

ASSECO

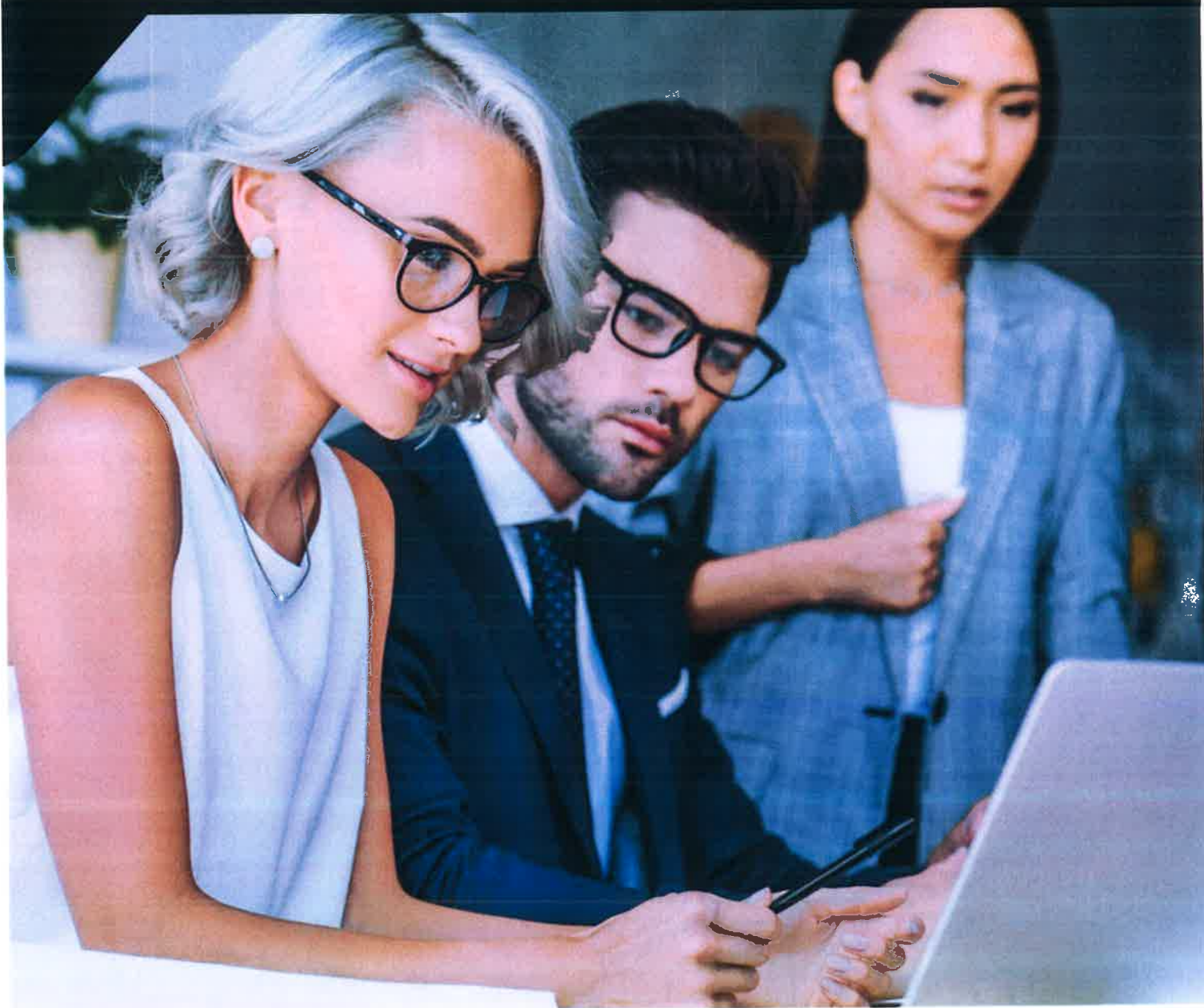
ASSECO CENTRAL EUROPE, a. s.

**INDIVIDUÁLNA ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA
A SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA**

K 31.12.2021

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

Bratislava, 15. marec 2022



ÚČTOVNÁ ZÁVIERKA
ASSECO CENTRAL EUROPE, a. s.
A SPRÁVA NEZÁVISLÉHO AUDÍTORA
K 31. DECEMBRU 2021

Obsah

Výkaz ziskov a strát a ostatné súčasti komplexného výsledku	5
Výkaz zmien vo vlastnom imaní	8
Výkaz peňažných tokov	9
Poznámky k Účtovnej závierke	11
I. VŠEOBECNÉ INFORMÁCIE	11
II. ÚČTOVNÉ ZÁSADY POUŽITÉ PRI ZOSTAVENÍ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKY	13
2.1. Východiská pre zostavenie účtovnej závierky	13
2.2. Dopad pandémie COVID-19 na podnikateľské aktivity Spoločnosti	13
2.3. Vyhlásenie o súlade	13
2.4. Funkčná mena a prezentácia meny	13
2.5. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady	14
2.6. Zmeny účtovných zásad	14
2.7. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nenadobudli účinnosť	14
2.8. Opravy významných chýb minulých období	15
III. INFORMÁCIE O SEGMENTOCH	16
IV. POZNÁMKY K INDIVIDUÁLNEMU VÝKAZU ZISKOV A STRÁT	17
4.1. Prevádzkové výnosy	17
4.2. Prevádzkové náklady	21
4.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady	22
4.4. Finančné výnosy a náklady	22
4.5. Daň z príjmov právnických osôb	23
4.6. Zisk na akciu	26
4.7. Informácie o vyplatených dividendách	26
V. POZNÁMKY K INDIVIDUÁLNEMU VÝKAZU O FINANČNEJ POZÍCII	27
5.1. Pozemky, budovy a zariadenia	27
5.2. Dlhodobý nehmotný majetok	30
5.3. Majetok z lízingu	33
5.4. Goodwill	36
5.5. Investície do dcérskych spoločností	37
5.6. Test na znehodnotenie investícií	37
5.7. Investície v pridružených a spoločných podnikoch	38
5.8. Ostatné finančné aktíva	38
5.9. Náklady budúcich období	42
5.10. Zásoby	42
5.11. Pohľadávky z obchodného styku, aktíva nadobudnuté z kontraktov a ostatné pohľadávky	43
5.12. Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty	45
5.13. Základné imanie a kapitálové fondy	46
5.14. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere	46
5.15. Ostatné finančné záväzky	47
5.16. Záväzky z lízingu	47
5.17. Záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky	49
5.18. Dlhodobé a krátkodobé rezervy	50
5.19. Výdavky a výnosy budúcich období	50
5.20. Transakcie so spriaznenými spoločnosťami	52
5.21. Informácie o transakciách s ostatnými spriaznenými osobami	53

VI. POZNÁMKY KU VÝKAZU PEŇAŽNÝCH TOKOV	54
6.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti	54
6.2. Peňažné toky z investičných činností	54
6.3. Peňažné toky z finančných činností	54
VII. CIELE A ZÁSADY MANAŽMENTU FINANČNÉHO RIZIKA.....	55
VIII. ĎALŠIE VYSVETLIVKY K INDIVIDUÁLNEJ ÚČTOVNEJ ZÁVIERKE.....	60
8.1. Podmienené záväzky voči spriazneným spoločnostiam.....	60
8.2. Podmienené záväzky voči iným spoločnostiam	60
8.3. Zamestnanosť.....	60
8.4. Odmeny za audit účtovnej jednotky	61
8.5. Funkčné požitky vyplácané členom predstavenstva a dozornej rady spoločnosti.....	61
8.6. Riadenie kapitálu.....	61
8.7. Povaha sezónnosti a cyklických výkyvov podnikania	62
8.8. Významné udalosti po dátume účtovnej závierky	62

Účtovná závierka **Asseco Central Europe, a. s.** a správa nezávislého audítora k 31. DECEMBRU 2021

Táto účtovná závierka bola zostavená dňa 15. marca 2022 a predstavenstvom schválená na zverejnenie dňa 15. marca 2022.

Predstavenstvo:

RNDr. Jozef Klein

Predseda predstavenstva

Ing. David Stoppani

Člen predstavenstva

Ing. Branislav Tkáčik

Člen predstavenstva

Ing. Peter Lakata

Člen predstavenstva

Osoba zodpovedná za vedenie
účtovníctva:

Zuzana Oravcová

Hlavný účtovník

Výkaz ziskov a strát a ostatné súčasti komplexného výsledku

Asseco Central Europe, a. s.

		12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
	Pozn		
Tržby z predaja	<u>4.1</u>	55 103	57 009
Náklady na predané výkony (-)	<u>4.2</u>	(41 030)	(43 038)
Hrubá obchodná marža		14 073	13 971
Náklady na predaj	<u>4.2</u>	(506)	(620)
Administratívne náklady	<u>4.2</u>	(5 314)	(5 208)
Čistý zisk z predaja		8 253	8 143
Ostatné prevádzkové výnosy	<u>4.3</u>	34	66
Ostatné prevádzkové náklady	<u>4.3</u>	(40)	(242)
Prevádzkový zisk		8 247	7 967
Finančné výnosy	<u>4.4</u>	10 313	10 302
Finančné náklady	<u>4.4</u>	(232)	(1 038)
Zisk pred zdanením		18 328	17 231
Daň z príjmov (splatná a odložená)	<u>4.5</u>	(1 595)	(1 561)
Čistý zisk za obdobie		16 733	15 670
Zisk na akciu pripadajúci na akcionárov spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. (v EUR):			
Zisk na akciu z pokračujúcich činností za obdobie	<u>4.6</u>	0,78	0,73
OSTATNÉ SÚČASTI KOMPLEXNÉHO VÝSLEDKU			
Čistý zisk za obdobie	<u>4.6</u>	16 733	15 670
Ostatné položky komplexného výsledku hospodárenia		-	-
KOMPLEXNÝ VÝSLEDOK HOSPODÁRENIA ZA OBDOBIE		16 733	15 670
pripadajúci na:			
Akcionárov Materskej spoločnosti		15 281	14 310
Nekontrolujúcich akcionárov		1 452	1 360

Výkaz o finančnej pozícii

Asseco Central Europe, a. s.

AKTÍVA	Pozn.	31 Dec 2021	31 Dec. 2020
Dlhodobý majetok			
Pozemky, budovy a zariadenia	<u>5.1</u>	2 230	1 614
Dlhodobý nehmotný majetok	<u>5.2</u>	3 652	3 042
Majetok z lízingu	<u>5.3</u>	11 178	425
Investície do dcérskych spoločností	<u>5.5</u>	104 795	102 510
Investície do spoločností s podielovou účasťou	<u>5.7</u>	3 935	3 935
Dlhodobé pôžičky v rámci podielovej účasti	<u>5.8</u>	2 998	2 942
Ostatné dlhodobé pohľadávky	<u>5.11</u>	-	218
Odložená daňová pohľadávka	<u>4.5</u>	1 378	1 226
Dlhodobé náklady budúcich období	<u>5.9</u>	167	288
		130 333	116 200
Obežný majetok			
Zásoby	<u>5.10</u>	592	583
Pohľadávky z obchodného styku	<u>5.11</u>	16 363	13 340
Pohľadávka z dane z príjmov	<u>5.11</u>	255	-
Zrážková daň	<u>5.11</u>	27	19
Ostatné pohľadávky	<u>5.11</u>	3 876	1 802
Podiely v nekótovaných spoločnostiach	<u>5.8</u>	804	804
Poskytnuté úvery	<u>5.8</u>	1 079	1 035
Ostatné finančné aktíva	<u>5.8</u>	209	218
Hotovosť a termínované vklady	<u>5.12</u>	5 520	12 471
Náklady budúcich období	<u>5.9</u>	756	732
		29 481	31 004
AKTÍVA CELKOM		159 814	147 204

Výkaz o finančnej pozícii

Asseco Central Europe, a. s.

VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY	Pozn.	31 Dec. 2021	31 Dec. 2020
Vlastné imanie (prípadajúce na akcionárov materskej spoločnosti)			
Základné imanie	<u>5.13</u>	709	709
Emisné ážio		74 901	74 901
Nerozdelený zisk a ostatné fondy		40 417	32 869
Vlastné imanie spolu		116 027	108 479
Dlhodobé záväzky			
Prijaté pôžičky	<u>5.14</u>	8 100	14 244
Dlhodobé záväzky z leasingu	<u>5.16</u>	11 059	-
Ostatné dlhodobé záväzky	<u>5.17</u>	180	252
Výnosy budúcich období dlhodobé	<u>5.19</u>	74	276
		19 413	14 772
Krátkodobé záväzky			
Záväzky z obchodného styku	<u>5.17</u>	9 483	9 773
Daň z príjmov splatná	<u>5.17</u>	-	673
Záväzky do štátneho rozpočtu	<u>5.17</u>	1 951	1 488
Finančné záväzky	<u>5.15</u>	2 397	16
Záväzky z leasingu	<u>5.16</u>	201	448
Ostatné záväzky	<u>5.17</u>	1 413	934
Rezervy	<u>5.18</u>	62	126
Výnosy budúcich období	<u>5.19</u>	366	490
Výdavky budúcich období	<u>5.19</u>	3 551	3 692
Prijaté pôžičky	<u>5.14</u>	4 950	6 313
		24 374	23 953
ZÁVÄZKY CELKOM		43 787	38 725
VLASTNÉ IMANIE A ZÁVÄZKY CELKOM		159 814	147 204

Výkaz zmien vo vlastnom imaní

Asseco Central Europe, a. s.

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Nerozdelený zisk minulých rokov	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2021		709	74 901	32 869	108 479
Čistý zisk za obdobie		-	-	16 733	16 733
Dividendy za rok 2020	4.7	-	-	(9 185)	(9 185)
K 31.12.2021		709	74 901	40 417	116 027

	Pozn.	Základné imanie	Emisné ážio	Nerozdelený zisk minulých rokov	Vlastné imanie spolu
K 1.1.2020		709	74 901	26 384	101 994
Čistý zisk za obdobie		-	-	15 670	15 670
Dividendy za rok 2019		-	-	(9 185)	(9 185)
K 31.12.2020		709	74 901	32 869	108 479

Výkaz peňažných tokov

Asseco Central Europe, a. s.

	Pozn	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Peňažné toky - prevádzková činnosť			
Zisk pred zdanením		18 328	17 231
Úpravy:		(9 455)	(7 978)
Odpisy a amortizácia	4.2	2 040	2 764
Zmena pracovného kapitálu	6.1	(1 926)	(1 666)
Úrokové výnosy a náklady		100	175
Úrokové výnosy a náklady z lízingových záväzkov		18	-
Zisk (strata) z kurzových rozdielov		(165)	125
Zisk z investičnej činnosti (vrátane dividend)		(9 985)	(10 028)
Zisk/strata z rozpustenia opravných položiek k nehmotnému majetku		(19)	(41)
Výnosy/náklady z finančných aktív		-	362
Ostatné finančné výnosy/náklady		17	172
Zisk/strata z ukončenia lízingu		-	(7)
Opravná položka k dlhodobému hmotnému a nehmotnému majetku		465	-
Ostatné		-	166
Čisté peňažné toky z prevádzkovej činnosti		8 873	9 253
Zaplatená daň z príjmov		(2 675)	(1 459)
Čistý peňažný tok (použitý) prevádzkových činností		6 198	7 794
Peňažné toky – investičná činnosť			
Výnosy z predaja dlhodobého hmotného majetku a nehmotného majetku		19	46
Predaj ostatných finančných aktív	6.2	-	2 718
Príjem z predaja / vysporiadanie finančných aktív oceňovaných reálnou hodnotou do zisku alebo straty		-	30
Príjem z predaja podielov dcérskych spoločností	6.2	608	576
Obstaranie dlhodobého hmotného majetku a nehmotného majetku	6.2	(1 665)	(611)
Výdavky súvisiace s výskumom a vývojom	6.2	(973)	(171)
Nákup finančného majetku	6.2	-	(464)
Obstaranie ostatných finančných aktív	6.2	-	(418)
Likvidácia / vysporiadanie finančných aktív oceňovaných reálnou hodnotou do zisku alebo straty		(29)	-
Obstaranie dcérskych spoločností	6.2	(200)	(614)
Obstaranie podielových účastí v ostatných spoločnostiach	6.2	-	(638)
Príjmy z úverov	6.2	30	-
Úvery poskytnuté	6.2	(60)	-
Prijaté úroky		21	90
Prijaté dividendy	6.2	6 494	13 144
Čistý peňažný tok (použitý) investičných činností		4 245	13 688
Peňažné toky - finančné činnosti			
Prijaté bankové úvery a ostatné úvery	6.3	3 200	-
Uhradené úroky		(188)	(139)
Splatené bankové úvery a ostatné úvery	6.3	(10 713)	(2 210)
Splatené leasingy		(810)	(907)
Dividendy vyplatené akcionárom materskej spoločnosti	6.3	(6 001)	(13 862)
Dividendy vyplatené akcionárom	6.3	(797)	(797)
Obstaranie nekontrolných podielov	6.3	(2 085)	-
Čistý peňažný tok (použitý) finančných činností		(17 394)	(17 915)
Prírastok (úbytok) peňažných prostriedkov a peňažných ekvivalentov		(6 951)	3 567
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 1.1.		12 471	8 904
Peniaze a peňažné ekvivalenty k 31.12.	5.12	5 520	12 471

```

elif_operation == "MIRROR_X":
    mirror_mod.use_x = False
    mirror_mod.use_y = True
    mirror_mod.use_z = False
elif_operation == "MIRROR_Z":
    mirror_mod.use_x = False
    mirror_mod.use_y = False
    mirror_mod.use_z = True

#selection at the end -add back
mirror_ob.select= 1
modifier_ob.select=1
bpy.context.scene.objects.active =
print("Selected" + str(modifier_ob)
    mirror_ob.select = 0
    bpy.context.scene.objects.active =
    bpy.context.scene.objects.active =

```

Poznámky k Účtovnej závierke

Poznámky k Účtovnej závierke

I. Všeobecné informácie

Asseco Central Europe, a. s. (ďalej len "Spoločnosť"), IČO: 35760419, DIČ: 2020254159, je akciová spoločnosť so sídlom na ul. ul. Galvaniho 19045/19, 821 04 Bratislava, Slovensko. V rokoch 2020 a 2021 bolo sídlo spoločnosti Trenčianska 56/A, 821 09 Bratislava, Slovensko, zmena sídla nastala dňa 02.02.2022. Daňové identifikačné číslo (IČO) spoločnosti je 35760419 a daňové identifikačné číslo (DIČ) spoločnosti je 2020254159.

