



Quantum software S.A.

**Raport półroczny Grupy Kapitałowej Quantum software S.A.
za I półrocze 2023 r.**

Kraków, 29 września 2023 r.

Dokument niniejszy zawiera :

- I. Wybrane dane finansowe do skonsolidowanego i jednostkowego sprawozdania finansowego za I półrocze 2023 roku oraz za I półrocze 2022 roku.
- II. Półroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe:
 - Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej
 - Skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów
 - Skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym
 - Skonsolidowane sprawozdanie z przepływów finansowych
 - Wybrane skonsolidowane informacje objaśniające
- III. Półroczne skrócone sprawozdanie finansowe emitenta:
 - Sprawozdanie z sytuacji finansowej
 - Sprawozdanie z całkowitych dochodów
 - Sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym
 - Sprawozdanie z przepływów finansowych
 - Wybrane informacje objaśniające
- IV. Sprawozdanie Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej Emitenta w I półroczu 2023 r.
- V. Oświadczenie Zarządu dotyczące sporządzania sprawozdań finansowych.

Załączniki:

1. Raport firmy audytorskiej z przeglądu śródrocznego skróconego sprawozdania finansowego Emitenta.
2. Raport firmy audytorskiej z przeglądu śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego.

I. Wybrane dane finansowe, zawierające podstawowe pozycje półrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego (również przeliczone na euro)

	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30
Sprawozdanie z całkowitych dochodów				
Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	24 193	20 851	5 244	4 491
Zysk (strata) z działalności operacyjnej	616	-597	134	-129
Zysk (strata) brutto	591	-808	128	-174
Zysk (strata) netto	329	-875	71	-188
	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30
Sprawozdanie z przepływów pieniężnych				
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	-316	-311	-69	-67
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	-162	-467	-35	-101
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	-370	-232	-80	-50
Przepływy pieniężne netto, razem	-848	-1 010	-184	-218
	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-12-31	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-12-31
Sprawozdanie z sytuacji finansowej				
Aktywa, razem	24 198	26 795	5 437	5 713
Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania w tym:	7 194	9 825	1 617	2 095
Zobowiązania długoterminowe	884	1 020	199	217
Zobowiązania krótkoterminowe	6 310	8 805	1 418	1 877
Kapitał własny	17 004	16 968	3 821	3 618
Kapitał zakładowy	682	682	153	145
Liczba akcji (w szt.)	1 364 870	1 364 870	1 364 870	1 364 870
Rozwodniona liczba akcji (w szt.)	1 364 870	1 364 870	1 364 870	1 364 870
Zysk (strata) na jedną akcję zwykłą (w zł/ EUR)	0,24	-0,64	0,05	-0,14
Rozwodniony zysk (strata) na jedną akcję zwykłą (w zł/EUR)	0,24	-0,64	0,05	-0,14

Wartość księgowa na jedną akcję (w zł/EUR)	12,46	12,43	2,80	2,65
Rozwodniona wartość księgowa na jedną akcję (w zł/EUR)	12,46	12,43	2,80	2,65
Zadeklarowana lub wypłacona dywidenda na jedną akcję (w zł/EUR)	-	-	-	-

Zasady przeliczania podstawowych pozycji półrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego na EURO.

Do przeliczenia wybranych danych finansowych na euro w sprawozdaniu z całkowitych dochodów oraz w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych wykorzystano średnią arytmetyczną wyliczoną na podstawie średnich kursów NBP obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca w danym okresie:

Średnia arytmetyczna w okresie od 01.01.2023 do 30.06.2023 – 4,6130 zł

Średnia arytmetyczna w okresie od 01.01.2022 do 30.06.2022 – 4,6427 zł

Do przeliczenia wybranych danych finansowych na euro w sprawozdaniu z sytuacji finansowej wykorzystano średni kurs NBP obowiązującego na dzień sporządzania sprawozdania.

30.06.2023 – 4,4503 zł

31.12.2022 – 4,6899 zł

średnie kursy wymiany złotego w stosunku do euro w okresie objętym sprawozdaniem		
Okres	średni kurs okresu	kurs na ostatni dzień okresu
2023	4,6130	4,4503
2022	4,6427	4,6899

Wybrane dane finansowe, zawierające podstawowe pozycje półrocznego jednostkowego sprawozdania finansowego (również przeliczone na euro)

	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30
Sprawozdanie z całkowitych dochodów				
Przychody netto ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	821	576	178	124
Zysk (strata) z działalności operacyjnej	111	-1	24	0
Zysk (strata) brutto	2 093	-59	454	-13
Zysk (strata) netto	2 063	-68	447	-15
	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-06-30
Sprawozdanie z przepływów pieniężnych				
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	203	-2	44	0
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	2 108	33	457	7
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	-191	-	-41	-
Przepływy pieniężne netto, razem	2 120	31	460	7
	w tys. zł		w tys. euro	
	okres od	okres od	okres od	okres od
	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-12-31	2023-01-01 do 2023-06-30	2022-01-01 do 2022-12-31
Sprawozdanie z sytuacji finansowej				
Aktywa, razem	12 860	10 913	2 890	2 327
Zobowiązania i rezerwy na zobowiązania w tym:	140	256	31	55
Zobowiązania długoterminowe	-	1	-	0
Zobowiązania krótkoterminowe	140	255	31	54
Kapitał własny	12 720	10 659	2 858	2 273
Kapitał zakładowy	682	682	153	145
Liczba akcji (w szt.)	1 364 870	1 364 870	1 364 870	1 364 870
Rozwodniona liczba akcji (w szt.)	1 364 870	1 364 870	1 364 870	1 364 870
Zysk (strata) na jedną akcję zwykłą (w zł/ EUR)	1,51	-0,05	0,33	-0,01
Rozwodniony zysk (strata) na jedną akcję zwykłą (w zł/EUR)	1,51	-0,05	0,33	-0,01

Wartość księgowa na jedną akcję (w zł/EUR)	9,32	7,81	2,09	1,67
Rozwodniona wartość księgowa na jedną akcję (w zł/EUR)	9,32	7,81	2,09	1,67
Zadeklarowana lub wypłacona dywidenda na jedną akcję (w zł/EUR)	-	-	-	-

Zasady przeliczania podstawowych pozycji półrocznego jednostkowego sprawozdania finansowego na EURO.

Do przeliczenia wybranych danych finansowych na euro z całkowitych dochodów oraz w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych wykorzystano średnią arytmetyczną wyliczoną na podstawie średnich kursów NBP obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca w danym okresie:

Średnia arytmetyczna w okresie od 01.01.2023 do 30.06.2023 – 4,6130 zł

Średnia arytmetyczna w okresie od 01.01.2022 do 30.06.2022 – 4,6427 zł

Do przeliczenia wybranych danych finansowych na euro w sprawozdaniu z sytuacji finansowej wykorzystano średni kurs NBP obowiązującego na dzień sporządzania sprawozdania.

30.06.2023 – 4,4503 zł

31.12.2022 – 4,6899 zł

Średnie kursy wymiany złotego w stosunku do euro w okresie objętym sprawozdaniem		
Okres	średni kurs okresu	kurs na ostatni dzień okresu
2023	4,6130	4,4503
2022	4,6427	4,6899

II. Półroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe

Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej	Nota	2023-06-30	2022-12-31
AKTYWA			
Aktywa trwałe		3 730	4 156
Rzeczowe aktywa trwałe	1	3 160	3 711
Nieruchomości inwestycyjne		-	-
Aktywa biologiczne		-	-
Wartość firmy jednostek podporządkowanych	2	-	-
Wartości niematerialne	3	168	165
Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych wyceniane metodą praw własności	4	-	-
Udziały i akcje	5	-	-
Pozostałe aktywa finansowe		96	48
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego		110	57
Długoterminowe pozostałe należności i rozliczenia międzyokresowe	6	196	175
Aktywa obrotowe		20 468	22 637
Zapasy	7	119	151
Należności z tytułu dostaw, robót i usług	8	8 617	9 958
Należności z tytułu podatku dochodowego		419	312
Aktywa finansowe wyceniane w wartości godziwej przez wynik finansowy		-	-
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży		-	-
Pozostałe aktywa finansowe		4 021	3 935
Walutowe kontrakty terminowe		-	-
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	10	7 292	8 281
Aktywa trwałe sklasyfikowane jako przeznaczone do sprzedaży		-	-
AKTYWA RAZEM		24 198	26 793
Kapitał własny		17 004	16 968
Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy / udziałowców jednostki dominującej		16 638	16 546
Kapitał podstawowy	11	682	682
Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	15	9 672	9 672
Akcje własne	13	-	-
Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę		-704	-495
Zyski zatrzymane		6 988	6 687
Udziały niedające kontroli		366	422
ZOBOWIĄZANIA		7 194	9 825
Zobowiązania długoterminowe		884	1 020
Rezerwy	17	382	340

Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego		-	-
Długoterminowe kredyty bankowe i pożyczki	18	-	-
Długoterminowe zobowiązania z tytułu leasingu	19	209	680
Długoterminowe pozostałe zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe	21	293	-
Zobowiązania krótkoterminowe		6 310	8 805
Rezerwy	17	1 238	987
Krótkoterminowe kredyty bankowe i pożyczki	18	-	-
Krótkoterminowa część długoterminowych kredytów bankowych i pożyczek	18	-	337
Zobowiązania krótkoterminowe z tytułu leasingu	19	912	877
Zobowiązania z tytułu dostaw, robót i usług oraz pozostałe zobowiązania krótkoterminowe	20	4 152	6 448
Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego		8	156
Walutowe kontrakty terminowe		-	-
Zobowiązania związane z aktywami trwałymi klasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży		-	-
PASYWA RAZEM		24 198	26 793

Skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów (wariant kalkulacyjny)	Nota	2023-06-30	2022-06-30
<i>Działalność kontynuowana</i>			
Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	22	24 193	20 851
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	23	18 538	17 208
Zmiana stanu produktu – dotacja otrzymana na WNP i środki trwałe		-	-
Zysk/strata brutto ze sprzedaży		5 655	3 643
Koszty sprzedaży	23	1 231	1 081
Koszty ogólnego zarządu	23	3 894	3 146
Zysk/strata ze sprzedaży		530	-584
Pozostałe przychody operacyjne	24	100	81
Pozostałe koszty operacyjne	24	14	94
Zysk/strata z działalności operacyjnej		616	-597
Przychody finansowe	25	236	171
Koszty finansowe	25	261	382
Udział w zyskach/stratach jednostek stowarzyszonych		-	-
Zysk/strata ze sprzedaży udziałów w jednostce stowarzyszonej		-	-
Zysk/strata brutto		591	-808
Podatek dochodowy		262	67
Zysk/strata netto z działalności kontynuowanej		329	-875
<i>Działalność zaniechana</i>			
Zysk/strata za rok obrotowy na działalności zaniechanej		-	-
Zysk/strata netto za okres sprawozdawczy		329	-875
Zysk/ strata netto przypadający/a na:		329	-875
<i>Akcjonariuszy jednostki dominującej</i>		339	-804
<i>Udziały niedające kontroli</i>		-10	-71
Pozostałe dochody całkowite		-256	-32
Zyski/ straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych		-	-
Zyski/ straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny		-	-
Zyski/ straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)		-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą		-256	-32
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych		-	-
Przejęcie kapitałów od udziałów niedających kontroli		-	-
Dochody całkowite razem		73	-907
Dochody całkowite przypadające na:		73	-907
<i>Akcjonariuszy jednostki dominującej</i>		129	-831
<i>Udziały niedające kontroli</i>		-56	-76

Zysk / strata na jedną akcję w zł:		-	-
Z działalności kontynuowanej	26	-	-
<i>Podstawowy</i>	26	0,25	-0,59
<i>Rozwodniony</i>	26	0,25	-0,59
Z działalności kontynuowanej i zaniechanej	26	-	-
<i>Podstawowy</i>	26	0,25	-0,59
<i>Rozwodniony</i>	26	0,25	-0,59

Skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym

2023-06-30	Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy/ udziałowców jednostki dominującej							Udziały niedające kontroli	Kapitał własny ogółem
	Kapitał podstawowy	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Akcje własne	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Zysk/strata ze sprzedaży jednostki zależnej	Zysk/strata z lat ubiegłych i roku bieżącego	Razem		
Saldo na początek okresu przed przekształceniem	682	9 672	-	-495	-	6 687	16 546	422	16 968
Zmiany zasad polityki rachunkowości	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	682	9 672	-	-495	-	6 687	16 546	422	16 968
Dochody całkowite razem	-	-	-	-209	-	339	130	-56	74
Zyski/ straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty dotyczące zabezpieczenia przepływów	-	-	-	-	-	-	-	-	-

środków pieniężnych (część efektywna)									
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-	-	-209	-	-	-209	-46	-255
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przychody i koszty ogółem za rok obrotowy ujęte bezpośrednio w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zysk/ strata za rok obrotowy	-	-	-	-	-	339	339	-10	329
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-38	-38	-	-38
Emisja kapitału akcyjnego	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umorzenie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Nabycie udziałów w jednostce zależnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-38	-38	-	-38
Saldo na koniec okresu	682	9 672	-	-704	-	6 988	16 638	366	17 004

	Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy/ udziałowców jednostki dominującej							Udziały niedające kontroli	Kapitał własny ogółem
2022-12-31	Kapitał podstawowy	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Akcje własne	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Zysk/strata ze sprzedaży jednostki zależnej	Zysk/strata z lat ubiegłych i roku bieżącego	Razem		
Saldo na początek okresu przed przekształceniem	682	10 144		-219	-	8 266	18 873	500	19 373
Zmiany zasad polityki rachunkowości	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	682	10 144	-	-219	-	8 266	18 873	500	19 373
Dochody całkowite razem	-	-	-	-276	-	2 131	1 855	90	1 945
Pozostałe dochody całkowite	-	-	-	-276	-	-	-276	-59	-335
Zysk/ strata za rok obrotowy	-	-	-	-	-	2 131	2 131	149	2 280
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-472	-	-	-	-3 710	-4 182	-168	-4 350
Emisja kapitału akcyjnego	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Umorzenie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-	-	-	-	-4 094	-4 094	-	-4 094
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Nabycie udziałów w jednostce zależnej	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-472	-	-	-	384	-88	-168	-256
Saldo na koniec okresu	682	9 672	-	-495	-	6 687	16 546	422	16 968

Skonsolidowane Sprawozdanie z Przepływów Pieniężnych (metoda pośrednia)	Nota	2023-06-30	2022-06-30
Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej			
Zysk/ strata brutto		591	-808
Korekty o pozycje:		-907	497
Udział w zyskach/ stratach netto jednostek stowarzyszonych i wspólnych przedsięwzięć rozliczanych metodą praw własności		-	-
Udziały niedające kontroli		-	-
Amortyzacja		404	385
Utrata wartości firmy		-	-
Zyski/ straty z tytułu różnic kursowych		32	1
Koszty i przychody z tytułu odsetek		-16	-13
Przychody z tytułu dywidend		-	-
Zysk/ strata z tytułu działalności inwestycyjnej		-235	318
Zmiana stanu rezerw		294	218
Zmiana stanu zapasów		37	34
Zmiana stanu należności i rozliczeń międzyokresowych czynnych		1 074	-1 096
Zmiana stanu zobowiązań i rozliczeń międzyokresowych biernych		-1 944	392
Zapłacony/ zwrócony podatek dochodowy		-554	233
Inne korekty		1	25
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej		-316	-311
Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
Wpływy ze sprzedaży środków trwałych i wartości niematerialnych		30	62
Wpływy netto ze sprzedaży jednostek stowarzyszonych i zależnych		-	-
Wpływy ze sprzedaży aktywów finansowych		-	-
Wpływy z tytułu odsetek		84	2
Wpływy z tytułu dywidend		-	-
Spłaty udzielonych pożyczek		179	30
Wydatki na nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych		289	473
Wydatki netto na nabycie podmiotów zależnych i stowarzyszonych		-	-
Wydatki na nabycie krótkoterminowych aktywów finansowych		-	-
Udzielone pożyczki		166	88
Inne		-	-
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności inwestycyjnej		-162	-467
Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
Wpływy z kredytów i pożyczek		-	-
Wpływy netto z emisji akcji		-	-
Wpływy netto z emisji obligacji, weksli, bonów		-	-
Spłata kredytów i pożyczek		329	149

Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego		28	80
Dywidendy wypłacone akcjonariuszom Spółki		-	-
Dywidendy wypłacone akcjonariuszom/udziałowcom posiadającym udziały niedające kontroli		-	-
Nabycie akcji własnych		-	-
Zapłacone odsetki		13	3
Inne		-	-
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności finansowej		-370	-232
Zwiększenie/ zmniejszenie stanu środków pieniężnych i ekwiwalentów środków pieniężnych		-848	-1 010
Środki pieniężne, ekwiwalenty środków pieniężnych oraz kredyty w rachunku bieżącym na początek okresu		8 281	9 331
<i>Zyski/straty z tytułu różnic kursowych dotyczące wyceny środków pieniężnych, ekwiwalentów środków pieniężnych oraz kredytów w rachunku bieżącym</i>		-141	-28
Środki pieniężne, ekwiwalenty środków pieniężnych oraz kredyty w rachunku bieżącym na koniec okresu		7 292	8 293

Wybrane skonsolidowane informacje objaśniające

- Informacja dodatkowa o przyjętych znaczących zasadach (polityce) rachunkowości:

1. Informacje ogólne

Spółką dominującą w Grupie Kapitałowej jest Quantum software S.A. z siedzibą w Krakowie przy ul. Walerego Sławka 3A. Spółka została wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego Kraków – Śródmieście, XI Wydział Gospodarczy, w dniu 30 października 2002 r. pod numerem KRS 0000136768; PKD 62.01Z. Działalność w zakresie oprogramowania. Podstawowym przedmiotem działalności Spółki jest działalność holdingowa. Rokiem obrotowym spółek Grupy jest rok kalendarzowy.

