloyds Managing General Agent pre medzinárodné poisťovacie a zaisťovacie služby so sídlom v Republike Malta).

Predaj a spätný prenájom vodnej elektrárne Gabčíkovo (ďalej ako „VEG“)

Uzavretím Dohody o usporiadaní majetkovo-právnych vzťahov VEG (ďalej ako „Dohoda o usporiadaní“) dňa 24. marca 2006 získal nový vlastník, podnik VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK (ďalej ako „VV“), právo zaradiť technologickú časť majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo¹ do majetku štátu, s ktorým hospodári. Na základe Dohody o usporiadaní vykázala Skupina pohľadávku za finančné vysporiadanie z predaja majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo, ktorá vychádzala z výšky náhrady stanovenej znalcom a bola na základe Dohody o usporiadaní rozpočítaná na rovnaké mesačné splátky na dobu platnosti Zmluvy o prevádzke VEG.

Zmluva o prevádzke VEG (ďalej ako „Zmluva o prevádzke“), na základe ktorej nadobudla Skupina za dohodnutú mesačnú úhradu právo a povinnosť prevádzkovať a opravovať majetok VEG a udržiavať ho v prevádzkyschopnom stave a zároveň získala právo realizovať predaj elektriny a podporných služieb produkovaných vodnou elektrárnou Gabčíkovo, bola uzatvorená 10. marca 2006 a to na obdobie 30 rokov odo dňa jej účinnosti, t. j. od 28. apríla 2006.

Vyššie uvedené transakcie predaja a prevádzkovania technologického majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo boli v zmysle medzinárodných štandardov finančného výkazníctva k dátumu uzatvorenia posúdené a vykázané ako predaj a spätný lízing v konsolidovanej účtovnej závierke Skupiny. Mesačné poplatky za prevádzkovanie majetku VEG Skupina na základe Dohody o usporiadaní započítavala s mesačnými splátkami pohľadávky z predaja majetku.

Zmluva o prevádzke VEG bola predčasne ukončená oznámením doručeným podnikom VV dňa 4. decembra 2014. Dňa 9. marca 2015 doručil podnik VV Spoločnosti Odstúpenie od Zmluvy o prevádzke VEG (ďalej ako „Odstúpenie“), na základe ktorého, podľa názoru VV, došlo k okamžitému zániku Zmluvy o prevádzke. Vedenie Spoločnosti sa domnieva, že na Odstúpenie neexistovali žiadne dôvody a považuje Odstúpenie za neplatné s tým následkom, že podľa názoru vedenia Spoločnosti mala účinnosť ukončenia Zmluvy o prevádzke nastať uplynutím príslušného 12 mesačného obdobia trvania Zmluvy o prevádzke, určeného podľa dňa jej uzatvorenia, t. j. dňa 10. marca 2015.

Za právo realizovať predaj elektriny a podporných služieb produkovaných vodnou elektrárnou Gabčíkovo bola Skupina povinná zaplatiť vlastníčkovi vodnej elektrárne, podniku VV, sumu rovnajúcu sa 65% výnosov z celkového predaja elektriny a podporných služieb elektrárne. V dôsledku tejto skutočnosti vznikli Skupine v roku 2015 (do dňa účinnosti ukončenia Zmluvy o prevádzke) náklady voči VV vo výške 11 020 tis. EUR, čo bolo vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v riadku Náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja.

¹Vodná elektráreň Gabčíkovo, vodná elektráreň Čunovo, malá vodná elektráreň Mošon a malá vodná elektráreň na kanáli S VII.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Skupina bola okrem toho v zmysle Zmluvy o prevádzke povinná hradiť VV poplatkov za prevádzkovanie majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo vo výške 4 867 tis. EUR ročne a vykonať úhradu 4 979 tis. EUR na pokrytie ročných poplatkov, ktoré VV platila Slovenskému vodohospodárskemu podniku, š.p. ("SVP"). Všetky prevádzkové náklady súvisiace s prevádzkou elektrárne vrátane nákladov poistenia a nákladov odsúhlasených investícií znášala Skupina. V roku 2015, do dňa účinnosti ukončenia Zmluvy o prevádzke, uhradila Skupina vlastníkovi vodnej elektrárne, podniku VV, pomernú výšku ročného poplatku za prevádzkovanie majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo v objeme 929 tis. EUR a pomernú výšku ročnej úhrady na pokrytie poplatkov, ktoré platila VV podniku SVP, v sume 928 tis. EUR.

Vzhľadom na predčasné ukončenie Zmluvy o prevádzke v marci 2015 Skupina už k 31. decembru 2015 ani k 31. decembru 2016 nevykazuje žiadne záväzky voči spoločnosti VV z titulu finančného lízingu majetku VEG. Skupina však naďalej vykazuje pohľadávku z predaja majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo. Nominálna hodnota pohľadávky k 31. decembru 2016 predstavuje 102 612 tis. EUR (31. december 2015: 102 612 tis. EUR). Súčasná hodnota pohľadávky k 31. decembru 2016 predstavuje 72 122 tis. EUR (31. december 2015: 69 306 tis. EUR).

K 31. decembru 2016 a 31. decembru 2015 Skupina vykázala nasledovné pohľadávky v súvislosti s predajom majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Krátkodobé pohľadávky z predaja	2 150	2 051
Dlhodobé pohľadávky z predaja	69 972	67 255
Spolu	72 122	69 306

Ďalšie informácie o výške vykázaných zostatkov k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 sú uvedené v poznámke 11, ohľadne prebiehajúcich súdnych sporov pozri poznámku 28.

Finančný lízing

K 31. decembru 2016 bola zostatková hodnota majetku vo finančnom prenájme zahnutá do celkovej vykazovanej hodnoty dlhodobého hmotného majetku vo výške 4 196 tis. EUR (31. december 2015: 761 tis. EUR).

Minimálne lízingové splátky a súčasná hodnota minimálnych lízingových splátok je k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 nasledovná:

<i>V tis. EUR</i>	Minimálne lízingové splátky spolu		Súčasná hodnota minimálnych lízingových splátok	
	2016	2015	2016	2015
Záväzky z finančného lízingu:				
Do 1 roka	669	236	531	197
Od 1 do 5 rokov vrátane	2 153	591	1 882	527
Po 5 rokoch	250	100	246	96
Spolu	3 072	927	2 659	820
Mínus budúce finančné výdavky	-413	-107	-	-
Súčasná hodnota záväzkov z finančného lízingu	2 659	820	2 659	820
Záväzky z finančného lízingu vykazané v konsolidovanej súvahe v riadku Úvery a pôžičky (poznámka 19)			2 659	820
Mínus: suma splatná do 12 mesiacov, vykazaná v krátkodobých záväzkoch (poznámka 19)			-531	-197
Suma splatná nad 12 mesiacov (poznámka 19)			2 128	623

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

6. Dlhodobý nehmotný majetok

<i>V tis. EUR</i>	<i>Softvér</i>	<i>Ostatný dlhodobý nehmotný majetok</i>	<i>Obstarávaný dlhodobý nehmotný majetok</i>	<i>Ostatné</i>	<i>Spolu</i>
Obstarávacia cena k 1. januáru 2016	76 133	1 277	801	-	78 211
Oprávky k 1. januáru 2016	-70 070	-1 242	-	-	-71 312
Účtovná hodnota k 1. januáru 2016	6 063	35	801	-	6 899
Rok končiaci 31. decembra 2016					
Otváracia účtovná hodnota k 1. januáru 2016	6 063	35	801	-	6 899
Prírastky	1 851	-	6	-	1 857
Presuny	493	-	-493	-	-
Úbytky	-1	-	-	-	-1
Odpisy*	-3 001	-11	-	-	-3 012
Obstarávacia cena k 31. decembru 2016	77 698	1 276	314	-	79 288
Oprávky k 31. decembru 2016	-72 293	-1 252	-	-	-73 545
Účtovná hodnota k 31. decembru 2016	5 405	24	314	-	5 743
Obstarávacia cena k 1. januáru 2015	77 500	1 244	599	-	79 343
Oprávky k 1. januáru 2015	-70 189	-1 238	-	-	-71 427
Účtovná hodnota k 1. januáru 2015	7 311	6	599	-	7 916
Rok končiaci 31. decembra 2015					
Otváracia účtovná hodnota k 1. januáru 2015	7 311	6	599	-	7 916
Prírastky	803	-	774	-	1 577
Ostatné	-	-	-	671	671
Presuny	1 210	33	-572	-671	-
Úbytky	-1	-	-	-	-1
Odpisy*	-3 260	-4	-	-	-3 264
Obstarávacia cena k 31. decembru 2015	76 133	1 277	801	-	78 211
Oprávky k 31. decembru 2015	-70 070	-1 242	-	-	-71 312
Účtovná hodnota k 31. decembru 2015	6 063	35	801	-	6 899

*vykázané v riadku Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

7. Derivátové operácie**Aktíva z derivátov ocenené v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát**

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Krátkodobé		
Vnorené deriváty	16	4
Deriváty - bez určenia na zabezpečenie	192 863	102 918
Spolu	192 879	102 922

Aktíva z derivátov ocenené v reálnej hodnote cez výkaz komplexného výsledku

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Dlhodobé		
Zabezpečovacie deriváty - úroková miera	267	260
Spolu	267	260

Krátkodobé		
Zabezpečovacie deriváty - výmenný kurz	3 860	116
Spolu	3 860	116

Závazky z derivátov ocenené v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Dlhodobé		
Vnorené deriváty	64 853	93 463
Spolu	64 853	93 463

Krátkodobé		
Deriváty - bez určenia na zabezpečenie	188 758	104 870
Spolu	188 758	104 870

Závazky z derivátov ocenené v reálnej hodnote cez výkaz komplexného výsledku

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Dlhodobé		
Zabezpečovacie deriváty - výmenný kurz	271	129 668
Zabezpečovacie deriváty - úroková sadzba	12 760	8 295
Spolu	13 031	137 963

Krátkodobé		
Zabezpečovacie deriváty - výmenný kurz	83 171	4 673
Zabezpečovacie deriváty - úroková sadzba	1 681	1 113
Spolu	84 852	5 786

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Deriváty ocenené v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát

Vnorené deriváty

Dňa 7. októbra 2013 bola uzatvorená dlhodobá zmluva o predaji elektrickej energie so spoločnosťou Slovalco s platnosťou od 1. januára 2014 do 31. decembra 2021. V súlade s ustanoveniami zmluvy je cena elektrickej energie stanovená v USD. Hodnota vnorenej opcie na cenu hliníka podlieha indexácii cien hliníka na Londýnskej burze kovov (LME). Prvotné ocenenie vnorených opcií k dátumu uzavretia dlhodobej zmluvy na dodávky elektriny so spoločnosťou Slovalco bolo vykázané v konsolidovanej súvahe oproti výnosom budúcich období, keďže sa vzťahovalo k dodávkam elektrickej energie od 1. januára 2014. Táto hodnota sa umoruje do konsolidovaného výkazu ziskov a strát rovnomerne počas obdobia trvania dlhodobej zmluvy (pozri poznámku 20 a 29).

Komoditné deriváty

Skupina vykazuje komoditné deriváty, ktoré nie sú určené na zabezpečenie peňažných tokov, v súvislosti so zmluvami o kúpe a predaji elektrickej energie v súlade s platnou účtovnou politikou Skupiny.

Deriváty určené na zabezpečenie peňažných tokov

Všetky zabezpečovacie deriváty, ktoré Skupina vykazuje, sú klasifikované ako zabezpečenie peňažných tokov (cash flow hedges).

Výmenný kurz

Skupina sa zabezpečuje proti vplyvom zmien výmenného kurzu pri nákupe a predaji elektriny a pri nákupe komodít potrebných na výrobu elektrickej energie prostredníctvom forwardov na výmenný kurz. Peňažné toky plynúce z týchto zabezpečovacích derivátov sú nastavené tak, aby sa časovo zhodovali s momentom, kedy dôjde k nákupu a predaju zabezpečovaných položiek.

V prípade nákupu a predaja elektrickej energie sú peňažné toky plynúce zo zabezpečovacích menových derivátov vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v momente realizácie obchodu.

Peňažné toky plynúce zo zabezpečovacích derivátov na nákup komodít ovplyvnia konsolidovaný výkaz ziskov a strát v období, keď sú do konsolidovaného výkazu ziskov a strát zúčtované aj zabezpečované položky.

Úroková sadza a výmenný kurz

Skupina sa zabezpečuje voči volatilitě trhových úrokových sadziieb a voči vplyvom zmien výmenného kurzu v súvislosti s načerpanými úvermi prostredníctvom úrokových swapov (interest rate swaps) alebo úrokovno-menových swapov (cross-currency interest rate swaps), ktorých splatnosť je nastavená tak, aby sa časovo zhodovala so splatnosťou úrokov z týchto úverov. V tom období sú aj peňažné toky plynúce zo zabezpečovacích derivátov vykázované v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

Zmena rezervy zo zabezpečovacích operácií v konsolidovanom výkaze komplexného výsledku, pred daňou, bola počas obdobia nasledovná:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Zostatok k 1. januáru	29 724	44 659
Zmena ocenenia zabezpečenia peňažných tokov	52 046	119 582
Reklasifikácia do zisku alebo straty:		
<i>Nerealizované kurzové straty</i>	-56 362	-106 786
<i>Zabezpečenie, ktoré sa stalo neefektívnym</i>	-3 056	-535
<i>Čistý zisk/(strata) zo zrealizovaných obchodov</i>	7 902	-27 196
Zostatok k 31. decembru	30 254	29 724

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

8. Dcérske spoločnosti Skupiny

Štruktúra investícií v dcérskych spoločnostiach je nasledovná:

<i>Obchodné meno</i>	<i>Krajina registrácie</i>	<i>Majetková účasť</i> 2016
Ochrana a bezpečnosť SE, a.s.	Mochovce, Slovenská republika	100%
SE Predaj, s.r.o.	Bratislava, Slovenská republika	100%
Centrum pre vedu a výskum, s.r.o.	Mochovce, Slovenská republika	100%
Slovenské elektrárne Česká republika, s.r.o.	Praha, Česká republika	100%
SE Služby inžinierskych stavieb, s.r.o.	Mochovce, Slovenská republika	100%

<i>Obchodné meno</i>	<i>Krajina registrácie</i>	<i>Majetková účasť</i> 2015
Ochrana a bezpečnosť SE, a.s.	Mochovce, Slovenská republika	100%
SE Predaj, s.r.o.	Bratislava, Slovenská republika	100%
Centrum pre vedu a výskum, s.r.o.	Mochovce, Slovenská republika	100%
Slovenské elektrárne Česká republika, s.r.o.	Praha, Česká republika	100%
SE Služby inžinierskych stavieb, s.r.o.	Mochovce, Slovenská republika	100%

Dňa 24. júla 2015 bola založená spoločnosť SE Služby inžinierskych stavieb, s.r.o. V Obchodnom registri Okresného súdu Nitra bola zapísaná dňa 11. augusta 2015.

Dňa 9. januára 2015 bola založená spoločnosť Slovenské elektrárne Česká republika, s.r.o. V Obchodnom registri ČR bola zapísaná dňa 6. marca 2015.

9. Investície v pridružených spoločnostiach a iné investície

Štruktúra investícií v pridružených spoločnostiach je nasledovná:

<i>Obchodné meno</i>	<i>Krajina registrácie</i>	<i>Majetková účasť</i> 2016	<i>Účtovná hodnota investície</i> 2016	<i>Vlastné imanie</i> 2016	<i>Zisk</i> 2016
REAKTORTEST, s.r.o.	Slovenská republika	49%	216	441	276
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o. *	Slovenská republika	35%	*	2 169	904
Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.	Česká republika	27,77%	15 390	55 421	4 700
Energotel, a.s.	Slovenská republika	20%	1 107	9 422	1 562
Investície v pridružených spoločnostiach spolu			16 713	67 453	7 442

*hodnota investície vo výške 6 tis. EUR je vykázaná v riadku Majetok klasifikovaný ako držaný na predaj z dôvodu plánovaného predaja podielu v tejto pridruženej spoločnosti

<i>Obchodné meno</i>	<i>Krajina registrácie</i>	<i>Majetková účasť</i> 2015	<i>Účtovná hodnota investície</i> 2015	<i>Vlastné imanie</i> 2015	<i>Zisk</i> 2015
REAKTORTEST, s.r.o.	Slovenská republika	49%	177	362	197
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.	Slovenská republika	35%	580	1 657	483
Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.	Česká republika	27,77%	14 387	51 805	4 702
Energotel, a.s.	Slovenská republika	20%	794	7 860	2 348
Investície v pridružených spoločnostiach spolu			15 938	61 684	7 730

Slovenské elektrárne, a.s.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Prehľad o aktívach, záväzkoch, výnosoch a nákladoch pridružených spoločnosti:

V tis. EUR	Vlastníctvo	Dlhodobý majetok	Krátkodobý majetok	Aktíva spolu	Vlastné imanie	Dlhodobé záväzky	Krátkodobé záväzky	Záväzky spolu	Výnosy	Náklady	Zisk
2016											
REAKTORTEST, s.r.o.	49%	32	1 733	1 765	441	149	1 175	1 324	14 642	14 366	276
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.*	35%	440	3 481	3 921	2 169	64	1 688	1 752	6 782	5 878	904
Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.	27,77%	48 913	46 390	95 303	55 421	22 629	17 253	39 882	87 930	83 230	4 700
Energoteľ, a.s.	20%	5 312	9 480	14 792	9 422	34	5 336	5 370	13 380	11 818	1 562
Spolu		54 697	61 084	115 781	67 453	22 876	25 452	48 328	122 734	115 292	7 442

**hodnota investície vo výške 6 tis. EUR je vykazovaná v nadtku Majetok klasifikovaný ako držaný na predaj z úvodu plánovaného predaja podielu v tejto pridruženej spoločnosti*

V tis. EUR	Vlastníctvo	Dlhodobý majetok	Krátkodobý majetok	Aktíva spolu	Vlastné imanie	Dlhodobé záväzky	Krátkodobé záväzky	Záväzky spolu	Výnosy	Náklady	Zisk
2015											
REAKTORTEST, s.r.o.	49%	49	1 899	1 948	362	2	1 584	1 586	5 511	5 314	197
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.	35%	497	4 100	4 597	1 657	4	2 936	2 940	3 805	3 322	483
Ústav jaderného výzkumu Řež a.s.	27,77%	48 208	39 225	87 433	51 805	22 184	13 444	35 628	79 971	75 269	4 702
Energoteľ, a.s.	20%	5 023	8 579	13 602	7 860	68	5 674	5 742	13 746	11 398	2 348
Spolu		53 777	53 803	107 580	61 684	22 258	23 638	45 896	103 033	95 303	7 730

Štruktúra iných investícií je nasledovná:

V tis. EUR	Hodnota podielu 2016	Hodnota podielu 2015
Iné investície	4 561	4 308
Spolu	4 561	4 308

Iné investície zahŕňajú podiely Skupiny na vlastnom imaní European Liability Insurance for the Nuclear Industry (ELINI), European Mutual Association for Nuclear Insurance (EMANI), Blue Re Mutual Association a Nuclear Industry Reinsurance Association (NIRA).

