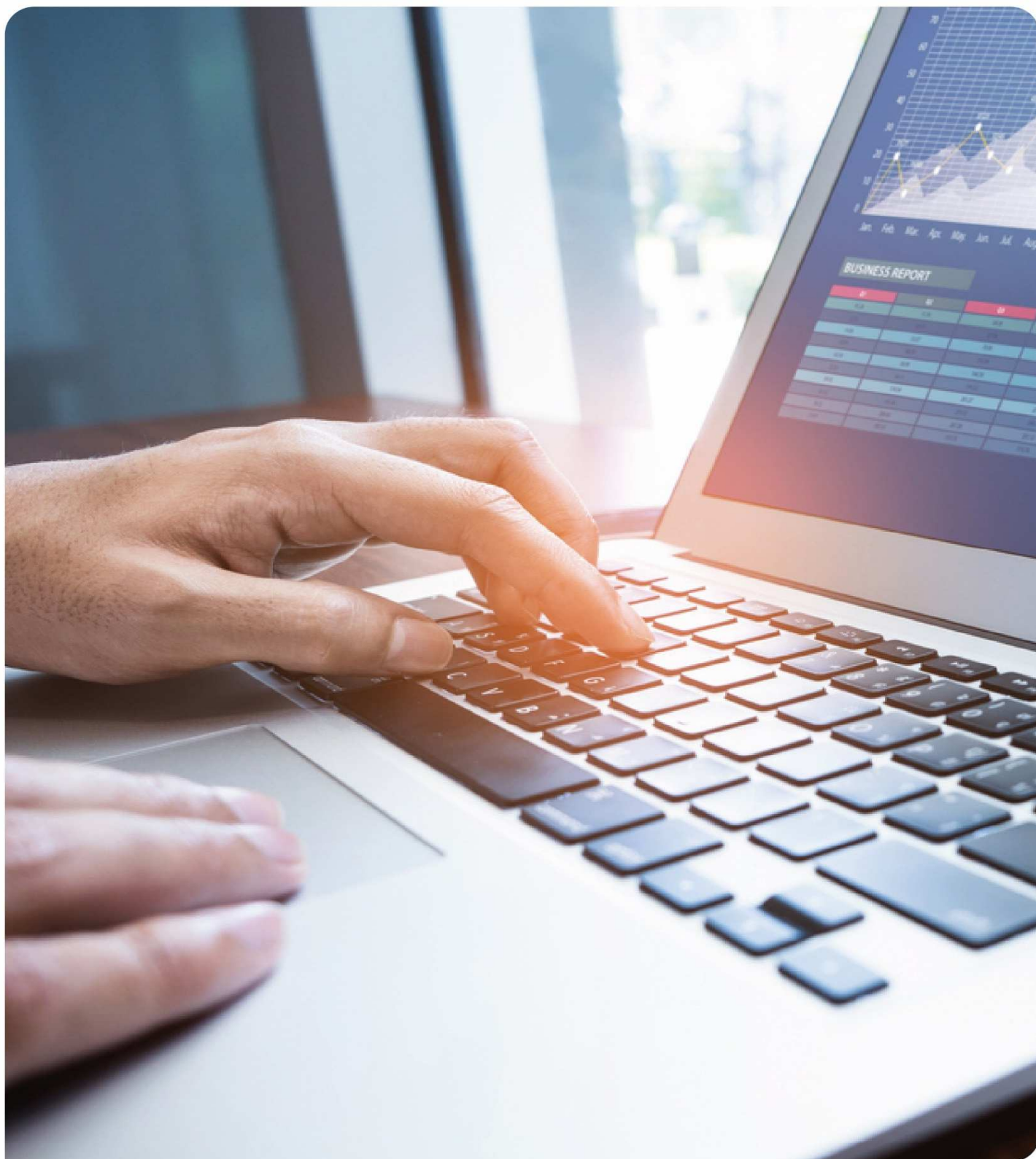




SKUPINA ASSECO CENTRAL EUROPE

**KONSOLIDOVANÁ ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA A SPRÁVA NEZÁVISLÉHO
AUDÍTORA O OVERENÍ KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY
K 31.12.2019**

**ZOSTAVENÁ PODĽA MEDZINÁRODNÝCH ŠTANDARDOV FINANČNÉHO
VÝKAZNÍCTVA PRIJATÝCH EURÓPSKOU ÚNIOU**

BRATISLAVA, 16. MAREC 2020

asseco

Konsolidovaná účtovná závierka skupiny Asseco Central Europe za rok končiaci sa 31. decembra 2019

Obsah

KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZISKOV A STRÁT A OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU	5
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ O FINANČNEJ POZÍCII.....	6
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ O FINANČNEJ POZÍCII.....	7
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ ZMIEN VO VLASTNOM IMANÍ.....	8
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ PEŇAŽNÝCH TOKOV	9
KONSOLIDOVANÝ VÝKAZ PEŇAŽNÝCH TOKOV	10
POZNÁMKY K ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE.....	11
I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	11
II. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRE ZOSTAVENIE KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY.....	12
2.1. Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky.....	12
2.2. Vyhlásenie o súlade.....	12
2.3. Funkčná mena a prezentácia meny	12
2.4. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady.....	12
2.5. Zmeny účtovných zásad Skupiny, nové štandardy a ich interpretácie, ktoré nadobudli účinnosť v sledovanom období.....	13
i. IFRS 16 – prvé uplatnenie.....	13
ii. Ostatné dodatky k IFRSm platné od 1.1.2019.....	17
2.6. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nevstúpili do platnosti	17
2.7. Opravy významných chýb minulých období	18
2.8. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch.....	18
i. Zmeny vyplývajúce z dokončenia procesu alokácie kúpnej ceny.....	18
III. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO CENTRAL EUROPE, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDÁCIÍ	20
IV. INFORMÁCIE O PREVÁDZKOVÝCH SEGMENTOCH	23
V. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT	25
5.1. Prevádzkové výnosy	25
i. Členenie tržieb segmentov podľa typu produktov	28
ii. Členenie tržieb segmentov podľa oblastí	28
iii. Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi podľa metódy vykazovania vo výkaze ziskov a strát ...	28
iv. Zostávajúce povinnosti plnenia	29
5.2. Prevádzkové náklady.....	29
i. Náklady na zamestnanecké požitky	30
ii. Zosúladenie odpisov a amortizačných poplatkov	30
5.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady	30
5.4. Finančné výnosy a náklady.....	32
5.5. Daň z príjmov právnických osôb	33
5.6. Zisk na akciu.....	35
5.7. Informácie o vyplatených dividendách	35
VI. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCII.....	36
6.1. Pozemky, budovy a zariadenia.....	36
6.2. Nehmotný majetok.....	37
6.3. Aktíva s právom na použitie	40
6.4. Goodwill	41
i. Nadobudnutie podielu v Turboconsult	43
ii. Nadobudnutie SCS	43
iii. Ukončenie procesu alokácie kúpnej ceny v DWC	44
6.5. Test na znehodnotenie.....	44
6.6. Investície v pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch.....	46
6.7. Subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi.....	47
6.8. Ostatný finančný majetok	48
6.9. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období	50

6.10.	Zásoby	51
6.11.	Pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky	52
6.12.	Peniaze a peňažné ekvivalenty	54
6.13.	Základné imanie	54
6.14.	Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere.....	55
6.15.	Ostatné finančné záväzky	56
6.16.	Záväzky z lízingu	57
6.17.	Obchodné záväzky a ostatné záväzky	60
6.18.	Zmluvné záväzky.....	60
6.19.	Rezervy	61
6.20.	Výdavky a výnosy budúcich období	63
6.21.	Transakcie so spriaznenými osobami.....	64
VII.	POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV	65
7.1.	Peňažné toky z prevádzkovej činnosti.....	65
7.2.	Peňažné toky z investičných činností.....	65
7.3.	Peňažné toky z finančných činností.....	65
VIII.	CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA	67
IX.	ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE	71
9.1.	Podmienené záväzky voči spriazneným osobám.....	71
9.2.	Podmienené záväzky voči tretím stranám.....	71
9.3.	Zamestnanci	72
9.4.	Odmeny pre audítov alebo spoločnosť autorizovanú na overenie účtovnej závierky... 73	
9.5.	Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti	73
9.6.	Riadenie kapitálu	73
9.7.	Sezónna a cyklická povaha podnikania.....	74
9.8.	Významné udalosti po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka .. 74	
9.9.	Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období	74

Konsolidovaná účtovná závierka zostavená k 31.12.2019 bola pripravená 16.3.2020 a schválená predstavenstvom spoločnosti Asseco Central Europe, a. s. dňa 16.3.2020.

Predstavenstvo:


RNDr. Jozef Klein

Predseda predstavenstva

Ing. Marek Grác

Podpredseda predstavenstva 

Ing. David Stoppani

Člen predstavenstva 

Ing. Branislav Tkáčik

Člen predstavenstva 

Bratislava, 16. marec 2020

Konsolidovaný výkaz ziskov a strát a ostatné súčasti komplexného výsledku

Skupina Asseco Central Europe

VÝKAZ ZISKOV A STRÁT	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2019	12 mesiacov končiacich 31.12.2018
			Prepracované
Tržby z predaja	<u>5.1.</u>	310 176	284 289
Náklady na predané výkony	<u>5.2.</u>	(221 290)	(205 007)
Hrubá obchodná marža		88 886	79 282
Náklady na predaj	<u>5.2.</u>	(18 550)	(18 342)
Administratívne náklady	<u>5.2.</u>	(24 788)	(23 718)
Čistý zisk z predaja		45 548	37 222
Ostatné prevádzkové výnosy	<u>5.3.</u>	670	1 215
Ostatné prevádzkové náklady	<u>5.3.</u>	(265)	(668)
Prevádzkový zisk		45 953	37 769
Finančné výnosy	<u>5.4.</u>	691	2 285
Finančné náklady	<u>5.4.</u>	(1 326)	(1 166)
Zisk pred zdanením a podiel na zisku pridružených spoločností		45 318	38 888
Daň z príjmov (splatná a odložená)	<u>5.5.</u>	(8 839)	(7 943)
Podiel na zisku pridružených spoločností	<u>6.6.</u>	323	146
Čistý zisk za obdobie		36 802	31 091
<i>Pripadajúci na:</i>			
Akcionárov Materskej spoločnosti		19 850	16 660
Nekontrolujúcich akcionárov		16 952	14 431
Základný / zriedený zisk na akciu pripadajúci na akcionárov Asseco Central Europe, a.s. (v EUR):	<u>5.6.</u>	0,93	0,78
OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU			
Čistý zisk za obdobie		36 802	31 091
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia v nasledujúcich obdobiach:			
Kurzové zisky/straty z prepočtu zahraničných dcérskych spoločností		1 037	(2 625)
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia nerozdelené medzi zisk alebo stratu v nasledujúcich obdobiach:			
Poistno-matematické zisky / (straty)		(105)	(44)
Daň z príjmov vykázaná priamo vo vlastnom imaní		21	11
Celkový ostatný komplexný výsledok, pripadajúci na:		953	(2 658)
Akcionárov Materskej spoločnosti		297	(1 054)
Nekontrolujúcich akcionárov		656	(1 604)
KOMPLEXNÝ VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA ZA OBDOBIE pripadajúci na:		37 755	28 433
Akcionárov Materskej spoločnosti		20 147	15 606
Nekontrolujúcich akcionárov		17 608	12 827

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii

Skupina Asseco Central Europe

AKTÍVA	Note	31.12.2019	31.12.2018 Prepracované
Dlhodobý majetok		201 043	169 536
Pozemky budovy a zariadenia	<u>6.1.</u>	14 571	16 106
Nehmotný majetok	<u>6.2.</u>	18 253	16 875
Aktíva s právom použitia	<u>6.3.</u>	24 513	-
Goodwill	<u>6.4.</u>	128 419	124 991
Investície do pridružených spoločností	<u>6.6.</u>	4 144	1 831
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	<u>6.11.</u>	1 547	2 276
Odložená daňová pohľadávka	<u>5.5.</u>	4 694	2 541
Ostatný nefinančný majetok		155	15
Ostatný finančný majetok	<u>6.8.</u>	2 916	4 284
Dlhodobé preddavky	<u>6.9.</u>	1 831	617
Krátkodobý majetok		120 133	108 072
Zásoby	<u>6.10.</u>	2 442	3 366
Preddavky	<u>6.9.</u>	5 623	6 265
Pohľadávky z obchodného styku	<u>6.11.</u>	48 351	50 854
Majetok vyplývajúci z kontraktov	<u>6.11.</u>	15 841	5 761
Daňové pohľadávky	<u>6.11.</u>	56	959
Pohľadávky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>6.11.</u>	1 843	1 459
Ostatné pohľadávky	<u>6.11.</u>	1 670	1 761
Ostatné finančné aktíva	<u>6.8.</u>	314	397
Ostatné nefinančné aktíva		7 110	1 402
Peniaze a peňažné ekvivalenty	<u>6.12.</u>	36 883	35 848
AKTÍVA CELKOM		321 176	277 608

Konsolidovaný výkaz o finančnej pozícii

Skupina Asseco Central Europe

VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY	Pozn.	31.12. 2019	31.12. 2018 Prepracované
Vlastné imanie (prípadajúce na akcionárov Materskej spoločnosti)		103 292	95 782
Základné imanie	<u>6.13.</u>	709	709
Emisné ážio		74 901	74 901
Transakcie s nekontrolujúcim podielom		(15 254)	(15 194)
Kurzové rozdiely z prepočtu dcérskych spoločností		(4 530)	(4 843)
Nerozdelený zisk		47 466	40 209
Nekontrolujúce podiely		84 533	79 626
Vlastné imanie spolu		187 825	175 408
Dlhodobé záväzky		36 328	21 340
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>6.14.</u>	7 729	13 310
Záväzky z finančného lízingu	<u>6.16.</u>	19 043	1 287
Ostatné finančné záväzky	<u>6.15.</u>	1 827	1 614
Odložený daňový záväzok	<u>5.5.</u>	3 329	2 163
Rezervy	<u>6.19.</u>	759	452
Výnosy budúcich období	<u>6.20.</u>	1 697	2 157
Záväzky vyplývajúce z kontraktov	<u>6.18.</u>	1 881	293
Ostatné záväzky	<u>6.17.</u>	63	64
Krátkodobé záväzky		97 023	80 860
Bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	<u>6.14.</u>	8 360	10 004
Záväzky z finančného lízingu	<u>6.16.</u>	6 417	574
Ostatné finančné záväzky	<u>6.15.</u>	7 988	1 341
Záväzky z obchodného styku	<u>6.17.</u>	27 460	28 650
Záväzky vyplývajúce z kontraktov	<u>6.18.</u>	14 733	11 418
Daňový záväzok	<u>6.17.</u>	2 598	1 085
Záväzky voči štátu a lokálnym rozpočtom	<u>6.17.</u>	10 177	9 461
Ostatné záväzky	<u>6.17.</u>	4 350	3 893
Rezervy	<u>6.19.</u>	2 458	2 787
Výnosy budúcich období	<u>6.19.</u>	867	1 291
Výdavky budúcich období	<u>6.19.</u>	11 615	10 356
ZÁVÄZKY SPOLU		133 351	102 200
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY SPOLU		321 176	277 608

Konsolidovaný výkaz zmien vo vlastnom imaní

Skupina Asseco Central Europe

Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Neroz-delený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontro-lujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2019 (prepracované)	709	74 901	(4 843)	25 015	95 782	79 626	175 408
Dopad implementácie IFRS 16				(402)	(402)	(919)	(1 321)
K 1.1.2019 (prepracované, vrátane dopadu implementácie IFRS 16)	709	74 901	(4 843)	24 613	95 380	78 707	174 087
Zisk po zdanení za obdobie	-	-	-	19 850	19 850	16 952	36 802
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie	-	-	313	(16)	297	656	953
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie	-	-	313	19 834	20 147	17 608	37 755
Dividendy za rok 2018 <u>5.7.</u>	-	-	-	(12 175)	(12 175)	(11 632)	(23 807)
Predajná opcia na nekontrolujúce podiely	-	-	-	52	52	(52)	-
Nárast vlastníctva Materskej spoločnosti	-	-	-	(112)	(112)	112	-
Zánik kontroly	-	-	-	-	-	(210)	(210)
K 31.12.2019	709	74 901	(4 530)	32 312	103 292	84 533	187 825

Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností	Neroz-delený zisk	Kapitál pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	Nekontro-lujúce podiely	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2018 (prepracované)	709	74 901	(3 797)	24 442	96 255	73 078	169 333
Zisk po zdanení za obdobie	-	-	-	16 660	16 660	14 431	31 091
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia za obdobie	-	-	(1 046)	(8)	(1 054)	(1 604)	(2 658)
Komplexný výsledok hospodárenia za obdobie	-	-	(1 046)	16 652	15 606	12 827	28 433
Dividendy za rok 2017 <u>5.7.</u>	-	-	-	(12 389)	(12 389)	(9 166)	(21 555)
Nadobudnutie nekontrolujúcich podielov v spoločnostiach	-	-	-	-	-	615	615
Predajná opcia na nekontrolujúce podiely	-	-	-	3 485	3 485	5 674	9 159
Nárast vlastníctva Materskej spoločnosti	-	-	-	(9 211)	(9 211)	(1 422)	(10 633)
Pokles vlastníctva Materskej spoločnosti	-	-	-	(33)	(33)	89	56
Pridelenie spoločného kontrolného kapitálu pre nekontrolujúce podiely	-	-	-	2 069	2 069	(2 069)	-
K 31.12.2018	709	74 901	(4 843)	25 015	95 782	79 626	175 408

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov

Skupina Asseco Central Europe

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2019	12 mesiacov končiacich 31.12.2018
Peňažné toky z prevádzkovej činnosti			
Zisk pred zdanením a podiel na zisku z pridružených spoločností		45 318	38 888
Úpravy spolu:		13 517	7 747
Odpisy		15 370	10 548
Zmeny pracovného kapitálu	7.1.	(2 217)	(1 583)
Úrokové výnosy a náklady		800	106
Zisk (strata) z kurzových rozdielov		(68)	204
Zisk (strata) z finančných aktív (ocenenie, likvidácia, atď.)		(179)	48
Ostatné finančné príjmy (výdavky)		74	(1 551)
Zisk (strata) z vyradenia hmotného a nehmotného majetku		(195)	(391)
Zníženie hodnoty odpisov hmotného a nehmotného majetku		-	321
Zisk (strata) z likvidácie hmotného a nehmotného majetku		(3)	42
Ostatné úpravy k zisku pred zdanením		(65)	3
Peňažné toky vytvorené z prevádzkovej činnosti		58 835	46 635
Zaplatená daň z príjmov		(7 416)	(11 129)
Čisté peňažné toky z prevádzkových činností		51 419	35 506
Peňažné toky z investičných činností			
Príjmy peňažných prostriedkov		2 513	10 964
Príjem z predaja dlhodobého hmotného a nehmotného majetku		919	307
Peniaze a peňažné ekvivalenty v kupovaných dcérskych spoločnostiach		223	1 533
Predaj podielov dcérskych spoločností		267	2 206
Čistý dlh v predaných dcérskych spoločnostiach			1 512
Predaj/prevod finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok		-	82
Predaj investícií v ostatných dlhových nástrojoch ocenených v zostatkovej hodnote		718	300
Príjmy z poskytnutých úverov		71	4 674
Prijaté úroky		43	173
Prijaté dividendy		272	177
Výdaje peňažných prostriedkov		(19 791)	(25 010)
Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku	7.2.	(4 794)	(7 385)
Výdavky spojené s výskumom a vývojom		(3 893)	(6 175)
Obstaranie dcérskych spoločností	7.2.	(3 764)	(9 403)
Obstaranie/prevod finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok		(182)	-
Obstaranie finančných aktív ocenených v reálnej hodnote cez ostatné položky komplexného výsledku		(38)	(12)
Obstaranie investícií v ostatných dlhových nástrojoch ocenených v zostatkovej hodnote		(2 718)	(718)
Poskytnuté úvery a otvorené termínové úvery	7.2.	(4 402)	(1 317)
Čisté peňažné toky z investičných činností		(17 278)	(14 046)

Konsolidovaný výkaz peňažných tokov

Skupina Asseco Central Europe (pokračovanie)

	Pozn.	12 mesiacov končiacich 31.12.2019	12 mesiacov končiacich 31.12.2018
Peňažné toky z finančných činností			
Príjmy peňažných prostriedkov		5 258	12 000
Príjmy z bankových a iných úverov	<u>7.3.</u>	5 258	12 000
Výdaje peňažných prostriedkov		(38 425)	(34 014)
Nadobudnutie nekontrolujúcich podielov		-	(9 498)
Splatenie bankových a iných úverov	<u>7.3.</u>	(12 271)	(1 951)
Splatenie záväzkov z finančného lízingu	<u>7.3.</u>	(6 489)	(575)
Platené úroky	<u>7.3.</u>	(989)	(317)
Dividendy vyplácané akcionárom Materskej spoločnosti	<u>7.3.</u>	(5 827)	(12 387)
Dividendy vyplácané na nekontrolujúce podiely	<u>7.3.</u>	(12 849)	(9 286)
Čisté peňažné toky z finančných činností		(33 167)	(22 014)
Prírastok (úbytok) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov		974	(554)
Kurzové rozdiely		151	(180)
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 1.1.	<u>6.12.</u>	31 600	32 334
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 31.12.	<u>6.12.</u>	32 725	31 600

Poznámky k účtovnej závierke

I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE

Materskou spoločnosťou skupiny Asseco Central Europe (ďalej len „Skupina“) je Asseco Central Europe, a. s. (ďalej len „Spoločnosť“ „Materská spoločnosť“ „Asseco Central Europe, a. s. (SK)“, „ACE SK“), akciová spoločnosť so sídlom na adrese Trenčianska 56/A, 821 09 Bratislava, Slovenská republika.

Jej IČO je 35760419 a DIČ: 2020254159.

Spoločnosť bola založená dňa 16.12.1998 a zmenila svoje pôvodné obchodné meno spoločnosti ASSET Soft a.s. na Asseco Slovakia, a.s. v septembri 2005. Dňa 28.4.2010 Spoločnosť opäť zmenila meno z Asseco Slovakia, a.s. na Asseco Central Europe, a. s. a bola zapísaná do Obchodného registra Okresného súdu Bratislava I, Slovenskej republiky v rovnaký deň.

Dňa 10.10.2006 vstúpila Spoločnosť na Varšavskú burzu cenných papierov.

Dňa 28.11.2016 mimoriadne valné zhromaždenie Spoločnosti prijalo rozhodnutie o vyradení z obchodovania s jej akciami na Varšavskej burze cenných papierov a o zmene typu akcií Spoločnosti zo zaknihovaných akcií na doručiteľ a na akcie vydané ako listinné akcie na meno (materializované akcie). V dôsledku tohto rozhodnutia Spoločnosť prestala byť verejnou akciovou spoločnosťou a stala sa súkromnou akciovou spoločnosťou podľa slovenského práva. Dňa 27.12.2016 spoločnosť podala žiadosť o udelenie súhlasu k zmene formy akcií zo zaknihovaných na listinné poľskému Úradu pre finančný dohľad a rozhodnutie nadobudlo právoplatnosť dňa 22.05.2017.

Základným predmetom podnikania Asseco Central Europe, a. s. (SK) je produkcia softvéru, predaj hardvéru a softvéru a poskytovanie služieb a konzultácií spojených so softvérom a hardvérom. Ostatné spoločnosti Skupiny majú podobné operácie.

Okrem komplexných IT služieb, Skupina tiež predáva tovar, najmä počítačový hardvér. Predaj tovaru je do značnej miery spojený s poskytovaním služieb softvérovej implementácie.

Priama materská spoločnosť Spoločnosti je Asseco International, a.s., Trenčianska 56/A, 921 09 Bratislava, Slovenská republika, ktorá je vo výhradnom vlastníctve vrcholovej materskej spoločnosti skupiny Asseco t.j. Asseco Poland S.A. Asseco Poland S.A. so sídlom ul. Olchowa 14, 35-322 Rzeszów, Poľsko zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku za skupinu Asseco do ktorej patrí skupina Asseco Central Europe. K 31.12.2019 vlastnilo Asseco International, a.s. 91,33%-ný podiel v spoločnosti Asseco Central Europe, a.s.

Asseco Central Europe, a. s. nie je neobmedzene ručiacim spoločníkom v inej spoločnosti.

II. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRE ZOSTAVENIE KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY

2.1. Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky

Konsolidovaná účtovná závierka Skupiny bola zostavená v súlade s princípom historických cien s výnimkou finančného majetku oceneného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát, finančného majetku oceneného v amortizovanej hodnote, finančných záväzkov ocenených v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát a finančných záväzkov ocenených v amortizovanej hodnote.

Prezentačnou menou tejto konsolidovanej účtovnej závierky je euro (EUR). Všetky položky sú prezentované v tisícoch EUR, ak nie je uvedené inak.

Táto konsolidovaná účtovná závierka je zostavená za predpokladu nepretržitého pokračovania Skupiny v činnosti. Do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky nie sú Predstavenstvu známe okolnosti, ktoré by indikovali, že Skupina nie je schopná pokračovať vo svojej činnosti.

2.2. Vyhlásenie o súlade

Táto účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi pre finančné výkazníctvo ("IFRS"), v znení prijatom Európskou úniou ("EU IFRS").

K dátumu schválenia zverejnenia tejto účtovnej závierky, s ohľadom na prebiehajúci proces zavádzania štandardov IFRS v Európskej únii ako aj v Skupine v rozsahu účtovných zásad, ktoré Skupina používala, nie je žiadny rozdiel medzi IFRS a EU IFRS.

IFRS obsahujú štandardy a interpretácie schválené Radou pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného vykazovania ("IFRIC").

Niektoré spoločnosti Skupiny vedú účtovníctvo v súlade s účtovnými postupmi platnými podľa ich miestnych legislatív a pravidiel. Konsolidovaná účtovná závierka môže zahŕňať úpravy neuvedené v účtovných knihách takýchto spoločností Skupiny, ktoré boli zavedené pre úpravu účtovnej závierky týchto subjektov do IFRS.

2.3. Funkčná mena a prezentácia meny

Prezentačná mena v konsolidovanej účtovnej závierke je Euro (EUR) a všetky údaje sú prezentované v tisícoch, ak nie je uvedené inak.

Funkčná mena stanovená materskou spoločnosťou a zároveň aj prezentačná mena v tejto konsolidovanej účtovnej závierke je Euro (EUR). Funkčné meny aplikované našimi dcérskymi spoločnosťami konsolidovanými v tejto závierke sú meny hlavného podnikateľského prostredia, v ktorom jednotlivé firmy fungujú.

Pre účely konsolidácie, účtovné závierky našich zahraničných dcérskych spoločností sú prepočítané do meny EUR použitím výmenných kurzov stanovených Európskou Centrálnou bankou na konci sledovaného obdobia v prípade výkazu o finančnej situácii, alebo použitím aritmetického priemeru takých výmenných kurzov ako sú publikované Európskou Centrálnou bankou platné v posledný deň v mesiaci počas sledovaného obdobia v prípade výkazu komplexného výsledku ako aj výkazu peňažných tokov. Efekty takýchto prepočtov sú vykazované v základnom kapitáli ako "Kurzové rozdiely vznikajúce z prepočtu zahraničných prevádzok".

2.4. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady

Zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky v súlade s IFRS vyžaduje použitie úsudku, predpokladov a odhadov, ktoré ovplyvňujú vykázané hodnoty výnosov, nákladov, majetku a záväzkov a vykazovanie podmienených záväzkov. Hoci použité účtovné odhady a predpoklady boli robené pri najlepšom súčasnem vedomí manažmentu Skupiny o súčasných udalostiach a okolnostiach, skutočné výsledky sa môžu od týchto predpokladov odlišovať.

V poznámkach k účtovnej závierke sú prezentované popisy hlavných oblastí, ktoré boli predmetom účtovných a manažérskych odhadov, a ktorých zmeny by mohli významne ovplyvniť budúce výsledky Skupiny.

2.5. Zmeny účtovných zásad Skupiny, nové štandardy a ich interpretácie, ktoré nadobudli účinnosť v sledovanom období

Účtovné zásady (politiky) prijaté pri zostavení tejto konsolidovanej účtovnej závierky sú v súlade s kritériami používanými pre zostavenie Skupinovej konsolidovanej účtovnej závierky k 31.12.2018, okrem prijatia nového štandardu, a to IFRS 16 „Lízingy“, ktorý je detailne popísaný nižšie.

i. IFRS 16 – prvé uplatnenie

Skupina Asseco zaviedla IFRS 16 „Lízingy“ od 1. januára 2019 v súlade s usmernením o prechode ustanoveným v štandarde. Vplyv prijatia tohto štandardu na konsolidované finančné údaje Skupiny je uvedený nižšie v týchto poznámkach.

Skupina uplatnila IFRS 16 retrospektívne tak, že vykázala kumulatívny efekt uplatňovania tohto štandardu spätne ako úpravu počiatočného zostatku nerozdeleného zisku k 1. januáru 2019. V súlade s odsekom C8 písm. B) IFRS 16 Skupina vyčíslila majetok určený na okamžité použitie k jednotlivým nájomným zmluvám buď v ich účtovnej hodnote, ako keby sa štandard IFRS 16 uplatňoval od dátumu začatia lízingu, alebo vo výške rovnajúcej sa nájomnému záväzku k dátumu prvotného uplatňovania tohto štandardu a to k 1. januáru 2019.

K 31. decembru 2018 bola skupina ACE zmluvnou stranou kontraktov, ktoré boli klasifikované v súlade s IAS 17 buď ako operatívny lízing vrátane zmlúv na trvalé užívanie pôdy (záväzky z týchto zmlúv boli vykázané ako podsúvahové záväzky), alebo ako finančné lízingy.

Najväčší vplyv na túto priebežnú skrátenú konsolidovanú účtovnú závierku malo precenenie zmlúv, ktoré sa považovali za operatívny lízing do 31. decembra 2018 (vrátane pôvodných zmlúv o prenájme kancelárskych budov), ako aj primerané preceňovanie zmlúv na trvalé užívanie pozemkov, o ktorých sa predpokladá, že spĺňajú definíciu lízingu podľa IFRS 16. Skupina však neprehodnotila žiadne zmluvy na prenájom IT hardvéru, kde sa prenájaté vybavenie ohodnocuje nízkou hodnotu. V rámci procesu preceňovania zmlúv Skupina uplatnila úrokovú sadzbu pôžičky nájomcu vypočítanú ako súčet marže z investičného úveru primerane zabezpečeného prenájatým majetkom (pre každú zo spoločností skupiny) a úrokovú sadzbu kótovanú pre nástroje IRS alebo úrokovú sadzbu z dlhopisov v mene, v ktorej je uzavretá lízingová zmluva. Ako marža, tak úroková sadzba IRS / úroková sadzba dlhopisu boli vybrané tak, aby sa zhodovali s podmienkami prenájmu.