2. Zatwierdzenie sprawozdania finansowania

Sprawozdanie finansowe zostało przyjęte i zatwierdzone do publikacji przez Zarząd w dniu 29 września 2023 roku.

3 .Podstawowe zasady przyjęte przy sporządzaniu sprawozdania finansowego

Poniżej zostały opisane zasady rachunkowości przyjęte przy sporządzeniu niniejszego Skróconego Śródrocznego Skonsolidowanego Sprawozdania Finansowego. Zasady te były stosowane we wszystkich prezentowanych okresach.

Prezentowane Śródroczne Skrócone Skonsolidowane Sprawozdanie Finansowe zostało sporządzone zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej (MSSF), w szczególności w zgodności z MSR 34 „Śródroczna sprawozdawczość finansowa” oraz z Rozporządzeniem Ministra Finansów z dnia 29 marca 2018 roku w sprawie informacji bieżących i okresowych przekazywanych przez emitentów papierów wartościowych oraz zgodnie z odpowiednimi standardami rachunkowości mającymi zastosowanie do śródrocznej sprawozdawczości finansowej przyjętymi przez Unię Europejską, opublikowanymi i obowiązującymi w czasie przygotowywania Skróconego Śródrocznego Skonsolidowanego Sprawozdania Finansowego.

Dane uwzględnione w raporcie zostały sporządzone z zastosowaniem zasad wyceny aktywów i pasywów oraz pomiaru wyniku finansowego netto określonych na dzień bilansowy z zachowaniem zasady istotności. Skrócone Śródroczne Skonsolidowane Sprawozdanie Finansowe za I półrocze 2023 roku sporządzone zostało przy założeniu kontynuacji działalności gospodarczej.

Sprawozdanie finansowe zawiera dane finansowe za I półrocze 2023 roku oraz porównywalne dane finansowe na dzień 31.12.2022 roku oraz na dzień 30.06.2022 roku.

Śródroczne Skonsolidowane Sprawozdanie Finansowe za I półrocze 2023 roku sporządzone zostało w złotych polskich z zaokrągleniem do pełnych tysięcy.

Zapisy księgowe prowadzone są według zasady kosztu historycznego. Emitent nie dokonywał żadnych korekt, które odzwierciedlałyby wpływ inflacji na poszczególne pozycje bilansu oraz rachunku zysków i strat. Emitent sporządza rachunek zysków i strat w wariantcie kalkulacyjnym. Rachunek przepływów pieniężnych sporządzany jest metodą pośrednią.

Zasady rachunkowości

Sprawozdanie finansowe Spółki zostało sporządzone w tysiącach polskich złotych, o ile nie zaznaczono inaczej na podstawie zapisów dokonanych w księgach rachunkowych Spółki, prowadzonych zgodnie z podstawowymi zasadami rachunkowości:

- 1) rzetelność,
- 2) prawidłowość,
- 3) ciągłość,
- 4) kompletność,
- 5) porównywalność,
- 6) współmierność przychodów i kosztów,
- 7) niezmienność zasad rachunkowości,

Zasady konsolidacji

Jednostki zależne

Jednostki zależne to wszelkie jednostki, w odniesieniu do których Grupa ma zdolność kierowania ich polityką finansową i operacyjną, co zwykle towarzyszy posiadaniu większości ogólnej liczby głosów w organach stanowiących. Przy ocenie czy Grupa kontroluje daną jednostkę, uwzględnia się istnienie i wpływ potencjalnych praw głosu, które w danej chwili można zrealizować. Jednostki zależne podlegają pełnej konsolidacji od dnia przejęcia nad nimi kontroli przez Grupę do dnia ustania kontroli. W przypadku podwyższenia kapitału zakładowego objęcie nowych akcji/udziałów następuje w momencie rejestracji podwyższenia w KRS.

Na dzień nabycia aktywa i pasywa nabywanej jednostki zależnej są wyceniane według ich wartości godziwej. Nadwyżka ceny nabycia powyżej wartości godziwej możliwych do zidentyfikowania przejętych aktywów netto jednostki jest ujmowana jako wartość firmy. Jeżeli różnica pomiędzy wartością godziwą a wartością księgową netto nie jest istotna, to za wartość godziwą aktywów netto jednostki zależnej przyjmuje się jej wartość księgową. W przypadku, gdy cena nabycia jest niższa od wartości godziwej możliwych do zidentyfikowania przejętych aktywów netto jednostki, różnica ujmowana jest jako zysk w rachunku zysków i strat okresu, w którym nastąpiło nabycie. Udział właścicieli mniejszościowych jest wykazywany w odpowiedniej proporcji wartości godziwej aktywów i kapitałów. W kolejnych okresach, straty przypadające właścicielom mniejszościowym powyżej wartości ich udziałów, pomniejszają kapitały jednostki dominującej.

Jednostki stowarzyszone

Jednostki stowarzyszone to wszelkie jednostki, na które Grupa wywiera znaczący wpływ, lecz których nie kontroluje. Znaczący wpływ wywiera na jednostkę ma zwykle miejsce w przypadku posiadania od 20% do 50% ogólnej liczby głosów w organach stanowiących. Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych rozlicza się metodą praw własności i ujmuje początkowo według kosztu. Inwestycja w jednostkach stowarzyszonych obejmuje wartość firmy pomniejszoną o ewentualne skumulowane odpisy z tytułu utraty wartości, określoną w dniu nabycia.

Udział Grupy w wyniku finansowym jednostek stowarzyszonych od dnia nabycia ujmuje się w rachunku zysków i strat, zaś jej udział w zmianach stanu innych kapitałów od dnia nabycia w innych kapitałach. O łączne zmiany stanu od dnia nabycia koryguje się wartość bilansową inwestycji. Gdy udział Grupy w stratach jednostki stowarzyszonej staje się równy lub większy

od wartości udziału Grupy w tej jednostce, Grupa zaprzestaje ujmować dalsze straty, chyba że wzięła na siebie obowiązki lub dokonuje płatności w imieniu danej jednostki stowarzyszonej. Zyski i straty wynikające z transakcji pomiędzy Grupą a podmiotem stowarzyszonym podlegają wyłączeniom konsolidacyjnym zgodnie z udziałem Grupy w kapitałach podmiotu stowarzyszonego. Straty ponoszone przez jednostkę stowarzyszoną mogą świadczyć o utracie wartości jej aktywów co powoduje konieczność rozpoznania odpisu aktualizującego na odpowiednim poziomie.

Wszelkie transakcje, salda, przychody i koszty pomiędzy podmiotami powiązаныmi objętymi konsolidacją podlegają wyłączeniom konsolidacyjnym.

Wartości niematerialne i prawne, Rzeczowe aktywa trwałe

Metody wyceny wartości niematerialnych i rzeczowych aktywów trwałych - wartości niematerialne i rzeczowe aktywa trwałe wyceniane są przy zachowaniu zasady ciągłości w sposób określony w Międzynarodowych Standardach Rachunkowości, z poniższymi zastrzeżeniami:

- 1) Wartości niematerialne i prawne ujmowane są w ewidencji według cen nabycia z uwzględnieniem ich umorzenia. Spółki z Grupy dokonują odpisów amortyzacyjnych metodą liniową, przyjęto następujące okresy umorzenia (okresy użytkowania):
 - a) oprogramowanie komputerowe - 2 lata
 - b) licencje - 2 lata
 - c) prawa autorskie - 2 lata
 - d) koszty zakończonych prac rozwojowych - 5 lat,
 - e) Grupa nie posiada wartości niematerialnych o nieokreślonym okresie użytkowania.
- 2) Środki trwałe zostały wycenione według cen nabycia lub kosztu wytworzenia po pomniejszeniu o odpisy amortyzacyjne proporcjonalnie do okresów ich używania. Środki trwałe amortyzuje się przez okres ekonomicznej użyteczności danego środka trwałego. Do środków trwałych, mimo używania dłużej niż jeden rok, nie są zaliczane przedmioty o niskiej jednostkowej wartości początkowej do 3 500,00 zł, z wyjątkiem środków zaliczanych do grupy 4 (maszyny i urządzenia). Zakup tych przedmiotów księgowany jest jednorazowo w koszty działalności - w miesiącu nabycia albo w miesiącu następnym. Przedmioty te nie są również objęte ewidencją bilansową. Samochody amortyzowane są metodą liniową przez 5 lat od wartości początkowej pomniejszonej o wartość końcową w wysokości 20% wartości początkowej. Wszystkie urządzenia zaliczane do grupy 4 niezależnie od wartości początkowej są amortyzowane metodą liniową wg stawek indywidualnych ustalonych zgodnie z przewidywanym okresem użytkowania, a mianowicie:
 - a) komputery stacjonarne –5 lat,
 - b) laptopy – 4 lata,
 - c) serwery, drukarki, projektory, ups, routery, switch, przełączniki, sieci komputerowe – 8-10 lat,
 - d) baterie do ups – 2 lata.

Corocznie weryfikuje się przyjęte okresy użytkowania dla wartości niematerialnych i rzeczowych aktywów trwałych.

Instrumenty finansowe

Metody wyceny instrumentów finansowych - instrumenty finansowe wyceniane są przy zachowaniu zasady ciągłości w sposób określony w Międzynarodowych Standardach Rachunkowości, z poniższymi zastrzeżeniami:

Należności na dzień powstania ujmuje się w księgach według wartości nominalnej, a na dzień bilansowy w kwocie wymaganej zapłaty. W celu urealnienia wartości należności są one pomniejszone o odpisy aktualizujące wartość należności wątpliwych. Należności w walutach obcych są wycenione na dzień bilansowy według średniego kursu NBP, a różnice kursowe są odnoszone na przychody bądź koszty finansowe.

Udziały wyceniane są według ceny nabycia, pomniejszonej o odpisy z tytułu trwałej utraty wartości.

Aktywa finansowe wyceniane są według ceny nabycia lub wartości rynkowej, zależnie od tego, która z nich jest niższa.

Aktywa pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych oraz naliczone memoriałowo odsetki od aktywów finansowych wycenione są w wartości nominalnej, natomiast środki pieniężne w walutach obcych według kursu kupna i sprzedaży banku, a przy wycenie bilansowej według średniego kursu NBP.

Zobowiązania na dzień powstania ujmuje się w księgach według wartości nominalnej, a na dzień bilansowy w kwocie wymagalnej zapłaty. Zobowiązania w walutach obcych wycenia się po średnim kursie NBP.

Podstawowe rodzaje instrumentów finansowych:

- klasyczne instrumenty finansowe - należności i zobowiązania handlowe - wyceniane są według ceny nabycia (na podst. par. 29 MSSF 7 pkt a) z uwzględnieniem odpisów z tytułu utraty wartości i nieściągalności (na podst. par. 58 MSR 39),
- środki pieniężne - wyceniane według nabycia - na podst. par. 29 MSSF 7 pkt a,
- pożyczki, kredyty, leasing - wycena jest wymagana według zamortyzowanego kosztu, jednakże w opinii Zarządu, Grupa prezentuje te pozycje w cenie nabycia (w kwocie wymagalnej zapłaty), ponieważ taka wycena nie wpływa na sytuację finansową jednostki.

Inwestycje

Grupa zalicza swoje inwestycje do następujących kategorii:

- udziały w jednostkach zależnych.

Udziały w jednostkach zależnych obejmują udziały w spółkach objętych konsolidacją. Udziały w jednostkach zależnych wycenia się w cenie nabycia skorygowanej o odpisy z tytułu utraty wartości. Odpisy z tytułu utraty wartości udziałów w jednostkach zależnych wykazuje się w sprawozdaniu z całkowitych dochodów jako koszty finansowe.

Odpisy aktualizujące aktywa trwałe

Rzeczowe aktywa trwałe, wartości niematerialne i prawne oraz aktywa finansowe są weryfikowane pod kątem utraty wartości w przypadkach zdarzeń i zmian mogących powodować obniżenie ich wartości.

Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości są odnoszone w ciężar pozostałych kosztów operacyjnych w okresach, w których taki odpis powstaje.

Zapasy

Zapasy obejmują towary, które są wyceniane na dzień bilansowy w cenie nabycia z zachowaniem zasad ostrożnej wyceny po pomniejszeniu o odpisy aktualizujące.

Należności handlowe oraz pozostałe należności

Należności handlowe są ujmowane w kwocie wymaganej do zapłaty po pomniejszeniu o odpisy aktualizujące na należności wątpliwe. Szacowanie odpisów następuje na podstawie wyników ściągalności należności, gdy uzyskanie pełnej kwoty należności przestaje być prawdopodobne.

Środki pieniężne i ich ekwiwalenty

Środki pieniężne w bilansie obejmują środki pieniężne w kasie i na rachunkach bankowych.

Rezerwa na świadczenia emerytalne i podobne

Grupa tworzy rezerwy na świadczenia pracownicze. Rezerwy wycenia się nie rzadziej niż na dzień bilansowy w wiarygodnie uzasadnionej oszacowanej wartości. Rezerwy na świadczenia pracownicze obejmują odprawy emerytalne. Grupa tworzy na dzień bilansowy rezerwę na bieżącą wartość odpraw emerytalnych, do których pracownicy nabyli prawo do tego dnia, z podziałem na krótkoterminowe i długoterminowe, metodą aktuarialną. Rezerwa ta obciąża pozostałe koszty operacyjne. Rezerwy rozwiązuje się na koniec każdego okresu sprawozdawczego wartością zrealizowanych wypłat w korespondencji ze zobowiązaniami.

Rezerwy

Grupa tworzy rezerwy w przypadku, gdy na skutek zdarzeń gospodarczych powstają pewne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązania, których kwotę można oszacować w sposób wiarygodny.

Rozliczenia międzyokresowe

W celu zachowania współmierności przychodów i kosztów Grupa tworzy rozliczenia międzyokresowe. Dotyczą one zarówno kosztów, jak i przychodów.

Grupa prowadzi rozliczenia międzyokresowe (czynne) – są to koszty przypadające na przyszły okres sprawozdawczy.

Grupa prowadzi rozliczenia międzyokresowe (bierne) – jest to wysokość zobowiązań przypadających na bieżący okres wynikający ze świadczeń wykonanych na rzecz jednostki.

Rozliczenia międzyokresowe przychodów obejmują w szczególności równowartość zafakturowanych świadczeń, których wykonanie nastąpi w następnych okresach.

Przychody ze sprzedaży produktów i usług oraz materiałów i towarów

Przychody netto ze sprzedaży obejmują powstałe w okresie sprawozdawczym korzyści ekonomiczne w wyniku działalności gospodarczej jednostki, w wiarygodnie określonej wartości, skutkującymi zwiększeniem kapitału własnego poprzez zwiększenie wartości aktywów lub zmniejszenie wartości zobowiązań w inny sposób niż wniesienie środków przez udziałowców. W szczególności są to przychody ze sprzedaży produktów, w tym usług, oraz ze sprzedaży towarów i materiałów.

Do przychodów zalicza się kwoty należne za sprzedane produkty oraz usługi działalności podstawowej i pomocniczej oraz za sprzedane materiały i towary ustalone w oparciu o cenę netto, po skorygowaniu o udzielone rabaty i upusty.

Korekty przychodów ze sprzedaży zaliczane są do okresu, w którym zostały dokonane.

Pozostałe przychody operacyjne

Pozostałe przychody operacyjne są to przychody związane z działalnością operacyjną jednostek Grupy. Zaliczane są:

- 1) zysk na środkach trwałych oraz wartościach niematerialnych i prawnych,
- 2) zysk z likwidacji środków trwałych,
- 3) otrzymane odszkodowania,
- 4) rozwiązania rezerw, które obciążały koszty operacyjne w momencie tworzenia
- 5) odpisane, przedawnione i umorzone zobowiązania.

Przychody finansowe

Przychody z tytułu odsetek naliczonych kontrahentom, rozpoznawanych w momencie zapłaty przez kontrahenta.

Przychody z tytułu odsetek środków pieniężnych na rachunkach bankowych rozpoznawanych w dacie uznania rachunku przez bank.

Koszty działalności

Całość poniesionych w okresie sprawozdawczym kosztów sprzedaży, marketingu, administracji i zarządzania. Wartość sprzedanych w okresie sprawozdawczym towarów i materiałów w cenie zakupu.

Pozostałe koszty operacyjne

Pozostałe koszty operacyjne są to koszty związane z działalnością operacyjną jednostek Grupy. Zaliczane są:

- 1) strata na środkach trwałych oraz wartościach niematerialnych i prawnych,
- 2) zapłacone kary i odszkodowania,
- 3) tworzone rezerwy,
- 4) koszty opłat sądowych.

Koszty finansowe

Koszty z tytułu zapłaconych odsetek są odnoszone bezpośrednio w rachunek zysków i strat w okresie, w którym zostały poniesione.

Podatek dochodowy

Na obowiązkowe obciążenia wyniku składają się:

- 1) podatek dochodowy CIT,
- 2) podatek odroczony.

Bieżące obciążenie podatkowe jest obliczane na podstawie wyniku podatkowego (podstawy opodatkowania) danego roku obrotowego. Zysk (strata) podatkowa różni się od księgowego zysku (straty) w związku z wyłączeniem przychodów i kosztów, które nie podlegają opodatkowaniu. Obciążenia podatkowe wyniku wyliczane są w oparciu o stawki podatkowe obowiązujące w danym roku podatkowym.

Odroczony podatek dochodowy

Grupa tworzy rezerwy i aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego w związku z powstaniem przejściowych różnic pomiędzy wykazaną w księgach rachunkowych wartością aktywów i pasywów, a ich wartością podatkową. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego ujmuje się, jeżeli jest prawdopodobne, że w przyszłości zostanie osiągnięty dochód do opodatkowania, który umożliwi wykorzystanie różnic przejściowych. Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego rozpoznaje się również dla strat podatkowych możliwych do odliczenia w następnych latach, jednak tylko wówczas, gdy istnieje prawdopodobieństwo, że w przyszłości osiągnięty zostanie dochód do opodatkowania, który umożliwi wykorzystanie tych strat podatkowych. Grupa nie tworzy aktywów z tytułu podatku dochodowego jeżeli istnieje wątpliwość co do realności ich wykorzystania w następnych okresach.