Spoločnosť bola založená dňa 16. 12. 1998 a zapísaná do Obchodného registra dňa 12.2.1999 ako ASSET Soft, a. s. Zmena obchodného mena na Asseco Slovakia, a. s. bola zapísaná v Obchodnom registri dňa 21. 9. 2005. Dňa 28. 4. 2010, Spoločnosť zmenila meno z Asseco Slovakia, a. s. na Asseco Central Europe, a. s. a bola zapísaná do obchodného registra Slovenskej republiky v rovnaký deň.

Dňa 10.10.2006 vstúpila Spoločnosť na Varšavskú burzu cenných papierov.

Dňa 11.4.2017 vydal poľský Úrad pre finančný dohľad rozhodnutie o zmene formy akcií zo zaknihovaných na listinnú formu a o ukončení obchodovania s akciami spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. na Varšavskej burze cenných papierov. Toto rozhodnutie nadobudlo účinnosť 22. mája 2017.

Priama materská spoločnosť Spoločnosti je Asseco International, a.s., ktorá je vo výhradnom vlastníctve vrcholovej materskej spoločnosti skupiny Asseco t.j. Asseco Poland S.A. K 31.12.2021 vlastnilo Asseco International, a.s. 91,33%-ný podiel na základnom imaní spoločnosti Asseco Central Europe, a.s.

Podnikanie Spoločnosti nie je časovo ohraničené. Spoločnosť je materskou spoločnosťou skupiny Asseco Central Europe. Základným predmetom podnikania je produkcia softvéru a poskytovanie služieb a konzultácií spojených so softvérom a hardvérom. Ostatné obchodné činnosti Spoločnosti súvisia s podobnými predmetmi podnikania.

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

Tieto finančné výkazy poskytujú popis činností v členení podľa príslušných segmentov.

Táto účtovná závierka je zostavená k dátumu a za obdobie dvanástich mesiacov končiacich k 31.12.2021 a obsahuje porovnateľné údaje k dátumu a za obdobie dvanástich mesiacov končiacich k 31.12.2020. Účtovná závierka obsahuje výkaz ziskov a strát, komplexný výkaz ziskov a strát, výkaz o finančnej pozícii, výkaz o zmenách vlastného imania a výkaz peňažných tokov.

Spoločnosť zostavuje účtovnú závierku v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva ("IFRS"), prijatými Európskou úniou za aktuálne a porovnateľné obdobie. Spoločnosť začala uplatňovať IFRS v roku 2006.

Spoločnosť zostavuje konsolidovanú účtovnú závierku za skupinu Asseco Central Europe v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva („IFRS“) prijatých Európskou Úniou za obdobie 12 mesiacov k 31.12.2021 a k 31.12.2020, ktorá bola zverejnená dňa 15.3.2022. Konsolidovaná účtovná závierka skupiny Asseco Central Europe je k dispozícii v sídle Spoločnosti.

Vrcholová materská spoločnosť 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.

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

Členovia predstavenstva a dozornej rady spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. k 31.12.2021 a 15.3.2022 (k dátumu zverejnenia):

Predstavenstvo	Obdobie	Dozorná rada	Obdobie
Jozef Klein	01.01.2021-31.12.2021	Adam Góral	01.01.2021-31.12.2021
David Stoppani	01.01.2021-31.12.2021	Andrej Košári	01.01.2021-31.12.2021
Branislav Tkáčik	01.01.2021-31.12.2021	Marek Panek	01.01.2021-31.12.2021
Peter Lakata	16.12.2021-31.12.2021	Przemysław Sęczkowski	01.01.2021-31.12.2021
		Miroslav Kepencay	01.01.2021-31.12.2021

II. Účtovné zásady použité pri zostavení účtovnej závierky

2.1. Východiská pre zostavenie účtovnej závierky

Účtovná závierka bola zostavená v súlade s princípom historických cien, s výnimkou finančných derivátov, ktoré boli ocenené v ich reálnej hodnote.

Mena vykazovania účtovnej závierky je euro (EUR), a všetky údaje sú uvádzané v tisíc eurách (tis. EUR), pokiaľ nie je uvedené inak.

Táto účtovná závierka bola zostavená za predpokladu nepretržitého pokračovania Spoločnosti v podnikateľskej činnosti.

Do dátumu schválenia tejto účtovnej závierky nie sú známe okolnosti, ktoré by indikovali, že Spoločnosť nie je schopná pokračovať vo svojej činnosti.

2.2. Dopad pandémie COVID-19 na podnikateľské aktivity Spoločnosti

K dátumu zverejnenia tejto účtovnej závierky, na základe súčasnej analýzy rizík a to najmä rizík vyplývajúcich z pandémie COVID-19 prevládajúcej na Slovensku a vo svete, predstavenstvo spoločnosti dospelo k záveru, že schopnosť Spoločnosti pokračovať v nepretržitej činnosti nie je ohrozené na obdobie kratšie ako 12 mesiacov od 31. decembra 2021.

Spoločnosť nepretržite monitoruje, ako ju situácia vyvolaná pandemiou COVID-19 ovplyvňuje. V rámci svojej hlavnej činnosti v priebehu roka 2021 Spoločnosť nezaznamenala významný priamy vplyv koronavírusu na jej celkovú finančnú pozíciu a hospodárske výsledky. Epidemiologická situácia však ovplyvnila organizačný aspekt činnosti Spoločnosti. V dôsledku opatrení prijatých slovenskými orgánmi, sa Spoločnosť v záujme zamestnancov a zákazníkov Spoločnosti usiluje umožniť väčšine našich zamestnancov pracovať na diaľku, aby sme zabezpečili kontinuitu podnikania a nepretržité poskytovanie služieb IT zákazníkom. V čase zverejnenia tejto účtovnej závierky Spoločnosť pôsobí nepretržite a plní si svoje zmluvné povinnosti v lehotách stanovených v príslušných zmluvách.

Vzhľadom na existujúce okolnosti sa Spoločnosť snaží minimalizovať možné negatívne účinky pandémie na jej budúce finančné výsledky, okrem iného implementáciou miestnych úspor nákladov spojených s vykonávaním obchodných aktivít na diaľku. Spoločnosť zároveň sleduje aktuálnu situáciu v jednotlivých odvetviach hospodárstva a snaží sa využívať obchodné príležitosti, ktoré sú na trhu IT produktov a služieb vytvorené aj vďaka epidémii.

Po dôkladnej analýze Spoločnosť v súčasnosti nevidí žiadne významné riziko znehodnotenia majetku vrátane goodwillu. Nezaznamenali sme ani výrazné zmeny v inkase pohľadávok, a preto metodika výpočtu očakávaných úverových strát zostala takmer nezmenená. Spoločnosť má dostatok finančných zdrojov na to, aby pokračovala vo svojich obchodných operáciách vrátane vyrovnania krátkodobých záväzkov. Spoločnosť nepocítila negatívny dopad epidémie na svoju finančnú likviditu a včas plní svoje povinnosti vyplývajúce z úverových zmlúv.

Spoločnosť zo zrejmých dôvodov nemôže vylúčiť možnosť, že z dlhodobého hľadiska bude mať nepochybne pandémie negatívny dopad na celkovú ekonomickú situáciu v Slovenskej republike a vo svete a nepriaznivý vplyv aj na činnosť alebo finančné výsledky Spoločnosti v budúcnosti; teraz je však nemožné určiť, do akej miery alebo rozsahu to môže nastať.

2.3. Vyhlásenie o súlade

Táto účtovná závierka bola zostavená v súlade s Medzinárodnými štandardmi finančného výkazníctva ("IFRS"), v znení prijatom Európskou úniou ("EÚ"). K dátumu schválenia zverejnenia tejto účtovnej závierky, s ohľadom na prebiehajúci proces zavádzania štandardov IFRS v Európskej únii, ako aj činnosti Spoločnosti v rozsahu účtovných zásad, ktoré Spoločnosť používala, nie je žiadny rozdiel medzi IFRS, ktoré nadobudli platnosť a IFRS ako boli schválené v EÚ. IFRS zahŕňajú štandardy a interpretácie prijaté Radou pre medzinárodné účtovné štandardy ("IASB") a Výborom pre interpretácie medzinárodného finančného výkazníctva ("IFRIC").

2.4. Funkčná mena a prezentácia meny

Funkčnou menou Spoločnosti rovnako aj vykazovacou menou tejto účtovnej závierky je euro (EUR) a všetky údaje sú prezentované v tisícoch, ak nieje uvedené inak.

Transakcie v cudzích menách sú prvotne vykázané vo funkčnej mene podľa kurzu k dátumu transakcie. Majetok a záväzky vyjadrené v cudzích menách sú prepočítané kurzom k dátumu účtovnej závierky. Nepeňažné položky v

cudzej mene sú ocenené v historických cenách, sú prepočítané kurzom, platným ku dňu transakcie. Nepeňažné položky v cudzej mene ocenené reálnou hodnotou, sú prepočítané kurzom k dátumu, ku ktorému sa určuje reálna hodnota.

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené kurzy, ktoré boli použité pre ocenenie v súvahe:

Mena	K 31 Dec 2021	K 31 Dec 2020
EUR	1,00000	1,00000
USD	1,13260	1,22710
CZK	24,85800	26,24200
GBP	0,84028	0,89903
HUF	369,19000	363,89000
PLN	4,59690	4,55970

2.5. Významné účtovné úsudky, odhady a predpoklady

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

Bližší popis hlavných oblastí, ktoré boli subjektom účtovných a manažérskych odhadov a ktorých zmeny by mohli významne ovplyvniť budúce výsledky Spoločnosti sú popísané v ďalších častiach poznámok.

2.6. Zmeny účtovných zásad

Účtovné zásady (politiky) prijaté pri zostavení tejto účtovnej závierky sú v súlade s kritériami používanými pre zostavenie účtovnej závierky Spoločnosti k 31.12.2021.

Ostatné dodatky k medzinárodným účtovným štandardom platné od 1.1.2021

- Dodatky k IFRS 9, IAS 39, IFRS 7, IFRS 4 a IFRS 16: „Reforma referenčných úrokových sadzieb - 2. fáza“;
- Dodatky k IFRS 16: COVID-19- Covid 19 Súvisiace úľavy na nájomné.

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

2.7. Nové zverejnené štandardy a interpretácie, ktoré ešte nenadobudli účinnosť

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

- IFRS 16 Lízingy - Covid 19 Súvisiace s nájomnými koncesiami po 30. júni 2021 (Dodatok). Novela sa vzťahuje na účtovné obdobia začínajúce 1. apríla 2021 alebo neskôr, pričom skoršia aplikácia je povolená, vrátane účtovných závierok, ktoré k dátumu vydania dodatku ešte neboli schválené na zverejnenie. V marci 2021 IASB zmenila podmienky praktickej výhody v IFRS 16, ktorá poskytuje úľavu pre nájomcov pri uplatňovaní usmernenia IFRS 16 o úpravách lízingu na koncesie na prenájom, ktoré vznikajú ako priamy dôsledok pandémie COVID-19. Po novele sa praktická výhoda po novom vzťahuje na koncesie na nájomné, pri ktorých sa zníženie lízingových splátok dotkne len platieb pôvodne splatných do 30. júna 2022, ak sú splnené ostatné podmienky na uplatnenie účelovej výhody.
- Dodatky k IFRS 10 a IAS 28: *Predaj alebo vklad majetku medzi investorom a jeho pridruženým alebo spoločným podnikom* (vydaný 11. septembra 2014) – práca na procese schválenia týchto dodatkov bola Európskou úniou odložená - IASB dátum účinnosti odložil na neurčito;
- Dodatky k IAS 1: *Prezentácia účtovnej závierky: Klasifikácia záväzkov ako krátkodobých a dlhodobých a Klasifikácia záväzkov ako krátkodobých a dlhodobých* – Odklad dátumu účinnosti (vydané 23. januára

2020 a 15. júla 2020 v uvedenom poradí) – zatiaľ neschválené EÚ k dátumu schválenia tejto účtovnej závierky – účinné pre účtovné obdobia začínajúce sa 1. januára 2023 alebo neskôr;

- Dodatky k IFRS 3: *Odkaz na Koncepčný rámec* (vydaný 14. mája 2020) – účinný pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 16: *Pozemky, budovy a zariadenia - Výnosy pred zamýšľaným použitím* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 37: *Nevýhodné zmluvy - Náklady na splnenie zmluvy* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- *Ročné vylepšenia štandardov IFRS 2018 - 2020* (vydané 14. mája 2020) - účinné pre účtovné roky začínajúce 1. januára 2022 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 1 a IFRS Vyhlásenie o praxi 2: *Zverejňovanie účtovných zásad* (vydané 12. februára 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2023 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 8: *Definícia účtovných odhadov* (vydané 12. februára 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. januára 2023 alebo neskôr;
- Dodatky k IAS 12: *Odložená daň súvisiaca s majetkom a záväzkami vyplývajúcimi z jedinej transakcie* (vydané 7. mája 2021) – ku dňu schválenia tejto účtovnej závierky ešte neschválené EÚ – účinné pre finančné roky začínajúce 1. alebo neskôr januára 2023.

Manažment Spoločnosti sa rozhodol neprijať tieto štandardy, revízie a interpretácie pred ich dňom, ku ktorému nadobúdajú účinnosť. Manažment Spoločnosti v súčasnosti vykonáva analýzu aký vplyv budú mať vyššie spomenuté štandardy na účtovnú závierku Spoločnosti.

2.8. Opravy významných chýb minulých období

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

III. Informácie o segmentoch

Spoločnosť pôsobí v oblasti informačných technológií. Keďže ide o aktivity podobnej povahy, nie je dôvod na aplikovanie štandardu týkajúceho sa prevádzkových segmentov. Organizačná štruktúra Spoločnosti je rovnorodá, bez samostatnej časti, ktorá by vykonávala odlišné aktivity. Na základe vyššie uvedeného Spoločnosť deklaruje, že prevádzkovým segmentom je Spoločnosť ako celok.

Spoločnosť pôsobí vo viacerých geografických oblastiach, ale 85 % príjmov pochádza zo Slovenskej republiky. Zvyšok je z Českej republiky, kde má Spoločnosť organizačnú zložku a z ostatných európskych krajín a všetky tieto aktivity sú zahrnuté do účtovnej závierky.

Geografické segmenty sa dajú rozlíšiť geografickou oblasťou pôsobenia Spoločnosti, v ktorej je vykonávaná ekonomická činnosť.

Údaje v tabuľkách sú po eliminácii vzájomných transakcií a dividendy sú uvedené priamo v čistom zisku.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2021	Slovenský trh	Český/iný trh	Celkom
Tržby z predaja			
Tržby z predaja externým zákazníkom	45 129	9 974	55 103
Prevádzkový zisk (strata) zo segmentu	6 754	1 493	8 247
Úrokové príjmy	98	-	98
Úrokové výdavky	(194)	-	(194)
Daň z príjmu	(1 296)	(299)	(1 595)
Nepeňažné položky:			
Odpisy a amortizácia	(2 040)	-	(2 040)
Opravné položky a zníženie hodnoty aktív segmentu	(33)	-	(33)
Čistý zisk (strata) segmentu	15 539	1 194	16 733
Aktíva segmentu	156 261	3 553	159 814
Kapitálové výdavky segmentu	(1 665)	-	(1 665)

Opravné položky a zníženie hodnoty aktív vo výške 33 tis. EUR zahŕňajú tvorbu opravných položiek k pohľadávkam.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2020	Slovenský trh	Český/iný trh	Celkom
Tržby z predaja			
Tržby z predaja externým zákazníkom	47 819	9 190	57 009
Prevádzkový zisk (strata) zo segmentu	6 683	1 284	7 967
Úrokové príjmy	212	-	212
Úrokové výdavky	(261)	-	(261)
Daň z príjmu	(1 349)	(258)	(1 607)
Nepeňažné položky:			
Odpisy a amortizácia	(2 764)	-	(2 764)
Opravné položky a zníženie hodnoty aktív segmentu	392	-	392
Čistý zisk (strata) segmentu	14 960	1 026	15 986
Aktíva segmentu	145 431	2 135	147 566
Kapitálové výdavky segmentu	(611)	-	(611)

Opravné položky a zníženie hodnoty aktív vo výške 392 tis. EUR zahŕňajú rozpustenie opravných položiek k pohľadávkam.

IV. Poznámky k individuálnemu výkazu ziskov a strát

4.1. 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.

Nový štandard poskytuje "Päťstupňový model" na uznanie výnosov zo zmlúv so zákazníkmi. Podľa IFRS 15 sa výnosy vykazujú vo výške, ktorá odzrkadľuje pohľadávku, ktorú Spoločnosť očakáva, že bude mať nárok výmenou za prevod sľúbených tovarov a služieb zákazníkom.

Spoločnosť 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,
- výnosy z predaja z predaja hardvéru.

a) Výnosy z predaja 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 Spoločnosť 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 Spoločnosť 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 preskúmavame prísľub pri udeľovaní licencie podľa každej zmluvy. Spoločnosť analyzuje odlíšiteľnosť licencií od ostatných tovarov alebo služieb, ktoré sú v zmluve dohodnuté. Vo všeobecnosti sa Spoločnosť domnieva, že záväzok predat licenciu na základe takejto povinnosti plnenia, nezodpovedá kritériu odlíšiteľnosti, pretože prevod licencie je len časťou väčšej povinnosti plnenia a služby predávané spolu s licenciou sú taká významná hodnota, že nie je možné určiť, či samotná licencia je prevládajúcou povinnosťou.