Praktické nástroje povolené podľa IFRS 16 použité k dátumu prechodu

- Skupina neuplatňovala IFRS 16 na zmluvy, ktoré boli predtým identifikované ako dohody obsahujúce lízing v súlade s IAS 17 a IFRIC 4;
- Skupina uplatnila jednotnú diskontnú sadzbu na portfólio lízingov s podobnými charakteristikami (t. j. zmluvy s podobnou dobou prenájmu uzavreté v rovnakej mene a pre podobnú triedu podkladových aktív);
- Zmluvy o operatívnom lízingu, pri ktorých zostávajúca doba lízingu končí do 12 mesiacov od 1. januára 2019, sa považovali za krátkodobý prenájom, a preto sa ich vykazovanie v účtovnej závierke nezmenilo;
- Zmluvy o operatívnom lízingu, v ktorých má podkladové aktívum nízku hodnotu (napr. Kancelárske vybavenie, malé vybavenie IT), sa opätovne neprehodnotili a ich vykázanie zostalo nezmenené;
- Skupina použila spätný pohľad pri určovaní doby lízingu (napr. ak zmluva obsahovala možnosť predĺženia alebo ukončenia lízingu);
- Skupina vylúčila počiatočné priame náklady z ocenenia majetku na používanie k dátumu prvotného použitia;
- Skupina neoddeľovala lízingové komponenty a ne-lízingové komponenty.

Vplyv prijatia IFRS 16 k 1. januáru 2019

Nasledujúca tabuľka predstavuje vplyv prijatia IFRS 16 na súvahu Skupiny k 1. januáru 2019. Skutočný dopad uvedený v tabuľke sa líši od očakávaného dopadu, ktorý bol zverejnený v našej konsolidovanej účtovnej závierke za rok končiaci sa 31. decembra 2018, pretože sa zmenili konečné rozhodnutia manažmentu spoločnosti, najmä pokiaľ ide o možnosti predĺženia určitých zmlúv, v dôsledku čoho Skupina vykázala vo svojom konsolidovanom výkaze o finančnej pozícii vyššie aktíva a pasíva z lízingových zmlúv zostavenom k dátumu 1. januára 2019.

Vplyv IFRS 16 na výkaz o finančnej pozícii Skupiny	1. 1. 2019 tis. EUR
Aktíva	24 965
Aktíva na okamžité použitie	24 303
Aktíva predtým vykázané ako pozemky, budovy a zariadenia	(2 203)
Odložená daňová pohľadávka	2 865
Závazky	26 286
Odložený daňový záväzok	2 563
Závazok z nájmu	23 642
- dlhodobý	17 400
- krátkodobý	6 242
Rezervy	19
Ostatné záväzky	62
Vplyv na imanie, vrátane:	(1 321)
Nerozdelený zisk	(402)
Nekontrolujúce podiely	(919)

Vyššie uvedený vplyv súvisí s nájomom kancelárskych priestorov Skupinou, ktorá bola predtým vykazovaná ako operatívny lízing v súlade s IAS 17. Vzhľadom na to, že takmer všetky nájomné zmluvy boli uzavreté na obdobie dlhšie ako 12 mesiacov, Skupina primerane preceňovala súvisiace záväzky, ktoré sa predtým zverejšňovali ako podsúvahové záväzky, ako aj záväzky vyplývajúce zo zmlúv na trvalé užívanie pôdy a reklasifikovala ich ako záväzky z lízingu pomocou úrokovej sadzby nájomcu. Vplyv na nerozdelený zisk bol výsledkom prehodnotenia niektorých zmlúv, akoby bol IFRS 16 účinný od ich začiatku, čo sa rovná uznaniu úrokových nákladov vzniknutých v predchádzajúcich rokoch a akumulovaného odpisu vykázaného do 1. januára 2019 v zostatku nerozdeleného zisku. Nasledujúca tabuľka uvádza odsúhlasenie lízingových záväzkov podľa IAS 17 zverejnených k 31. decembru 2018 s lízingovými záväzkami odhadnutými v súlade s IFRS 16 k 1. januáru 2019:

	Záväzok z nájmu
Záväzky z finančného prenájmu k 31. decembru 2018 (IAS 17)	1 861
Záväzky (a ich zmeny) neuvedené vo výkaze o finančnej situácii k 31. Decembru 2018, z toho:	23 642
Záväzky z operatívneho prenájmu k 31. decembru 2018 (IAS 17)	15 256
Diskont vypočítaný pomocou úrokovej sadzby nájomcu a zmien v odhadoch Skupiny týkajúcich sa možností predĺženia alebo ukončenia nájomných zmlúv, ktoré boli predtým klasifikované ako operatívny lízing	14 317
Záväzky zo zmlúv na trvalé užívanie pôdy vykázané pôvodne vo výkaze o finančnej situácii k 1. januáru 2019	-
Krátkodobé líziny (praktický prostriedok umožňujúci nevykazovanie záväzkov k 1. januáru 2019)	(5 926)
Líziny aktív s nízkou hodnotou (praktický prostriedok umožňujúci nevykazovanie záväzkov k 1. januáru 2019)	-
Zmluvy obsahujúce poskytovanie služieb	(24)
Úpravy vyplývajúce zo zmien indexu alebo úrokovej sadzby ovplyvňujúcej variabilné splátky nájomného	19
Záväzky z prenájmu k 1. januáru 2019	25 503

Vplyv prijatia IFRS 16 na výkaz ziskov a strát za rok končiaci sa 31. decembra 2019

V nasledujúcej tabuľke je uvedený vplyv uplatňovania IFRS 16 na výkaz ziskov a strát skupiny Asseco Central Europe za rok končiaci sa 31. decembra 2019.

Vplyv IFRS 16 na výkaz ziskov a strát Skupiny	Rok končiaci sa 31. decembra 2019 (v súlade s IFRS 16)	Úprava z dôvodu prijatia IFRS 16	Rok končiaci sa 31. decembra 2019 (okrem prijatia IFRS 16 - sumy v súlade s IAS 17)
Prevádzkové príjmy (spolu)	310 846	32	310 814
Prevádzkové náklady (spolu)	(264 893)	598	(265 491)
z toho odpisy prenajatého, lízované a trvalo užívaného majetku	(6 364)	(5 896)	(468)
z toho nájomné	(699)	6 494	(7 193)
Prevádzkový zisk (strata)	45 953	630	45 323
Finančné činnosti (netto)	(635)	(703)	68
Zisk (strata) pred zdanením	45 318	(73)	45 391
Daň z príjmov právnických osôb (splatný a odložený daňový výdavok)	(8 839)	49	(8 888)
Podiel na ziskoch pridružených a spoločných podnikov	323	0	323
Čistý zisk (strata)	36 802	(24)	36 826
Priradiť k:			
Akcionárom Materskej Spoločnosti	19 850	(80)	19 930
Nekontrolujúcim podielom	16 952	56	16 896

* odpisy majetku držaného na základe zmlúv o finančnom lízingu v súlade s IAS 17

Zmeny v účtovných zásadách Skupiny zavedené v dôsledku prijatia IFRS 16 - Skupina vystupuje ako nájomca

IFRS 16 zaviedol jednotný účtovný model na vykazovanie lízingu v účtovných knihách nájomcu - štandard vo všeobecnosti znamená, že so všetkými dohodami o prenájme sa zaobchádza rovnako ako v predchádzajúcom modeli na vykazovanie finančného prenájmu podľa IAS 17. Nový štandard nahradil predtým uplatniteľný štandard IAS 17 a interpretácie IFRIC 4, SIC 15 a SIC 27.

V súlade s IFRS 16 je zmluva lízingom alebo obsahuje lízing, ak poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného majetku počas časového obdobia výmenou za protihodnotu. Právo na kontrolu použitia sa prevádza na základe zmluvy, ak nájomca má právo na obidve z nasledujúcich možností:

- získať v podstate všetky ekonomické výhody z používania identifikovaného majetku; a
- riadiť použitie identifikovaného majetku.

Od 1. januára 2019 preto Skupina všetky práva vyplývajúce z dohôd o prenájme, nájme alebo použití (vrátane užívania pozemkov), ktoré spĺňajú uvedenú definíciu, ohodnotila a vykázala vo svojom konsolidovanom výkaze o finančnej situácii ako samostatný riadok nazvaný aktíva s právom na použitie (predstavujúce podkladové aktíva).

Vyššie uvedené zásady identifikácie lízingov Skupina uplatňuje od dátumu prijatia štandardu; Skupina však využila praktický prostriedok povolený podľa IFRS 16, aby prehodnotila, či je zmluva lízingom alebo či obsahuje lízing k dátumu prvotného uplatnenia nového štandardu v súvislosti so zmluvami, ktoré boli uzatvorené pred dátumom prvotného uplatňovania zmluvy.

Počiatočné vykázanie a ocenenie majetku s právom použitia

Od 1. januára 2019 v prípade zmlúv identifikovaných ako lízing vykazuje Skupina aktíva na okamžité použitie k dátumu začatia lízingu (t.j. dátum, od ktorého je prenajatý majetok k dispozícii na použitie Skupinou).

Aktíva s právom na použitie sa prvotne vykazujú v obstarávacej cene.

Náklady na aktíva s právom použitia zahŕňajú: sumu počiatočného ocenenia záväzku z prenájmu; všetky nájomné platby uskutočnené k dátumu začatia alebo pred ním, mínus všetky prijaté nájomné stimuly; akékoľvek počiatočné priame náklady, ktoré vznikli nájomcovi; a odhad nákladov, ktoré vzniknú nájomcovi pri demontáži a odstránení podkladového aktíva.

Následné ocenenie majetku s právom použitia

Skupina oceňuje majetok z používania s použitím nákladového modelu, ktorý je v obstarávacej cene zníženej o oprávky a straty zo zníženia hodnoty a upravený o prípadné prehodnotenie lízingového záväzku (tj úpravy, pri ktorých sa nemusí účtovať ako o samostatnom nájme).

Skupina odpisuje majetok na použitie v zásade použitím rovnomernej metódy. Ak prenajímateľ prevedie vlastníctvo podkladového aktíva na Skupinu do konca doby lízingu alebo ak náklady na majetok z použitia reflektujú, že Skupina uplatní kúpnu opciu, Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do konca doby použiteľnosti podkladového aktíva. V opačnom prípade Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do skoršieho z dátumov - konca doby použiteľnosti majetku na použitie alebo do konca doby lízingu

Skupina uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty majetku na použitie.

Záväzok z lízingu – počiatočné rozpoznanie

K dátumu začatia lízingu Skupina oceňuje lízingový záväzok v súčasnej hodnote splatných lízingových splátok k tomuto dátumu. Skupina splátky nájomného diskontuje pomocou úrokovej sadzby nájomcu.

Lízingové splátky zahŕňajú: fixné platby (vrátane podstatných fixných lízingových splátok) mínus všetky prijaté pohľadávky z lízingu; variabilné splátky nájomného, ktoré závisia od indexu alebo sadzby; sumy, o ktorých sa očakáva, že budú splatné na základe záruk na zostatkovú hodnotu; realizačnú cenu kupnej opcie (ak si je Skupina primerane istá, že túto opciu uplatní); a platby pokút za ukončenie lízingu (ak si je Skupina primerane istá, že túto možnosť využije).

Variabilné splátky lízingu, ktoré nezávisia od indexu alebo sadzby, sa okamžite vykazujú ako náklady v období, v ktorom nastane udalosť alebo stav, ktorý tieto platby vyvoláva.

Záväzok z lízingu - následné ocenenie

V nasledujúcich obdobiach sa výška lízingového záväzku zníži o vyplatené lízingové splátky a zvýši o úroky akumulované z tohto záväzku. Takýto úrok vypočítava Skupina pomocou úrokovej sadzby nájomcu, ktorá predstavuje súčet bezrizikovej úrokovej sadzby (určenej spoločnosťami Skupiny na základe kotácií príslušných derivátov IRS alebo úrokových sadzieb zo štátnych dlhopisov v príslušných menách) a prémie za kreditné riziko pre spoločnosti Skupiny (kvantifikovaná na základe marží ponúkaných spoločnostiam zo Skupiny na investičné pôžičky primerane zabezpečené aktívami týchto spoločností).

Ak je predmetom lízingovej zmluvy zmena zahŕňajúca zmenu doby lízingu, revidovanú sumu v podstate fixných lízingových splátok alebo zmenu posúdenia možnosti odkúpenia podkladového aktíva, záväzok z lízingu sa preceňuje tak, aby odrážal také zmeny. Preceňovanie lízingového záväzku si vyžaduje, aby sa príslušne upravil majetok na použitie.

Praktické nástroje na krátkodobý prenájom a prenájom aktív s nízkou hodnotou

Skupina uplatňuje praktický prostriedok na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, ktoré sa uzatvárajú na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od dátumu začiatku nájmu.

Kdežto praktický prostriedok pri prenájme majetku s nízkou hodnotou používa Skupina predovšetkým na nájom hardvéru a iného vybavenia IT s nízkou počiatočnou hodnotou. Podľa pokynov rady pre medzinárodné účtovné štandardy sa položky, ktorých hodnota nepresahuje 5 000 USD, môžu považovať za aktíva s nízkou hodnotou.

V oboch uvedených výnimkách sa nájomné splátky vykazujú ako náklady v zásade rovnomerne v období, s ktorým súvisia. V takom prípade Skupina neuznáva žiadny majetok na použitie alebo zodpovedajúce finančné záväzky.

Výnimky z uplatňovania IFRS 16

Skupina neuplatňuje ustanovenia IFRS 16 na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, pre ktoré sú podkladové aktíva vykázané ako nehmotný majetok. Okrem toho sa IFRS 16 nevzťahuje na licenčné zmluvy na duševné vlastníctvo, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti IFRS 15.

Odhady a odborné posúdenie pri prijímaní IFRS 16

Na účely prijatia a uplatňovania IFRS 16 bola Skupina povinná vykonať rôzne odhady a vykonať profesionálny úsudok. Týkalo sa to najmä posúdenia doby nájmu v zmluvách uzatvorených na dobu neurčitú, ako aj v zmluvách, ktoré poskytli Skupine možnosť predĺženia lízingu. Pri určovaní doby lízingu musela Skupina vziať do úvahy všetky relevantné skutočnosti a okolnosti, ktoré vytvárajú ekonomickú motiváciu na využitie alebo nevyužitie možnosti predĺženia lízingu alebo možnosti ukončenia lízingu. Pri určovaní doby prenájmu skupina zohľadnila aj výšku

výdavkov vynaložených na prispôsobenie prenajatého majetku individuálnym potrebám a v prípade prenájmu nehnuteľností - veľkosť trhu v danom mieste a špecifiká prenajatého majetku.

Skupina vystupujúca ako prenajímateľ

Účtovníctvo prenajímateľov podľa IFRS 16 sa v porovnaní s predchádzajúcim prístupom vyžadovaným IAS 17 podstatne nemenilo. Prenajímateľa naďalej zaobchádzajú so všetkými nájomnými zmluvami podľa rovnakých kritérií, aké sú špecifikované v IAS 17, a preto sa každý lízing klasifikuje ako operatívny lízing alebo finančný lízing. Pokiaľ ide o lízingové zmluvy, v ktorých Skupina pôsobí ako prenajímateľ, Skupina nevykonala žiadne úpravy po prijatí IFRS 16. Od 1. januára 2019 skupina vykazuje tieto zmluvy v súlade s IFRS 16.

ii. Ostatné dodatky k IFRSm platné od 1.1.2019

- IFRIC 23 "Neistota pri posudzovaní daní z príjmov";
- Dodatok k IFRS 9 "Predčasné splatenie s negatívnou kompenzáciou";
- Dodatok k IAS 28 "Investície do pridružených a spoločných podnikov";
- Dodatok k IAS 19 "Úpravy, krátenia alebo vysporiadania plánov";
- Cyklus ročných zlepšení IFRS Štandardov 2015-2017.

Tieto nové štandardy a dodatky nemajú významný vplyv na konsolidovanú účtovnú závierku Skupiny. Skupina nerozhodla o skorom prijatí štandardov, interpretácií alebo dodatkov, ktoré boli uverejnené, ale ešte nenadobudli účinnosť.

2.6. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nevstúpili do platnosti

Nasledovné štandardy a interpretácie boli vydané Radou pre medzinárodné účtovné štandardy (IASB) a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného výkazníctva (IFRIC), ale nenadobudli účinnosť:

- IFRS 14 *Časové rozlíšenie v regulovaných odvetviach* (vydaný 30. januára 2014) – Európska komisia sa rozhodla nezačať postup schvaľovania tohto dočasného štandardu a počkať na konečný štandard - zatiaľ neschválený EÚ v deň schválenia tejto účtovnej závierky - účinný pre finančné roky začínajúce 1. januára 2016 alebo neskôr;
- Dodatky k IFRS 10 a IAS 28 *Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom* (vydaný 11. septembra 2014) – proces schválenia týchto dodatkov bol Európskou úniou odložený - IASB dátum účinnosti odložil na neurčito;
- IFRS 17 *Poistné zmluvy* (vydaný 18. Mája 2017) – zatiaľ neschválený EÚ k dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - účinná pre finančné roky začínajúce 1. januára 2021 alebo neskôr;
- *Dodatky k odporúčaniam na Koncepčný rámec v IFRS štandardoch* (vydaný 29. marca 2018) - účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2020 alebo neskôr;
- Dodatky k IFRS 3 *Podnikové kombinácie* (vydaný 22. októbra 2018) - zatiaľ neschválené EÚ k dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2020 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 1 a IAS 8: *Definícia významnosti* (vydané 31. októbra 2018) – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2020 alebo neskôr;
- Dodatok k IFRS 9, IAS 39 a IFRS 7: *Reforma referenčnej úrokovej sadzby* (vydaný 26. septembra 2019) – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2020 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 1 *Prezentácia účtovnej závierky: Klasifikácia záväzkov ako krátkodobých a dlhodobých* (vydané 23. januára 2020) – zatiaľ neschválené EÚ k dátumu schválenia tejto účtovnej závierky - dátum účinnosti ešte nie je stanovený.

Uvedené dátumy účinnosti boli stanovené v normách uverejnených Radou pre medzinárodné účtovné štandardy. Skutočné dátumy prijatia týchto noriem v Európskej únii sa môžu líšiť od dátumov stanovených v normách a budú oznámené, hneď ako budú schválené na uplatňovanie v Európskej únii.

Skupina sa nerozhodla za skoršie prijatie akéhokoľvek štandardu, interpretácie alebo dodatku, ktorý bol publikovaný ale nevstúpil ešte do platnosti.

Skupina v súčasnosti vykonáva analýzu toho, aký vyššie uvedené zmeny majú dopad na jej účtovnú závierku.

2.7. Opravy významných chýb minulých období

V sledovanom období nenastali žiadne udalosti, ktoré by vyžadovali opravy akýchkoľvek významných chýb minulých období.

2.8. Zmeny v princípoch vykazovania a v porovnateľných údajoch

i. Zmeny vyplývajúce z dokončenia procesu alokácie kúpnej ceny

V roku 2019 Skupina dokončila proces alokovania kúpnej ceny pre DWC Slovakia, a.s. Tento proces viedol k zmene hodnoty niektorých aktív a záväzkov zverejnených k 31. decembru 2018, ako aj niektorých položiek uvedených vo výkaze ziskov a strát za rok končiaci sa 31. decembra 2018, čo si vyžiadalo opätovné porovnanie porovnateľných údajov. Podrobné informácie o nadobudnutom majetku a záväzkoch boli uvedené vo vysvetľujúcej poznámke k tomuto konsolidovanému finančnému výkazu.

Vplyv uvedených zmien v porovnateľných údajoch bol uvedený v nasledujúcej tabuľke.

Prehodnotenie porovnateľných údajov za konsolidovaný výkaz o finančnej situácii	31.12. 2018		31.12. 2018
	Publikované	Doplnenie alokovaním kúpnej ceny pre DWC	Prepracované
Dlhodobý majetok	168 398	1 138	169 536
Pozemky, budovy a zariadenia	16 106	-	16 106
Dlhodobý nehmotný majetok	16 573	302	16 875
Goodwill	124 438	553	124 991
Investície do pridružených spoločností	1 831	-	1 831
Pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky	2 276	-	2 276
Odložená daňová pohľadávka	2 258	283	2 541
Ostatné nefinančné aktíva	15	-	15
Ostatné finančné aktíva	4 284	-	4 284
Preddavky	617	-	617
Krátkodobý majetok	108 072	-	108 072
AKTÍVA CELKOM	276 470	1 138	277 608
Vlastné imanie (prípadaajúce na akcionárov Materskej spoločnosti)	95 773	9	95 782
Základné imanie	709	-	709
Emisné ážio	74 901	-	74 901
Transakcie s nekontrolovaným podielom	(15 194)	-	(15 194)
Kurzové rozdiely z prepočtu dcérskych spoločností	(4 843)	-	(4 843)
Nerozdelený zisk	40 200	9	40 209
Nekontrolované podiely	79 906	(280)	79 626
Vlastné imanie spolu	175 679	(271)	175 408
Dlhodobé záväzky	21 277	63	21 340
Úročené dlhodobé bankové, iné úvery a dlhové cenné papiere	13 310	-	13 310
Záväzky z finančného lízingu	1 287	-	1 287
Dlhodobé finančné záväzky	1 614	-	1 614
Odložený daňový záväzok	2 100	63	2 163
Dlhodobé rezervy	452	-	452
Dlhodobé výnosy budúcich období	2 157	-	2 157
Ostatné dlhodobé záväzky	293	-	293
Krátkodobá záväzky	79 514	1 346	80 860

Úročené dlhodobé bankové ,iné úvery a dlhové cenné papiere	10 004	-	10 004
Závazky z finančného lízingu	574	-	574
Finančné záväzky	1 341	-	1 341
Závazky z obchodného styku	28 650	-	28 650
Zmluvné záväzky	11 418	-	11 418
Splatný daňový záväzok	1 085	-	1 085
Závazky voči štátnym inštitúciám	9 461	-	9 461
Ostatné záväzky	3 893	-	3 893
Rezervy	1 441	1 346	2 787
Príjmy budúcich období	1 291	-	1 291
Výdavky budúcich období	10 356	-	10 356
ZÁVÄZKY SPOLU	100 791	1 409	102 200
AKTÍVA A ZÁVÄZKY SPOLU	276 470	1 138	277 608

Prehodnotenie porovnateľných údajov v konsolidovanom výkaze ziskov a strát	Pre rok končiaci sa 31.12. 2018	Doplnenie alokovaním kúpnej ceny	Pre rok končiaci sa 31.12. 2018
	Publikované		Prepracované
Tržby z predaja	284 289	-	284 289
Náklady na predané výkony	(205 025)	18	(205 007)
Hrubá obchodná marža	79 264	18	79 282
Náklady na predaj	(18 342)	-	(18 342)
Administratívne náklady	(23 718)	-	(23 718)
Čistý zisk z predaja	37 204	18	37 222
Ostatné prevádzkové výnosy	1 215	-	1 215
Ostatné prevádzkové náklady	(668)	-	(668)
Prevádzkový zisk	37 751	18	37 769
Finančné výnosy	2 285	-	2 285
Finančné náklady	(1 166)	-	(1 166)
Zisk pred zdanením a podiely na ziskoch v pridružených spoločnostiach	38 870	18	38 888
Daň z príjmov (splatná a odložená)	(7 939)	(4)	(7 943)
Podiely na zisku pridružených spoločností	146	-	146
Čistý zisk za obdobie	31 077	14	31 091
<i>Pripadajúci na:</i>			
Akcionárov Materskej spoločnosti	16 651	9	16 660
Nekontrolované podiely	14 426	5	14 431

III. ORGANIZÁCIA A ZMENY ŠTRUKTÚRY SKUPINY ASSECO CENTRAL EUROPE, VRÁTANE UVEDENIA SUBJEKTOV PODLIEHAJÚCICH KONSOLIDÁCIÍ

Prehľad hlavných účtovných zásad

Východiská pre zostavenie konsolidovanej účtovnej závierky

Táto konsolidovaná účtovná závierka obsahuje účtovnú závierku Materskej spoločnosti a účtovné závierky dcérskych spoločností. Dcérske spoločnosti sú všetky spoločnosti, nad ktorými má skupina kontrolu. Kontrola je dosiahnutá v prípade, ak Skupina má právo na premenlivý výnos zo svojej investície a má schopnosť využiť svoje právomoci nad subjektom do ktorého investovala na ovplyvnenie svojich výnosov z investície.

Skupina kontroluje subjekt do ktorého investovala len a len v nasledujúcich prípadoch: (i) má moc nad subjektom do ktorého investovala (čo znamená, že investor má právo poskytujúce mu schopnosť riadiť relevantné aktivity, (ii) má právo na variabilný výnos zo svojej investície; (iii) má schopnosť využiť svoje právomoci nad subjektom na ovplyvnenie svojich výnosov z investície.

Všeobecne sa predpokladá, že držba väčšiny hlasovacích práv v investícii má za následok kontrolu. V prípade, že má Skupina menej ako väčšinu hlasovacích práv alebo obdobných práv v investícii, berie do úvahy všetky relevantné skutočnosti a okolnosti pri posudzovaní, či má kontrolu nad spoločnosťou, do ktorej investuje.

Proces konsolidácie dcérskej spoločnosti začína v momente, keď Skupina získa kontrolu nad dcérskou spoločnosťou a končí, keď Skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou. Aktíva, pasíva, výnosy a náklady dcérskej spoločnosti získané alebo stratené v priebehu roka sú zahrnuté do konsolidovanej účtovnej závierky odo dňa, kedy Skupina získa kontrolu nad dcérskou spoločnosťou a končí dňom, keď Skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou.

Účtovné závierky dcérskych spoločností sú zostavené za rovnaké účtovné obdobie ako materskej spoločnosti a za použitia rovnakých účtovných metód a postupov. Ak je to nevyhnutné, úpravy finančných závierok sú pripravené na konsolidovanej úrovni tak, aby finančné závierky dcérskych spoločností boli v súlade s účtovnými metódami a postupmi Skupiny. Všetok majetok v rámci Skupiny ako aj záväzky, vlastné imanie, výnosy, náklady a peňažné toky týkajúce sa transakcií medzi členmi Skupiny sú pre účely konsolidácie eliminované.

Zmena vo výške majetkového podielu v dcérskej spoločnosti bez straty kontroly, sa účtuje ako transakcia vo vlastnom imaní.

V prípade, ak Skupina stratí kontrolu nad dcérskou spoločnosťou, súvisiace aktíva (vrátane goodwillu), záväzky, nekontrolujúce podiely a iné zložky vlastného imania sa odúčtujú a výsledný zisk alebo strata sa vykáže vo Výkaze ziskov a strát. Akákoľvek zostávajúca investícia je vykázaná v reálnej hodnote.

Podnikové kombinácie sú účtované akvizícnou metódou. Náklady na akvizíciu sú vykázané ako súčet plnenia poskytnutého obstarávateľom, merané reálnou hodnotou ku dňu akvizície, a hodnoty nekontrolujúceho podielu v obstarávanom podniku. Pre každú podnikovú kombináciu obstarávateľ ocení nekontrolujúci podiel na obstarávanom podniku buď v reálnej hodnote alebo v hodnote zodpovedajúcej podielu na vlastnom imaní obstaraného podniku. Náklady súvisiace s podnikovou kombináciou sú účtované do nákladov.

Ak sa podniková kombinácia uskutočňuje postupne, preceňuje sa hodnota predtým držaného vlastného imania v obstarávanom podniku na reálnu hodnotu ku dňu akvizície cez výsledok hospodárenia.

Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou

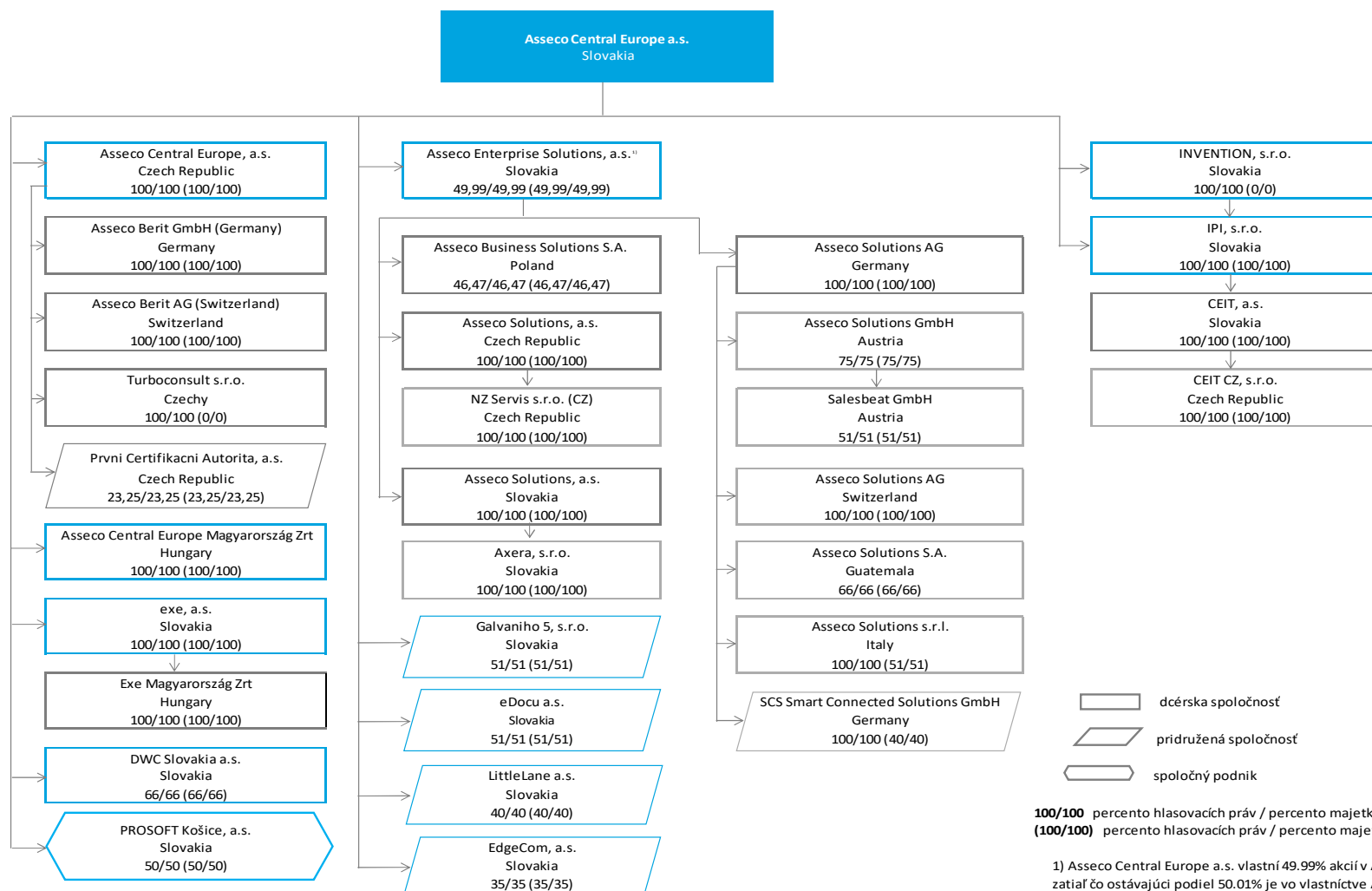
Podnikové kombinácie pod spoločnou kontrolou sú podnikové kombinácie, v ktorých sú všetky subjekty pred a aj po podnikovej kombinácii ovládané jednou alebo viacerými stranami a ktorých kontrola nie je dočasná. Medzi takéto operácie patrí napríklad prevod dcérskych spoločností alebo podnikov medzi jednotlivými spoločnosťami v rámci Skupiny.