Zysk na jedną akcję

Zysk netto na jedną akcję wylicza się jako iloraz zysku przypadającego na akcjonariuszy oraz średniej ważonej liczby akcji zwykłych.

Transakcje w walutach obcych

Wyrażone w walutach obcych operacje gospodarcze powodujące zobowiązania i należności ujmuje się w księgach rachunkowych według średniego kursu ustalonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski.

Na dzień bilansowy wyrażone w walutach obcych należności i zobowiązania wycenia się według kursu średniego ustalonego dla danej waluty przez Narodowy Bank Polski.

Różnice kursowe, dotyczące rozrachunków wyrażonych w walutach obcych powstałe na dzień ich wyceny oraz przy zapłacie należności i zobowiązań zalicza się do kosztów lub przychodów finansowych.

Leasing

Rzeczowe aktywa trwałe używane na podstawie umów leasingu finansowego, które przenoszą na Spółki z Grupy wszystkie korzyści i ryzyka związane z ich posiadaniem są wykazywane w bilansie Grupy według wartości bieżącej minimalnych przyszłych płatności leasingowych. Opłaty leasingowe są rozdzielane na zmniejszenie niespłaconego salda zobowiązania i koszty finansowe, księgowane bezpośrednio w ciężar wyniku finansowego.

Informacja dodatkowa – wybrane informacje objaśniające

Nota nr 1 – Rzeczowe aktywa trwałe

RZECZOWE AKTYWA TRWAŁE	2023-06-30						
	Grunty i prawo wieczystego użytkowania gruntów	Budynki i budowle	Maszyny i urządzenia	Środki transportu	Środki trwałe w leasingu	Pozostałe	Razem
Wartość brutto na początek okresu	3 355	46	3 757	2 634	226	184	10 202
Zwiększenia	-	-	181	133	-	6	320
<i>nabycie</i>	-	-	181	78	-	6	265
<i>nabycie w ramach przejęcia kontroli nad jednostką</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	55	-	-	55
Zmniejszenia	-	-	88	64	55	-	207
<i>zbycie</i>	-	-	88	64	-	-	152
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przekwalifikowania do aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	55	-	55
Przypisane do działalności zaniechanej	-	-	-	-	-	-	-
Przemieszczenia wewnętrzne(+/-)	-	-	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	3 355	46	3 850	2 703	171	190	10 315
Wartość umorzenia na początek okresu	1 827	46	2 833	1 554	104	127	6 491
amortyzacja za okres	-	-	174	187	17	8	386
inne zwiększenia	408	-	-	25	-	-	433
inne zwiększenia (nabycie w ramach przejęcia kontroli nad jednostką)	-	-	-	-	-	-	-

przeniesienie przedsiębiorstwo	-	-	-	-	-	-	-
zmniejszenia sprzedaż	-	-	76	64	-	-	140
inne zmniejszenia	-	-	-	-	25	-	25
Wartość umorzenia na koniec okresu	2 235	46	2 931	1 702	96	135	7 145
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	2 235	46	2 931	1 702	96	135	7 145
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-10	-	-	-	-10
Wartość netto na koniec okresu	1 120	-	909	1 001	75	55	3 160

RZECZOWE AKTYWA TRWAŁE	2022-12-31						
	Grunty i prawo wieczystego użytkowania gruntów	Budynki i budowle	Maszyny i urządzenia	Środki transportu	Środki trwałe w leasingu	Pozostałe	Razem
Wartość brutto na początek okresu	3 355	46	3 509	2 028	661	140	9 739
Zwiększenia	-	-	341	857	-	44	1 242
<i>nabycie</i>	-	-	341	422	-	44	807
<i>nabycie w ramach przejęcia kontroli nad jednostką</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	435	-	-	435
Zmniejszenia	-	-	70	251	435	-	756
<i>zbycie</i>	-	-	70	251	-	-	321
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-	-	-

<i>z tytułu przekwalifikowania do aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	435	-	435
Przypisane do działalności zaniechanej	-	-	-	-	-	-	-
Przemieszczenia wewnętrzne(+/-)	-	-	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	3 355	46	3 780	2 634	226	184	10 225
Wartość umorzenia na początek okresu	930	46	2 550	1 222	287	109	5 144
amortyzacja za okres	-	-	347	363	34	18	762
inne zwiększenia	897	-	-	217	-	-	1 114
inne zwiększenia (nabycie w ramach przejęcia kontroli nad jednostką)	-	-	-	-	-	-	-
przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-	-	-
zmniejszenia sprzedaż	-	-	64	248	-	-	312
inne zmniejszenia	-	-	-	-	217	-	217
Wartość umorzenia na koniec okresu	1 827	46	2 833	1 554	104	127	6 491
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	1 827	46	2 833	1 554	104	127	6 491
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-23	-	-	-	-23
Wartość netto na koniec okresu	1 528	-	924	1 080	122	57	3 711

Spółka zależna posiada umowę najmu na czas określony, prezentowaną jako prawo użytkowania. Na dzień 31 grudnia 2022 roku wartość prawa użytkowania wynosi 1.528.363,21 zł, zaś na dzień 30 czerwca 2023 roku wynosi 1.119.934,75 zł.

Grupa posiada samochody zaliczone do rzeczowych aktywów trwałych będące przedmiotem leasingu o wartości netto na dzień 31 grudnia 2022 roku wynoszącej 121.186,72 zł, zaś na dzień 30 czerwca 2023 roku wynoszącej 73.983,69 zł.

Nakłady na rzeczowe aktywa trwałe w toku budowy uwzględnione w wartości bilansowej na dzień 31 grudnia 2022 roku wynoszą 0,00 zł, podobnie jak na dzień 30 czerwca 2023 roku.

W okresie porównawczym dokonano przesunięcia środków wykupionych z leasingu do środków transportu będących własnością Grupy.

Nota nr 2 – Wartość firmy jednostek podporządkowanych

Wartość firmy jednostek podporządkowanych	2023-06-30	2022-12-31
Wartość brutto na początek okresu	1 447	1 447
Zwiększenia	-	-
Zmniejszenia	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	1 447	1 447
Korekta z tytułu różnic kursowych	-	-
Pozostałe korekty	-	-
Wartość brutto na koniec okresu po uwzględnieniu korekt	1 447	1 447
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	1 447	1 447
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na koniec okresu	1 447	1 447
Wartość netto na koniec okresu	-	-

Nota nr 3 – Wartości niematerialne

WARTOŚCI NIEMATERIALNE	2023-06-30				
	Wytworzone we własnym zakresie prace rozwojowe	Nabyte wartości niematerialne			Razem
		Patenty, znaki firmowe	Licencje	Pozostałe	
Wartość brutto na początek okresu	5 580	-	2 496	-	8 076
Zwiększenia	-	22	-	-	22
<i>nabycie</i>	-	22	-	-	22
<i>prace rozwojowe prowadzone we własnym zakresie</i>	-	-	-	-	-
<i>nabycie w ramach połączeń jednostek</i>	-	-	-	-	-

<i>gospodarczych</i>					
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
<i>wycofanie z użycia</i>	-	-	-	-	-
<i>likwidacja</i>	-	-	-	-	-
<i>zbycie</i>	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przekwalifikowania do aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	5 580	22	2 496	-	8 098
Wartość umorzenia na początek okresu	5 580	-	2 331	-	7 911
<i>amortyzacja za okres</i>	-	-	18	-	18
<i>inne zwiększenia nabycie w ramach połączeń jednostek gospodarczych</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>zmniejszenia</i>	-	-	-	-	-
Wartość umorzenia na koniec okresu	5 580	-	2 349	-	7 929
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	5 580	-	2 349	-	7 929
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-1	-	-1

Wartość netto na koniec okresu	-	22	146	-	168
--------------------------------	---	----	-----	---	-----

WARTOŚCI NIEMATERIALNE	2022-12-31				
	Wytworzone we własnym zakresie prace rozwojowe	Nabyte wartości niematerialne			Razem
		Patenty, znaki firmowe	Licencje	Pozostałe	
Wartość brutto na początek okresu	5 580	-	2 345	-	7 925
Zwiększenia	-	-	152	-	152
<i>Nabycie</i>	-	-	152	-	152
<i>prace rozwojowe prowadzone we własnym zakresie</i>	-	-	-	-	-
<i>nabycie w ramach przejęcia kontroli nad jednostką</i>	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
<i>wycofanie z użycia</i>	-	-	-	-	-
<i>likwidacja</i>	-	-	-	-	-
<i>zbycie</i>	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przeszacowania wartości</i>	-	-	-	-	-
<i>z tytułu przekwalifikowania do aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>inne</i>	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	5 580	-	2 497	-	8 077
Wartość umorzenia na początek okresu	5 580	-	2 311	-	7 891
<i>amortyzacja za okres</i>	-	-	20	-	20
<i>inne zwiększenia</i>	-	-	-	-	-
<i>przeniesienie przedsiębiorstwa</i>	-	-	-	-	-
<i>zmniejszenia</i>	-	-	-	-	-

Wartość umorzenia na koniec okresu	5 580	-	2 331	-	7 911
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Odwrocenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	5 580	-	2 331	-	7 911
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-1	-	-1
Wartość netto na koniec okresu	-	-	165	-	165

Grupa Kapitałowa nie posiada wartości niematerialnych o nieokreślonym okresie użytkowania.

Nota nr 4 – Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych

Nie dotyczy.

Nota nr 5 – Pożyczki udzielone

POŻYCZKI UDZIELONE								
Długoterminowe	Kwota pożyczki	Oprocentowanie	Termin spłaty	Stan na dzień		Naliczone odsetki za okres od początku roku obrotowego do dnia		Zabezpieczenie
				2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	
<i>Pożyczki udzielone podmiotom powiązanym</i>								
<i>Pożyczki udzielone podmiotom pozostałym</i>								
Jednostki pozostałe	74	1,5%+WIBOR3M, 7%	31-01-2026	81	37	5	-	Brak zabezpieczeń
Pracownicy	13	Stałe (7%)	31-12-2025	15	11	1	1	Brak zabezpieczeń
RAZEM:				96	48	6	1	

POŻYCZKI UDZIELONE								
Krótkoterminowe	Kwota pożyczki	Oprocentowanie	Termin spłaty	Stan na dzień		Naliczone odsetki za okres od początku roku obrotowego do dnia		Zabezpieczenie
				2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	
<i>Pożyczki udzielone podmiotom pozostałym</i>								
Jednostki pozostałe	168	1,5%+WIBOR 3M, 7%	31-01-2026	179	303	7	10	Brak zabezpieczeń
Pracownicy spółek zależnych	65	Stałe (7%)	31.12.2025	71	77	2	2	Brak zabezpieczeń
RAZEM:				250	380	9	12	

ROK 2023:**• Pożyczki udzielone jednostkom pozostałym:**

- I. Długoterminowe pożyczki udzielone innym jednostkom – saldo na dzień 30 czerwca 2023 roku wynosi 81.249,59 zł.
- II. Krótkoterminowe pożyczki udzielone innym jednostkom – saldo na dzień 30 czerwca 2023 roku wynosi 179.063,78 zł.

• Pożyczki udzielone pracownikom:

- I. Długoterminowe pożyczki udzielone pracownikom – saldo na dzień 30 czerwca 2023 roku wynosi 15.181,80 zł.
- II. Krótkoterminowe pożyczki udzielone pracownikom – saldo na dzień 30 czerwca 2023 roku wynosi 71.284,02 zł.

ROK 2022:**• Pożyczki udzielone jednostkom pozostałym:**

- I. Długoterminowe pożyczki udzielone innym jednostkom – saldo na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosi 37 018,86 zł.
- II. Krótkoterminowe pożyczki udzielone innym jednostkom – saldo na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosi 302 840,68 zł.

• Pożyczki udzielone pracownikom:

- I. Długoterminowe pożyczki udzielone pracownikom – saldo na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosi 10 990,19 zł.
- II. Krótkoterminowe pożyczki udzielone pracownikom – saldo na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosi 77 265,54 zł.

Nota nr 6 – Pozostałe należności i rozliczenia międzyokresowe

POZOSTAŁE NALEŻNOŚCI I ROLICZENIA MIĘDZYOKRESOWE	2023-06-30	2022-12-31
Należności od jednostek zależnych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Należności od jednostek powiązanych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Przedpłaty:	43	235
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	43	235
Pozostałe należności:	649	542
- część długoterminowa	175	175
- część krótkoterminowa	474	367
Rozliczenia międzyokresowe czynne:	491	214
- część długoterminowa	21	-
- część krótkoterminowa	470	214
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-
Ujęcie w okresie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości na koniec okresu	-	-
RAZEM	1 183	991

Pozostałe należności obejmują:

- z tytułu podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	-	84
- zapłacone kaucje	209	219
- rozrachunki z tytułu wynagrodzeń	2	-
- inne rozrachunki z pracownikami	-	-
- VAT naliczony do rozliczenia w przyszłych okresach	86	88
- VAT należny od faktur korygujących do rozliczenia w przyszłych okresach	-	-
- podatek VAT	119	-
- ZUS nadpłata	-	-
- nierozliczony podatek zapłacony przez spółki zagraniczne	-	110
- rozrachunki z domem maklerskim w związku ze skupem akcji własnych	6	6
- rozrachunki z domem maklerskim w związku ze skupem akcji Quantum software	-	-
- pozostałe rozliczenia z dostawcami	28	2

- pozostałe należności	64	33
- należność od QS za nabycie wierzytelności	-	-
- wierzytelność Q. International	135	-
RAZEM:	649	542

Rozliczenie międzyokresowe obejmują:

- rozliczenie kontraktów długoterminowych	119	-
- rozliczenie kosztów z przełomu okresów	-	1
- pozostałe rozliczenia międzyokresowe czynne	-	-
- rozliczenia międzyokresowe przychodów	7	43
- ubezpieczenia majątkowe	81	107
- odpis na ZFŚS	92	-
- opłacone z góry prenumeraty itp.	192	63
- rozliczenie z tytułu podatku VAT związany z umowami leasingu do rozliczenia w kolejnych okresach - w ciągu 12 miesięcy	-	-
- rozliczenie z tytułu podatku VAT związany z umowami leasingu do rozliczenia w kolejnych okresach - powyżej 12 miesięcy	-	-
RAZEM:	491	214

Nota nr 7 – Zapasy

ZAPASY	2023-06-30	
	Towary	Razem
Wycena według ceny nabycia/kosztu wytworzenia	119	119
Wycena według wartości netto możliwej do uzyskania	-	-
Kwota odpisów aktualizujących wartości zapasów na początek okresu	-	-
Kwoty odwrócenia odpisów aktualizujących zapasy ujęte jako pomniejszenie tych odpisów w okresie	-	-
Kwoty odpisów aktualizujących wartości zapasów ujętych w okresie jako koszt	-	-
Kwota odpisów aktualizujących wartości zapasów na koniec okresu	-	-
Wartość zapasów ujętych jako koszt w okresie	-	-
Wartość bilansowa zapasów	119	119
<i>Wartość zapasów stanowiących zabezpieczenie zobowiązań</i>	119	119
<i>W tym część długoterminowa</i>	-	-

ZAPASY	2022-12-31	
	Towary	Razem
Wycena według ceny nabycia/kosztu wytworzenia	151	151
Wycena według wartości netto możliwej do uzyskania	-	-
Kwota odpisów aktualizujących wartości zapasów na początek okresu	-	-
Kwoty odwrócenia odpisów aktualizujących zapasy ujęte jako pomniejszenie tych odpisów w okresie	-	-
Kwoty odpisów aktualizujących wartości zapasów ujętych w okresie jako koszt	-	-
Kwota odpisów aktualizujących wartości zapasów na koniec okresu	-	-
Wartość zapasów ujętych jako koszt w okresie	-	-
Wartość bilansowa zapasów	151	151
<i>Wartość zapasów stanowiących zabezpieczenie zobowiązań</i>	151	151
<i>W tym część długoterminowa</i>	-	-

Nota nr 8 – Należności z tytułu dostaw, robót i usług

NALEŻNOŚCI Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	2023-06-30	2022-12-31
Należności z tytułu dostaw od jednostek powiązanych	1	2
Należności z tytułu dostaw od jednostek pozostałych	7 878	9 389
Razem	7 879	9 391
Odpisy na należności z tytułu dostaw	249	249
Należności z tytułu dostaw netto	7 630	9 142

ZMIANY ODPISÓW AKTUALIZUJĄCYCH	2023-06-30	2022-12-31
Stan na początek okresu	249	264
Zwiększenia	-	-
Zmniejszenia	-	15
Stan na koniec okresu	249	249

Nota nr 9 – Struktura wiekowa należności z tytułu dostaw, robót i usług

STRUKTURA WIEKOWA NALEŻNOŚCI Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	2023-06-30		2022-12-31	
	Wartość brutto	Odpis aktualizujący	Wartość brutto	Odpis aktualizujący
Terminowe	6 545	-	7 134	-
Przeterminowane do 3 m-cy	615	-	1 625	-
Przeterminowane od 3 do 6 m-cy	275	-	175	-
Przeterminowane powyżej 6 m-cy do 12 m-cy	11	-	84	-
Przeterminowane powyżej 1 roku	433	249	373	249
Razem	7 879	249	9 391	249

Nota nr 10 – Środki pieniężne i ich ekwiwalenty

ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY	2023-06-30	2022-12-31
Środki pieniężne w banku i w kasie	7 292	8 281
Lokaty krótkoterminowe	-	-
Inne	-	-
Razem, w tym:	7 292	8 281

-środki pieniężne w banku i w kasie przypisane działalności zaniechanej		-
-środki pieniężne w banku i w kasie, które nie są dostępne do użytku przez grupę		-

W pierwszej połowie 2023 roku nastąpił spadek środków pieniężnych o kwotę 989.015,22 zł.