Poznámky sú neoddeliteľnou súčasťou konsolidovanej účtovnej závierky.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

10. Zásoby

V tis. EUR	Obstarávacia	Obstarávacia hodnota, resp. čistá	Obstarávacia	Obstarávacia hodnota, resp. čistá
	cena	realizovateľná hodnota (ktorá je nižšia)	cena	realizovateľná hodnota (ktorá je nižšia)
	2016	2016	2015	2015
Jadrové palivo	288 060	288 060	273 094	273 094
Fosílné palivo	7 903	7 727	8 987	8 402
Náhradné diely	22 892	19 537	24 733	21 083
Materiál a dodávky	7 120	5 381	7 782	5 533
Zaplatené preddavky	21 253	21 253	21 397	21 397
Ostatné	15 213	15 210	21 450	21 450
Zásoby spolu	362 441	357 168	357 443	350 959

Zaplatené preddavky zahŕňajú predovšetkým zaplatené preddavky na budúce dodávky jadrového paliva a ich vysporiadanie sa očakáva v roku 2018.

U zásob v celkovej hodnote 212 422 tis. EUR (2015: 221 202 tis. EUR) Skupina očakáva spotrebu v horizonte viac ako dvanástich mesiacov nasledujúcich po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka.

Skupina vykázala ako ostatné zásoby predovšetkým emisné práva obstarané nákupom, ktoré sú určené na vysporiadanie záväzku zo skutočne vyprodukovaných emisií v zmysle Európskej schémy o obchodovaní s emisiami a v súlade s legislatívnym rámcom platným v Slovenskej republike (2016: 12 627 tis. EUR, 2015: 19 428 tis. EUR).

Pohyby jadrového paliva

V tis. EUR	2016	2015
Zostatok k 1. januáru	273 094	240 704
Nákup	124 500	116 238
Spotreba	-101 907	-75 457
Predaj štátnym hmotným rezervám	-7 627	-8 391
Zostatok k 31. decembru	288 060	273 094

Pohyby v opravnej položke k zásobám

V tis. EUR	2016	2015
Zostatok k 1. januáru	6 484	11 517
Tvorba	2 141	1 210
Použitie	-2 365	-329
Zrušenie	-987	-5 914
Zostatok k 31. decembru	5 273	6 484

Skupina tvorí opravnú položku k zastaraným a pomalyobrátkovým zásobám.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

11. Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Krátkodobé pohľadávky		
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	184 149	173 004
Pohľadávka z predaja majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo (poznámka 5)	2 150	2 051
Pohľadávky voči ostatným spriazneným stranám	77 287	40 051
Opravná položka k pohľadávkam	-133 122	-132 871
Spolu finančné pohľadávky	130 464	82 235
Daň z pridanej hodnoty a ostatné dane a poplatky	5 520	14 921
Spolu pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	135 984	97 156

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Dlhodobé pohľadávky		
Pohľadávka z predaja majetku vodnej elektrárne Gabčíkovo (poznámka 5)	69 972	67 255
Poskytnuté dlhodobé preddavky	20 271	16 624
Ostatné dlhodobé pohľadávky	970	1 000
Spolu dlhodobé pohľadávky	91 213	84 879

Vykázaný zostatok dlhodobej pohľadávky z predaja majetku VEG k 31. decembru 2016 v hodnote 69 972 tis. EUR (k 31. decembru 2015 v hodnote 67 255 tis. EUR) predstavuje jej diskontovanú súčasnú hodnotu. Ďalšie informácie sú uvedené v poznámke 5.

Podmienky týkajúce sa pohľadávok voči spriazneným stranám sú uvedené v poznámke 27.

Pohľadávky z obchodného styku nie sú úročené a majú väčšinou 14 - 90 dňovú splatnosť.

K 31. decembru 2016 Skupina eviduje sumu 113,85 mil. EUR ako súčasť pohľadávok z obchodného styku. Táto suma sa týka minulých platieb Združeniu Dunaj, ktoré bolo zriadené s cieľom uľahčiť spoluprácu medzi Skupinou a VV pri výstavbe vodného diela Gabčíkovo a jeho zariadení na výrobu elektrickej energie. Z dôvodu neistôt súvisiacich s inkasovateľnosťou uvedenej pohľadávky Skupina vykazuje opravnú položku v plnej výške.

Pohyby v opravnej položke k pohľadávkam boli nasledovné (pre viac informácií pozri poznámku 30, týkajúcu sa kreditného rizika):

<i>V tis. EUR</i>	<i>Spolu</i>
K 1. januáru 2016	132 871
Tvorba	330
Použitie	-20
Zrušenie	-59
K 31. decembru 2016	133 122

<i>V tis. EUR</i>	<i>Spolu</i>
K 1. januáru 2015	131 842
Tvorba	1 284
Použitie	-15
Zrušenie	-240
K 31. decembru 2015	132 871

Z celkovej hodnoty opravnej položky k 31. decembru 2016 vykazuje Skupina individuálne opravné položky vo výške 132 358 tis. EUR (2015: 132 307 tis. EUR).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

12. Peniaze a peňažné ekvivalenty

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Peniaze v hotovosti a v banke	33 995	39 405
Spolu peniaze a peňažné ekvivalenty	33 995	39 405

Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty k 31. decembru 2016 zahŕňajú sumu 1 242 tis. EUR, s ktorou Skupina nemôže voľne disponovať z dôvodu legislatívy (31. december 2015: 1 209 tis. EUR).

13. Ostatné aktíva

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Ostatné krátkodobé aktíva		
Náklady budúcich období	13 857	12 597
Príjmy budúcich období	25 461	31 185
Spolu ostatné krátkodobé aktíva	39 318	43 782

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Ostatné dlhodobé aktíva		
Náklady budúcich období	7 597	9 613
Spolu ostatné dlhodobé aktíva	7 597	9 613

Ostatné aktíva predstavujú predovšetkým príjmy budúcich období z nevyfakturovaných dodávok elektrickej energie a náklady budúcich období súvisiace s denným zúčtovaním strát na burze, poisťným plateným vopred a s uhradenými bankovými poplatkami k ešte nenačerpaným úverom.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

14. Základné imanie a rezervy

i) Základné imanie

K 31. decembru 2016 tvorilo schválené základné imanie 39 041 akcií (2015: 39 041), z toho 38 238 akcií v nominálnej hodnote 33 193,92 EUR za akciu a 803 akcií v nominálnej hodnote 33,19 EUR za akciu. Všetky vydané akcie sú splatené v plnej výške.

Držitelia akcií majú nárok na dividendy v súlade s legislatívou platnou v Slovenskej republike a podľa rozhodnutia valného zhromaždenia a majú právo hlasovať, pričom každých 33,19 EUR predstavuje jeden hlas.

Spoločnosť nevlastní svoje vlastné akcie.

ii) Rezervy

Rezerva z precenenia

Skupina aplikuje pre následné oceňovanie dlhodobého hmotného majetku preceňovací model v súlade so štandardom IAS 16 a platnou účtovnou politikou. Rezerva z precenenia majetku je vykázaná v súvislosti so zvýšením účtovnej hodnoty dlhodobého majetku a znížením tejto hodnoty do výšky, do ktorej toto zníženie poníža predtým vykázané zvýšenie reálnej hodnoty vo vlastnom imaní. Táto rezerva nemôže byť použitá na výplatu dividend.

Ostatné rezervy

Ostatné rezervy zahŕňajú hlavne zákonný rezervný fond a rezervu zo zabezpečovacích operácií. Zákonný rezervný fond k 31. decembru 2016 predstavuje 256 560 tis. EUR (2015: 256 540 tis. EUR). Fond nie je určený na rozdelenie akcionárom, ale na úhradu strát alebo zvýšenie základného imania.

Zabezpečovacia rezerva obsahuje efektívnu časť kumulatívnej čistej zmeny reálnej hodnoty zabezpečovacích nástrojov pre peňažné toky súvisiace so zabezpečenými transakciami, ktoré sa ešte neuskutočnili, prípadne ešte neovplyvnili výsledok hospodárenia.

Rozdelenie účtovného zisku za predchádzajúce účtovné obdobie

Rozdelenie konsolidovaného účtovného zisku za predchádzajúce účtovné obdobie vo výške 26 110 tis. EUR bolo nasledovné:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Účtovný zisk 2015</i>
Podiely na zisku pre zamestnancov*	4 339
Príspevok do zákonného rezervného fondu	20
Prevod na nerozdelený zisk minulých období	21 751
Spolu	26 110

*vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát v roku 2016

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

15. Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrovoenergetických zariadení a náklady na ukladanie vyhoretého paliva

Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární

Na základe ustanovení zákona č. 541/2004 Z. z. o mierovom využívaní jadrovej energie v znení neskorších predpisov (ďalej ako „atómový zákon“) je držiteľ povolenia na prevádzku povinný vypracovať koncepčný plán vyradovania jadrového zariadenia a po ukončení prevádzky jadrového zariadenia zabezpečiť jeho vyradovanie. Subjektom zodpovedným za realizáciu vyradovania a likvidáciu jadrového zariadenia je v zmysle ustanovení tohto zákona držiteľ povolenia na vyradovanie a likvidáciu.

Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární zahŕňa náklady na vyradovanie a likvidáciu jadrovej elektrárne V2 v Jaslovských Bohuniciach (ďalej ako „V2“) a prvého a druhého bloku jadrovej elektrárne Mochovce (ďalej ako „EMO 1&2“) (bloky VVER s reaktormi 505 MW a 470 MW). Základným predpokladom vykázania rezervy je povinnosť po ukončení prevádzky jadrovej elektrárne jadrové zariadenie demontovať, spracovať a uložiť všetky rádioaktívne odpady z vyradovania a príslušnú lokalitu uviesť do stavu, ktorý je definovaný v koncepčnom pláne vyradovania príslušnej jadrovej elektrárne. Celková súčasná hodnota záväzkov týkajúcich sa vyradovania a likvidácie jadrových elektrární je krytá rezervou. Prvotný odhad nákladov vykázaný Skupinou v súvislosti s touto rezervou je zahrnutý do hodnoty dlhodobého hmotného majetku.

Smernica Rady 2011/70/EURATOM, ktorou sa zriaďuje rámec Európskeho spoločenstva pre atómovú energiu pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoretým palivom a rádioaktívnym odpadom (ďalej ako „Smernica“), vznesla požiadavku na členské štáty EÚ vypracovať vnútroštátnu politiku a vnútroštátny program pre zodpovedné a bezpečné nakladanie s vyhoretým palivom a rádioaktívnym odpadom. Táto Smernica bola premietnutá do slovenskej legislatívy zákonom č. 143/2013 Z. z. zo dňa 21. mája 2013, ktorým sa zmenil a doplnil atómový zákon a zákon č. 238/2006 Z. z. o Národnom jadrovom fonde. V nadväznosti na to vláda Slovenskej republiky 8. júla 2015 prijala dokument s názvom „Návrh vnútroštátnej politiky a vnútroštátneho programu nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi v SR“ ako aktualizáciu strategického dokumentu „Stratégia záverečnej časti mierového využitia jadrovej energie v SR“ (ďalej ako „vnútroštátna politika“ a „vnútroštátny program“).

Vyššie uvedené dokumenty definujú stratégiu okamžitého vyradovania a likvidácie jadrových zariadení v Jaslovských Bohuniciach aj v Mochovciach a sú konzistentné so stratégiou, ktorú aplikuje Skupina a ktorá je zohľadnená v koncepčných plánoch vyradovania, podliehajúcich súhlasu Úradu jadrového dozoru SR (ďalej ako „ÚJD SR“). Odhad nákladov a financovania vyradovania a likvidácie jadrových elektrární k 31. decembru 2016 vychádza zo stratégie Skupiny uplatňovať prístup založený na rýchlom (okamžitom) vyradovaní a likvidácii. Túto stratégiu podporuje optimalizácia bezpečnostných, technických a ekonomických hľadísk a je konzervatívnejšia v porovnaní s vyradovaním a likvidáciou založenými na odloženom vyradovaní s ochranným uložením. Stratégia vyradovania a likvidácie podlieha posúdeniu zo strany ÚJD SR a Národného jadrového fondu na vyradovanie jadrových zariadení a na nakladanie s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi (ďalej ako „Národný jadrový fond“ alebo „NJF“).

Pri oceňovaní rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 Skupina vychádzala z aktualizovaného odhadu nákladov na vyradovanie uvedeného v dokumente „Aktualizácia koncepčného plánu vyradovania JE EBO V2 resp. EMO 1&2 z dôvodu predĺženia prevádzkovej životnosti na 60 rokov“, ktorý k 15. októbru 2015 vypracovala spoločnosť DECOM, a.s., ktorá sa dlhodobo špecializuje v oblasti stanovovania nákladov na činnosti záverečnej časti jadrovej energetiky. Tieto dokumenty boli 17. februára 2016 schválené súhlasným rozhodnutím ÚJD SR.

Rezerva na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární

Táto rezerva zahŕňa platby, ktoré vzniknú prevádzkovateľovi jadrovej elektrárne od ukončenia výroby energie v jadrovej elektrárni dovtedy, kým nebude udelené povolenie na vyradovanie. Predpokladá sa, že toto obdobie nebude dlhšie ako štyri roky od momentu odstavenia posledného reaktora príslušnej jadrovej elektrárne.

Rezerva na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární V2 a EMO 1&2 bola vytvorená na základe zohľadnenia zodpovednosti Skupiny ako držiteľa povolenia na prevádzku uviesť elektrárne do etapy vyradovania definovanej v atómovom zákone.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Rezerva na náklady ukončovania prevádzky odráža súčasnú hodnotu očakávaných platieb, ktoré vzniknú počas obdobia štyroch rokov. Úhrada nákladov závisí od predpokladaného dátumu odstavenia jadrových elektrární.

Očakávané platby zohľadnené v ocenení rezervy k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 vychádzajú z dokumentu "Aktualizácia koncepčného plánu vyradovania JE EBO V2 resp. EMO 1&2 z dôvodu predĺženia prevádzkovej životnosti na 60 rokov".

Rezerva na skladovanie a ukladanie vyhoretého jadrového paliva

Táto rezerva zahŕňa náklady na prepravu vyhoretého jadrového paliva (ďalej ako „VJP“), jeho skladovanie v dočasnom sklade a jeho konečné uloženie v hlbinnom úložisku.

Rezerva na VJP jadrových elektrární V2 a EMO 1&2 je vykázaná na základe zohľadnenia zodpovednosti pôvodcu tohto odpadu definovaného v atómovom zákone.

Spoločnosť 31. marca 2006 uzatvorila zmluvu o poskytovaní služieb s Jadrovou a vyradovacou spoločnosťou, a.s. (ďalej ako "JAVYS, a.s."). Predmetom tejto zmluvy je poskytovanie služieb súvisiacich s prepravou do dočasného skladu a skladovanie VJP v dočasnom sklade. Spoločnosť uzatvorila zmluvu o poskytovaní služieb a následné dodatky k nej s cenami a množstvami pre obdobie do roku 2016. Dodatok pre obdobie roka 2017 bol podpísaný 18. apríla 2017. Ceny a množstvá po tomto dátume podliehajú rokovaniam.

Harmonogram úhrad nákladov týkajúcich sa prepravy VJP a jeho skladovania v dočasnom sklade do konca roku 2009 bol definovaný v zmluve. Dodatkami k tejto zmluve o poskytovaní služieb boli zadefinované náklady pre nasledujúce roky až do roku 2016. Pre výpočet rezervy k 31. decembru 2016 Skupina použila jednotkové ceny z dodatku pre obdobie roka 2017, ktorý bol podpísaný 18. apríla 2017. Po tomto dátume boli náklady určené na základe technických predpokladov. Rezerva zohľadňuje množstvo VJP existujúce k 31. decembru 2016.

Skupina v súčasnosti preveruje rôzne alternatívy ukladania vyhoretého jadrového paliva. Rezerva na ukladanie vyhoretého jadrového paliva v hlbinnom úložisku bola vypočítaná pri zohľadnení predpokladaných nákladov na vybudovanie tohto úložiska, pretože toto úložisko k 31. decembru 2016 neexistuje.

Tím nezávislých expertov na problematiku zadného palivového cyklu jadrových spoločností (ÚJV Řež, a.s., EGP INVEST, spol. s r.o. a DIAMO, státní podnik) vypracoval v priebehu roka 2015 novú „Štúdiu budúcich nákladov SE, a.s. na hlbinné ukladanie vyhoretého jadrového paliva“. Štúdia z 30. septembra 2015 bola použitá k oceneniu rezervy na ukladanie vyhoretého jadrového paliva k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015.