V prípade podnikovej kombinácie pod spoločnou kontrolou, podniky v rámci Skupiny musia aplikovať metódu spoločných záujmov (z angl. pooling of interest method) použitím dát z Konsolidovanej účtovnej závierky Materskej spoločnosti.

Metóda spoločných záujmov vyžaduje:

- (i) majetok a záväzky kombinujúcich sa podnikov sú vykázané v zostatkových cenách, to znamená, že sa neúčtujú žiadne úpravy na vykázanie reálnej hodnoty alebo neidentifikujú nový majetok alebo záväzky, ktoré by boli inak identifikované pri použití akvizíčnej metódy. Jedinými úpravami sú tie, ktoré sa robia na zosúladenie účtovných politík a elimináciu vnútro skupinových transakcií;
- (ii) nie je identifikovaný žiaden nový goodwill ako výsledok takejto kombinácie. Jediný goodwill, ktorý je rozpoznaný je už existujúci goodwill v zlučovaných podnikoch. Akýkoľvek rozdiel medzi cenou obstarania a vlastným imaním je zúčtovaný do vlastného imania. Komparatívne dáta nie sú upravené.

Nasledujúca tabuľka uvádza štruktúru Skupiny spolu s jej majetkovými podielmi a hlasovacími podielmi na valných zhromaždeniach akcionárov / partnerov k 31. decembru 2019 a v porovnateľnom období:



V roku 2019 boli pozorované nasledujúce zmeny v štruktúre Skupiny:

Segment Asseco Central Europe

- **Strata kontroly nad PROSOFT Košice**

14. apríla 2019 stratila Skupina ACE kontrolu nad spoločnosťou PROSOFT Košice, a.s. V dôsledku straty kontroly Skupina vykázala sumu 40 tis. EUR (0,2 milióna PLN) vo vlastnom imaní priraditeľnú akcionárom Materskej Spoločnosti. Od dátumu straty kontroly PROSOFT Košice, a.s. bola považovaná za spoločný podnik a zaúčtovaná pomocou metódy vlastného imania.

- **Nadobudnutie podielu v Turboconsult**

Dňa 11. decembra 2019 Asseco Central Europe, a.s. (Česká republika) podpísala dohodu o nadobudnutí 100% podielu v TurboConsult, s.r.o. so sídlom v Brne, Česká republika.

Dohodnutá kúpna cena vo výške 3 927 tis. EUR obsahovala pevnú sumu 1 950 tis. EUR a variabilné zložky 1 977 tis. EUR.

TurboConsult je softvérová a IT spoločnosť zameraná na český a slovenský trh, ktorá ponúka riešenia hlavne pre finančný sektor.

Segment Asseco Solutions

- **Nadobudnutie podielu v SCS Smart Connected Solutions GmbH**

Dňa 30. septembra 2019 Asseco Solutions AG získala 55% akcií SCS Smart Connected Solutions GmbH. Po vykonaní tejto transakcie sa majetkový podiel Asseco Solutions AG v spoločnosti SCS Smart Connected Solutions GmbH zvýšil zo 45% na 100%, a tak Asseco Solutions AG získala úplnú kontrolu nad spoločnosťou SCS Smart Connected Solutions GmbH.

- **Zmena majetkového podielu v Asseco Solutions s.r.l.**

V treťom štvrtroku 2019 Asseco Solutions AG zvýšila svoj majetkový podiel v Asseco Solutions s.r.l. z 51% na 100%.

IV. INFORMÁCIE O PREVÁDZKOVÝCH SEGMENTOCH

Podľa IFRS 8 je prevádzkovým segmentom oddeliteľný komponent podnikateľskej činnosti Skupiny, o ktorom je finančná informácia dostupná a pravidelne vyhodnocovaná vedením Skupiny, za účelom alokovania zdrojov do segmentu a sledovania výkonnosti.

Skupina identifikovala nasledujúce tri prevádzkové segmenty:

Asseco Central Europe segment zahŕňa dve hlavné spoločnosti: Asseco Central Europe, a. s. /SK/ a Asseco Central Europe, a. s. /CZ/ spolu so svojimi dcérskymi spoločnosťami pôsobiacimi v Nemecku a Švajčiarsku: Asseco Berit GmbH /DE/ a Asseco Berit AG /CH/ ako aj skupinou CEIT (SK a CZ), Turboconsult /CZ/, a exe, a.s. Napriek tomu, že obe hlavné spoločnosti vystupujú ako dve separátne právnické osoby, majú spoločné predstavenstvo a predstavujú jednotnú organizačnú a obchodnú štruktúru so zdieľanými back-office oddeleniami. Predstavenstvo, ktoré je zodpovedné za operatívne rozhodnutia, pravidelne analyzuje výsledky segmentu. Všetky príslušné spoločnosti ponúkajú komplexné IT, outsourcingové či spracovateľské služby širokému spektru zákazníkov z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

Asseco Solutions segment zahŕňa ERP spoločnosti: Asseco Business Solutions S.A. (PL), Asseco Solutions, a. s. /SK/, Asseco Solutions, a. s. /CZ/, Asseco Solutions AG (DE), Asseco Solutions GmbH. (AT), Asseco Solutions AG (CH), Asseco Solutions S.A. (GT), Asseco Solutions s.r.l. (IT) a Axera s.r.o. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom. Dané spoločnosti ponúkajú ERP produkty a súvisiace služby mnohým malým, stredným či veľkým podnikom z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

CEIT segment zahŕňa spoločnosti: CEIT a.s., CEIT CZ s.r.o. and CEIT IPI s.r.o. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom. Tieto spoločnosti poskytujú najmä produkty a služby týkajúce sa automaticky riadených vozidiel (AGV) zákazníkom z automobilového priemyslu.

Iné – tento segment obsahuje dve maďarské spoločnosti, Asseco Central Europe Magyarország Zrt. Výsledky segmentu sú pravidelne analyzované predstavenstvom spoločnosti Asseco Central Europe, a. s. /SK/. Príslušné spoločnosti poskytujú IT služby a riešenia širokému spektru klientov z oblasti finančných služieb, podnikania či verejnej správy.

Výnosy od žiadneho z klientov Skupiny nepresiahli 10% celkových tržieb vytvorených Skupinou v období 12 mesiacov končiacich sa 31. decembrom 2019.

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2019	Segment Asseco Central Europe	Segment Asseco Solutions	Segment CEIT	Segment Ostatné	Úpravy	Spolu
Prevádzkové výnosy:	147 877	142 691	18 885	8 606	(7 883)	310 176
Prevádzkové výnosy z predaja externým zákazníkom	140 941	141 747	18 885	8 603	-	310 176
Medzi/Vnútro segmentové prevádzkové výnosy	6 936	944	-	3	(7 883)	-
Prevádzkový zisk (strata) segmentu	13 401	29 451	2 343	944	(186)	45 953
Úrokové výnosy ¹⁾	142	181	22	-	(130)	215
Úrokové náklady ²⁾	(413)	(685)	(60)	(51)	130	(1 079)
Daň z príjmov	(2 711)	(5 455)	(466)	(207)	-	(8 839)
Nepeňažné položky:						
Odpisy a amortizácia (ako je uvedené vo výkaze peňažných tokov)	(4 768)	(9 424)	(716)	(603)	141	(15 370)
z toho amortizácia nehmotného majetku identifikovaná pri alokovaní kúpnej ceny (PPA)	(233)	(168)	(326)	-	-	(727)
Straty zo zníženia hodnoty segmentových aktív	(379)	(225)	(73)	(89)	-	(766)
Podiel ziskov pridružených spoločností a spoločných podnikov	323	-	-	-	-	323
Čistý zisk (strata) z pokračujúcich činností	10 689	23 723	1 840	699	(149)	36 802
Goodwill	25 582	91 198	5 441	6 198		128 419

¹⁾ Úrokové výnosy z poskytnutých úverov, dlhové cenné papiere, finančný lízing, pohľadávky z obchodného styku a bankové vklady

²⁾ Úrokové náklady na bankové úvery, pôžičky, dlhové cenné papiere, finančný lízing a záväzky z obchodného styku

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018 Prepracované	Segment Asseco Central Europe	Segment Asseco Solutions	Segment CEIT	Segment Ostatné	Úpravy	Spolu
Prevádzkové výnosy:	134 398	129 891	19 240	7 559	(6 799)	284 289
Prevádzkové výnosy z predaja externým zákazníkom	128 001	129 637	19 240	7 539	(128)	284 289
Medzi/Vnútro segmentové prevádzkové výnosy	6 397	254	-	20	(6 671)	-
Prevádzkový zisk (strata) segmentu	9 071	25 523	2 604	465	106	37 769
Úrokové výnosy ¹⁾	95	136	54	-	-	285
Úrokové náklady ²⁾	(166)	(233)	(112)	(9)	-	(520)
Daň z príjmov	(2 136)	(5 168)	(491)	(148)	-	(7 943)
Nepeňažné položky:						
Odpisy a amortizácia (ako je uvedené vo výkaze peňažných tokov)	(3 887)	(5 418)	(1 029)	(214)	-	(10 548)
z toho amortizácia nehmotného majetku identifikovaná pri alokovaní kúpnej ceny (PPA)	(191)	(145)	(358)	-	-	(694)
Straty zo zníženia hodnoty segmentových aktív	(103)	(182)	45	(5)	-	(245)
Podiel ziskov pridružených spoločností a spoločných podnikov	146	-	-	-	-	146
Čistý zisk (strata) z pokračujúcich činností	8 412	20 113	2 061	452	53	31 091
Goodwill	22 686	90 490	5 441	6 374	-	124 991

¹⁾ Úrokové výnosy z poskytnutých úverov, dlhové cenné papiere, finančný lízing, pohľadávky z obchodného styku a bankové vklady

²⁾ Úrokové náklady na bankové úvery, pôžičky, dlhové cenné papiere, finančný lízing a záväzky z obchodného styku

V. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT

5.1. Prevádzkové výnosy

Významné účtovné zásady

IFRS 15 nadobudol účinnosť dňa 1. Januára 2018, nahrádza IAS 11 'Zmluvy o zhotovení', IAS 18 'Výnosy' a súvisiace interpretácie a vzťahuje sa na všetky zmluvy so zákazníkmi, s výnimkou tých, ktoré spadajú do pôsobnosti iných štandardov, najmä IFRS 16.

Významné účtovné zásady, ktoré boli uplatňované v skupine do 31. Decembra 2017 sú uvedené bode III dodatkových informácií a vysvetlení ku konsolidovanej účtovnej závierke k 31. Decembra 2017, ktorá bola uverejnená 12. marca 2018. Nový štandard poskytuje "Päťstupňový model" na uznanie výnosov zo zmlúv so zákazníkmi. Podľa IFRS 15 sa výnosy vykazujú vo výške, ktorá odzrkadľuje pohľadávku, ktorú skupina očakáva, že bude mať nárok výmenou za prevod sľúbených tovarov a služieb zákazníkom.

Skupina sa zaoberá predajom licencií a služieb IT v širšom zmysle a rozlišuje tieto typy výnosov:

- výnosy z predaja vlastných licencií a služieb,
- výnosy z predaja licencií a služieb tretích strán, a
- výnosy z predaja hardvéru.

a) Predaj vlastných licencií a služieb

Kategória 'Vlastných licencií a služieb' zahŕňa výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, ktorým dodávame vlastný softvér a / alebo poskytujeme súvisiace služby.

▪ Komplexné IT projekty

Veľká časť týchto výnosov vzniká z realizácie komplexných IT projektov, v rámci ktorých sa Skupina zaviazala poskytovať zákazníkovi funkčný informačný systém. V takýchto situáciách môže zákazník využívať len funkčný systém, ktorý je konečným produktom, ktorý sa skladá z našich vlastných licencií a významných súvisiacich služieb (napríklad modifikácia alebo implementácia). V rámci takýchto zmlúv je skupina prakticky vždy povinná poskytovať zákazníkovi komplexné tovary alebo služby vrátane poskytovania vlastných licencií a / alebo vlastných modifikačných služieb a / alebo vlastných implementačných služieb. Znamená to, že tzv. Komplexné IT zmluvy najčastejšie vedú k samostatnej povinnosti v oblasti výkonu, ktorá spočíva v poskytovaní funkčného IT systému zákazníkovi. V prípade povinnosti plnenia, ktorá zahŕňa poskytnutie funkčného informačného systému, dôkladne preskúmame prísľub pri udeľovaní licencie podľa každej zmluvy. Každá licencia je analyzovaná separátne od ostatných tovarov alebo služieb, ktoré sú sľubované v zmluve. Vo všeobecnosti sa skupina domnieva, že záväzok predaj licencií na základe takejto povinnosti plnenia nezodpovedá kritériu odlišnosti, pretože prevod licencie je len časťou väčšej povinnosti plnenia a služby predávané spolu s licenciou predstavujú takú významnú hodnotu, že nie je možné určiť, či samotná licencia je prevládajúcou povinnosťou.

Výnosy z výkonnostnej povinnosti poskytovať funkčný systém IT sa v priebehu obdobia vývoja vykazujú v čase. Je to preto, že v súlade s IFRS 15 sa výnosy môžu vykazovať v čase prenosu kontroly nad dodaným tovarom / službami, pokiaľ výkonnosť jednotky nevytvorí majetok s alternatívnym použitím pre účtovnú jednotku a účtovná jednotka má vykonateľné právo na platbu za plnenie vykonané ku dňu počas trvania zmluvy. Podľa názoru manažmentu v prípade realizácie komplexných IT projektov poskytovateľ nemôže generovať majetok s alternatívnym použitím, pretože takéto systémy spolu so sprievodnými implementačnými službami sú "šité na mieru". Súčasná analýza doteraz preukázala, že v podstate všetky zmluvy uzatvorené skupinou spĺňajú kritérium zabezpečenia vykonateľného práva na platbu za plnenie vykonané počas trvania zmluvy. To znamená, že príjmy z komplexných IT projektov, ktoré zahŕňajú predaj vlastných licencií a vlastných služieb, sa vykazujú podľa metódy percentuálneho podielu dokončenia (na základe doterajších nákladov) v čase prevodu kontroly nad predanými tovarmi / službami zákazníkovi. Relatívne malé projekty v oblasti IT sú špecifickým prípadom, v ktorom možno vykázat výnosy vo výške, ktorú je účtovná jednotka oprávnená fakturovať, v súlade s praktickou výhodou povolenou podľa IFRS 15.

▪ Predaj vlastných licencií bez významných súvisiacich služieb

V prípade, že sa predaj vlastnej licencie odlišuje od ostatných významných zmien implementačných služieb a preto predstavuje samostatný záväzok plnenia, skupina posudzuje, či prísľub pri udelení licencie má poskytnúť zákazníkovi buď:

- ✓ právo na prístup k duševnému vlastníctvu subjektu vo forme, v akej existuje počas obdobia udeľovania licencií; alebo
- ✓ právo používať duševné vlastníctvo subjektu vo forme, v akej existuje v čase udelenia licencie.

Prevažná väčšina licencií predávaných samostatne Skupinou (predstavujúcu osobitnú povinnosť plnenia) má za cieľ poskytnúť zákazníkovi právo používať duševné vlastníctvo, čo znamená, že výnosy z predaja takýchto licencií sú vykázané v čase v ktorom kontrola nad licenciou prechádza na zákazníka. To znamená, že v prípade vlastných licencií predávaných bez významných súvisiacich služieb bez ohľadu na obdobie udeľovania licencií, vzniknuté príjmy sa vykazujú jednorazovo v čase prenosu kontroly licencie. Identifikovali sme aj prípady predajných licencií, ktorých povaha je poskytnúť právo na prístup k duševnému vlastníctvu. Tieto licencie sa spravidla predávajú na určité obdobie. Do 31. decembra 2017 boli výnosy v čase (počas obdobia udeľovania licencií) vykázané v súlade s našimi účtovnými zásadami pre licencie udelené na určité obdobie.

V súlade s IFRS 15 Skupina teraz uznáva takéto výnosy na základe určenia, či licencia poskytuje zákazníkovi právo na prístup alebo právo na používanie.

■ **Servisné služby a záruky**

Kategória 'vlastných licencií a služieb' predstavuje aj výnosy z vlastných údržbových služieb vrátane príjmov zo záruk. Naše účtovné zásady týkajúce sa vykazovania výnosov z údržbárskych služieb zostali po prijatí IFRS 15 nezmenené, pretože podľa názoru manažmentu tieto služby v zásade predstavujú osobitnú povinnosť plnenia, ak spotrebiteľ spotrebuje výhody tovarov / služieb pri dodaní poskytovateľom, v dôsledku čoho sa výnosy vykazujú v priebehu obdobia výkonu služby.

V mnohých prípadoch Skupina poskytuje aj záruku na predané tovary a služby. Na základe vykonanej analýzy sme zistili, že väčšina záruk udelených skupinou spĺňa definíciu služby, to sú tzv. rozšírené záruky, ktorých rozsah je širší ako len uistenie zákazníkovi, že výrobok / služba je v súlade s dohodnutou špecifikáciou. Záver týkajúci sa rozšírenej povahy záruky sa robí vždy, keď sa Skupina zmluvne zaväzuje opraviť akékoľvek chyby v dodanom softvéri v striktné stanovenej lehote a/alebo ak je takáto záruka rozsiahlejšia ako minimum požadované zákonom. V súvislosti s IFRS 15, skutočnosť, že bola udelená predĺžená záruka, naznačuje, že Skupina skutočne poskytuje dodatočnú službu. V súlade s IFRS 15 to znamená, že Skupina musí uznať predĺženú záruku ako samostatnú povinnosť plnenia a prideliť časť transakčnej ceny takejto služby. Vo všetkých prípadoch, keď je rozšírená záruka sprevádzaná servisnou službou, ktorá je dokonca širšou kategóriou ako samotná rozšírená záruka, výnosy sa vykazujú v priebehu času, pretože zákazník spotrebuje výhody takejto služby, v momente, keď ich poskytovateľ vykonáva. Ak je to tak, skupina naďalej pridelí časť transakčnej ceny takejto údržbárskej služby. Podobne v prípadoch, keď sa po ukončení projektu poskytne záručný servis a nie je sprevádzaná žiadnou údržbárskou službou, časť transakčnej ceny a analogické uznanie časti tržieb z predaja bude musieť byť odložená, kým sa záručný servis skutočne nesplní. V prípade záruk, ktorých rozsah je obmedzený na zákonné minimum, naše účtovné zásady zostali nezmenené, čo znamená, že takéto budúce a podmienené záväzky budú pokryté rezervou na záručné opravy, ktoré sa v prípade realizácie záruky budú účtovať ako prevádzkové náklady.

b) Predaj licencií a služieb tretích strán

Kategória "licencií a služieb tretích strán" zahŕňa výnosy z predaja licencií tretích strán, ako aj z poskytovania služieb, ktoré z technologických alebo právnych dôvodov musia vykonávať subdodávatelia (to platí pre hardvérovú a softvérovú údržbu a outsourcingové služby poskytované ich výrobcami). Výnosy z predaja licencií tretích strán sa spravidla účtujú ako predaj tovaru, čo znamená, že takéto výnosy sa vykazujú v čase, keď bola kontrola licencie prenesená na zákazníka. Súčasne sú tržby za služby tretích strán, najmä služby údržby treťou stranou, uznané v čase, kedy sú tieto služby poskytované zákazníkovi. Kedykoľvek sa Skupina zaoberá predajom licencií alebo služieb tretích strán, zvážime, či Skupina koná ako sprostredkovateľ alebo agent; vo väčšine prípadov sa však konštatuje, že Skupina je hlavnou stranou, ktorá je povinná splniť záväzok výkonnosti, a preto sú výsledné výnosy vykázané vo výške hrubého plnenia.

c) Predaj hardvéru

Kategória "Predaj hardvéru" zahŕňa príjmy zo zmlúv so zákazníkmi o poskytnutí infraštruktúry. V tejto kategórii sa výnosy vykazujú v zásade v okamihu, kedy je prevedená kontrola nad zariadením. To sa nevzťahuje len na situácie, keď sa súčasne nedodáva hardvér oddelene od poskytovaných služieb, v takom prípade je predaj hardvéru súčasťou povinnosti plnenia zahŕňajúcej poskytovanie komplexného systému infraštruktúry. Takéto komplexné projekty sú však v skupine zriedkavé, pretože predaj hardvéru sa prevažne vykonáva na distribučnom základe.

d) Premenné stanovisko

V súlade s IFRS 15, ak zmluvná protihodnota zahŕňa akúkoľvek variabilnú sumu, Skupina odhadne výšku protihodnoty, na ktorú bude mať nárok výmenou za prevod sľúbeného tovaru alebo služieb zákazníkovi a zahrnie časť alebo celú sumu variabilnej protihodnoty v transakčnej cene, ale iba v takom rozsahu, v akom je vysoko pravdepodobné, že nedôjde k významnej zmene vo výške vykázaných kumulatívnych výnosov po následnom vyriešení neistoty spojenej s premenlivou protihodnotou.

Skupina je zmluvnou stranou viacerých zmlúv, ktoré stanovujú sankcie za neplnenie alebo nesprávne plnenie zmluvných záväzkov. Akékoľvek zmluvné sankcie môžu preto ovplyvniť protihodnotu, ktorá bola v zmluve uvedená ako pevná suma, a podlieha zmenám v dôsledku takých očakávaných sankcií. Preto od 1. januára 2018, ako časť odhadu výšky pohľadávky vyplývajúcej zo zmluvy, Skupina odhadla očakávanú sumu protiplnenia zohľadnením pravdepodobnosti zaplatenia zmluvných pokút, ako aj ďalších faktorov, ktoré by mohli potenciálne ovplyvniť stanovisko. To spôsobuje zníženie výnosov, a nie zvyšovanie výšky rezerv a príslušných nákladov, ako to bolo doteraz. Okrem zmluvných sankcií neexistujú žiadne iné významné faktory, ktoré by mohli ovplyvniť výšku protihodnoty (ako sú rabaty alebo zľavy), ale v prípade ich identifikácie by taktiež ovplyvnili výšku výnosov, ktoré skupina uznala.

e) Významná zložka financovania

Pri určovaní ceny transakcie Skupina upraví sľubovanú sumu protihodnoty za účinky časovej hodnoty peňazí, ak načasovanie platieb dohodnutých zmluvnými stranami (explicitne alebo implicitne) poskytuje zákazníkovi alebo spoločnosti Skupiny významný prínos financovania prevodu tovaru alebo služieb zákazníkovi. Za týchto okolností sa zmluva považuje za obsahujúcu významnú finančnú zložku.

Skupina neupravuje sľubovanú sumu protihodnoty za dôsledky významnej zložky financovania, ak od založenia zmluvy očakáva, že obdobie medzi prenesením sľubovaného tovaru alebo služby na zákazníka a uhradením tovaru alebo služby zákazníkom, bude jeden rok alebo menej.

Zmluva so zákazníkom neobsahuje významnú finančnú zložku, ak medzi inými faktormi, rozdiel medzi sľubovanou protihodnotou a predajnou cenou tovaru alebo služby v hotovosti vzniká z iných dôvodov ako poskytnutie finančných prostriedkov zákazníkovi a rozdiel medzi týmito sumami je úmerný z dôvodu rozdielu medzi nimi. To sa zvyčajne vyskytuje

vtedy, keď zmluvné platobné podmienky poskytujú ochranu voči druhej strane, ktorá nedostatočne splní niektoré alebo všetky svoje záväzky vyplývajúce zo zmluvy.

f) Náklady zo zmluvy so zákazníkmi

Náklady na získanie zmluvy sú tie dodatočné (prírastkové) náklady vynaložené Skupinou na získanie zmluvy so zákazníkmi, ktoré by nevznikli v prípade, ak by zmluva nebola získaná. Skupina uznáva takéto náklady ako majetok, ak očakáva, že tieto náklady budú spätne získané. Takéto kapitalizované náklady na získanie zmluvy sa odpisujú počas obdobia, keď skupina plní plnenia vyplývajúce zo zmluvy. Z praktických dôvodov, Spoločnosť vykazuje náklady na získanie zmluvy ako náklad, v čase jeho vzniku, v prípade ak doba odpisovania majetku, ktorý by Spoločnosť inak vykázala, je jeden rok alebo menej.

Náklady na plnenie zmluvy sú náklady vzniknuté pri plnení zákazky so zákazníkmi. Skupina vykazuje takéto náklady ako majetok, ak nepatria do rozsahu inej normy (napríklad IAS 2 "Zásoby", IAS 16 "Nehnuteľnosti, stroje a zariadenia" alebo IAS 38 "Nehmotný majetok") a ak tieto náklady spĺňajú všetky tieto kritériá: i) náklady sa priamo vzťahujú na zmluvu alebo na predpokladanú zákazku so zákazníkmi, ii) náklady vytvárajú alebo zvyšujú zdroje skupiny, ktoré sa použijú na uspokojenie (alebo pokračovanie v plnení) povinnosti v budúcnosti a (iii) očakáva sa, že náklady budú vrátené.

g) Ostatné praktické činnosti, ktoré Skupina uplatňuje

Ak to prichádza do úvahy, Skupina uplatňuje aj praktický prostriedok povolený podľa IFRS 15, pričom ak má Skupina právo na úhradu od zákazníka v sume, ktorá priamo zodpovedá hodnote výkonnosti Skupiny poskytnutej zákazníkovi, ktorá bola doposiaľ dokončená (napr. zmluva o poskytovaní služieb, v ktorej účtovná jednotka účtuje pevnú sumu za každú hodinu poskytovania služieb), môže Skupina vykázať výnosy vo výške, ktorú je oprávnená fakturovať.

V súlade s vybraným prístupom k implementácii IFRS 15 sa Skupina tiež rozhodla využiť praktickú výhodu, aby nedošlo k prepracovaniu zmlúv v súvislosti so všetkými úpravami, ktoré boli schválené pred začiatkom najskoršieho predloženého obdobia.

Odborné rozhodnutia a odhady

Ako je uvedené v bode 2.5 písm. í), Skupina plní povinnosti vyplývajúce z plnenia, ktoré sa väčšinou týka poskytovania funkčných informačných systémov zákazníkmi, ktoré sa merajú na základe metódy percenta dokončenia. Táto metóda vyžaduje odhad budúcich prevádzkových peňažných tokov na posúdenie štádia dokončenia konkrétneho projektu ku každému súvahovému dňu. Percento dokončenia sa stanovuje porovnaním už vzniknutých nákladov s celkovými nákladmi plánovanými pre konkrétny projekt alebo porovnaním počtu odpracovaných dní k plánovaným dňom na projekt. Toto ocenenie a súvisiace príjmy si vyžadujú odborné rozhodnutie a odhady.

Prevádzkové príjmy v roku 2019 v porovnaní s predchádzajúcim obdobím boli takéto:

	Za rok 2019	Za rok 2018
Tržby podľa produktov		
Vlastný softvér a služby	244 239	219 180
Softvér a služby tretích strán	47 060	45 456
Počítačový hardvér a infraštruktúra	18 877	19 653
Celkom	310 176	284 289
Tržby podľa oblastí		
Bankovníctvo a financie	31 148	27 306
Podniky	172 486	167 149
Verejná správa	106 542	89 834
Celkom	310 176	284 289

Kategória "Vlastný softvér a služby" zahŕňa výnosy zo zmlúv so zákazníkmi, na základe ktorých Skupina dodáva vlastný softvér a poskytuje súvisiace služby. Tieto služby môžu byť vykonávané zamestnancami (interné zdroje) spoločnosti, ako aj subdodávateľmi (externé zdroje). Zapojenie subdodávateľov v tejto kategórii výnosov nemá žiadny vplyv na rozsah zodpovednosti alebo vzťahu medzi Skupinou a zákazníkmi, ktorému bola služba poskytovaná. Rozhodnutie, či je potrebné aby boli služby pre určitý typ projektov vykonávané subdodávateľmi alebo vlastnými zamestnancami je plne v kompetencii Skupiny. Okrem toho, do tejto kategórie sú zahrnuté výnosy z poskytovania vlastných služieb pre softvér tretích strán a infraštruktúry.

Kategória "Softvér a služby tretích strán", zahŕňa výnosy z predaja licencií tretích strán, ako aj z poskytovania služieb, ktoré v dôsledku technologických či iných právnych dôvodov, musia byť vykonané subdodávateľmi (definícia sa vzťahuje na hardvér a služby softvérovej údržby, ako aj outsourcing softvérových služieb poskytovaných výrobcami).

i. Členenie tržieb segmentov podľa typu produktov

Prevádzkové výnosy (podľa typu produktov) vytvorené jednotlivými prevádzkovými segmentmi v roku 2019 a v porovnateľnom období boli takéto:

Za rok 2019	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Vlastný softvér a služby	101 071	129 773	11 439	8 606	(6 650)	244 239
Softvér a služby tretích strán	38 108	10 185	-	-	(1 233)	47 060
Hardvér a infraštruktúra	8 698	2 733	7 446	-	-	18 877
Prevádzkové výnosy celkom	147 877	142 691	18 885	8 606	(7 883)	310 176

Za rok 2018	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Vlastný softvér a služby	87 187	118 525	12 349	7 559	(6 440)	219 180
Softvér a služby tretích strán	36 875	8 936	-	-	(355)	45 456
Hardvér a infraštruktúra	10 336	2 430	6 891	-	(4)	19 653
Prevádzkové výnosy celkom	134 398	129 891	19 240	7 559	(6 799)	284 289

ii. Členenie tržieb segmentov podľa oblastí

Prevádzkové výnosy (podľa typu oblastí) vytvorené jednotlivými prevádzkovými segmentmi v roku 2019 a v porovnateľnom období boli takéto:

Za rok 2019	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Bankovníctvo a financie	26 189	3 617	-	2 644	(1 302)	31 148
Podniky	26 923	129 905	18 885	-	(3 227)	172 486
Verejná správa	94 765	9 169	-	5 962	(3 354)	106 542
Prevádzkové výnosy celkom	147 877	142 691	18 885	8 606	(7 883)	310 176

Za rok 2018	Asseco Central Europe	Asseco Solutions	CEIT	Ostatné	Úpravy	Celkom
Bankovníctvo a financie	22 904	3 735	-	2 673	(2 006)	27 306
Podniky	32 231	118 383	19 240	-	(2 705)	167 149
Verejná správa	79 263	7 773	-	4 886	(2 088)	89 834
Prevádzkové výnosy celkom	134 398	129 891	19 240	7 559	(6 799)	284 289

iii. Výnosy zo zmlúv so zákazníkmi podľa metódy vykazovania vo výkaze ziskov a strát

	Za rok 2019 V tis. EUR	Za rok 2018 V tis. EUR
Prevádzkové výnosy vykázané v súlade s IFRS 15, z toho:	310 176	284 199
Z tovarov a služieb prevedených v určitom čase	67 164	58 906
Asseco Central Europe segment	38 366	34 957
Asseco Solutions segment	29 885	25 222
CEIT segment	-	-
Segment ostatné	-	-

IC úpravy	(1 087)	(1 273)
Z tovarov a služieb prenesených v priebehu času	243 012	225 293
Asseco Central Europe segment	109 512	99 305
Asseco Solutions segment	112 806	104 669
CEIT segment	18 885	19 240
Segment ostatné	8 606	7 559
IC úpravy	(6 797)	(5 480)
Ostatné prevádzkové výnosy (najmä z prenájmu)	-	90
Prevádzkové výnosy celkom	310 176	284 289

iv. Zostávajúce povinnosti plnenia

Nižšie uvedené tabuľky porovnávajú časový vývoj zostávajúcich povinností týkajúcich sa plnenia, ktoré Skupina uspokojí v nasledujúcich obdobiach:

Príjmy z už podpísaných zmlúv oceňovaných metódou percenta dokončenia (PoC), ktoré ešte neboli zaúčtované:	V tis. EUR
Rok 2020	1 492
Rok 2021	1 078
Rok 2022 a viac	586
Celkom	3 156

Zostávajúce budúce výnosy z už podpísaných zmlúv s klientmi (záväzky týkajúce sa plnenia, ktoré ešte neboli vykázané k dátumu vykazovania) pre zmluvy končiace po 31. decembri 2019	V tis. EUR
Rok 2020	3 311
Rok 2021	3 197
Rok 2022 a viac	3 292
Celkom	9 800

5.2. Prevádzkové náklady

Významné účtovné zásady

Spoločnosti v Skupine účtujú o nákladoch v zmysle účelového členenia i druhového členenia. Náklady na predané výkony sa skladajú z nákladov priamo spojených s predajom tovaru alebo vytvorením predaných služieb. Náklady na predaj zahŕňajú náklady súvisiace s distribučnými a marketingovými aktivitami Skupiny. Administratívne náklady obsahujú náklady na správu vrátane nákladov na manažment Skupiny.