POZOSTAŁE AKTYWA FINANSOWE	2023-06-30		2022-12-31	
	Ilość jednostek	Wartość jednostek	Ilość jednostek	Wartość jednostek
Fundusze Generali Investments	11 904,57	2 765	11 904,57	2 615
Fundusze BNP Paribas	8 951,68	1 006	8 951,68	940
Razem, w tym:	-	3 771	-	3 555

Nota nr 11 – Kapitał podstawowy

KAPITAŁ PODSTAWOWY		2023-06-30					
Seria/emisja	Rodzaj akcji	Rodzaj uprzywilejowania akcji	Rodzaj ograniczenia praw do akcji	Liczba akcji	Wartość serii/emisji wg wartości nominalnej w tys.	Data rejestracji	Prawo do dywidendy (od daty)
Seria A	Imienne	Jest	Brak	750 000	375	07-03-1997	1997
Seria B	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	84 113	42	02-08-2007	2007
Seria C	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	470 000	235	11-09-2007	2007
Seria D	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	10 757	5	11-05-2011	2011
Seria E	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	50 000	25	10-01-2022	2022
Liczba akcji razem				1 364 870			
Kapitał zakładowy razem					682		
<i>Wartość nominalna jednej akcji wynosi</i>					<i>0,50</i>		
Akcjonariusze				Ilość akcji	% kapitału		
Quantum Assets sp. z o.o.				970 912	71,13%		
Tomasz Hatała				63 071	4,62%		
Bogusław Ożóg				43 796	3,21%		
Robert Dykacz				24 501	1,80%		
Marek Jędra				14 020	1,03%		
Tomasz Polończyk				14 010	1,03%		
Tomasz Mnich				7 682	0,56%		
Tomasz Mołata				2 265	0,17%		
Henryk Gaertner				954	0,07%		
Pozostali				223 659	16,38%		
Razem				1 364 870	100%		

Nota nr 12 – Liczba akcji składających się na kapitał podstawowy

LICZBA AKCJI SKADAJĄCYCH SIĘ NA KAPITAŁ PODSTAWOWY	2023-06-30	2022-12-31
Akcje zwykłe o wartości nominalnej 0,50 zł	1 364 870	1 364 870
Umorzenie akcji własnych	-	-
Razem	1 364 870	1 364 870

ZMIANY LICZBY AKCJI	2023-06-30	2022-12-31
Akcje zwykłe wyemitowane i w pełni opłacone		
Na początek okresu	1 364 870	1 364 870
Umorzenie akcji własnych	-	-
Na koniec okresu	1 364 870	1 364 870
Akcje zwykłe wyemitowane i nie w pełni opłacone		
Na początek okresu	-	-
Na koniec okresu	-	-
Akcje własne		
Na początek okresu	-	-
Skup akcji własnych na potrzeby programu motywacyjnego	-	-
Skup akcji przez spółkę zależną Quantum Qguar sp. z o.o.	-	-
Umorzenie akcji własnych	-	-
Sprzedaż akcji pracownikom kadry kierowniczej	-	-
Na koniec okresu	-	-
Akcje		
Na początek okresu	-	-
Na koniec okresu	-	-

KAPITAŁ PODSTAWOWY	2023-06-30	2022-12-31
Wartość nominalna jednej akcji	0,50	0,50
Wartość kapitału podstawowego	682	682

Nota nr 13 - Akcje własne

Nie dotyczy.

Nota nr 14 – Kapitał rezerwowy z tytułu różnic kursowych z przeliczenia

	2023-06-30	
	Kapitał rezerwowy z tytułu różnic kursowych z przeliczenia	Razem
Saldo na początek okresu	-495	-495
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek zagranicznych	-209	-209
Podatek dochodowy dotyczący zysków z przeliczenia jednostek zagranicznych	-	-
Strata na instrumencie zabezpieczającym inwestycję netto w jednostki zagraniczne	-	-
Podatek dochodowy dotyczący straty na instrumencie zabezpieczającym aktywów netto jednostek zagranicznych	-	-
Zyski / straty przeniesione na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Podatek odroczony związany z zyskami / stratami przeniesionymi w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Zysk / strata na instrumencie zabezpieczającym przeniesiony na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Podatek odroczony związany z zyskiem / stratą na instrumencie zabezpieczającym przeniesiony na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Inne	-	-
Saldo na koniec okresu	-704	-704

	2022-12-31	
	Udziały niedające kontroli	Razem
Saldo na początek okresu	-219	-219
Różnice kursowe z przeliczenia jednostek zagranicznych	-276	-276
Podatek dochodowy dotyczący zysków z przeliczenia jednostek zagranicznych	-	-

Strata na instrumencie zabezpieczającym inwestycję netto w jednostki zagraniczne	-	-
Podatek dochodowy dotyczący straty na instrumencie zabezpieczającym aktywów netto jednostek zagranicznych	-	-
Zyski / straty przeniesione na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Podatek odroczony związany z zyskami / stratami przeniesionymi w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Zysk / strata na instrumencie zabezpieczającym przeniesiony na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Podatek odroczony związany z zyskiem / stratą na instrumencie zabezpieczającym przeniesiony na wynik w związku ze sprzedażą jednostki zagranicznej	-	-
Inne	-	-
Saldo na koniec okresu	-495	-495

Nota nr 15 – Nadwyżka z tytułu emisji kapitału podstawowego ponad wartość nominalną

	2023-06-30	2022-12-31
	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej
Saldo na początek okresu	9 672	10 144
Zmiany zasad (polityki) rachunkowości	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	9 672	10 144
Zyski/straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Zyski/straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-
Zyski/straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)	-	-
Nadwyżka z tytułu emisji kapitału podstawowego ponad wartość nominalną	-	-

Nabycie akcji własnych	-	-
Przeniesienie pomiędzy kapitałem zapasowym a wynikiem z lat ubiegłych	-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-
Podział zysku	-	-
Dywidenda	-	-
Udziały niedające kontroli	-	-
Różnice kursowe z przeliczeń	-	-
Nabycie udziałów w jednostce zależnej	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale	-	-472
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-
Saldo na koniec okresu	9 672	9 672

Nota nr 16 – Udziały niedające kontroli

	2023-06-30	
	Udziały niedające kontroli	Razem
Saldo na początek okresu	422	422
Udział w zyskach w ciągu roku	-10	-10
Różnice kursowe z przeliczeń sprawozdań finansowych	-46	-46
Nabycie udziałów w jednostce zależnej	-	-
Zysk/strata ze sprzedaży jednostki zależnej	-	-
Korekta wyniku a lata ubiegłe	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-

Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-
Saldo na koniec okresu	366	366

	2022-12-31	
	Udziały niedające kontroli	Razem
Saldo na początek okresu	500	500
Udział w zyskach w ciągu roku	149	149
Różnice kursowe z przeliczeń sprawozdań finansowych	-60	-60
Nabycie udziałów w jednostce zależnej	-	-
Zysk/strata ze sprzedaży jednostki zależnej	-	-
Korekta wyniku a lata ubiegłe	-	-
Zmiana struktury udziałów	-	-
Podział wyniku za lata ubiegłe	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-167	-167
Saldo na koniec okresu	422	422

Nota nr 17 - Rezerwy

REZERWY					
	2023-06-30				
	Rezerwy na naprawy gwarancyjne	Rezerwy restrukturyzacyjne	Rezerwy na świadczenia pracownicze i tym podobne	Pozostałe rezerwy	Razem
Wartość na początek okresu w tym	-	-	1 327	-	1 327
Krótkoterminowe na początek okresu	-	-	987	-	987
Długoterminowe na początek okresu	-	-	340	-	340
Zwiększenia	-	-	293	-	293
Utworzone w okresie i zwiększenie istniejących	-	-	293	-	293
Przeniesione w ramach przeniesienia przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Nabyte w ramach połączeń jedn. gospodarczych	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
Wykorzystane w ciągu roku	-	-	-	-	-
Rozwiązane ale niewykorzystane	-	-	-	-	-
Przeniesione w ramach przeniesienia przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z przeliczenia	-	-	-	-	-
Korekta stopy dyskontowej	-	-	-	-	-
Wartość na koniec okresu w tym	-	-	1 620	-	1 620
Krótkoterminowe na koniec okresu	-	-	1 238	-	1 238
Długoterminowe na koniec okresu	-	-	382	-	382

REZERWY					
	2022-12-31				
	Rezerwy na naprawy gwarancyjne	Rezerwy restrukturyzacyjne	Rezerwy na świadczenia pracownicze i tym podobne	Pozostałe rezerwy	Razem
Wartość na początek okresu w tym	-	-	1 219	-	1 219
Krótkoterminowe na początek okresu	-	-	921	-	921
Długoterminowe na początek okresu	-	-	298	-	298
Zwiększenia	-	-	302	-	302
Utworzone w okresie i zwiększenie istniejących	-	-	302	-	302
Przeniesione w ramach przeniesienia przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Nabyte w ramach połączeń jedn. gospodarczych	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	194	-	194
Wykorzystane w ciągu roku	-	-	-	-	-
Rozwiązane ale niewykorzystane	-	-	194	-	194
Przeniesione w ramach przeniesienia przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z przeliczenia	-	-	-	-	-
Korekta stopy dyskontowej	-	-	-	-	-
Wartość na koniec okresu w tym	-	-	1 327	-	1 327
Krótkoterminowe na koniec okresu	-	-	987	-	987
Długoterminowe na koniec okresu	-	-	340	-	340

Nota nr 18 – Kredyty bankowe i pożyczki

DŁUGOTERMINOWE KREDYTY BANKOWE I POŻYCZKI			2023-06-30		2022-12-31	
Wyszczególnienie	Efektywna stopa procentowa	Termin spłaty	część krótkoterminowa	część długoterminowa	część krótkoterminowa	część długoterminowa
PFR – Quantum Qguar	-	-	-	-	149	-
Pożyczka – Quantum software	-	-	-	-	188	-
RAZEM:					337	-

KRÓTKOTERMINOWE KREDYTY BANKOWE I POŻYCZKI			2023-06-30		2022-12-31	
Wyszczególnienie	Efektywna stopa procentowa	Termin spłaty	część krótkoterminowa	część długoterminowa	część krótkoterminowa	część długoterminowa
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-
RAZEM:			-	-	-	-

W roku 2020 spółka zależna Quantum Qguar sp. z o.o. otrzymała pomoc w związku z pandemią w postaci pożyczki z Polskiego Funduszu Rozwoju w wysokości 1.193.519,00 zł. W I półroczu 2021 Spółka Quantum Qguar otrzymała decyzję o umorzeniu części tej pożyczki w kwocie 596.759,50 zł. Na dzień 30.06.2023 pożyczka w całości została spłacona.

Nota nr 19 – Pozostałe zobowiązania finansowe

ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU UMÓW LEASINGU FINANSOWEGO				
PRZYSZŁE MINIMALNE OPŁATY LEASINGOWE ORAZ WARTOŚĆ BIEŻĄCA MINIMALNYCH OPŁAT LEASINGOWYCH NETTO				
	2023-06-30		2022-12-31	
	Minimalne opłaty	Wartość bieżąca minimalnych opłat	Minimalne opłaty	Wartość bieżąca minimalnych opłat
w okresie do 1 roku	912	912	877	877
w okresie od 1 roku do 5 lat	209	209	680	680
w okresie powyżej 5 lat	-	-	-	-
Razem	1 121	1 121	1 557	1 557

Spółka Quantum I-Services na dzień 30 czerwca 2023 roku miała zawartą jedną umowę leasingową na samochód osobowy o wartości 73.983,69 zł. Na dzień 30 czerwca 2023 roku pozostała do spłaty kwota zobowiązania w wysokości 1.707,31 zł.

Spółka Quantum Qguar sp. z o.o. ma zawartą umowę najmu na czas określony. Na dzień 30 czerwca 2023 roku zobowiązanie z tytułu tej umowy wynosi 1.119.934,75 zł, a na dzień 31 grudnia 2022 roku wynosi 1.528.363,21 zł.

Nota nr 20 – Zobowiązania z tytułu dostaw, robót i usług

ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	2023-06-30	2022-12-31
Zobowiązania z tytułu dostaw od jednostek powiązanych	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw od jednostek pozostałych	1 778	3 196
Razem	1 778	3 196

Nota nr 21 – Pozostałe zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe

POZOSTAŁE ZOBOWIĄZANIA I ROZLICZENIA MIĘDZYOKRESOWE	2023-06-30	2022-12-31
Zobowiązania wobec jednostek zależnych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Zobowiązania od jednostek powiązanych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Przedpłaty:	-	-

- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Pozostałe zobowiązania:	1 943	1 683
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	1 943	1 683
Rozliczenia międzyokresowe bierne:	41	64
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	41	64
Rozliczenia międzyokresowe przychodów:	683	1 505
- część długoterminowa	293	-
- część krótkoterminowa	390	1 505
Razem, w tym:	2 667	3 252
- część długoterminowa	293	-
- część krótkoterminowa	2 374	3 252

Pozostałe zobowiązania obejmują:		
Z tytułu podatku VAT	538	530
Z tytułu podatku dochodowego od wynagrodzeń	93	103
Z tytułu ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych	526	423
Wpłaty na PFRON	-	21
Z tytułu PPK	28	17
Z tytułu innych podatków	25	-
Razem	1 210	1 094

Pozostałe zobowiązania obejmują:		
Z tytułu wynagrodzeń	42	-
Inne rozrachunki z pracownikami	-	2
Z tytułu dywidendy	-	-
Inne zobowiązania	304	299
Zobowiązanie z tytułu niewypłaconej dywidendy od akcji własnych	-	-
Z tytułu rozliczeń funduszy specjalnych	387	288
Razem	733	589

Rozliczenia międzyokresowe obejmują:		
Rozliczenie z tytułu otrzymanej dotacji – w ciągu 12 miesięcy	-	-
Rozliczenie z tytułu otrzymanej dotacji – powyżej 12 miesięcy	-	-
Rozliczenie kontraktów długoterminowych	683	8

Inne rozliczenia międzyokresowe przychodów	-	1 504
Koszty z przełomu okresu	41	57
Razem	724	1 569

Nota nr 22 - Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów

PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW, TOWARÓW I MATERIAŁÓW						
	Działalność kontynuowana		Działalność zaniechana		Ogółem	
	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30
Przychody ze sprzedaży produktów	2 110	1 562	-	-	2 110	1 562
Przychody ze sprzedaży usług	16 396	12 913	-	-	16 396	12 913
Przychody ze sprzedaży materiałów	-	-	-	-	-	-
Przychody ze sprzedaży towarów	5 687	6 376	-	-	5 687	6 376
RAZEM	24 193	20 851	-	-	24 193	20 851
w tym: przychody niepieniężne z tytułu wymiany towarów lub usług	-	-	-	-	-	-

W 2023 roku odnotowano wzrost sprzedaży w zestawieniu z analogicznym okresem 2022 roku.

Sprzedaż towarów jest dla jednostki działalnością dodatkową, wynikającą z konkretnych zamówień podczas realizacji umów z kontrahentami.

Nota nr 23 – Koszty rodzajowe

KOSZTY RODZAJOWE	2023-06-30	2022-06-30
Amortyzacja środków trwałych i wartości niematerialnych	404	385
Koszty świadczeń pracowniczych	11 337	8 642
Zużycie surowców i materiałów	295	222
Koszty usług obcych	6 411	6 075
Koszty podatków i opłat	165	150
Pozostałe koszty	354	290

Zmiana stanu produktów i produkcji w toku	-	-
Wartość sprzedanych towarów	4 697	5 671
RAZEM	23 663	21 435
Koszty sprzedaży	1 231	1 081
Koszty ogólnego zarządu	3 894	3 146
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	18 538	17 208
RAZEM	23 663	21 435
w tym: minimalne płatności z tytułu leasingu ujęte jako koszty leasingu operacyjnego	-	-

KOSZTY ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH	2023-06-30	2022-06-30
Koszty wynagrodzeń	9 618	7 239
Koszty ubezpieczeń społecznych	1 550	1 300
Koszty z tytułu programów określonych składek	-	-
Koszty z tytułu programów określonych świadczeń, w tym:	-	-
Koszty z tytułu innych długoterminowych świadczeń pracowniczych	-	-
Koszty świadczeń z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Koszty świadczeń emerytalnych	-	-
Inne świadczenia	169	103
Inne świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Koszty świadczeń pracowniczych w formie akcji własnych	-	-
RAZEM	11 337	8 642

KOSZTY PRAC BADAWCZYCH I ROZWOJOWYCH	2023-06-30	2022-06-30
Amortyzacja	-	-
Zużycie surowców i materiałów pomocniczych	-	-
Koszty usług obcych	-	-
Pozostałe koszty	-	-
RAZEM	-	-

Nota nr 24 – Pozostałe przychody i koszty

POZOSTAŁE PRZYCHODY	2023-06-30	2022-06-30
Dotacje państwowe	9	-
Zysk na sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	19	61
Odwroćenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości należności	-	-

Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości zapasów	-	-
Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości niematerialnych	-	-
Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Rozwiązanie innych rezerw	-	-
Rozwiązanie rezerwy na koszty restrukturyzacji działalności jednostki	-	-
Zysk na okazjonalnym nabyciu	-	-
Zwrot kosztów sądowych	-	-
Refundacje odszkodowania	-	-
Różnice z wyceny bilansowej	-	-
Otrzymane darowizny, kary, odszkodowania	68	4
Korekty składek na Fundusz Pracy za lata ubiegłe	-	-
Zwrot składek za polisy ubezpieczeniowe	-	-
Umorzenie części udziałów	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa – wartość firmy	-	-
Pozostałe	4	16
RAZEM	100	81
w tym: przychody niepieniężne z tytułu wymiany towarów lub usług	-	-

POZOSTAŁE KOSZTY	2023-06-30	2022-06-30
Strata na sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Rezerwa na naprawy gwarancyjne	-	-
Koszty bezpośrednie (w tym remontów i konserwacji) z tytułu oddanych w najem nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Skumulowana strata z tytułu przeszacowania nieruchomości inwestycyjnych do wartości godziwej	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości należności	-	58
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości zapasów	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości niematerialnych	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Rezerwa na koszty restrukturyzacji działalności jednostki	-	-
Rezerwa na przewidywane straty	-	-
Rezerwy na koszty	-	-
Koszty postępowania sądowego	-	-
Rekompensaty dla zwolnionych	-	-
Koszty związane z przejściem innych podmiotów	-	-