Výnosy z plynúce zo zmluvnej 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 Spoločnosť nevytvorí majetok s alternatívnym použitím k účtovnej jednotke a účtovná jednotka má vykonateľné právo na platbu za vykonané plnenie 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 Spoločnosťou 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 je odlíšiteľný od ostatných významných zmien implementačných služieb a preto predstavuje samostatné plnenie, Spoločnosť posudzuje, či prísľub pri udelení takejto 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 Spoločnosťou samostatne (predstavujúcu osobitné zmluvné plnenie) má za cieľ poskytnúť zákazníkovi právo používať duševné vlastníctvo, čo znamená, že výnosy z predaja takýchto licencií sú vykázané v čase prenosu kontroly nad licenciou na zákazníka. To znamená, že v prípade vlastných licencií predávaných bez významných súvisiacich služieb bez ohľadu na obdobie udeľovania licencií, sa príjmy vykážu jednorazovo v čase prenosu kontroly nad licenciou. Identifikovali sme aj prípady licencií, ktorých povaha je poskytnúť právo na prístup k duševnému vlastníctvu. Tieto licencie sa spravidla predávajú na určité obdobie. Do 31. decembra 2017 boli, v súlade s našimi účtovnými zásadami pre licencie udelené na určité obdobie, vykázané výnosy v čase (počas obdobia udeľovania licencií). V súlade s IFRS 15 Spoločnosť vykazuje 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 servisných služieb vrátane príjmov zo záruk. Naše účtovné zásady týkajúce sa vykazovania výnosov zo servisných služieb zostali po prijatí IFRS 15 nezmenené, pretože podľa názoru manažmentu tieto služby v zásade predstavujú osobitné zmluvné plnenia, kde spotrebiteľ spotrebuje výhody tovarov / služieb dodané poskytovateľom, v dôsledku čoho sa výnosy vykazujú v priebehu obdobia výkonu služby.

V niektorých prípadoch Spoločnosť poskytuje na predané tovary a služby záruku. Na základe vykonanej analýzy sme zistili, že väčšina záruk udelených Spoločnosťou spĺňa definíciu služby, tzv. rozšírené záruky, ktorých rozsah je širší ako len záruka zákazníkovi, že výrobok / služba je v súlade s dohodnutou špecifikáciou. Záver, že sa jedná o rozšírenú záruku sa robí vždy, keď sa Spoločnosť zmluvne zaväzuje opraviť akékoľvek chyby v dodanom softvéri v striktno 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 Spoločnosť skutočne poskytuje dodatočnú službu. V súlade s IFRS 15 to znamená, že Spoločnosť musí uznať predĺženú záruku ako samostatné zmluvné plnenie a prideliť časť ceny transakcie k tejto službe. V prípade, 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, počas toho, ako ich poskytovateľ vykonáva. V tomto prípade, servisná služba zahŕňa časť ceny transakcie. Podobne v prípadoch, keď sa po ukončení projektu poskytne záručný servis a nie je sprevádzaný žiadnou servisnou službou, časť transakčnej ceny a analogické uznané časti tržieb z predaja sú odložené, kým neuplynie doba záručného servisu. 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 opravnými položkami, 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 hardvér 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 tretích strán, uznané v čase, kedy sú tieto služby poskytované zákazníkovi. Kedykoľvek sa Spoločnosť zaoberá predajom licencií alebo služieb tretích strán, zvažuje, či Spoločnosť koná ako sprostredkovateľ alebo agent; vo väčšine prípadov sa však konštatuje, že Spoločnosť je hlavnou stranou, ktorá je povinná splniť zmluvný záväzok, a preto sú výsledné výnosy vykázané vo výške 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 hardvér nedodáva oddelene od súčasne poskytovaných služieb. V takom prípade je predaj hardvéru súčasťou zmluvného plnenia zahŕňajúcej poskytovanie komplexného systému infraštruktúry. Takéto komplexné projekty sú však v Spoločnosti zriedkavé, pretože predaj hardvéru sa prevažne vykonáva na distribučnom základe.

d) Variabilná protihodnota

V súlade s IFRS 15, ak zmluvná protihodnota zahŕňa akúkoľvek variabilnú sumu, Spoločnosť odhadne výšku protihodnoty, na ktorú bude mať nárok, výmenou za prevod sľúbeného tovaru alebo služieb zákazníkovi a bude zahŕňať časť alebo celú sumu variabilnej protihodnoty v cene transakcie, ale iba v takom rozsahu, v akom je vysoko pravdepodobné, že nedôjde k významnej zmene vykázaných kumulatívnych výnosov, keď sa neskôr vyrieši neistota spojená s variabilnou protihodnotou.

Spoločnosť 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 súčasť odhadu výšky pohľadávky na základe zmluvy, Spoločnosť odhaduje očakávanú sumu protihodnoty so zohľadnením pravdepodobnosti zaplatenia takýchto zmluvných pokút, ako aj ďalších faktorov, ktoré by mohli potenciálne odhad ovplyvniť. 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 ovplyvnili aj výšku výnosov, ktoré Spoločnosť uznala.

e) Významná zložka financovania

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

Spoločnosť 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 zmlúv so zákazníkmi

Náklady na získanie zmluvy sú tie dodatočné (prírastkové) náklady vynaložené Spoločnosťou na získanie zmluvy so zákazníkom, ktoré by nevznikli v prípade, že zmluva nebola získaná. Spoločnosť vykazuje takéto náklady ako majetok, ak očakáva, že tieto náklady budú spätne získané. Takéto kapitalizované náklady na získanie zmluvy sa odpisujú počas obdobia, keď Spoločnosť 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 z plnenia zmlúv sú náklady vzniknuté pri plnení zmluvy so zákazníkom. Spoločnosť vykazuje takéto náklady ako majetok, ak nepatria do rozsahu inej normy (napríklad IAS 2 "Zásoby", IAS 16 "Nehnutelnosti, 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 zákazníkom, ii) náklady vytvárajú alebo zvyšujú zdroje Spoločnosti, 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 Spoločnosť uplatňuje

Ak to prichádza do úvahy, Spoločnosť uplatňuje aj praktickú výhodu povolenú podľa IFRS 15, pričom ak má Spoločnosť právo na úhradu od zákazníka v sume, ktorá priamo zodpovedá hodnote výkonu, ktorý bola doposiaľ dodaný (napr. zmluva o poskytovaní služieb, v ktorej účtovná jednotka účtuje pevnú sumu za každú poskytovanú hodinu poskytovania služieb), môže Spoločnosť vykázat výnosy vo výške, ktorú je oprávnená fakturovať.

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

V roku 2021 a v zodpovedajúcom porovnateľnom období, prevádzkové výnosy boli nasledovné:

Výnosy podľa druhu činnosti	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Vlastný softvér a služby	45 069	45 401
Softvér a služby tretích strán	3 993	6 979
Počítačový hardvér a infraštruktúra	3 944	4 322
Ostatné služby	2 097	307
Celkom	55 103	57 009

Kategória "Vlastný softvér a služby" zahŕňa výnosy zo zmlúv so zákazníkmi na základe ktorých Spoločnosť 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 Spoločnosťou a zákazníkom, ktorému bola služba poskytovaná. Rozhodnutie, či je potrebné aby boli služby pre určitý typ projektov vykonávané subdodávateľmi alebo vlastnými zamestnancami je plne v kompetencii Spoločnosti. 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).

Výnosy podľa sektorov	12 mesiacov k	12 mesiacov k
	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Bankovníctvo a financie	18 683	16 817
Podniky	19 142	18 577
Verejné inštitúcie	17 278	21 615
Celkom	55 103	57 009

Výnosy v teritoriálnej štruktúre	12 mesiacov k	12 mesiacov k
	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Slovensko	45 129	47 819
Česká republika	8 871	8 011
Ostatné európske krajiny	930	982
Ostatné krajiny mimo Európy	173	197
Celkom	55 103	57 009

4.2. Prevádzkové náklady

Spoločnosť účtuje o nákladoch v zmysle účelového členenia i druhového členenia. Náklady na predané výrobky sa skladajú z nákladov priamo spojených s predajom tovaru alebo vytvorením predaných služieb. Náklady na predaj zahŕňajú náklady na distribučné činnosti. Administratívne náklady obsahujú náklady na správu vrátane nákladov na manažment Spoločnosti.

V prípade prijatia dotácie, určenej na konkrétne náklady, je dotácia vykázaná ako výnos, ktorým sú tieto náklady znížené (kompenzované).

	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Spotreba materiálu a energie (-)	(244)	(211)
Náklady na predaný tovar (-)	(7 182)	(10 076)
Subdodávky (-)	(17 197)	(15 940)
Zamestnanecké požitky (-)	(19 020)	(19 357)
Odpisy a amortizácia, z nich (-)	(2 040)	(2 764)
Odpisy podľa IFRS 16	(869)	(879)
Dane a poplatky (-)	(18)	(14)
Služobné cesty (-)	(74)	(88)
Tvorba a zúčtovanie rezerv na záručné opravy a opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku (+) / (-)	(33)	392
Ostatné (-)	(1 042)	(808)
Spolu	(46 850)	(48 866)
Náklady na predané výkony:	(41 030)	(43 038)
náklady na výrobu (-)	(20 020)	(20 324)
náklady na tovar, materiál a subdodávky (-)	(21 010)	(22 714)
Náklady na predaj (-)	(506)	(620)
Všeobecné administratívne náklady (-)	(5 314)	(5 208)

V roku 2021 Spoločnosť čerpala granty na pokrytie časti svojich nákladov na výskum a vývoj v celkovej hodnote 1 287 tis. EUR.

i. Náklady na zamestnanecké požitky

	Za rok 2021	Za rok 2020
Mzdy	(13 865)	(14 257)
Príspevky na sociálne poistenie	(2 446)	(2 529)
Výdavky na penzijné požitky	(2 126)	(2 119)
Ostatné náklady na zamestnanecké požitky	(583)	(452)
Zamestnanecké požitky celkom	(19 020)	(19 357)

Spoločnosť vypláca zamestnanecké požitky (predovšetkým mzdy, náklady na zdravotné a sociálne poistenie, nemocenské a vytvára sociálny fond). Prispieva na sociálne a zdravotné poistenie a príspevky do fondu zamestnanosti podľa výšky vymeriavacieho základu z hrubých miezd. Tieto náklady vstupujú do výsledku hospodárenia Spoločnosti v rovnakom období ako s nimi súvisiace mzdy.

Spoločnosť prispieva zamestnancom na doplnkové dôchodkové poistenie mesačne do výšky 2,5 % mesačných platieb.

Spoločnosť nemá žiadne penzijné programy.

Odmeny spoločnosti autorizovanej auditovať účtovnú závierku Spoločnosti rozdelené podľa druhov sú uvedené v nasledujúcej tabuľke za účtovné obdobie končiace 31.12.2021 a 31.12.2020:

	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Audit účtovnej závierky	71	65
Celkom	71	65

4.3. Ostatné prevádzkové výnosy a náklady

Spoločnosť v ostatných prevádzkových činnostiach vykazuje výnosy a náklady, ktoré nesúvisia s jej prevádzkovou aktivitou v oblasti IT.

Ostatné prevádzkové výnosy	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Zisk z predaja dlhodobého hmotného majetku	19	46
Tržby z prenájmu	4	4
Zisk z modifikácie lízingu (ukončenie)	-	7
Ostatné	11	9
Celkom	34	66

Ostatné prevádzkové náklady	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Zostatková hodnota predaného dlhodobého hmotného majetku	-	(5)
Poskytnuté dary (-)	(10)	(218)
Ostatné (-)	(30)	(19)
Celkom	(40)	(242)

4.4. Finančné výnosy a náklady

Úrokové výnosy

Vykázanie úrokových výnosov je založené na časovej báze (berúc do úvahy efektívne sadzby - úrokové miery pre diskontovanie budúcich peňažných tokov počas odhadovanej doby životnosti finančných nástrojov k čistej účtovnej hodnote týchto aktív).

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 súčasnej hodnote, úrokov z lízingu a úverov.

Úrokové výnosy obsahujú úroky z poskytnutých úverov, investícií do dlhopisov držaných do splatnosti, bankových úložiek a ostatných položiek rovnako ako diskont nákladov (záväzkov) diskontovaných s použitím efektívnej úrokovej miery.

Finančné výnosy	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Výnosové úroky z poskytnutých úverov, cenných papierov a vkladov v bankách	98	212
Zisk z menových derivátových operácií - forward contracts	-	62
Kurzové zisky	230	-
Prijaté dividendy	9 985	10 028
Celkom finančné výnosy	10 313	10 302

Finančné náklady	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Nákladové úroky	(194)	(261)
Strata z precenenia menových forwardov	-	(2)
Strata z menových derivátových operácií - forward contracts	(29)	(32)
Kurzové straty	-	(181)
Tvorba opravnej položky k finančnej investícii	-	(362)
Tvorba opravnej položky k finančnému majetku	(9)	(200)
Celkom finančné náklady	(232)	(1 038)

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

4.5. Daň z príjmov právnických osôb

Daňové pohľadávky a záväzky sú ocenené v očakávanej hodnote, ktorú spoločnosť príjme alebo zaplatí daňovému úradu. Na ich výpočet sú použité sadzby a zákony platné a vydané k dátumu vykazovania v krajine, kde Spoločnosť pôsobí a generuje zdaniteľné príjmy.

Pre účely účtovnej závierky, odložená daň je kalkulovaná aplikovaním súvahového princípu na všetky dočasné rozdiely, ktoré existujú k súvahovému dňu medzi daňovou hodnotou aktíva alebo záväzku a ich účtovnej hodnoty vykazanej vo výkaze o finančnej pozícii. Odložený daňový záväzok vzniká pri všetkých zdaniteľných dočasných rozdieloch – okrem prípadov, keď odložený daňový záväzok vznikne z prvotného vykázania goodwillu alebo prvotného vykázania majetku alebo záväzkov pri transakcii inej ako je podniková kombinácia, ktorá v čase jej uzavretia nemá vplyv na zisk pred zdanením, zdaniteľný zisk alebo daňovú stratu, tak ako aj v súvislosti s kladnými dočasnými rozdielmi, ktoré vzniknú pri investícii do dcérskej spoločnosti alebo pridruženej spoločnosti alebo podielu v spoločnom podniku – okrem prípadu, keď investor je schopný ovládať načasovanie zrušenia dočasného rozdielu a keď je pravdepodobné, že takýto dočasný rozdiel nebude zrušený v predpokladanej budúcnosti.

Odložená daňová pohľadávka je vykázaná zo všetkých odpočítateľných dočasných rozdielov, ako aj vo vzťahu k nevyužitým odloženým daňovým aktívam alebo nevyužitej daňovej strate, ktoré sú prenesené do budúcich období, vo výške, pri ktorej je pravdepodobné, že budúce zdaniteľné príjmy budú dostatočné na využitie týchto dočasných rozdielov, aktív alebo strát. Toto neplatí pre prípad, keď odložená daňová pohľadávka z odpočítateľného dočasného rozdielu vznikne z prvotného vykázania majetku alebo záväzkov pri transakcii inej ako je podniková kombinácia, ktorá v čase jej uzavretia nemá vplyv na zisk pred zdanením, zdaniteľný zisk alebo daňovú stratu ďalej, v prípade, že odpočítateľný dočasný rozdiel vznikne pri investícii do dcérskej spoločnosti alebo pridruženej spoločnosti alebo podielu v spoločnom podniku, odložená daňová pohľadávka je vykázaná v súvahe len v rozsahu, v akom je pravdepodobné, že dočasný rozdiel bude zrušený v predpokladanej budúcnosti a bude dosiahnutý zdaniteľný zisk, voči ktorému bude možné zužitkovať dočasný zdaniteľný rozdiel.

Účtovná hodnota odloženej daňovej pohľadávky by mala byť revidovaná vždy ku dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka a znížená alebo zvýšená tak, aby odrážala akékoľvek zmeny v odhade dosiahnutia zdaniteľného zisku dostatočného na zužitkovanie časti alebo celej tejto odloženej daňovej pohľadávky.

Odložená daňová pohľadávka alebo záväzok sú oceňované daňovými sadzbami, ktoré budú platné podľa očakávania v období, v ktorom bude pohľadávka realizovaná alebo záväzok vyrovnaný, na základe daňových sadzieb (a daňových zákonov), ktoré boli uzákonené alebo formálne uzákonené k dňu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka.

Odložená daňová pohľadávka a odložený daňový záväzok sa vzájomne kompenzujú podľa IFRS.

Daň z príjmu vzťahujúca sa k položkám, ktoré sú vykázané priamo vo vlastnom imaní, je vykázaná vo vlastnom imaní a nie vo výkaze ziskov a strát. Výnosy, náklady a aktíva sú vykázané v sume zníženej o daň z pridanej hodnoty. To neplatí, ak

- zaplatenú daň z pridanej hodnoty pri kúpe tovaru alebo služby nie je možné uplatniť. V takom prípade je daň z pridanej hodnoty vykázaná ako súčasť obstarávacej ceny majetku alebo náklad a
- pohľadávka alebo záväzok sú vykázané v sume aj s daňou z pridanej hodnoty.

Daň z pridanej hodnoty splatná daňovému úradu resp. nárok na odpočet dane je vykázaný vo výkaze o finančnej pozícii medzi pohľadávkami resp. záväzkami voči štátnemu rozpočtu.

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

	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Splatná daň	(1 747)	(1 895)
Odložená daň	152	334
Týkajúce sa dočasných rozdielov	152	334
Daň z príjmov, uvedená vo výkaze ziskov a strát:	(1 595)	(1 561)

Predpisy vzťahujúce sa k dani z pridanej hodnoty, 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 vychádza zo zisku pred zdanením a efektívnej daňovej sadzby použitej v Spoločnosti.