COGS sú nákupné náklady na tovar a služby tretích strán (okrem outsourcingu ľudských zdrojov), ktoré sa používajú pri realizácii projektov. COGS by sa mali vykazovať v období, keď sa klientovi predáva tovar a služby tretích strán (s výnimkou COGS súvisiacich s nákupom služieb subdodávateľov v zmluvách ocenených podľa percentuálneho podielu dokončenia - COGS sa potom vykážu pri ich vzniku). Ak sa COGS týka nákupu externých služieb, ktoré sa poskytujú vo viac ako jednom účtovnom období, mali by sa vyrovnávať včas podľa účtovníctva na základe časového rozlíšenia (v každom období iba časť COGS, ktorá sa vzťahuje na služby v tomto období).

Náklady na zamestnanecké požitky zahŕňajú všetky zložky odmeňovania zamestnancov za ich pracovné nároky, nároky po skončení pracovného pomeru a nároky pri ukončení pracovného pomeru.

Okrem miezd a platiev náklady na zamestnanecké požitky zahŕňajú aj kompenzované neprítomnosti, záväzky z podielov na zisku a odmeny vyplývajúce zo systému bonusov v rámci Skupiny.

Za rok 2019 a príslušného porovnávacieho obdobia boli prevádzkové náklady takéto:

Prevádzkové náklady	Za rok 2019	Za rok 2018
Náklady na predaný tovar, materiály a služby tretích strán	(56 409)	(56 298)
Zamestnanecké výhody	(119 769)	(110 904)
Odpisy a amortizácia	(15 326)	(10 548)
Služby tretích strán	(55 323)	(46 790)
Ostatné	(17 801)	(22 527)
Celkom	(264 628)	(247 067)
Náklady na predaj	(221 290)	(205 007)
Predajné náklady	(18 550)	(18 342)
Administratívne náklady	(24 788)	(23 718)
Celkom	(264 628)	(247 067)

V roku 2019 ostatné náklady zahŕňali najmä: náklady na firemné vozidlá a náklady na údržbu majetku vo výške 9 699 tis. EUR, náklady na reklamu vo výške 2 773 tis. EUR, náklady na domáce a medzinárodné služobné cesty v sume 2 118 tis. EUR.

i. Náklady na zamestnanecké požitky

	Za rok 2019	Za rok 2018
Mzdy	(92 802)	(85 392)
Príspevky na sociálne poistenie	(16 186)	(15 002)
Výdavky na penzijné požitky	(7 571)	(6 955)
Ostatné náklady na zamestnanecké požitky	(3 210)	(3 555)
Zamestnanecké požitky celkom	(119 769)	(110 904)

Priemerná úroveň zamestnanosti počas vykazovaného obdobia na plný úväzok, t. j. zamestnanie na plný pracovný úväzok upravené o pozície (znížené), ktoré nie sú platené spoločnosťami Skupiny (ako napríklad neplatená dovolenka, materská dovolenka atď.) s výnimkou spoločností, ktorých finančné výsledky sú vykazované v rámci iných prevádzkových činností alebo ukončených činností, avšak vrátane spoločností, ktoré vstúpili do Skupiny počas vykazovaného obdobia (vypočítané proporcionálne k obdobiu ich konsolidácie), predstavovali 2 939 osôb v porovnaní s 2 907 osobami v porovnateľnom období.

ii. Zosúladenie odpisov a amortizačných poplatkov

Nasledujúca tabuľka uvádza zosúladenie odpisových a amortizačných nákladov vykázaných vo výkaze ziskov a strát s nákladmi uvedenými v tabuľkách zmien nehnuteľností, strojov a zariadení ako aj v nehmotnom majetku:

	Pozn.	Za rok 2019	Za rok 2018
Odpisy fixných aktív vyplývajúcich z pohybov tabuľky nehnuteľností, strojov a zariadení	6.1.	(3 295)	(4 244)
Amortizácia nehmotného majetku vyplývajúceho z tabuľky pohybov nehmotného majetku	6.2.	(5 711)	(6 444)
Odpisy majetku na okamžité použitie vyplývajúce z tabuľky pohybov majetku na okamžité použitie	6.3.	(6 364)	-
Zníženie odpisov v dôsledku grantov a iných		-	140
Celkové odpisy a amortizácia uvedené vo výkaze peňažných tokov		(15 370)	(10 548)

5.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady

Významné účtovné zásady

Skupina v ostatných prevádzkových činnostiach vykazuje výnosy a náklady, ktoré nesúvisia s jej prevádzkovou aktivitou v oblasti IT, vrátane prenájmu kancelárskych priestorov alebo predaja PBZ a nehmotného majetku. Výsledok týchto činností sa vykazuje v čistom vyjadrení, t. J. príjmy a náklady sa započítavajú a prezentuje sa iba zisk alebo strata.

Klasifikácia nájomných zmlúv (Skupina ako prenajímateľ)

Skupina generuje výnosy, napr. zo zmlúv o poskytnutí prístupu zákazníkom k aktívam, ktoré skupina kontroluje za protihodnotu. Skupina dospela k záveru na základe ustanovení zmluvy, že v podstate celá ekonomická životnosť majetku a v podstate všetky riziká a výhody plynúce z vlastníctva neboli prevedené na zákazníkov. To umožnilo dospieť k záveru, že Skupina je prenajímateľom formou operatívnych lízingov.

V roku 2019 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné ostatné prevádzkové výnosy a náklady:

Ostatné prevádzkové výnosy	Za rok 2019	Za rok 2018
Zisk z predaja dlhodobého majetku	230	817
Zisk z prenájmu (operatívny lízing)	123	159
Zmeny v prenájmoch	32	-
Ostatné	285	239
Celkom	670	1 215

Ostatné prevádzkové náklady	Za rok 2019	Za rok 2018
Strata z predaja dlhodobého majetku	-	(449)
Likvidácia dlhodobého majetku a zásob	-	(42)
Dary nespriazneným osobám	(108)	(58)
Ostatné	(157)	(119)
Celkom	(265)	(668)

Analýza splatnosti lízingových platieb (Skupina ako prenajímateľ formou operatívneho lízingu)

Nasledujúca tabuľka predstavuje analýzu splatnosti nediskontovaných lízingových splátok, ktoré má Skupina prijať z operatívneho lízingu (Skupina ako prenajímateľ). Operatívny lízing súvisí s prenájomom kancelárskych priestorov (1 290 tis. EUR) a ostatných strojov a zariadení (200 tis. EUR).

Nediskontované budúce splátky lízingu, ktoré má skupina prijať z operatívnych lízingov	tis. EUR
do 1 roka	315
od 1 do 2 rokov	315
od 2 do 3 rokov	215
od 3 do 4 rokov	215
od 4 do 5 rokov	215
nad 5 rokov	215
Celkom	1 490

5.4. Finančné výnosy a náklady

Významné účtovné zásady

Úrokové výnosy sa vykazujú vo výkaze ziskov a strát ako časovo rozlíšené počas vykazovaného obdobia. Úrokové výnosy zahŕňajú úroky z investícií do dlhových nástrojov a vklady oceňované v amortizovanej hodnote, úroky z investícií do dlhových nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, úrokov z finančného lízingu a pohľadávok z obchodného styku.

Skupinové uznané výnosy z úrokov z investícií do dlhových nástrojov a vklady ocenené v amortizovanej hodnote a úroky z investícií do dlhových nástrojov ocenených reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku použitím metódy efektívnej úrokovej miery.

V roku 2019 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné výnosy:

Finančné výnosy	Za rok 2019	Za rok 2018 prepracované
Úrokové výnosy z investícií do dlhových nástrojov a vklady ocenené v amortizovaných nákladoch	192	229
Úrokové výnosy z investícií do dlhových nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou prostredníctvom OCI, finančného lízingu a pohľadávok z obchodného styku	23	56
Kurzový zisk	273	239
Zisk z precenenia a / alebo ocenenia finančného majetku vykazovaného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	117	92
Zisk z predaja investícií v dcérskych a pridružených spoločnostiach	-	1 669
Ostatné finančné výnosy	86	-
Finančné výnosy spolu	691	2 285

V roku 2019 a v porovnateľnom období Skupina vykázala nasledovné finančné náklady:

Finančné náklady	Za rok 2019	Za rok 2018 prepracované
Úroky z úverov, pôžičiek a dlhopisov	(244)	(369)
Úroky z lízingových nákladov	(787)	(112)
Ostatné úrokové náklady	(48)	(39)
Kurzové straty	(169)	(375)
Náklady priamo súvisiace s nadobudnutím dcérskych spoločností	-	(110)
Strata z precenenia a / alebo ocenenia finančného majetku vykazovaného v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	(38)	(96)
Odpísanie úverov	-	(62)
Strata zo straty kontroly v dcérskych spoločnostiach	(40)	-
Ostatné finančné náklady	-	(3)
Finančné náklady celkom	(1 326)	(1 166)

Kladné a záporné kurzové rozdiely sú prezentované v čistých sumách (odrážajúcich prebytok pozitívnych rozdielov oproti negatívnym rozdielom alebo inak) na úrovni jednotlivých dcérskych spoločností.

5.5. Daň z príjmov právnických osôb

Významné účtovné zásady

Daň z príjmov zahŕňa daň z príjmov a odloženú daň. Splatné daňové pohľadávky a záväzky sa oceňujú v čiastke, o ktorej sa očakáva, že bude spätne získaná od daňových orgánov alebo zaplatená. Daňové sadzby a daňové zákony, ktoré sa používajú na výpočet sumy, sú tie, ktoré sú uzákonené alebo platné k dátumu vykazovania v krajinách, v ktorých Skupina pôsobí a vytvára zdaniteľné príjmy. Splatná daň z príjmov týkajúca sa položiek vykazovaných priamo vo vlastnom imaní sa vykazuje vo vlastnom imaní a nie vo výkaze ziskov a strát. Vedenie pravidelne vyhodnocuje pozície uvedené v daňových priznaniach, pokiaľ ide o situácie, v ktorých sa príslušné daňové predpisy vykládajú a v prípade potreby prijímajú ich ustanovenia.

Odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky sa vykazujú celkom ako dlhodobé a nie sú diskontované. Odložené daňové pohľadávky a odložené daňové záväzky sa kompenzujú, ak existuje právne vymožiteľné právo na započítanie bežných daňových pohľadávok voči bežným daňovým záväzkom a odložené dane sa vzťahujú na tú istú zdaniteľnú osobu a ten istý daňový orgán.

Odložené daňové pohľadávky a záväzky sa oceňujú daňovými sadzbami, ktoré sa očakávajú v roku, v ktorom sa aktívum realizuje alebo sa záväzok vyrovná, na základe daňových sadzieb (a daňových zákonov), ktoré boli prijaté alebo boli prijaté v podstate k dátumu vykazovania

Účtovná hodnota odložených daňových pohľadávok sa prehodnocuje ku každému dátumu účtovnej závierky a znižuje sa do takej miery, že už nie je pravdepodobné, že bude k dispozícii dostatočný zdaniteľný zisk, ktorý umožní využitie celej alebo časti odloženej daňovej pohľadávky. Nerozpoznaná odložená daňová pohľadávka sa prehodnocuje k dátumu zostavenia účtovnej závierky a vykazuje sa v rozsahu, v ktorom je pravdepodobné, že budúce zdaniteľné zisky umožnia vrátenie odloženej daňovej pohľadávky. Skupina vykazuje a oceňuje majetok a záväzky vyplývajúce z bežnej dane z príjmov a odloženej dane v súlade s IAS 12 Dane z príjmov.

Odborné úsudky a odhady

Skupina posudzuje pri každom účtovnom období, či je odložená daňová pohľadávka realizovateľná.

Odložené daňové pohľadávky za nevyužité daňové straty sa vykazujú v rozsahu, v akom je pravdepodobné, že bude k dispozícii zdaniteľný zisk, voči ktorému možno tieto straty využiť. Na stanovenie výšky odložených daňových pohľadávok, ktoré je možné vykazať, sa vyžaduje významný manažérsky odhad, založený na pravdepodobnom načasovaní a výške budúcich zdaniteľných ziskov spolu s budúcimi stratégiami daňového plánovania.

Vplyv položiek dane na zisk pred zdanením (bežnej a odloženej dane):

	Za rok 2019	Za rok 2018
Daň z príjmov za obdobie a úpravy minulých období	(9 723)	(7 897)
Odložená daň	884	(42)
Daň z príjmov vykázaná vo výkaze ziskov a strát	(8 839)	(7 939)

Predpisy, vzťahujúce sa k dani z pridanej hodnoty (DPH), dani z príjmov právnických osôb a dani z príjmov fyzických osôb alebo odvodov sú predmetom častých zmien, čím zbavujú daňovníka možnosti odvolať sa na zavedené predpisy a právne precedensy. Súčasne platné predpisy obsahujú nejasnosti, ktoré môžu viesť k rôznym právnym názorom, a interpretáciám predpisov a vzťahu medzi spoločnosťou a správcom daní i medzi jednotlivými subjektmi štátnej správy. Platby daní a ostatných platieb (napr. colné platby) môžu byť kontrolované štátnymi orgánmi a tie môžu uložiť pokuty a výška takýchto možných platieb býva spojená s vysokým úrokom. Sumy vykázané vo finančných výkazoch, preto môžu byť neskôr zmenené, po tom ako sú splatné dane definitívne určené príslušnými daňovými úradmi.

Prepočet dane z príjmu vychádzajúcej zo zisku pred zdanením a efektívnej daňovej sadzby použitej v Skupine:

	Za rok 2019	Za rok 2018 (prepracované)
Zisk pred zdanením	45 318	38 888
Sadzba dane	21%	21%
Daň vypočítaná na základe sadzby dane	9 517	8 166
Nezdaniteľné účtovné výnosy	(103)	(404)

Zdaniteľný výnos, ktorý sa nikdy nestane účtovným výnosom	190	157
Daňovo uznané náklady, ktoré sa nikdy nestanú účtovnými nákladmi	(375)	(161)
Rozdiely daňových sadzieb medzi podnikmi v skupine	(698)	(174)
Daňovo neuznatelné náklady	690	251
Daňové straty bez vytvorenia odloženej dane	-	337
Použitie daňových kreditov	(445)	(281)
Ostatné	63	52
Daň z príjmov s efektívnou sadzbou dane : 19,5% v 2019 a 20,4% v 2018	8 839	7 943

Nasledujúca tabuľka predstavuje zosúladienie zmeny odloženej daňovej pohľadávky (brutto) a záväzku (brutto) a odloženej dane vykázanej vo výkaze ziskov a strát:

Za rok 2019	Počiatočný stav	Akvizícia dcérskych spoločností (+)	IFRS 16 vplyv implementácie (+/-)	Kurzové rozdiely z prečenenia (+)	Konečný stav	Výkaz ziskov a strát
Odložená daňová pohľadávka, brutto	3 159	676	2 865	41	7 743	1 002
Odložený daňový záväzok, brutto	2 783	888	2 563	31	6 362	(97)
Zmena odloženej dane vykázaná vo Výkaze ziskov a strát						884
Zmena odloženej dane vykázaná v komplexnom výsledku hospodárenia						21

Skupina odhadla zdaniteľný príjem plánovaný v budúcnosti a dospela k záveru, že bude môcť k 31. decembru 2019 využívať odložené daňové pohľadávky vo výške 4 619 tis. EUR (2 541 tis. EUR k 31. decembru 2018).

	Za rok 2019	Za rok 2018
Odložená daňová pohľadávka	4 694	2 541
Odložený daňový záväzok	(3 329)	(2 163)
Odložená daňová pohľadávka (+) / Odložený daňový záväzok (-), netto	1 365	378

K 31. decembru 2019 neexistovala žiadna odložená daňová pohľadávka vyplývajúca z minulých daňových strát, ktoré Skupina nevykázala

Odložená daňová pohľadávka vyplývajúca z minulých daňových strát, ktorú Skupina nevykázala, predstavovala k 31.12.2018 sumu 832 tis. EUR.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené informácie o odložených daňových pohľadávkach a záväzkoch:

	Odložený daňový záväzok, brutto		Odložená daňová pohľadávka, brutto	
	Za rok 2019	Za rok 2018	Za rok 2019	Za rok 2018
Nehnutelnosti, stroje a zariadenia	271	222	39	42
Nehmotný majetok	2 814	2 035	60	84
Majetok s právom použitia	2 462	-	3	-
Finančný majetok oceňovaný v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát	12	5	-	-
Poskytnuté úvery	-	8	-	-
Zásoby	-	-	16	24
Náklady a príjmy budúcich období	2	15	-	-
Pohľadávky z obchodného styku	796	431	213	147
Rezervy	-	-	744	631
Záväzky z obchodného styku	4	19	1 060	331
Finančné záväzky	-	43	2 681	-
Ostatné záväzky	-	-	35	32

Výnosy budúcich období	-	-	1 698	1 545
Výdavky budúcich období	1	5	12	20
Nevykázané daňové straty	-	-	1 182	1 602
Odložený daňový záväzok, brutto	6 362	2 783	n/a	n/a
Odložená daňová pohľadávka, brutto	n/a	n/a	7 743	4 458
Opravná položka k nerealizovateľným daňovým pohľadávkam	n/a	n/a	-	(1 299)
Odložená daňová pohľadávka, netto	n/a	n/a	7 743	3 159
Odložená daňová pohľadávka/záväzok, netto	3 329	2 163	4 694	2 541

5.6. Zisk na akciu

Významné účtovné zásady

Základný zisk na akciu sa vypočíta ako podiel čistého zisku po zdanení, ktorý pripadá na akcionárov Materskej spoločnosti a váženého priemeru kmeňových akcií za vykazované obdobie. Redukovaný zisk na akciu sa vypočíta ako podiel čistého zisku po zdanení, ktorý pripadá na akcie Materskej spoločnosti pre akcionárov Materskej spoločnosti a váženého priemeru kmeňových akcií za vykazované obdobie, upraveného o faktor konverzie konvertibilných dlhopisov na kmeňové akcie.

Tabuľka popisuje čistý zisk a počet akcií použitých pre výpočet základného a redukovaného zisku pripadajúceho na akciu:

	Za rok 2019	Za rok 2018
Zisk po zdanení pripadajúci na akcionárov Materskej spoločnosti	19 850	16 660
Vážený priemer počtu akcií použitý pre výpočet redukovaného zisku na akciu	21 360 000	21 360 000
Základný konsolidovaný zisk na akciu	0,93	0,78

V tomto ani v minulom roku nenastali okolnosti, ktoré by viedli k vykázaniu redukovaného zisku na akciu odlišného od základného zisku na akciu.

5.7. Informácie o vyplatených dividendách

V rokoch 2019 a 2018 Materská spoločnosť vyplatila svojim akcionárom dividendu za predchádzajúce roky.

V roku 2019 rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov spoločnosti AssecO Central Europe a. s., suma 8 068 271 EUR z čistého zisku za rok 2018 bola pridelená na vyplatenie dividendy.

Spoločnosť vyplatila svojim akcionárom celkovú sumu vo výške 12 175 200 EUR, ktorá zahŕňala:

- dividendy v sume 8 068 271 EUR za rok 2018;
- dividendy v sume 902 928 EUR za rok 2017;
- dividendy v sume 1 586 831 EUR za rok 2014;
- dividendy v sume 1 617 169 EUR za rok 2013.

Celková výplata dividend na jednu akciu bola 0,57 EUR. Dátum platby bol 29. apríla 2019 k 31.12.2019.

V roku 2018 rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov spoločnosti AssecO Central Europe a. s., suma 12 388 800 EUR z čistého zisku za rok 2017 bola pridelená na vyplatenie dividendy 0,58 EUR na akciu a suma 1 092 459,83 ostala v nerozdelených ziskoch. Dátum platby bol 19. apríla 2018.

VI. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCIÍ

6.1. Pozemky, budovy a zariadenia

Významné účtovné postupy

Pozemky, budovy a zariadenia sú ocenené v obstarávacej cene zníženej o všetky akumulované odpisy a prípadné straty zo zníženia hodnoty. Ku dňu ocenenia Skupina oceňuje hmotný majetok v cene, ktorá zahŕňa ich obstarávaciu cenu a akékoľvek náklady priamo súvisiace s premiestnením majetku na miesto a podmienky, ktoré sú potrebné na to, aby mohol fungovať spôsobom definovaným manažmentom. Všetky náklady vzniknuté po uvedení hmotného majetku do užívania, ako napríklad náklady na opravy a údržbu alebo prevádzkové poplatky, sú zaúčtované vo vykazovacom období, v ktorom vznikli.

K dátumu obstarania je majetok rozdelený na jednotlivé komponenty s významnou hodnotou, pre ktoré sa môže použiť odlišná doba životnosti. Generálne opravy majetku sú vykazované ako komponent majetku.

Použitá doba životnosti a zostatkové hodnoty sú predmetom prehodnotenia každý rok za účelom spresnenia výšky odpisov a táto zmena sa uplatňuje od nasledujúceho obdobia.

Hmotný majetok môže byť odúčtovaný z Výkazu o finančnej pozícii po tom, ako bol vyradený alebo ak sa neočakávajú očakávané budúce ekonomické úžitky z tohto majetku. Zisk alebo strata z vyradenia alebo predaja takéhoto majetku je daná ako rozdiel medzi prijatými plneniami a účtovnou hodnotou majetku zistenou ku dňu vyradenia a tento zisk alebo strata je účtovaná ako prevádzkový výnos alebo náklad. Zisky alebo straty z vyradenia pozemku, budovy alebo zariadení z Výkazu o finančnej pozícii (zistené ako rozdiel medzi čistými tržbami z predaja a účtovnou hodnotou vyradeného majetku) sú vykázané ako zisk alebo strata za účtovné obdobie, v ktorom vyradenie nastalo.

Nedokončené investície spojené s obstarávaným hmotným majetkom alebo hmotným majetkom obstarávaným vlastnou činnosťou sú vykázané v obstarávacích cenách alebo nákladoch na výrobu znížených o prípadné opravné položky. Tento hmotný majetok sa neodpisuje, kým nie je dokončený a zaradený do používania.

Zníženie hodnoty hmotného majetku

Ku každému dátumu vykazovania skupina posúdi, či existuje nejaký náznak, že by mohlo dôjsť k zníženiu hodnoty hmotného majetku. Ak existujú takéto indikácie a je potrebné vykonať testy na zníženie hodnoty, skupina odhaduje spätné získateľnú sumu majetku alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky, do ktorej bol majetok priradený. Straty zo zníženia hodnoty sú vykázané ako súčasť prevádzkových nákladov.

Náklady na prijaté úvery a pôžičky

Skupina kapitalizuje náklady na prijaté úvery a pôžičky, ktoré priamo súvisia s nadobudnutím, skonštruovaním alebo s výrobou oprávneného aktíva ako súčasť obstarávacej ceny tohto majetku. Náklady na prijaté úvery a pôžičky predstavujú náklady, ktorým by sa zabránilo, keby neboli vynaložené výdavky na oprávnené aktíva. Všetky ostatné náklady na prijaté úvery a pôžičky sa vykazujú ako náklady v období, s ktorým súvisia.

Odborné úsudky a odhady

Ku každému dátumu vykazovania skupina posúdi, či existuje objektívna indikácia, že môže dôjsť k zníženiu hodnoty hmotného majetku. Odpisy sa zvyčajne zaúčtujú do výkazu ziskov a strát rovnomerne počas doby použiteľnosti. Odpisová sadzba sa stanovuje na základe ekonomickej životnosti majetku. V roku 2019 nedošlo k významným zmenám v určení odpisových sadzieb v skupine.

Čistá účtovná hodnota pozemkov, budov a zariadení počas obdobia 12 mesiacov končiacieho 31.12.2019 a v predchádzajúcom období sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2019	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Obstarávan ý hmotný majetok	Spolu
Zostatková hodnota pozemkov, budov a zariadení k 1.1.2019	6 741	3 078	5 654	620	13	16 106
IFRS 16 implementácia	-	-	(2 121)	(82)	-	(2 203)
Zostatková hodnota pozemkov, budov a stavieb k 1.1.2019 po implementácii IFRS 16	6 741	3 078	3 533	538	13	13 903
Prírastky, z toho:	256	2 415	953	240	725	4 589
Nákup a technické zhodnotenie	192	2 107	642	240	725	3 906
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	6	58	129	-	-	193
Lízingy (nákup aktív, ktoré boli predtým predmetom lízingu)	-	-	-	-	-	-
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	58	250	182	-	-	490

Úbytky, z toho:	(237)	(1 715)	(1 335)	(213)	(490)	(3 990)
Odpisy za obdobie	(232)	(1 686)	(1 187)	(190)		(3 295)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	(12)	-	(4)	-	(16)
Vyradenie a likvidácia	(5)	(17)	(148)	-	-	(170)
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	-	-	-	-	(490)	(490)
Ostatné	-	-	-	(19)	-	(19)
Ostatné zmeny (+/-)	-	-	-	12	-	12
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	3	24	30	-	-	57
Zostatková cena k 31.12.2019	6 763	3 802	3 181	577	248	14 571

Za rok 2018	Pozemky a budovy	Počítače a kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný hmotný majetok	Obstarávaný hmotný majetok	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2018	6 992	3 480	4 960	992	67	16 491
Prírastky, z toho:	418	2 011	2 696	155	1 084	6 364
Nákup a technické zhodnotenie	57	1 441	506	143	1 084	3 231
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	47	109	52	4	-	212
Finančný lízing	-	-	1 779	8		1 787
Prevod z obstarávaného hmotného majetku	314	461	359	-		1 134
Úbytky, z toho:	(660)	(2 530)	(1 861)	(409)	(1 137)	(6 597)
Odpisy za obdobie	(308)	(1 906)	(1 623)	(407)		(4 244)
Strata u kontrolovaných dcérskych spoločností	-	(618)	(125)	(2)	(3)	(748)
Vyradenie a likvidácia	(352)	(6)	(113)	-	-	(471)
Prevod z obstarávaného hmotného majetku					(1 134)	(1 134)
Ostatné zmeny (+/-)	3	170	(55)	(116)	-	2
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	(12)	(53)	(86)	(2)	(1)	(154)
Zostatková cena k 31.12.2018	6 741	3 078	5 654	620	13	16 106

6.2. Nehmotný majetok

Významné účtovné postupy

Nehmotný majetok obstaraný samostatne je oceňovaný vo výške obstarávacích nákladov. Nehmotný majetok obstaraný v rámci podnikovej kombinácie je oceňovaný reálnou hodnotou ku dňu akvizície. Po prvotnom ocenení sa o nehmotnom majetku účtuje vo výške obstarávacích nákladov ponížených o kumulované odpisy a opravné položky.

Skupina prezentuje v samostatných kategóriách finálne produkty projektov (kategória Aktivované náklady na výskum a vývoj) a produkty ktoré ešte nie sú dokončené (kategória - Nehmotný majetok nezaradený do používania). Náklady na vývoj na individuálny projekt, sa môžu rozpoznať ako nehmotné aktívum, keď je Skupina schopná preukázať: (i) možnosť technického dokončenia nehmotného majetku tak, že ho bude možné využívať alebo predat; (ii) zámer dokončiť nehmotný majetok a schopnosť majetok využiť alebo predat; (iii) schopnosť predat alebo riadne využívať nehmotný majetok; (iv) spôsob, akým bude nehmotný majetok vytvárať pravdepodobné ekonomické úžitky; (v) dostupnosť technických, finančných a iných zdrojov pre dokončenie nehmotného majetku a jeho predaj; (vi) možnosť spoľahlivého ocenenia výdavkov súvisiacich s nehmotným majetkom počas jeho vývoja.

Náklady na výskum a vývoj tvoria súčet všetkých výdavkov vzniknutých od okamihu, kedy nehmotný majetok prvýkrát splnil vyššie uvedené kritériá. Výdavky vzniknuté pred týmto okamihom nemôžu byť aktivované. Náklady na výskum a vývoj sú tvorené nákladmi na výrobu, produkciu a všetkými ostatnými nákladmi, ktoré sú potrebné na to, aby bol majetok schopný prevádzky.

Až do ukončenia vývojových prác, kumulované náklady priamo súvisiace s vývojovými prácami sú účtované ako "Nehmotný majetok nezaradený do používania". Po ukončení vývojových prác, sú „výsledky vývojových prác“ preradené do kategórie "Aktivované náklady na výskum a vývoj" a od tohto momentu Skupina majetok odpisuje. Po prvotnom ocenení vytvoreného softvéru, je aplikovaný nákladový model, ktorý vyžaduje vykazovanie majetku v obstarávacích cenách znížených o oprávky a opravné položky.