V ocenení rezervy na ukladanie vyhoretého jadrového paliva k 31. decembru 2016 je zároveň zohľadnený predpokladaný dátum uvedenia hlbinného úložiska do prevádzky v súlade s vnútroštátnou politikou a vnútroštátnym programom, ktoré vláda Slovenskej republiky prijala 8. júla 2015. Platná vnútroštátna politika a vnútroštátny program špecifikujú rok 2065 ako plánovaný rok uvedenia hlbinného úložiska do prevádzky.

Rezerva na spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie

Táto rezerva zahŕňa náklady na prepravu, spracovanie a uloženie nízkoaktívneho rádioaktívneho odpadu v povrchovom úložisku a je vytvorená na rádioaktívny odpad z prevádzky jadrových elektrární V2 a EMO 1&2.

Rezerva na dlhodobý nízkoaktívny rádioaktívny odpad jadrových elektrární V2 a EMO 1&2 je vykázaná na základe zohľadnenia zodpovednosti pôvodcu tohto odpadu definovaného v atómovom zákone.

Spoločnosť uzatvorila 31. marca 2006 zmluvu o poskytovaní služieb s JAVYS, a.s. Predmetom tejto zmluvy je poskytovanie jadrových služieb, ktorých náklady vstupujú do ocenenia tejto rezervy. Spoločnosť uzatvorila zmluvu o poskytovaní služieb a následné dodatky k nej s cenami a množstvami pre obdobie do roku 2016. Dodatok pre obdobie roka 2017 bol podpísaný 18. apríla 2017. Ceny a množstvá po tomto dátume podliehajú rokovaniam.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Harmonogram úhrad týchto nákladov do konca roku 2009 bol definovaný v zmluve o poskytovaní služieb. Harmonogram úhrad týchto nákladov pre obdobie do roku 2016 bol definovaný dodatkami k tejto zmluve. Pre výpočet rezervy k 31. decembru 2016 Skupina použila jednotkové ceny z dodatku pre obdobie roka 2017, ktorý bol podpísaný 18. apríla 2017. Po tomto dátume boli náklady určené na základe technických predpokladov. Rezerva zohľadňuje množstvo dlhodobého nízkoaktívneho rádioaktívneho odpadu existujúceho k 31. decembru 2016.

Pohyby rezervy sú zhrnuté nasledovne:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva</i>	<i>Rezerva na spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie</i>	<i>Spolu</i>
Zostatok k 1. januáru 2016	457 019	120 536	1 130 383	49 040	1 756 978
Zvýšenie rezervy cez výkaz ziskov a strát	-	-	13 370	3 609	16 979
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	20 852	5 500	50 313	2 034	78 699
Vplyv zmeny odhadov cez výkaz ziskov a strát	-	-	-28 431	6 600	-21 831
Použitie rezervy	-	-	-8 394	-6 928	-15 322
Zostatok k 31. decembru 2016	477 871	126 036	1 157 241	54 355	1 815 503
Zostatok k 1. januáru 2015	436 845	114 205	1 609 484	51 348	2 211 882
Zvýšenie rezervy cez výkaz ziskov a strát	-	-	15 108	6 488	21 596
Zvýšenie rezervy cez dlhodobý hmotný majetok	232 ¹	-	-	-	232
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	19 876	5 196	64 480	2 088	91 640
Vplyv zmeny odhadov cez výkaz ziskov a strát	-176 ²	1 135	-550 528	-182	-549 751
Vplyv zmeny odhadov na vlastné imanie	242	-	-	-	242
Použitie rezervy	-	-	-8 161	-10 702	-18 863
Zostatok k 31. decembru 2015	457 019	120 536	1 130 383	49 040	1 756 978

¹vykázané v riadku Dlhodobý hmotný majetok v konsolidovanej súvahe

²z toho 111 tis. EUR vykázané v riadku Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát

V roku 2016 Skupina vykázala zmenu odhadu výšky rezervy na skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva a rezervy na spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie, na základe prehodnotenia predpokladanej výšky budúcich nákladov, v nadväznosti na podpísaný dodatok k zmluve o poskytovaní jadrových služieb so spoločnosťou JAVYS, a.s. Vplyv zmeny odhadov na konsolidovaný výkaz ziskov a strát za rok končiaci 31. decembra 2016 je uvedený v tabuľke vyššie.

V roku 2015 Skupina vykázala zmenu odhadu výšky rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární a zmenu odhadu rezervy na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární na základe odhadu nákladov ukončovania prevádzky, vyradovania a likvidácie V2 a EMO 1&2 vyčísleného v dokumente "Aktualizácia koncepcného plánu vyradovania JE EBO V2 resp. EMO 1&2 z dôvodu predĺženia prevádzkovej životnosti na 60 rokov". Vplyv zmeny odhadov na vlastné imanie a na konsolidovaný výkaz ziskov a strát za rok končiaci 31. decembra 2015 sú uvedené v tabuľke vyššie.

Vnútroštátna politika a vnútroštátny program schválené vládou Slovenskej republiky 8. júla 2015 zdefinovali rok 2065 ako predpokladaný rok uvedenia hlbinného úložiska do prevádzky, čo znamenalo významný časový posun oproti pôvodne predpokladanému uvedeniu hlbinného úložiska do prevádzky v roku 2037. V roku 2015 Skupina vykázala zmenu odhadu výšky rezervy na skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva vo výške 550 491 tis. EUR, na základe odhadu nákladov podľa „Štúdie budúcich nákladov SE, a.s. na hlbinné ukladanie vyhorelého jadrového paliva“ vypracovanej tímom nezávislých expertov na problematiku zadného palivového cyklu jadrových spoločností z 30. septembra 2015. Štúdia zároveň zohľadňuje princípy a predpoklady uvedené vo vnútroštátnej politike a vnútroštátnom programe vrátane predpokladaného dátumu uvedenia hlbinného úložiska do prevádzky v roku 2065. Zníženie ocenenia rezervy bolo vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát za rok končiaci 31. decembra 2015.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

K 31. decembru 2016 je rezerva vykázaná v konsolidovanej súvahe nasledovne:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva</i>	<i>Rezerva na spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie</i>	<i>Spolu</i>
Krátkodobé záväzky	-	-	9 496	5 982	15 478
Dlhodobé záväzky	477 871	126 036	1 147 745	48 373	1 800 025
Rezerva spolu	477 871	126 036	1 157 241	54 355	1 815 503

K 31. decembru 2015 je rezerva vykázaná v konsolidovanej súvahe nasledovne:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na náklady ukončovania prevádzky jadrových elektrární</i>	<i>Rezerva na skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva</i>	<i>Rezerva na spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie</i>	<i>Spolu</i>
Krátkodobé záväzky	-	-	8 286	6 570	14 856
Dlhodobé záväzky	457 019	120 536	1 122 097	42 470	1 742 122
Rezerva spolu	457 019	120 536	1 130 383	49 040	1 756 978

Predpoklady súčasnej hodnoty rezerv

Súčasná hodnota uvedených rezerv je vypočítaná na základe uplatnenia inflácie 2% a diskontnej sadzby, ktorá sa pohybuje od 4,15% do 4,55% podľa prognózovaných harmonogramov platieb. Diskontná sadzba bola odvodená zo série dlhodobých údajov úrokových sadzieb a berie do úvahy skutočnosť, že určité výdavky pokryté rezervou budú platené v období významne dlhšom, ako je trvanie nástrojov bežne obchodovaných na finančných trhoch.

Predpokladaný harmonogram budúcich platieb zohľadňuje všetky známe platné legislatívne a environmentálne nariadenia, ako aj faktor neistoty vyplývajúci zo skutočnosti, že platby sa budú uskutočňovať až v dlhodobom horizonte (pozri poznámku 3 (i)).

Analýza citlivosti základných zložiek rezerv na zmeny v diskontnej sadzbe je znázornená v nasledovnej tabuľke:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Výška súčasnej hodnoty</i>		<i>Citlivosť na zmenu diskontnej sadzby</i>			
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>+ 0,25%</i>	<i>- 0,25%</i>	<i>+ 0,25%</i>	<i>- 0,25%</i>
Skladovanie a ukladanie vyhorelého jadrového paliva, spracovanie rádioaktívneho odpadu a jeho ukladanie	1 211 596	1 179 423	-86 399	96 367	-85 105	95 009
Náklady na vyradovanie a likvidáciu vrátane obdobia ukončovania prevádzky	603 907	577 555	-62 531	70 260	-61 041	68 744
Spolu	1 815 503	1 756 978	-148 930	166 627	-146 146	163 753

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Financovanie nákladov na vyrad'ovanie jadrových zariadení a na nakladanie s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi

V auguste 1994 schválila Národná rada Slovenskej republiky zákon č. 254, ktorým bol vytvorený Štátny fond likvidácie jadroenergetických zariadení a nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi ("Fond"). Dňa 16. marca 2006 schválila Národná rada Slovenskej republiky zákon č. 238/2006 Z. z. (ďalej ako „Zákon o národnom jadrovom fonde“), ktorým bol zrušený Fond a bol zriadený jeho nástupca Národný jadrový fond. Na základe zákona č. 550/2011 Z. z., ktorým sa mení a dopĺňa Zákon o národnom jadrovom fonde, boli stanovené nové pravidlá pre výšku príspevkov s účinnosťou od 1. februára 2012. V zmysle tejto novely sú prevádzkovatelia jadrových zariadení povinní prispievať ročne fixnou sumou 13 428,26 EUR za každý MW inštalovaného elektrického výkonu jadrového zariadenia a 5,95% z predajnej ceny elektrickej energie vyprodukovanej v týchto jadrových zariadeniach. Sadzba za inštalovaný elektrický MW sa každoročne valorizuje o mieru inflácie.

Nasledujúca tabuľka obsahuje odsúhlasenie pohľadávky Skupiny voči Národnému jadrovému fondu, ktorá predstavuje finančné prostriedky na podúčtoch Národného jadrového fondu určené na vyrad'ovanie jadrových zariadení (V2 a EMO 1&2) vrátane nakladania s rádioaktívnymi odpadmi z tohto vyrad'ovania:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Stav na podúčtoch NJF pridelených jadrovým zariadeniam vo vlastníctve Skupiny</i>
Zostatok k 1. januáru 2016	979 283
Platby do fondu počas roka 2016	60 185
Pripísaný úrok (poznámka 25)	25 136
Presun prostriedkov na iné podúčty Národného jadrového fondu	-47
Čerpanie prostriedkov z Národného jadrového fondu	-294
Poplatok za správu fondu	-602
Zostatok k 31. decembru 2016	1 063 661
Zostatok k 1. januáru 2015	897 567
Platby do fondu počas roka 2015	62 021
Pripísaný úrok (poznámka 25)	20 329
Presun prostriedkov na iné podúčty Národného jadrového fondu	-14
Poplatok za správu fondu	-620
Zostatok k 31. decembru 2015	979 283

Na základe Zákona o národnom jadrovom fonde je Skupina jedným z prispievateľov do Národného jadrového fondu. Národný jadrový fond podlieha Ministerstvu hospodárstva Slovenskej republiky a Skupina nemá nad ním kontrolu. Vyššie uvedená pohľadávka Skupiny voči Národnému jadrovému fondu je vykázaná ako samostatné aktívum a predstavuje právo na úhradu nákladov na vyrad'ovanie jadrových zariadení (V2 a EMO 1&2) vrátane nakladania s rádioaktívnymi odpadmi z tohto vyrad'ovania, a to vo výške skutočne uhradenej časti príspevkov vrátane čistého finančného výnosu z tejto časti príspevkov.

Na základe ustanovení Zákona o národnom jadrovom fonde, ktorý pokrýva aktivity Národného jadrového fondu, Skupina očakáva, že majetok Národného jadrového fondu (najmä úložky v štátnej pokladnici a vklady v komerčných bankách) sa v budúcnosti použije jednoznačne iba na zákonom stanovené účely. V prípade zníženia fondov naakumulovaných na podúčtoch pridelených jadrovým zariadeniam, ktoré vlastní Skupina v dôsledku rozhodnutia znížiť prídel fondov vydaného oprávneným orgánom Národného jadrového fondu, Skupina zníži účtovnú hodnotu práva prijať úhradu vykázanú ako pohľadávku voči Národnému jadrovému fondu v konsolidovanej súvahe a zmenu v stave pohľadávky zaúčtuje v konsolidovanom výkaze ziskov a strát.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Podľa atómového zákona Skupina zodpovedá za zabezpečenie vyradovania jadrových zariadení a za nakladanie s rádioaktívnym odpadom a vyhoretým jadrovým palivom až po ich prevzatie na úložisko, pričom za ich ukladanie, uzatvorenie úložiska a jeho kontroly zodpovedá štát. Skupina preto očakáva, že za splnenia zákonných podmienok má právo na to, aby jej v budúcnosti bola uhradená z Národného jadrového fondu tá časť jej prostriedkov, ktorá je určená na úhradu skutočných nákladov, ktoré Skupine vzniknú najmä počas ukončovania prevádzky, vyradovania, likvidácie a nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnym odpadom. Skupina taktiež očakáva, že zvýšnú časť jej prostriedkov (vrátane iných zdrojov Národného jadrového fondu), ktoré sú určené najmä na vývoj, vybudovanie, prevádzku a uzatvorenie úložisk, štát v budúcnosti použije iba podľa zákonom stanovených podmienok a na zákonom stanovené účely.

Schopnosť Národného jadrového fondu pokryť náklady na obdobie po skončení prevádzky, vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení Skupiny a ukladanie vyhoretého jadrového paliva závisí od rôznych faktorov, medzi ktoré patrí, okrem iného, aj výroba elektriny v jadrových elektrárňach podľa súčasných prognóz, výnosy Skupiny z tejto výroby, výška výnosov z hotovosti uloženej v Národnom jadrovom fonde a výška príspevkov do Národného jadrového fondu z iných zdrojov. Skutočné náklady na vyradenie z prevádzky sa môžu odlišovať od pôvodných predpokladov z dôvodu legislatívnych požiadaviek, zmien v technológií a zvýšených cien pracovnej sily, materiálov a zariadení.

Súčasná bilancia prostriedkov Národného jadrového fondu poukazuje na nedostatok prostriedkov financovania vyradovania jadrových zariadení vo vlastníctve štátu (A1 a V1). Tento nedostatok vznikol v dôsledku skutočnosti, že Národný jadrový fond bol zriadený v roku 1994 a príspevky boli platené od roku 1996, teda nie počas celej životnosti jadrových elektrární a nie na podúčet určený na vyradovanie jadrovej elektrárne A1 v Jaslovských Bohuniciach, ktorá bola v tom období už mimo prevádzky. Väčšia časť deficitu sa teda týka štátom vlastnených jadrových elektrární v Jaslovských Bohuniciach (A1 a V1), ktoré už nie sú k súvahovému dňu v prevádzke. Na pokrytie tohto deficitu vláda Slovenskej republiky prijala nariadenie č. 426 zo 6. októbra 2010, ktorým zaviedla špeciálny odvod platený v konečnom dôsledku koncovými zákazníkmi vo výške 3 EUR/MWh dodanej elektriny v roku 2011, ktorý sa každoročne valorizuje o mieru jadrovej inflácie. V súlade s § 3 tohto nariadenia je na základe hodnoty koeficientu jadrovej inflácie vydávaného Štatistickým úradom Slovenskej republiky aktuálna sadzba odvodu platná od 1. júla 2015 vo výške 3,21 EUR/MWh. Špeciálny odvod na krytie historického deficitu sa ukazuje byť ako dostatočný a prijatý vnútroštátny program nakladania s vyhoretým jadrovým palivom a rádioaktívnymi odpadmi v SR neuvažuje s jeho zmenou.

16. Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární

Vzhľadom na súčasné trhové a regulačné prostredie Skupina predpokladá, že nebude schopná prevádzkovať tepelné elektrárne Nováky (ďalej ako "ENO") a Vojany (ďalej ako "EVO") po vypršaní ich predpokladanej zostatkovej doby životnosti. Vzhľadom na existujúce právne prostredie Skupina, v súlade s jej predchádzajúcim postupom, prevzala plnú zodpovednosť za vyradovanie a likvidáciu týchto tepelných elektrární po skončení ich prevádzky. Skupina následne vytvorila rezervu na krytie nákladov na vyradovanie a likvidáciu, ktoré očakáva vynaložiť po odstavení elektrární.

V tis. EUR	2016	2015
Zostatok k 1. januáru	109 721	106 043
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	4 649	4 519
Vplyv zmeny odhadov cez výkaz ziskov a strát	12 305*	-500*
Vplyv zmeny odhadov na vlastné imanie	3 297	-148
Skutočné výdavky počas obdobia	-568	-193
Zostatok k 31. decembru	129 404	109 721

*z toho 222 tis. EUR vykázané v prospech nákladov v riadku Odpisy, amortizácia, zníženie hodnoty a precenenie dlhodobého majetku v konsolidovanom výkaze ziskov a strát (2015: 70 tis. EUR na ťarchu nákladov)

K 31. decembru 2016 je rezerva vykázaná v konsolidovanej súvahe nasledovne:

V tis. EUR	Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární
Krátkodobé záväzky	452
Dlhodobé záväzky	128 952
Rezerva spolu	129 404

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

K 31. decembru 2015 je rezerva vykázaná v konsolidovanej súvahe nasledovne:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární</i>
Krátkodobé záväzky	1 452
Dlhodobé záväzky	108 269
Rezerva spolu	109 721

Tepelná elektrárň Nováky je prevádzkovaná na základe uznesenia Vlády SR o výrobe elektriny z domáceho uhlia vo všeobecnom hospodárskom záujme. Počas roku 2013 Vláda Slovenskej republiky vo svojom uznesení 381 zo dňa 10. júla 2013 schválila optimalizáciu výroby elektriny z domáceho uhlia vo všeobecnom hospodárskom záujme do roku 2030. Následne v roku 2015 Ministerstvo hospodárstva SR vydalo rozhodnutie č. 23/2015 z 2. septembra 2015, ktorým ukladá Skupine povinnosti vo všeobecnom hospodárskom záujme a z dôvodu bezpečnosti dodávok elektriny. Toto rozhodnutie okrem iného ukladá povinnosť vyrábať elektrinu a poskytovať sekundárnu reguláciu výkonu z domáceho uhlia. Úrad pre reguláciu sieťových odvetví vydal rozhodnutie č. 0068/2017/E zo dňa 23. decembra 2016, ktorým určil pevnú cenu za výrobu elektriny z domáceho uhlia na obdobie rokov 2017-2021.