	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Výsledok hospodárenia pred zdanením	18 328	17 231
Zákonná sadzba dane z príjmov	21%	21%
Daň z príjmov vypočítaná v zákonnej daňovej sadzbe	3 849	3 619
Daňovo neuznané finančné výnosy a náklady - dividendy	(2 097)	(2 106)
Iné nezdaniteľné príjmy a neuplatniteľné náklady	72	146
Superodpočet	(229)	(98)
Úprava dane z príjmov za predchádzajúce roky	-	-
Daň z príjmov vo výške efektívnej sadzby dane 8,70 % v roku 2021 a 9,06 % v roku 2020	1 595	1 561

Spoločnosť odhadla v budúcnosti dosiahnuteľný zdaniteľný príjem a predpokladá, že využije odloženú daňovú pohľadávku (očistenú o opravné položky) k 31.12.2021 ako aj k 31.12.2020.

Sadzba dane z príjmov právnických osôb bola 21% v roku 2021 aj v roku 2020.

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Splatná daň z príjmov - pohľadávka	2 029	1 242
Splatná daň z príjmov - záväzok	(1 747)	(1 895)
Splatná daň z príjmov – pohľadávka (+)/Splatná daň z príjmov – záväzok (-), netto	255	(672)
Zrážková daň - pohľadávka	27	19

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Sadzba dane použitá pre výpočet odloženej dane	21%	21%
Odložená daňová pohľadávka	3 725	1 318
Odložený daňový záväzok	(2 347)	(92)
Odložená daňová pohľadávka (+) / Odložený daňový záväzok (-), netto	1 378	1 226

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

	Výkaz o finančnej pozícii		Výkaz ziskov a strát	
	31 Dec 2021	31 Dec 2020	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Odložený daňový záväzok				
Ocenenie dlhodobého hmotného majetku na reálnu hodnotu a rozdiel medzi daňovými odpismi a účtovnými odpismi	-	(3)	3	-
Majetok z lízingu	(2 347)	(89)	(2 258)	232
Ostatné	-	-	-	-
Odložený daňový záväzok, brutto	(2 347)	(92)		
Odložená daňová pohľadávka				
Rozdiel medzi daňovými odpismi a účtovnými odpismi	20	26	(6)	(2)
Opravná položka k dlhodobému nehmotnému majetku	98	-	98	-
Výdavky budúcich období, rezervy a ostatné pasíva	1 233	1 154	79	394
Opravné položky k finančnému majetku	2	42	(40)	42
Opravné položky k zásobám	-	-	-	-
Opravné položky k pohľadávkam	8	2	6	(49)
Záväzok z lízingu	2 364	94	2 270	(240)
Ostatné	-	-	-	(43)
Odložená daňová pohľadávka, brutto	3 725	1 318		
Odložená daň z príjmov, netto	1 378	1 226		
Zmena odloženej dane z príjmov v období, z toho				
Odložená daň vykázaná ako zisk alebo strata			152	334
Odložená daň z príjmov, netto			152	334

Pri kalkulácii odloženej dane z príjmov k 31.12.2021 bola použitá sadzba dane 21%

4.6. Zisk na akciu

Základný zisk na akciu je vyčíslený ako podiel čistého zisku za obdobie a váženého počtu akcií zostávajúcich v obehu vo vykazovanom období.

Redukovaný zisk na akciu je vyčíslený ako podiel čistého zisku za obdobie a upraveného (v dôsledku účinku zredukovania potenciálnych kmeňových akcií) váženého počtu akcií zostávajúcich v obehu vo vykazovanom období, upravený o účinok konverzie potenciálnych kmeňových akcií.

Tabuľka prezentuje čistý zisk a počet akcií použitých pre výpočet základného a zredukovaného zisku pripadajúceho na akciu:

	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Čistý zisk pripadajúci na akcionárov Spoločnosti	16 733	15 670
Vážený priemer počtu kmeňových akcií v obehu, pre výpočet zisku na akciu	21 360 000	21 360 000
Faktor zredukovania	-	-
Upravený vážený priemer počtu kmeňových akcií v obehu, pre výpočet zredukovaného zisku na akciu	21 360 000	21 360 000

V tomto ani v minulom účtovnom období nenastali okolnosti, ktoré by spôsobili zredukovanie zisku na akciu.

4.7. Informácie o vyplatených dividendách

Dividendy

Výnosy z dividend sú vykázané, ak akcionárovi vznikne právo na vyplatenie dividend.

Rozhodnutím riadneho valného zhromaždenia akcionárov Asseco Central Europe, a.s. bola suma 9 184 800 EUR z čistého zisku za rok 2020 alokovaná na výplatu dividendy vo výške 0,43 EUR na akciu a suma 6 485 796,17 EUR zostala v nerozdelenom zisku. Dátum platby bol od 3. mája 2021 do 31. decembra 2021.

Zostávajúca časť vo výške 2 389 tis. EUR nebola do 31. decembra 2021 vyplatená materskej spoločnosti Asseco International, a.s. 1 tis. EUR tvorí časť nevyplatených dividend, ktorú si ostatní minoritní akcionári k 31.12.2021 neprevzali. Ku dňu zostavenia účtovnej závierky sa zostatok neprevzatých dividend minoritnými akcionármi nezmenil, dňa 31.1.2022 bolo materskej spoločnosti Asseco International, a.s. uhradených 1 000 tis. EUR.

Ako aj v minulých rokoch, Spoločnosť navrhuje v roku 2022 vyplatiť zo zisku dosiahnutom v roku 2021 dividendy.

V. Poznámky k individuálnemu výkazu o finančnej pozícii

5.1. Pozemky, budovy a zariadenia

Pozemky, budovy a zariadenia sú vykázané v obstarávacej cene poníženej o kumulované odpisy a opravné položky. Všetky náklady vznikajúce po zaradení majetku do používania, ako sú náklady na opravy a údržbu alebo náklady na prevádzku sú vykázané ako náklady v období, v ktorom vznikli. K dátumu obstarania je majetok rozdelený na jednotlivé komponenty, ak tieto komponenty majú významne odlišnú dobu použitia. Generálne opravy majetku sú vykazované ako komponent majetku.

Majetok je odpisovaný rovnomerným odpisom podľa očakávanej doby životnosti, ktorá je pre jednotlivé zložky majetku odhadovaná nasledovne:

Druh	Doba životnosti
Budovy a stavby	12-40
Strojné a technické vybavenie	4-12
Dopravné prostriedky	3-6
Počítačový hardvér	4-12

Použité doby životnosti a zostatkové hodnoty sa každoročne testujú za účelom spresnenia odhadov výšky odpisovania a táto zmena sa uplatňuje od nasledujúceho obdobia po zistení potreby zmeny.

Hmotný majetok môže byť identifikovaný ako majetok určený na vyradenie v prípade, že Spoločnosť nevie identifikovať očakávané budúce ekonomické úžitky plynúce z tohto majetku. Zisk alebo strata z vyradenia alebo predaja takéhoto majetku je daná ako rozdiel medzi súčasnou hodnotou majetku a účtovnou hodnotou majetku zistenou ku dňu vyradenia a tento zisk alebo strata je účtovaná ako prevádzkový zisk alebo strata. Zisky alebo straty z vyradenia hmotného majetku, zistené ako rozdiel medzi tržbami z predaja a účtovnou hodnotou vyradeného majetku, sú vykázané vo výkaze ziskov a strát 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 znížených o prípadné opravné položky. Tento hmotný majetok sa neodpisuje, kým nie je dokončený a zaradený do používania.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2021	Pozemky a budovy	Počítače a ďalšie kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný dlhodobý hmotný majetok	Nedokončený dlhodobý hmotný majetok	Celkom
K 1.1.2021, po odpočítaní odpisov a opravných položiek	717	525	348	8	16	1 614
Prírastky, z toho:	99	840	192	-	8	1 139
Nákup	-	-	-	-	1 139	1 139
Ostatné zmeny	99	840	192	-	(1 131)	-
Zníženie, z toho:	(20)	(282)	(217)	(4)	-	(523)
Odpisy za obdobie (-)	(20)	(282)	(217)	(4)	-	(523)
Predaj a vyradenie (-)	(3)	(506)	(96)	(15)	-	(620)
Oprávky predaného a vyradeného majetku	3	506	96	15	-	620
K 31.12.2021, po odpočítaní odpisov	796	1 083	323	4	24	2 230
K 1.1.2021						0
Brutto hodnota	739	2 648	1 623	20	16	5 046
Oprávky a opravné položky (-)	(22)	(2 123)	(1 275)	(12)	-	(3 432)
Zostatková hodnota k 1.1.2021	717	525	348	8	16	1 614
K 31.12.2021, po odpočítaní odpisov						0
Brutto hodnota	835	2 982	1 719	5	24	5 565
Oprávky a opravné položky (-)	(39)	(1 899)	(1 396)	(1)	-	(3 335)
Zostatková hodnota k 31.12.2021	796	1 083	323	4	24	2 230

K 31. decembru 2021 dlhodobý majetok neslúžil ako záruka bankových úverov.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2020	Pozemky a budovy	Počítače a ďalšie kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný dlhodobý hmotný majetok	Nedokončený dlhodobý hmotný majetok	Celkom
K 1.1.2020, po odpočítaní odpisov a opravných položiek	364	515	498	9	41	1 427
Prírastky, z toho:	364	279	93	-	(25)	711
Nákup	-	-	-	-	711	711
Ostatné zmeny	364	279	93	-	(736)	-
Zníženie, z toho:	(11)	(269)	(243)	(1)	-	(524)
Odpisy za obdobie (-)	(11)	(264)	(243)	(1)	-	(519)
Predaj a vyradenie (-)	-	(82)	(39)	-	-	(121)
Odpisy predaného a vyradeného majetku	-	77	39	-	-	116
K 31.12.2020, po odpočítaní odpisov	717	525	348	8	16	1 614
K 1.1.2020						
Brutto hodnota	375	2 451	1 569	20	41	4 456
Oprávky a opravné položky (-)	(11)	(1 936)	(1 071)	(11)	-	(3 029)
Zostatková hodnota k 1.1.2020	364	515	498	9	41	1 427
K 31.12.2020						
Brutto hodnota	739	2 648	1 623	20	16	5 046
Oprávky a opravné položky (-)	(22)	(2 123)	(1 275)	(12)	-	(3 432)
Zostatková hodnota k 31.12.2020	717	525	348	8	16	1 614

K 31. decembru 2020 dlhodobý majetok neslúžil ako záruka bankových úverov.

5.2. Dlhodobý nehmotný majetok

Nehmotný majetok obstaraný samostatne alebo ako výsledok fúzie spoločnosti.

Nehmotný majetok obstaraný oddeliteľnými transakciami alebo nakúpený samostatne je oceňovaný vo výške obstarávacích nákladov. Nehmotný majetok vytvorený v dôsledku zlúčenia je ocenený v reálnej hodnote k dátumu zlúčenia.

Doba používania nehmotného majetku je posudzovaná ako obmedzená alebo neobmedzená. Nehmotné aktíva s obmedzenou dobou životnosti sú odpisované rovnomernými odpismi počas doby používania a odpisy sú účtované na ťarchu zisku. Doby používania, ktoré sú základom na určenie odpisových sadzieb, sa preverujú raz ročne a ak je potrebné, sú upravené od nasledujúceho finančného roka. Odpisovaný nehmotný majetok je odpisovaný rovnomerným odpisom. Nižšie v tabuľke sú uvedené doby životnosti použité pre nehmotný majetok:

Druh	Doba životnosti
Náklady na vývojové práce	2-5
Počítačový softvér	2-8
Patenty a licencie	2-8
Vzťahy so zákazníkmi	2-7
Ostatné	2-5

Nehmotný majetok s neobmedzenou dobou životnosti je každoročne testovaný na zníženie hodnoty a to osobitne alebo na úrovni jednotky vytvárajúcej peňažné prostriedky. Odhad doby použiteľnosti tohto majetku je prehodnocovaný ročne s cieľom určiť, či sú splnené predpoklady neurčiteľnej životnosti majetku a jeho využiteľnosť. Ak tieto predpoklady nie sú splnené, tak sa zmení doba životnosti z neobmedzenej na obmedzenú pri dodržaní zásady obozretnosti.

Ostatný nehmotný majetok je testovaný na zníženie hodnoty, ak sú predpoklady jeho možného znehodnotenia. Ak by účtovná hodnota prevyšovala spätne ziskateľnú hodnotu (vyššiu z čistej predajnej ceny a hodnoty z použitia) je táto znížená na úroveň spätne ziskateľnej hodnoty.

Okrem vývoja softvérových balíkov nie sú nehmotné aktíva vyvíjané Spoločnosťou kapitalizované, ale sú vykazované vo výške nákladov na vývoj vo výkaze ziskov a strát v období, kedy bol vývoj uskutočnený.

Náklady na výskum a vývoj

Náklady na výskum sa účtujú do nákladov vtedy, keď nastanú. Náklady na vývoj na individuálny projekt, sa môžu rozpoznať ako nehmotné aktívum, keď je spoločnosť schopná preukázať:

- možnosť technického dokončenia nehmotného majetku tak, že ho bude možné využívať alebo prediť;
- zámer dokončiť nehmotný majetok a schopnosť majetok využiť alebo prediť;
- spôsob, akým bude nehmotný majetok vytvárať pravdepodobné ekonomické úžitky;
- dostupnosť finančných zdrojov pre dokončenie nehmotného majetku;
- možnosť spoľahlivého ocenenia výdavkov súvisiacich s nehmotným majetkom počas jeho vývoja.

Pri zaradení nákladov na vývoj do majetku sa uplatňuje nákladový model, ktorý vyžaduje, aby bol tento majetok oceňovaný vo výške obstarávacích nákladov zníženej o kumulované odpisy a o kumulované opravné položky k tomuto majetku. Odpisovanie začína, keď je vývoj majetku dokončený a uvedený do prevádzky. Doba odpisovania je stanovená podľa doby získavania budúcich úžitkov z tohto majetku. Odpisy sú účtované do nákladov na predané výkony. Počas doby vývoja je takýto majetok každoročne testovaný na zníženie hodnoty.

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.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2021	Náklady na vývoj	Náklady na nedokončené vývojové projekty	Softvér	Goodwill zo zlúčenía	Ostatné	Celkom
K 1.1.2021, po odpočítaní amortizácie a opravných položiek	145	217	1 597	1 083	-	3 042
Prírastky, z toho:	374	659	690	-	-	1 723
Nákup	-	-	750	-	-	750
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	973	-	-	-	973
Ostatné zmeny	374	(314)	(60)	-	-	-
Zníženie, z toho:	(128)	-	(985)	-	-	(1 113)
Odpisy za obdobie (-)	(128)	(520)	(520)	-	-	(648)
Vyradenie a likvidácia (-)	-	-	-	-	-	-
Ostatné zmeny	-	-	-	-	-	-
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	(465)	-	-	(465)
K 31.12.2021, po odpočítaní amortizácie a opravných položiek	391	876	1 302	1 083	-	3 652
K 1.1.2021						
Brutto hodnota	868	217	15 145	1 083	2 407	19 720
Oprávky a opravné položky (-)	(723)	-	(13 548)	-	(2 407)	(16 678)
Zostatková hodnota k 1.1.2021	145	217	1 597	1 083	-	3 042
K 31.12.2021, po odpočítaní amortizácie a opravných položiek						
Brutto hodnota	1 242	876	15 835	1 083	2 407	21 443
Oprávky a opravné položky (-)	(851)	-	(14 533)	-	(2 407)	(17 791)
Zostatková hodnota k 31.12.2021	391	876	1 302	1 083	-	3 652

K 31. decembru 2021 nehmotný majetok neslúžil ako záruka bankových úverov.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2020	Náklady na vývoj	Náklady na nedokončené vývojové projekty	Softvér	Goodwill zo zlúčenía	Ostatné	Celkom
K 1.1.2020, po odpočítaní amortizácie a opravných položiek		530	1 715	1 083	-	3 328
Prírastky, z toho:	338	171	1 075	-	-	1 584
Nákup	-	-	1 075	-	-	1 075
Kapitalizácia nákladov na vývoj	-	171	-	-	-	171
Ostatné zmeny	338	-	-	-	-	338
Zníženie, z toho:	(193)	(484)	(1 193)	-	-	(1 870)
Odpisy za obdobie (-)	(193)	-	(1 173)	-	-	(1 366)
Vyradenie a likvidácia (-)	-	(146)	(20)	-	-	(166)
Ostatné zmeny	-	(338)	-	-	-	(338)
Znehodnotenie a zníženie hodnoty	-	-	-	-	-	-
K 31.12.2020, po odpočítaní amortizácie a opravných položiek	145	217	1 597	1 083	-	3 042
K 1.1.2020						
Brutto hodnota	530	530	14 090	1 083	2 407	18 640
Oprávky a opravné položky (-)	(530)	-	(12 375)	-	(2 407)	(15 312)
Zostatková hodnota k 1.1.2020	-	530	1 715	1 083	-	3 328
K 31.12.2020						
Brutto hodnota	868	217	15 145	1 083	2 407	19 720
Oprávky a opravné položky (-)	(723)	-	(13 548)	-	(2 407)	(16 678)
Zostatková hodnota k 31.12.2020	145	217	1 597	1 083	-	3 042

K 31. decembru 2020 nehmotný majetok neslúžil ako záruka bankových úverov.

5.3. Majetok z lízingu

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.

Spoločnosť všetky práva vyplývajúce z dohôd o prenájme, nájme alebo použití (vrátane užívania pozemkov), ktoré spĺňajú uvedenú definíciu, preto zmerala a vykázala vo svojom výkaze o finančnej situácii na samostatnom riadku nazvanom Majetok z lízingu (predstavujúce podkladové aktíva).

Vyššie uvedené zásady identifikácie lízingov Spoločnosť uplatňuje od dátumu prijatia štandardu; Spoločnosť 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.