Koszty utrzymania inwestycji w nieruchomości	-	-
Szkody i odszkodowania, kary	-	-
Darowizny	-	-
Likwidacja majątku obrotowego	-	-
Dotacje	-	-
Przekazane darowizny	-	10
Pozostałe	14	26
RAZEM	14	94

Nota nr 25 - Przychody i koszty finansowe

PRZYCHODY FINANSOWE	2023-06-30	2022-06-30
Przychody z tytułu odsetek	21	16
Przychody z dywidend	-	-
Przychody z inwestycji	215	-
Zyski z tytułu różnic kursowych	-	155
Naliczone odsetki od należności	-	-
Zabezpieczenia walutowe (forwardy)	-	-
Rozliczenie podatku odroczonego przy przeniesieniu przedsiębiorstwa	-	-
Umorzenie pożyczki i odsetek	-	-
Pozostałe	-	-
Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości aktywów finansowych, w tym dotyczące:	-	-
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	-
instrumentów zabezpieczających	-	-
Zyski z tytułu zmian wartości godziwej instrumentów finansowych	-	-
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	-
instrumentów zabezpieczających	-	-
RAZEM	236	171

KOSZTY FINANSOWE	2023-06-30	2022-06-30
Koszty odsetek, w tym dotyczące:	4	-
kredytów bankowych	-	-

pożyczek	2	-
Inne	-	-
budżetowe i inne odsetki	2	-
Koszty finansowe z tytułu umów leasingu finansowego	-	2
Rezerwa na należne odsetki	-	-
Strata ze zbycia inwestycji	-	-
Straty z tytułu różnic kursowych	256	-
Zysk/strata ze sprzedaży udziałów w jednostce zależnej	-	-
Umorzenie pożyczki i odsetek	-	-
Pozostałe	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości aktywów finansowych, w tym dotyczące:	1	1
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	1	1
instrumentów zabezpieczających	-	-
Straty z tytułu zmian wartości godziwej instrumentów finansowych, w tym dotyczące:	-	379
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	379
instrumentów zabezpieczających	-	-
RAZEM	261	382

Nota nr 26 – Skonsolidowany zysk przypadający na jedną akcję

SKONSOLIDOWANY ZYSK PRZYPADAJĄCY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
Skonsolidowany zysk netto za okres sprawozdawczy przypadający na:	329	-875
Akcjonariuszy Jednostki Dominującej	339	-804
Udziały niedające kontroli	-10	-71

SKONSOLIDOWANY ZYSK NETTO AKCJONARIUSZY ZWYKŁYCH JEDNOSTKI DOMINUJĄCEJ (PODSTAWOWY)						
Wyszczególnienie	2023-06-30			2022-06-30		
	Działalność kontynuowana	Działalność zaniechana	Razem	Działalność kontynuowana	Działalność zaniechana	Razem
Skonsolidowany zysk/strata netto za okres sprawozdawczy akcjonariuszy	339	-	339	-804	-	-804

Jednostki Dominującej						
Dywidendy od akcji uprzywilejowanych niepodlegające umorzeniu(-)	-	-	-	-	-	-
Razem	339	-	339	-804	-	804

ŚREDNIA WAŻONA LICZBA AKCJI ZWYKŁYCH	2023-06-30	2022-06-30
Średnia ważona liczba akcji na początek okresu	1 364 870	1 364 870
Średnia ważona liczba akcji zwykłych na koniec okresu	1 364 870	1 364 870

SKONSOLIDOWANY ZYSK NETTO PODSTAWOWY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
na działalności kontynuowanej i zaniechanej	0,25	-0,59
na działalności kontynuowanej	0,25	-0,59

SKONSOLIDOWANY ZYSK NETTO AKCJONARIUSZY ZWYKŁYCH JEDNOSTKI DOMINUJĄCEJ (ROZWODNIONY)	2023-06-30			2022-06-30		
	Działalność kontynuowana	Działalność zaniechana	Razem	Działalność kontynuowana	Działalność zaniechana	Razem
Skonsolidowany zysk/strata netto Akcjonariuszy zwykłych Jednostki Dominującej (podstawowy)	339	-	339	-804	-	-804
Odsetki od obligacji zamiennych na akcje po opodatkowaniu	-	-	-	-	-	-
Skonsolidowany zysk/strata netto Akcjonariuszy zwykłych Jednostki Dominującej (rozwodniony)	339	-	339	-804	-	-804

ŚREDNIA WAŻONA LICZBA AKCJI ZWYKŁYCH (ROZWODNIONA)	2023-06-30	2022-06-30
Średnia ważona liczba akcji zwykłych	1 364 870	1 364 870
Wpływ konwersji obligacji zamiennych na akcje	-	-
Wpływ emisji opcji na akcje	-	-
Średnia ważona liczba akcji zwykłych na koniec okresu (rozwodniona)	1 364 870	1 364 870

SKONSOLIDOWANY ZYSK NETTO ROZWODNIONY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
na działalności kontynuowanej i zaniechanej	0,25	-0,59
na działalności kontynuowanej	0,25	-0,59

Nota nr 27 – Informacje dotyczące segmentów operacyjnych

Grupa nie wyodrębnia segmentów produktowych, ponieważ do poszczególnych rodzajów produktów nie jest możliwe wyodrębnienie odpowiadających im aktywów i pasywów, w związku z tym nie prowadzi ewidencji pozwalającej na wyodrębnienie poszczególnych segmentów operacyjnych. Grupa prezentuje sprzedaż w podziale na produkty, usługi i towary (nota 22) oraz według obszarów geograficznych. Spółka nie prezentuje informacji dotyczących koncentracji klientów, ponieważ w Spółce taka sytuacja nie występuje.

2023-06-30		
INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSZARÓW GEOGRAFICZNYCH	Przychody	Aktywa trwałe
Sprzedaż krajowa	20 669	*
Sprzedaż zagraniczna razem	3 524	*
w tym:		
Niemcy	756	-
Ukraina	1 408	-
Białoruś	113	-
Litwa	193	-
Rosja	-	-
Wielka Brytania	47	-
Ekwador	150	-
Rumunia	44	-
Węgry	13	-
Czechy	277	-
Hiszpania	-	-
Włochy	-	-
Łotwa	143	-
Norwegia	-	-
Luksemburg	-	-
USA	58	-
Francja	56	-
Azerbejdżan	266	-
RAZEM	24 193	-

2022-06-30		
INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSZARÓW GEOGRAFICZNYCH	Przychody	Aktywa trwałe
Sprzedaż krajowa	17 741	*
Sprzedaż zagraniczna razem	3 110	*
w tym:		
Niemcy	927	-
Ukraina	1 117	-
Rosja	-	-
Białoruś	222	-
Litwa	154	-
Wielka Brytania	24	-
Ekwador	136	-
Rumunia	189	-
Węgry	5	-
Czechy	31	-
Hiszpania	-	-
Włochy	-	-
Brazylia	199	-
Norwegia	-	-
Luksemburg	-	-
USA	58	-
Francja	48	-
Malta	-	-
Słowacja	-	-
RAZEM	20 851	-

INFORMACJE DOTYCZĄCE RODZAJU PRODUKTÓW, USŁUG I TOWARÓW	2023-06-30	2022-06-30
	Przychody	Przychody
Produkty – licencje	2 110	1 562
Usługi – wdrożenie	5 659	4 339
Usługi – serwis	9 886	8 350
Usługi – projekty indywidualne i pozostałe usługi	898	206
Kontrakty długoterminowe	-47	18
Towary	5 687	6 376
RAZEM	24 193	20 851

Nota nr 28 – Transakcje pomiędzy podmiotami powiązаныmi

TRANSAKCJE POMIĘDZY PODMIOTAMI POWIĄZANYMI 2023-06-30			
Podmiot	rodzaj transakcji	wartość transakcji w PLN	wartość transakcji w walucie
Quantum Mobile Solutions sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	271	-
Quantum Mobile Solutions sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum International Ukraina	-	-
Quantum I-Services sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	560	-
Qcadoo Limited sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	273	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum International Ukraina	27	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż towarów do Quantum International Ukraina	14	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Software S.A.	405	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum I- Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum East Sp. z o.o.	54	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	270	-
Quantum Software S.A.	sprzedaż usług do Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	45	-
Quantum Ukraina	sprzedaż usług do Quantum East Sp. z o.o.	58	-
Quantum Ukraina	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	385	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	nalichzone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum East Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	nalichzone odsetki od pożyczek udzielonych Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	nalichzone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	nalichzone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum software S.A.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	umorzenie odsetek od pożyczki Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	umorzenie odsetek od pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	nalichzone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	nalichzone i zapłacone odsetki od pożyczki udzielonej Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	udzielenie pożyczki Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-

Quantum Software S.A.	zwrot pożyczki od Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	zwrot pożyczki od Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	udzielenie pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	zwrot pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	udzielenie pożyczki Quantum Software S.A.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum software S.A.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	udzielenie pożyczki od Quantum East sp. z o.o.	62	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum East sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	Umorzenie odsetek od pożyczki udzielonej Quantum East sp. z o.o.	120	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	Splata odsetek od pożyczki udzielonej Qcadoo Limited sp. z o.o.	50	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	nabycie udziałów Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	Otrzymanie dywidendy od Quantum Qguar Sp. z o.o.	2 000	-
Quantum Software S.A.	Otrzymanie zaliczki na poczet dywidendy od Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-
Quantum East Sp. z o.o.	Otrzymanie dywidendy od Quantum International Ukraina	-	-

Kwoty należne na dzień 2023-06-30 pomiędzy podmiotami powiązanymi			
Podmiot	Komu	Kwota należności w PLN	Kwota zobowiązania w PLN
Quantum software S.A.	Quantum International Ukraina	-	-
Quantum software S.A.	Quantum I - Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum software S.A.	Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	76
Quantum software S.A.	Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	75	-
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	-	93
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	3	326
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum I - Services Sp. z o.o.	-	238
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum East Sp. z o.o.	-	33
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	48
Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	-	-
Quantum East Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	-	14

Quantum I-Services Sp. z o.o.	Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
-------------------------------	---------------------------	---	---

TRANSAKcje Pomiędzy Podmiotami PowiązanyMi 2022-12-31			
Podmiot	rodzaj transakcji	wartość transakcji w PLN	wartość transakcji w walucie
Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	356	-
Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum International Ukraina	109	-
Quantum I-Services Sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	951	-
Qcadoo Limited Sp. z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	342	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Quantum International Ukraina	596	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż towarów do Quantum International Ukraina	35	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Qcadoo Limited Sp. z o.o.	2	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Software S.A.	432	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Quantum I- Services Sp. z o.o.	1	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Quantum East Sp. z o.o.	84	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	sprzedaż usług do Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	1	-
Quantum Software S.A.	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	540	-
Quantum Software S.A.	sprzedaż usług do Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	105	-
Quantum International	sprzedaż usług do Quantum East sp. z o.o.	103	-
Quantum International	sprzedaż usług do Quantum Qguar Sp. z o.o.	324	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum East sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum software S.A.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	umorzenie odsetek od pożyczki Quantum I-Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	umorzenie odsetek od pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum I-Services Sp. z o.o.	1	-
Quantum Software S.A.	naliczone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum Qguar Sp. z o.o.	1	-
Quantum Software S.A.	zapłacone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum I-Services Sp. z o.o.	2	-

Quantum Software S.A.	zapłacone odsetki od pożyczek udzielonych Quantum Qguar Sp. z o.o.	1	-
Quantum Software S.A.	udzielenie pożyczki Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	zwrot pożyczki Quantum I-Services sp. z o.o.	35	-
Quantum Software S.A.	zwrot pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	udzielenie pożyczki Quantum Qguar sp. z o.o.	200	-
Quantum Software S.A.	Zwrot pożyczki Quantum Qguar sp. z o.o.	200	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	udzielenie pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	zwrot pożyczki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	udzielenie pożyczki Quantum Software S.A.	725	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum software S.A.	725	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	udzielenie pożyczki od Quantum East sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	zwrot pożyczki od Quantum East sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	spłata odsetek Qcadoo Limited Sp. z o.o.	100	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	odwrócenie odpisu aktualizującego na odsetki Qcadoo Limited Sp. z o.o.	100	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	nabycie udziałów Quantum Limited Sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	odpis aktualizujący wartość udziałów Qcadoo Limited sp. z o.o.	-	-
Quantum Qguar Sp.z o.o.	Nabycie udziałów Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	Otrzymanie dywidendy od Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-
Quantum Software S.A.	Otrzymanie zaliczki na poczet dywidendy od Quantum Qguar Sp. z o.o.	-	-
Quantum East Sp. z o.o.	Otrzymanie dywidendy od Quantum International Ukraina	420	-

Kwoty należne na dzień 2022-12-31 pomiędzy podmiotami powiązanymi			
Podmiot	Komu	Kwota należności w PLN	Kwota zobowiązania w PLN
Quantum software S.A.	Quantum International Ukraina	-	-
Quantum software S.A.	Quantum I - Services Sp. z o.o.	-	-
Quantum software S.A.	Quantum Qguar sp. z o.o.	59	-
Quantum software S.A.	Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	55	-
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	1	-

Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	149	109
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum I - Services Sp. z o.o.	1	173
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Quantum East Sp. z o.o.	6	-
Quantum Qguar Sp. z o.o.	Qcadoo Limited Sp. z o.o.	1	10
Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	109	-
Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o.	Quantum Qguar sp. z o.o.	44	-
Quantum East Sp. z o.o.	Quantum International Ukraina	-	33
Quantum I-Services Sp. z o.o.	Qcadoo Limited Sp. z o.o.	-	-

Nota nr 29 – Umowy o budowę

Spółki wchodzące w skład Grupy posiadają kontrakty, które przejawiają niektóre ze znamion umów długoterminowych. Zarząd każdej ze spółek na bieżąco analizuje koszty i przychody wynikające z tych umów.

UMOWY O BUDOWĘ W TRAKCIE REALIZACJI	2023-06-30	2022-12-31
Łączna kwota poniesionych kosztów w roku obrotowym	18	92
Łączna kwota ujętych przychodów w roku obrotowym	-47	45
Kwota otrzymanych zaliczek	-	-
Kwota kaucji	-	-
Kwota należności od klientów z tytułu prac wynikających z umów	8	55
Kwota zobowiązań wobec klientów z tytułu prac wynikających z umów	-	-

Nota nr 30 - Instrumenty finansowe

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2023-06-30			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie o punkty procentowe	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	11 409	-	-
Środki pieniężne	7 292	-	-
Udziały i akcje	-	-	-
Pozostałe aktywa finansowe	3 771	-	-
Pożyczki	346	-	-
Zobowiązania finansowe	1 121	-	11
Kredyty bankowe i pożyczki	-	-	-
Zobowiązania finansowe z tytułu leasingu	1 121	1%	11
Pozostałe zobowiązania finansowe	-	-	-

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2022-12-31			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie o punkty procentowe	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	12 264	-	-
Środki pieniężne	8 281	-	-
Udziały i akcje	-	-	-

Pozostałe aktywa finansowe	3 555	-	-
Pożyczki	428	-	-
Zobowiązania finansowe	1 894	-	19
Kredyty bankowe i pożyczki	337	1%	3
Zobowiązania finansowe z tytułu leasingu	1 557	1%	16
Pozostałe zobowiązania finansowe	-	-	-

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO WALUTOWE - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2023-06-30			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie kursu w procentach	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	-	-	-
Środki pieniężne w EUR	3 123	-5,00%	-156
Środki pieniężne w USD	2 202	-7,00%	-154
Środki pieniężne w UAH	1 064	-11,00%	-117
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w EUR	594	-5,00%	-30
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w USD	261	-7,00%	-18
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w UAH	1 151	-11,00%	-127
Zobowiązania finansowe	-	-	-
Kredyty w rachunku bieżącym w EUR	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w EUR	132	5,00%	7
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w USD	12	7,00%	1
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w UAH	44	11,00%	5

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO WALUTOWE - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2022-12-31			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie kursu w procentach	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	-	-	-
Środki pieniężne w EUR	2 537	2%	51
Środki pieniężne w USD	3 204	15%	481
Środki pieniężne w UAH	771	-5%	-39
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w EUR	70	2%	1

Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w USD	34	15%	5
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w UAH	1 987	-5%	-99
Zobowiązania finansowe			
Kredyty w rachunku bieżącym w EUR	-	-2%	-
Kredyty krótkoterminowe w EUR	-	-2%	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w EUR	18	-2%	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w USD	57	-15%	-9
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w UAH	569	5%	28

WARTOŚCI GODZIWE POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH					
	Kategoria zgodna z MSSF 9	Wartość bilansowa		Wartość godziwa	
		2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-12-31
Aktywa finansowe	-	20 026	22 222	20 026	22 222
Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	7 292	8 281	7 292	8 281
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	8 617	9 958	8 617	9 958
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	346	428	346	428
Pozostałe aktywa finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	3 771	3 555	3 771	3 555
Udziały i akcje	wg kosztu historycznego - MSR 27	-	-	-	-
Zobowiązania finansowe	-	5 273	8 342	5 273	8 342
Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu	1 121	1 557	1 121	1 557
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu	4 152	6 448	4 152	6 448
Kredyty bankowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	337	-	337

POZYCJE PRZYCHODÓW, KOSZTÓW, ZYSKÓW I STRAT UJĘTE W SPRAWOZDANIU Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW W PODIZALE NA KATEGORIE INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH					
	2023-06-30				
	Kategoria zgodnie z MSSF9	Przychody/koszty z tytułu odsetek	Zyski/straty z tytułu różnic kursowych	Rozwiązanie/ utworzenie odpisów aktualizujących	Zyski/ straty ze sprzedaży instrumentów finansowych
Aktywa finansowe		236	-204	-1	-

Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	6	-337	-	-
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	-	138	-	-
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	15	-5	-1	-
Udziały i akcje	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Pozostałe aktywa finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	215	-	-	-
Zobowiązania finansowe		5	52	-	-
Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu	2	52	-	-
Kredyty bankowe krótkoterminowe	wg zamortyzowanego kosztu	3	-	-	-