Skupina prevádzkuje tepelnú elektrárň Nováky a tepelnú elektrárň Vojany v súlade s platnou legislatívou v oblasti životného prostredia.

Skupina priraduje výnosy a náklady v súlade s účtovnými zásadami uvedenými v tejto účtovnej závierke, ako aj v súlade s internou účtovnou evidenciou a platnou legislatívou.

Vyradovanie a likvidácia tepelných elektrární je dlhodobý proces a Skupina sa postupnými krokmi pripravuje na realizáciu týchto projektov. Pre tepelnú elektrárň Vojany a aj Nováky bola spracovaná štúdia „Posúdenie nákladov likvidácie klasických elektrární SE, a.s.“, ktorej spracovateľom bola firma EGP Invest, spol. s r.o.

V štúdií je spracované zhodnotenie stavu jednotlivých hlavných výrobných zariadení a aj pomocných prevádzok, so zohľadnením ich životnosti a plánovaného využívania. Zhodnotené bolo taktiež opätovné využitie jednotlivých materiálov a surovín. Po jednotlivých etapách je naplánovaná postupná likvidácia už odstavených a už neprevádzkovaných výrobných zariadení v EVO a v ENO. Taktiež je naplánovaná likvidácia zdrojov, ktoré sú momentálne v prevádzke a s ich likvidáciou sa začne až po ukončení ich životnosti.

V roku 2016 vedenie Skupiny prehodnotilo časový harmonogram peňažných tokov v procese vyradovania bez vplyvu na výšku odhadovaných nákladov. V dôsledku tohto prehodnotenia Skupina rozpustila k 31. decembru 2016 časť rezervy vo výške 5 998 tis. EUR (2015: 648 tis. EUR).

Taktiež bol v roku 2016 ukončený proces vyhodnotenia očakávaných nákladov na rekultiváciu odkalísk pri tepelných elektrárňach EVO ako aj ENO. Na základe výsledkov prieskumov Skupina v tejto súvislosti dotvorila rezervu vo výške 21 600 tis. EUR.

Predpoklady súčasnej hodnoty rezerv

Vo výpočte je zahrnutá neistota z dôvodu odhadu jednotlivých predpokladov, vrátane očakávaní budúcej inflácie, diskontných sadziieb a harmonogramov skutočných platieb. Súčasná hodnota vyššie uvedených rezerv je vypočítaná na základe aplikovania 2% miery inflácie a diskontnej sadzby vychádzajúcej z dlhopisovej krivky s nulovým kupónom v rozmedzí od 4,15% do 4,55% počas predpokladaného harmonogramu úhrad.

Analýza citlivosti rezervy na zmenu v diskontnej sadzbe je znázomená v nasledovnej tabuľke:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Výška súčasnej rezervy</i>		<i>Citlivosť na zmenu diskontnej sadzby</i>			
			<i>2016</i>		<i>2015</i>	
	<i>2016</i>	<i>2015</i>	<i>+ 0,25%</i>	<i>- 0,25%</i>	<i>+ 0,25%</i>	<i>- 0,25%</i>
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	129 404	109 721	-3 804	3 948	-2 973	3 102

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

17. Zamestnanecké požitky

Zamestnanecké požitky sú v konsolidovanej súvahe vykázané nasledovne:

V tis. EUR	2016		2015	
	Krátkodobé záväzky	Dlhodobé záväzky	Krátkodobé záväzky	Dlhodobé záväzky
Dlhodobé prémie	-	695	-	1 167
Požitky po skončení zamestnania a ostatné dlhodobé požitky	1 404	33 825	3 504	63 015
Spolu	1 404	34 520	3 504	64 182

V zmysle podmienok Podnikovej kolektívnej zmluvy (ďalej ako „PKZ“), uzatvorenej medzi odborovými organizáciami pôsobiacimi pri spoločnostiach v Skupine a spoločnosťami, programy dlhodobých zamestnaneckých požitkov Skupiny predstavujú programy so stanovenými požitkami, špecificky klasifikované ako požitky po skončení zamestnania (odchodné) a ostatné dlhodobé zamestnanecké požitky (odmeny pri pracovných jubileách).

Dňa 15. decembra 2016 bola schválená a podpísaná PKZ pre roky 2017 – 2018. Podmienky tejto PKZ boli oznámené všetkým dotknutým stranám.

K 31. decembru 2016 mala Skupina spolu 4 038 zamestnancov (v roku 2015: 4 212 zamestnancov), ktorí mali nárok na zamestnanecké požitky splatné v budúcich obdobiach. Priemerná dĺžka trvania záväzku z požitkov po skončení zamestnania a ostatných dlhodobých požitkov je v SE 20 rokov a v spoločnosti Ochrana a bezpečnosť SE, a.s. (ďalej ako „OBSE“) 9 rokov (v roku 2015: SE 20 rokov, OBSE 8 rokov).

Zmena súčasnej hodnoty záväzku z poskytovania zamestnaneckých požitkov

V tis. EUR	Požitky po skončení zamestnania	Ostatné dlhodobé požitky		
			2016	2015
Súčasná hodnota záväzkov k 1. januáru	65 557	962	66 519	65 240
Náklady služby bežného roka	3 323	59	3 382	3 419
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	1 366	19	1 385	1 022
Zisky/straty vyplývajúce z demografických predpokladov	-2 861	-1	-2 862	1 266
Zisky/straty vyplývajúce z finančných predpokladov	4 092	51	4 143	-3 025
Zisky/straty vyplývajúce zo skutočného vývoja	3 785	25	3 810	2 380
Vplyv obmedzenia požitkov zo zmeny PKZ alebo zníženia počtu zamestnancov	-38 310	566	-37 744	-343
Vyplácanie požitkov počas roka	-3 289	-115	-3 404	-3 440
Súčasná hodnota záväzkov k 31. decembru	33 663	1 566	35 229	66 519

V tis. EUR	Požitky po skončení zamestnania	Ostatné dlhodobé požitky		
			2016	2015
Čistý záväzok k 1. januáru	65 557	962	66 519	65 240
Náklady vo výkaze ziskov a strát	-33 621	719	-32 902	4 080
Precenenia v ostatnom komplexnom výsledku	5 016	-	5 016	639
Vyplatené požitky	-3 289	-115	-3 404	-3 440
Čistý záväzok k 31. decembru	33 663	1 566	35 229	66 519
Z toho: Krátkodobý	1 282	122	1 404	3 504
Dlhodobý	32 381	1 444	33 825	63 015

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Náklady vykázané v konsolidovanom výkaze ziskov a strát

<i>V tis. EUR</i>	<i>Požítiky po skončení zamestnania</i>	<i>Ostatné dlhodobé požitky</i>	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Náklady služby bežného roka a efekt obmedzenia požitkov	1 692	42	1 734	3 076
Vplyv obmedzenia požitkov zo zmeny PKZ	-36 679	583	-36 096	-
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	1 366	19	1 385	1 022
Okamžité vykázané poistno-matematické straty	-	75	75	-18
Náklady za rok spolu	-33 621	719	-32 902	4 080

Poistno-matematické predpoklady

Predpoklady týkajúce sa budúcej úmrtnosti vychádzajú z publikovaných úmrtnostných tabuliek platných v Slovenskej republike v roku 2015, ktoré vydal Štatistický úrad Slovenskej republiky v priebehu roka 2016 (použité pre výpočty k 31. decembru 2016) a z publikovaných úmrtnostných tabuliek platných v Slovenskej republike v roku 2014, ktoré vydal Štatistický úrad Slovenskej republiky roku 2015 (použité pre výpočty k 31. decembru 2015).

K 31. decembru 2015 Skupina aplikovala upresnenie štandardu IAS 19 Zamestnanecké požitky, zahrnuté v Projekte vylepšení pre IFRS Cyklus 2012 – 2014 a diskontná sadzba bola odvodená z výnosovej krivky podnikových dlhopisov s ratingom AA denominovaných v eurách.

Ostatné poistno-matematické predpoklady sú uvedené nižšie:

	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Diskontná sadzba k 31. decembru	1,1%	2,15%
Budúci rast plátov	SE: 2% OBSE: 2%	SE: 2,5% OBSE: 2%
Priemerná miera fluktuácie zamestnancov použitá pri výpočte	SE: 2,1% OBSE: 8,41%	SE: 0,94% OBSE: 6,9%
Dôchodkový vek	SE: v súlade s platnou legislatívou; OBSE: v súlade s platnou legislatívou	SE: 2014 – 2016 – vek odchodu do predčasného dôchodku v súlade s platnou legislatívou; 2017 a ďalej – v súlade s platnou legislatívou; OBSE: v súlade s platnou legislatívou

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Historické informácie

V tis. EUR	2016	2015	2014	2013	2012	2011
Súčasná hodnota záväzkov zo stanovených zamestnaneckých požitkov k 31. decembru	35 229	66 519	65 240	59 626	51 743	47 894

Analýza citlivosti

Analýza citlivosti rezervy na zmenu vo významných predpokladoch je znázornená v nasledovnej tabuľke:

V tis. EUR	Diskontná sadzba			Priemerná mzda
	31. december 2016	+ 0,50%	- 0,50%	+ 0.50%
Čistý záväzok z zo stanovených zamestnaneckých požitkov	35 229	-1 640	1 768	1 501

V tis. EUR	Diskontná sadzba			Priemerná mzda
	31. december 2015	+ 0,50%	- 0,50%	+ 1%
Čistý záväzok zo stanovených zamestnaneckých požitkov	66 519	-3 338	3 615	7 091

18. Ostatné rezervy

V tis. EUR	Environmentálna rezerva	Rezerva na súdne spory	Rezerva na emisie	Ostatné rezervy	Celkom
Zostatok k 31. decembru 2016	10 160	10 579	12 563	166	33 468
Dlhodobé	10 058	10 579	-	-	20 637
Krátkodobé	102	-	12 563	166	12 831
Rezervy vytvorené počas obdobia	3 836	92	12 563	15	16 506
Rezervy použité počas obdobia	-532	-	-18 938	-882	-20 352
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	255	-	-	-	255
Vplyv zmeny odhadov cez výkaz ziskov a strát	-	-	33	-	33
Rozpustenie	-	-14	-	-1 671	-1 685
Zostatok k 31. decembru 2015	6 601	10 501	18 905	2 704	38 711
Rezervy vytvorené počas obdobia	138	2 176	18 905	814	22 033
Rezervy použité počas obdobia	-750	-3	-12 704	-3 457	-16 914
Uvoľňovanie úroku (poznámka 25)	281	-	-	-	281
Vplyv zmeny odhadov cez výkaz ziskov a strát	-	-2 482	-111	-	-2 593
Rozpustenie	-	-1	-	-1 631	-1 632
Zostatok k 1. januáru 2015	6 932	10 811	12 815	6 978	37 536

Environmentálna rezerva

Environmentálna rezerva sa vytvára na rekultiváciu skládok odpadu a odstránenie potvrdených environmentálnych záťaží v zmysle platnej environmentálnej legislatívy v Slovenskej republike a v súlade so zverejnenou environmentálnou politikou Skupiny.

Skupina vlastní a prevádzkuje viaceré skládky odpadu, u ktorých má zákonnú povinnosť ich rekultivovať po naplnení ich kapacity. Skupina vytvára túto rezervu na základe očakávaných budúcich platieb vychádzajúcich z predpokladaného dátumu uzatvorenia týchto skládok.

Rezerva na odstránenie environmentálnych záťaží, ktorých potvrdeným pôvodcom sú spoločnosti v Skupine, sa tvorí na základe odhadovaných budúcich nákladov na ich odstránenie.

Súčasná hodnota environmentálnej rezervy je vypočítaná na základe uplatnenia 2% inflácie a diskontnej sadzby, ktorá sa pohybuje od 4,15% do 4,55%, na hodnotu prognózovaných harmonogramov platieb.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Rezerva na súdne spory

Na základe odhadu vedenia Skupiny bola vykázaná rezerva na súdne spory vedené voči spoločnostiam v Skupine, ktorá odráža pravdepodobnosť neúspechu v týchto súdnych sporoch, vrátane trov súdneho konania a nákladov na súvisiace právne služby.

Rezerva na emisie skleníkových plynov

Rezerva na emisie skleníkových plynov bola vykázaná na skutočné emisie skleníkových plynov prevyšujúce celkový objem emisných kvót nadobudnutých bezodplatne, ktoré má Skupina v danom okamihu v držbe. Hodnota rezervy predstavuje odhadované množstvo vyprodukovaných emisií za obdobie kalendárneho roka, ocenené trhovou alebo zakontrahovanou cenou kvót určených na vysporiadanie za účelom splnenia legislatívnej povinnosti vyplývajúcej z Európskej schémy o obchodovaní s emisiami v zmysle legislatívneho rámca platného v Slovenskej republike.

Ostatné dlhodobé rezervy

Reštrukturalizačná rezerva

K 31. decembru 2015 bola vykázaná reštrukturalizačná rezerva vo výške 2 511 tis. EUR, na základe prijatého plánu optimalizácie v tepelnej elektrárni Nováky (odhadované zníženie počtu pracovných miest o 41 v roku 2016), v tepelnej elektrárni Vojany (odhadované zníženie počtu pracovných miest o 16 v roku 2016) a vo vodných elektrárňach (odhadované zníženie počtu pracovných miest o 20 v roku 2016). Po oznámení plánu, Skupina vykázala k 31. decembru 2015 rezervu na očakávané náklady reštrukturalizácie, vrátane odstupného, na základe Podnikovej kolektívnej zmluvy s prihliadnutím na odpracované roky zamestnancov, ktorých sa mala daná zmena dotýkať a vzhľadom na požiadavky legislatívy. Skutočné čerpanie rezervy na reštrukturalizáciu počas roka 2016 bolo vo výške 839 tis. EUR.

K 31. decembru 2016, v nadväznosti na zmenu zámerov vedenia Skupiny bol zostatok rezervy na reštrukturalizáciu rozpustený v plnej výške. Hlavnými dôvodmi boli najmä zlepšenie ziskovosti závodu Vojany, potvrdenie opodstatnenosti prevádzkovania blokov elektrárne Vojany pre zabezpečenie energetickej stability východného Slovenska, vytvorenie podmienok pre akceptáciu oprávnených nákladov zo strany regulátora pri plnení všeobecného hospodárskeho záujmu v tepelnej elektrárni Nováky v rokoch 2016 a 2017, ako aj snaha vedenia Skupiny zachovať zamestnanosť v daných regiónoch.

19. Úvery a pôžičky

V tis. EUR	Nominálna úroková miera (%)	Splatnosť	2016	2015
Krátkodobé úročené pôžičky				
Pôžičky splatné banke	0,37 - 3,95	2017	1 229 607	393 543
Závazky z finančného lízingu (pozn. 5)	4,95 - 5,75	2017	531	197
Spolu krátkodobé úročené pôžičky			1 230 138	393 740
Dlhodobé úročené pôžičky				
Pôžičky splatné banke	0,37 - 3,95	2018 - 2025	1 295 222	1 650 349
Závazky z finančného lízingu (pozn. 5)	4,95 - 5,75	2018 - 2022	2 128	623
Spolu dlhodobé úročené pôžičky			1 297 350	1 650 972

Všetky úvery sú nezabezpečené.

Z celkovej hodnoty úverov vykazuje Skupina 785 000 tis. EUR z revolvingových úverov (2015: 715 000 tis. EUR), ktoré klasifikuje ako dlhodobé úvery, keďže v súlade so zmluvnými podmienkami má Skupina možnosť a úmysel posunúť splatnosť záväzkov na dobu dlhšiu ako 12 mesiacov od dátumu vykazovania.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Súčasťou úverových zmlúv, ktoré má Spoločnosť uzatvorené s bankami, je aj klauzula o zmene ovládania Spoločnosti, resp. o vzniku udalosti, ktorá by mohla viesť k zmene ovládania, tzv. „change of control event“, v dôsledku ktorej banky môžu prehodnotiť podmienky úverových zmlúv. Prevodom 50% podielu Enel Produzione na základnom imaní spoločnosti Slovak Power Holding B.V. na spoločnosť EP Slovakia B.V. nastala zmena ovládania Spoločnosti (pozri poznámku 1). Z toho dôvodu a vzhľadom na skutočnosť, že Spoločnosť nemala do 31. decembra 2016 potvrdené súhlasy so zmenou ovládania od všetkých veriteľov, Skupina vykazuje k 31. decembru 2016 časť dlhodobých úverov v hodnote 877 639 tis. EUR ako krátkodobé (2015: 201 670 tis. EUR). Ďalších 99 767 tis. EUR z dlhodobých úverov vykazuje Skupina ako krátkodobé v dôsledku dočasného vzdania sa práv vyplývajúcich z úverovej zmluvy.

Harmonogram splátok úverov k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 je nasledovný:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Na požiadanie alebo do 1 roka	1 230 138	393 740
V druhom roku	115 827	106 071
V treťom roku až piatom roku	1 060 420	1 010 541
Po piatich rokoch	121 103	534 360
Spolu	2 527 488	2 044 712

Prehľad nečerpaných zostatkov úverových liniek:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Komitované úvery	335 000	755 000
Nekomitované úverové linky	119 907	121 795
Účelovo viazaný úver	573 556	629 004
Spolu	1 028 463	1 505 799

20. Ostatné záväzky

Ostatné záväzky pozostávajú z výdavkov budúcich období, vzťahujúcich sa najmä k poplatkom organizátorovi krátkodobého trhu s elektrinou, výnosov budúcich období z derivátových transakcií, výnosov budúcich období z grantov, dlhodobých prijatých preddavkov a ostatných dlhodobých záväzkov.

