

# SOUHRNNÁ ZPRÁVA SKUPINY ČEZ ZA I. – III. ČTVRTLETÍ 2006

## NEAUDITOVANÉ KONSOLIDOVANÉ VÝSLEDKY

### V SOULADU S MEZINÁRODNÍMI STANDARDY ÚČETNÍHO VÝKAZNICTVÍ

#### Hlavní události

- Čistý zisk za I. - III. čtvrtletí vzrostl meziročně o 6,7 mld. Kč na 22,0 mld. Kč, tj. o 44,2 %.
- EBITDA vzrostl o 9,9 mld. Kč na 48,3 mld. Kč, tj. o 25,8 %.
- Dne 2. října Agentura Standard & Poor's zvýšila dlouhodobý rating Skupiny ČEZ na úroveň A- z původních BBB+.
- Dne 25. října bylo zahájeno obchodování s akciemi ČEZ, a. s., na varšavské burze cenných papírů. Akcie byly zařazeny do indexu blue chip indexu WIG 20 s vahou 2,23 %.
- Dne 1. listopadu dosáhla tržní kapitalizace ČEZ, a. s., 528 mld. Kč.
- Dne 3. listopadu bylo vydáno kolaudační rozhodnutí pro Jadernou elektrárnu Temelín.

V Praze dne 15. listopadu 2006

#### Základní údaje

|                                              | Jednotka | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 | Index 06/05 |
|----------------------------------------------|----------|------------------|------------------|-------------|
| výroba elektřiny (brutto)                    | GWh      | 47 772           | 44 626           | 107,1%      |
| prodej elektřiny                             | GWh      | 61 707           | 53 942           | 114,4%      |
| prodej tepla                                 | TJ       | 7 033            | 6 495            | 108,3%      |
| provozní výnosy                              | mil. Kč  | 113 710          | 89 402           | 127,2%      |
| provozní náklady (bez odpisů)                | mil. Kč  | 65 411           | 51 019           | 128,2%      |
| z toho: emisní povolenky                     | mil. Kč  | -471             | 0                | x           |
| <b>EBITDA</b>                                | mil. Kč  | 48 299           | 38 383           | 125,8%      |
| z toho: výroba a obchod                      | mil. Kč  | 32 034           | 25 271           | 126,8%      |
| distribuce a prodej                          | mil. Kč  | 10 878           | 8 873            | 122,6%      |
| těžba                                        | mil. Kč  | 2 758            | 2 997            | 92,0%       |
| ostatní                                      | mil. Kč  | 2 629            | 1 241            | 211,9%      |
| odpisy                                       | mil. Kč  | 18 358           | 15 180           | 120,9%      |
| <b>EBIT</b>                                  | mil. Kč  | 29 941           | 23 203           | 129,0%      |
| <b>čistý zisk</b>                            | mil. Kč  | 22 019           | 15 271           | 144,2%      |
| rentabilita vlastního kapitálu (ROE) čistá * | %        | 15,2             | 10,4             | 146,2%      |
| poměr tržní ceny a výnosu (P/E)              | 1        | 16,6             | 24,8             | 67,1%       |
| EBIT marže                                   | %        | 26,3             | 26,0             | 101,5%      |
| EBITDA marže                                 | %        | 42,5             | 42,9             | 98,9%       |
| Dluh / EBITDA *                              | %        | 75,3             | 79,5             | 94,7%       |
| Dluh / vlastní kapitál                       | %        | 24,0             | 22,1             | 108,6%      |
| investice (CAPEX)                            | mil. Kč  | 12 103           | 10 203           | 118,6%      |
| finanční investice                           | mil. Kč  | 24 223           | 5 834            | 415,2%      |
| provozní cash flow                           | mil. Kč  | 45 860           | 33 277           | 137,8%      |
| fyzický počet zaměstnanců                    | osob     | 30 464           | 27 383           | 111,3%      |