Počiatočné vykázanie a ocenenie majetku s právom použitia

V prípade zmlúv identifikovaných ako lízing vykazuje Spoločnosť práva na používanie k dátumu začatia lízingu (t. j. dátum, keď je predmet lízingu k dispozícii na použitie Spoločnosťou).

Majetok z lízingu sa prvotne vykazuje v obstarávacej cene.

Náklady na majetok z lízingu 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

Spoločnosť oceňuje majetok z lízingu 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).

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

Spoločnosť uplatňuje ustanovenia IAS 36 „Zníženie hodnoty majetku“, aby určila, či došlo k zníženiu hodnoty majetku z lízingu.

Lízingy, pri ktorých nedochádza k prevodu rizika a odmeny plynúce z vlastníctva aktíva sú považované za operatívne lízingy. Platby takýchto lízingov sú zúčtované priamo do nákladov Spoločnosti rovnomerne počas doby trvania takéhoto prenájmu.

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2021	Pozemky a budovy	Počítače a ďalšie kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný majetok	Celkom
K 1.1.2021, po odpočítaní odpisov a opravných položiek	425	-	-	-	425
Prírastky, z toho:	11 622	-	-	-	11 622
Nová lízingová zmluva	11 249	-	-	-	11 249
Ostatné zmeny	373	-	-	-	373
Zníženie, z toho:	(869)	-	-	-	(869)
Odpisy za obdobie (-)	(869)	-	-	-	(869)
Ukončenie lízingu (-)	(2 494)	-	-	-	(2 494)
Odpisy predaného a vyradeného majetku	2 494	-	-	-	2 494
K 31.12.2021, po odpočítaní odpisov	11 178	-	-	-	11 178
K 1.1.2021	2 121	-	-	-	2 121
Brutto hodnota	2 121	-	-	-	2 121
Odpisy a opravné položky (-)	(1 696)	-	-	-	(1 696)
Zostatková hodnota k 1.1.2021	425	-	-	-	425
K 31.12.2021, po odpočítaní odpisov	11 249	-	-	-	11 249
Brutto hodnota	11 249	-	-	-	11 249
Odpisy a opravné položky (-)	(71)	-	-	-	(71)
Zostatková hodnota k 31.12.2021	11 178	-	-	-	11 178

Za obdobie 12 mesiacov končiacich k 31.12.2020		Pozemky a budovy	Počítače a ďalšie kancelárske vybavenie	Dopravné prostriedky	Ostatný majetok	Celkom
K 1.1.2020, po odpočítaní odpisov a opravných položiek		1 533	-	-	-	1 533
Prírastky, z toho:		-	-	-	-	-
Nákup		-	-	-	-	-
Ostatné zmeny		-	-	-	-	-
Zníženie, z toho:		(1 108)	-	-	-	(1 108)
Odpisy za obdobie (-)		(879)	-	-	-	(879)
Ukončenie lízinku pred koncom lízingu (-)		(291)	-	-	-	(291)
Odpisy predaného a vyradeného majetku		62	-	-	-	62
K 31.12.2020, po odpočítaní odpisov		425	-	-	-	425
K 1.1.2020						
Brutto hodnota		2 412	-	-	-	2 412
Odpisy a opravné položky (-)		(879)	-	-	-	(879)
Zostatková hodnota k 1.1.2020		1 533	-	-	-	1 533
K 31.12.2020						
Brutto hodnota		2 121	-	-	-	2 121
Odpisy a opravné položky (-)		(1 696)	-	-	-	(1 696)
Zostatková hodnota k 31.12.2020		425	-	-	-	425

5.4. Goodwill

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
ISZP	533	533
MPI	550	550
Celkom	1 083	1 083

Manažment 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. Pre účely testu znehodnotenia goodwillu je goodwill alokovaný na jednotky generujúce peňažné toky (z angl. cash generating unit, ďalej len „CGU“), ktorým akvizícia prináša ekonomické úžitky.

Goodwill spojený s akvizíciami spoločností ISZP a MPI Consulting bol testovaný na úrovni CGU reprezentovanými divíziou Healthcare a divíziou Banking spoločnosti Asseco Central Europe, a.s.

Pre každý test znehodnotenia goodwillu je potrebné odhadovať spätné ziskateľnú hodnotu CGU alebo skupiny CGU, ku ktorým je goodwill alokovaný. Test na znehodnotenie zahŕňa stanovenie ich hodnoty z používania použitím modelu diskontovaného voľného peňažného toku pre vlastníkov a veriteľov (z angl. free cash flow to firm, ďalej len „FCFF“). Z testovania nevyplynulo žiadne znehodnotenie goodwillu k 31.12.2021 ako aj k 31.12.2020.

Okrem testov na znehodnotenie goodwillu vykonaných k 31.12.2021, manažment Materskej spoločnosti vykonal aj analýzu citlivosti. Na základe nej zisťoval, do akej miery sa môžu vybrané parametre použité v modeli zmeniť, aby odhadovaná hodnota z používania CGU sa rovnala ich účtovej hodnote.

Táto analýza citlivosti skúmala vplyv zmien v nasledovných parametroch:

- nominálna diskontná sadzba za zostatkové obdobie, t.j. peňažné toky generované po roku 2026;
- zmeny v zloženej ročnej miere rastu voľných peňažných tokov v období prognózy, teda v rokoch 2022-2026;

ako faktory s vplyvom na spätné ziskateľnú hodnotu CGU za predpokladu, že ďalšie faktory zostávajú nezmenené.

Primeraná zmena v predpokladoch nepovedie k znehodnoteniu goodwillu.

Výsledky vykonanej analýzy citlivosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Účtovná hodnota CGU	Diskontná sadzba		Zložená ročná miera rastu peňažných tokov	
		použitá v modeli pre marginálne obdobie %	marginálna %	použitá v modeli pre budúce obdobie %	marginálna %
MPI	42 602	6,05%	∞	2,38%	-37,53%
ISZP	10 316	6,05%	∞	-1,69%	-68,94%

∞ - hodnota je väčšia ako 100%.

5.5. Investície do dcérskych spoločností

Podiely v dcérskych spoločnostiach, ktoré nie sú klasifikované ako držané na predaj, sú vykázané v účtovnej hodnote predstavujúcej obstarávaciu cenu zníženú o potenciálne akumulované straty zo zníženia hodnoty. Podiely v dcérskych spoločnostiach klasifikované ako držané na predaj, sú vykázané v nižšej z účtovnej alebo reálnej hodnoty zníženej o náklady na predaj.

	Vlastnícky podiel v %	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Asseco Central Europe, a. s., Česká republika	100%	26 643	26 643
Asseco Central Europe Magyarországi Zrt.	100%	16 808	16 808
exe, a. s.	100%	2 413	2 413
Asseco Enterprise Solutions, a.s.	49,99%	31 370	31 370
IPI s.r.o. (CEIT)	51%	10 347	10 347
DWC, a.s.	100%	7 223	5 138
Invention s.r.o.	100%	9 991	9 791
Celkom		104 795	102 510

K 31.12.2021 účtovná hodnota investícií do dcérskych spoločností bola 104 795 tis. EUR.

DWC, a.s.

V júli 2021 Spoločnosť dokúpila 33,94% podiel v spoločnosti DWC, a.s. Slovensko čím navýšila svoj podiel na 100%. Kúpna cena bola plne uhradená v priebehu roku 2021.

INVENTION, s.r.o.

V priebehu roku 2021 sa spoločnosť INVENTION, s.r.o. rozhodla o zvýšení kapitálového fondu z príspevkov spoločníkov v celkovej výške 200 tis. EUR. Spoločnosť na seba prebrala záväzok na splatenie kapitálového vkladu do kapitálového fondu spoločnosti INVENTION, s.r.o. Kapitálové vklady boli aj v priebehu roku splatené v plnej výške.

5.6. Test na znehodnotenie investícií

Spoločnosť pravidelne prehodnocuje prítomnosť indikátorov znehodnotenia finančných investícií vo vzťahu k investíciám do dcérskych spoločností. Na základe výsledkov testovania k 31.12.2021 nie je potrebné prehodnotiť výšku finančných investícií. Analýza citlivosti dokázala, že k 31.12.2021 nedošlo k znehodnoteniu finančnej investície do žiadnej spoločnosti.

Okrem testov na znehodnotenie investícií k 31.12.2021, manažment Materskej spoločnosti vykonal aj analýzu citlivosti, na základe ktorej zisťoval, do akej miery by sa mohli vybrané parametre použité v modeli zmeniť.

Analýza citlivosti skúmala vplyv zmien v nasledovných parametroch:

- nominálna diskontná sadzba za zostatkové obdobie, t.j. peňažné toky generované po roku 2026;
- zmeny v zloženej ročnej miere rastu voľných peňažných tokov v období prognózy, teda v rokoch 2022-2026

Žiadne znehodnotenie investície v dcérskych spoločnostiach sa neidentifikovalo k 31.12.2021 ani k 31.12.2020.

Výsledky vykonanej analýzy citlivosti sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	Účtovná hodnota CGU	Diskontná sadzba		Zložená ročná miera rastu peňažných tokov	
		Použitá v období pre marginálne obdobie %	marginálne %	použitá v modeli pre budúce obdobie %	marginálne %
Asseco Central Europe (Česká republika)	27 007	9,0%	26,6%	5,3%	-11,1%
Asseco Solutions (Slovensko, Česká republika, Nemecko)	31 633	5,9%	∞	-1,3%	-67,2%
Asseco Central Europe Magyarorszá (Maďarsko)	16 091	12,7%	13,3%	23,2%	23,1%
Exe	2 400	7,9%	∞	-20,0%	N/A
CEIT	20 038	6,4%	7,6%	N/A	N/A
DWC	7 158	7,9%	18,8%	7,7%	-10,7%

Primeraná zmena v predpokladoch nepovedie k znehodnoteniu investície.

5.7. Investície v pridružených a spoločných podnikoch

Podiely v pridružených a spoločných spoločnostiach, ktoré nie sú klasifikované ako držané na predaj, sú vykázané v účtovnej hodnote predstavujúcej obstarávaciu cenu zníženú o potenciálne akumulované straty zo zníženia hodnoty. Spoločnosť používa metódu nákladov pre účtovanie svojich podielov v pridružených a spoločných spoločnostiach k 31.12.2021 a 31.12.2020.

Podiely v pridružených a spoločných spoločnostiach klasifikované ako držané na predaj, sú vykázané v nižšej z účtovnej alebo reálnej hodnoty zníženej o náklady na predaj.

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
eDocu a.s.	98	98
LittleLane, a.s.	258	258
Galvaniho 5, s.r.o.	2 020	2 020
EdgeCom, a.s.	915	915
PROSOFT Košice, a.s.	644	644
Celkom	3 935	3 935

5.8. Ostatné finančné aktíva

Finančné nástroje sa delia na nasledovné kategórie:

- Finančné nástroje držané do splatnosti,
- Finančné nástroje oceňované v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo výkaze ziskov alebo strát,
- Poskytnuté úvery a pohľadávky,
- Finančné nástroje určené na predaj,
- Finančné záväzky v reálnej hodnote a
- Ostatné finančné záväzky.

Všetky finančné aktíva sú pri obstarávaní ocenené obstarávacou cenou, ktorá sa rovná reálnej hodnote platieb, zahŕňajúcej aj náklady na obstaranie finančného majetku okrem finančných nástrojov oceňovaných reálnou hodnotou s vplyvom na výkaz ziskov a strát.

Finančný majetok držaný do splatnosti sú investície s presne stanovenými alebo určiteľnými platbami, ktoré majú pevnú splatnosť a ktoré Spoločnosť uvažuje a je schopná držať až do splatnosti. Tento majetok je oceňovaný v súčasných nákladoch s použitím efektívnej úrokovej miery. Finančné nástroje držané do splatnosti sa vykazujú

ako dlhodobý majetok v prípade, ak doba ich splatnosti presahuje 12 mesiacov od dátumu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka.

Finančné nástroje, obstarané za účelom zisku zo zmeny ich ceny sú klasifikované ako finančné nástroje oceňované v reálnej hodnote so zmenami vykázanými vo výkaze ziskov alebo strát. Tieto finančné nástroje sú oceňované v reálnej hodnote, ktorá zodpovedá ich trhovej hodnote k dátumu zostavenia účtovnej závierky. Zmeny v reálnej hodnote týchto finančných nástrojov sú vykázané ako výnos alebo náklad. Tieto nástroje sú vykazované ako krátkodobý majetok, čo vyjadruje zámer predat tieto nástroje v dobe kratšej ako 12 mesiacov odo dňa, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka.

Poskytnuté úvery a pohľadávky sú vykazované v amortizovaných nákladoch. Tieto sú vykázané ako krátkodobý majetok, ak doba splatnosti je kratšia ako 12 mesiacov od dátumu, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka. Ak je doba ich splatnosti dlhšia ako 12 mesiacov, sú vykázané ako dlhodobý majetok.

Ostatné finančné nástroje predstavujú finančné nástroje určené na predaj. Finančné nástroje určené na predaj sú vykázané v reálnej hodnote nezníženej o odhadované náklady na predaj a táto je posudzovaná s ohľadom na trhovú cenu tohto majetku k dátumu zostavenia účtovnej závierky. Ak finančné nástroje nie sú kótované na aktívnom trhu a nie je možné spoľahlivo určiť ich trhovú cenu použitím alternatívnych metód, určí sa hodnota finančného nástroja určeného na predaj na základe ich obstarávacej ceny upravenej o prípadné zníženie hodnoty. Ak je cena finančného aktíva určená na regulovanom trhu alebo je možné určiť reálnu cenu iným vhodným spôsobom, kladné alebo záporné rozdiely medzi reálnou hodnotou a cenou obstarania tohto aktíva určeného na predaj (po zohľadnení odložených daňových záväzkov) sú vykázané ako fondy z precenenia. Zníženie hodnoty majetku určeného na predaj vyplývajúce zo zníženia hodnoty sú vykázané vo výkaze ziskov a strát ako finančný náklad.

Nákup alebo vyradenie majetku je vykázané ku dňu uskutočnenia transakcie. Prvotné ocenenie sa vykoná cenou obstarania t.j. reálnou hodnotou a nákladmi spojenými s obstaraním.

Finančné záväzky, ktoré nie sú finančnými nástrojmi oceňovanými v reálnej hodnote so zmenami vykázanými do výkazu ziskov a strát, sú oceňované súčasnými nákladmi s použitím efektívnej úrokovej miery.

Finančné nástroje prestanú byť vykazované vo výkaze o finančnej pozícii, ak Spoločnosť prestane kontrolovať práva vyplývajúce z týchto nástrojov, čo nastáva vo všeobecnosti predajom nástrojov alebo ak všetky finančné nároky spojené s držaním takéhoto nástroja sú prevedené na tretiu stranu.

Ku každému dňu ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka Spoločnosť zisťuje či nastali objektívne indikácie zníženia hodnoty finančného majetku alebo skupín finančného majetku.

Finančný majetok vedený v zostatkovej hodnote

Ak existuje objektívny dôkaz o potrebe účtovania o znížení hodnoty úverov alebo pohľadávok ocenených v amortizovaných nákladoch, je suma opravných položiek vyčíslená ako rozdiel medzi účtovnou hodnotou a súčasnou hodnotou očakávaných budúcich peňažných tokov (s výnimkou opravných položiek k pôžičkám, ktoré ešte nie sú splatné) diskontovaným pôvodnou úrokovou mierou určenou pre tento majetok (úrokovou mierou vypočítanou pri obstaraní majetku). Zostatková hodnota týchto aktív je znížená priamo alebo prostredníctvom opravných položiek. Suma strát je vykázaná s vplyvom na výsledok hospodárenia.

Spoločnosť najskôr určí, či existujú dôkazy o znehodnotení finančného majetku či už pre jeho individuálne zložky, ktoré sú individuálne významné alebo pre celú skupinu finančných majetkov, ktoré nie sú individuálne významné. Ak Spoločnosť zistí, že nie je dôkaz o znehodnotení pre jednotlivito posudzované zložky majetku, či už je významné alebo nie, je zahrnuté do majetku pre skupiny majetku s podobnými charakteristikami rizika a je posudzované spolu. Majetok ktorý je posudzovaný na zníženie hodnoty jednotlivito a pre ktorý zostáva opravná položka vytvorená, nie je zahrnutý do spoločne posudzovanej skupiny majetku.

Ak je v nasledujúcich obdobiach zníženie hodnoty znížené a okolnosti k tomu vedúce boli zistené po zaúčtovaní opravných položiek, môže byť toto zníženie stornované. Rozpustenie opravných položiek je vykázané s vplyvom na výsledok hospodárenia. Toto rozpustenie môže byť vykonané len do výšky zostatkovej ceny finančného majetku, ktorá neprevyšuje jeho zostatkovú hodnotu k dátumu, kedy bola opravná položka rozpustená.

Finančný majetok vykazovaný v obstarávacích cenách

Ak existuje objektívny dôkaz, že nastalo zníženie hodnoty nekótovaného majetkového cenného papiera, ktorý nie je vykazovaný v reálnej hodnote, pretože táto sa nedá objektívne určiť, alebo na derivátový nástroj, ktorý je k takémuto majetku naviazaný a ktorý musel byť vyrovnaný doručením takéhoto nekótovaného majetkového

cenného papiera je zníženie hodnoty určené ako rozdiel medzi zostatkovou cenou takéhoto finančného majetku a súčasnou hodnotou budúcich finančných tokov diskontovaných súčasnou úrokovou mierou používanou pre podobné finančné aktíva.