Výnosy budúcich období z derivátových transakcií sa vťahujú k prvotnému oceneniu vnorených opcií k dátumu uzavretia dlhodobej zmluvy na dodávky elektriny so spoločnosťou Slovalco. Pre bližšie informácie pozri poznámku 7.

Ostatné záväzky zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Výnosy budúcich období z derivátových transakcií	3 886	4 663
Výnosy budúcich období	27	-
Výdavky budúcich období	10 893	12 393
Granty	744	486
Ostatné dlhodobé záväzky	2 234	2 176
Spolu	17 784	19 718
Dlhodobé	2 866	2 297
Krátkodobé	14 918	17 421

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

21. Závazky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
<i>Finančné záväzky</i>		
Závazky z obchodného styku	308 888	377 840
<i>Iné krátkodobé nefinančné záväzky</i>		
Závazky zo sociálneho poistenia	5 431	5 236
Závazky voči zamestnancom	23 319	20 736
Ostatné priame dane	2 177	2 056
Krátkodobé rezervy	27 056	27 734
Iné záväzky	8 416	3 268
Spolu iné krátkodobé nefinančné záväzky	66 399	59 030
Spolu záväzky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	375 287	436 870

Podmienky hore uvedených finančných záväzkov:

- záväzky z obchodného styku nie sú úročené a majú väčšinou 60 dňovú splatnosť,
- iné záväzky nie sú úročené a majú 1 - 3 mesačnú splatnosť,
- podmienky týkajúce sa záväzkov voči spriazneným stranám sú uvedené v poznámke 27.

Pre vysvetlenie k Skupinovej politike kreditného rizika pozri poznámku 30.

Súčasťou ostatných nefinančných záväzkov je aj sociálny fond. Prehľad o tvorbe a použití tohto fondu je uvedený v nasledujúcej tabuľke:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Stav na začiatku obdobia	232	250
Zákonná tvorba na ťarchu nákladov	1 037	881
Čerpanie	-999	-899
Stav ku koncu obdobia	270	232

Štruktúra záväzkov do lehoty splatnosti a po lehote splatnosti je uvedená v nasledujúcej tabuľke:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Závazky z obchodného styku a iné záväzky do lehoty splatnosti	369 691	435 981
Závazky z obchodného styku a iné záväzky po lehote splatnosti	5 596	889
Spolu	375 287	436 870

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

22. Výnosy z predaja elektrickej energie a tepla a náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja

Výnosy z predaja elektrickej energie a tepla zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Predaj na domácom trhu, vrátane obchodníkov	933 582	1 020 868
Podporné služby	75 850	77 693
Regulačná elektrina	4 614	7 500
Odchýlka	11 609	5 572
Tržby z tarify za prevádzkovanie systému	97 846	95 267
Výnosy z predaja tepla	20 415	19 478
Ostatné	5 342	5 035
Domáce výnosy	1 149 258	1 231 413
Predaj na zahraničnom trhu	1 204 782	1 125 563
Výnosy z predaja elektrickej energie a tepla spolu	2 354 040	2 356 976

Náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja zahŕňajú nasledovné:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Nákup elektrickej energie	1 354 283	1 345 499
Poplatky za elektrickú energiu	140 011	138 112
Ostatné	18 548	22 106
Náklady na elektrickú energiu kúpenú za účelom ďalšieho predaja	1 512 842	1 505 717

23. Ostatné prevádzkové výnosy a ostatné prevádzkové náklady

Ostatné prevádzkové výnosy zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Výnosy z prenájmu	736	647
Komoditné deriváty, netto	5 903	3 243
Refakturácia nákladov	2 062	-
Amortizácia výnosov budúcich období	140	898
Zisk z predaja dlhodobého hmotného majetku	1 568	229
Zmluvné pokuty a penále	69	223
Zisk z predaja materiálu	-	669
Náhrady škôd	2	11 550
Vysporiadania na základe dohody o urovnaní	-	-710
Ostatné	743	485
Ostatné prevádzkové výnosy	11 223	17 234

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Ostatné prevádzkové náklady okrem odpisov, amortizácie a zníženia hodnoty zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Miestne dane a environmentálne poplatky	14 893	16 352
Náklady na poistenie	9 037	9 716
Manká a škody	35	16
Zmeny v ostatných rezervách	3 914	-2 235
Strata z predaja materiálu	161	-
Strata z vyradenia hmotného majetku	57	181
Zmluvné pokuty a penále	321	233
Zmena rezervy na náhrady škôd spôsobených exhaláciami	-384	-1 593
Tvorba rezervy na emisné kvóty	12 596	18 685
Vysporiadanie z dôvodu predčasného ukončenia zmlúv	-	4 035
Ostatné	1 888	1 588
Ostatné prevádzkové náklady	42 518	46 978

Náklady na poskytnuté audítorské služby:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Náklady na overenie účtovnej závierky	155	125
Iné uisťovacie služby	-	7
Súvisiace audítorské služby	71	-
Ostatné neaudítorské služby	10	-
Spolu	236	132

24. Osobné náklady

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Mzdové náklady	83 195	84 822
Náklady na sociálne zabezpečenie	41 990	38 288
Ostatné sociálne náklady	5 594	5 712
Zamestnanecké požitky (poznámka 17)	-34 287	3 058
Dlhodobé prémie	232	596
Odstupné	696	2 479
Osobné náklady	97 420	134 955

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

25. Finančné výnosy a náklady

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Kurzové rozdiely, netto	41	216
Výnosové úroky	2 831	2 909
Výnosový úrok z Národného jadrového fondu (poznámka 15)	25 136	20 329
Vnorené deriváty – zmena v ocenení (poznámka 29)	28 622	-
Vnorené deriváty – rozpustenie výnosov budúcich období	776	-
Zisk zo zmlúv o finančných derivátoch na obchodovanie	62	307
Finančné výnosy	57 468	23 761

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Uvoľňovanie úroku – rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadrovoenergetických zariadení a ukladanie vyhoretého paliva (poznámka 15)	78 699	91 640
Uvoľňovanie úroku – rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární (poznámka 16)	4 649	4 519
Uvoľňovanie úroku – zamestnanecké požitky (poznámka 17)	1 385	1 022
Uvoľňovanie úroku – ostatné rezervy (poznámka 18)	255	281
Vnorené deriváty – zmena v ocenení (poznámka 29)	-	71 320
Vnorené deriváty – rozpustenie výnosov budúcich období	-	-778
Iné	5 315	4 014
Finančné náklady	90 303	172 018

26. Dane z príjmov

Splatná a odložená daň z príjmov

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Splatná daň z príjmov	3 807	34 419
Z toho: Daň za bežné obdobie	1 790	33 805
Daň za predchádzajúce obdobie vykázaná vo výkaze ziskov a strát	2 017	614
Odložená daň z príjmov		
Vznik a rozpustenie dočasných rozdielov	31 545	-3 795
Daň z príjmov vykázaná vo výkaze ziskov a strát spolu	35 352	30 624

V súlade s platnou legislatívou aplikovala Skupina k 31. decembru 2016 sadzbu 22% na výpočet splatnej dane z príjmov (22% v roku 2015) a 21% na výpočet odloženej dane z príjmov (22% v roku 2015).

K 31. decembru 2016 sa vykázaná pohľadávka zo splatnej dane z príjmov vo výške 3 877 tis. EUR vzťahuje k daňovej pozícii z titulu dane z príjmov k dátumu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky (k 31. decembru 2015: 21 459 tis. EUR).

Závazok zo splatnej dane z príjmov vykazaný k 31. decembru 2016 vo výške 1 355 tis. EUR sa vzťahuje predovšetkým k pozícii z titulu osobitného odvodu z podnikania v regulovaných odvetviach k dátumu zostavenia konsolidovanej účtovnej závierky (k 31. decembru 2015: 12 079 tis. EUR).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Odsúhlasenie efektívnej daňovej sadzby

V tis. EUR	2016		2015	
Zisk za obdobie		118 267		26 110
Náklad dane z príjmov spolu		35 352		30 624
Zisk pred zdanením daňou z príjmov		153 619		56 734
Daň z príjmov podľa domácej daňovej sadzby Skupiny	22%	33 796	22%	12 481
Efekt zmeny sadzby odloženej dane na dočasné rozdiely bežného roka účtovaný cez konsolidovaný výkaz ziskov a strát		3 847		-
Osobitný odvod z podnikania v regulovaných odvetviach		6 447		22 825
Daňovo neuznané náklady/výnosy, netto	-7%	-10 755	-10%	-5 296
Daň z príjmov vykázaná pred úpravou o vplyv minulých období	22%	33 335	53%	30 010
Daň za predchádzajúce obdobie vykázaná vo výkaze ziskov a strát		2 017		614
Daň z príjmov vykázaná vo výkaze ziskov a strát	23%	35 352	54%	30 624

Osobitný odvod

Dňa 23. novembra 2016 Národná rada Slovenskej republiky schválila novelu zákona č. 235/2012 Z. z. o osobitnom odvode z podnikania v regulovaných odvetviach s účinnosťou od 31. decembra 2016. Novela ustanovuje, že účinnosť zákona sa posúva na neurčito, t.j. osobitný odvod bude platený aj po roku 2016. Novela taktiež zvýšila mesačnú sadzbu odvodu zo súčasných 0,00363 na 0,00726 pre obdobie roka 2017 a 2018, a na 0,00545 v rokoch 2019 a 2020. Od roku 2021 neskôr je stanovená mesačná sadzba odvodu na 0,00363. Novelou sa taktiež mení základ odvodu a odvod bude platený len z výnosov generovaných z regulovanej činnosti.

Odložená daň z príjmov vykázaná priamo vo vlastnom imaní

V tis. EUR	2016	2015
Čistá zmena zabezpečenia peňažných tokov – daňový efekt bežného roka	-284	-3 791
Čistá zmena zabezpečenia peňažných tokov – efekt zmeny sadzby odloženej dane	-336	-
Zmena ocenenia dlhodobého hmotného majetku – daňový efekt bežného roka	581	81 317
Zmena ocenenia dlhodobého hmotného majetku – efekt zmeny sadzby odloženej dane	18 349	-
Straty z precenenia programov so stanovenými požitkami – daňový efekt bežného roka	1 103	141
Straty z precenenia programov so stanovenými požitkami – efekt zmeny sadzby odloženej dane	-510	-
Zmena rezervy na vyradovanie a likvidáciu jadrových elektrární – daňový efekt bežného roka	-	53
Zmena rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární - daňový efekt bežného roka	725	-33
Zmena rezervy na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární - efekt zmeny sadzby odloženej dane	-33	-
Odložená daň z príjmov vykázaná priamo vo vlastnom imaní spolu	19 595	77 687

Odložené daňové pohľadávky a záväzky

V tis. EUR	Pohľadávky		Záväzky		Netto	
	2016	2015	2016	2015	2016	2015
Dlhodobý hmotný majetok	-	-	-520 256	-535 533	-520 256	-535 533
Komoditné deriváty a zabezpečenie peňažných tokov	8 416	7 884	-837	-70	7 579	7 814
Vnorené deriváty	13 619	20 562	-3	-1	13 616	20 561
Zásoby	1 107	1 426	-	-	1 107	1 426
Zamestnanecké požitky	7 403	14 766	-	-	7 403	14 766
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroenergetických zariadení a náklady na ukladanie jadrového paliva	381 256	386 535	-	-	381 256	386 535
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	27 175	24 139	-	-	27 175	24 139
Predaj a spätný prenájom vodnej elektrárne Gabčíkovo	6 403	7 327	-	-	6 403	7 327
Pohľadávka voči Národnému jadrovému	-	-	-226 574	-218 903	-226 574	-218 903
Ostatné	18 303	39 682	-1 810	-21 662	16 493	18 020
Zostatok k 31. decembru	463 682	502 321	-749 480	-776 169	-285 798	-273 848

Slovenské elektrárne, a.s.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Pohyby v dočasných rozdieloch počas roka

V tis. EUR	Zostatok k 1. januáru 2015	Vykázané vo výkaze ziskov a strát	Vykázané vo vlastnom imaní	Zostatok k 31. decembru 2015	Vykázané vo výkaze ziskov a strát	Vykázané vo vlastnom imaní	Zostatok k 31. decembru 2016
Dlhodobý hmotný majetok	-717 925	101 075	81 317	-535 533	-3 653	18 930	-520 256
Deriváty a zabezpečenie peňažných tokov	11 419	186	-3 791	7 814	385	-620	7 579
Vnorené deriváty	4 870	15 691	-	20 561	-6 945	-	13 616
Zásoby	2 534	-1 108	-	1 426	-319	-	1 107
Zamestnanecké požitky	14 407	218	141	14 766	-7 956	593	7 403
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu jadroveenergetických zariadení a náklady na ukladanie jadrového paliva	486 614	-100 132	53	386 535	-5 279	-	381 256
Rezerva na vyradovanie a likvidáciu tepelných elektrární	23 329	843	-33	24 139	2 344	692	27 175
Predaj a spätný prenájom vodnej elektrárne Gabčíkovo	8 337	-1 010	-	7 327	-924	-	6 403
Pohladávkava voči Národnému jadrovému fondu	-201 055	-17 848	-	-218 903	-7 671	-	-226 574
Ostatné	12 140	5 880	-	18 020	-1 527	-	16 493
Odložení daňový záväzok	-355 330	3 795	77 687	-273 848	-31 545	19 595	-285 798

Poznámky sú neoddeliteľnou súčasťou konsolidovanej účtovnej závierky.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

27. Transakcie so spriaznenými stranami

Medzi spriaznené osoby patria pridružené podniky, akcionári, riaditelia a vedenie Skupiny a štátom kontrolované spoločnosti, s ktorými Skupina obchoduje.

Skupina uskutočnila nasledovné transakcie a mala nasledujúce zostatky so spriaznenými osobami k 31. decembru 2016 a v roku končiacom sa 31. decembra 2016:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Predaje</i>	<i>Nákupy</i>	<i>Pohľadávky</i>	<i>Záväzky</i>
Spoločnosti skupiny ENEL	191 262	222 156	7 873	44 966
Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.	72 607	7 023	4 085	54
VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK	25	20 801	80 297	10 698
Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.	131	35 109	158	11 640
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.	5	3 776	1	100
Reaktortest, s.r.o.	0	8 694	-	835
Ústav jaderného výzkumu Řež, a.s.	2	4 232	-	2 052
Jadrová a vyrad'ovacia spoločnosť, a.s.	2 380	17 210	237	3 864
Energotel, a.s.	86	1 455	-	411
EMANI	-	2 375	-	-
ELINI	-	538	-	534
Západoslovenská energetika, a.s.	2	10	-	5
Západoslovenská distribučná, a. s.	7 339	22 478	6 542	291
ZSE Energia, a.s.	114 688	3 845	13 147	588
Stredoslovenská energetika, a.s.	49 562	3 644	4 913	336
Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a.s.	10 062	16 255	1 172	1 395
Východoslovenská energetika, a.s.	60 141	15	7 875	13
Východoslovenská distribučná, a.s.	1 213	770	94	92
EP ENERGY TRADING, a.s.	3 881	5 022	1 119	1 001
EP ENERGY TRADING, a.s., organizačná zložka	19 185	5 939	7 117	1 735
Elektroenergetické montáže, a. s.	-	1 351	-	58
SSE CZ, s.r.o.	4 033	-	817	-
Slovenský plynárenský priemysel, a.s.	-	759	-	81
SPP - distribúcia, a.s.	-	1	-	1
Spolu	536 604	383 458	135 447	80 750

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Skupina uskutočnila nasledovné transakcie a mala nasledujúce zostatky so spriaznenými osobami k 31. decembru 2015 a v roku končiacom sa 31. decembra 2015:

V tis. EUR	Predaje	Nákupy	Pohľadávky	Závazky
Spoločnosti skupiny ENEL	256 031	414 993	2 724	82 536
Slovenská elektrizačná prenosová sústava, a.s.	74 694	7 770	6 265	4 431
VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK	3 657	18 576	77 658	9 196
Slovenský vodohospodársky podnik, š.p.	112	27 488	134	7 416
Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o.	5	1 281	1	827
Reaktortest, s.r.o.	49	5 325	-	1 330
Ústav jaderného výzkumu Řež, a.s.	1	4 008	-	2 028
Jadrová a vyradovacia spoločnosť, a.s.	2 550	20 536	508	3 845
Energotel, a.s.	432	1 931	-	506
Eurelectric	-	3	-	-
EMANI	-	2 509	23	23
ELINI	-	505	-	-
Západoslovenská energetika, a.s.	-	9	-	-
Západoslovenská distribučná, a. s.	4 490	4 773	1 126	7 157
ZSE Energia, a.s.	132 135	41	1 895	5
Stredoslovenská energetika, a.s.	61 660	48 095	3 585	4 215
Stredoslovenská energetika – Distribúcia, a.s.	5 798	11 905	448	898
Východoslovenská energetika, a.s.	77 551	49	999	-
Východoslovenská distribučná, a. s.	870	1 530	27	93
Spolu	620 035	571 327	95 393	124 506

K 31. decembru 2016 Skupina vykazuje opravnú položku k pohľadávkam po splatnosti voči spoločnostiam skupiny Enel vo výške 283 tis. EUR (2015: 21 tis. EUR).

Pre informácie ohľadom transakcií so spoločnosťou VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK pozri poznámku 5, 11 a 28.

V priebehu roka končiacého 31. decembra 2015 Spoločnosť realizovala peňažný vklad do základného imania dcérskej spoločnosti Slovenské elektrárne Česká republika, s.r.o., vo výške 108 tis. EUR a peňažný vklad do základného imania dcérskej spoločnosti SE Služby inžinierskych stavieb, s.r.o., vo výške 200 tis. EUR.