POZYCJE PRZYCHODÓW, KOSZTÓW, ZYSKÓW I STRAT UJĘTE W SPRAWOZDANIU Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW W PODIZALE NA KATEGORIE INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH					
	2022-06-30				
	Kategoria zgodnie z MSSF9	Przychody/koszty z tytułu odsetek	Zyski/straty z tytułu różnic kursowych	Rozwiązanie/ utworzenie odpisów aktualizujących	Zyski/ straty ze sprzedaży instrumentów finansowych
Aktywa finansowe		-362	303	-1	-
Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	2	254	-	-
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	-	49	-	-
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	14	-	-1	-
Udziały i akcje	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Pozostałe aktywa finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	-378	-	-	-
Zobowiązania finansowe		-3	-148	-	-

Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu	-2	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu	-1	-148	-	-
Kredyty bankowe krótkoterminowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-

Nota nr 31 - Objasnienia do rachunku przepływów pieniężnych

Objasnienia do rachunku przepływów pieniężnych	2023-06-30	2022-06-30
Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych wykazane w rachunku przepływów pieniężnych, wynikają z następujących pozycji:	32	1
- różnice kursowe z wyceny środków pieniężnych	27	1
- niezrealizowane różnice kursowe od kredytów i pożyczek	5	-
- zrealizowane różnice kursowe od kredytów i pożyczek	-	-
- różnice kursowe z przeliczeń sprawozdań finansowych	-	-
Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy) składają się z:	-16	-13
- odsetki otrzymane od udzielonych pożyczek	-	-
- odsetki otrzymane od środków na rachunkach bankowych i lokat	-6	-2
- odsetki otrzymane od rat leasingowych	-	-
- odsetki zapłacone od kredytów	-	-
- odsetki zapłacone od pożyczek	-	-
- odsetki zapłacone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- odsetki zapłacone od zobowiązań leasingowych	-	2
- prowizje zapłacone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- dywidendy otrzymane	-	-
- odsetki naliczone od udzielonych pożyczek	-15	-13
- odsetki naliczone od otrzymanych pożyczek	-	-
- odsetki naliczone od zaciągniętych kredytów i pożyczek	3	-
- odsetki naliczone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- pozostałe odsetki	2	-
Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej wynika z:	-235	318
- przychody ze zbycia rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	-30	-62
- przychody ze zbycia wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- koszt własny sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	11	2
- koszt własny sprzedaży wartości niematerialnych i prawnych	-	-

- koszty likwidacji rzeczowych aktywów trwałych	-	-
- przychody ze zbycia akcji i udziałów	-	-
- koszt własny sprzedaży akcji i udziałów	-	-
Przychody z pozostałych aktywów finansowych	-	-
Koszt własny pozostałych aktywów	-	-
Wycena pozostałych aktywów finansowych	-216	378
Odpis na udziały	-	-
Zmiana należności wynika z następujących pozycji:	1 074	-1 096
- zmiana stanu należności krótkoterminowych wynikająca z bilansu	1 234	-997
- zmiana stanu należności długoterminowych wynikająca z bilansu	-22	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu dywidend	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia inwestycji finansowych	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu bankowych kaucji gwarancyjnych	-	-
- pozostałe korekty	-138	-99
Zmiana stanu zobowiązań z wyjątkiem pożyczek i kredytów, wynika z następujących pozycji:	-1 944	392
- zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych z tytułu dostaw i usług i pozostałych	-2 444	4 657
- zmiana stanu zobowiązań długoterminowych pozostałych	293	-6
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu niewypłaconej dywidendy	-	-4 095
- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych	-	-
- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu nabycia aktywów finansowych	-	-
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu leasingu	-82	-80
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu poręczeń udzielonych spółkom zależnym	-	-
- pozostałe korekty	289	-84
Podatek dochodowy zapłacony	-554	233
- podatek dochodowy wykazany w rachunku zysków i strat	-261	-22
- korekta o zmianę stanu aktywów z tytułu podatku odroczonego	-53	-41
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu podatku dochodowego	-108	516
- korekta o zmianę stanu rezerwy z tytułu podatku odroczonego	-	-9
- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu podatku dochodowego	-148	-217

- korekta o podatek odroczony od zmian w kapitałach własnych	-	-
- inne – korekta podatku za lata ubiegłe	-	-
- inne	16	6
- podatek dochodowy zapłacony	-	-
Na wartość pozycji „inne korekty” składają się:	1	25
- aktualizacja wartości rzeczowych aktywów trwałych (wycena dodatnia)	-	-
- aktualizacja wartości rzeczowych aktywów trwałych (odpis)	-	-
- aktualizacja wartości akcji i udziałów (wycena dodatnia)	-	-
- aktualizacja wartości akcji i udziałów (odpis)	-	-
- aktualizacja wartości pożyczek udzielonych (odpis)	1	1
- aktualizacja wartości instrumentów finansowych	-	-
- aktualizacja wartości poręczeń	-	-
- konwersja lokaty środków pieniężnych na aktywa finansowe	-	-
- inne korekty – umorzenie części dofinansowania	-	-
- inne korekty – kompensata pożyczek	-	24
- inne	-	-
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych i prawnych – dotyczy działalności inwestycyjnej	289	473
- zmiana stanu rzeczowych aktywów trwałych wynikająca z bilansu	-143	93
- zmiana stanu nieruchomości inwestycyjnych wynikających z bilansu	-	-
- zmiana stanu wartości niematerialnych i prawnych wynikająca z bilansu	2	-9
- zmiana stanu aktywów j.w. w aktywach do sprzedaży	-	-
- amortyzacja za okres sprawozdawczy wynikające z rachunku zysków i strat	404	385
- koszt własny sprzedaży sprzedanych środków trwałych, nieruchomości inwestycyjnych i wartości niematerialnych i prawnych	11	1
- koszt zlikwidowanych środków trwałych	-	-
- odpisy/cofnięcie odpisu z tytułu utraty wartości aktywów j.w.	-	-
- wycena aktywów trwałych j.w.	-	-
- inne	-	-
- korekta o zaliczki na zakup środków trwałych i wnip	-	-
- korekta o zobowiązania inwestycyjne (zakupu)	-	-
- korekty pozostałe	15	3
- przeniesienie aktywów w zorganizowanej części przedsiębiorstwa do nowego podmiotu	-	-

Nota nr 32 - Wynagrodzenie wyższej kadry kierowniczej Grupy

Zarząd jednostki dominującej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	144	288
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	144	288

Rada Nadzorcza jednostki dominującej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	10	30
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	10	30

Zarząd jednostek zależnych	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	236	344
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	236	344

Pozostali członkowie głównej kadry kierowniczej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	466	898
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	466	898

	2023-06-30	2022-12-31
Zarząd	144	288
Rada Nadzorcza	10	30
Zarząd – jednostki zależne lub stowarzyszone	236	344
Rada Nadzorcza - jednostki zależne lub stowarzyszone	-	-
Razem	390	662
Pozostali członkowie głównej kadry kierowniczej	466	898

Nota nr 33 - Informacje o wynagrodzeniu biegłego rewidenta lub podmiotu uprawnionego do badania sprawozdań finansowych

	2023-06-30	2022-12-31
Obowiązkowe badanie sprawozdania finansowego	36	102
Inne usługi poświadczające	-	11
Usługi doradztwa podatkowego	-	-
Pozostałe usługi	-	-
Razem	36	113

Nota nr 34 - Zarządzanie kapitałem

	2023-06-30	2022-12-31
Oprocentowane kredyty, pożyczki i obligacje	1 121	1 894
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	4 160	6 604
Minus środki pieniężne i ich ekwiwalenty	-7 292	-8 281
Zadłużenie netto	-2 011	217
Zamienne akcje uprzywilejowane	-	-
Kapitał własny	17 004	16 968
Kapitały rezerwowe z tytułu niezrealizowanych zysków netto	-	-
Kapitał razem	17 004	16 968
Kapitał i zadłużenie netto	14 993	17 185
Wskaźnik dźwigni	-0,13	0,01

III. Półroczne skrócone sprawozdanie finansowe Emitenta

Sprawozdanie z sytuacji finansowej			
AKTYWA	Nota	2023-06-30	2022-12-31
Aktywa trwałe		9 723	9 701
Rzeczowe aktywa trwałe	1	-	-
Wartości niematerialne	2	22	-
Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych wyceniane metodą praw własności	3	-	-
Udziały i akcje	4	9 701	9 701
Pożyczki udzielone	5	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	23	-	-
Długoterminowe pozostałe należności i rozliczenia międzyokresowe	6	-	-
Aktywa obrotowe		3 137	1 212
Zapasy	7	-	-
Należności z tytułu dostaw, robót i usług	8	110	168
Pozostałe należności krótkoterminowe i rozliczenia międzyokresowe	6	73	59
Należności z tytułu podatku dochodowego		-	5
Pożyczki udzielone	5	1	129
Pozostałe aktywa finansowe	9	-	-
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	9	2 953	851
AKTYWA RAZEM		12 860	10 913
PASYWA			
Kapitał własny		12 720	10 657
Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy/udziałowców jednostki dominującej		12 720	10 657
Kapitał podstawowy	10	682	682
Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	13	9 672	9 672
Akcje własne	12	-	-
Zyski zatrzymane	13	471	493
Zysk/strata z lat ubiegłych		-168	-168
Zysk/strata z roku bieżącego		2 063	22
Udziały niedające kontroli		-	-
ZOBOWIĄZANIA		140	256
Zobowiązania długoterminowe		-	1
Rezerwy	14	-	-
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	23	-	1
Długoterminowe kredyty bankowe i pożyczki	15	-	-

Pozostałe długoterminowe zobowiązania finansowe	18	-	-
Długoterminowe pozostałe zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe	18	-	-
Zobowiązania krótkoterminowe		140	255
Rezerwy	14	-	-
Krótkoterminowe kredyty bankowe i pożyczki,	15	-	188
Krótkoterminowa część długoterminowych kredytów bankowych i pożyczek	15	-	-
Pozostałe krótkoterminowe zobowiązania finansowe	18	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw, robót i usług	17	125	43
Krótkoterminowe pozostałe zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe	18	15	24
Zobowiązania związane z aktywami trwałymi klasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży		-	-
PASYWA RAZEM		12 860	10 913

Sprawozdanie z całkowitych dochodów (wariant kalkulacyjny)	Nota	2023-06-30	2022-06-30
<i>Działalność kontynuowana</i>			
Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów	19	821	576
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	20	405	194
Zmiana stanu produktu – dotacja otrzymana na wnip i środki trwałe		-	-
Zysk/strata brutto ze sprzedaży		416	382
Koszty sprzedaży	20	-	-
Koszty ogólnego zarządu	20	305	371
Zysk/strata ze sprzedaży		111	11
Pozostałe przychody operacyjne	21	-	-
Pozostałe koszty operacyjne	21	-	12
Zysk/strata z działalności operacyjnej		111	-1
Przychody finansowe	22	2 003	34
Koszty finansowe	22	21	92
Udział w zyskach/stratach jednostek stowarzyszonych			-
Zysk/strata ze sprzedaży udziałów w jednostce stowarzyszonej			-
Zysk/strata brutto		2 093	-59
Podatek dochodowy	23	30	9
Zysk/strata netto z działalności kontynuowanej		2 063	-68
<i>Działalność zaniechana</i>			
Zysk/strata za rok obrotowy na działalności zaniechanej		-	-
Zysk/strata netto za okres sprawozdawczy		2 063	-68
Pozostałe dochody całkowite		-	-
Zyski/ straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych		-	-
Zyski/ straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny		-	-
Zyski/ straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)		-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą		-	-
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	23	-	-
Dochody całkowite razem		2 063	-68
Zysk / strata na jedną akcję w zł:			-
Z działalności kontynuowanej	24	-	-
<i>Podstawowy</i>	24	1,51	-0,05
<i>Rozwodniony</i>	24	1,51	-0,05
Z działalności kontynuowanej i zaniechanej	24		-
<i>Podstawowy</i>	24	1,51	-0,05
<i>Rozwodniony</i>	24	1,51	-0,05

Sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym

	Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy/ udziałowców jednostki dominującej									Udziały niedające kontroli	Kapitał własny ogółem
2023-06-30	Kapitał podstawowy	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Akcje własne	Kapitały rezerwowe i zapasowe	Kapitał rezerwowy z aktualizacji wyceny	Kwoty ujęte bezp. w kapitale związane z aktywami klasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Zysk/strata z lat ubiegłych i roku bieżącego	Razem		
Saldo na początek okresu przed przekształceniem	682	9 672	-	493	-	-	-	-190	10 657	-	10 657
Zmiany zasad polityki rachunkowości	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	682	9 672	-	493	-	-	-	-190	10 657	-	10 657
Dochody całkowite razem	-	-	-	-	-	-	-	2 063	2 063	-	2 063
Zyski/ straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przychody i koszty ogółem za rok obrotowy ujęte bezpośrednio w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zysk/ strata za okres sprawozdawczy	-	-	-	-	-	-	-	2 063	2 063	-	2 063
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-	-	-22	-	-	-	22	-	-	-
Emisja kapitału akcyjnego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-	-	-22	-	-	-	22	-	-	-
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekta wyniku za lata ubiegłe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na koniec okresu	682	9 672	-	471	-	-	-	1 895	12 720	-	12 720

2022-12-31	Kapitał własny przypadający na akcjonariuszy/ udziałowców jednostki dominującej									Udziały niedające kontroli	Kapitał własny ogółem
	Kapitał podstawowy	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Akcje własne	Kapitały rezerwowe i zapasowe	Kapitał rezerwowy z aktualizacji wyceny	Kwoty ujęte bezp. w kapitale związane z aktywami klasyfikowanymi jako przeznaczone do sprzedaży	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Zysk/strata z lat ubiegłych i roku bieżącego	Razem		
Saldo na początek okresu przed przekształceniem	682	9 672	-	463	-	-	-	3 957	14 774	-	14 774
Zmiany zasad polityki rachunkowości	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	682	9 672	-	463	-	-	-	3 957	14 774	-	14 774
Dochody całkowite razem	-	-	-	-	-	-	-	-22	-22	-	-22
Zyski/ straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zyski/ straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w kapitale lub przeniesionymi z kapitału	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przychody i koszty ogółem za rok obrotowy ujęte bezpośrednio w kapitale własnym	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zysk/ strata za rok obrotowy	-	-	-	-	-	-	-	-22	-22	-	-	-22
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pozostałe zmiany w kapitale własnym	-	-	-	30	-	-	-	-4 125	-4 095	-	-	-4 095
Emisja kapitału akcyjnego	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-	-	30	-	-	-	-4 125	-4 095	-	-	-4 095
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Przeniesienie kapitału rezerwowego na podstawowy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Korekta wyniku za lata ubiegłe	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Saldo na koniec okresu	682	9 672	-	493	-	-	-	-190	10 657	-	-	10 657

Sprawozdanie z Przepływów Pieniężnych (metoda pośrednia)	Nota	2023-06-30	2022-06-30
Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej			
Zysk/ strata brutto		2 093	-59
Korekty o pozycje:		-1 890	57
Udział w zyskach/ stratach netto jednostek stowarzyszonych i wspólnych przedsięwzięć rozliczanych metodą praw własności		-	-
Udziały niedające kontroli		-	-
Amortyzacja		-	-
Utrata wartości firmy		-	-
Zyski/ straty z tytułu różnic kursowych		19	-28
Koszty i przychody z tytułu odsetek		-	-7
Przychody z tytułu dywidend		-2 000	-
Zysk/ strata z tytułu działalności inwestycyjnej		-	92
Zmiana stanu rezerw		-	-
Zmiana stanu zapasów		-	-
Zmiana stanu należności i rozliczeń międzyokresowych czynnych		44	-13
Zmiana stanu zobowiązań i rozliczeń międzyokresowych biernych		73	11
Zapłacony/ zwrócony podatek dochodowy		-26	2
Inne korekty		-	-
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności operacyjnej		203	-2
Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
Wpływy ze sprzedaży środków trwałych i wartości niematerialnych		-	-
Wpływy netto ze sprzedaży jednostek stowarzyszonych i zależnych		-	-
Wpływy ze sprzedaży aktywów finansowych		-	-
Wpływy z tytułu odsetek		19	1
Wpływy z tytułu dywidend		2 000	-
Spłaty udzielonych pożyczek		111	262
Wydatki na nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych		22	-
Wydatki netto na nabycie podmiotów zależnych i stowarzyszonych		-	-
Wydatki na nabycie krótkoterminowych aktywów finansowych		-	-
Udzielone pożyczki		-	230
Inne		-	-
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności inwestycyjnej		2 108	33
Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
Wpływy z kredytów i pożyczek		-	-
Wpływy netto z emisji akcji		-	-
Wpływy netto z emisji obligacji, weksli, bonów		-	-
Spłata kredytów i pożyczek		180	-

Płatności zobowiązań z tytułu umów leasingu finansowego		-	-
Dywidendy wypłacone akcjonariuszom Spółki		-	-
Dywidendy wypłacone akcjonariuszom/udziałowcom posiadającym udziały nie dające kontroli		-	-
Nabycie akcji własnych		-	-
Zapłacone odsetki		11	-
Inne		-	-
Przepływy środków pieniężnych netto z działalności finansowej		-191	-
Zwiększenie/ zmniejszenie stanu środków pieniężnych i ekwiwalentów środków pieniężnych		2 120	31
Środki pieniężne, ekwiwalenty środków pieniężnych oraz kredyty w rachunku bieżącym na początek okresu		851	3 339
<i>Zyski/straty z tytułu różnic kursowych dotyczące wyceny środków pieniężnych, ekwiwalentów środków pieniężnych oraz kredytów w rachunku bieżącym</i>		-18	28
Środki pieniężne, ekwiwalenty środków pieniężnych oraz kredyty w rachunku bieżącym na koniec okresu		2 953	3 398

Wybrane informacje objaśniające

Nota nr 1 – Rzeczowe aktywa trwałe

Nie dotyczy.