\* klouzavě za 12 měsíců

#### Výnosy, Náklady, Zisk

Čistý zisk Skupiny ČEZ vzrostl o 6,7 mld. Kč (o 44,2 %), zejména v souvislosti se zvýšeným EBIT (o 6,7 mld. Kč) v důsledku meziročního nárůstu marže z výroby a obchodu s elektřinou. Ostatní náklady a výnosy rovněž přispěly k pozitivnímu vývoji zisku, zejména v souvislosti s pozitivní změnou reálných hodnot povolenkových derivátů a s posílením kurzu koruny. Meziročně vyšší zisk byl ovlivněn i zlepšením hospodaření bulharských distribučních společností a ziskem společnosti Electrica Oltenia, která v období I. - III. čtvrtletí 2005 nebyla členem Skupiny ČEZ. Polské elektrárny ELCHO a Skawina byly poprvé zahrnuty do červnové konsolidace, elektrárna Varna a další nově založené společnosti v Bulharsku, Polsku, Srbsku a Kosovu se ve výsledcích poprvé objeví až ve IV. čtvrtletí 2006.

#### Peněžní toky

Čistý peněžní tok z provozní činnosti vzrostl meziročně o 12,6 mld. Kč (o 37,8 %) zejména v souvislosti se zvýšením zisku před zdaněním a nižší zaplacenou daní. Peněžní prostředky použité na investiční činnost vzrostly o 23,4 mld. Kč (o 180,2 %), zejména nárůstem finančních investic v souvislosti s nákupem polských elektráren, bulharské elektrárny Varna a navýšením podílů v Severočeských dolech a Severočeské energetice. Investice do dlouhodobého majetku vzrostly o 3,5 mld. Kč (o 31,9 %), zejména vlivem výdajů na komplexní obnovu elektrárny Tušimice II. Peněžní tok použitý na finanční činnost se meziročně snížil o 2,4 mld. Kč z důvodu vyššího čerpání úvěrů.

## Investiční program

Pokračuje příprava nového zdroje - 660MW bloku v Elektrárně Ledvice. Probíhají práce na koncepčním projektu, dokumentaci územního řízení a posudku vlivu na životní prostředí. Byla zahájena příprava nového 660 MW zdroje v lokalitě Elektrárny Počerady. Schválení podnikatelského záměru a další postup přípravy a realizace projektu závisí na dohodě o způsobu zajištění paliva.

## Trh s elektrickou energií

Celkový prodej elektrické energie Skupiny ČEZ netto činil 52,5 TWh. Na velkoobchodním trhu bylo prodáno 21,0 TWh, konečným zákazníkům mimo Skupinu ČEZ 31,5 TWh a ve Skupině ČEZ 1,4 TWh.

## Segment Výroba a obchod

|                   |         | Výroba a obchod  |                  | TWh                        | Výroba           |                  | TWh                 | Obchod           |           |                  |           |
|-------------------|---------|------------------|------------------|----------------------------|------------------|------------------|---------------------|------------------|-----------|------------------|-----------|
|                   |         | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 |                            | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 |                     | I. - III. Q 2006 |           | I. - III. Q 2005 |           |
|                   |         |                  |                  |                            |                  |                  |                     | dom. trhy        | zahraničí | dom. trhy        | zahraničí |
| výnosy celkem     | mil. Kč | 71 831           | 51 606           | výroba elektřiny           | 47,8             | 44,6             | nákup elektřiny     | 5,2              | 6,2       | 3,9              | 0,4       |
| EBITDA            | mil. Kč | 32 034           | 25 271           | z toho: jaderné elektrárny | 19,9             | 18,0             | prodej elektřiny    | 42,4             | 12,2      | 38,5             | 5,9       |
| EBIT              | mil. Kč | 21 600           | 15 010           | uhelné elektrárny          | 25,8             | 24,9             | z toho mimo Skupinu | 18,5             | 12,2      | 22,3             | 5,9       |
| počet zaměstnanců | osob    | 7 925            | 7 224            | vodní a jiné zdroje        | 2,0              | 1,7              | saldo               | 37,2             | 6,0       | 34,6             | 5,6       |

Výroba elektřiny Skupiny ČEZ meziročně vzrostla o 7,1 % vlivem vyšší výroby ve všech typech zdrojů. Nárůst u uhelných elektráren je způsoben začleněním polských elektráren ELCHO a Skawina (1,3 TWh), při neuvažování tohoto vlivu by u výroby uhelných elektráren v ČR došlo k meziročnímu poklesu (o 0,4 TWh).