Skupina vykazuje iba tie transakcie a zostatky so štátom kontrolovanými spoločnosťami, ktoré sú významné. Transakcie s Národným jadrovým fondom sú vykázané v poznámke 15.

Všetky transakcie a nevyrovnané zostatky s týmito spriaznenými osobami sú ocenené na základe princípu obvyklej ceny a majú sa vyrovnat' v hotovosti do šiestich mesiacov odo dňa zostavenia konsolidovanej účtovnej závierky, s výnimkou dlhodobej pohľadávky voči VV (pozri poznámku 5 a 11) a dlhodobej pohľadávky voči Národnému jadrovému fondu (pozri poznámku 15). Žiadny z týchto zostatkov nie je zabezpečený, okrem záväzku voči Slovenskej elektrizačnej prenosovej sústave, a.s., ktorý je zabezpečený bankovou zárukou vo výške 2 909 tis. EUR s platnosťou od 15. decembra 2015 do 31. januára 2017 a bankovou zárukou vo výške 2 818 tis. EUR s platnosťou od 1. decembra 2016 do 31. januára 2018.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Orgány Spoločnosti

Podľa výpisu z Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I k 31. decembru 2016 majú orgány Spoločnosti nasledovné zloženie:

- Predstavenstvo:** Ing. Bohumil Kratochvíl, predseda predstavenstva (od 29. júla 2016)
 Nicola Cotugno, podpredseda predstavenstva (od 20. decembra 2016)
 Ing. Peter Hlbocký, druhý podpredseda predstavenstva (od 13. decembra 2016)
 Ing. Branislav Strýček (od 29. júla 2016)
 Ing. Jaroslav Holubec
 Ing. Ľubomír Maxim
 Ing. Tatiana Kamenská (od 29. júla 2016)
 Pavol Štuller, MBA (od 13. decembra 2016)
- Dozorná rada:** Ing. Richard Paško, predseda dozornej rady (od 26. mája 2016)
 Roberto Antonio Enzo Deambrogio, podpredseda dozornej rady (od 25. mája 2016)
 Mgr. Zdenek Turian
 Ing. Eduard Metke, CSc.
 Ľudovít Hacaj
 Ján Topoľovský
 Jozef Kubovič
 Vittorio Giuseppe Francesco Vagliasindi
 Jan Špringl (od 29. júla 2016)
 Jiří Feist (od 29. júla 2016)
 Pavel Janík (od 29. júla 2016)
 Jan Stříteský (od 29. júla 2016)
 Michele Bologna (od 29. júla 2016)
 Rodolfo Avogadro di Vigliano (od 29. júla 2016)
 Ing. Oľga Beckerová (od 22. decembra 2016)

Členstvo v orgánoch Spoločnosti v roku 2016 ukončili:

- Ing. Jozef Zlatňanský (do 28. júla 2016)
 Radovan Okenka (do 25. mája 2016)
 Peter Mihók (do 25. mája 2016)
 Maurizio Rossetto (do 28. júla 2016)
 Alda Paola Baldi (do 28. júla 2016)
 Ludovica Maria Vittoria Parodi Borgia (do 28. júla 2016)
 Alessandra Proietti Semproni (do 28. júla 2016)
 Leonardo Zannella (do 28. júla 2016)
 William Peter Hartert (od 29. mája 2016 do 28. júla 2016)
 Ing. Viliam Kupec, PhD. (do 12. decembra 2016)
 Michal Korec (do 21. decembra 2016)

Funkčné požitky vyplácané členom predstavenstva:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Mzdy a ostatné krátkodobé zamestnanecké požitky	1 774	1 793
Nepeňažné požitky	27	38
Spolu	1 801	1 831

Funkčné požitky vyplácané členom dozornej rady:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Mzdy a ostatné krátkodobé zamestnanecké požitky	111	118
Spolu	111	118

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Funkčné požitky vyplácané kľúčovým členom vedenia:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Mzdy a ostatné krátkodobé zamestnanecké požitky	3 291	2 610
Nepeňažné požitky	77	98
Spolu	3 368	2 708

Kľúčovým členom vedenia a členom predstavenstva a dozornej rady sa neposkytli žiadne úvery ani im neboli poskytnuté preddavky. Kľúčovým členom vedenia a členom predstavenstva a dozornej rady neboli poskytnuté žiadne záruky.

28. Podmienené záväzky a aktíva

Záväzky z operatívneho prenájmu – Skupina ako nájomca

Náklady na operatívny lízing zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Operatívny lízing áut	2 268	2 272
Prenájom pozemkov a budov	3 677	3 941
Prenájom telekomunikačných okruhov a zariadení	1 659	1 801
Ostatné	-	1
Spolu	7 604	8 015

Skupina má uzavreté zmluvy o operatívnom lízingu na dobu určitú týkajúcu sa operatívneho lízingu automobilov, prenájmu telekomunikačných okruhov a zariadení. Zmluvy týkajúce sa prenájmu pozemkov a nebytových zariadení sú uzavreté na dobu určitú aj neurčitú.

Budúce minimálne lízingové splátky z nevypovedateľného operatívneho lízingu sú nasledovné:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Do jedného roka	6 190	7 184
Jeden až päť rokov (vrátane)	15 445	15 748
Viac ako päť rokov	8 568	11 091
Spolu	30 203	34 023

Pohľadávky z operatívneho prenájmu – Skupina ako prenajímateľ

Výnosy z operatívneho lízingu zahŕňajú:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Prenájom pozemkov a budov	748	715
Spolu	748	715

Skupina má uzavreté zmluvy týkajúce sa prenájmu pozemkov a nebytových zariadení na dobu určitú aj neurčitú.

Budúce minimálne lízingové splátky z nevypovedateľného operatívneho lízingu sú nasledovné:

<i>V tis. EUR</i>	2016	2015
Do jedného roka	691	707
Jeden až päť rokov (vrátane)	1 675	1 821
Viac ako päť rokov	898	1 157
Spolu	3 264	3 685

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Kapitálové záväzky

Skupina pokračuje v pláne investičnej výstavby so zameraním na ochranu životného prostredia a modernizáciu, obnovu a rozšírenie prevádzky súčasných výrobných zariadení pre výrobu elektrickej energie a pokračujúcu dostavbu jadrovej elektrárne Mochovce 3&4. K 31. decembru 2016 mala Skupina uzatvorené zmluvy na nákup dlhodobého hmotného majetku v celkovej výške 4 603 296 tis. EUR (k 31. decembru 2015: 4 351 033 tis. EUR), z toho 647 247 tis. EUR nebolo k 31. decembru 2016 zrealizovaných.

Podmienené záväzky

Skupina je v rámci svojej bežnej činnosti zapojená do niekoľkých súdnych sporov. S výnimkou súdnych sporov uvedených nižšie a súdnych sporov, na ktoré vykazuje Skupina rezervu (pozri poznámku 18), nie je Skupina v súčasnosti zapojená do iného súdneho sporu, pri ktorom sa jednotlivito alebo súhrnne očakáva, že by mohol mať významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku.

Súdne spory týkajúce sa VEG

Spoločnosť, VODOHOSPODÁRSKA VÝSTAVBA, ŠTÁTNY PODNIK (ďalej ako „VV“) a niektoré ďalšie subjekty sú účastníkmi niekoľkých súdnych sporov týkajúcich sa Zmluvy o prevádzke VEG (ďalej ako „Zmluva o prevádzke“) uzatvorenej 10. marca 2006 v znení Dodatku č. 1 zo dňa 17. júla 2006, Dohody o usporiadaní majetkovo-právnych vzťahov VEG (ďalej ako „Dohoda o usporiadaní“) uzatvorenej 24. marca 2006, ako aj Zmluvy o odškodnení uzatvorenej 22. marca 2006 medzi Fondom národného majetku Slovenskej republiky (ďalej ako „FNM“) a Spoločnosťou (ďalej ako „Zmluva o odškodnení“).

1. Žaloba podaná Úradom pre verejné obstarávanie napadajúca platnosť Zmluvy o prevádzke

Dňa 9. marca 2007 Úrad pre verejné obstarávanie (ďalej ako „ÚVO“) podal žalobu namietajúcu neplatnosť Zmluvy o prevádzke, pričom v zásade tvrdí, že Zmluva o prevádzke predstavuje zmluvu o poskytovaní služieb a nie koncesiu, ako to tvrdí Spoločnosť, a preto mala byť Zmluva o prevádzke uzatvorená až po verejnom obstarávaní na základe Zákona o verejnom obstarávaní.

Spoločnosť uspela na súde prvého stupňa (rozsudok bol vyhlásený 19. novembra 2013).

Dňa 9. marca 2015 Krajský súd vyhlásil rozsudok (ďalej ako „Rozsudok“), ktorým súd druhého stupňa zmenil rozsudok súdu prvého stupňa v tom zmysle, že Krajský súd určil neplatnosť Zmluvy o prevádzke. Rozsudok nadobudol právoplatnosť a vykonateľnosť dňa 21. apríla 2015.

Spoločnosť napadla Rozsudok dňa 19. mája 2015 dovolaním. Najvyšší súd dovolanie Spoločnosti zamietol dňa 29. júna 2016.

Dňa 7. októbra 2016 podala Spoločnosť ústavnú sťažnosť, ktorá bol dňa 11. januára 2017 odmietnutá.

2. Žaloba podaná VV napadajúca platnosť Zmluvy o prevádzke

Dňa 23. mája 2008 podala VV žalobu namietajúcu neplatnosť Zmluvy o prevádzke, pričom v zásade tvrdí, že (i) Maďarsko (spoluvlastník VEG) nesúhlasilo s uzatvorením Zmluvy o prevádzke, (ii) technologickú časť VEG nemôže prevádzkovať subjekt, ktorý zároveň neprevádzkuje vodohospodársku časť VEG a obe môže prevádzkovať iba jeden subjekt, (iii) prevádzka VEG Spoločnosťou je v rozpore s Medzinárodnou zmluvou o výstavbe a prevádzke Sústavy vodných diel Gabčíkovo – Nagymaros (ďalej ako „Medzinárodná zmluva“), a teda že VEG môže byť prevádzkované iba národnou prevádzkovou organizáciou.

Dňa 14. mája 2013 súd prvého stupňa žalobu zamietol.

Dňa 31. októbra 2016 Krajský súd zrušil rozhodnutie súdu prvej inštancie a zastavil konanie; konanie je ukončené.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

3. *Žaloba podaná VV napádajúca platnosť Zmluvy o odškodnení*

Dňa 20. júna 2008 podala VV žalobu (proti Spoločnosti ako aj proti FNM) namietajúcu neplatnosť Zmluvy o odškodnení, pričom v zásade tvrdí, že zmluva (i) je v rozpore s Medzinárodnou zmluvou, (ii) je v rozpore s niekoľkými zákonmi, dobrými mravmi a poctivým obchodným stykom.

Toto konanie prebieha.

4. *Žaloba podaná Fondom národného majetku napádajúca platnosť Zmluvy o odškodnení*

Dňa 16. júla 2008 podal FNM žalobu namietajúcu neplatnosť Zmluvy o odškodnení v zásade preto, pretože jedna z odkladacích podmienok nadobudnutia jej účinnosti – platnosť Zmluvy o prevádzke – nikdy nebola splnená (pozri žaloby pod bodom 1 a 2 vyššie).

Spoločnosť MH Manažment, a.s. tvrdí, že je právnym nástupcom FNM SR (implicitne aj vo vzťahu k Zmluve o odškodnení) a požiadala súd, aby v konaní pokračoval. Spoločnosť uviedla, že (i) spoločnosť MH Manažment, a.s. nie je právnym nástupcom FNM SR a (ii) súd nemá dostatok právomoci spor prejednať z dôvodu existencie rozhodcovskej doložky v Zmluve o odškodnení.

Toto konanie prebieha.

5. *Žaloba podaná VV napádajúca platnosť Dohody o usporiadaní*

Dňa 20. júna 2008 podala VV žalobu napádajúcu platnosť článku 6 Dohody o usporiadaní, pričom v zásade tvrdí, že Dohoda o usporiadaní (i) je v rozpore s Medzinárodnou zmluvou, (ii) je v rozpore s viacerými zákonmi, dobrými mravmi a poctivým obchodným stykom. Fond národného majetku, Ministerstvo hospodárstva Slovenskej republiky a Slovenský energetický podnik, štátny podnik v likvidácii, konajú tiež na strane odporcov.

Toto konanie prebieha.

6. *Viacero súdnych sporov, v ktorých sa VV domáha vydania bezdôvodného obohatenia, ktoré Spoločnosť údajne získala z dôvodu prevádzky VEG*

V desiatich súdnych konaniach sa VV od Spoločnosti domáha sumy zodpovedajúcej 35% podielu na výnosoch získaných Spoločnosťou počas prevádzky VEG na základe údajne neplatnej Zmluvy o prevádzke za roky 2006 – 2015. Spoločnosť podala žiadosť o vzájomné zúčtovanie (tzn. z preventívnych dôvodov uplatnila svoj nárok pre prípad neplatnosti Zmluvy o prevádzke tak, aby získala odplatu za služby poskytnuté pri prevádzke VEG).

Každý zo sporov pokrýva jeden rok, resp. jeho príslušnú časť z obdobia 2006 až 2015.

Tieto konania prebiehajú.

7. *Žaloba podaná VV na vrátenie čiastok zaplatených Spoločnosti na základe Dohody o usporiadaní*

Dňa 8. júla 2015 podala VV žalobu, ktorou sa domáha od Spoločnosti zaplata sumy 43 279 tis. EUR (a úrokov z omeškania) zodpovedajúcej sume už plnenej zo strany VV Spoločnosti za majetok VEG vyčlenený z majetku Spoločnosti v roku 2006 na základe Dohody o usporiadaní. VV tvrdí, že Spoločnosť nikdy nemala takú náhradu za majetok VEG získať a to vzhľadom na neplatnosť Zmluvy o prevádzke a skutočnosť, že prevod majetku VEG na Spoločnosť v roku 1994 bol neplatný.

Toto konanie prebieha.

8. *Nárok Spoločnosti na ročné vysporiadanie*

Dňa 31. decembra 2014 Spoločnosť uplatnila na súde nárok na zaplata výsledku vyplývajúceho z ročného vysporiadania za rok 2010, ktoré nebolo do dňa vydania tejto účtovnej závierky zaplataené zo strany VV v sume 5 824 tis. EUR (vrátane DPH) spoločne s úrokmi z omeškania.

Toto konanie prebieha.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

9. Nárok Spoločnosti na vrátenie platieb uskutočnených na základe článku 10 Zmluvy o prevádzke

Dňa 12. novembra 2014 Spoločnosť na súde uplatnila nárok na zaplatenie 23 887 tis. EUR spolu s úrokmi z omeškania, teda vrátenia sumy pravidelných platieb uskutočnených podľa článku 10 Zmluvy o prevádzke v sume, ktorá ešte nebola premlčaná. Spoločnosť v zásade tvrdí, že zo strany VV neboli splnené zmluvné podmienky podľa článku 10 Zmluvy o prevádzke na to, aby si mohla nárokovať pravidelnú platbu; v dôsledku toho Spoločnosť nebola nikdy povinná platiť približne 5 miliónov EUR ročne.

Toto konanie prebieha.

10. Nárok Spoločnosti na odškodnenie na základe Zmluvy o odškodnení

Dňa 19. júna 2015 podala Spoločnosť arbitrážnu žalobu voči FNM SR a Slovenskej republike konajúcej prostredníctvom Ministerstva hospodárstva (ďalej len „Žalovaní“), ktorou uplatnila, z dôvodu predčasného ukončenia platnosti Zmluvy o prevádzke a v súlade so Zmluvou o odškodnení, sumu 588 217 tis. EUR ako náhradu (i) za ušlý zisk, ktorý by Spoločnosť získala do konca pôvodne predpokladanej doby platnosti Zmluvy o prevádzke, (ii) časti nákladov na odstupné vyplatené zamestnancom pracujúcim vo VEG a (iii) zostatku sumy, ktorú mala Spoločnosť dostať od VV za aktíva VEG vyčlenené v roku 2006.

Bol ustanovený arbitrážny tribunál, ktorý rozdelil konanie na 3 časti a to (i) spor o právomoc rozhodcov, (ii) spor o základ nároku a (iii) spor o výšku nároku.

Druhá časť konania bude čoskoro ukončená. Arbitrážne konanie prebieha.

Vedenie Spoločnosti má v úmysle využiť všetky právne prostriedky na napadnutie Rozsudku a na presadenie svojich práv na základe ostatných zmluvných dokumentov uzatvorených v súvislosti s prevádzkou VEG. Vzhľadom na posúdenie pravdepodobnosti úspechu v súdnych sporoch uvedených vyššie Skupina nevykázala rezervu na tieto pasívne konania.

Ostatné súdne spory

Spoločnosť bola účastníkom niekoľkých súdnych sporov so SLOVENSKÝM VODOHOSPODÁRSKYM PODNIKOM, štátny podnik (ďalej ako „SVP“) týkajúcich sa ceny, ktorú má Spoločnosť zaplatiť za odber povrchovej vody z rieky Laborec v roku 2002. V súdnom konaní iniciovanom SVP v roku 2004 SVP uspel na oboch stupňoch a Spoločnosť v roku 2010 zaplatila SVP sumu 10 004 tis. EUR (istina bola v sume 5 847 tis. EUR). Následne bola v roku 2012 Spoločnosť úspešná so svojou ústavnou sťažnosťou, rozsudok ukladajúci Spoločnosti povinnosť zaplatiť vyššie uvedenú sumu bol zrušený a vec bola vrátená súdom na ďalšie konanie. Toto konanie stále prebieha na súde prvého stupňa. V znaleckom posudku znalca ustanoveného súdom bola trhovú cenu odobratej povrchovej vody vyčíslená v sume 1 550 tis. EUR (bez DPH).