Doba používania nehmotného majetku je stanovená ako určitá alebo neurčitá. Nehmotné aktíva s určitou dobou životnosti sú odpisované rovnomerne počas doby používania a ich účtovná hodnota je pravidelne testovaná na znehodnotenie. Doby používania, ktoré sú základom na určenie odpisových sadzieb, sa preverujú na konci každého

obdobia, ku ktorému sa robí účtovná závierka. Akékoľvek zmeny v dobe životnosti a odpisových skupín nehmotného majetku sú považované za zmenu v účtovných dohadoch. Odpisy nehmotného majetku s určitou dobou používania sú účtované na ťarchu účtu ziskov a strát.

Odpisovaný nehmotný majetok je odpisovaný rovnomerným odpisom.

Nehmotný majetok s neurčitou dobou životnosti sa neodpisuje a je každoročne testovaný na zníženie hodnoty a to osobitne alebo na úrovni jednotky generujúcej peňažné prostriedky. Odhad doby použiteľnosti tohto majetku je prehodnocovaný ročne s cieľom určiť, či sú splnené predpoklady neurčitej životnosti majetku. Ak tieto predpoklady nie sú splnené, tak sa zmení doba životnosti z neurčitej na určitú v závislosti od budúcej situácie.

Všetky výnosy a náklady spojené s vyradením nehmotného majetku z Výkazu o finančnej pozícii (vypočítané ako rozdiel medzi výnosom z predaja takéhoto majetku a jeho zostatkovou účtovnou hodnotou), sú vykázané vo Výkaze ziskov a strát v tom období, v ktorom vyradenie nastalo.

Odborné úsudky a odhady

Amortizácia sa obvykle začleňuje do výkazu ziskov a strát rovnomerne počas doby životnosti majetku. Sadzba odpisovania je stanovená na základe ekonomickej životnosti majetku. V roku 2019 nedošlo k významným zmenám v odpisových sadzbách v rámci skupiny.

Dlhodobé nehmotné aktíva

K 31.12.2019 bola zostatková cena dlhodobého nehmotného majetku, ktorý vznikol z akvizícií dcérskych spoločností vo výške 3 583 tis. EUR (2018: 3 375 tis. EUR). Nehmotné aktíva sa skladajú z viacerých kategórií aktív, napríklad zákazníckych kontraktov a zákazníckych vzťahov, softvéru a licencií nadobudnutých pri akvizícii dcérskych spoločností. Zákaznícke kontrakty a zákaznícke vzťahy, softvér a licencie boli pri kúpe podielov ocenené v reálnej hodnote. Reálna hodnota bola odhadnutá oceňovacími metódami, ktoré vyžadujú odhad budúceho peňažného toku plynúceho z týchto aktív, úrokovej sadzby pre výpočet súčasnej hodnoty budúcich peňažných tokov plynúcich z týchto aktív, zostatkovej hodnoty alebo reprodukčnej obstarávacej ceny, rovnako ako aj ich predpokladanej životnosti a zostatkovej doby životnosti.

Náklady na interne generované aktíva

Náklady na nehmotné aktíva vytvorené internými kapacitami sa vykazujú a kapitalizujú v súlade s účtovnými zásadami skupiny. Stanovenie momentu, kedy obstarávacia cena spĺňa podmienky na uznanie, závisí od kvalifikovaného odhadu manažmentu, či je technicky možné dokončenie nehmotného majetku tak, že bude k dispozícii na použitie alebo predaj a že majetok bude vytvárať pravdepodobné budúce ekonomické úžitky. Tento okamih sa dosiahne dokončením stanoveného mílnika v projekte.

Čistá účtovná hodnota nehmotného majetku počas obdobia 12 mesiacov končiaceho 31.12.2019 a v porovnávacom predchádzajúcom období sa zmenila v súvislosti s týmito transakciami:

Za rok 2019	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezarađený do používania	Softvér, patenty a licencie	Ostatné	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2019	2 330	8 148	3 022	3 375	16 875
Prírastky, z toho:	3 969	4 633	2 727	763	12 092
Nákup	-	-	601	-	601
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	164	-	2 126	763	3 053
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	4 633	-	-	4 633
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	3 805	-	-	-	3 805
Úbytky, z toho:	(3 614)	(4 264)	(1 374)	(723)	(9 975)
Odpisy za obdobie	(3 614)	-	(1 374)	(723)	(5 711)
Vyradenie a likvidácia	-	-	-	-	-
Strata u kontrolovaných dcérskych spoločností	-	(459)	-	-	(459)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	-	(3 805)	-	-	(3 805)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	141	-	-	141
Zmena vykazovania	4 756	(5 597)	(165)	165	(841)
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	13	(68)	13	3	(39)
Zostatková cena k 31.12.2019	7 454	2 993	4 223	3 583	18 253

Na základe podrobnej analýzy nákladov na rozvojové projekty, ktoré prebiehajú, sa manažment materskej spoločnosti domnieva, že účtovná hodnota nákladov na prebiehajúce rozvojové projekty nepresahuje spätné získateľnú sumu z nich plynúcu.

Za rok 2018	Aktivované náklady na vývoj	Náklady na prebiehajúci vývoj nezarađený do používania	Softvér, patenty a licencie	Ostatné	Spolu
Zostatková cena k 1.1.2018	7 870	3 025	3 981	4 224	19 100
Prírastky, z toho:	4 717	6 267	1 599	1 244	13 827
Nákup			1 552		1 552
Získanie kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	47	1 244	1 291
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	6 267	-	-	6 267
Prevod z nákladov na prebiehajúci vývoj	4 717	-	-	-	4 717
Úbytky, z toho:	(10 114)	(747)	(2 546)	(788)	(14 195)
Odpisy za obdobie	(4 534)	-	(1 213)	(697)	(6 444)
Vyradenie a likvidácia	-	-	-	-	-
Strata u kontrolovaných dcérskych spoločností	(863)	(747)	(1 333)	(91)	(3 034)
Prevod do aktivovaných nákladov na vývoj	(4 717)	-	-	-	(4 717)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	(321)	-	-	(321)
Zmena vykazovania	-	-	-	(1 259)	(1 259)
Kurzové rozdiely z prepočtov zahraničných dcérskych spoločností (+/-)	(143)	(76)	(12)	(46)	(277)
Zostatková cena k 31.12.2018	2 330	8 148	3 022	3 375	16 875

6.3. Aktíva s právom na použitie

Významné účtovné postupy

V súlade s IFRS 16 je zmluva lízingom alebo obsahuje lízing, ak poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného majetku počas časového obdobia výmenou za protihodnotu. Právo na kontrolu použitia sa prevádza na základe zmluvy, ak nájomca má právo na obidve z nasledujúcich možností:

- získať v podstate všetky ekonomické výhody z používania identifikovaného majetku; a
- riadiť použitie identifikovaného majetku.

Od 1. januára 2019 preto Skupina všetky práva vyplývajúce z dohôd o prenájme, nájme alebo použití (vrátane užívania pozemkov), ktoré spĺňajú uvedenú definíciu, zmerala a vykázala vo svojom konsolidovanom výkaze o finančnej situácii na samostatnom riadku nazvanom aktíva s právom na použitie (predstavujúce podkladové aktíva).

Vyššie uvedené zásady identifikácie lízingov skupina uplatňuje od dátumu prijatia štandardu; Skupina však využila praktický prostriedok povolený podľa IFRS 16, aby prehodnotila, či je zmluva lízingom alebo či obsahuje lízing k dátumu prvotného uplatnenia v súvislosti so zmluvami, ktoré boli uzatvorené pred dátumom prvotného uplatňovania nového štandardu.

Počiatkové vykázanie a ocenenie majetku s právom použitia

Od 1. januára 2019 v prípade zmlúv identifikovaných ako lízing vykazuje Skupina práva na používanie k dátumu začatia lízingu (t. j. dátum, keď je predmet lízingu k dispozícii na použitie Skupinou).

Aktíva s právom na použitie sa prvotne vykazujú v obstarávacej cene.

Náklady na majetok na použitie zahŕňajú: sumu počiatkového ocenenia záväzku z prenájmu; všetky nájomné platby uskutočnené k dátumu začatia alebo pred ním, mínus všetky prijaté nájomné stimuly; akékoľvek počiatkové priame náklady, ktoré vznikli nájomcovi; a odhad nákladov, ktoré vzniknú nájomcovi pri demontáži a odstránení podkladového aktíva.

Následné ocenenie majetku s právom použitia

Skupina oceňuje majetok z používania s použitím nákladového modelu, ktorý je v obstarávacej cene zníženej o oprávky a straty zo zníženia hodnoty a upravený o prípadné prehodnotenie lízingového záväzku (t. j. úpravy, pri ktorých sa nemusí účtovať ako o samostatnom nájme).

Skupina odpisuje majetok na použitie v zásade použitím rovnomernej metódy. Ak prenajímateľ prevedie vlastníctvo podkladového aktíva na Skupinu do konca doby lízingu alebo ak náklady na majetok z použitia reflektujú, že Skupina uplatní kúpnu opciu, Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do konca doby použiteľnosti podkladového aktíva. V opačnom prípade Skupina odpisuje majetok na použitie od dátumu začiatku lízingu do skoršieho z dátumov - konca doby použiteľnosti majetku na použitie alebo do konca doby lízingu.

Skupina uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty majetku na použitie.

Odborné úsudky a odhady

Skupina uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty práva na používanie. Skupina posudzuje k dátumu zostavenia účtovnej závierky, či existuje objektívny náznak možného zníženia hodnoty majetku z používania. Okrem toho kľúčový personál vedenia účtovných jednotiek v rámci Skupiny profesionálne posudzuje nájomné zmluvy uzatvorené na dobu neurčitú s cieľom určiť najpravdepodobnejšie podmienky prenájmu.

Ako je uvedené v poznámke 2.5 k tejto konsolidovanej účtovnej závierke, Skupina prijala nový štandard s názvom IFRS 16 od 1. januára 2019. Po prijatí tohto štandardu Skupina zaviedla do výkazu o finančnej situácii nový riadok, konkrétne „Aktíva s právom používania“ odrážajúce hodnotu práv na používanie podkladových aktív vyplývajúcich z lízingových zmlúv, nájomných zmlúv a zmlúv o prenájme, ako aj iných zmlúv podobného charakteru, ktoré spĺňajú definíciu lízingu podľa IFRS 16. V dôsledku toho po uplatnení modifikovaného

retrospektívneho prístupu Skupina neupresnila príslušné údaje za porovnateľné obdobie a takéto údaje sa neuvádzajú.

For 12 months ended 31 December 2019	Pozemky a stavby	Počítače a ostatné kancelárske zariadenia	Dopravné prostriedky	Ostatné hmotné aktíva	Celkom
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 1. januáru 2019 (po implementácii IFRS 16)	20 315	437	3 397	154	24 303
Prírastky, z čoho:	5 281	8	2 393	-	7 682
Nové lízingové kontrakty	4 007	8	2 393	-	6 408
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (predĺženie doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	1 274	-	-	-	1 274
Acquisition of subsidiaries	-	-	-	-	-
Úbytky, z čoho:	(6 002)	(227)	(1 318)	(50)	(7 597)
Odpisy za vykazované obdobie	(4 775)	(227)	(1 312)	(50)	(6 364)
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	(123)	-	-	-	(123)
Ukončenie kontraktov (pred koncom doby lízingu)	(2)	-	(6)	-	(8)
Zmeny existujúcich lízingových kontraktov (skrátene doby lízingu, zmena úrokovej sadzby)	(1 102)	-	-	-	(1 102)
Zmena v prezentácii	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely pri prepočte zahraničných operácií	101	-	24	-	125
Zostatková hodnota aktív s právom použitia k 31. decembru 2019	19 695	218	4 496	104	24 513

6.4. Goodwill

Významné účtovné postupy

Goodwill sa prvotne oceňuje obstarávacou cenou, čo je prebytok súčtu prevedenej protihodnoty a sumy vykazanej pre nekontrolované podiely, a predchádzajúce podiely nad hodnotou identifikovateľných nadobudnutých aktív a prevzatých záväzkov. V prípade, že reálna hodnota nadobudnutých čistých aktív prekročí celkovú úhradu, Skupina prehodnocuje, či správne identifikovala všetky nadobudnuté aktíva a všetky prevzaté záväzky a overuje postupy použité pri ohodnotení súm, ktoré sa majú vykázat ku dňu akvizície. V prípade, že výsledok prehodnotenia stále vedie k prebytku reálnej hodnoty nadobudnutých čistých aktív nad sumou celkovej prevedenej protihodnoty, potom výnos sa vyказuje v hospodárskom výsledku. V momente akvizície je goodwill alokovaný na jednotky generujúce peňažné toky (z angl. cash generating unit, ďalej len „CGU“) alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky, ktorým akvizícia prináša ekonomické úžitky. Každá CGU, ku ktorej je goodwill alokovaný by mala: (i) predstavovať najnižšiu možnú úroveň v rámci Skupiny, na ktorej je goodwill sledovaný pre účely interného riadenia; a (ii) nesmie byť väčšia ako prevádzkový segment podľa IFRS 8 - Prevádzkové segmenty. Po prvom ocenení sa goodwill vyказuje v obstarávacej cene zníženej o straty zo znehodnotenia. Manažment Materskej spoločnosti pravidelne vykonáva test na znehodnotenie goodwillu na ročnej báze (vždy k 31.12.), alebo vtedy, keď sa zistia skutočnosti, ktoré môžu indikovať jeho možné znehodnotenie. Goodwill sa neodpisuje.

Zníženie hodnoty goodwillu sa určí na základe odhadu spätne získateľnej hodnoty CGU, ku ktorej bol goodwill priradený. V prípade, že spätne získateľná hodnota CGU je nižšia ako jej účtovná hodnota, musí Skupina účtovať o opravnej položke. Opravná položka zo zníženia hodnoty goodwillu sa účtuje ako finančný náklad.

Ak goodwill tvorí súčasť jednotky generujúcej peňažné prostriedky a časť aktivít v rámci tejto jednotky sa vyraduje, goodwill spojený s vyradovanými aktivitami je zahrnutý do zostatkovej hodnoty tejto časti podniku a tvorí súčasť zisku alebo straty z vyradenia. Vyradovaný goodwill je v tomto prípade ocenený na základe pomeru hodnôt vyradenej aktivity a časti ponechanej jednotke generujúcej peňažné prostriedky.

Pre účely testovania znehodnotenia je goodwill alokovaný Skupinou nasledovne:

- na skupiny jednotiek generujúcich peňažné toky, ktoré predstavujú prevádzkový segment; alebo
- na jednotlivé dcérske spoločnosti

	K 31.12.2019	K 31.12.2018 Prepracované
Segment Asseco Central Europe	25 582	22 678
Asseco Central Europe (Slovensko) - ISZP, MPI	1 075	1 075
Asseco Central Europe (Česká republika)	15 875	15 683
Exe	1 421	1 421
Turboconsult	3 188	-
PROSOFT Košice	-	476
DWC	4 023	4 023
Segment Asseco Solutions	91 198	90 490
Asseco Solutions (Slovensko)	7 649	7 649
Asseco Solutions (Nemecko)	16 795	16 795
Asseco Solutions (Česká republika)	7 064	6 976
Asseco Business Solutions S.A.	59 690	59 070
Segment CEIT	5 441	5 441
Skupina CEIT	5 441	5 441
Segment Ostatné	6 198	6 382
Asseco Central Europe Magyarország	6 198	6 382
Celkom	128 419	124 991

Počas obdobia dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2019 nastali nasledovné zmeny v goodwill-e:
(nasledujúca tabuľka obsahuje len zmeny):

Goodwill alokovaný na segmenty:	Goodwill na začiatku obdobia (prepracované)	Nárast v dôsledku získania kontroly (+)	Pokles v dôsledku straty kontroly (-)	Kurzové rozdiely (+/-)	Goodwill na konci obdobia
Segment Asseco Central Europe	22 678	3 173	(476)	207	25 582
Segment Asseco Solutions	90 490	-	-	708	91 198
Segment CEIT	5 441				5 441
Segment Ostatné	6 382	-	-	(184)	6 198
Celkom	124 991	3 173	(476)	731	128 419

Zvýšenie účtovnej hodnoty goodwillu počas roku 2019 bolo spôsobené realizovaným nákupom Turboconsult v decembri 2019. Zníženie hodnoty goodwillu je v dôsledku straty kontroly v PROSOFT Košice, ktoré sa stalo spoločným podnikom v marci 2019.

i. Nadobudnutie podielu v Turboconsult

Dňa 11. decembra 2019 Asseco Central Europe, a.s. (Česká republika) podpísala dohodu o nadobudnutí 100% podielu v TurboConsult, s.r.o. so sídlom v Brne, Česká republika. Dohodnutá kúpna cena vo výške 3 927 tis. EUR obsahovala pevnú sumu 1 950 tis. EUR a variabilné zložky vo výške 1 977 tis. EUR.

K 31. decembru 2019 proces alokácie kúpnej ceny na úrovni Skupiny nebol ukončený. Predbežná hodnota identifikovateľného majetku a záväzkov v nadobudnutej spoločnosti ku dňu nadobudnutia bola nasledovná:

	Reálna hodnota k dátumu akvizície tis. CZK	Reálna hodnota k dátumu akvizície tis. EUR
Získané aktíva	52 808	2 069
Pozemky, budovy a zariadenia	4 969	195
Nehmotné aktíva	4 521	177
Bežné preddavky a časovo rozlíšené príjmy	1 354	53
Pohľadávky z obchodného styku	31 030	1 216
Peniaze a peňažné ekvivalenty	9 752	382
Ostatné aktíva	1 182	46
Získané záväzky	33 576	1 316
Úvery a pôžičky	1 394	55
Záväzky z obchodného styku	12 768	500
Záväzky voči štátnym inštitúciám	8 327	326
Odložený príjem	4 000	157
Budúce výdavky	3 902	153
Ostatné záväzky	3 185	125
Hodnota čistých aktív	19 232	754
Podiel na vlastnom imaní	100%	100%
Hodnota nekontrolujúcich podielov	-	-
Kúpna cena	100 226	3 927
Goodwill k dátumu akvizície	80 994	3 173

ii. Nadobudnutie SCS

Dňa 30. septembra 2019 Asseco Solutions AG získala 55% akcií spoločnosti SCS Smart Connected Solutions GmbH, čím navýšila svoj podiel zo 45% na 100%, a tak Asseco Solutions AG získala úplnú kontrolu nad spoločnosťou SCS Smart Connected Solutions GmbH. Kúpna cena bola 27,5 tis. EUR

K 31. decembru 2019 proces alokácie kúpnej ceny na úrovni Skupiny bol ukončený. Hodnota identifikovateľného majetku a záväzkov v nadobudnutej spoločnosti ku dňu nadobudnutia bola nasledovná:

	Predbežná hodnota k dátumu akvizície tis. EUR
Získané aktíva	3 864
Odložená daňová pohľadávka	674
Dlhodobý nehmotný majetok	2 878
Pohľadávky z obchodného styku	182
Peniaze a peňažné ekvivalenty	61
Ostatné aktíva	69
Získané záväzky	3 813
Úvery a pôžičky	2 320
Záväzky z obchodného styku	603
Ostatné záväzky	890
Hodnota čistých aktív	51
Podiel na vlastnom imaní	100%
Hodnota nekontrolujúcich podielov	23
Kúpna cena	28
Goodwill k dátumu akvizície	0

iii. Ukončenie procesu alokácie kúpnej ceny v DWC

V priebehu roka 2019 skupina dokončila alokáciu kúpnej ceny súvisiacu s obstaraním DWC v júni 2019.

Dohodnutá kúpna cena vo výške 5 073 tis. EUR a náklady na súvisiace právne služby vo výške 65 tis. EUR boli v roku 2018 úplne uhradené.

K 31. decembru 2019 proces alokácie kúpnej ceny na úrovni Skupiny bol ukončený. Reálna hodnota identifikovateľného majetku a záväzkov v nadobudnutej spoločnosti ku dňu nadobudnutia bola nasledovná:

	Reálna hodnota k dátumu akvizície tis. EUR	Dočasné hodnoty k dátumu akvizície tis. EUR
Získané aktíva	5 990	5 423
Dlhodobý nehmotný majetok	1 244	960
Pohľadávky z obchodného styku	2 328	2 328
Peniaze a peňažné ekvivalenty	1 072	1 072
Ostatné aktíva	1 346	1 063
Získané záväzky	4 399	2 994
Záväzky z obchodného styku	1 819	1 819
Záväzky voči štátu	452	452
Odložený daňový záväzok	261	202
Rezervy	1 346	
Ostatné záväzky	521	521
Hodnota čistých aktív	1 591	2 429
Podiel na vlastnom ímaní	66.0%	66.0%
Hodnota nekontrolujúcich podielov	541	826
Kúpna cena	5 073	5 073
Goodwill k dátumu akvizície	4 023	3 470

6.5. Test na znehodnotenie

Významné účtovné postupy

V súlade s účtovnou politikou Skupiny manažment materskej spoločnosti vykonávala k 31. decembru test na znehodnotenie pre: (i) jednotky vytvárajúce peňažné prostriedky, ku ktorým je goodwill priradený, (ii) kapitalizované náklady na nedokončené výskumné a vývojové projekty, (iii) a nehmotný majetok s neohraničenou životnosťou.

Ku každému dňu zostavenia účtovnej závierky Skupina prehodnocuje, či neexistujú indikátory zníženia hodnoty majetku. Ak existujú nejaké indikátory zníženia hodnoty majetku alebo ak sa vyžaduje ročné testovanie zníženia hodnoty majetku, Skupina odhadne spätné ziskateľnú hodnotu. Spätné ziskateľná hodnota je vyššia z hodnôt: reálnej hodnoty majetku alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky (CGU) zníženej o náklady na likvidáciu, a hodnoty z využívania tohto majetku. Ak je účtovná hodnota majetku alebo CGU vyššia ako jeho spätné ziskateľná hodnota, je majetok považovaný za znehodnotený a je znížená na jeho spätné ziskateľnú hodnotu.

Pri posudzovaní hodnoty z použitia, odhadované budúce peňažné toky sú diskontované na svoju súčasnú hodnotu použitím diskontnej sadzby pred zdanením, ktorá odráža aktuálne trhové hodnotenie časovej hodnoty peňazí a rizík špecifických pre daný majetok. Pri stanovení reálnej hodnoty zníženej o náklady na likvidáciu sa berú do úvahy aj súčasné trhové transakcie. Pokiaľ žiadne takéto transakcie nemôžu byť identifikované, je použitý vhodný model ocenenia. Tieto výpočty sú potvrdené okrem iného aj kótovanými cenami akcií za verejne obchodované spoločnosti alebo inými dostupnými ukazovateľmi reálnej hodnoty.

Skupina vychádza pri teste na zníženie hodnoty z detailných plánov a výhľadov, ktoré sú pripravované samostatne pre každú jednotku generujúcu peňažné prostriedky, ku ktorej je majetok alokovaný. Tieto plány a výhľady sú vo všeobecnosti pripravované na obdobie 5 rokov. Pre dlhšie obdobia sa odhaduje dlhodobá miera rastu pre účely výpočtu budúcich peňažných tokov po piatom roku.

Odborné úsudky a odhady

Vždy, keď sa vykoná test na zníženie hodnoty, je potrebné odhadnúť hodnotu z využívania jednotky alebo jednotky generujúcej peňažné prostriedky (CGU), do ktorej sa priradí goodwill alebo nehmotný majetok.

V súlade s politikou skupiny každoročne k 31. decembru vykonáva manažment materskej spoločnosti test na znehodnotenie goodwillu na ročnej báze. Goodwill je alokovaný na jednotky generujúce peňažné toky (z angl.

cash generating unit, ďalej len „CGU“) alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky, ktorým plynú ekonomické úžitky.

Pre každý test znehodnotenia goodwillu je potrebné odhadovať späťne získateľnú hodnotu jednotky generujúcej peňažné toky alebo na skupinu jednotiek generujúcich peňažné toky ku ktorým je goodwill alokovaný. Test na znehodnotenie zahŕňa stanovenie ich hodnoty z používania použítim modelu diskontovaného voľného peňažného toku pre vlastníkov a veriteľov (z angl. free cash flow to firm, ďalej len „FCFF“).

Pri výpočte hodnoty z používania CGU alebo skupiny CGU, ktoré sú tvorené jednotlivými dcérskymi spoločnosťami, boli prijaté tieto predpoklady:

- pre každú dcérsku spoločnosť boli analyzované tzv. obchodné jednotky, ktoré po poskladaní vytvoria rozpočet a forecasty celej dcérskej spoločnosti;
- detailné prognózy pre obdobie 5 rokov, pre ktoré bol modelovaný rast peňažných tokov ako aj s prihliadnutím na nulový nárast v nasledujúcich rokoch;
- predpokladané zvýšenia peňažných tokov závisia od stratégie celej Skupiny a taktických plánov jednotlivých spoločností. Taktiež zohľadňujú podmienky na jednotlivých trhoch podľa regiónov a odvetví a odrážajú súčasne aj potenciálne objednávkové portfóliá;
- prognózy zahraničných dcérskych spoločností predpokladajú rast tržieb v ich funkčných menách;
- diskontné sadzby uplatňované vo výpočte sa rovnali priemerným váženým nákladom kapitálu pre CGU. Jednotlivé komponenty diskontnej sadzby boli stanovené s prihliadnutím na trhové hodnoty bezrizikových výnosových mier, koeficientu beta odrážajúceho kapitálovú štruktúru, rovnako ako aj očakávaného výnosu trhu.

Vykonaný test na znehodnotenie, ktorý zahŕňal odhad použiteľnej hodnoty aplikovaním modelu diskontovaných voľných peňažných tokov do spoločnosti (discounted free cash flow to firm - FCFF) indikoval, že použiteľná hodnota CGU alebo skupiny CGU je vyššia ako jej účtovná hodnota. Test znehodnotenia indikoval, že nie je potrebné, aby k 31.12.2019 Materská spoločnosť vykazovala odpis v CGU v dôsledku znehodnotenia.

Analýza citlivosti

Okrem testov na znehodnotenie goodwillu k 31.12.2019, manažment Skupiny vykonal aj analýzu citlivosti. Na základe nej zisťoval, ako veľmi by sa mohli vybrané parametre použité v modeli zmeniť, aby odhadovaná hodnota použitia jednotiek generujúcich peňažné toky sa rovnala ich účtovnej hodnote. Analýza citlivosti skúmala vplyv zmeny faktorov ovplyvňujúcich späťne získateľnú hodnotu peňažotvornej jednotky (CGU) za predpokladu, že ostatné faktory zostanú nezmenené a to nasledovne:

- nominálna diskontná sadzba za zostatkové obdobie, t. j. peňažné toky generované po roku 2024;
- zmeny v zloženej ročnej miere rastu voľných peňažných tokov v období prognózy, teda v rokoch od 2020 do 2024.

Výsledky vykonanej analýzy citlivosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Účtovná hodnota CGU EUR tis.	Diskontná sadzba		Zložená ročná miera rastu voľných peňažných tokov	
		použitá v modeli pre zostatkové obdobie	marginálna	použitá v modeli pre zostatkové obdobie	marginálna
		%	%	EUR tis.	%
CGU pozostávajú z nasledovných spoločností alebo skupín spoločností					
Asseco Central Europe (Slovensko) – MPI	36 819	6,6%	∞	0,4%	-61,3%
Asseco Central Europe (Slovensko) – ISZP*	21 717	6,6%	∞	-12,3%	-90,8%
Asseco Central Europe (Česká Republika)	32 805	8,7%	∞	3,3%	-34,5%
Asseco Central Europe Magyarország (Maďarsko)	11 585	10,9%	25,9%	9,6%	-9,9%
Asseco Solutions (Slovensko, Česká republika, Nemecko)**	46 647	7,3%	∞	4,0%	-35,6%
Exe	3 554	9,0%	∞	0,7%	-63,7%

CEIT	24 057	7,3%	13,9%	7,9%	-2,2%
DWC	9 244	9,0%	59,5%	1,7%	-24,8%

∞ - znamená, že zostatková diskontná sadzba pre hodnota je väčšia ako 100%.

6.6. Investície v pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch

Významné účtovné postupy

Investície v pridružených spoločnostiach

Pridružená spoločnosť je subjekt, v ktorom má Skupina podstatný vplyv. Podstatný vplyv je právomoc podieľať sa na finančných a prevádzkových rozhodnutiach v spoločnosti, do ktorej Skupina investovala, nie je to ale kontrola nad týmito rozhodnutiami.

Investície Skupiny v pridružených spoločnostiach sa účtujú metódou vlastného imania. Podľa metódy vlastného imania investície do pridruženého podniku sa prvotne vykážu v obstarávacej cene. Účtovná hodnota investície je následne upravená tak, aby odrážala zmeny v podiele Skupiny na čistých aktívach pridruženého podniku od dátumu akvizície.

Výkaz ziskov a strát odráža podiel Skupiny na výsledku hospodárenia pridruženého podniku. Akákoľvek zmena v Komplexnom výkaze ziskov a strát týchto spoločností je prezentovaná ako súčasť Komplexného výkazu ziskov a strát Skupiny.

Účtovná závierka pridruženého podniku sa pripravuje za rovnaké účtovné obdobie ako pre Skupinu. Ak je to nevyhnutné, je účtovná závierka upravená tak, aby použité účtovné postupy boli v súlade so skupinovými.

Po aplikácii metódy vlastného imania Skupina zisťuje, či je nutné zaúčtovať znehodnotenie svojej investície v pridruženom podniku. Vždy k 31.12 Skupina posudzuje, či neexistujú objektívne dôvody na to, aby bola investícia do pridruženého podniku znehodnotená. Ak existujú takéto dôvody, Skupina vyčíslí výšku znehodnotenia - opravnú položku ako rozdiel medzi spätne získateľnou hodnotou pridruženého podniku a jeho účtovnou hodnotou. Skupina účtuje o opravnej položke ako o náklade v položke Výkazu ziskov a strát.

Pri strate významného vplyvu v pridruženej spoločnosti Skupina oceňuje a účtuje o ponechanej investícii v reálnej hodnote. Akýkoľvek rozdiel medzi účtovnou hodnotou pridruženého podniku pri strate podstatného vplyvu a reálnou hodnotou ponechanej investície ako aj výnosy z predaja sú vykázané vo Výkaze ziskov a strát.

Investície v spoločných podnikoch

Spoločný podnik je druh spoločného podnikania, v ktorom majú strany spoločnú kontrolu nad čistými aktívami spoločného podniku. Investície Skupiny v spoločných podnikoch sa účtujú metódou vlastného imania. Spoločná kontrola je zmluvne dohodnuté usporiadanie, ktoré existuje len v prípadoch, kde je nutný jednomyselný súhlas všetkých strán.