V segmentu výroba a obchod vzrostly prodeje na domácích trzích o 3,9 TWh (o 10,0 %), z toho v České republice o 2,6 TWh (o 6,8 %), kde při zvýšení nákupu o 1,3 TWh (o 32,9 %) vzrostlo výsledné saldo o 1,3 TWh. Na domácím trhu v Polsku prodaly společnosti ELCHO a Skawina 1,3 TWh. Saldo prodeje elektřiny v zahraničí vzrostlo o 0,5 TWh (tj. o 8,4 %) při nárůstu dovozu o 5,8 TWh i vývozu o 6,3 TWh.

Hlavní obchodní kampaň na tuzemském velkoobchodním trhu s elektřinou navázala na srpnovou aukci elektřiny z virtuální elektrárny. Výsledná cena v aukci 500MW ročního pásma 2007 se díky vysokému zájmu obchodníků vyšplhala na 1 244 Kč/MWh, což představuje meziroční nárůst o 19,5 %. Současně s touto aukcí nabízel ČEZ, a. s., možnost nákupu čtvrtletních a měsíčních produktů s předem stanovenou maximální cenou. Ve srovnání s rokem 2006 byla poptávka po těchto produktech téměř sedminásobná a dosáhla celkem 12,5 TWh. Objem poptávky přesáhl výrobní možnosti, a proto přistoupil ČEZ, a. s., ke krácení této poptávky na konečných 8,9 TWh uspokojených objednávek. Průměrná velkoobchodní cena typické dodávky pro spotřebu na rok 2007 se tak meziročně zvýšila o 16,8 %. S výjimkou přelomu září a října se cena základního ročního pásma (baseload) v Německu držela v rozmezí 56 - 58 EUR/MWh. Trh s emisními povolenkami se po cenovém šoku z přelomu dubna a května zotavil a cena povolenky (forward 2006) se až do poloviny září pohybovala kolem 16 EUR/t. Od poloviny září pak můžeme pozorovat trvalý pokles hodnoty emisní povolenky až na současných 9 - 10 EUR/t.

## Segment Distribuce a prodej

|                         |         | Celkem           |                  | Česká republika  |                        |                  | Bulharsko        |                  | Rumunsko         |                  |
|-------------------------|---------|------------------|------------------|------------------|------------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|------------------|
|                         |         | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 | I. - III. Q 2006 | z toho: ČEZ Distribuce | I. - III. Q 2005 | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 | I. - III. Q 2006 | I. - III. Q 2005 |
| výnosy celkem           | mil. Kč | 68 044           | 52 356           | 51 582           | 21 305                 | 43 960           | 8 826            | 8 396            | 7 636            | x                |
| EBITDA                  | mil. Kč | 10 878           | 8 873            | 7 413            | 4 893                  | 7 545            | 1 803            | 1 328            | 1 662            | x                |
| EBIT                    | mil. Kč | 7 068            | 5 512            | 4 987            | 2 789                  | 4 909            | 1 028            | 603              | 1 054            | x                |
| prodej elektřiny        | TWh     | 32,4             | 26,7             | 23,7             | x                      | 21,0             | 5,9              | 5,8              | 2,8              | x                |
| z toho mimo Skupinu ČEZ | TWh     | 30,9             | 25,7             | 22,2             | x                      | 20,0             | 5,9              | 5,7              | 2,8              | x                |
| distribuce elektřiny    | TWh     | 36,9             | 29,1             | 24,5             | 24,5                   | 23,4             | 5,9              | 5,8              | 6,4              | x                |
| počet zaměstnanců       | osob    | 13 199           | 11 185           | 5 413            | 1 124                  | 6 284            | 4 784            | 4 901            | 3 002            | x                |

Netto poptávka po elektřině v České republice vzrostla zejména v důsledku pokračujícího hospodářského růstu meziročně o 1,8 TWh (tj. o 4,3 %). Po přepočtení na teplotní normál by nárůst činil 3,9 %. Spotřeba velkoobdobatelů (včetně účelové spotřeby výrobců) vzrostla o 4,4 % a poptávka maloodběratelů o 5,0 %, z toho 280 GWh (o 4,9 %) činil nárůst spotřeby podnikatelského maloodběru a o 525 GWh (o 5,1 %) vzrostla spotřeba domácností.