Vzhľadom na skutočnosť, že SVP odmietol vrátiť 10 004 tis. EUR pôvodne zaplatených Spoločnosťou na základe rozsudku zrušeného Ústavným súdom, Spoločnosť žalovala SVP o zaplatenie a získala rozsudok (účinný a vykonateľný v deň tejto účtovnej závierky) ukladajúci SVP povinnosť zaplatiť Spoločnosti 10 004 tis. EUR spolu s úrokmi z omeškania. Do dnešného dňa SVP túto sumu nezaplatil. Spoločnosť analyzuje ďalšie kroky.

Viedenský dohovor o občianskej zodpovednosti za jadrové škody

V zmysle Viedenského dohovoru o občianskoprávnej zodpovednosti za škody spôsobené jadrovou udalosťou (máj 1963) majú prevádzkovatelia jadrových zariadení absolútnu zodpovednosť za jadrové škody. Viedenský dohovor v Slovenskej republike nadobudol účinnosť dňa 7. júna 1995. Viedenský dohovor vyžaduje, aby prevádzkovateľ zabezpečil poistenie alebo iné finančné krytie svojej zodpovednosti za jadrové škody vo výške, druhu a za podmienok, ktoré určí štát jadrového zariadenia. Štát jadrového zariadenia nesmie obmedziť zodpovednosť prevádzkovateľa na čiastku menšiu ako 5 mil. USD (USD vyjadrený v zlate k 29. aprílu 1963, t.j. 35 USD za trójsku uncu rýdzeho zlata) na jednu jadrovú udalosť.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Dňa 19. marca 2015 schválila Národná rada Slovenskej republiky zákon č. 54/2015 Z.z. o občianskoprávnej zodpovednosti za jadrovú škodu a o jej finančnom krytí, ktorý nadobudol účinnosť 1. januára 2016 a limituje zodpovednosť prevádzkovateľa jadrového zariadenia za jadrovú škodu spôsobenú každou jadrovou udalosťou do výšky 300 mil. EUR pre jadrové zariadenia využívané na energetické účely a 185 mil. EUR pre ostatné jadrové zariadenia a prepravu rádioaktívnych materiálov.

K súvahovému dňu mala Skupina uzatvorené poisťné zmluvy na poistenie zodpovednosti za jadrovú škodu s limitom zodpovednosti za škodu do výšky 300 mil. EUR osobitne za každé prevádzkované jadrové zariadenie (Jaslovské Bohunice a Mochovce), poisťnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za jadrovú škodu s limitom zodpovednosti za škodu do výšky 185 mil. EUR pre 3. blok jadrovej elektrárne Mochovce a poisťnú zmluvu na poistenie zodpovednosti za škodu spôsobenú prevádzkou a manipuláciou ionizujúcich radiačných zdrojov s limitom zodpovednosti 1,4 milióna EUR.

Finančné záruky

Skupina neposkytla žiadne finančné záruky v prospech tretích strán k 31. decembru 2016 ani k 31. decembru 2015.

Ostatné kontroly

V Skupine v súčasnosti prebieha niekoľko kontrol zo strany štátnych orgánov. Napriek tomu, že Skupina nedokáže vylúčiť, že niektoré konania odhalia nepresnosti v jej činnosti, na základe ktorých by Skupina mohla byť sankcionovaná, vedenie Skupiny nedokáže odhadnúť dopad týchto konaní. Z tohto dôvodu nebola v konsolidovanej účtovnej závierke k 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 vytvorená žiadna rezerva.

Spoločnosť platí osobitný odvod z podnikania v regulovaných odvetviach (ďalej ako „osobitný odvod“) podľa zákona č. 235/2012 Z. z. o osobitnom odvode z podnikania v regulovaných odvetviach. Na základe účtovnej závierky Daňový úrad pre vybrané daňové subjekty vykonal zúčtovanie osobitného odvodu za rok 2015. Vzhľadom na povahu veci Spoločnosť bližšie informácie o tomto konaní neprístupňuje.

Záložné právo

Na majetok Skupiny neboli zriadené žiadne významné záložné práva v prospech veriteľov.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

29. Reálna hodnota finančných nástrojov

Reálne hodnoty finančných aktív a záväzkov v porovnaní s ich účtovnými hodnotami vykázanými v konsolidovanej súvahe sú nasledovné:

V tis. EUR	Pozn.	31. december 2016		31. december 2015	
		Účtovná hodnota	Reálna hodnota	Účtovná hodnota	Reálna hodnota
Dlhodobé finančné aktíva					
Ostatné pohľadávky	11	91 213	91 213	84 879	84 879
Pohľadávka voči Národnému jadrovému fondu	15	1 063 661	1 063 661	979 283	979 283
Zabezpečovacie deriváty	7	267	267	260	260
Ostatné investície	9	4 561	4 561	4 308	4 308
Spolu dlhodobé finančné aktíva		1 159 702	1 159 702	1 068 730	1 068 730
Dlhodobé finančné záväzky					
Úvery a pôžičky	19	1 297 350	1 363 012	1 650 972	1 860 275
Vnorené deriváty	7	64 853	64 853	93 463	93 463
Zabezpečovacie deriváty	7	13 031	13 031	137 963	137 963
Spolu dlhodobé finančné záväzky		1 375 234	1 440 896	1 882 398	2 091 701
Krátkodobé finančné aktíva					
Pohľadávky z obchodného styku a iné pohľadávky	11	135 984	135 984	97 156	97 156
Vnorené deriváty	7	16	16	4	4
Deriváty – bez určenia na zabezpečenie	7	192 863	192 863	102 918	102 918
Zabezpečovacie deriváty	7	3 860	3 860	116	116
Peniaze a peňažné ekvivalenty	12	33 995	33 995	39 405	39 405
Spolu krátkodobé finančné aktíva		366 718	366 718	239 599	239 599
Krátkodobé finančné záväzky					
Úvery a pôžičky	19	1 230 138	1 230 138	393 740	393 740
Deriváty – bez určenia na zabezpečenie	7	188 758	188 758	104 870	104 870
Zabezpečovacie deriváty	7	84 852	84 852	5 786	5 786
Záväzky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	21	375 287	375 287	436 870	436 870
Spolu krátkodobé finančné záväzky		1 879 035	1 879 035	941 266	941 266

Reálna hodnota finančných aktív a finančných záväzkov predstavuje sumu, za ktorú by mohol byť finančný nástroj vymenený v nezávislej transakcii medzi informovanými, dobrovoľne súhlasiacimi stranami. Nasledovné metódy a predpoklady boli použité pri určení reálnych hodnôt:

- Reálna hodnota peňazí a krátkodobých vkladov, pohľadávok z obchodného styku, záväzkov z obchodného styku a iných krátkodobých záväzkov je približne rovnaká ako ich účtovná hodnota najmä kvôli krátkodobej splatnosti týchto nástrojov.
- Dlhodobé pohľadávky s fixnou alebo variabilnou úrokovou mierou sú ohodnotené Skupinou na základe parametrov, ako sú úrokové miery, faktor rizika špecifický pre danú krajinu, individuálna bonita zákazníkov a riziko prislúchajúce k financovanému projektu. Na základe tohto ohodnotenia sú zaúčtované opravné položky na očakávané straty z týchto pohľadávok. K 31. decembru 2016 a k 31. decembru 2015 účtovná hodnota pohľadávok, znížená o opravnú položku, nie je významne rozdielna oproti vypočítanej reálnej hodnote týchto pohľadávok.
- Reálna hodnota kótovaných nástrojov je založená na cenovej ponuke v súvahový deň. Reálna hodnota nekótovaných nástrojov, pôžičiek z bánk a iných finančných záväzkov, záväzkov z finančného lízingu ako aj iných nefinančných záväzkov je odhadnutá diskontovaním budúcich peňažných tokov použitím sadzby momentálne dostupnej pre dlhy s podobnými podmienkami, kreditným rizikom a zostávajúcou dobou splatnosti.
- Reálna hodnota finančných aktív určených na predaj je odvodená z kótovanej trhovej ceny na aktívnom trhu, ak je dostupná.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

- Skupina uzatvára derivátové finančné nástroje s rôznymi protistranami, hlavne s finančnými inštitúciami s ratingom v investičnom pásme. Deriváty sú oceňované použitím oceňovacích techník so vstupmi, ktoré sú pozorovateľné na trhu, ktorými sú najmä forwardové zmluvy na cudziu menu a komoditné forwardy. Najčastejšie používané oceňovacie techniky zahŕňajú forwardový oceňovací model. Modely zahŕňajú rôzne vstupy vrátane úverovej kvality protistrán, spotové a forwardové kurzy cudzích mien, krivky úrokovej miery a forwardové krivky podkladovej komodity.

Hierarchia reálnych hodnôt

Skupina používa nasledovnú hierarchiu pre určenie a vykázanie reálnej hodnoty finančných nástrojov a nefinančných aktív (pozri poznámku 5) podľa metódy ocenenia:

Úroveň 1: kótované ceny (neupravené) na aktívnych trhoch pre rovnaké aktíva a záväzky.

Úroveň 2: iné techniky, pri ktorých všetky vstupy, ktoré majú významný vplyv na reálnu hodnotu, sú pozorovateľné na trhu, či už priamo alebo nepriamo.

Úroveň 3: techniky, pri ktorých používané vstupy, ktoré majú významný vplyv na reálnu hodnotu, nie sú založené na pozorovateľných trhových údajoch.

K 31. decembru 2016 mala Skupina nasledujúce finančné nástroje oceňované v reálnej hodnote:

Finančné aktíva oceňované v reálnej hodnote

V tis. EUR	Pozn.	31. december 2016	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Vnorené deriváty	7	16	-	16	-
Deriváty bez určenia na zabezpečenie	7	192 863	-	192 863	-
Zabezpečovacie deriváty	7	4 127	-	4 127	-

Finančné záväzky oceňované v reálnej hodnote

V tis. EUR	Pozn.	31. december 2016	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Vnorené deriváty	7	64 853	-	64 853	-
Deriváty bez určenia na zabezpečenie	7	188 758	-	188 758	-
Zabezpečovacie deriváty	7	97 883	-	97 883	-

K 31. decembru 2015 mala Skupina nasledujúce finančné nástroje oceňované v reálnej hodnote:

Finančné aktíva oceňované v reálnej hodnote

V tis. EUR	Pozn.	31. december 2015	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Vnorené deriváty	7	4	-	4	-
Deriváty bez určenia na zabezpečenie	7	102 918	-	102 918	-
Zabezpečovacie deriváty	7	376	-	376	-

Finančné záväzky oceňované v reálnej hodnote

V tis. EUR	Pozn.	31. december 2015	Úroveň 1	Úroveň 2	Úroveň 3
Vnorené deriváty	7	93 463	-	93 463	-
Deriváty bez určenia na zabezpečenie	7	104 870	-	104 870	-
Zabezpečovacie deriváty	7	143 749	-	143 749	-

Počas rokov 2016 a 2015 nedošlo k žiadnym presunom medzi úrovňami 1 až 3.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Pohyb reálnej hodnoty vnorených derivátov je zhrnutý nasledovne:

V tis. EUR

Zostatok k 1. januáru 2016	-93 459
Zmena reálnej hodnoty cez výkaz ziskov a strát (poznámka 25)	28 622
Konečný zostatok k 31. decembru 2016	-64 837

V tis. EUR

Zostatok k 1. januáru 2015	-22 139
Zmena reálnej hodnoty cez výkaz ziskov a strát (poznámka 25)	-71 320
Konečný zostatok k 31. decembru 2015	-93 459

Reálna hodnota komoditných derivátov bez určenia na zabezpečenie je citlivá na pohyby v cenách elektriny, vplyv týchto zmien na tieto komoditné deriváty je popísaný nižšie:

Deriváty na elektrinu

<i>V tis. EUR</i>	<i>Reálna hodnota komoditných derivátov, netto</i>	<i>Zmena</i>
10% pokles	-831	-4 936
Stav k 31. decembru 2016	4 105	
10% nárast	9 042	4 937

<i>V tis. EUR</i>	<i>Reálna hodnota komoditných derivátov, netto</i>	<i>Zmena</i>
10% pokles	-2 591	-640
Stav k 31. decembru 2015	-1 951	
10% nárast	-1 314	637

Vplyv zmeny ceny elektriny o +/- 10 % bol vypočítaný zmenou spotovej ceny ku dňu ocenenia resp. ku dňu konsolidovanej účtovnej závierky.

Reálna hodnota vnorených derivátov, ktorá sa viaže k dlhodobej zmluve na dodávku elektrickej energie uzatvorenej so spoločnosťou Slovalco, je citlivá na pohyby v cenách hliníka, ako je uvedené nižšie:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Reálna hodnota vnorených derivátov, netto</i>	<i>Zmena</i>
10% pokles	-63 504	1 333
Stav k 31. decembru 2016	-64 837	
10% nárast	-65 450	-613

<i>V tis. EUR</i>	<i>Reálna hodnota vnorených derivátov, netto</i>	<i>Zmena</i>
10% pokles	-92 919	540
Stav k 31. decembru 2015	-93 459	
10% nárast	-93 677	-218

Vplyv zmeny ceny hliníka o +/- 10 % bol vypočítaný zmenou spotovej ceny ku dňu ocenenia resp. ku dňu konsolidovanej účtovnej závierky.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

30. Zásady a ciele riadenia finančného rizika

Nasledovné finančné riziká súvisia s činnosťou Skupiny:

- i) Kreditné riziko;
- ii) Riziko likvidity;
- iii) Trhové riziko, ktoré zahŕňa:
 - Úrokové riziko;
 - Menové riziko;
 - Komoditné riziko.

Riadenie rizík

Skupina je pri svojich operáciách vystavená rôznym trhovým rizikám, najmä riziku zmien úrokových sadziieb a výmenných kurzov, ako aj riziku likvidity a kreditnému riziku. Pre minimalizovanie rizika vyplývajúceho zo zmien výmenných kurzov a úrokových sadziieb Skupina vstupuje do transakcií s požadovanými parametrami alebo uzatvára derivátové kontrakty na zabezpečenie jednotlivých transakcií a celkových rizík pomocou nástrojov dostupných na trhu.

Transakcie, ktoré spĺňajú podmienky pre zabezpečovacie operácie v zmysle štandardu IAS 39, sa klasifikujú ako zabezpečovacie transakcie, zatiaľ čo transakcie uskutočňované s úmyslom zabezpečenia, ktoré však nespĺňajú podmienky pre zabezpečovacie operácie v zmysle IAS 39, sa klasifikujú ako obchodné transakcie.

V závislosti od účelu použitia a rozhodnutia vedenia Skupiny sú derivátové nástroje klasifikované takto:

- zabezpečenie peňažných tokov, ktoré sa týka zabezpečenia proti riziku zmien peňažných tokov;
- zabezpečenie reálnej hodnoty, ktoré sa týka zabezpečenia proti riziku zmien reálnej hodnoty;
- obchodné deriváty, ktoré sa týkajú zabezpečenia proti úrokovému a kurzovému riziku a riziku pohybu cien komodít, ale nespĺňajú podmienky pre vykazovanie podľa IAS 39 ako zabezpečenie špecifických aktív, pasív, záväzných povinností alebo budúcich transakcií.

Reálna hodnota sa určí na základe cien na relevantných trhoch. V uvedenom zmysle vplyv tohto ocenenia na výsledok hospodárenia a vlastné imanie v podstate závisí od bežného vývoja na trhu. Kreditné riziko týkajúce sa portfólia derivátov sa považuje za zanedbateľné, pretože transakcie sa uskutočňujú výlučne s vedúcimi slovenskými a medzinárodnými bankami, čím sa riziko diverzifikuje medzi rôzne inštitúcie.

Kreditné riziko

Skupina sa v čo najväčšej miere snaží zmierniť kreditné resp. úverové riziko a teda predchádzať situácii, keď zmluvný partner neuhradí včas a v plnej výške akýkoľvek typ zmluvných záväzkov. Na identifikáciu a analýzu úverového rizika sú využívané sofistikované nástroje a postupy. Následné monitorovanie, riadenie a zmiernenie kreditného rizika je zabezpečené prostredníctvom najmodernejších metód.

Dodatočné aspekty eliminujúce kreditné riziko

Špecifická štruktúra zákazníkov Skupiny si vyžaduje individuálny prístup k hodnoteniu kreditného rizika. Medzi spoločnosti s najnižším kreditným rizikom patria hlavne distribučné spoločnosti. Väčšina odberateľov a obchodných partnerov je do veľkej miery závislá od výrobcov elektriny a táto skutočnosť prispieva k zníženiu rizík vyplývajúcich z platobnej neschopnosti klientov. Pred uzatvorením zmluvného vzťahu je vykonaná analýza kreditného rizika obchodného partnera. Po zohľadnení výsledkov analýzy a ostatných aspektov vplývajúcich na rizikovosť, je klientovi pridelený limit na obchodovanie. Ak je v procese zisťovania informácií a analýzy identifikované vyššie kreditné riziko zmluvného partnera, v takomto prípade sa pristupuje k vyžiadaniu bankovej garancie, resp. záruky od materskej spoločnosti a v prípade menších zákazníkov sú prevažne využívané zálohové platby. Dlhoročné skúsenosti Skupiny preukázali, že používané metódy analýzy, hodnotenia a riadenia kreditného rizika sú efektívne a adekvátne eliminujú kreditné riziko.