Finančné aktíva určené na predaj

Ak existuje objektívny dôkaz, že finančné aktívum určené na predaj je znehodnotené, potom suma rozdielu medzi cenou obstarania takéhoto aktíva (očistenou o platby istín a odpisy) a jeho súčasnou hodnotou zníženou o opravné položky z predchádzajúcich období, je vyňatá z vlastného imania a vykázaná vo výkaze ziskov a strát. Straty z precenenia finančných nástrojov už zúčtované do vlastného imania nástrojov klasifikovaných ako aktíva určené na predaj nie sú stornované s vplyvom na výsledok. Ak v nasledujúcom období reálna hodnota dlhových nástrojov klasifikovaných ako nástroje určené na predaj vzrastie a tento rast je spojený s novými okolnosťami a bol zistený až po vytvorení opravných položiek na účte ziskov a strát, tieto opravné položky môžu byť stornované na účte ziskov a strát.

	K 31. 12. 2021		K 31. 12. 2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Finančný majetok ocenený v reálnej hodnote cez hospodársky výsledok, z toho:				
Zmluvy na menové forwardy	-	-	-	-
Podiely v spoločnostiach nekótovaných na burze	-	804	-	804
Ostatné nástroje	-	-	-	-
Spolu	-	804	-	804
Finančný majetok ocenený v amortizovaných nákladoch, z toho:				
Zmenky	-	209	-	218
Poskytnuté úvery, z toho:				
Poskytnuté spriazneným osobám	2 998	1 079	2 942	1 035
Poskytnuté zamestnancom	-	-	-	-
Poskytnuté ostatným subjektom	-	-	-	-
Vklady od 3 do 12 mesiacov	-	-	-	-
Spolu	2 998	1 288	2 942	1 253
Spolu finančný majetok	2 998	2 092	2 942	2 057

i. Podiely v spoločnostiach nekótovaných na burze

Vo februári 2020 Spoločnosť obstarala podiel v spoločnosti Riocath FNDB, a.s. v celkovej hodnote 804 tis. EUR.

ii. Poskytnuté úvery dlhodobé

Poskytnuté úvery vo výške 2 998 tis. EUR tvorí úver pre Galvaniho 5, s.r.o. (istina 2 761 tis. EUR + úrok 236 tis. EUR, úroková sadzba 2% p.a., splatnosť nie skôr ako 1.1.2025).

iii. Poskytnuté úvery krátkodobé

Poskytnuté úvery vo výške 1 079 tis. EUR pozostávajú k 31.12.2021:

- z úveru 406 tis. EUR poskytnutého spoločnosti Asseco Central Europe Magyarország Zrt. (predtým GlobeNet Zrt.), ktorý bol v roku 2014 konvertovaný na menu maďarský forint (istina 337 tis. EUR + úroky 69 tis. EUR, úroková sadzba 1M BUBOR +1,5% p.a. a splatnosťou 31.12.2022),
- z úverou 298 tis. EUR poskytnutých spoločnosti eDocu a.s. (istina 264 tis. EUR + úroky 34 tis. EUR, úroková sadzba 2,5% p.a. a splatnosťou 31.12.2022),

- z úverou 54 tis. EUR poskytnutých spoločnosti LittleLane, s.r.o. (istina 22 tis. EUR + úrok 1 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 30.6.2022, istina 13 tis. EUR + úrok 0 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 30.6.2022, istina 17 tis. EUR + úrok 0 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 30.6.2022),
- z úverou 291 tis. EUR poskytnutých spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. (istina 280 tis. EUR + úrok 1 tis. EUR, úroková sadzba 1,5% p.a., splatnosť 30.6.2022),
- z úveru 30 tis. EUR poskytnutých spoločnosti EdgeCom, a.s. (istina 30 tis. EUR + úrok 0 tis. EUR, úroková sadzba 2,5% p.a., splatnosť 28.2.2022).

Poskytnuté úvery vo výške 1 035 tis. EUR pozostávajú k 31.12.2020:

- z úveru poskytnutého spoločnosti Asseco Central Europe Magyarország Zrt. (predtým GlobeNet Zrt.), ktorý bol v roku 2014 konvertovaný na menu maďarský forint (istina 378 tis. EUR + úroky 65 tis. EUR, úroková sadzba 1M BUBOR +1,5% p.a. a splatnosťou 31.12.2021),
- z úverou poskytnutých spoločnosti eDocu a.s. (istina 264 tis. EUR + úroky 27 tis. EUR, úroková sadzba 2,5% p.a. a splatnosťou 31.12.2021),
- z úverou poskytnutých spoločnosti LittleLane, s.r.o. (istina 22 tis. EUR + úrok 1 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 31.12.2021, istina 13 tis. EUR + úrok 0 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 31.12.2021, istina 17 tis. EUR + úrok 0 tis. EUR, úroková sadzba 1% p.a., splatnosť 31.12.2021),
- z úverou poskytnutých spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. (istina 280 tis. EUR + úrok 7 tis. EUR, úroková sadzba 1,5% p.a., splatnosť 31.12.2021).

iv. Ostatné finančné aktíva

K 31.12.2021 Spoločnosť vlastní zmenku v celkovej hodnote 418 tis. EUR, ktorá bola splatná 31.1.2021 (418 tis. EUR, úroková sadzba 6%). K tejto zmenke Spoločnosť tvorila opravnú položku spolu vo výške 209 tis. EUR (z toho v priebehu roku 2021 sumu 9 tis. EUR), nakoľko existujú pochybnosti, že zmenka nebude plne splatená. Z tohto dôvodu Spoločnosť k tejto zmenke nekalkulovala ani úroky.

K 31.12.2020 Spoločnosť vlastnila zmenku v celkovej hodnote 418 tis. EUR, ktorá je splatná 31.1.2021 (418 tis. EUR, úroková sadzba 6%). K tejto zmenke Spoločnosť tvorila opravnú položku vo výške 200 tis. EUR, nakoľko existujú pochybnosti, že zmenka nebude plne splatená. Z tohto dôvodu Spoločnosť k tejto zmenke nekalkulovala ani úroky.

5.9. Náklady budúcich období

Náklady budúcich období sú náklady uskutočnené pred dátumom, ku ktorému sa zostavuje účtovná závierka, ale týkajú sa budúcich účtovných období.

Môže ísť najmä o náklady budúcich období :

- preddavky na nájom,
- poistenie,
- predplatené,
- preddavky na služby tretích strán, ktoré budú poskytnuté v budúcom období,
- ostatné vzniknuté náklady, ktoré sa týkajú budúcich období.

Krátkodobé	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Servisné služby	555	610
Predplatené poistné	44	44
Predplatené licenčné poplatky	132	-
Predplatené ostatné služby	25	74
Ostatné	-	4
Celkom	756	732

Dlhodobé	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Servisné služby	140	287
Predplatené poistné	1	-
Predplatené licenčné poplatky	24	-
Predplatené ostatné služby	-	1
Ostatné	2	-
Celkom	167	288

5.10. Zásoby

Zásoby sa vykazujú v nižšej sume z obstarávacej hodnoty alebo hodnoty nákladov na výrobu a 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. Spoločnosť oceňuje spotrebované zásoby použitím špecifickej identifikačnej metódy. Opravné položky z titulu precenenia zásob sú zahrňované do prevádzkových nákladov.

Spoločnosť ku 31. decembru 2021 a v porovnateľnom období evidovala zásoby ako je uvedené v nasledujúcej tabuľke:

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Materiál a komponenty použité pri implementácii IT	-	-
Hardvér a softvérové licencie určené na ďalší predaj	592	583
Opravné položky k zásobám	-	-
Spolu	592	583

Zmeny vo výške zníženia hodnoty zásob počas obdobia 12 mesiacov končiaceho sa 31. decembra 2021 a v porovnateľnom období sú uvedené v nasledujúcej tabuľke:

Zníženie hodnoty zásob	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Zníženie hodnoty zásob k 1.1.	-	-
Vykázané počas sledovaného obdobia	-	-
Použité počas sledovaného obdobia	-	-
Obstaranie podielov	-	-
Zmeny v prezentácií	-	-
Zníženie hodnoty zásob k 31.12.	-	-

5.11. Pohľadávky z obchodného styku, aktíva nadobudnuté z kontraktov a ostatné pohľadávky

Pohľadávky z obchodného styku, obvykle s dobou splatnosti od 14 do 30 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.

Opravná položka k pohľadávkam

Na určenie výšky opravných položiek k pohľadávkam z obchodného styku Spoločnosť používa zjednodušený prístup a nesleduje zmeny v kreditných rizikách pohľadávok. Opravné položky sú vykázané v sume očakávanej straty. Pre tento účel Spoločnosť používa matricu, ktorá vychádza z platobnej histórie a je upravená o informácie týkajúce sa budúcich období. Použitá matrica obsahuje štatistické údaje vrátane rizika vychádzajúceho z rôznorodosti zákazníkov a typu podnikania. V prípade potreby sa zákazníci zlučujú 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, okrem štatistickej metódy pomocou matrice sa používa aj individuálny prístup. Pre každú pohľadávku po splatnosti viac ako 180 dní s významnou hodnotou, Spoločnosť vykazuje opravnú položku vo výške stanovenej manažmentom spoločnosti, na základe jeho 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. Spoločnosť 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 ako finančné náklady, ak pohľadávky snimi súvisiace boli výsledkom predaja investícií a iných operácií, z ktorých sa náklady a výnosy súviseli s finančnou činnosťou. Opravné položky k príjmom budúcich období sa účtujú ako finančný náklad.

V prípade, že príčina vzniku opravnej položky zanikne, takáto opravná položka sa musí byť zúčtovaná v plnej výške alebo príslušnej časti a zúčtuje sa ako zvýšenie hodnoty príslušného aktíva alebo ako úprava príslušných nákladových položiek.

Ku dňu zostavenia účtovnej závierky Spoločnosť robí percentuálny odhad vysporiadaných pohľadávok v pomere ku vystaveným faktúram.

Spoločnosť odhaduje výšku opravnej položky k pohľadávkam z obchodného styku a ku aktívam nadobudnutých z kontraktov v zmysle IFRS 9 Finančné nástroje. Jednoduchý prístup vyžaduje štatistickú analýzu, ktorá je spojená s odhadom a aplikáciou profesionálneho posúdenia.

Obchodné pohľadávky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Pohľadávky z obchodného styku, vrátane:	16 363	13 340
Pohľadávky voči spriazneným spoločnostiam, z ktorých:	716	894
z dcérskych spoločností	454	723
Pohľadávky od iných spoločností	9 558	9 275
Opravné položky (-)	(194)	(161)
Aktíva nadobudnuté z kontraktov	6 283	3 332

Opravné položky k obchodným pohľadávkam	
K 1.1.2021	(161)
Tvorba počas sledovaného obdobia (-)	(35)
Použitie počas sledovaného obdobia (+)	-
Rozpustenie počas sledovaného obdobia (+)	2
K 31.12.2021	(194)

Obchodné pohľadávky nie sú úročené.

Spoločnosť má politiku predaja svojich produktov iba spoľahlivým klientom. Podľa názoru vedenia, vďaka tomu kreditné riziko neprevýši úroveň pokrytú vytvorenou opravnou položkou na nedobytné a pochybné obchodné pohľadávky.

K 31.12.2021 a k 31.12.2020 neslúžili žiadne pohľadávky ako záruka za bankové úvery.

Zákazková výroba

Ak náklady na zákazku znížených o očakávané straty a zvýšené o očakávané zisky, zahrňované do výkazu ziskov a strát, presahujú fakturované čiastky, suma nevyfakturovaných čiastok vytvárajúca tento rozdiel je vykázaná ako pohľadávky z obchodného styku.

Ak náklady na zákazku znížené o očakávané straty a zvýšené o očakávané zisky, zahrňované do výkazu ziskov a strát sú nižšie ako fakturovaná čiastka, hodnoty budúcich (nezarobených) príjmov vyplývajúcich z týchto rozdielov sú vykázané ako záväzky z obchodného styku.

V roku 2021 a 2020, Spoločnosť vykonávala aj zákazkovú výrobu. V súlade s IFRS 15, tržby vykazované z týchto zmlúv, sú účtované podľa percenta dokončenia. V rokoch 2021 a 2020 Spoločnosť oceňovala realizáciu IT zákaziek „nákladovou“ metódou (percentom dokončenia podľa skutočne realizovaných nákladov).

Nasledujúca tabuľka obsahuje základné údaje pokračujúcej realizácie IT zákaziek.

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Náklady vzniknuté v dôsledku plnenia IT zmlúv (-)	(14 080)	(11 045)
Zisk (strata) z IT zákaziek	9 170	8 330
Celkové príjmy súvisiace s IT zákazkami	23 250	19 375
Z ktorých:		
Postupná fakturácia	17 966	17 614
Pohľadávky týkajúce sa ocenenia IT zákaziek (bod 5.11)	6 283	3 332
Záväzky týkajúce sa ocenenia IT zákaziek (-) (bod 5.17)	(999)	(1 571)

Transakcie so spriaznenými spoločnosťami sú uvedené v bode 5.20 tejto účtovnej závierky.

	K 31 Dec 2021		K 31 Dec 2020	
Pohľadávky do lehoty splatnosti	15 421	95%	11 414	85%
Pohľadávky do 3 mesiacov po splatnosti	347	2%	1 017	8%
Pohľadávky po splatnosti viac ako 3 mesiace	496	3%	909	7%
Celkom	16 264	100%	13 340	100%

Daňové pohľadávky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Daň z príjmov právnických osôb (DPPO)	255	-
Zrážková daň	27	19
Celkom	282	19

Ostatné pohľadávky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Pohľadávky z poskytnutých preddavkov	148	65
Pohľadávky z dividend	3 079	716
Ostatné pohľadávky	649	1 021
Celkom	3 876	1 802

Ostatné dlhodobé pohľadávky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Ostatné pohľadávky	-	218
Celkom	-	218

Dlhodobá pohľadávka vo výške 218 tis. EUR v roku 2020 je tvorená dlhodobou časťou pohľadávky z predaja spoločnosti InterWay, a.s.

5.12. Peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty

Peniaze a peňažné ekvivalenty vykázané vo výkaze o finančnej pozícii sa skladajú z peňazí na bankových účtoch, hotovosti držanej v Spoločnosti, krátkodobými peňažnými depozitami, ktorých doba splatnosti nepresahuje 3 mesiace a inými vysoko likvidnými peňažnými nástrojmi.

Hodnota peňazí a peňažných ekvivalentov vykázaná v účtovnej závierke vo výkaze peňažných tokov obsahuje peniaze a peňažné ekvivalenty uvedené vyššie. Pre účely výkazu peňažných tokov sa Spoločnosť rozhodla nevykazovať krátkodobé kontokorentné účty a peňažné prostriedky s obmedzením práva nakladania (používané ako prvok financovania) ako peniaze a peňažné ekvivalenty.

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Bankové účty	5 501	12 452
Hotovosť	9	9
Krátkodobé vklady	-	-
Ceniny	10	10
Celkom	5 520	12 471

Peňažné prostriedky na bežných bankových účtoch sú úročené v závislosti od úroku na jednoduchové termínované vklady. Aktuálne vklady sú uzatvárané na rôznu dobu od jedného dňa až na tri mesiace, v závislosti od okamžitých potrieb Spoločnosti a sú úročené príslušnými úrokovými sadzbami.

Aktuálne vklady neslúžili ako zábezpeka na bankové záruky (plnenie záväzkov z verejných súťaží) k 31.12.2021 alebo k 31.12.2020.

5.13. Základné imanie a kapitálové fondy

Vlastné imanie je vykázané v nominálnej hodnote. Vlastné imanie sa skladá z týchto položiek:

- základné imanie vykázané v sume splatených kapitálových vkladov,
- emisné ážio z predaja akcií v hodnote vyššej ako nominálna hodnota,
- ostatný komplexný výsledok hospodárenia,
- nerozdelený zisk minulých rokov, vrátane čistého zisku za účtovné obdobie.

Základné imanie Spoločnosti je 709 023,84 EUR a je rozdelené do 21 360 000 akcií.

Nominálna hodnota akcií

Všetky vydané akcie sú v nominálnej hodnote vo výške 0,033194 za akciu a boli úplne splatené. V roku 2021 a 2020 nedošlo k žiadnym zmenám v základnom imaní a emisnom ážiu Spoločnosti.

5.14. Bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere

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.

Spoločnosť klasifikuje svoj finančný majetok do jednej z nasledovných kategórií:

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

Spoločnosť vykazuje všetky bankové úvery, ostatné úvery a dlhové cenné papiere v amortizovaných nákladoch. Všetky ostatné finančné záväzky sú oceňované v reálnej hodnote so zmenami vykazanými 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 súvisiacich 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 emisiou dlhového nástroja, ako aj zľavy alebo bonusy získané pri splatení záväzku.

Prijaté úvery vo výške 13 050 tis. EUR pozostávajú k 31.12.2021:

- z prijatého úveru od spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a.s., Slovenská republika (istina 9 000 tis. EUR + úroky 300 tis. EUR, úroková sadzba 3M EURIBOR + 1,2%p.a. a splatnosťou 31.12.2029),
- z prijatého úveru od Slovenskej sporiteľne, a.s. (istina 3 750 tis. EUR, úroková sadzba 1%p.a. a splatnosťou 30.6.2022).

Prijaté úvery vo výške 20 557 tis. EUR pozostávajú k 31.12.2020:

- z prijatého úveru od spoločnosti Asseco Solutions AG, Nemecko (istina 3 200 tis. EUR + úroky 98 tis. EUR, úroková sadzba 1M EURIBOR + 1,2%p.a. a splatnosťou 24.3.2022),
- z prijatého úveru od spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a.s., Slovenská republika (istina 8 000 tis. EUR + úroky 195 tis. EUR, úroková sadzba 3M EURIBOR + 1,2%p.a. a splatnosťou 16.04.2028),
- z prijatého úveru od Slovenskej sporiteľne, a.s. (istina 9 063 tis. EUR, úroková sadzba 1%p.a. a splatnosťou 30.6.2022).