Výnosy meziročně vzrostly vlivem zahrnutí výsledků rumunské společnosti Electrica Oltenia, která ve stejném období roku 2005 nebyla součástí Skupiny ČEZ a vlivem meziročního zlepšení hospodaření bulharských distribučních společností. Pokud připočteme prodeje, které začátkem roku 2006 přebrala z ČEZ, a. s. (segment Výroba a obchod) prodejní společnost ČEZ Prodej, s.r.o. (segment Distribuce a prodej), představující 2,6 TWh, potom se objem prodeje elektřiny tohoto segmentu v České republice drží meziročně na stejné úrovni. Nižší růst EBIT v České republice je způsoben vyčleněním některých činností z bývalých regionálních energetických distribučních společností do segmentu Ostatní.

## Segment Těžba

|                   |         | Těžba               |                     | tis. tun                    | Odbyt uhlí          |                     |
|-------------------|---------|---------------------|---------------------|-----------------------------|---------------------|---------------------|
|                   |         | I. - III. Q<br>2006 | I. - III. Q<br>2005 |                             | I. - III. Q<br>2006 | I. - III. Q<br>2005 |
| výnosy celkem     | mil. Kč | 6 495               | 5 948               | odbyt uhlí celkem           | 15 968              | 16 140              |
| EBITDA            | mil. Kč | 2 758               | 2 997               | z toho: ČEZ                 | 11 805              | 12 826              |
| EBIT              | mil. Kč | 2 042               | 2 320               | zdroje nad 50 MW            | 2 061               | 1 235               |
| počet zaměstnanců | osob    | 3 518               | 3 590               | vývoz uhlí                  | 183                 | 156                 |
|                   |         |                     |                     | ostatní zdroje a obchodníci | 1 919               | 1 923               |

Protisměrný vývoj výnosů a EBIT je způsoben zejména metodickým vlivem při tvorbě rezervy na důlní škody. V roce 2005 byla vytvořena jednorázově koncem roku, avšak letos je tvořena průběžně. Její čerpání se předpokládá až v roce 2007.

### Ratingové hodnocení ČEZ, a. s.

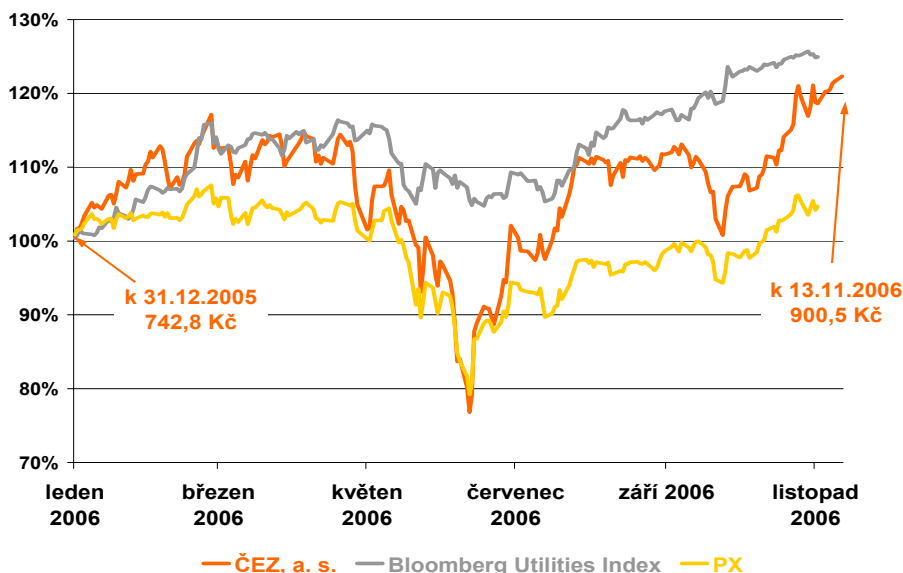
Standard & Poor's: „A-“ se stabilním výhledem