Skupina tvorí opravnú položku z dôvodu zníženia hodnoty, ktorá reprezentuje odhad strát Skupiny vyplývajúcich z obchodných a ostatných pohľadávok a investícií. Skupina tvorí špecifickú opravnú položku k pohľadávkam, ktoré posudzuje individuálne a zároveň všeobecnú opravnú položku k ostatným pohľadávkam aplikovaním príslušnej percentuálnej sadzby stanovenej na základe historických údajov a štatistík platieb.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Analýza pohľadávok:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Účtovná hodnota 2016</i>	<i>Účtovná hodnota 2015</i>
Znehodnotené pohľadávky	9 043	9 495
Pohľadávky v lehote splatnosti bez znehodnotenia	118 199	70 757
Pohľadávky po lehote splatnosti bez znehodnotenia	3 222	1 983
<i>z toho do 30 dní po splatnosti</i>	<i>1 160</i>	<i>1 983</i>
<i>z toho nad 30 dní po splatnosti</i>	<i>2 062</i>	<i>-</i>
Spolu finančné pohľadávky (poznámka 11)	130 464	82 235

Analýza účtov v bankách a krátkodobých bankových vkladov podľa ratingu:

<i>V tis. EUR</i>	<i>2016</i>	<i>2015</i>
Účty v bankách a krátkodobé bankové vklady		
A	31 118	36 984
BBB	2 519	2 156
B	-	2
Bez ratingu	4	3
Spolu	33 641	39 145

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Započítavanie finančných aktív a pasív

Nasledovné finančné aktíva boli predmetom zápočtu, dohody o vzájomnom započítaní, alebo inej podobnej zmluvy umožňujúcej vzájomné započítanie:

K 31. decembru 2016:

V tis. EUR	Sumy brutto pred započítaním v konsolidovanej súvahe	Sumy brutto započítané v konsolidovanej súvahe	Sumy netto v konsolidovanej súvahe	Sumy podliehajúce dohodám o vzájomnom započítaní, ktoré neboli v konsolidovanej súvahe vzájomne započítané		Spolu
				Finančné nástroje	Peňažná zábezpeka	
	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
KRÁTKODOBÉ AKTÍVA						
Pohľadávky z obchodného styku	231 759	95 775	135 984	79 357	18 418	38 209
Aktíva z derivátových nástrojov	204 559	7 836	196 723	127 686	-	69 037
Aktíva spolu podliehajúce zverejneniam o vzájomnom započítaní	436 318	103 611	332 707	207 043	18 418	107 246

K 31. decembru 2015:

V tis. EUR	Sumy brutto pred započítaním v konsolidovanej súvahe	Sumy brutto započítané v konsolidovanej súvahe	Sumy netto v konsolidovanej súvahe	Sumy podliehajúce dohodám o vzájomnom započítaní, ktoré neboli v konsolidovanej súvahe vzájomne započítané		Spolu
				Finančné nástroje	Peňažná zábezpeka	
	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
DLHODOBÉ AKTÍVA						
Ostatné dlhodobé aktíva	9 613	-	9 613	-	117	9 496
KRÁTKODOBÉ AKTÍVA						
Pohľadávky z obchodného styku	151 179	54 023	97 156	9 875	3 367	83 914
Aktíva z derivátových nástrojov	115 991	12 957	103 034	79 869	-	23 165
Ostatné krátkodobé aktíva	43 876	94	43 782	-	-	43 782
Aktíva spolu podliehajúce zverejneniam o vzájomnom započítaní	320 659	67 074	253 585	89 744	3 484	160 357

V stĺpci (d) sú uvedené tie finančné aktíva alebo záväzky, u ktorých Skupina nevykonala zápočet, pretože to buď neumožňovala zmluva, alebo Skupina nemala zámer zápočet vykonať.

V stĺpci (e) sú vykázané hodnoty prijatých bankových garancií a prijatých finančných zábezpek.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Nasledovné finančné záväzky boli predmetom zápočtu, dohody o vzájomnom započítaní, alebo inej podobnej zmluvy umožňujúcej vzájomné započítanie:

K 31. decembru 2016:

V tis. EUR	Sumy brutto pred započítaním v konsolidovanej súvahe	Sumy brutto započítané v konsolidovanej súvahe	Sumy netto v konsolidovanej súvahe	Sumy podliehajúce dohodám o vzájomnom započítaní, ktoré neboli v konsolidovanej súvahe vzájomne započítané		Spolu
	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	Finančné nástroje	Peňažná zábezpeka	
				(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
KRÁTKODOBÉ ZÁVÄZKY						
Úvery a pôžičky	1 230 138	-	1 230 138	-	60 000	1 170 138
Záväzky z derivátových nástrojov	281 446	7 836	273 610	127 686	-	145 924
Záväzky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	471 062	95 775	375 287	79 357	21 204	274 726
Záväzky spolu podliehajúce zverejneniam o vzájomnom započítaní	1 982 646	103 611	1 879 035	207 043	81 204	1 590 788

K 31. decembru 2015:

V tis. EUR	Sumy brutto pred započítaním v konsolidovanej súvahe	Sumy brutto započítané v konsolidovanej súvahe	Sumy netto v konsolidovanej súvahe	Sumy podliehajúce dohodám o vzájomnom započítaní, ktoré neboli v konsolidovanej súvahe vzájomne započítané		Spolu
	(a)	(b)	(c) = (a) - (b)	Finančné nástroje	Peňažná zábezpeka	
				(d)	(e)	(c) - (d) - (e)
DLHODOBÉ ZÁVÄZKY						
Úvery a pôžičky	1 650 972	-	1 650 972	-	103 820	1 547 152
KRÁTKODOBÉ ZÁVÄZKY						
Záväzky z derivátových nástrojov	123 707	13 051	110 656	79 869	-	30 787
Záväzky z obchodného styku a iné krátkodobé záväzky	490 893	54 023	436 870	9 875	5 104	421 891
Záväzky spolu podliehajúce zverejneniam o vzájomnom započítaní	2 265 572	67 074	2 198 498	89 744	108 924	1 999 830

V stĺpci (d) sú uvedené tie finančné aktíva alebo záväzky, u ktorých Skupina nevykonala zápočet, pretože to buď neumožňovala zmluva, alebo Skupina nemala zámer zápočet vykonať.

V stĺpci (e) sú vykázané hodnoty vystavených bankových garancií a finančných zábezpek, ktoré Skupina zaplatila.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Riziko likvidity

Riziko likvidity je riziko, že Skupina nebude schopná plniť svoje finančné záväzky v dátume splatnosti. Prístup Skupiny k riadeniu rizika likvidity je zabezpečiť dostatočnú likviditu na plnenie záväzkov v termíne splatnosti, za normálnych, ako aj za kritických podmienok, a to bez spôsobenia neprijateľných strát alebo rizika poškodenia reputácie Skupiny.

Prezieravé riadenie rizika likvidity predpokladá udržiavanie dostatočnej hotovosti a/alebo disponibilných zdrojov v podobe komitovaných úverových liniek. Vzhľadom na dynamickú podstatu samotného podnikania je finančné riadenie Skupiny zamerané na dosiahnutie flexibility udržiavaním dostatočného objemu komitovaných úverových zdrojov.

Okrem účelovo viazaných úverov zakontrahovaných v celkovej výške 1 430 mil. EUR (2015: 1 636 mil. EUR), z toho 574 mil. EUR (2015: 629 mil. EUR) nečerpaných, mala Skupina k 31. decembru 2016 podpísané komitované úvery na všeobecné účely vo výške 1 940 mil. EUR (2015: 1 790 mil. EUR), z čoho skutočne vyčerpaných bolo 1 605 mil. EUR (2015: 1 035 mil. EUR). K rovnakému dátumu mala Skupina nevyužitú nekomitovanú úverovú linku vo výške 120 mil. EUR (2015: 122 mil. EUR).

V tis. EUR	2016			2015		
	Povolené čerpanie	Čerpaná čiastka	Čiastka k dispozícii	Povolené čerpanie	Čerpaná čiastka	Čiastka k dispozícii
Komitované úvery na všeobecné účely	1 940 000	1 605 000	335 000	1 790 000	1 035 000	755 000
Účelovo viazané úvery	1 429 692	856 136	573 556	1 635 834	1 006 830	629 004

Finančné záväzky k 31. decembru 2016

Splatnosť finančných záväzkov na základe zmluvných nediskontovaných platieb je uvedená v nasledovnej tabuľke:

V tis. EUR	Menej ako 1 rok	Od 1 do 2 rokov	Od 2 do 5 rokov	Viac ako 5 rokov	Spolu
Úvery – istina	1 218 876	126 367	1 057 545	120 857	2 523 645
Úvery – úrok	59 690	54 760	131 393	41	245 884
Záväzky z obchodného styku	303 921	-	-	-	303 921
Záväzky z finančného lízingu (poznámka 5)	669	655	1 498	250	3 072

Finančné záväzky k 31. decembru 2015

Splatnosť finančných záväzkov na základe zmluvných nediskontovaných platieb je uvedená v nasledovnej tabuľke:

V tis. EUR	Menej ako 1 rok	Od 1 do 2 rokov	Od 2 do 5 rokov	Viac ako 5 rokov	Spolu
Úvery – istina	388 309	108 430	1 020 287	538 142	2 055 168
Úvery – úrok	37 635	33 420	83 779	21 328	176 162
Záväzky z obchodného styku	377 304	4	-	-	377 308
Záväzky z finančného lízingu (poznámka 5)	236	236	355	100	927

Trhové riziko**i) Úrokové riziko**

Úrokové riziko je riziko, že reálna hodnota budúcich peňažných tokov finančných nástrojov bude kolísť kvôli zmenám v trhových úrokových mierach. Vystavenie sa riziku vzniká najmä kvôli zmenám v trhových úrokových mierach, ktoré sa týkajú najmä záväzkov Skupiny vyplývajúcich z dlhodobých úverov s pohyblivými úrokovými mierami.

Na zabezpečenie úrokového rizika Skupina využíva úrokové deriváty.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Tieto kontrakty sú zvyčajne uzatvárané s nominálnou hodnotou nižšou a dátumom splatnosti skorším alebo rovnakým, ako má zabezpečený finančný záväzok, aby každá zmena reálnej hodnoty a/alebo očakávaných budúcich peňažných tokov týchto kontraktov bola kompenzovaná zodpovedajúcou zmenou reálnej hodnoty a/alebo očakávaných budúcich peňažných tokov podkladovej pozície.

Politikou Skupiny je zabezpečiť, aby primeraná časť úverov podliehala de facto úročeniu fixnou úrokovou sadzbou. S cieľom dosiahnuť primeranú kombináciu vystavenia sa fixným a pohyblivým úrokovým sadzbám, v súlade s postupmi Skupiny, sú uzatvárané úrokové swapy, alebo úrokovomenové swapy v prípade úverov v cudzej mene, čím je zároveň zabezpečené aj menové riziko. Skupinou uzatvorené úrokové swapy sú denominované v eurách so splatnosťou podľa splatnosti súvisiacich úverov. V zmysle týchto swapov Skupina platí fixnú úrokovú sadzbu v rozpätí od 0,06% do 1,36% ročne a prijíma EURIBOR. K 31. decembru 2016 mala Skupina úrokové swapy v nominálnej hodnote 1 660 000 tis. EUR (2015: 1 475 000 tis. EUR), z toho 265 000 tis. EUR s účinnosťou od roku 2017. Nominálna hodnota úrokovomenových swapov k 31. decembru 2016 bola 300 000 tis. EUR (2015: 300 000 tis. EUR).

Analýza citlivosti

Skupina uskutočnila analýzu možného dopadu v prípade predpokladanej zmeny úrokových sadzieb o +/- 100 bázických bodov, pričom ostatné premenné sa nezmenili.

Nasledujúca tabuľka zobrazuje citlivosť zisku Skupiny pred zdanením na zmenu úrokových sadzieb (prostredníctvom dopadu na pozície uzatvorené s variabilnými úrokovými mierami), pri predpoklade, že ostatné premenné ostanú nezmenené:

<i>V tis. EUR</i>	<i>Zvýšenie bázických bodov</i>	<i>Dopad na zisk pred zdanením 2016</i>
Nástroje s variabilnou úrokovou mierou	+100bp	-22 782

<i>V tis. EUR</i>	<i>Zvýšenie bázických bodov</i>	<i>Dopad na zisk pred zdanením 2015</i>
Nástroje s variabilnou úrokovou mierou	+100bp	-18 509

Zníženie bázických bodov by malo na zisk pred zdanením rovnako vysoký ale opačný vplyv, pri rovnakom predpoklade, že ostatné premenné ostanú nezmenené.

ii) Menové riziko

Menové riziko je riziko, že reálna hodnota budúcich peňažných tokov bude kolísat kvôli zmenám v kurzoch zahraničných mien.

Skupina je vystavená vplyvu menového rizika na pohľadávky a záväzky denominované v inej ako vo funkčnej mene Skupiny, predovšetkým v USD, RUB, CZK a PLN.

Na zníženie vplyvu menového rizika na aktíva, pasíva a očakávané toky peňažných prostriedkov v cudzej mene sa používajú rôzne druhy derivátov. Tieto zahŕňajú najmä forwardy a úrokovomenové swapy.

Tieto obchody sú spravidla uzatvárané s rovnakou alebo nižšou nominálnou hodnotou a s rovnakým dátumom splatnosti ako má zabezpečený finančný záväzok alebo očakávaný tok peňažných prostriedkov. Každá zmena v reálnej hodnote a/alebo zmena budúcich peňažných tokov týchto kontraktov vyplývajúca z možného zhodnotenia alebo znehodnotenia funkčnej meny oproti ostatným menám je plne kompenzovaná zmenou v reálnej hodnote a/alebo zmenou budúcich peňažných tokov podkladovej pozície.

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

Analýza citlivosti

Nasledujúca tabuľka zobrazuje citlivosť zisku pred daňou a vlastného imania Skupiny na primeranú možnú zmenu v kurze USD, CZK a PLN s tým, že ostatné premenné zostávajú nemenné. Riziko zmeny v kurzoch ostatných mien nie je pre Skupinu významné. Riziko zmeny v kurze RUB je plne eliminované zabezpečením v podobe úrokovno-menových swapov.

V tis. EUR	Zmena v kurze cudzej meny	Dopad na zisk pred zdanením
31. december 2016		
CZK	+10%	-1 069
USD	+10%	24 504
PLN	+10%	-83
31. december 2015		
CZK	+10%	-1 232
USD	+10%	13 015
PLN	+10%	-38

iii) Komoditné riziko

Expozícia Skupiny voči riziku zmien v cenách komodít vzniká pri nákupe a predaji elektriny a tiež pri nákupe palív na produkciu elektrickej energie. Expozícia, ktorá vzniká rozdielom medzi nákupom a predajom komodít alebo ako dôsledok kontraktov naviazaných na cenové indexy je kvantifikovaná rizikovými faktormi.

Pri predaji elektriny Skupina používa kontrakty s pevnými cenami vo forme bilaterálnych kontraktov na fyzickú dodávku a finančné kontrakty (napr. kontrakty na rozdiely), na základe ktorých sú rozdiely buď platené protistrane, ak trhová cena elektriny prevyší dohodnutú realizačnú cenu, alebo naopak, Skupine, v prípade opačného vývoja ceny.

Za účelom zníženia expozície voči fluktuácii cien energetických komodít Skupina využíva rôzne typy derivátových nástrojov (hlavne forwardy, swapy, komoditné opcie, futures a kontrakty na rozdiely).

Riadiace procesy týkajúce sa rizika cien komodít v Skupine sú navrhnuté tak, aby nepretržite monitorovali vývoj rizika v čase a dokázali určiť, či úroveň rizika pozorovaná pre rôzne analytické oblasti (napr. geografické, organizačné, a pod.) je v súlade s limitmi pre akceptáciu rizika nastavenú vrcholovým manažmentom. Tieto operácie sú vykonávané v súlade s koncepciou formálnych pravidiel kontroly, v rámci ktorých boli nastavené prísne rizikové limity. Dodržiavanie týchto limitov je overované útvarmi, ktoré sú nezávislé od tých, ktoré transakcie vykonávajú. Pozície sú monitorované na mesačnej báze vyhodnocovaním ukazovateľa "Profit at Risk" v prípade portfólia súvisiaceho s predajom vyrobenej elektrickej energie a v prípade obchodnej knihy sa vyhodnocuje ukazovateľ "Value-at-Risk", ktorý sa sleduje na dennej báze.

Riadenie kapitálu

Základným cieľom Skupiny pri riadení kapitálu je zabezpečiť, že Skupina má pozitívne úverové hodnotenie a zdravú štruktúru kapitálu tak, aby podporovala činnosť Skupiny a maximalizovala hodnotu pre akcionárov.

Skupina monitoruje kapitál použitím ukazovateľa zadlženia, ktorý predstavuje pomer čistého dlhu a vlastného imania. Skupina zahŕňa do čistého dlhu: úročené pôžičky a úvery a iné úvery bez dohadných úrokov vrátane záväzkov z finančného lízingu, právo na úhradu nákladov z Národného jadrového fondu a celkovú hodnotu peňazí a peňažných prostriedkov. K 31. decembru 2016 bol ukazovateľ zadlženia 0,34 (k 31. decembru 2015: 0,21).

POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE
za rok končiaci 31. decembra 2016
(v tis. EUR)

31. Udalosti po súvahovom dni

Dňa 11. januára 2017 bola odmietnutá ústavná sťažnosť, ktorú Spoločnosť podala 7. októbra 2016 vo veci rozsudku v súvislosti so žalobou podanou Úradom pre verejné obstarávanie napadajúcou platnosť Zmluvy o prevádzke. Pre bližšie informácie pozri poznámku 28.

Dňa 15. marca 2017 podpísala Spoločnosť Zmluvu o prevode obchodného podielu v spoločnosti Chladiace veže Bohunice, spol. s r.o. Účinky prevodu obchodného podielu nastali 23. marca 2017.

Dňa 18. apríla 2017 podpísala Spoločnosť dodatok k zmluve o poskytovaní jadrových služieb so spoločnosťou JAVYS, a.s. pre rok 2017. Pre bližšie informácie pozri poznámku 15.

Skupina nemala do 31. decembra 2016 potvrdené súhlasy so zmenou ovládania od všetkých veriteľov. V období od 31. decembra 2016 do dátumu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky Skupina komunikovala s veriteľmi a tento proces nebol ku dňu, ku ktorému bola konsolidovaná účtovná závierka schválená Predstavenstvom, ukončený. Pre bližšie informácie pozri poznámku 19.