K 31. decembru 2019 sú pridružené spoločnosti Skupiny: První Certifikační Autorita a. s., eDocu a. s., LittleLane, a. s., EdgeCom, s. r. o. a Galvaniho 5, s. r. o. Existuje tiež jedna spoločná spoločnosť, a to PROSOFT Košice, a.s. Uvedené investície sa oceňujú metódou vlastného imania.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené informácie o investíciách do pridružených a spoločných podnikov Skupiny:

Finančné údaje o pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch	31.12. 2019	31.12. 2018
	tis. EUR	tis. EUR
Krátkodobý majetok	6 042	6 358
Dlhodobý majetok	14 802	3 289
Krátkodobé záväzky	6 195	5 391
Dlhodobé záväzky	7 323	429
Vlastné imanie	7 326	3 827
Účtovná hodnota investícií	4 144	1 831

Finančné údaje o pridružených spoločnostiach a spoločných podnikoch	31.12. 2019	31.12. 2018
	tis. EUR	tis. EUR
Príjmy	11 460	8 471
Prevádzkový zisk	487	1 149
Zisk po zdanení	946	842
Podiel na zisku pridružených spoločností a spoločných podnikov	323	146

Ostatný komplexný výsledok pridružených a spoločných podnikov nie je z hľadiska Skupiny významný. Neexistujú žiadne podmienené záväzky týkajúce sa podielu Skupiny na pridružených spoločnostiach k 31. decembru 2019 a 2018.

6.7. Subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi

Významné účtovné postupy

Nekontrolujúci podiel je vlastné imanie v dcérskom podniku, ktoré nemôže byť priamo či nepriamo pridelené Materskej spoločnosti. V prípade, že Skupina zvýši svoj podiel v dcérskom podniku (kúpou časti alebo celého nekontrolujúceho podielu), nie je takáto transakcia považovaná za podnikovú kombináciu. Majetok, záväzky a vlastné imanie takejto dcérskej spoločnosti sú ocenené v reálnych hodnotách k dátumu, kedy dodatočné podiely boli Skupinou obstarané. Rozdiel medzi kúpou cenou podielu a hodnotou vlastného imania je vykázaný vo vlastnom imaní Materskej spoločnosti a popísaný v Poznámkach ku konsolidovanej účtovnej závierke.

Pre každú akvizíciu dcérskej spoločnosti skupina oceňuje hodnotu nekontrolujúcich podielov k dátumu nadobudnutia metódou proporcionálneho podielu na identifikovateľných čistých aktívach nadobudnutého subjektu alebo v reálnej hodnote.

V oddiele III tejto konsolidovanej účtovnej závierky sme predložili informácie o subjektoch, v ktorých skupina vlastní menej ako 100 % akcií vrátane ich obchodných mien, krajín registrácie, ako aj majetkových účastí a hlasovacích práv Skupiny.

Podľa názoru manažmentu sú subjekty s významnými individuálnymi nekontrolujúcimi záujmami: skupina Asseco Enterprise Solutions Group, ktorá okrem iného zahŕňa Asseco Business Solutions. V prípade ostatných subjektov s nekontrolujúcim podielom jednotlivé individuálne nekontrolujúce podiely nepresahujú 2 % celkových nekontrolujúcich podielov, a preto neboli považované za subjekty s významnými nekontrolujúcimi podielmi.

Nižšie uvedené tabuľky predstavujú vybrané finančné údaje subjektov s významnými individuálnymi nekontrolujúcimi podielmi za obdobie 12 mesiacov končiac sa 31. decembra 2019 a k 31. decembru 2018, ako aj za porovnateľné obdobia. Tieto údaje sú prezentované pred konsolidačnými úpravami vrátane eliminácie vzájomných transakcií.

Percento nekontrolujúcich podielov	31.12. 2019	31.12. 2018
AES Skupina	50,01%	50,01%

Názov skupiny	Účtovná hodnota nekontrolujúcich podielov *		Čistý zisk priradený k nekontrolujúcim podielom		Dividendy k nekontrolujúcim podielom	
	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018	31.12.2019	31.12.2018
	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR	tis. EUR
AES Skupina	83 899	78 861	16 470	13 982	(11 229)	(7 949)

* Účtovné hodnoty nekontrolujúcich podielov boli upravené o hodnotu predajných opcií poskytnutých menšinovým akcionárom.

AES Group – súvahová pozícia	31.12.2019	31.12.2018
Dlhodobý majetok	137 706	106 351
Krátkodobý majetok	44 331	45 526
<i>Z toho peniaze a peňažné ekvivalenty</i>	15 641	11 353
Dlhodobé záväzky	20 423	5 350
Krátkodobé záväzky	33 397	26 103

6.8. Ostatný finančný majetok

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do jednej z nasledovných kategórií špecifikovaných v IFRS 9:

- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze komplexného výsledku.
- Oceňovaný v amortizovaných nákladoch.
- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov alebo strát.

Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do danej kategórie na základe dvoch kritérií: obchodný model Skupiny pre riadenie skupiny aktív; a či zmluvné peňažné toky nástrojov predstavujú "výlučne platby istiny a úrokov" z nesplatennej istiny. Skupina prehodnocuje svoj finančný majetok iba vtedy, ak sa zmení model riadenia finančného majetku.

Okrem toho sa Skupina pri prvotnom vykázaní rozhodla klasifikovať svoje investície do nástrojov vlastného kapitálu (iných ako investície do dcérskych a pridružených spoločností), ktoré nie sú určené na obchodovanie a ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu, ocenené reálnou hodnotou prostredníctvom iných komplexných príjmov. Zatiaľ čo investície do nástrojov vlastného kapitálu kótovaných na aktívnom trhu sa oceňujú reálnou hodnotou cez výkaz ziskov a strát.

Prvotné ocenenie

Okrem niektorých obchodných pohľadávok sa pôvodne finančný majetok oceňuje v reálnej hodnote. V prípade finančného majetku, ktorý nie je klasifikovaný ako ocenený v reálnej hodnote cez výkaz ziskov a strát, môže byť počiatočná hodnota upravená o akékoľvek transakčné náklady, ktoré sú prírastkové a priamo súvisia s akvizíciou alebo emisiou finančného nástroja.

Vyradenie

Skupina vyradí finančný majetok keď: (i) zaniknú zmluvné práva k peňažným tokom z finančného majetku, alebo (ii) zmluvné práva k peňažným tokom boli prevedené spolu s rizikami a odplatami za vlastníctvo k finančnému majetku.

Následné oceňovanie

Oceňovanie finančného majetku v amortizovaných nákladoch

Finančný majetok sa oceňuje v amortizovaných nákladoch, ak sú splnené obe nasledujúce podmienky: (i) majetok je držaný v rámci obchodného modelu, ktorého cieľom je držať finančný majetok s cieľom prinášať zmluvné peňažné toky a (ii) zmluvné podmienky finančného majetku prinášajú v konkrétnych termínoch peňažné toky, ktoré sú výlučne splátkami istiny a úroku z nesplatennej istiny.

Oceňovanie v amortizovaných nákladoch uplatňuje Skupina na poskytnuté úvery, peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty, pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky, ktoré sú v rozsahu pôsobnosti IFRS 9. Výnosové úroky z investícií do dlhových nástrojov vykazuje Skupina ako finančný výnos. Pri vyradení investícií do dlhových nástrojov Skupina vykazuje kumulatívne zisky / straty cez výkaz ziskov a strát.

Skupina oceňuje svoj finančný majetok v amortizovaných nákladoch použitím metódy efektívnej úrokovej miery. Pohľadávky z obchodného styku so splatnosťou kratšou ako 12 mesiacov sa oceňujú vo výške sumy splatnej po odpočítaní akýchkoľvek opravných položiek na očakávané straty. Dlhodobé pohľadávky, ktoré sú v rozsahu pôsobnosti IFRS 9, sú diskontované k dátumu vykazovania.

Oceňovanie finančného majetku v reálnej hodnote cez Výkaz komplexného výsledku

Finančný majetok sa oceňuje reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, ak sú splnené obe nasledujúce podmienky: (i) majetok je držaný v rámci obchodného modelu, ktorého cieľom je získavanie zmluvných peňažných tokov aj predaj finančných aktív a (ii) zmluvné podmienky finančného majetku prinášajú v konkrétnych termínoch peňažné toky, ktoré sú výlučne splátkami istiny a úrokom z nesplatennej istiny.

Do tejto kategórie finančného majetku Skupina zaraďuje: štátne a podnikové dlhopisy a investície do nástrojov vlastného kapitálu, ktoré nie sú kótované na aktívnom trhu.

Zisky / straty z oceňovania investícií do dlhových nástrojov a nástrojov vlastného kapitálu, ktoré sú pri prvotnom vykázaní Skupinou klasifikované do tejto kategórie majetku, sa vykazujú prostredníctvom ostatného komplexného výsledku. Dividendy z nástrojov vlastného kapitálu oceňované v reálnej hodnote prostredníctvom ostatného komplexného výsledku vykazuje Skupina ako finančné výnosy. Úrokové výnosy z investícií do dlhových cenných papierov vykazuje Skupina ako finančné výnosy.

Pri vyradení investícií do dlhových nástrojov Skupina vykazuje kumulatívne zisky / straty cez výkaz ziskov a strát. Kumulatívne zisky / straty z ocenenia nástrojov vlastného imania sa nevykazujú do výkazu ziskov a strát, sú prevedené v rámci vlastného imania na nerozdelný zisk.

Oceňovanie finančného majetku v reálnej hodnote cez Výkaz ziskov a strát

Zmeny reálnej hodnoty finančného majetku klasifikovaného do tejto kategórie sa vykazujú cez výkaz ziskov a strát. Úrokové výnosy a dividendy získané z nástrojov vlastného kapitálu kótovaných na aktívnom trhu sa vykazujú ako finančné výnosy.

Zníženie hodnoty finančného majetku

Skupina používa model očakávaného zníženia hodnoty na odhad straty zo zníženia hodnoty finančného majetku.

Model očakávanej straty sa uplatňuje na finančný majetok oceňovaný v amortizovaných nákladoch, ako aj na finančný majetok oceňovaný reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku s výnimkou investícií do nástrojov vlastného kapitálu.

Pri odhadovaní strát zo zníženia hodnoty finančného majetku Skupina uplatňuje tieto prístupy:

- všeobecný,
- zjednodušený.

Skupina uplatňuje všeobecný prístup k finančnému majetku ocenenému reálnou hodnotou prostredníctvom ostatného komplexného výsledku, ako aj pre finančný majetok ocenený v amortizovanej obstarávacej cene, s výnimkou pohľadávok a zmluvných aktív.

V rámci všeobecného prístupu skupina odhaduje straty zo zníženia hodnoty finančného majetku použitím trojstupňového modelu založeného na zmenách v kreditnom riziku finančného majetku od ich prvotného vykázania.

Ak sa úverové riziko finančného majetku významne nezvýšilo od prvotného vykázania (1. stupeň), Skupina odhaduje rezervu na očakávané úverové straty na obdobie 12-tich mesiacov. Ak sa úverové riziko finančného majetku výrazne zvýšilo od prvotného vykázania (2. a 3. stupeň), Skupina odhaduje rezervu na očakávané úverové straty na obdobie životnosti finančných nástrojov.

Skupina ku každému dňu vykazovania analyzuje, či existujú náznaky významného zvýšenia kreditného rizika držaného finančného majetku.

V prípade pohľadávok a majetku zo zmlúv so zákazníkmi Skupina uplatňuje zjednodušený prístup, a preto zmeny v úverovom riziku nie sú monitorované, zatiaľ čo zníženie hodnoty sa oceňuje v sume, ktorá sa rovná očakávaným úverovým stratám počas doby existencie pohľadávok. Účtovné zásady týkajúce sa odhadovania úverových strát z obchodných pohľadávok sú uvedené v bode 6.11. tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

Oceňovanie v reálnej hodnote

Skupina oceňuje finančné nástroje, ako sú deriváty a investície do nástrojov vlastného imania, ocenené reálnou hodnotou ku každému súvahovému dňu.

Reálna hodnota je cena, za ktorú by sa majetok predal, alebo záväzok previedol v rámci transakcií medzi účastníkmi obchodu ku dňu ocenenia. Ocenenie reálnou hodnotou je založené na predpoklade, že transakcia ako napr. predaj majetku alebo transfer záväzku sa udeje: (i) na hlavnom trhu, kde sa s majetkom alebo záväzkom obchoduje, alebo (ii) pri absencii hlavného trhu, na najvýhodnejšom možnom trhu pre konkrétny typ majetku alebo záväzku.

Všetok majetok a záväzky, ktoré sa oceňujú reálnou hodnotou sú rozdelené do kategórií v rámci hierarchie reálnej hodnoty, ktorá je opísaná nasledovne, na základe najnižšej úrovne vstupu, ktorá je významná pre meranie reálnej hodnoty ako celku:

úroveň 1 - kótované (neupravené) trhové ceny na aktívnych trhoch pre identický majetok alebo záväzky,

úroveň 2 - oceňovacie techniky stanovenia reálnej hodnoty, pre ktoré významná najnižšia úroveň vstupu je priamo alebo nepriamo pozorovateľná,

úroveň 3 - oceňovacie techniky stanovenia reálnej hodnoty, pre ktoré významná najnižšia úroveň vstupu nie je pozorovateľná.

Účtovné úsudky, odhady a predpoklady

V prípade, že sa reálne hodnoty finančných aktív a finančných záväzkov zaúčtované vo Výkaze o finančnej pozícii nedajú oceniť pomocou kótovaných cien na aktívnych trhoch, ich reálna hodnota sa ocení pomocou rôznych techník ako napr. modelu diskontovaných peňažných tokov (DCF). V prípadoch, kde je to možné, vstupy do týchto modelov sú prevzaté z dostupných trhov. Kde to ale nie je možné, je potrebný určitý stupeň úsudku pre stanovenie reálnej hodnoty. Stanovenie úsudku Skupiny zahŕňa úvahy a analýzy vstupov ako sú riziko likvidity, úverové riziko a volatilita. Zmeny v predpokladoch o týchto faktoroch môžu ovplyvniť reálnu hodnotu finančných nástrojov.

Skupina aj k 31. decembru 2019 aj k 31. decembru 2018, okrem pohľadávok a peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov opísaných v iných poznámkach, držala aj iné finančné aktíva uvedené v nasledujúcej tabuľke.

	K 31. 12. 2019		K 31. 12. 2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Finančný majetok ocenený v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok, z toho:				
Zmluvy na menové forwardy	-	67	-	25
Ostatné nástroje	4	-	-	-
Spolu	4	67	-	25
Finančný majetok ocenený v amortizovaných nákladoch, z toho:				
Zmenky	-	2 779	-	755
Poskytnuté úvery, z toho:				
Poskytnuté spriazneným osobám	2 886	621	4 284	301
Poskytnuté zamestnancom	26	6	-	-
Poskytnuté ostatným subjektom	-	345	-	321
Vklady od 3 do 12 mesiacov	-	3 292	-	-
Spolu	2 912	7 043	4 284	1 377
Spolu finančný majetok	2 916	7 110	4 284	1 402

Úvery poskytnuté spriazneným osobám

Úvery poskytnuté spriazneným osobám boli poskytnuté na princípe nezávislých trhových cien.

Úvery poskytnuté spriazneným osobám pozostávajú z úverov poskytnutých spoločnostiam:

- Galvániho 5, s.r.o. vo výške 2 886 tis. EUR;
- PROSOFT Košice, a.s. vo výške 283 tis. EUR;
- eDocu a.s. vo výške 285 tis. EUR;
- LittleLane vo výške 53 tis. EUR.

K 31.12.2019 Skupina vlastní zmenky emitenta Arca Investments, a.s. v celkovej hodnote 2 718 tis. EUR splatné

- 10.1.2020 (418 tis. EUR);
- 5.2.2020 (2 000 tis. EUR);
- 27.4.2020 (300 tis. EUR).

K 31.12.2018 Spoločnosť vlastnila zmenky emitenta Arca Investments, a.s. v celkovej hodnote 718 tis. EUR splatné 27.4.2019 (300 tis. EUR) a 10.1.2019 (418 tis. EUR).

6.9. Dlhodobé a krátkodobé náklady budúcich období

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Náklady budúcich období sú náklady uskutočnené pred dátumom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, ktoré sa týkajú budúcich účtovných období alebo budúcich výnosov. V podstate, náklady budúcich období môžu obsahovať tieto položky: (i) predplatné na služby tretím stranám (vrátane údržby, licenčných poplatkov, poistenia, konzultačných služieb), ktoré budú poskytnuté v budúcom období; (ii) preddavky na nájom; (iii) výdavky spojené s vydaním akcií až do okamihu kedy je toto vydanie zaregistrované; (iv) iné výdavky súvisiace s budúcimi účtovnými obdobiami.

Skupina okrem toho vykáže ako náklady na obstaranie nákladov na obstaranie so zákazníkom a náklady vzniknuté pri plnení zákazky so zákazníkom, ak očakáva, že tieto náklady budú vymáhané.

K 31.12.2019 a v porovnateľnom období, náklady budúcich období a príjmy budúcich období zahŕňajú nasledovné položky:

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Náklady budúcich období, z toho:	1 830	5 451	553	5 900
<i>Údržba a licenčné poplatky</i>	1 805	4 906	521	5 278
<i>Nájomné a splátky operatívneho lízingu</i>	13	20	7	31
<i>Poistné</i>	10	251	15	144
<i>Ostatné služby</i>	2	274	10	447
Výdavky súvisiace s poskytnutými službami, ktorých príjmy ešte neboli vykázané, z toho:	-	47	64	194
<i>náklady vynaložené na získanie zákazky so zákazníkom (IFRS 15)</i>	-	-	-	-
<i>náklady na plnenie zmluvy so zákazníkom (IFRS 15)</i>	-	-	-	-
<i>ostatné náklady, ku ktorým ešte neboli vykázané výnosy</i>	-	47	64	194
Ostatné preddavky a príjmy budúcich období	1	125	-	171
Spolu	1 831	5 623	617	6 265

6.10. Zásoby

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Zásoby v Skupine sa vykazujú v nižšej sume z obstarávacej hodnoty/hodnoty nákladov na výrobu alebo čistej realizovateľnej hodnoty. Čistá realizovateľná hodnota sa rovná odhadovanej predajnej cene, ktorá je uplatňovaná za bežných obchodných podmienok, zníženej o odhadované náklady na dokončenie a náklady nevyhnutné na uskutočnenie predaja. Skupina rozlišuje dve kategórie zásob: (i) suroviny, náhradné diely a ďalšie komponenty používané pri implementácii a údržbe IT systémov; (ii) hardware, licencie tretích strán a ostatný tovar pre ďalší predaj. Náhradné diely a ostatné komponenty používané pri implementácii alebo údržbe IT systémov sa vykazujú ako náklady rovnomerne počas trvania zmluvy. Skupina si každý rok overuje, či prijaté zásady tvorby opravných položiek zodpovedajú skutočnému znehodnoteniu hodnoty zásob. Opravné položky z titulu precenenia zásob sú zahrňované do prevádzkových nákladov.

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Materiál a komponenty použité pri implementácii IT	609	714
Hardvér a softvérové licencie určené na ďalší predaj	2 365	2 802
Opravné položky k zásobám	(532)	(150)
Spolu	2 442	3 366

Zmeny vo výške zníženia hodnoty zásob počas obdobia 12 mesiacov končiaceho sa 31. decembra 2019 a v porovnateľnom období sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Zníženie hodnoty zásob	12 mesiacov končiacich 31.12.2019	12 mesiacov končiacich 31.12.2018
Zníženie hodnoty zásob k 1.1.	(150)	(106)
Vykázané počas sledovaného obdobia	(7)	(56)
Použité počas sledovaného obdobia	-	11
Obstaranie podielov	25	-
Zmeny v prezentácii	(400)	1
Zníženie hodnoty zásob k 31.12.	(532)	(150)

6.11. Pohľadávky z obchodného styku, zmluvné aktíva a ostatné pohľadávky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Zmluvné aktívum je právo Skupiny na protiplnenie výmenou za tovary alebo služby, ktoré účtovná jednotka preniesla na zákazníka, ak je toto právo podmienené niečím iným ako plynutie času.

Zmluvné aktíva sú výsledkom prekročenia percentuálneho podielu vykonanej zákazky oproti vystaveným faktúram. V prípade takehoto majetku Skupina tiež splní svoju povinnosť realizácie zákazky, ale právo na platbu je podmienené niečím iným ako plynutie času - čo odlišuje zmluvné aktíva od obchodných pohľadávok.

Pohľadávky z obchodného styku, obvykle s dobou splatnosti od 10 do 40 dní, sú vykázané vo fakturovanej sume znížené o opravné položky k nedobytným pohľadávkam. Pohľadávky s dlhšou dobou splatnosti sú vykazované v súčasnej hodnote očakávaných platieb.

Nevyfakturované pohľadávky sú pohľadávky súvisiace s nevyfakturovanými dodávkami vyplývajúce z poskytovania služieb, ktoré boli vykonané počas vykazovaného obdobia (Skupina naplnila svoju povinnosť plnenia zmluvy), ale neboli fakturované do konca vykazovaného obdobia. K dátumu vykazovania má Skupina podľa posúdenia Skupiny bezpodmienečné právo na úhradu za jej výkony, preto sú príslušné sumy klasifikované ako pohľadávky.

Opravná položka k pohľadávkam z obchodného styku

Na určenie výšky opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku Skupina používa zjednodušený prístup a nesleduje zmeny v kreditných rizikách pohľadávok. Opravné položky sú vykázané v sume očakávanej straty. Pre tento účel Skupina používa maticu rezerv, ktorá vychádza z platobnej histórie a je upravená o informácie týkajúce sa budúcich období. Každá spoločnosť v rámci Skupiny analyzuje svoje pohľadávky s použitím matice obsahujúcej štatistické údaje vrátane rizika vychádzajúceho z rôznorodosti zákazníkov a typu podnikania. V prípade potreby spoločnosti Skupiny zlučujú zákazníkov do homogénnych segmentov.

Opravné položky sú prepočítavané vždy ku dňu zostavenia účtovnej závierky.

Pre pohľadávky z obchodného styku, ktoré sú po splatnosti viac ako 180 dní, používa Skupina okrem štatistickej metódy pomocou matice aj individuálny prístup. Pre každú pohľadávku po splatnosti viac ako 180 dní s významnou hodnotou Skupina vykazuje opravnú položku vo výške stanovenej manažmentom spoločnosti na základe ich profesionálneho odhadu. Profesionálny odhad vychádza z analýzy finančnej situácie zákazníka a všeobecných ekonomických okolností.

Aktualizácia účtovnej hodnoty pohľadávok berie do úvahy nielen udalosti, ktoré sa odohrali pred dňom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, ale taktiež udalosti, ktoré sa odohrali pred vydaním účtovnej závierky, ak tieto udalosti súvisia s pohľadávkami zúčtovanými pred dňom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka. Skupina si každý rok overuje, či prijaté zásady tvorby opravných položiek zodpovedajú skutočnému znehodnoteniu hodnoty pohľadávok.

Opravné položky k pohľadávkam z obchodného styku sú vykázané ako prevádzkové náklady. Opravné položky k ostatným pohľadávkam sú vykázané ako ostatné prevádzkové náklady alebo vo finančných nákladoch, ak pohľadávky s nimi súvisiace boli vykázané ako výsledok transakcií, z ktorých náklady a výnosy súvisia s finančnou aktivitou. Opravné položky k príjmom budúcich období sa účtujú ako finančný náklad.

V prípade, že príčina vzniku opravnej položky už neexistuje, takáto opravná položka musí byť zúčtovaná v plnej výške alebo príslušnej časti a rozpustená do príslušnej nákladovej položky.

Predpoklady

Ku dňu zostavenia účtovnej závierky Skupina pripravuje percentuálny odhad vysporiadaných pohľadávok v pomere ku vystaveným faktúram. Určitá časť odhadov a odborného posúdenia sa vyžaduje aj pri pridelovaní transakčnej ceny pri povinnosti plnenia.

Skupina odhaduje výšku opravnej položky k pohľadávkam z obchodného styku a zmluvných aktív v zmysle IFRS 9 Finančné nástroje. Zjednodušený prístup si vyžaduje štatistickú analýzu, ktorá je spojená s odhadom a aplikáciou profesionálneho posúdenia.

V tabuľke nižšie sú vykázané pohľadávky z obchodného styku a ostatné pohľadávky k 31.12.2019 a k 31.12.2018.

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Pohľadávky z obchodného styku, z toho:				
Pohľadávky z obchodného styku	-	48 351	-	50 854
Vyfakturované pohľadávky z obchodného styku	-	48 275	-	52 086
voči spriazneným osobám	-	1 534	-	1 099
voči tretím stranám	-	46 741	-	50 987
Pohľadávky z nevyfakturovaných dodávok	-	2 898	-	934
voči spriazneným osobám	-	-	-	-
voči tretím stranám	-	2 898	-	934

Pohľadávky z operatívneho lízingu	-	41	-	-
Opravné položky k pochybným pohľadávkam (-)	-	(2 863)	-	(2 166)
Pohľadávka z dane z príjmov právnických osôb		56		959
Pohľadávky voči štátu	-	1 843	-	1 459
DPH		646	-	427
Ostatné		1 197	-	1 032
Ostatné pohľadávky	1 547	1 670	2 276	1 761
Ostatné pohľadávky	1 547	1 719	2 276	1 810
Opravné položky k pochybným pohľadávkam (-)	-	(49)	-	(49)
Pohľadávky a zmluvné aktíva celkom	1 547	51 920	2 276	55 033

Transakcie so spriaznenými osobami sú vykázané v bode 6.21 tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

Pohľadávky z obchodného styku nie sú úročené.

K 31. decembru 2019 bola vyplatená záloha vo výške 150 tis. EUR (vykázaná v položke Ostatné pohľadávky) ako kolaterál v súvislosti s finančnou zárukou poskytnutou Berit GmbH (150 tis. EUR k 31. decembru 2018).

V tabuľke nižšie sú vykázané zmluvné aktíva k 31.12.2019 a k 31.12.2018.

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Zmluvné aktíva (pohľadávky z ocenenia dlhodobých IT kontraktov)				
voči spriazneným osobám	-	-	-	-
voči tretím stranám	-	15 841	-	5 761
Zmluvné aktíva celkom	-	15 841	-	5 761

Zmeny v stave zmluvných aktív počas obdobia 12-tich mesiacov končiaceho sa 31.12.2019 vychádzajú z nasledovných pohybov:

12 mesiacov do 31.12.2019	
	tis. EUR
Zmluvné aktíva (Pohľadávky z ocenenia dlhodobých IT kontraktov) k 1.1.2019	5 761
Vykázanie výnosov z faktúr	(26 117)
Plnenie povinností plnenia zmluvy bez fakturácie; Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch	35 879
Zníženie hodnoty	-
Obstaranie podielov v dcérskych spoločnostiach	242
Kurzové rozdiely	76
Zmluvné aktíva k 31.12.2019	15 841

Skupina uplatňuje zásadu predaja produktov len dôveryhodným klientom. Podľa názoru manažmentu Skupiny, riziko z nesplatenia pohľadávok neprevyšuje úroveň rizika pokrytú tvorbou opravných položiek k pohľadávkam, ktoré Skupina tvorí.

Veková štruktúra pohľadávok z obchodného styku a zmluvných aktív k 31.12.2019 a k 31.12.2018 je vykázaná v nasledujúcej tabuľke:

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	tis. EUR	%	tis. EUR	%
Pohľadávky z obchodného styku do lehoty splatnosti	54 514	81,3%	45 256	77,0%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti	12 541	18,7%	13 525	23,0%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti do 3 mesiacov	7 949	11,9%	9 471	16,1%

Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti od 3 do 6 mesiacov	840	1,3%	1 273	2,2%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti od 6 do 12 mesiacov	1 641	2,4%	812	1,4%
Pohľadávky z obchodného styku po lehote splatnosti viac než 12 mesiacov	2 111	3,1%	1 969	3,3%
Pohľadávky z obchodného styku celkom bez opravnej položky	67 055	100,0%	58 781	100,0%
Opravná položka k pohľadávkam	(2 863)		(2 166)	
Účtovná hodnota pohľadávok z obchodného styku	64 192		56 615	

6.12. Peniaze a peňažné ekvivalenty

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze o finančnej pozícii sa skladajú z peňazí v bankách, hotovosti, krátkodobými peňažnými depozitami, ktorých doba splatnosti nepresahuje 3 mesiace a inými vysoko likvidnými peňažnými nástrojmi.

Hodnota peňazí a peňažných ekvivalentov vykázaná v konsolidovanom Výkaze peňažných tokov obsahuje peniaze a s krátkodobými peňažnými depozitami, definovanými v predchádzajúcom odstavci, mínus prečerpania na bankových účtoch, ktoré sú považované za integrálny prvok manažmentu hotovosti Skupiny.

	K 31.12.2019	K 31.12.2018
Účty v bankách	33 698	33 177
Hotovosť	46	50
Bežné vklady	3 130	2 611
Peňažné ekvivalenty	9	10
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze o finančnej pozícii celkom	36 883	35 848
Časovo rozlíšené úroky alebo viazaná hotovosť	(10)	(6)
Kontokorentné úvery, ktoré tvoria neoddeliteľnú časť riadenia peňažných prostriedkov účtovnej jednotky	(4 148)	(4 242)
Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo Výkaze peňažných tokov celkom	32 725	31 600

Úroky z peňazí na bankových účtoch sú úročené rôznymi úrokmi, ktoré závisia od aktuálnych úrokových sadzieb jednotlivých bánk. Bežné vklady sú s dobami od 1 dňa do 3 mesiacov a ich výška závisí od momentálnych možností Skupiny a aktuálnych úrokov a príslušných úrokových sadzieb.

6.13. Základné imanie

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Vlastné imanie (vlastný kapitál) je zložené z imania pripadajúceho na akcionárov Materskej spoločnosti a z imania pripadajúceho na nekontrolujúce podiely. Vlastné imanie pripadajúce na akcionárov Materskej spoločnosti je vykázané v nominálnej hodnote. Vlastné imanie sa skladá z týchto položiek: (i) základné imanie vykázané v sume splatených kapitálových vkladov; (ii) emisné ážio z predaja akcií v hodnote vyššej ako nominálna hodnota; (iii) kurzové rozdiely z prepočtu zahraničných spoločností; (iv) nerozdelený zisk vrátane ostatných fondov z rozdelenia zisku a zisku za obdobie (v) nekontrolujúce podiely.

Základné imanie	Nominálna hodnota akcie	Počet akcií	
		K 31.12.2019	K 31.12.2018
Kmeňové akcie	0,0331939	21 360 000	21 360 000

Nominálna hodnota akcií

Všetky akcie majú nominálnu hodnotu 0,0331939 EUR a sú plne splatené.

V roku 2019 ani v roku 2018 sa neudiali zmeny v základnom imaní a emisnom áziu Materskej spoločnosti Skupiny. Materskou spoločnosťou Asseco Central Europe a.s. je spoločnosť Asseco International, a.s., ktorá je v 100% dcérskou spoločnosťou spoločnosti Asseco Poland S.A. (Materská spoločnosť na vyššom stupni konsolidácie). K 31.12.2019 vlastní Asseco International, a.s. 91,33% akcií spoločnosti Asseco Central Europe, a.s.

6.14. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných Skupinou

Od 1.1.2018 nadobudol účinnosť nový štandard o vykazovaní finančných nástrojov (IFRS 9). Klasifikácia finančných záväzkov sa v podstate nezmenila v porovnaní s klasifikáciou podľa ustanovení predchádzajúceho štandardu - IAS 39.