Nota nr 2 – Wartości niematerialne

WARTOŚCI NIEMATERIALNE	Wytworzone we własnym zakresie prace rozwojowe	2023-06-30			Razem
		Nabyte wartości niematerialne			
		Patenty, znaki firmowe	Licencje	Pozostałe	
Wartość brutto na początek okresu	-	-	-	-	-
Zwiększenia	-	22	-	-	22
<i>Nabycie</i>	-	22	-	-	22
<i>Prace rozwojowe prowadzone we własnym zakresie</i>	-	-	-	-	-
Nabycie w ramach połączeń jedn. gospodarczych	-	-	-	-	-
Inne	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
Wycofanie z użycia	-	-	-	-	-
likwidacja	-	-	-	-	-
Zbycie	-	-	-	-	-
Z tytułu przeszacowania wartości	-	-	-	-	-
Z tytułu przekwalifikowania aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży	-	-	-	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-

Inne	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	-	22	-	-	22
Wartość umorzenia na początek okresu	-	-	-	-	-
Amortyzacja za okres	-	-	-	-	-
Inne zwiększenia	-	-	-	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
Wartość umorzenia na koniec okresu	-	-	-	-	-
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	-	-	-	-	-
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-	-	-
Wartość netto na koniec okresu	-	22	-	-	22

WARTOŚCI NIEMATERIALNE	Wytworzone we własnym zakresie prace rozwojowe	2022-12-31			Razem
		Nabyte wartości niematerialne			
		Patenty, znaki firmowe	Licencje	Pozostałe	
Wartość brutto na początek okresu	-	-	-	-	-
Zwiększenia	-	-	-	-	-
<i>Nabycie</i>	-	-	-	-	-
<i>Prace rozwojowe prowadzone we własnym zakresie</i>	-	-	-	-	-
Nabycie w ramach połączeń jedn. gospodarczych	-	-	-	-	-

Inne	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
Wycofanie z użycia	-	-	-	-	-
likwidacja	-	-	-	-	-
Zbycie	-	-	-	-	-
Z tytułu przeszacowania wartości	-	-	-	-	-
Z tytułu przekwalifikowania aktywów trwałych przeznaczonych do sprzedaży	-	-	-	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Inne	-	-	-	-	-
Wartość brutto na koniec okresu	-	-	-	-	-
Wartość umorzenia na początek okresu	-	-	-	-	-
Amortyzacja za okres	-	-	-	-	-
Inne zwiększenia	-	-	-	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-	-	-	-
Zmniejszenia	-	-	-	-	-
Wartość umorzenia na koniec okresu	-	-	-	-	-
Odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-	-	-	-
Ujęcie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Odwrócenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-	-	-	-
Wartość uwzględniająca umorzenie i odpis z tytułu utraty wartości na koniec okresu	-	-	-	-	-
Korekta z tytułu różnic kursowych netto z tytułu przeliczenia	-	-	-	-	-
Wartość netto na koniec okresu	-	-	-	-	-

Nota nr 3 – Inwestycje w jednostkach stowarzyszonych wyceniane metodą praw własności

Nie dotyczy.

Nota nr 4 – Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży

UDZIAŁY I AKCJE	2023-06-30	2022-12-31
Akcje spółek notowanych na giełdzie na początek okresu	-	-
Na początek okresu w jednostkach zależnych w tym:	-	-
w cenie nabycia	-	-
a) zwiększenia	-	-
przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-
zakup	-	-
wycena	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
wycena	-	-
Na koniec okresu w jednostkach zależnych	-	-
Na początek okresu w jednostkach stowarzyszonych w tym :	-	-
w cenie nabycia	-	-
a) zwiększenia	-	-
przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-
zakup	-	-
wycena w tym :	-	-
odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
wycena w tym :	-	-
a) odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
b) wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
Na koniec okresu w jednostkach stowarzyszonych	-	-
Na początek okresu w jednostkach pozostałych w tym :	-	-
w cenie nabycia	-	-
a) zwiększenia	-	-

przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-
zakup	-	-
wycena w tym	-	-
odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
wycena	-	-
Na koniec okresu w pozostałych jednostkach	-	-
Akcje spółek notowanych na giełdzie na koniec okresu		
w jednostkach zależnych w tym :		
w cenie nabycia		
w jednostkach stowarzyszonych w tym:		
w cenie nabycia		
w jednostkach pozostałych w tym:		
w cenie nabycia		
Akcje/udziały spółek nie notowanych na giełdzie na początek okresu	9 701	9 701
Na początek okresu w jednostkach zależnych w tym :	9 701	9 701
w cenie nabycia	9 701	9 701
odpis aktualizujący	-	-
a) zwiększenia	-	-
przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-
zakup od Quantum Qguar sp. z o.o.	-	-
przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-
przekwalifikowanie z udzielonej uprzednio pożyczki	-	-
odwrócenie wyceny	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
przeniesienie przedsiębiorstwa	-	-
wycena	-	-
odpis aktualizujący	-	-
Na koniec okresu w jednostkach zależnych	9 701	9 701
Na początku okresu w jednostkach stowarzyszonych w tym:	-	-
w cenie nabycia	-	-
a) zwiększenia	-	-
przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-

zakup	-	-
wycena w tym:	-	-
odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
wycena w tym:	-	-
a) odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
b) wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
Na koniec okresu w jednostkach stowarzyszonych	-	-
Na początek okresu w jednostkach pozostałych w tym:	-	-
w cenie nabycia	-	-
a) zwiększenia	-	-
przekwalifikowanie z grupy jednostek	-	-
zakup	-	-
wycena w tym	-	-
odwrócenie wyceny godziwej sprzedanych akcji	-	-
wycena bilansowa do wartości godziwej	-	-
b) zmniejszenia	-	-
przekwalifikowanie do grupy jednostek	-	-
sprzedaż	-	-
wycena	-	-
Na koniec okresu w pozostałych jednostkach	-	-
Akcje/udziały spółek nie notowanych na giełdzie na koniec okresu	9 701	9 701
w jednostkach zależnych w tym:	9 701	9 701
w cenie nabycia	9 701	9 701
odpis aktualizujący	-	-
w jednostkach stowarzyszonych w tym:	-	-
w cenie nabycia	-	-
w jednostkach pozostałych w tym:	-	-
w cenie nabycia	-	-
Razem akcje/udziały	9 701	9 701
Akcje spółek notowanych na giełdzie	-	-
Akcje/udziały spółek nie notowanych na giełdzie	9 701	9 701

ODPISY AKTUALIZUJĄCE AKTYWA FINANSOWE DOSTĘPNE DO SPRZEDAŻY 2023-06-30

Nazwa jednostki	Stan na początek okresu	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec okresu
Quantum Brasil – udziały z konwersji pożyczki – odpis dokonany przez wynik	-	-	-	-
Quantum Brasil – udziały nabyte od spółki zależnej Quantum Qguar sp. z o.o. – odpis dokonany przez rozliczenia międzyokresowe	-	-	-	-
Razem odpisy aktualizujące	-	-	-	-

ODPISY AKTUALIZUJĄCE AKTYWA FINANSOWE DOSTĘPNE DO SPRZEDAŻY 2022-12-31

Nazwa jednostki	Stan na początek okresu	Zwiększenia	Zmniejszenia	Stan na koniec okresu
Quantum Brasil – udziały z konwersji pożyczki – odpis dokonany przez wynik	-	-	-	-
Quantum Brasil – udziały nabyte od spółki zależnej Quantum Qguar sp. z o.o. – odpis dokonany przez rozliczenia międzyokresowe	-	-	-	-
Razem odpisy aktualizujące	-	-	-	-

Nota nr 5 – Pożyczki udzielone

POŻYCZKI UDZIELONE								
Długoterminowe	Kwota pożyczki	Oprocentowanie	Termin spłaty	Stan na dzień		Naliczone odsetki za okres od początku roku obrotowego do dnia		Zabezpieczenie
				2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	
<i>Pożyczki udzielone podmiotom powiązanym</i>	-	-	-	-	-	-	-	
<i>Pożyczki udzielone podmiotom pozostałym</i>	-	-	-	-	-	-	-	
Pracownik kadry kierowniczej spółki zależnej	-	-	-	-	-	-	-	
RAZEM:				-	-	-	-	

POŻYCZKI UDZIELONE								
Krótkoterminowe	Kwota pożyczki	Oprocentowanie	Termin spłaty	Stan na dzień		Naliczone odsetki za okres od początku roku obrotowego do dnia		Zabezpieczenie
				2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	
<i>Pożyczki udzielone podmiotom powiązanym</i>								
Quantum I-Services sp. z o.o.	-	-		-	-	-	1	- Brak zabezpieczenia
<i>Pożyczki udzielone podmiotom pozostałym</i>								

Członek Zarządu - Tomasz Hatała	-	-	-	-	113	3	5	Brak zabezpieczenia
Jednostki pozostałe				1	16	1	-	Brak zabezpieczenia
RAZEM:				1	129	4	6	

Obecnie Emitent posiada należności z tytułu następujących pożyczek:

1. Pożyczka udzielona pracownikowi kadry kierowniczej spółki zależnej na dzień 30-06-2023 pozostały do spłaty odsetki w kwocie 1 592,73 złote

Nota nr 6 – Pozostałe należności i rozliczenia międzyokresowe

POZOSTAŁE NALEŻNOŚCI I ROLICZENIA MIĘDZYOKRESOWE	2023-06-30	2022-12-31
Należności od jednostek zależnych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Należności od jednostek powiązanych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Przedpłaty:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Pozostałe należności:	31	9
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	31	9
Rozliczenia międzyokresowe czynne:	42	50
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	42	50
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości na początek okresu	-	-
Ujęcie w okresie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości	-	-
Odwrocenie w okresie odpisu aktualizującego z tytułu utraty wartości	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości na koniec okresu	-	-
RAZEM	73	59

Pozostałe należności obejmują:

- zapłacone kaucje	-	-
- rozrachunki z tytułu wynagrodzeń	1	1
- inne rozrachunki z pracownikami	-	-
- VAT naliczony do rozliczenia w przyszłych okresach	4	3
- VAT należny od faktur korygujących do rozliczenia w przyszłych okresach	-	-
- podatek VAT	21	-
- składki ZUS nadpłata	-	-
- rozrachunki z domem maklerskim w związku ze skupem akcji własnych	5	5
- pozostałe rozliczenia z dostawcami	-	-
- pozostałe należności	-	-
RAZEM:	31	9

Rozliczenie międzyokresowe obejmują:

- rozliczenie kontraktów długoterminowych	-	-
- rozliczenie kosztów z przełomu okresów	-	-
- pozostałe rozliczenia międzyokresowe czynne	-	-
- ubezpieczenia majątkowe	31	49
- odpis na ZFŚS	-	-
- opłacone z góry prenumeraty itp.	11	1
- rozliczenie z tytułu podatku VAT związany z umowami leasingu do rozliczenia w kolejnych okresach - w ciągu 12 miesięcy	-	-
- rozliczenie z tytułu podatku VAT związany z umowami leasingu do rozliczenia w kolejnych okresach - powyżej 12 miesięcy	-	-
RAZEM:	42	50

Nota nr 7 - Zapasy

Na dzień 31 grudnia 2022 roku oraz na dzień 30 czerwca 2023 roku spółka nie posiadała towarów przeznaczonych do dalszej odsprzedaży.

Nota nr 8 – Należności z tytułu dostaw, robót i usług

NALEŻNOŚCI Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	2023-06-30	2022-12-31
Należności z tytułu dostaw od jednostek powiązanych	75	114
Należności z tytułu dostaw od jednostek pozostałych	35	54
Razem należności	110	168
Odpisy na należności z tyt. dostaw	-	-
Należności z tyt. dostaw netto	110	168

STRUKTURA WIEKOWA NALEŻNOŚCI Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	Wartość brutto	Odpis aktualizujący	Wartość brutto	Odpis aktualizujący
	2023-06-30		2022-12-31	
terminowe	90	-	158	-
Przeterminowane do 3 m-cy		-	10	-
Przeterminowane od 3 do 6 m-cy	20	-	-	-
Przeterminowane powyżej 6 m-cy do 12 m-cy		-	-	-
Przeterminowane powyżej 1 roku		-	-	-
Razem	110	-	168	-

ZMIANY ODPISÓW AKTUALIZUJĄCYCH	2023-06-30	2022-12-31
Stan na początek okresu	-	-
Zwiększenia	-	-
Zmniejszenia	-	-
Stan na koniec okresu	-	-

Na dzień 30 czerwca 2023 roku oraz na dzień 31 grudnia 2022 roku Spółka nie miała żadnych odpisów aktualizujących.

Nota nr 9 – Środki pieniężne i ich ekwiwalenty

ŚRODKI PIENIĘŻNE I ICH EKWIWALENTY	2023-06-30	2022-12-31
Środki pieniężne w banku i w kasie	2 953	851
Lokaty krótkoterminowe	-	-
Razem, w tym:	2 953	851
<i>-środki pieniężne w banku i w kasie przypisane działalności zaniechanej</i>		-
<i>-środki pieniężne w banku i w kasie, które nie są dostępne do użytku przez grupę</i>		-

Na dzień 30 czerwca 2023 roku nastąpił wzrost środków pieniężnych o kwotę 2.101.597,93 zł.

POZOSTAŁE AKTYWA FINANSOWE	2023-06-30		2022-12-31	
	Ilość jednostek	Wartość jednostek	Ilość jednostek	Wartość jednostek
Fundusze Generali Investments	-	-	-	-
Fundusze BNP Paribas	-	-	-	-
	-	-	-	-
Razem, w tym:	-	-	-	-

Nota nr 10 – Kapitał podstawowy

KAPITAŁ PODSTAWOWY		2023-06-30					
Seria/emisja	Rodzaj akcji	Rodzaj uprzywilejowania akcji	Rodzaj ograniczenia praw do akcji	Liczba akcji	Wartość serii/emisji wg wartości nominalnej	Data rejestracji	Prawo do dywidendy (od daty)
Seria A	Imienne	Jest	Brak	750 000	375	07-03-1997	1997
Seria B	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	84 113	42	02-08-2007	2007
Seria C	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	470 000	235	11-09-2007	2007
Seria D	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	10 757	5	11-05-2011	2011
Seria E	Zwykłe na okaziciela	Brak	Brak	50 000	25	10-01-2022	2022
Liczba akcji razem				1 364 870			
Kapitał zakładowy razem					682		
<i>Wartość nominalna jednej akcji wynosi</i>					0,50		

Akcjonariusze	Ilość akcji	% kapitału
Quantum Assets sp. z o.o.	970 912	71,13%
Tomasz Hatała	63 071	4,62%
Bogusław Ożóg	43 796	3,21%
Robert Dykacz	24 501	1,80%
Marek Jędra	14 020	1,03%
Tomasz Polończyk	14 010	1,03%
Tomasz Mnich	7 682	0,56%
Tomasz Mołata	2 265	0,17%
Henryk Gaertner	954	0,07%
Pozostali	223 659	16,38%
Razem	1 364 870	100%

Nota nr 11 – Liczba akcji składających się na kapitał podstawowy

LICZBA AKCJI SKADAJĄCYCH SIĘ NA KAPITAŁ PODSTAWOWY	2023-06-30	2022-12-31
Akcje zwykłe o wartości nominalnej 0,50 zł	1 364 870	1 364 870
Razem	1 364 870	1 364 870

ZMIANY LICZBY AKCJI	2023-06-30	2022-12-31
Akcje zwykłe wyemitowane i w pełni opłacone		
Na początek okresu	1 364 870	1 364 870
Seria E	-	-
Na koniec okresu	1 364 870	1 364 870
Akcje zwykłe wyemitowane i nie w pełni opłacone		
Na początek okresu	-	-
Na koniec okresu	-	-
Akcje własne		
Na początek okresu	-	-
Odkupienie akcji własnych od Quantum Qguar	-	-
Umorzenie akcji własnych	-	-
Sprzedaż akcji pracownikom kadry kierowniczej	-	-
Na koniec okresu	-	-
Akcje		
Na początek okresu	-	-
Na koniec okresu	-	-

KAPITAŁ PODSTAWOWY	2023-06-30	2022-12-31
Wartość nominalna jednej akcji	0,50	0,50
Wartość kapitału podstawowego	682	682

Nota nr 12 – Akcje własne

Nie dotyczy.

Nota nr 13 – Nadwyżka ze sprzedaży akcji, zyski zatrzymane, różnice kursowe z przeliczeń

	2023-06-30			
	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Zyski zatrzymane	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Razem
Saldo na początek okresu	9 672	493	-	10 165
Zmiany zasad (polityki) rachunkowości	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	9 672	493	-	10 165
Zyski/straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-
Zyski/straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-	-	-
Zyski/straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)	-	-	-	-
Nadwyżka z tytułu emisji kapitału podstawowego ponad wartość nominalną	-	-	-	-
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-
Przeniesienie na kapitał podstawowy i zapasowy	-	-	-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	-22	-	-22
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-	-	-
Saldo na koniec okresu	9 672	471	-	10 143

	2022-12-31			
	Nadwyżka ze sprzedaży akcji powyżej ich wartości nominalnej	Zyski zatrzymane	Różnice kursowe wynikające z przeliczenia na walutę	Razem
Saldo na początek okresu	9 672	463	-	10 135
Zmiany zasad (polityki) rachunkowości	-	-	-	-
Korekty błędów podstawowych	-	-	-	-
Saldo na początek okresu po korektach (po przekształceniu)	9 672	463	-	10 135
Zyski/straty z tytułu aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-	-	-
Zyski/straty z tytułu wyceny inwestycji dostępnych do sprzedaży odnoszone na kapitał własny	-	-	-	-
Zyski/straty dotyczące zabezpieczenia przepływów środków pieniężnych (część efektywna)	-	-	-	-
Nadwyżka z tytułu emisji kapitału podstawowego ponad wartość nominalną	-	-	-	-
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-
Przeniesienie na kapitał podstawowy i zapasowy	-	-	-	-
Różnice kursowe z wyceny jednostek działających za granicą	-	-	-	-
Dywidendy	-	-	-	-
Podział wyniku finansowego	-	30	-	30
Nabycie akcji własnych	-	-	-	-
Sprzedaż akcji własnych	-	-	-	-
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-	-	-
Saldo na koniec okresu	9 672	493	-	10 165

Nota nr 14 - Rezerwy

Nie dotyczy.