5.15. Ostatné finančné záväzky

	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Odložená platba za akcie v nadobudnutej dcérskej spoločnosti	-	-
Ostatné finančné záväzky	-	-
Podmienený záväzok pri kúpe podielov v iných účtovných jednotkách	-	-
Finančné záväzky dlhodobé	-	-
Dividendy akcionárom Spoločnosti	2 388	1
Odložená platba za akcie v nadobudnutej dcérskej spoločnosti	-	-
Ostatné finančné záväzky	9	15
Podmienený záväzok pri kúpe podielov v iných účtovných jednotkách	-	-
Finančné záväzky krátkodobé	2 397	16

5.16. Záväzky z lízingu

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 Spoločnosť oceňuje záväzok z lízingu v súčasnej hodnote splatných lízingových splátok k tomuto dátumu. Spoločnosť splátky nájomného diskontuje pomocou inkrementálnej úrokovej sadzby.

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 Spoločnosť primerane istá, že túto opciu uplatní); a platby pokút za ukončenie lízingu (ak si je Spoločnosť 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 Spoločnosť pomocou inkrementálnej úrokovej sadzby nájomcu, ktorá predstavuje súčet bezrizikovej úrokovej sadzby (určenej Spoločnosťou na základe kotácií príslušných derivátov IRS alebo úrokových sadzieb zo štátnych dlhopisov v príslušných menách) a prémie za kreditné riziko pre Spoločnosť (kvantifikovaná na základe marží ponúkaných Spoločnosťou na investičné pôžičky primerane zabezpečené aktívami spoločnosti).

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 z lízingu.

Praktické nástroje na krátkodobý prenájom a prenájom aktív s nízkou hodnotou

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

Praktický prostriedok pri prenájme majetku s nízkou hodnotou používa Spoločnosť 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 Spoločnosť neuznáva žiadny majetok na použitie alebo zodpovedajúce finančné záväzky.

Výnimky z uplatňovania IFRS 16

Spoločnosť 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.

K 31. decembru 2021 majetok používaný na základe lízingových zmlúv, v ktorých je Spoločnosť nájomcom, zahŕňal:

- Kancelárske budovy

V nasledujúcej tabuľke sú uvedené sumy nájomných záväzkov k 31. decembru 2021 a k 31. decembru 2020.

Záväzky z lízingu	K 31.12.2021		K 31.12.2020	
	Dlhodobé	Krátkodobé	Dlhodobé	Krátkodobé
Lízing nehnuteľností	11 934	340	-	451
Lízing dopravných prostriedkov	-	-	-	-
Lízing IT hardwaru	-	-	-	-
Celkom	11 934	340	-	451

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

Lízing nehnuteľností	31.12. 2021	31.12. 2020
Minimálne lízingové platby		
do 1 roka	340	451
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	4 774	-
nad 5 rokov	7 160	-
Budúce minimálne lízingové platby	12 274	451
Budúce úrokové náklady	(1 014)	(3)
Súčasná hodnota záväzku z lízingu		
do 1 roka	201	448
nad 1 rok ale menej ako 5 rokov	4 205	-
nad 5 rokov	6 854	-
Záväzok z lízingu	11 260	448

Použitá je inkrementálna úroková sadzba 1,25%.

5.17. Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky

Závazky z obchodného styku sú spojené s prevádzkovými aktivitami a sú vykázané v hodnote obdržaných faktúr a v účtovnom období, ktorého sa týkajú. Ostatné záväzky sa do značnej miery týkajú prevádzkovej činnosti, hoci na rozdiel od záväzkov z obchodného styku, neboli fakturované.

Závazky z obchodného styku	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Závazky voči spriazneným spoločnostiam	311	379
Závazky voči iným spoločnostiam	5 260	5 719
Závazky týkajúce sa ocenenia IT zákaziek	999	1 571
Nevyfakturované dodávky	2 913	2 104
Celkom	9 483	9 773

Závazky z obchodného styku dlhodobé	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Závazky voči iným spoločnostiam	-	-
Celkom	-	-

Závazky z obchodného styku nie sú úročené. Transakcie so spriaznenými spoločnosťami sú uvedené v bode 5.20 tejto účtovnej závierky. Štandardná doba platby obchodných záväzkov je 30 dní.

Závazky daňové, dovozné clá, sociálne zabezpečenie a dotácie	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Daň z pridanej hodnoty	635	811
Daň z príjmov právnických osôb (DPPO)	-	673
Daň z príjmov fyzických osôb (DPFO)	193	159
Závazky zo sociálneho poistenia	625	518
Záloha na dotáciu	498	-
Celkom	1 951	2 161

Hodnota vyplývajúca z rozdielu medzi DPH na vstupe a DPH na výstupe sa platí príslušnému správcovi dane na mesačnej báze.

Záloha na dotáciu predstavuje prijaté vratné zálohy na čerpanú dotáciu (grant). Keďže existuje neistota o jej vyčerpaní je vykazovaná ako záväzok.

Ostatné krátkodobé záväzky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Závazky voči zamestnancom z miezd	890	732
Závazky z nákupu dlhodobého majetku od materskej a dcérskej spoločnosti	398	77
Závazky z nákupu dlhodobého majetku od spoločnosti prepojenej s manažmentom spoločnosti	72	97
Ostatné záväzky voči spriazneným osobám	-	-
Ostatné záväzky voči nespriazneným osobám	53	28
Celkom	1 413	934

Ostatné dlhodobé záväzky	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Závazky z nákupu dlhodobého majetku od spoločnosti prepojenej s manažmentom spoločnosti	180	252
Celkom	180	252

Pod ostatné záväzky sú klasifikované aj záväzky zo sociálneho fondu podľa zákona o Sociálnom fonde (152/1994 Z. z.). Zostatok záväzkov zo sociálneho fondu je 13 tis. EUR k 31.12.2021.

5.18. Dlhodobé a krátkodobé rezervy

Rezervy sú vykázané ak Spoločnosť má súčasný záväzok (právny alebo iný) ako výsledok minulých udalostí, pri ktorom je predpoklad úbytku ekonomických úžitkov na vyrovnanie záväzku a je odhadnuteľná suma takéhoto záväzku. Ak Spoločnosť očakáva, že výdavok na vyrovnanie záväzku bude nahradený, napríklad ak očakáva náhradu vyplývajúcu z poistného plnenia, je táto náhrada vykázaná ako samostatné aktívum len vtedy, ak je takmer isté, že náhrada bude uskutočnená. Náklady na takéto rezervy sú vo výkaze ziskov a strát nekrátené o predpokladané sumy náhrad.

Spoločnosť vykáže rezervy na nevýhodné zmluvy, pri ktorých sa očakáva, že nevyhnutné náklady na splnenie zmluvných záväzkov prevýšia zmluvne dohodnuté príjmy.

Tam, kde efekt časovej hodnoty peňazí je významný, suma rezerv je diskontovaná na súčasnú hodnotu budúcich peňažných tokov, za použitia diskontnej sadzby zohľadňujúcej súčasnú trhové ocenenia časovej hodnoty peňazí a rizika spojeného so záväzkom. Tam kde je použitá diskontná metóda, zvýšenie rezervy v dôsledku časového faktora je vykázané ako úrokový náklad.

Rezervy na záručné opravy

Rezervy na záručné opravy sú vykázané po tom, čo je výrobok predaný alebo služba vykonaná. Prvotné ocenenie je založené na historických skúsenostiach. Prvotné odhady pre potrebu tvorby rezerv týkajúcich sa záručných opráv sú každoročne prehodnocované. Priemerná záručná doba je 6 mesiacov.

Spoločnosť tvorí rezervy na záručné opravy vlastného softvéru bez uzatvorenej zmluvy o údržbe, ktoré vyplývajú zo zmluvných záručných lehôt a možných nákladov, ktoré môžu v tejto súvislosti vzniknúť. Na základe skúseností z predchádzajúcich rokov, rezervy na záručné opravy sa rozpúšťajú počas obdobia 6 mesiacov.

	Rezerva na záručné opravy	Rezervy na zmluvné pokuty	Celkom
K 1.1.2021	64	62	126
Rezerva tvorba (+)	-	-	-
Rezerva rozpustenie (-)	(64)	-	(64)
Rezerva čerpanie (-)	-	-	-
K 31.12.2021	-	62	62
Krátkodobé, k 31.12.2021	-	62	62
Dlhodobé, k 31.12.2021	-	-	-
K 31.12.2020	64	62	126
Krátkodobé, k 31.12.2020	64	62	126
Dlhodobé, k 31.12.2020	-	-	-

Rezervy na zmluvné pokuty

Rezervy na zmluvné pokuty sú vytvorené na prípadné pokuty a penále vzťahujúce sa k dokončeným projektom hlavne z dôvodu oneskoreného dodania projektu.

5.19. Výdavky a výnosy budúcich období

Výdavky budúcich období sú vykázané vo výkaze ziskov a strát v sume možných záväzkov spojených so súčasným obdobím, ktoré vznikajú z rozdielu oproti obdobiu, v ktorom sú dodávky doručené alebo služby vykonané subdodávateľom v prípade, že hodnota záväzku môže byť spoľahlivo vyčíslená.

Rozpúšťanie časového rozlíšenia závisí od skutočného objemu a času dodávky alebo poskytnutých služieb. Čas a spôsob rozpúšťania položiek časového rozlíšenia vyplýva z povahy daných nákladov a zohľadňuje princípy opatrnosti.

Výnosy budúcich období (nezarobené príjmy) sa týkajú hlavne prijatých preddavkov na poskytovanie servisných služieb v budúcich obdobiach. Spoločnosť vytvorí náklady budúcich období, alebo účtuje o výnosoch budúcich období, ak sa takéto náklady alebo výnosy týkajú budúcnosti, zatiaľ čo výdavky budúcich období sú vykázané vo výške pravdepodobných záväzkov týkajúcich sa tohto účtovného obdobia.

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.

Výdavky budúcich období a výnosy budúcich období sú uvedené v súvahe v dlhodobých a krátkodobých záväzkov.

Výdavky budúcich období	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Nevyčerpané dovolenky	860	653
Zamestnanecké bonusy	2 691	3 039
Celkom	3 551	3 692

Výdavky budúcich období zahŕňajú predovšetkým náhrady za nevyčerpané dovolenky, časové rozlíšenie na platy a mzdy pre aktuálne obdobie, ktoré majú byť vyplatené v budúcich obdobiach, vyplývajúce z bonusových programov, ktoré Spoločnosť používa a takisto ostatné zamestnanecké výdavky.

Vo výdavkoch budúcich období na zamestnanecké bonusy sú zahrnuté k 31.12.2021 štvrťročné (za 4. kvartál) a koncoročné odmeny.

Výnosy budúcich období krátkodobé	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Servis a údržba	230	284
Licenčné poplatky	128	72
Implementácie	-	131
Ostatné	8	3
Celkom	366	490

Výnosy budúcich období dlhodobé	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Servis a údržba	41	173
Licenčné poplatky	32	103
Ostatné	1	-
Celkom	74	276

Zostatok výnosov budúcich období sa vzťahuje hlavne na časovo rozlíšené poskytované služby, ako je údržba a technická podpora.

5.20. Transakcie so spriaznenými spoločnosťami

	Asseco Central Europe Predaj		Asseco Central Europe nákup		Asseco Central Europe Pohľadávky k		Asseco Central Europe Závázky k	
	12 mesiacov k 31.12.2021	31.12.2020	12 mesiacov k 31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020	31.12.2021	31.12.2020
Transakcie s materskou spoločnosťou	172	170	278	89	44	43	2 399	26
Asseco Poland S.A.	2	-	278	89	-	-	11	26
Asseco International	170	170	-	-	44	43	2 388	-
Transakcie s dcérskymi spoločnosťami	729	944	2 984	2 498	3 501	1 229	9 771	8 243
Asseco Central Europe a.s. ČR	650	864	1 916	1 552	2 496	68	4	24
exe, a. s.	-	-	141	121	154	186	48	-
Asseco Central Europe Magyarorszag Zrt.	47	46	-	-	787	883	398	-
DWC	29	34	923	825	-	31	17	24
IPI s.r.o.	-	-	-	-	61	61	-	-
INVENTION, s.r.o.	3	-	4	-	3	-	4	-
Asseco Enterprise Solutions, a.s.	-	-	-	-	-	-	9 300	8 195
Transakcie s spríaznenými spoločnosťami	376	264	292	389	395	570	83	3 602
Asseco Software Nigeria Ltd.	90	94	-	-	277	347	19	22
Dahliamatic Sp. z o.o.	-	-	29	28	-	-	-	199
Berit	34	30	-	-	1	3	-	-
Asseco Solutions a.s. SR	29	11	231	287	11	5	61	80
Asseco Solutions a.s. ČR	2	3	4	43	1	1	3	2
Asseco Solutions AG, Nemecko	-	-	-	-	-	-	-	3 299
CET Slovakia, a.s.	204	94	28	31	88	200	-	-
Asseco Central Asia	17	32	-	-	17	14	-	-
Transakcie s pridruženými spoločnosťami	234	685	201	1 234	3 902	3 744	163	100
eDocu, a.s.	-	308	30	779	328	329	3	-
Galvaniho 5, s.r.o.	35	55	11	-	2 998	2 942	-	-
LittleLane, s.r.o.	-	-	-	60	54	53	-	20
PROSOFT Košice, a.s.	199	322	160	395	522	420	160	80
EdgeCom, a.s.	-	-	-	-	-	-	-	-
Transakcie s osobami (individuálnymi a/alebo právnickými)	6	8	2	429	1	1	252	350
spríaznenými cez kľúčový manažment	-	-	18	18	-	-	-	-
ABK Design & Consulting, s.r.o.	-	-	-	-	-	-	-	-
Asset a.s.	6	8	2	411	1	1	252	350
Celkom	1 517	2 071	3 757	4 639	7 843	5 587	12 668	12 321

5.21. Informácie o transakciách s ostatnými spriaznenými osobami

K 31.12.2021 ani k 31.12.2020, podľa dostupných informácií, Spoločnosť neevidovala žiadne významné záväzky voči podnikom, ktoré by boli prepojené s pracovníkmi kľúčového manažmentu (správnych radách a dozorných radách spoločností skupiny), alebo s predstavenstvom.

K 31.12.2021 ani k 31.12.2020, podľa dostupných informácií, Spoločnosť neevidovala žiadne významné pohľadávky voči podnikom, ktoré by boli prepojené s pracovníkmi kľúčového manažmentu (správnych radách a dozorných radách spoločností skupiny), alebo s predstavenstvom.

Za obdobie 12 mesiacov k 31.12.2021 a k 31.12.2020, podľa účtovníctva a najlepšieho vedomia manažmentu Spoločnosti, neboli žiadne transakcie uskutočňované s pomocou spoločnosti spojenej s predstavenstvom, alebo s vedením spoločnosti.

VI. Poznámky ku výkazu peňažných tokov

6.1. Peňažné toky z prevádzkovej činnosti

Nižšie uvedená tabuľka uvádza položky zahrňajúce zmeny pracovného kapitálu, ako sú vykázané vo výkaze peňažných tokov:

Zmeny pracovného kapitálu	12 mesiacov k	12 mesiacov k
	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Zmena stavu zásob	(9)	(583)
Zmena stavu pohľadávok	(3 132)	(3 367)
Zmena stavu záväzkov	1 649	1 459
Zmena časového rozlíšenia	(370)	825
Zmena stavu rezerv	(64)	-
Celkom	(1 926)	(1 666)

6.2. Peňažné toky z investičných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2021 boli peňažné toky z investičnej činnosti ovplyvnené najmä týmito príjmami a výdavkami:

- Obstaranie dlhodobého hmotného a nehmotného majetku zahŕňa nákup budov a zariadení vo výške 1 313 tis. EUR a obstaranie a nehmotného majetku vo výške 352 tis. EUR.
- Aktivácia majetku súvisiaca s výskumom a vývojom v hodnote 973 tis. EUR.
- Prijaté dividendy vo výške 6 494 tis. EUR.
- Obstaranie podielov dcérskych spoločností sa týka splatenia záväzku z kapitálových príspevkov spoločnosti INVENTION, a.s.(CEIT) (200 tis. EUR).
- Príjem z predaja podielov dcérskych spoločností sa týka splatenia časti pohľadávky z predaja spoločnosti InterWay, a.s. (608 tis. EUR).

6.3. Peňažné toky z finančných činností

V období dvanástich mesiacov končiacich 31.12.2021 boli peňažné toky z finančnej činnosti ovplyvnené najmä týmito príjmami a výdavkami:

- Prijaté bankové úvery a ostatné úvery predstavuje navýšenie úveru od spoločnosti Asseco Enterprise Solutions, a.s. (3 200 tis. EUR).
- Vyplatené úvery predstavujú čiastočnú úhradu úverov poskytnutého zo Slovenskej Sporiteľne, a.s. (5 313 tis. EUR), Asseco Enterprise Solutions, a.s. (2 200 tis. EUR) a Asseco Solutions AG (3 200 tis. EUR).
- Dividendy vyplatené akcionárom Materskej spoločnosti vo výške 6 001 tis. EUR.
- Dividendy vyplatené nekontrolujúcim podielom vo výške 797 tis. EUR.
- Obstaranie nekontrolných podielov predstavuje dokup 33,94% podielu spoločnosti DWC, a.s. (2 085 tis. EUR)

VII. Ciele a zásady manažmentu finančného rizika

Spoločnosť je vystavená viacerým rizikám, ktorých zdrojom je makroekonomická situácia v krajine, v ktorej podniká.

Hlavnými vonkajšími faktormi vyplývajúcimi z finančných nástrojov, ktoré môžu mať nepriaznivý vplyv na výsledky Spoločnosti sú: (i) pohyby menových kurzov voči EUR a (ii) zmeny úrokových sadzieb.

Nepriamo na výsledok hospodárenia vplýva taktiež rast HDP, objem verejných objednávok na informačné technológie, objem investícií v podnikoch a výška inflácie.