Moody's: „A2“ se stabilním výhledem

### Ostatní informace

- Dne 17. 10. emitoval ČEZ, a. s., eurobondy v objemu 500 mil. EUR se splatností 7 let a kupónem 4,125 %.
- Dne 2. 10. byla dokončena splněním poslední odkládací podmínky a navýšením základního kapitálu o 100 mil. EUR akvizice bulharské elektrárny Varna. Kupní cena akvizice činila 206 mil. EUR a dalších 40 mil. EUR investuje Skupina ČEZ v Bulharsku do energetických projektů.
- Dne 14. 9. získala dceřiná společnost ČEZ Srbija DOO licenci na obchod s elektřinou v Srbsku, které se tak stalo devátou zemí, v níž může Skupina ČEZ obchodovat s elektřinou. Srbsko se v rámci smlouvy o energetickém společenství s EU zavázalo spolu s dalšími zeměmi jihovýchodní Evropy k liberalizaci trhů s elektřinou a plynem.
- V průběhu července a srpna se rozšířily zahraniční majetkové účasti na cílovém trhu založením nových společností: ČEZ Laboratories Bulgaria EOOD, ČEZ Elektro Bulgaria AD (založeny v rámci unbundlingu v Bulharsku), ČEZ Srbija DOO a New Kosovo Energy L.L.C. (rozvojové aktivity na daném území).
- Dne 16. 10. byl v areálu Jaderné elektrárny Dukovany otevřen druhý sklad použitého jaderného paliva, jehož kapacita vystačí na 40 let.
- ČEZ, a. s., se zavázal vynaložit zisk z uspořené povolenek na opatření vedoucí ke snižování intenzity emisí skleníkových plynů, zejména v oblasti rozvoje obnovitelných zdrojů včetně využívání cíleně pěstovaných energetických plodin pro výrobu elektrické energie a tepla.
- Dne 3. 11. rozhodl Krajský úřad Jihočeského kraje o kolaudaci 1. i 2. bloku Jaderné elektrárny Temelín. Rozhodnutí nabylo právní moci dne 6. 11. 2006.
- Dne 21. 9. rezignoval místopředseda dozorčí rady Ing. Jiří Bis a na jeho místo byl kooptován náměstek ministra průmyslu a obchodu Ing. Tomáš Hüner. Novým členem dozorčí rady se dále stal Ing. Martin Kocourek.
- Dne 30. 10. se stal ČEZ, a. s., jediným akcionářem Severočeské energetiky, a.s.
- Dne 25. 10. bylo zahájeno obchodování s akcemi ČEZ, a. s., na varšavské burze cenných papírů (GPW). Trh reagoval růstem ceny akcie o 5 % a akcie ČEZ tvořily v tento den 13 % obchodů na GPW.

### Vývoj kurzu akcií ČEZ, a. s., v roce 2006 v porovnání s indexem Burzy cenných papírů Praha PX a Bloomberg Utilities Indexem