Skupina klasifikuje svoj finančný majetok do jednej z nasledovných kategórií:

- Oceňovaný v amortizovaných nákladoch
- Oceňovaný v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov alebo strát.

Skupina vykazuje všetky bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere v amortizovaných nákladoch. Všetky ostatné finančné záväzky sú oceňované v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo Výkaze ziskov a strát okrem záväzkov vyplývajúcich z obstarania nekontrolných podielov v dcérskych spoločnostiach (predajné opcie), ktoré sú oceňované v súlade s IFRS 3.

Prvotne sú všetky bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere vykázané v kúpnej cene (nákladoch), ktorá predstavuje reálnu hodnotu prijatých peňažných prostriedkov zníženú o náklady priamo súvisiace so získaním úveru alebo emisie dlhového nástroja.

Následne sa bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere oceňujú v amortizovaných nákladoch použitím metódy efektívnej úrokovej sadzby. Stanovenie amortizovaných nákladov berie do úvahy náklady priamo súvisiace so získaním úveru alebo emisou dlhového nástroja, ako aj zľavy alebo bonusy získané pri splatení záväzku.

Prehľad nesplatených dlhov Skupiny k 31.12.2019 a k 31.12.2018 je uvedený v tabuľke nižšie:

Typ úverového nástroja	Úverový rámec k 31.12.2019	Efektívna úroková miera	Mena	Dátum splatnosti	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
					Krátko-dobé	Dlho-dobé	Krátko-dobé	Dlho-dobé
Kontokorenty								
Kontokorenty	2 000	EONIA + 2,5%	EUR	neurčitý	985	-	-	-
Kontokorenty	1 700	EONIA + 2,5%	EUR	neurčitý	-	-	-	-
Kontokorenty	1 000	1M EURIBOR + marža 2,50 % p.a.	EUR	31.12.2018	-	-	-	-
Kontokorenty	7 500	1,05%	EUR	-	1 496	-	-	-
Kontokorenty	-	EONIA + 1,5%	EUR	-	-	-	3 992	-
Debetná karta	-	1M EURIBOR + 1,4%	EUR	-	-	-	5	-
Kontokorenty	2 700	1M EURIBOR + 2,3%	EUR	-	704	-	245	-
Kontokorenty	908	1M BUBOR + 1,8%	HUF	-	961	-	-	-
Kontokorenty	60	17,7% p.a.	EUR	-	2	-	-	-
Kontokorenty Celkom	26 439				4 148		4 242	-
Bankové úvery								
Bankový úver	53	Nešpecifikovaná	EUR	15.9.2020	23	-	31	22
Bankový úver	-	1M EURIBOR + 5%	EUR	-	-	-	75	-
Bankový úver	-	1M WIBOR	PLN	30.09.2020	-	-	1 546	1 558
Bankový úver	11 250	1% p.a.	EUR	30.6.2022	3 750	7 500	3 750	11 250
Bankový úver	480	3M EURIBOR + 1,55%	EUR	30.04.2021	360	120	360	480
Bankové úvery celkom	11 783				4 133	7 620	5 762	13 310
Ostatné pôžičky								
Ostatné pôžičky	n/a	9%	EUR	30.8.2022	53	84	-	-
Ostatné pôžičky	n/a	4,56%	CZK	11.09.2022	6	11	-	-
Ostatné pôžičky	n/a	5,49%	CZK	15.05.2021	5	2	-	-
Ostatné pôžičky	n/a	5,49%	CZK	18.01.2021	5	-	-	-

Ostatné pôžičky	n/a	5,34%	CZK	25.09.2021	4	3	-	-
Ostatné pôžičky	n/a	5,49%	CZK	07.03.2020	1	-	-	-
Ostatné pôžičky	n/a	5,49%	CZK	29.06.2022	5	9	-	-
					79	109		
Celkom	38 222				8 360	7 729	10 004	13 310

K 31.12.2019 suma úverových rámcov kontokorentných úverov Skupiny dosahovala výšku 38 222 tis. EUR (a výšku 44 721 tis. EUR k 31.12.2018).

Majetok slúžiaci ako zábezpeka pre bankové úvery:

Kategória majetku	Čistá hodnota majetku	
	K 31.12.2019	K 31.12.2018
	tis. EUR	tis. EUR
Pozemky a stavby	5 799	5 839
Zásoby	581	756
Krátkodobé a budúce pohľadávky	9 906	9 784
CELKOM	16 286	16 379

6.15. Ostatné finančné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad

Zmluvný záväzok spoločnosti nadobudnúť nástroje vlastného kapitálu znamená vznik finančného záväzku vo výške súčasnej hodnoty požadovanej sumy dokonca aj vtedy, keď je tento záväzok podmienený uplatnením si práva na splatenie druhou stranou, napr. v prípade, v ktorom nekontrolujúci akcionári majú právo predložiť Materskej spoločnosti návrh na predaj ich podielu v dcérskej spoločnosti.

Ak je dohodnuté v zmluve, že nadobúdateľ nemá súčasné vlastnícke oprávnenia na predmetné podiely, nekontrolujúci vlastník má stále právo na jeho podiel na výnosoch a stratách a iných zmenách vo vlastnom imaní nadobúdaného subjektu. Dopad predajnej opcie je hodnota pripadajúca na nekontrolujúci podiel klasifikovaná ako finančný záväzok. Preklasifikovaný nekontrolujúci podiel je považovaný za rovnaký ako zmena v nekontrolujúcom podiele. A preto účtovanie na konci vykazovaného obdobia sa musí zhodovať s účtovaním, ktoré by sa uplatnilo, ak by k uplatneniu opcie došlo.

Preto akákoľvek zmena medzi záväzkom vyplývajúcim z predajnej opcie na konci vykazovaného obdobia a nekontrolujúcim podielom je účtovaná ako zmena v nekontrolujúcom podiele. Vo výsledku hospodárenia nie je účtovaná žiadna suma z finančného záväzku alebo oddelené účtovanie o diskonte z tohto záväzku. To taktiež znamená, že záväzok z predajnej opcie nie je predmetom diskontovania.

Ak predajná opcia nie je využitá, tak účtovanie na konci vykazovaného obdobia bude nasledovné:

(i) spoločnosť určí hodnotu, ktorá by bola rozpoznaná vo vlastnom imaní pre nekontrolujúci podiel zahrňujúci aktualizáciu jeho podielu na zisku a strate (a iných zmien vo vlastnom imaní) nadobúdaného subjektu za obdobie, (ii) a spoločnosť zaúčtuje rozdiely medzi (1) sumou zistenou vyššie a (2) reálnou hodnotou záväzku z predajnej opcie ako zmenu v nekontrolujúcom podiele.

Ak je predajná opcia nakoniec uplatnená, bude sa o nej rovnako účtovať aj v deň jej uplatnenia. Suma, ktorá bude v ten deň rozpoznaná ako finančný záväzok, bude uhradená zaplatením uplatnenej ceny. Ak právo na predajnú opciu zanikne bez jej využitia, pozícia bude odúčtovaná nasledovne: nekontrolujúci podiel v deň expirácie bude preklasifikovaný do vlastného imania a finančný záväzok bude odúčtovaný.

Profesionálne úsudky a odhady

Podmienené plnenie, vyplývajúca z podnikovej kombinácie, je ocenené v reálnej hodnote k dátumu akvizície ako súčasť podnikovej kombinácie. Ak spĺňa podmienené plnenie definíciu finančného záväzku, je následne precenené na reálnu hodnotu ku každému súvahovému dňu. Stanovenie reálnej hodnoty je na základe diskontovaných peňažných tokov. Kľúčové predpoklady zohľadňujú pravdepodobnosť splnenia každého výkonnostného cieľa a diskontný faktor.

Finančné záväzky	31.12. 2019	31.12. 2018
------------------	-------------	-------------

	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Závazky z dividend	-	5 475	-	412
Závazky z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (odložené platobné povinnosti a podmienené plnenie)	827	2 513	614	927
Závazky z titulu predajných opcií nekontrolných podielov	1 000	-	1 000	-
Ostatné finančné záväzky	-	-	-	2
Celkom	1 827	7 988	1 614	1 341

Dlhodobý finančný záväzok vo výške 1 000 tis. EUR z predaja opcií na nekontrolný podiel sa týka spoločnosti Asseco Solutions GmbH Austria (skupina ASOL Germany).

Krátkodobé záväzky vyplývajúce z obstarania podielov v súvislosti s:

Závazky vyplývajúce z obstarania podielov	31.12. 2019	31.12. 2018
ASOL CZK	347	342
CEIT group	586	1 171
PROSOFT Košice	28	28
TurboConsult	2 379	-
Celkom	3 340	1 541

6.16. Záväzky z lízingu

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

V súlade s IFRS 16 je zmluva lízingom alebo obsahuje lízing, ak poskytuje právo kontrolovať používanie identifikovaného majetku počas časového obdobia výmenou za protihodnotu. Právo na kontrolu použitia sa prevádza na základe zmluvy, ak nájomca má právo na obidve z nasledujúcich možností:

- získať v podstate všetky ekonomické výhody z používania identifikovaného majetku; a
- riadiť použitie identifikovaného majetku.

Záväzok z lízingu – počiatočné rozpoznanie

K dátumu začatia lízingu Skupina oceňuje lízingový záväzok v súčasnej hodnote splatných lízingových splátok k tomuto dátumu. Skupina splátky nájomného diskontuje pomocou úrokovej sadzby nájomcu.

Lízingové splátky zahŕňajú: fixné platby (vrátane podstatných fixných lízingových splátok) mínus všetky prijaté pohľadávky z lízingu; variabilné splátky nájomného, ktoré závisia od indexu alebo sadzby; sumy, o ktorých sa očakáva, že budú splatné na základe záruk na zostatkovú hodnotu; realizačnú cenu kupnej opcie (ak si je Skupina primerane istá, že túto opciu uplatní); a platby pokút za ukončenie lízingu (ak si je Skupina primerane istá, že túto možnosť využije).

Variabilné splátky lízingu, ktoré nezávisia od indexu alebo sadzby, sa okamžite vykazujú ako náklady v období, v ktorom nastane udalosť alebo stav, ktorý tieto platby vyvoláva.

Záväzok z lízingu - následné ocenenie

V nasledujúcich obdobiach sa výška lízingového záväzku zníži o vyplatené lízingové splátky a zvýši o úroky akumulované z tohto záväzku. Takýto úrok vypočítava Skupina pomocou úrokovej sadzby nájomcu, ktorá predstavuje súčet bezrizikovej úrokovej sadzby (určenej spoločnosťami Skupiny na základe kotácií príslušných derivátov IRS alebo úrokových sadzieb zo štátnych dlhopisov v príslušných menách) a prémie za kreditné riziko pre spoločnosti Skupiny (kvantifikovaná na základe marží ponúkaných spoločnostiam zo Skupiny na investičné pôžičky primerane zabezpečené aktívami týchto spoločností).

Ak je predmetom lízingovej zmluvy zmena zahŕňajúca zmenu doby lízingu, revidovanú sumu v podstate fixných lízingových splátok alebo zmenu posúdenia možnosti odkúpenia podkladového aktíva, záväzok z lízingu sa preceňuje tak, aby odrážal také zmeny. Preceňovanie lízingového záväzku si vyžaduje, aby sa príslušne upravitel majetok na použitie.

Praktické nástroje na krátkodobý prenájom a prenájom aktív s nízkou hodnotou

Skupina uplatňuje praktický prostriedok na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, ktoré sa uzatvárajú na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od dátumu začiatku nájmu.

Kdežto praktický prostriedok pri prenájme majetku s nízkou hodnotou používa Skupina predovšetkým na nájom hardvéru a iného vybavenia IT s nízkou počiatočnou hodnotou. Podľa pokynov rady pre medzinárodné účtovné štandardy sa položky, ktorých hodnota nepresahuje 5 tisíc USD, môžu považovať za aktíva s nízkou hodnotou.

V obidvoch uvedených výnimkách sa nájomné splátky vykazujú ako náklady v zásade rovnomerne v období, s ktorým súvisia. V takom prípade Skupina neuznáva žiadny majetok na použitie alebo zodpovedajúce finančné záväzky.

Výnimky z uplatňovania IFRS 16

Skupina neuplatňuje ustanovenia IFRS 16 na nájomné zmluvy a iné zmluvy podobného charakteru, pre ktoré sú podkladové aktíva vykázané ako nehmotný majetok. Okrem toho sa IFRS 16 nevzťahuje na licenčné zmluvy na duševné vlastníctvo, ktoré patria do rozsahu pôsobnosti IFRS 15.

Odhady a odborné posúdenie pri prijímaní IFRS 16

Na účely prijatia a uplatňovania IFRS 16 bola Skupina povinná vykonať rôzne odhady a vykonať profesionálny úsudok. Týkalo sa to najmä posúdenia doby nájmu v zmluvách uzatvorených na dobu neurčitú, ako aj v zmluvách, ktoré poskytli Skupine možnosť predĺženia lízingu. Pri určovaní doby lízingu musela Skupina vziať do úvahy všetky relevantné skutočnosti a okolnosti, ktoré vytvárajú ekonomickú motiváciu na využitie alebo nevyužitie možnosti predĺženia lízingu alebo možnosti ukončenia lízingu. Pri určovaní doby prenájmu skupina zohľadnila aj výšku výdavkov vynaložených na prispôsobenie prenajatého majetku individuálnym potrebám a v prípade prenájmu nehnuteľností - veľkosť trhu v danom mieste a špecifiká prenajatého majetku.

Významné účtovné zásady uplatňované v roku 2018 v súlade s IAS 17

Účtovné zásady na rok 2018 v súlade s IAS 17: Stanovenie, či je dohoda lízingom (alebo či obsahuje), sa zakladá na obsahu dohody na začiatku lízingu.

Dohody o finančnom lízingu, na základe ktorých sa na Skupinu prenáša v podstate všetky riziká a výhody spojené s vlastníctvom prenajatého majetku, sa na začiatku doby lízingu vykazujú ako majetok a záväzky vo výkaze o finančnej situácii vo výške rovnajúcej sa reálnej hodnote prenajatého majetku alebo, ak je nižšia, súčasnou hodnotou minimálnych lízingových splátok. Lízingové splátky sa rozdeľujú medzi finančný poplatok a zníženie nesplateného záväzku z prenájmu tak, aby sa dosiahla konštantná periodická úroková miera zo zostatku záväzku. Finančné náklady sa účtujú ako náklady priamo vo výkaze ziskov a strát.

Budovy, stroje a zariadenia použité na základe dohôd o finančnom lízingu podliehajú odpisom počas predpokladanej doby životnosti alebo doby lízingu, podľa toho, ktorá doba je kratšia.

Lízingové zmluvy, na základe ktorých prenajímateľ ponecháva v podstate všetky riziká a výhody spojené s vlastníctvom prenajatého majetku, sa považujú za operatívny leasing. Lízingové splátky v rámci operatívneho lízingu sa vykazujú ako náklady vo výkaze ziskov a strát rovnomerne počas doby prenájmu.

K 31. decembru 2019 majetok používaný na základe lízingových zmlúv, v ktorých je Skupina nájomcom, zahŕňal:

- kancelárske budovy,
- autá,
- IT zariadenie.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené sumy nájomných záväzkov k 31. decembru 2019 a k 31. decembru 2018. Údaje vykázané k 31. decembru 2018 boli zverejnené v súlade s IAS 17 (ako je opísané v poznámke 2.5 k tejto priebežnej konsolidovanej účtovnej závierke) a predstavujú záväzky z finančného lízingu. Zatiaľ čo záväzky z lízingu vykázané k 31. decembru 2019 zahŕňajú všetky záväzky vyplývajúce zo zmlúv, ktoré sa predtým účtovali ako finančný leasing a operatívny lízing v súlade s IAS 17, ako aj záväzky vyplývajúce zo zmlúv o trvalej užívaní pôdy, ktoré tiež spĺňajú definícia lízingu podľa IFRS 16.

Závazky z lízingu	30. decembra 2019 (IFRS 16)		31. decembra 2018 (IAS 17)	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Lízing nehnuteľností	16 437	4 787	-	-
Lízing dopravných prostriedkov	2 510	1 464	1 287	574
Lízing IT hardwaru	96	166	-	-
Celkom	19 043	6 417	1 287	574

Minimálne budúce peňažné toky a záväzky podľa dohôd o finančnom lízingu sú nasledovné:

Lízing nehnuteľností	31.12. 2019	31.12. 2018
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	5 232	-
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	14 701	-
nad 5 rokov	2 862	-
Budúce minimálne lízingové platby	22 795	-
Budúce úrokové náklady	(1 571)	-
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		-
do 1 roka	4 787	-
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	13 698	-
nad 5 rokov	2 739	-
Záväzok z lízingu	21 224	-

Lízing vozidiel	31.12. 2019	31.12. 2018
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	1 396	457
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	2 722	1 533
nad 5 rokov	-	-
Budúce minimálne lízingové platby	4 118	1 990
Budúce úrokové náklady	(144)	(129)
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		
do 1 roka	1 464	574
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	2 510	1 287
nad 5 rokov	-	-
Záväzok z lízingu	3 974	1 861

Zhrnutie súm týkajúcich sa lízingu a vykázaných vo výkaze ziskov a strát za rok končiaci sa 31. decembra 2019, je uvedené nižšie:

Sumy týkajúce sa nájomných zmlúv vykázané vo výkaze ziskov a strát	Pozn.	31.12.2019
Odpisy majetku s právom na použitie	6.3	(6 364)
Úrokové náklady súvisiace so záväzkami z lízingu	5.4.	(787)
Náklady spojené s prenájomom, na ktoré sa vzťahuje výnimka s nízkou hodnotou majetku		(9)
Náklady spojené s prenájomom podliehajúcim krátkodobej výnimke		(690)
Výdavky súvisiace s pohyblivými splátkami lízingu nezahrnuté do ocenenia záväzkov z prenájmu		-
Zisk / strata z predaja a spätného lízingu		-

Zisk / strata z podnájmu kancelárskych priestorov klasifikovaných ako aktíva s právom používania

55

Celkom

(7 795)

6.17. Obchodné záväzky a ostatné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

Záväzky z obchodného styku sú spojené s prevádzkovými aktivitami a sú vykázané v hodnote uvedených na obdržaných faktúrach a sú vykázané v účtovnom období, ktorého sa týkajú.

Nasledujúca tabuľka uvádza štruktúru nesplatených záväzkov Skupiny k 31. decembru 2019 a 31. decembru 2018:

	31. 12. 2019		31.12. 2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z obchodného styku, z ktorých:	16	27 460	-	28 650
Fakturované záväzky	16	23 428	-	25 070
voči spriazneným osobám	-	38	-	289
voči tretím stranám	16	23 390	-	24 781
Nefakturované záväzky	-	4 032	-	3 580
voči spriazneným osobám	-	111	-	26
voči tretím stranám	-	3 921	-	3 554
Daň z príjmu právnických osôb	-	2 598	-	1 085
Záväzky voči štátu	-	10 177	-	9 461
Daň z pridanej hodnoty (DPH)	-	5 328	-	5 185
Daň z príjmu zamestnancov	-	1 588	-	1 419
Sociálne poistenie	-	3 219	-	2 825
Ostatné	-	42	-	32
Ostatné záväzky	47	4 350	64	3 893
Záväzky voči zamestnancom (vrátane mzdových záväzkov)		3 642		3 304
Ostatné záväzky	47	708	64	589
Spolu	63	44 585	64	43 089

Záväzky z obchodného styku nie sú úročené. Transakcie so spriaznenými stranami sú uvedené v poznámke č. 6.21 k tejto konsolidovanej účtovnej závierky.

6.18. Zmluvné záväzky

Prehľad hlavných účtovných zásad aplikovaných skupinou

Od momentu implementácie štandardu IFRS 15, Skupina vykazuje samostatne zmluvné záväzky, vyplývajúce z ocenenia IT zmlúv a výnosy budúcich období z licencií, ktoré neboli k dátumu vykazovania zaúčtované, ako aj budúce výnosy z poskytovania služieb, ako napríklad podpora IT (údržba), ktoré sú časovo uznané.

Z dôvodu širokej škály povinností plnenia je ťažké určiť jeden okamih, v ktorom skupina bežne spĺňa svoje povinnosti v oblasti plnenia. Zvyčajne pri zmluvách o implementácii komplexných systémov IT a údržbárskych služieb, skupina plní svoje záväzky v oblasti výkonnosti, keď poskytuje tieto služby klientom. V prípade poskytnutia licencie na používanie pre klienta, skupina považuje povinnosť za splnenú v čase prevodu licencie na klienta, ale nie skôr ako na začiatku obdobia, v ktorom klient môže začať licenciu používať (najčastejšie v okamihu prevodu licenčného kľúča), ktorý je podľa posúdenia skupiny synonymom prevodu kontroly klienta nad licenciou.

Zmluvné záväzky, z ktorých:	31.12. 2019		31. 12 2018	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Záväzky z preценenia hodnoty IT kontraktov	-	2 134	-	1 453
voči spriazneným osobám	-	-	-	23
voči tretím stranám	-	2 134	-	1 430
Výnosy budúcich období	1 881	12 599	293	9 965
Služby údržby a licenčné poplatky	1 881	12 462	293	9 965
Ostatné predplatené služby	-	137	-	-
Spolu	1 881	14 733	293	11 418

Zmena stavu záväzkov vyplývajúcich zo zmlúv počas obdobia 12 mesiacov končiacich sa 31. decembra 2019 bola výsledkom týchto pohybov:

	12 mesiacov do 31. 12. 2019
Zmluvné záväzky k 1. januáru 2019	11 711
Fakturácia v hodnote presahujúcej spokojnosť so zmluvnými záväzkami	60 594
Plnenie povinností plnenia zmluvy bez fakturácie; Zmeny v odhade transakčnej ceny alebo nákladov, ostatné zmeny v odhadoch	(56 457)
Obstaranie podielov v dcérskych spoločnostiach	660
Kurzové rozdiely	106
Zmluvné záväzky k 31. decembru 2019	16 614

6.19. Rezervy

Významné účtovné zásady

Rezerva by sa mala vykazovať vtedy, keď má skupina súčasnú povinnosť (právnou alebo konštruktívnu) vyplývajúcu z udalosti v minulosti a ak je pravdepodobné, že na vyrovnanie záväzku bude potrebný odliv zdrojov predstavujúcich ekonomické úžitky a spoľahlivý odhad sa môže stanoviť zo sumy záväzku.

Nevýhodné zmluvy

Skupina vykazuje rezervy na nevýhodné zmluvy, pri ktorých nevyhnutné náklady na plnenie záväzkov vyplývajúcich zo zmluvy presahujú ekonomické prínosy, ktoré sa podľa neho očakávajú. Nevýhodná zmluva je zmluva s klientom, ktorej celková výška výnosov je nižšia ako celková suma nákladov na predaný tovar (náklady na subdodávky) a výrobné náklady.

Ak je identifikovaná nevýhodná zmluva (môže to byť vykonaná v každom okamihu realizácie zmluvy), pričom všetka očakávaná strata vyplývajúca z tejto zmluvy sa vykáže v období, v ktorom spĺňala kritériá na klasifikáciu ako nevýhodná zmluva.

Skupina verifikuje účtovnú hodnotu rezerv na nevýhodné zmluvy ku každému súvahovému dňu (k dátumu súvahy sa rezervy rovnajú rozdielu medzi celkovou očakávanou stratou z tejto zmluvy a stratou, ktorá bola realizovaná už do súvahového dňa). Môže to mať za následok zvýšenie alebo zníženie účtovnej hodnoty rezervy na nevýhodné zmluvy.

Rezervy na záručné opravy

Rezerva na záručné opravy je vytvorená tak, aby pokryla očakávané budúce náklady na záručné alebo servisné záväzky vyplývajúce z vykonaných IT zmlúv, pokiaľ záruka spĺňa kritériá klasifikácie ako typu zabezpečenia podľa ustanovení IFRS 15.

V súlade s IFRS 15 je záruka zaúčtovaná ako služba typu, ak poskytuje zákazníkovi službu okrem uistenia, že dodaný produkt je taký, ako je uvedené v zmluve. Pre poskytovanie záručných služieb nie je vytvorené poskytovanie záruky, pretože predstavuje záväzok výkonnosti a je vykázaný ako súčasť výnosov zo zmlúv so zákazníkmi.

Ku každému dátumu zostavenia súvahy Skupina overuje účtovnú hodnotu opravných položiek.

Ak sú skutočné náklady na záručné služby alebo očakávané budúce náklady nižšie / vyššie ako sa predpokladalo pri prvotnom vykázaní rezervy, takáto rezerva sa príslušne zníži / zvýši tak, aby odrážala súčasnú očakávanú skupiny v súvislosti s plnením jej záručných povinností budúcich období.

Rezerva na požitky po skončení zamestnania

V súlade s pracovnými predpismi, ktoré sú v platnosti v každej jednotke v rámci skupiny, majú zamestnanci nárok na požitky po skončení zamestnania. Výška požitkov po skončení zamestnania závisí od pracovného práva, ktoré existuje v každej krajine, v ktorej pôsobia subjekty v rámci skupiny. Súčasnú hodnotu týchto záväzkov odhaduje nezávislý poisťovník.

matematik k dátumu vykazovania. Následné ocenenie týchto záväzkov má za následok poistno-matematické zisky / straty, ktoré sú vykázané v ostatných súčiastiach komplexného výsledku a nie sú recyklované do výkazu ziskov a strát.

Rezervy na zmluvné pokuty

Rezervy na zmluvné pokuty sa vytvárajú pre prebiehajúce právne nároky, založené na dostupných informáciách vrátane stanovísk nezávislých odborníkov. Rezerva na zmluvné pokuty sa vykazuje ako zníženie výnosov.

Účtovná hodnota rezerv v roku 2019 a v porovnávacom období sa zmenila v dôsledku nasledujúcich transakcií:

	Rezervy na záručné opravy	Zmluvné pokuty	Príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1.1. 2019	633	1 516	463	189	438	3 239
IFRS 16 vplyv implementácie	-	-	-	-	19	19
K 1. januára 2019 po zahrnutí dopadu implementácie IFRS 16	633	1 516	463	189	457	3 258
Nárast z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach (+)	-	-	-	-	-	-
Tvorba rezerv za účtovné obdobie	853	-	170	7	203	1 233
Rezervy stornované za účtovné obdobie	(580)	-	-	-	-	(580)
Rezervy použité alebo stornované	(111)	(105)	-	(145)	-	(361)
Poistno-matematický zisk alebo strata	-	-	109	-	-	109
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Zmeny	-	-	-	-	(400)	(400)
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	-	-	5	2	1	8
K 31.12.2019	795	1 411	747	53	261	3 267
Krátkodobé k 31. 12. 2019	795	1 411	11	51	190	2 458
Dlhodobé k 31.12. 2019	-	-	736	-	23	759

	Rezervy na záručné opravy	Zmluvné pokuty	Príspevky po skončení pracovného pomeru	Rezervy na daňové a právne riziká	Ostatné rezervy	Celkom
K 1.1.2018	486	362	638	444	96	2 026
Nárast z titulu nadobudnutia podielu v dcérskych spoločnostiach	-	1 346	-	-	48	1 394
Tvorba rezerv za účtovné obdobie	554	114	52	-	100	820
Rezervy stornované	(141)	(100)	(72)	(199)	-	(512)
Rezervy použité za účtovné obdobie	(265)	(6)	(22)	(53)	-	(346)
Poistno-matematický zisk alebo strata	-	-	54	-	-	54
Strata kontroly nad dcérskymi spoločnosťami	-	-	-	-	-	-
Zmeny	-	(200)	(178)	-	200	(178)
Kurzové rozdiely z prevodu zahraničných operácií	(1)	-	(9)	(3)	(6)	(19)
K 31.12.2018	633	1 516	463	189	438	3 239
Krátkodobé k 31. 12. 2018	633	1 516	14	189	435	2 787
Dlhodobé k 31.12. 2018	-	-	449	-	3	452

Ostatné rezervy k 31. decembru 2018 zahŕňajú rezervu na spätné odkúpenie vo výške 400 tis. EUR, ktorú vytvorili subjekty v skupine CEIT.

6.20. Výdavky a výnosy budúcich období

Významné účtovné zásady

Výdavky budúcich období sú záväzky za úhradu za služby, ktoré boli poskytnuté zamestnancami, ale neboli zaplatené, fakturované alebo formálne dohodnuté, ako napríklad časové rozlíšenie nevyčerpaných dovolení alebo bonusy zamestnancov. Sumy časového rozlíšenia sa odhadujú. Pri príprave odhadov by sa mali zväžiť všeobecne uznávané postupy.

Výnosy budúcich období sú záväzky, ktorý vykazuje sumu budúcich výnosov (hotovosť prijatú alebo zaznamenanú vydanou faktúrou, ale nezúčastnená) v súvahe. Výnosy sa odložia až do poskytnutia služieb alebo dodávok produktov, ktoré sú vykázané vo výkaze ziskov a strát ako výnosy počas obdobia, počas ktorého sa služba poskytuje.

Vládne výpomoci

Vládne výpomoci sú určitou formou finančnej asistencie podnikom od štátu, poskytované za účelom naplnenia určitých minulých alebo budúcich podmienok, naviazaných na ich prevádzkové činnosti. Medzi vládne pomoci nie sú zahrnuté transakcie, ktorých hodnota nie je vyčísliteľná alebo ktoré nie sú oddeliteľné od bežnej činnosti podniku.

O vládnych výpomociach nie je účtované, kým neexistuje uspokojivá istota, že prijímateľ dotácie splní podmienky dotácie a dotácia bude prijatá, a zároveň fakt, že dotácia bola skutočne prijatá nesmie byť sám o sebe považovaný ako presvedčivý dôkaz, že podmienky prijatia dotácie sú alebo budú splnené.

Metódy účtovania o vládnych výpomociach nie sú závislé od podmienok ich poskytnutia. Preto používajú rovnaký postup bez ohľadu, či boli prijaté v peniazoch alebo ako zníženie záväzkov voči štátu.

Ak je výpomoc určená na konkrétne náklady, je vykázaná ako výnos, ktorým sú tieto náklady znížené (kompenzované). Podobne, ak je dotácia spojená s určitým majetkom, je reálna hodnota tohto majetku vykázaná na účte výnosov budúcich období a je rozpúšťaná vo výkaze ziskov a strát po dobu životnosti tohto majetku.

	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé
Výdavky budúcich období:				
Nevyčerpané dovolenky	-	3 265	-	2 914
Odmeny a odstupné	-	8 350	-	7 442
Celkom	-	11 615	-	10 356
Výnosy budúcich období:				
Granty na rozvoj aktív	1 695	679	2 156	1 246
Ostatné	2	188	1	45
Celkom	1 697	867	2 157	1 291

Celková suma časového rozlíšenia zahŕňa: časové rozlíšenie nevyčerpaných dovolení, ako aj časové rozlíšenie za odmeny bežného obdobia, ktoré sa majú vyplatiť v budúcich obdobiach, ktoré vyplývajú zo systémov stimulov bonusov uplatňovaných Skupinou.