Medzi vnútorné faktory, ktoré môžu mať vplyv na výsledok Spoločnosti patrí: (i) riziko spojené s rastom nákladov na prácu, (ii) riziko spojené s nesprávnym odhadom nákladov projektu v čase uzatvorenia zmluvy a (iii) riziko uzavretia kontraktu s nepoctivým odberateľom.

Riziko zmeny menových kurzov

Mena, v ktorej Spoločnosť prezentuje svoje výsledky je EUR, pričom niektoré kontrakty sú uzavreté v cudzej mene. V súvislosti s tým je Spoločnosť vystavená stratám vznikajúcim z rozdielov kurzov cudzej meny voči EUR v období od dátumu uzavretia kontraktu do vystavenia faktúry.

Identifikácia: V súlade s postupmi Spoločnosti pri uzatváraní obchodných zmlúv každá zmluva uzavretá resp. denominovaná v cudzej mene 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. 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 Spoločnosť 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.

Riadenie: Zaistenia menového rizika spočíva v uzatváraní zodpovedajúcich finančných nástrojov, vďaka ktorým zmena faktora spôsobujúceho riziko nevplyva na výsledok Spoločnosti (zmena vložených nástrojov a zazmluvnených nástrojov per saldo sa neguje).

Napriek tomu v súvislosti so značnou nestálosťou projektových harmonogramov a z nej vyplývajúceho kolísania finančných tokov je Spoločnosť vystavená zmene miery vystavenia sa na tento rizikový faktor. Preto Spoločnosť dynamicky vykonáva presuny zabezpečovacích nástrojov alebo uzatvára nové tak, aby prispôbenie 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 i zvolenie nie presných hodnôt finančných nástrojov a potenciálny vplyv zmien kurzov na bežný výsledok Spoločnosti.

Celkový dopad rizika zmeny menových kurzov na výkazy k 31.12.2021 nebol významný.

Za účelom ochrany pred rizikom vyplývajúcim zo zmien kurzov cudzích mien a úrokových sadzieb Spoločnosť používa forwardové kontrakty. Tieto finančné deriváty sú oceňované reálnou hodnotou. Deriváty sú vykázané ako majetok alebo záväzok a to podľa toho, či ich hodnota je kladná alebo záporná.

Reálna hodnota menových forwardov je stanovená podľa súčasného kurzu pre podobné kontrakty s podobnou dobou splatnosti.

Zisky a straty z precenenia derivátov sú vykázané s vplyvom na výkaz ziskov a strát v aktuálnom účtovnom období, z dôvodu, že Spoločnosť nepoužíva finančné nástroje, ktoré sú kvalifikované ako zabezpečovacie účtovníctvo.

Riziko zmien úrokovej sadzby

Zmeny úrokovej sadzby môže nepriaznivo vplývať na výsledok hospodárenia Spoločnosti. Spoločnosť je vystavená riziku zmeny tohto druhu v dvoch oblastiach svojej činnosti: (i) zmena výšky úrokov z úverov poskytnutých finančnými inštitúciami Spoločnosti založených na premenlivej úrokovej miere a (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 Spoločnosti 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: Spoločnosť vyhodnocuje mieru vystavenia sa tomuto druhu rizika zostavením prehľadu súm 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: Spoločnosť má dva dostupné spôsoby obmedzenia rizika: (i) snaží sa vyhnúť čerpaniu úverov založených na premenlivej úrokovej miere a ak prvé riešenie nie je možné, má možnosť (ii) uzatvoriť termínované kontrakty na úrokovú mieru.

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

Spoločnosť nemá žiadne pôžičky a úvery, takže nie je vystavená riziku.

Kreditné riziko

Spoločnosť je vystavená riziku zlyhania odberateľov. Toto riziko je spojené predovšetkým s finančnou dôveryhodnosťou a dobrou povestou odberateľov, ktorým Spoločnosť poskytuje svoje IT riešenia, a jednak s finančnou dôveryhodnosťou dodávateľov, s ktorými sú uzatvorené zmluvy o dodávkach. Celkový dopad kreditného rizika nepresiahol zostatkovú cenu finančných aktív.

Identifikácia: Riziko je identifikované zakaždým pri uzatváraní zmlúv so zákazníkmi, a potom pri vysporiadaní 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.

Opatrenie: Pretože oblasťou pôsobenia Spoločnosti 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, analýza predchádzajúcich skúseností, skúseností konkurencie, atď. Spoločnosť uzatvára finančné transakcie s renomovanými finančnými spoločnosťami a bankami.

Riziko spojené s likviditou

Spoločnosť sleduje riziko nedostatku finančných prostriedkov pomocou nástroja pre pravidelné plánovanie likvidity. Toto riešenie zohľadňuje splatnosti termínov investícií a finančných aktív (napr. pohľadávky, iné finančné aktíva), rovnako ako očakávané peňažné toky z prevádzkovej činnosti.

Spoločnosť si kladie za cieľ udržať rovnováhu medzi kontinuitou a flexibilitou financovania pomocou rôznych zdrojov finančných prostriedkov.

V nasledujúcej tabuľke sú záväzky z obchodných vzťahov a ostatné záväzky k 31.12.2021 a 31.12.2020, podľa doby splatnosti na základe zmluvných nediskontovaných platieb.

Analýza zmluvnej splatnosti záväzkov	K 31 Dec 2021		K 31 Dec 2020	
	hodnota	pomer	hodnota	pomer
Záväzky po lehote splatnosti	866	2%	1 889	6%
Záväzky splatné do 3 mesiacov	11 374	30%	10 475	33%
Záväzky splatné od 3 do 12 mesiacov	5 344	15%	5 375	17%
Záväzky splatné po 1 roku	20 214	53%	14 244	44%
Celkom	37 798	100%	31 983	100%

Poskytnuté garancie sú popísané v bode 8.1.

Menové riziko

Spoločnosť sa snaží uzatvárať zmluvy s klientmi vo funkčnej mene, aby sa zabránilo vystaveniu sa nebezpečenstva vyplývajúceho z kolísania výmenných kurzov v porovnaní s ich vlastnou funkčnou menou.

Z analýzy citlivosti obchodných záväzkov a pohľadávok na kolísanie výmenných kurzov českej koruny a ďalších mien voči funkčnej mene Spoločnosti vyplýva, že vystavenie voči menovému riziku nie je významné.

Obchodné pohľadávky a záväzky k 31.12.2021	Hodnota vystavená riziku	Vplyv na finančné výsledky Spoločnosti	
		-10%	10%
CZK:			
Obchodné pohľadávky	2 050	(205)	205
Záväzky z obchodných vzťahov	1 597	160	(160)
USD:			
Obchodné pohľadávky	281	(28)	28
Záväzky z obchodných vzťahov	-	-	-
CHF:			
Obchodné pohľadávky	-	-	-
Záväzky z obchodných vzťahov	26	3	(3)
PLN:			
Obchodné pohľadávky	-	-	-
Záväzky z obchodných vzťahov	11	1	(1)
Zostatok	3 965	(69)	69

Obchodné pohľadávky a záväzky k 31.12.2020	Hodnota vystavená riziku	Vplyv na finančné výsledky Spoločnosti	
		-10%	10%
CZK :			
Obchodné pohľadávky	247	(25)	25
Záväzky z obchodných vzťahov	140	14	(14)
USD :			
Obchodné pohľadávky	362	(36)	36
Záväzky z obchodných vzťahov	16	2	(2)
PLN:			
Obchodné pohľadávky	-	-	-
Záväzky z obchodných vzťahov	11	(1)	1
Zostatok	776	(46)	46

Vplyvy na zmiernenie úrokového rizika

Analýzu citlivosti zmeny úrokových sadzieb poskytnutých úverov na výsledok hospodárenia vyjadruje nasledujúca tabuľka:

Poskytnuté úvery s variabilnou úrokovou sadzbou k 31.12.2021	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok	
		-15%	15%
Poskytnuté úvery viazané na BUBOR	406	-	-

Poskytnuté úvery s variabilnou úrokovou sadzbou k 31.12.2020	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok	
		-15%	15%
Poskytnuté úvery viazané na BUBOR	403	-	-

Prijaté úvery s variabilnou úrokovou sadzbou k 31.12.2021	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok	
		-15%	15%
Prijaté úvery viazané na EURIBOR	9 300	(4)	4

Prijaté úvery s variabilnou úrokovou sadzbou k 31.12.2020	Suma vystavená riziku	Vplyv na finančný výsledok	
		-15%	15%
Prijaté úvery viazané na EURIBOR	11 494	(5)	5

Ostatné finančné aktíva (zmenky) a úvery (eDocu, Galvaniho 5, s.r.o., LittleLane, PROSOFT Košice, a.s., EdgeCom, a.s.) sú úročené pevnou úrokovou sadzbou a preto nie sú zahrnuté v analýze citlivosti.

Metódy použité pri spracovávaní analýzy citlivosti

Analýza citlivosti na výkyvy výmenných kurzov cudzích mien a úrokových sadzieb, s potenciálnym vplyvom na finančné výsledky, bola vykonaná s použitím percentuálnej odchýlky +/-10% a +/- 15%, o ktorú boli referenčný výmenný kurz a úroková sadzba, platné ku dňu účtovnej závierky, zvýšené alebo znížené.

Reálna hodnota

Spoločnosť posudzuje tri úrovne na stanovenie reálnej hodnoty svojich finančných nástrojov. Prvá úroveň: reálna hodnota finančných nástrojov, ktoré sú aktívne obchodované na organizovaných finančných trhoch, je stanovená na základe aktuálnych trhových cien. Druhá úroveň: reálna hodnota finančných nástrojov, pre ktoré nie je k dispozícii kótovaná trhová cena, je stanovená na základe skutočnej trhovej ceny iného nástroja, ktorý je v podstate totožný. Tretia úroveň: reálna hodnota je stanovená na základe diskontovaných peňažných tokov z čistých podkladových aktív finančného nástroja.

V praxi Spoločnosť určuje reálnu hodnotu svojich finančných nástrojov s využitím druhej alebo tretej úrovne čiže na základe skutočnej trhovej ceny rovnakých finančných derivátov. K 31.12.2021 Spoločnosť nedržala žiadne iné finančné nástroje v reálnej hodnote okrem akcií spoločnosti Riocath FNDB, a.s v hodnote 20 000 tis. CZK (804 tis EUR).

VIII. Ďalšie vysvetlivky k individuálnej účtovnej závierke

8.1. Podmienené záväzky voči spriazneným spoločnostiam

K 31.12.2021 boli Spoločnosti poskytnuté nasledovné záruky a garancie:

- Asseco Central Europe, a. s. využíva bankové záruky vystavené Komerčnou bankou a.s. v celkovej hodnote 2 244 tis. EUR na krytie záväzkov vyplývajúcich z ponúk podaných do verejných obchodných súťaží (záruky sú platné do konca roka 2023).

K 31.12.2020 boli Spoločnosti poskytnuté nasledovné záruky a garancie:

- Asseco Central Europe, a. s. využíva bankové záruky vystavené Komerčnou bankou a.s. v celkovej hodnote 467 tis. EUR na krytie záväzkov vyplývajúcich z ponúk podaných do verejných obchodných súťaží (záruky sú platné do konca roka 2021).

K 31.12.2021 boli záruky a garancie poskytnuté Spoločnosťou nasledujúce:

- dcérskej spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. bola poskytnutá záruka na zabezpečenie svojich záväzkov voči Tatra banke, a. s., v zmysle podmienok úverovej zmluvy, do výšky 4 470 tis. EUR.
- Dcérskej spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. (Česká republika) bola poskytnutá záruka na zabezpečenie svojich záväzkov voči Českej spořitelny, a.s., v zmysle podmienok úverovej zmluvy, do výšky 100 000 tis. CZK (4 023 tis EUR).

K 31.12.2020 boli záruky a garancie poskytnuté Spoločnosťou nasledujúce:

- dcérskej spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. bola poskytnutá záruka na zabezpečenie svojich záväzkov voči Tatra banke, a. s., v zmysle podmienok úverovej zmluvy, do výšky 1 500 tis. EUR.
- Dcérskej spoločnosti Asseco Central Europe, a.s. (Česká republika) bola poskytnutá záruka na zabezpečenie svojich záväzkov voči Českej spořitelny, a.s., v zmysle podmienok úverovej zmluvy, do výšky 100 000 tis. CZK (3 811 tis EUR).

8.2. Podmienené záväzky voči iným spoločnostiam

K 31.12.2021 a 31.12.2020 bola Spoločnosť zmluvnou stranou niekoľkých lízingových a nájomných zmlúv alebo iných zmlúv podobného charakteru, z ktorých vyplývajú nasledovné budúce záväzky:

Záväzky za prenájom priestorov	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Do 1 roka	144	144
Celkom	144	144

8.3. Zamestnanosť

Priemerný počet pracovníkov	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Predstavenstvo	3	3
Vývoj softvéru	345	344
Oddelenie priameho predaja	3	5
Oddelenie nepriameho predaja	3	4
Administratíva	60	51
Celkom	414	406

Počet pracovníkov v Spoločnosti ku koncu obdobia	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Predstavenstvo	4	3
Vývoj softvéru	379	367
Oddelenie priameho predaja	3	3
Oddelenie nepriameho predaja	4	4
Administratíva	71	61
Celkom	461	438

8.4. Odmeny za audit účtovnej jednotky

Nižšie uvedená tabuľka vykazuje celkové záväzky voči osobe oprávnenej na audit účtovnej závierky, a to Ernst & Young Slovakia, spol. s r.o. zaplatených alebo splatných za roky končiace 31.12.2021 a 31.12.2020 v členení podľa typu služby:

Typ služby	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Štatutárny audit ročnej účtovnej závierky	71	69
Celkom	71	69

8.5. Funkčné požitky vyplácané členom predstavenstva a dozornej rady spoločnosti

Nižšie uvedená tabuľka uvádza odmeny zahŕňajúce všetky súvisiace náklady a požitky vyplácané jednotlivým členom predstavenstva a dozornej rady Spoločnosti za výkon svojej funkcie v roku 2021 a 2020.

Odmena za obdobie	12 mesiacov k 31 Dec 2021	12 mesiacov k 31 Dec 2020
Predstavenstvo	808	952
Dozorná rada	75	60

V roku 2021 boli okrem toho vyplatené odmeny za dosiahnuté výsledky v roku 2020 vo výške 460 tis. EUR (v roku 2020 to bolo 453 tis. EUR za dosiahnuté výsledky v roku 2019).

8.6. Riadenie kapitálu

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

Spoločnosť riadi štruktúru kapitálu, ktorá sa mení v dôsledku zmien ekonomických podmienok. Za účelom udržania alebo úpravy štruktúry kapitálu môže upraviť výšku vyplácaných dividend, vrátiť kapitál akcionárom alebo vydať nové akcie. Vo vykazovanom období 2021, rovnako ako v roku končiacom 31.12.2020 neboli zavedené žiadne zmeny cieľov, zásad a procesov týkajúcich sa tejto oblasti.

Spoločnosť sleduje stav kapitálu využívajúc ukazovateľ koeficientu zadlženosti, ktorý je kalkulovaný ako pomer čistého dlhu a celkového kapitálu zvýšeného o čistý dlh. Zásada Spoločnosti určuje, aby tento ukazovateľ neprekročil 35%. Čistý dlh sa vypočíta ako celkové úvery a pôžičky, záväzky z lízingu, záväzky z obchodného styku a ostatné záväzky znížené o peňažné prostriedky a peňažné ekvivalenty. Celkový kapitál zahŕňa vlastné imanie Spoločnosti.

Riadenie kapitálu	31 Dec 2021	31 Dec 2020
Bankové a iné úvery	13 050	20 557
Závazky z lízingu	11 260	448
Závazky z obchodného styku a ostatné záväzky	15 424	13 120
Peniaze a peňažné ekvivalenty (-)	(5 520)	(12 471)
Čistý dlh	34 214	21 654
Vlastné imanie	116 027	108 479
Celkový kapitál	116 027	108 479
Celkový kapitál a čistý dlh	150 241	130 133
Koeficient zadlženosti	22,77%	16,64%

8.7. Povaha sezónnosti a cyklických výkyvov podnikania

Činnosti Spoločnosti podliehajú sezónnosti, pokiaľ ide o nerovnomerné rozloženie obratu v jednotlivých štvrťrokoch. Keďže prevažná časť tržieb je generovaná z IT kontraktov uzavretých s veľkými firmami a verejnými inštitúciami, obraty vo štvrtom štvrťroku, majú tendenciu byť vyššie ako vo zvyšných obdobiach. Tento jav sa vyskytuje z toho dôvodu, že vyššie uvedené subjekty majú vo svojich rozpočtoch realizáciu IT projektov a investičné nákupy hardvéru a licencií obvykle v poslednom štvrťroku.

8.8. Významné udalosti po dátume účtovnej závierky

Do dátumu vyhotovenia tejto účtovnej závierky 15.3.2022 sa vyskytli nasledujúce udalosti:

- Spoločnosť so zámerom zefektívnenia Oblasti predaja štandardizovaných softvérových produktov ako aj oblasti vývoja a predaja nového softvéru kúpila časť podniku svojej dcérskej spoločnosti DWC, a.s. v hodnote 7 138 tis. EUR, ktorá je obchodne vymedzená ako Oblasť predaja štandardizovaných softvérových produktov.
- Na základe Zmluvy o predaji akcií Spoločnosť predala akcie spoločnosti PROSOFT Košice, a.s., čím znížila svoj podiel na spoločnosti na 33,33%.
- Vzhľadom na zníženie podielu v spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. sa znížila hodnota ručenia za záväzky spoločnosti PROSOFT Košice, a.s. na hodnotu 2 980 tis. EUR.
- V čase zostavovania individuálnej účtovnej závierky, t.j. 15. marca 2022, prebieha na Ukrajine vojna. Priebežne monitorujeme a analyzujeme situáciu a jej potenciálne dopady na činnosť Spoločnosti. Na základe aktuálne dostupných informácií sa domnievame, že tento konflikt nemá významný vplyv na účtovnú závierku za bežný rok.