| Výkaz zisku a ztráty (mil. Kč)                                      | 7-9/2006 | 1-9/2006 | 7-9/2005 | 1-9/2005 | Rozvaha (mil. Kč)                                                                     | k 30.9.2006 | k 31.12.2005 |
|---------------------------------------------------------------------|----------|----------|----------|----------|---------------------------------------------------------------------------------------|-------------|--------------|
| provozní výnosy                                                     | 36 527   | 113 710  | 27 687   | 89 402   | aktiva celkem                                                                         | 353 574     | 324 209      |
| tržby za elektřinu                                                  | 34 153   | 105 798  | 25 694   | 82 910   | stálá aktiva                                                                          | 303 282     | 280 400      |
| tržby za teplo a ostatní výnosy                                     | 2 374    | 7 912    | 1 993    | 6 492    | dlouhodobý hmotný majetek, brutto                                                     | 457 055     | 439 416      |
| provozní náklady                                                    | 29 959   | 83 769   | 22 044   | 66 199   | oprávky a opravné položky                                                             | 215 774     | 199 756      |
| palivo                                                              | 2 835    | 8 084    | 2 220    | 6 752    | dlouhodobý hmotný majetek, netto                                                      | 241 281     | 239 660      |
| nákup energie a související služby                                  | 11 862   | 36 361   | 7 958    | 26 176   | jaderné palivo, netto                                                                 | 7 174       | 7 860        |
| opravy a údržba                                                     | 1 370    | 3 214    | 983      | 2 339    | nedokončené hmotné investice včetně poskytnutých záloh                                | 14 265      | 11 570       |
| odpisy                                                              | 7 408    | 18 358   | 5 143    | 15 180   | cenné papíry v ekvivalenci                                                            | 410         | 929          |
| osobní náklady                                                      | 3 508    | 10 089   | 3 271    | 8 955    | dlouhodobý finanční majetek, netto                                                    | 24 232      | 13 811       |
| materiál                                                            | 1 341    | 3 513    | 1 023    | 2 833    | dlouhodobý nehmotný majetek, netto                                                    | 15 128      | 6 046        |
| emisní povolenky                                                    | 45       | -471     | 0        | 0        | odložená daňová pohledávka                                                            | 792         | 524          |
| ostatní provozní náklady                                            | 1 590    | 4 621    | 1 446    | 3 964    | oběžná aktiva                                                                         | 50 292      | 43 809       |
| zisk před zdaněním a ostatními náklady a výnosy                     | 6 568    | 29 941   | 5 643    | 23 203   | peněžní prostředky a peněžní ekvivalenty                                              | 17 158      | 16 791       |
| ostatní náklady a výnosy                                            | -162     | 1 506    | 803      | 3 279    | pohledávky, netto                                                                     | 12 441      | 14 792       |
| nákladové úroky                                                     | 642      | 1 511    | 477      | 1 276    | pohledávky z titulu daně z příjmů                                                     | 2 175       | 1 478        |
| úroky z jaderných a ostatních rezerv                                | 470      | 1 416    | 606      | 1 817    | zásoby materiálu, netto                                                               | 4 759       | 3 671        |
| výnosové úroky                                                      | -221     | -511     | -111     | -292     | zásoby fosilních paliv                                                                | 1 040       | 756          |
| kurzové ztráty/zisky, netto                                         | -71      | -560     | -300     | 351      | emisní povolenky                                                                      | 2 649       | 134          |
| ztráta/zisk z prodeje dceřiných a přidružených podniků              | -12      | 225      | 0        | 193      | ostatní oběžná aktiva                                                                 | 10 070      | 6 187        |
| odpis záporného goodwillu                                           | 0        | 0        | 0        | -20      | pasiva celkem                                                                         | 353 574     | 324 209      |
| ostatní finanční náklady a výnosy, netto                            | -961     | -501     | 143      | 27       | vlastní kapitál                                                                       | 201 386     | 191 289      |
| výnosy z cenných papírů v ekvivalenci                               | -9       | -74      | -12      | -73      | vlastní kapitál akcionářů mateřského podniku                                          | 188 539     | 176 673      |
| zisk před zdaněním                                                  | 6 730    | 28 435   | 4 840    | 19 924   | základní kapitál                                                                      | 57 641      | 58 237       |
| daň z příjmů                                                        | 1 279    | 6 416    | 1 252    | 4 653    | nerozdělené zisky a kapitálové fondy                                                  | 130 898     | 118 436      |
| zisk po zdanění                                                     | 5 451    | 22 019   | 3 588    | 15 271   | menšinové podíly                                                                      | 12 847      | 14 616       |
| zisk po zdanění přiřaditelný na podíly akcionářů mateřského podniku | 5 221    | 21 125   | 3 453    | 14 581   | dlouhodobé závazky                                                                    | 82 540      | 81 429       |
| zisk po zdanění přiřaditelný na menšinové podíly                    | 230      | 894      | 135      | 690      | dlouhodobé dluhy bez části splatné během jednoho roku                                 | 30 180      | 30 586       |
| zisk na akci (EPS) v Kč - základní                                  |          | 35,8     |          | 24,7     | rezerva na vyřazení jaderného zařízení z provozu a uložení použitého jaderného paliva | 36 270      | 35 869       |
| zisk na akci (EPS) v Kč - zředěný                                   |          | 35,7     |          | 24,6     | ostatní dlouhodobé závazky                                                            | 16 090      | 14 974       |
|                                                                     |          |          |          |          | odložený daňový závazek                                                               | 26 042      | 18 555       |
|                                                                     |          |          |          |          | krátkodobé závazky                                                                    | 43 606      | 32 936       |
|                                                                     |          |          |          |          | krátkodobé úvěry                                                                      | 2 774       | 265          |
|                                                                     |          |          |          |          | část dlouhodobých dluhů splatná během jednoho roku                                    | 12 263      | 7 888        |
|                                                                     |          |          |          |          | obchodní a jiné závazky                                                               | 19 408      | 16 243       |
|                                                                     |          |          |          |          | závazky z titulu daně z příjmů                                                        | 9           | 630          |
|                                                                     |          |          |          |          | ostatní pasiva                                                                        | 9 152       | 7 910        |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |
|                                                                     |          |          |          |          |                                                                                       |             |              |