Najväčšia časť výnosov budúcich období je výsledkom grantov na vývoj aktív. Granty na vývoj aktív predstavujú dotácie, ktoré Skupina získala v súvislosti s rozvojovými projektmi alebo projektmi súvisiacimi s vytváraním IT kompetenčných centier.

Od dátumu zavedenia IFRS 15 spoločnosťou je to od 1. januára 2018, výnosy budúcich období z licencií na získanie práva na prístup, ktoré neboli uznané k dátumu vykazovania, ako aj budúce výnosy z poskytovania služieb, ako sú IT suport (údržba), ktoré sú uznané v priebehu času, sú prezentované na základe zmluvných záväzkov a uvedené v poznámke 6.18.

6.21. Transakcie so spriaznenými osobami

Nižšie uvedená tabuľka predstavuje predaj skupiny Asseco Central Europe spriazneným stranám za obdobie 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2019 a v porovnateľnom období:

	Predaje		Nákupy	
	Za 12 mesiacov k 31.12.2019 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2018 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2019 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2018 tis. EUR
Transakcie s materskými spoločnosťami (Asseco Poland S.A. a Asseco International a.s.)	640	499	411	800
Transakcie s prepojenými osobami	604	317	48	1 725
Transakcie s pridruženými a spoločnými podnikmi	2 024	671	92	84
Transakcie so subjektami prepojenými prostredníctvom kľúčových riadiacich pracovníkov Skupiny	8	14	22	251
Transakcie s členmi predstavenstva, dozornej rady a zástupcami spoločností iných spoločností Skupiny	8	8	448	478
Transakcie so spriaznenými osobami celkom	3 284	1 509	1 022	3 338

Predaj a nákupy od materských spoločností zahŕňajú najmä tržby z predaja IT služieb a licencií, ako aj predaj účtovných a reportovacích služieb.

Predaj a nákup od spriaznených osôb a pridružených spoločností a spoločných podnikov zahŕňajú tržby z predaja IT služieb a licencií.

Nákupy od členov predstavenstva, dozornej rady a zástupcov spoločností iných spoločností Skupiny sa týkajú najmä poradenských služieb.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené pohľadávky a záväzky Skupiny Asseco Central Europe Group od spriaznených osôb k 31. decembru 2019 a v porovnateľnom období:

	Obchodné a ostatné pohľadávky		Obchodné a ostatné záväzky	
	Za 12 mesiacov k 31.12.2019 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2018 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2019 tis. EUR	Za 12 mesiacov k 31.12.2018 tis. EUR
Transakcie s materskými spoločnosťami (Asseco Poland S.A. a Asseco International a.s.)	122	9	55	44
Transakcie s prepojenými osobami	901	449	13	46
Transakcie s pridruženými a spoločnými podnikmi	509	641	-	247
Transakcie so subjektami prepojenými prostredníctvom kľúčových riadiacich pracovníkov Skupiny	2	-	-	1
Transakcie s členmi predstavenstva, dozornej rady a zástupcami spoločností iných spoločností Skupiny	-	-	3 282	1 000
Transakcie so spriaznenými osobami celkom	1 534	1 099	3 350	1 338

Záväzky voči členom predstavenstva, dozornej rady a zástupcom iných spoločností Skupiny zahŕňajú nájomné záväzky týkajúce sa prenájmu kancelárskych priestorov vo vlastníctve členov spoločnosti Asseco Business Solutions SA (2 282 tis. EUR k 31. decembru 2019) a zodpovednosť za opcie voči generálnemu riaditeľovi Asseco Solutions Nemecko týkajúce sa akcií spoločnosti Asseco Solutions Austria GmbH (1 000 tis. EUR k 31. decembru 2019 a 2018).

K 31. decembru 2019 zostatok pohľadávok voči spriazneným osobám pozostával z pohľadávok z obchodného styku vo výške 1 534 tis. EUR. Začiatkom k 31. decembru 2018 tvorili pohľadávky voči spriazneným osobám pohľadávky z obchodného styku 1 099 tis. EUR.

K 31. decembru 2019 zostatok záväzkov od prepojených subjektov pozostával zo záväzkov z obchodného styku vo výške 68 tis. EUR. Začiatkom k 31. decembru 2018 záväzky od prepojených subjektov pozostávali z obchodných záväzkov vo výške 338 tis. EUR.

Pôžičky poskytnuté spriazneným stranám sú uvedené v poznámke 6.8 k tejto účtovnej závierke.

VII. POZNÁMKY KU KONSOLIDOVANÉMU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV

7.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené položky zahrnuté v riadku "Zmeny pracovného kapitálu":

Zmeny pracovného kapitálu	12 mesiacov končiacich 31. decembra 2019	12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018
Zmena stavu zásob	1 005	(2 040)
Zmena stavu pohľadávok a ostatných nefinančných aktív	(8 169)	253
Zmena stavu záväzkov	1 495	456
Zmena v časovom rozlíšení	3 612	(86)
Zmeny rezerv	(160)	(166)
	(2 217)	(1 583)

7.2. Peňažé toky z investičných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2019 boli peňažné toky z investičnej činnosti ovplyvnené najmä týmito príjmami a výdavkami:

- Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku zahŕňa nákup pozemkov, budov a zariadení vo výške 3 905 tis. EUR a obstaranie nehmotného majetku vo výške 878 tis. a nákup investičného majetku za 11 tis. EUR.
- V rámci pozície „Poskytnuté pôžičky“ sú najväčšími položkami peňažné toky súvisiace s novootvorenými termínovanými vkladmi vo výške 3 257 tis. EUR v spoločnosti Asseco Business Solutions a pôžičky poskytnuté spriaznenej osobe Galvaniho (pridružený podnik) v hodnote 720 tis. EUR.
- Nadobudnutie dcérskej a pridruženej spoločnosti sa týka najmä zvýšenia kapitálu v pridruženej spoločnosti Galvaniho (1 352 tis. EUR), nákupu akcií v Turboconsult (1 552 tis. EUR), CEIT Group (585 tis. EUR) a pridruženého EdgeCom (247 tis. EUR).

7.3. Peňažné toky z finančných činností

Tabuľky nižšie uvádzajú zmeny v záväzkoch vyplývajúcich z finančných činností v rokoch 2018 a 2019, vrátane zmien vyplývajúcich z peňažných tokov a bezhotovostných zmien:

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2019	Bankové a iné úvery	Záväzky z finančného lízingu	Záväzky z dividend	Záväzky z titulu nadobudnutia akcií v dcérskych spoločnostiach (predajné opcie)	Spolu
Stav k 1. Januáru 2019	19 072	1 861	412	1 000	22 345
Implementácia IFRS 16	-	23 642	-	-	23 642
Zmeny stavu záväzkov vyplývajúce z peňažných tokov	(7 222)	(7 269)	(18 676)	-	(33 167)
Peňažný príjem	5 258	-	-	-	5 258
Splátka istiny - výdavok	(12 271)	(6 489)	(18 676)	-	(37 436)
Splátka úroku - výdavok	(209)	(780)	-	-	(989)
Nepeňažné zmeny v záväzkoch	65	7 096	23 731	-	30 892
Časovo rozlíšený úrok	206	787	-	-	993
Nepeňažný rast záväzkov	(75)	6 774	23 731	-	30 430
Nepeňažný pokles záväzkov	-	(254)	-	-	(254)
Diskont zo záväzku	-	-	-	-	-
Zmena reálnej hodnoty	-	-	-	-	-

Náhrady	(20)	-	-	-	(20)
Akvizície dcérskych spoločností	54	-	-	-	54
Strata kontroly	(100)	(123)	-	-	(223)
Kurzové rozdiely zahrnuté do zisku / straty	-	(88)	-	-	(88)
Kurzové rozdiely z precenenia	26	130	8	-	164
Stav k 31. Decembru 2019	11 941	25 460	5 475	1 000	43 876

Za 12 mesiacov končiacich 31. decembra 2018	Bankové a iné úvery	Závazky z finančného lízingu	Závazky z dividend	Závazky z titulu nadobudnut ia akcií v dcérskych spoločnosti ach (predajné opcie)	Ostatné finančné záväzky	Spolu
Stav k 1. Januáru 2018	9 073	741	-	10 146	-	19 960
Zmeny stavu záväzkov vyplývajúce z peňažných tokov						-
Peňažný príjem	12 000	-	-	-	-	12 000
Splátka istiny - výdavok	(1 951)	(575)	(21 673)	-	-	(24 199)
Splátka úroku - výdavok	(254)	(57)	-	-	(6)	(317)
Nepeňažné zmeny v záväzkoch						
Časovo rozlíšený úrok	258	112	-	-	6	376
Nepeňažný rast záväzkov	-	1 785	21 593	-	-	23 378
Nepeňažný pokles záväzkov	-	(6)	-	(9 146)	-	(9 152)
Diskont zo záväzku	-	-	-	-	-	-
Zmena reálnej hodnoty	-	-	-	-	-	-
Náhrady	-	(55)	-	-	-	(55)
Akvizície dcérskych spoločností	75	-	537	-	-	612
Strata kontroly	-	(65)	-	-	-	(65)
Zmeny v prezentácii	-	-	-	-	-	-
Kurzové rozdiely z precenenia	(129)	(19)	(45)	-	-	(193)
Stav k 31. Decembru 2018	19 072	1 861	412	1 000	-	22 345

VIII. CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA

Skupina Asseco Central Europe je vystavená viacerým rizikám pochádzajúcich buď z makroekonomickej situácie v jednotlivých krajinách, v ktorých spoločnosti v rámci Skupiny pôsobia, ako aj z mikroekonomických podmienok v rámci samostatných spoločností. Najdôležitejšie externé faktory, ktoré môžu mať nepriaznivý dopad na finančnú výkonnosť Skupiny sú: (i) fluktuácie v menových kurzoch zahraničných mien voči EUR a, (ii) zmeny v trhových úrokových sadzbách. Finančné výsledky sú tiež nepriamo ovplyvnené tempom rastu HDP, hodnotou verejných zákazok pre IT sektor, hodnotou kapitálových výdavkov spoločností a infláciou. Interné faktory s potenciálnym negatívnym dopadom na výkonnosť Skupiny zahŕňajú: (i) riziko týkajúce sa narastajúcich nákladov na prácu, (ii) riziko týkajúce sa podhodnotenia projektových nákladov pri dohadovaní kontraktov a (iii) riziko uzavretia kontraktu s nepoctivým zákazníkom.

Kurzové riziko

Mena Skupiny je euro (EUR), avšak niektoré kontrakty sú uzavreté v cudzích menách. V súvislosti s týmto je Skupina vystavená potenciálnym stratám vyplývajúcich zo zmien výmenných kurzov oproti euru počas doby od uzavretia kontraktu po fakturáciu. Okrem toho, funkčnými menami zahraničných dcérskych spoločností Skupiny sú meny krajín, v ktorých sú dcérske spoločnosti zaregistrované. Preto majetok a výsledok hospodárenia týchto dcérskych spoločností sa konvertujú do meny EUR a ich hodnoty v konsolidovaných finančných výkazoch zostávajú pod vplyvom výmenných kurzov zahraničných mien.

Identifikácia: V súlade so Skupinovými postupmi pri uzatváraní obchodných zmlúv, každá zmluva uzavretá resp. denominovaná v cudzej mene odlišnej od funkčnej meny Skupiny alebo dcérskej spoločnosti, podlieha zvláštnej evidencii. Vďaka tomu je identifikácia tohto rizika automatická.

Miera: Mieru vystavenia sa menovému riziku predstavuje suma vloženého derivátu na jednej strane a suma finančných nástrojov, vzniknutých z uzavretia finančných derivátov na finančnom trhu, na strane druhej. Všetky zmeny miery vystavenia sa riziku sú monitorované s dvojtýždňovou frekvenciou. Záväzné postupy riadenia informačných projektov nariaďujú systematickú aktualizáciu projektových harmonogramov a aktualizáciu z nich vyplývajúcich peňažných tokov.

Cieľ: Cieľom neutralizovania rizika zmien menových kurzov je zmiernenie ich negatívneho vplyvu na projektovú maržu.

Postup: Z dôvodu zabezpečenia kontraktov uzavretých v cudzej mene, uzatvára Skupina jednoduché menové deriváty, ako napríklad forwardy a v prípade vložených nástrojov zo zmlúv denominovaných v cudzích menách – forwardy bez dodávky cudzej meny. Zatiaľ čo forwardové kontrakty s dodávkou peňazí sa používajú pre kontrakty uzavreté v cudzej mene.

Zaistenie menového rizika spočíva v uzatváraní vhodných finančných nástrojov, vďaka ktorým zmena faktora spôsobujúceho riziko nevlplyva na výsledok Spoločnosti (zmena vložených nástrojov a zazmluvnených nástrojov sa vybalancuje). Napriek tomu, v súvislosti so značnou nestálosťou projektových harmonogramov a z nej vyplývajúceho kolísania finančných tokov, sú spoločnosti Skupiny náchylné na zmenu miery vystavenia sa tomuto rizikovému faktoru. A preto spoločnosti dynamicky vykonávajú presuny zabezpečovacích nástrojov alebo uzatvárajú nové tak, aby prispôsobenie sa tomu, bolo čo najlepšie. Do úvahy treba brať, že vložené nástroje menia svoju hodnotu na základe informácií ku dňu uzavretia zmluvy (spotová cena a swapové body) a naopak presuny alebo uzatvorenie nových nástrojov na finančnom trhu sa môže uskutočniť len na základe aktuálnych záväzných sadzieb. Z toho vyplýva, že je možné, že zvolené hodnoty finančných nástrojov sa nebudú zhodovať a finančný výsledok Skupiny bude vystavený kurzovému riziku cudzej meny.

Riziko zmien úrokovej sadzby

Zmeny úrokovej sadzby môžu nepriaznivo vplývať na výsledok hospodárenia Skupiny. Skupina je vystavená riziku zmeny tohto druhu v dvoch oblastiach svojej činnosti: (i) zmena výšky úrokov z úverov poskytnutých finančnými inštitúciami spoločnostiam v Skupine založených na premenlivej úrokovej miere, (ii) zmena ocenenia uzavretých a vložených derivátových nástrojov založených na krivke forwardových percentuálnych bodov. Viac informácií o zmenách tohto faktora možno nájsť v popise týkajúcom sa riadenia menového rizika.

Identifikácia: Riziko zmeny úrokovej sadzby vzniká a je rozpoznávané v jednotlivých spoločnostiach Skupiny v momente uzavretia transakcie alebo finančného nástroja založeného na premenlivej úrokovej sadzbe. Všetky zmluvy tohto typu prechádzajú cez zodpovedajúce oddelenia a v súvislosti s tým je vedomosť o nich úplná a bezprostredná.

Miera: Spoločnosti v Skupine vyhodnocujú mieru vystavenia sa tomuto druhu rizika zostavením výkazov o celkových hodnotách vyplývajúcich zo všetkých finančných nástrojov založených na premenlivej úrokovej miere.

Cieľ: Cieľom obmedzenia rizika je minimalizácia vynaloženia väčších nákladov z uzavretých finančných nástrojov založených na premenlivej úrokovej miere.

Postup: Spoločnosti v Skupine majú dva dostupné spôsoby obmedzenia rizika: (i) snažia sa vyhnúť čerpaniu úverov založených na premenlivej úrokovej miere a ak prvé riešenie nie je možné (ii) majú možnosť uzatvoriť termínované kontrakty na úrokovú mieru.

Riadenie: Skupina zhromažďuje a analyzuje priebežné trhové informácie v oblasti aktuálneho vystavenia sa riziku zmeny úrokovej sadzby. V súčasnosti sa spoločnosti v Skupine nezabezpečujú proti zmene úrokovej sadzby kvôli nepredvídateľnosti ich splátkového kalendára.

Kreditné riziko

Skupina je vystavená riziku spojeného z neplnenia zmlúv zmluvnými partnermi. Riziko sa dotýka úverovej dôveryhodnosti a dobrej vôle odberateľov, ktorým spoločnosti v Skupine dodávajú informačné systémy a takisto úverovej dôveryhodnosti zmluvných partnerov, s ktorými sú uzatvárané zmluvy o dodávkach.

Celkový dopad kreditného rizika nepresiahol zostatkovú cenu finančných aktív.

Identifikácia: Riziko je identifikované jednorázovo pri uzatváraní zmlúv s klientom a neskôr počas zúčtovania platieb.

Miera: Kvantifikácia tohto rizika je založená na vedomostiach o žalobách alebo prebiehajúcich súdnych sporoch voči klientovi počas uzatvárania zmluvy. Každé dva týždne sa uskutočňuje kontrola platieb týkajúcich sa zazmluvnených kontraktov spolu s analýzou ziskovosti na jednotlivých projektoch.

Cieľ: Cieľom minimalizácie rizika je predchádzanie finančným stratám z uzatvárania a implementácie IT riešení a takisto udržanie si predpokladanej projektovej marže.

Postupy: Pretože oblasťou pôsobenia Skupiny je hlavne bankový a finančný sektor, odberateľmi sú subjekty, ktoré dbajú o svoje renomé. V súvislosti s tým procedúry kontroly rizika sa obmedzujú na sledovanie uskutočňovania platieb a v prípade potreby na upomienkovanie príslušnej platby. V prípade menších klientov napomáha monitoring tlače z ich odvetvia, analýza predchádzajúcich skúseností a skúseností konkurencie. Spoločnosti v Skupine uzatvárajú finančné transakcie s renomovanými finančnými spoločnosťami a bankami.

Riadenie: Je obtiažne hovoriť v takomto prípade o riadení rizika.

Riziko spojené s likviditou

Skupina sleduje riziko nedostatku zdrojov pomocou nástroja na periodické plánovanie likvidity. Toto zohľadňuje termíny splatnosti tak investícií ako aj finančných aktív (napr. Pohľadávok, ostatného finančného majetku) a plánovaný tok peňažných prostriedkov z prevádzkovej činnosti.

Cieľom Skupiny je udržanie rovnováhy medzi plynulosťou a elasticitou financovania využívaním rozmanitých zdrojov financovania.

V nasledujúcom prehľade je uvedená časová štruktúra záväzkov z obchodného styku k 31.12.2019 na základe doby splatnosti zazmluvnených nediskontovaných platieb.

Veková štruktúra záväzkov	K 31.12.2019		K 31.12.2018	
	suma	štruktúra	suma	štruktúra
Po lehote splatnosti	3 044	11,1%	5 489	19,2%
Budúce záväzky so splatnosťou do 3 mesiacov	22 467	81,8%	21 340	74,5%
Budúce záväzky so splatnosťou od 3 do 6 mesiacov	725	2,6%	96	0,3%
Budúce záväzky so splatnosťou nad 6 mesiacov	1 240	4,5%	1 725	6,0%
Záväzky z obchodného styku spolu	27 476	100,0%	28 650	100,0%

Menové riziko

Spoločnosti v Skupine sa snažia uzatvárať kontrakty predovšetkým vo svojej funkčnej mene (mene krajiny v ktorej vykonávajú podnikateľskú činnosť), aby predišli rizikám z fluktuácie kurzov cudzích mien oproti svojej funkčnej mene.

Analýza citlivosti pohľadávok a záväzkov z obchodnej činnosti na fluktuácie menových kurzov EUR voči funkčným menám podnikov Skupiny vedie k nasledujúcemu čistému vplyvu na výsledok hospodárenia Skupiny:

Obchodné pohľadávky a záväzky K 31.12.2019	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny (pred zdanením)	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	12 398	(1 247)	1 247
Záväzky z obchodného styku	8 934	900	(900)
Celkom		(347)	347
CHF:			
Pohľadávky z obchodného styku	586	(59)	59
Záväzky z obchodného styku	102	15	(15)
Celkom		(44)	44
HUF:			
Pohľadávky z obchodného styku	2 908	(282)	282
Záväzky z obchodného styku	674	67	(67)
Celkom		(215)	215
USD:			
Pohľadávky z obchodného styku	941	(96)	96
Záväzky z obchodného styku	539	78	(78)
Celkom		(18)	18
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	10 674	(1 067)	1 067
Záväzky z obchodného styku	1 513	151	(151)
Celkom		(916)	916

Obchodné pohľadávky a záväzky K 31.12.2018	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok Skupiny (pred zdanením)	
		-10%	+10%
CZK:			
Pohľadávky z obchodného styku	9 050	(916)	916
Záväzky z obchodného styku	7 616	762	(762)
Celkom		(154)	154
CHF:			

Pohľadávky z obchodného styku	1 341	(137)	137
Závázky z obchodného styku	211	20	(20)
Celkom		(117)	117
HUF:			
Pohľadávky z obchodného styku	2 002	(200)	200
Závázky z obchodného styku	827	82	(82)
Celkom		(118)	118
USD:			
Pohľadávky z obchodného styku	618	(62)	62
Závázky z obchodného styku	623	62	(62)
Celkom		-	-
PLN:			
Pohľadávky z obchodného styku	9 957	(996)	996
Závázky z obchodného styku	912	91	(91)
Celkom		(905)	905

Analýza citlivosti na výkyvy výmenných kurzov cudzích mien, s možným dopadom na finančné výsledky Skupiny, bola vykonaná s použitím percentuálnej odchýlky +/- 10 %, o ktorú boli referenčné výmenné kurzy, s účinnosťou k súvahovému dňu, zvýšené alebo znížené.

Úrokové riziko

Skupina je vystavená riziku zmien úrokových sadzieb v dôsledku zmeny úrokov na svojich úveroch poskytovaných externými finančnými inštitúciami pre spoločnosti Skupiny, ktoré sú založené na variabilných úrokových sadzbách.

K 31.12.2019 mala Skupina kontokorentné úvery v celkovej výške 16 089 tis. EUR, z toho 1 184 tis. EUR podliehalo úrokovej sadzbe EURIBOR, 961 tis. EUR podliehalo variabilnej úrokovej sadzbe BUBOR, 985 tis. EUR podliehalo úrokovej sadzbe EONIA a 12 959 tis. EUR pevnej úrokovej sadzbe.

K 31.12.2018 mala Skupina kontokorentné úvery v celkovej výške 23 314 tis. EUR, z toho 3 104 tis. EUR podliehalo variabilnej úrokovej sadzbe WIBOR, 1 165 tis. EUR podliehalo variabilnej úrokovej sadzbe EURIBOR, 3 992 tis. EUR podliehalo variabilnej úrokovej sadzbe EONIA a 15 053 tis. EUR pevnej úrokovej sadzbe.

Ostatné riziká

Pre ostatné riziká nebola vykonaná analýza citlivosti podľa ich povahy a možnosti ich klasifikácie.

IX. ĎALŠIE VYSVETLIVKY KU KONSOLIDOVANEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE

9.1. Podmienené záväzky voči spriazneným osobám

K 31. decembru 2019 záruky zo strany a pre spoločnosť Asseco Central Europe a.s. (SK) v prospech spriaznených osôb boli tieto:

- PROSOFT Košice, a.s. (pridružený) bola poskytnutá záruka vo výške 1 500 tis. EUR na krytie jej záväzkov voči Tatra banke, a.s. podľa rámcovej dohody o úvere;

K 31. decembru 2018 neboli žiadne záruky zo strany a pre spoločnosť Asseco Central Europe a.s. (SK) v prospech spriaznených osôb.

9.2. Podmienené záväzky voči tretím stranám

K 31.12.2019 boli záruky a ručenia vydané Skupinou v prospech tretích strán a poskytnuté pre Skupinu nasledovné.

- Asseco Central Europe a. s. využíva bankové záruky vydané Komerční bankou a. s. 4 340 tis. EUR na zabezpečenie svojich záväzkov voči rôznym verejným obstarávateľom (záruky sú účinné do konca apríla 2021);
- Berit GmbH využíva bankovú záruku 244 tis. EUR.

K 31.12.2018 boli záruky a ručenia vydané Skupinou v prospech tretích strán a poskytnuté pre Skupinu nasledovné.

- Asseco Central Europe, a.s. (Slovenská republika) využíva bankovú záruku v hodnote 2 085 tis. EUR a 15 tis. USD od Komerční banky na krytie záväzkov vyplývajúcich z ponúk podaných do verejných obchodných súťaží (záruka je platná do konca mája 2019);
- Berit GmbH využíva bankovú záruku alebo 244 tis. EUR.

Okrem toho mala Skupina uzatvorené viaceré lízingové kontrakty a zmluvy o nájme alebo zmluvy s podobnou povahou, ktoré vedú k budúcim záväzkom. Porovnateľné údaje sú prezentované v súlade s IAS 17 a týkajú sa zmlúv o operatívnom lízingu. Vysoký pokles podsúvahových záväzkov je výsledkom implementácie IFRS 16, ktorý vyžadoval účtovanie väčšiny predtým podsúvahových záväzkov z operatívneho lízingu ako záväzkov z riadneho lízingu v súvahe, ako je podrobne uvedené v poznámke. 2.5.

	K 31. 12. 2019 IFRS 16	K 31. 12. 2018 IAS 17
Budúce platby za nájomné		
Do 1 roka	316	4 245
Od 1 do 5 rokov	2	6 770
Dlhšie ako 5 rokov	-	2 751
Celkom	318	13 766
Budúce platby za operatívny lízing pozemkov, budov a zariadení		
Do 1 roka	-	864
Od 1 do 5 rokov	6	626
Dlhšie ako 5 rokov	9	-
Celkom	15	1 490

9.3. Zamestnanci

Priemerný počet zamestnancov v Skupine*	Za rok 2019	Za rok 2018
Predstavenstvo Materskej spoločnosti	4	4
Členovia predstavenstva dcérskych spoločností	33	29
Vývoj softvéru	2 407	2 384
Oddelenie priameho predaja	210	215
Back-office	287	275
Celkom	2 941	2 907

* Priemerná zamestnanosť v sledovanom období, tj. plný úväzok zamestnancov upravený o počet zamestnancov, ktorí nepoberajú príjem zo Skupiny (ako napr. neplatené voľno, materská dovolenka atď.)

Počet zamestnancov:	K 31. 12. 2019	K 31. 12. 2018
Predstavenstvo Materskej spoločnosti	4	4
Členovia predstavenstva dcérskych spoločností	36	26
Vývoj softvéru	2 625	2 475
Oddelenie priameho predaja	231	220
Back-office	336	327
Celkom	3 232	3 052

Počet zamestnancov:	K 31. 12. 2019	K 31. 12. 2018
Asseco Central Europe, a.s. (SK)	446	447
Asseco Central Europe, a.s. (CZ)	272	249
Asseco Berit AG	10	10
Asseco Berit GmbH	26	21
PROSOFT Košice, a.s.	-	21
DWC Slovakia a.s.	122	107
Asseco Solutions Group (CZ)	343	337
Asseco Solutions Group (SK)	175	164
Asseco Solutions Group (Nemecko)	344	293
Asseco Business Solutions S.A.	917	895
CEIT Group	238	279
exe, a.s.	106	88
ACE Asseco Central Europe Magyarország Zrt.	160	141
TurboConsult, s.r.o.	73	-
Celkom	3 232	3 052

9.4. Odmeny pre audítorov alebo spoločnosť autorizovanú na overenie účtovnej závierky

Prehľad popisuje sumy za spoločnosť poverenú auditom konsolidovanej účtovnej závierky Skupiny ACE a individuálnej účtovnej závierky Asseco Central Europe, a.s. (Slovensko) a to Ernst & Young Slovakia, spol. s r. o. zaplatené alebo splatné za rok 2019 alebo 2018 podľa druhu poskytnutých služieb:

Druh služby	K 31. 12. 2019	K 31. 12. 2018
Audit účtovnej závierky	53	56
Daňové poradenstvo	-	-
Celkom	53	56

9.5. Odmeny pre členov predstavenstva a dozornej rady materskej spoločnosti

Odmeny za obdobie	12 mesiacov končiacich	12 mesiacov končiacich
	31. 12. 2019	31. 12. 2018
Predstavenstvo	1 141	946
Dozorná rada	87	67

Okrem toho boli za vykazované obdobie vyplatené bonusy za výsledky dosiahnuté v roku 2018 vo výške 494 tis. EUR (v roku 2018 to bolo 392 tis. EUR)

Hore uvedená tabuľka predstavuje odmeny vrátane všetkých súvisiacich nákladov a benefitov uhradených členom predstavenstva a dozornej rady spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. (SK) v eurách za členstvo v predstavenstve/ dozornej rade v materskej spoločnosti a v skupine dcérskych spoločností v roku 2019 a 2018.

9.6. Riadenie kapitálu

Hlavným cieľom riadenia kapitálu Skupiny je udržanie si dobrého úverového ratingu a dobrých kapitálových ukazovateľov, ktoré by podporovali bežnú činnosť Skupiny a zvyšovali by hodnotu pre jej akcionárov.

Skupina riadi štruktúru kapitálu, ktorá sa mení v dôsledku zmien ekonomických podmienok. V dôsledku udržania alebo úpravy jej kapitálovej štruktúry, môže upraviť politiku vyplácania dividend, vrátiť kapitál naspäť akcionárom alebo vydať nové akcie. V roku 2019 ani v roku 2018 neboli zavedené žiadne zmeny cieľov, zásad a procesov týkajúcich sa tejto oblasti.

Skupina sleduje stav kapitálu využívajúc ukazovateľ dlhového pomeru, ktorý využíva pomer čistého dlhu a celkového kapitálu. Čistý dlh sa vypočíta ako celkové úvery a pôžičky, záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky znížené o peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty.

Riadenie kapitálu	K 31. 12. 2019	K 31.12. 2018
Bankové a iné úvery	16 089	23 314
Záväzky z lízingu	25 460	1 861
Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	59 410	54 571
Peniaze a peňažné ekvivalenty	(36 883)	(35 848)
Čistý dlh	64 076	43 898
Vlastný kapitál spolu	103 689	95 773
Vlastný kapitál plus čistý dlh	167 765	139 671
Dlhový pomer	38,2%	31,4%

9.7. Sezónna a cyklická povaha podnikania

Podnikanie Skupiny podlieha určitým sezónnym vplyvom v rozdelení obratu do jednotlivých štvrtrokov roku. Významná časť výnosov vzniká zo zákazkovej výroby pre veľké spoločnosti a pre verejné inštitúcie. Štvrtý štvrtrok je obdobie, v ktorom sú dosahované najvyššie tržby v porovnaní s ostatnými štvrtrokmi. Toto sa deje, pretože hore uvedení zákazníci uzatvárajú svoje rozpočty vyčlenené pre IT zákazky a snažia sa preinvestovať prostriedky na nákup hardvéru a licencií obvykle v poslednom kvartáli.

9.8. Významné udalosti po dni, ku ktorému sa zostavuje konsolidovaná účtovná závierka

Do dátumu vyhotovenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky, t.j. 16.3.2020, nevyskytli žiadne iné významné udalosti, ktoré by mohli mať na ňu vplyv.

9.9. Významné udalosti týkajúce sa predchádzajúcich období

Ku dňu zostavenia tejto konsolidovanej účtovnej závierky za 12 mesiacov končiacich 31.12.2019 sa neudiali žiadne významné skutočnosti, ktoré by mohli mať vplyv na vykázané finančné výsledky minulých období.

Solutions for demanding business.