Nota nr 15 – Kredyty bankowe i pożyczki

KRÓTKOTERMINOWE KREDYTY BANKOWE I POŻYCZKI			2023-06-30	2022-12-31
Wyszczególnienie	Efektywna stopa procentowa	Termin spłaty		
Pożyczka od Quantum Assets sp. z o.o.	-	-		188
-	-	-		-
-	-	-		-
RAZEM:				188

Spółka dominująca na dzień 31 grudnia 2022 roku miała zawartą umowę pożyczki ze spółką Quantum Assets sp. z o.o.. Na dzień 30 czerwca 2023 roku spółka dominująca nie miała zawartych żadnych kredytów i pożyczek.

Nota nr 16 – Pozostałe zobowiązania finansowe

Spółka dominująca na dzień 31 grudnia 2022 roku oraz na dzień 30 czerwca 2023 roku nie miała zawartych żadnych umów leasingowych.

Nota nr 17 – Zobowiązania z tytułu dostaw, robót i usług

ZOBOWIĄZANIA Z TYTUŁU DOSTAW, ROBÓT I USŁUG	2023-06-30	2022-12-31
Zobowiązania z tytułu dostaw od jednostek powiązanych:	76	-
Zobowiązania z tytułu dostaw od jednostek pozostałych	49	43
Razem	125	43

Nota nr 18 – Pozostałe zobowiązania i rozliczenia międzyokresowe

POZOSTAŁE ZOBOWIĄZANIA I ROZLICZENIA MIĘDZYOKRESOWE	2023-06-30	2022-12-31
Zobowiązania wobec jednostek zależnych:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Zobowiązania od jednostek powiązanych:	-	-

- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Przedpłaty:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Pozostałe zobowiązania:	13	14
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	13	14
Rozliczenia międzyokresowe bierne:	2	10
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	2	10
Rozliczenia międzyokresowe przychodów:	-	-
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	-	-
Razem, w tym:	15	24
- część długoterminowa	-	-
- część krótkoterminowa	15	24

Pozostałe zobowiązania obejmują:

z tytułu podatku od wynagrodzeń	3	4
z tytułu podatku dochodowego	-	-
z tytułu ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych	3	6
z tytułu podatku VAT	-	2
z tytułu pozostałych podatków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	-	-
z tytułu wynagrodzeń	-	-
z tytułu dywidendy	-	-
inne zobowiązania	7	2
zobowiązanie z tytułu niewypłaconej dywidendy	-	-
z tytułu rozliczeń funduszy specjalnych	-	-
RAZEM:	13	14

Rozliczenie międzyokresowe obejmują:

Rozliczenie kontraktów długoterminowych	-	-
Inne rozliczenia międzyokresowe	-	10
Koszty z przełomu okresu	2	-
rozliczenie z tytułu otrzymanej dotacji - w ciągu 12 miesięcy	-	-
rozliczenie z tytułu otrzymanej dotacji - powyżej 12 miesięcy	-	-
RAZEM:	2	10

Nota nr 19 – Przychody ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów

PRZYCHODY ZE SPRZEDAŻY PRODUKTÓW, TOWARÓW I MATERIAŁÓW						
	Działalność kontynuowana		Działalność zaniechana		Ogółem	
	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30
Przychody ze sprzedaży produktów	-	-	-	-	-	-
Przychody ze sprzedaży usług	821	576	-	-	821	576
Przychody ze sprzedaży materiałów	-	-	-	-	-	-
Przychody ze sprzedaży towarów	-	-	-	-	-	-
RAZEM	821	576			821	576
w tym: przychody niepieniężne z tytułu wymiany towarów lub usług	-	-	-	-	-	-

W 2023 roku zanotowano wzrost sprzedaży o 43% w zestawieniu z analogicznym okresem 2022 roku.

Nota nr 20 – Koszty rodzajowe

KOSZTY RODZAJOWE	2023-06-30	2022-06-30
Amortyzacja środków trwałych	-	-
Amortyzacja wartości niematerialnych	-	-
Koszty świadczeń pracowniczych	171	161
Zużycie surowców i materiałów	-	-
Koszty usług obcych	507	373
Koszty podatków i opłat	-	1
Pozostałe koszty	32	30
Zmiana stanu produktów i produkcji w toku		-
Wartość sprzedanych towarów	-	-
RAZEM	710	565
Koszty sprzedaży	-	-
Koszty ogólnego zarządu	305	371
Koszty sprzedanych produktów, towarów i materiałów	405	194
RAZEM	710	565
w tym: minimalne płatności z tytułu leasingu ujęte jako koszty leasingu operacyjnego	-	-

KOSZTY ŚWIADCZEŃ PRACOWNICZYCH	2023-06-30	2022-06-30
Koszty wynagrodzeń	169	159
Koszty ubezpieczeń społecznych	2	2
Koszty z tytułu programów określonych składek	-	-
Koszty z tytułu programów określonych świadczeń, w tym:	-	-
Koszty z tytułu innych długoterminowych świadczeń pracowniczych	-	-
Koszty świadczeń z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Koszty świadczeń emerytalnych	-	-
Inne świadczenia	-	-
Inne świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Koszty świadczeń pracowniczych w formie akcji własnych	-	-
RAZEM	171	161

KOSZTY PRAC ROZWOJOWYCH	2023-06-30	2022-06-30
Amortyzacja	-	-
Zużycie surowców i materiałów pomocniczych	-	-
Koszty usług obcych	-	-
Pozostałe koszty	-	-
RAZEM:	-	-

Nota nr 21 – Pozostałe przychody i koszty

POZOSTAŁE PRZYCHODY	2023-06-30	2022-06-30
Dotacje państwowe	-	-
Zysk na sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Odwrocenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości należności	-	-
Odwrocenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości zapasów	-	-
Odwrocenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości niematerialnych	-	-
Odwrocenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Odwrocenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Rozwiązanie innych rezerw	-	-
Rozwiązanie rezerwy na koszty restrukturyzacji działalności jednostki	-	-
Otrzymane odszkodowania	-	-
Korekty wynagrodzeń za rok ubiegły za lata ubiegłe	-	-

Zwrot składek za polisy ubezpieczeniowe	-	-
Inne przychody operacyjne	-	-
RAZEM	-	-
w tym: przychody niepieniężne z tytułu wymiany towarów lub usług	-	-

POZOSTAŁE KOSZTY	2023-06-30	2022-06-30
Strata na sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Rezerwa na naprawy gwarancyjne	-	-
Koszty bezpośrednie (w tym remontów i konserwacji) z tytułu oddanych w najem nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Skumulowana strata z tytułu przeszacowania nieruchomości inwestycyjnych do wartości godziwej	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości należności	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości zapasów	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości niematerialnych	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości nieruchomości inwestycyjnych	-	-
Rezerwa na koszty restrukturyzacji działalności jednostki	-	-
Inne koszty operacyjne	-	2
Przekazane darowizny	-	10
RAZEM	-	12

Nota nr 22 - Przychody i koszty finansowe

PRZYCHODY FINANSOWE	2023-06-30	2022-06-30
Przychody z tytułu odsetek	3	7
lokat	-	-
pożyczek	3	7
Przychody z dywidend	2 000	-
Przychody z inwestycji	-	-
Zyski z tytułu różnic kursowych	-	27
Inne	-	-
Odwrócenie odpisów aktualizujących z tytułu utraty wartości aktywów finansowych, w tym dotyczące:	-	-
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	-
instrumentów zabezpieczających	-	-

Zyski z tytułu zmian wartości godziwej instrumentów finansowych	-	-
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	-
instrumentów zabezpieczających	-	-
RAZEM	2 003	34
KOSZTY FINANSOWE	2023-06-30	2022-06-30
Koszty odsetek, w tym dotyczące:	3	-
kredytów bankowych	-	-
pożyczek	3	-
obligacji	-	-
inne	-	-
odsetek budżetowych	-	-
Koszty finansowe z tytułu umów leasingu finansowego	-	-
Korekta z tytułu zdyskontowania rezerw na ...	-	-
Niezrealizowana strata na kontrakcie na	-	-
Umorzenie pożyczki i odsetek	-	-
Strata ze sprzedaży aktywów finansowych	-	-
Straty z tytułu różnic kursowych	18	-
Odpisy aktualizujące z tytułu utraty wartości aktywów finansowych, w tym dotyczące:	-	-
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
udzielonych pożyczek	-	-
instrumentów zabezpieczających	-	-
Straty z tytułu zmian wartości godziwej instrumentów finansowych, w tym dotyczące:	-	92
aktywów dostępnych do sprzedaży	-	-
aktywów i zobowiązań finansowych wycenianych według wartości godziwej przez rachunek zysków i strat	-	92
instrumentów zabezpieczających	-	-
RAZEM	21	92

Nota nr 23 - Podatek dochodowy

GŁÓWNE SKŁADNIKI OBCIĄŻENIA UZNANIA PODATKOWEGO W SPRAWOZDANIU Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW	2023-06-30	2022-06-30
Bieżący podatek dochodowy wykazany w rachunku zysków i strat	31	14
Bieżące obciążenie z tytułu podatku dochodowego	31	14
Korekty dotyczące bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	-	-
Odroczony podatek dochodowy wykazany w rachunku zysków i strat	-1	-5

Obciążenie/uznanie z tytułu podatku odroczonego dotyczące powstania i odwracania się różnic przejściowych	-1	-5
Obciążenie/uznanie z tytułu podatku odroczonego dotyczące zmian stawek podatkowych	-	-
Obciążenie/uznanie podatkowe wykazane w rachunku zysków i strat w tym:	30	9
- przypisane działalności kontynuowanej	-1	-5
- przypisane działalności zaniechanej	-	-
Podatek dochodowy związany z pozycjami prezentowanymi w pozostałych dochodach całkowitych	-	-
Obciążenie/uznanie z tytułu podatku odroczonego dotyczące aktualizacji wyceny zabezpieczeń przepływów pieniężnych	-	-
Obciążenie/uznanie z tytułu podatku odroczonego dotyczące aktualizacji wyceny rzeczowych aktywów trwałych	-	-
Obciążenie/uznanie podatkowe wykazane w sprawozdaniu z całkowitych dochodów	30	9

GŁÓWNE SKŁADNIKI OBCIĄŻENIA/UZNANIA PODATKOWEGO W ZESTAWIENIU ZMIAN W KAPITALE WŁASNYM	2023-06-30	2022-06-30
Bieżący podatek dochodowy	-	-
Odroczony podatek dochodowy	-	-
Obciążenie/uznanie podatkowe wykazane w zestawieniu zmian w kapitale własnym	-	-

UZGODNIENIE PODATKU DOCHODOWEGO OD WYNIKU FINANSOWEGO BRUTTO PRZED OPODATKOWANIEM Z PODATKIEM DOCHODOWYM WYKAZANYM W RACHUNKU ZYSKÓW I STRAT	2023-06-30	2022-06-30
Wynik finansowy brutto przed opodatkowaniem (działalność kontynuowana i zaniechana)	2 093	-59
Stawka podatkowa (w %)	9%	9%
Obciążenie podatkowe według zastosowanej stawki podatkowej	187	-5
Korekty dotyczące bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	-	-
Podatkowe ulgi inwestycyjne	-	-
Aktualizacja wyceny	-	-
Przychody nie podlegające opodatkowaniu, w tym	-	-
Odsetki naliczone na dzień bilansowy	-	-
Wycena bilansowa	-3	-11
Dotacja rozliczona w roku bieżącym	-	-
Dywidenda	-180	-
Odwrócenie odpisu z tytułu aktualizacji aktywów niefinansowych	-	-
Odwrócenie odpisu z tytułu aktywów finansowych	-	-
Przychody (licencje) opodatkowane w latach poprzednich	-	-
Przeniesienie przedsiębiorstwa – podatek odroczoney	-	-
Pozostałe	-	-
Przychody podatkowe, w tym:	-	-

Odsetki otrzymane w roku bieżącym, a naliczone w latach ubiegłych	2	-
Przychody doliczone podatkowo	-	-
Koszty nie stanowiące kosztów uzyskania przychodów, w tym:	-	-
Amortyzacja rozliczana bilansowo	-	-
Wpłaty na PFRON	-	-
Wycena świadczeń pracowniczych	-	-
Odpis aktualizujący wartość aktywów niefinansowych	-	-
Odpis aktualizujący wartość aktywów niefinansowych - zapasy	-	-
Odpis aktualizujący wartość aktywów finansowych	-	-
Wycena bilansowa	5	16
Odsetki	-	-
Wartość netto sprzedanych niefinansowych aktywów trwałych	-	-
Umorzona pożyczka	-	-
Brak zasilenia ZFŚS	-	-
Nie wypłacone wynagrodzenie	-	-
Pozostałe	-	1
Koszty podatkowe, w tym:	-	-
Odsetki	-1	-
Raty leasingowe	-	-
Amortyzacja podatkowa	-	-
Wypłata wynagrodzeń za 2020 rok	-	-
Rozliczenie straty za lata ubiegłe	-	-
Nie rozliczona strata podatkowa	-	-
Podatek za lata ubiegłe korekta	-	-
Podatek zapłacony	-	-
Nadpłata w podatku bieżącym	20	13
Bieżąca strata podatkowa	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego od odpisu aktualizującego wartość aktywów finansowych	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego od ujemnych różnic kursowych	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego z tytułu strat za lata ubiegłe	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego od odpisu aktualizującego wartość aktywów niefinansowych	-	-
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego z tytułu naliczonych odsetek	1	-
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego z tytułu różnic przejściowych w rozliczaniu amortyzacji	-	-
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego z tytułu naliczonych odsetek	-1	1
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego z tytułu wyceny bilansowej pozostałych aktywów finansowych	-	-6

Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego od dodatnich różnic kursowych			-		-	
Obciążenie/uznanie podatkowe wykazane w rachunku zysków i strat			30		9	
ODRO CZONY PODATEK DOCHODOWY	Sprawozdanie z sytuacji finansowej		Rachunek zysków i strat		Pozostałe całkowite dochody	
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30
Różnice w rozliczaniu amortyzacji	-	-	-	-	-	-
Naliczone odsetki	-	1	-1	-5	-	-
Różnice kursowe	-	-	-	-	-	-
Zaokrąglenia	-	-	-	-	-	-
Rezerwa brutto z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	1	-1	-5	-	-

ODRO CZONY PODATEK DOCHODOWY	Sprawozdanie z sytuacji finansowej		Rachunek zysków i strat		Pozostałe całkowite dochody	
Aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-06-30	2023-06-30	2022-06-30
Różnice kursowe	-	-	-	-	-	-
Strata z lat ubiegłych	-	-	-	-	-	-
Odpis aktualizujący wartość aktywów niefinansowych	-	-	-	-	-	-
Odpis aktualizujący wartość aktywów niefinansowych towary	-	-	-	-	-	-
Naliczone odsetki	-	-	-	-	-	-
Zaokrąglenia	-	-	-	-	-	-
Strata podatkowa możliwa do odliczenia	-	-	-	-	-	-
Aktywa brutto z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	-	-	-	-	-

Rezerwa i aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego tworzone są w związku z powstaniem przejściowych różnic pomiędzy wykazaną w księgach rachunkowych wartością aktywów i pasywów, a ich wartością podatkową.

Nota nr 24 – Zysk przypadający na jedną akcję

ZYSK PRZYPADAJĄCY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
Zysk netto za okres sprawozdawczy przypadający na:	2 063	-68

ŚREDNIA WAŻONA LICZBA AKCJI ZWYKŁYCH	2023-06-30	2022-06-30
Średnia ważona liczba akcji na początek okresu	1 364 870	1 364 870
Średnia ważona liczba akcji zwykłych na koniec okresu	1 364 870	1 364 870

ZYSK NETTO PODSTAWOWY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
na działalności kontynuowanej i zaniechanej	1,51	-0,05
na działalności kontynuowanej	1,51	-0,05

Zysk netto na jedną akcję wylicza się jako iloraz zysku przypadającego na akcjonariuszy oraz średniej ważonej liczby akcji zwykłych.

ŚREDNIA WAŻONA LICZBA AKCJI ZWYKŁYCH (ROZWODNIONA)	2023-06-30	2022-06-30
Średnia ważona liczba akcji zwykłych	1 364 870	1 364 870
Wpływ konwersji obligacji zamiennych na akcje	-	-
Wpływ emisji opcji na akcje	-	-
Średnia ważona liczba akcji zwykłych na koniec okresu (rozwodniona)	1 364 870	1 364 870

ZYSK NETTO ROZWODNIONY NA JEDNĄ AKCJĘ	2023-06-30	2022-06-30
na działalności kontynuowanej i zaniechanej	1,51	-0,05
na działalności kontynuowanej	1,51	-0,05

Rozwodniony zysk netto na jedną akcję wylicza się jako iloraz zysku przypadającego na akcjonariuszy oraz średniej ważonej rozwodnionej liczby akcji zwykłych.

Nota nr 25 - Dywidendy

ZADEKLAROWANE I WYPŁACONE W OKRESIE SPRAWOZDAWCZYM	2023-06-30	2022-12-31
Dywidenda z akcji zwykłych:		
Wyłacona dywidenda	-	4 095
Zadeklarowana dywidenda – nie wyłacona w bieżącym okresie	-	-
Razem	-	4 095

PRZEDŁOŻONE DO ZATWIERDZENIA NA WZA (NIE UJĘTE JAKO ZOBOWIĄZANIA NA DZIEŃ BILANSOWY)	2023-06-30	2022-12-31
Dywidenda z akcji zwykłych:		
	-	-
Razem	-	-

Nota nr 26 – Informacje dotyczące segmentów operacyjnych

Spółka nie wyodrębnia segmentów produktowych, ponieważ do poszczególnych rodzajów produktów nie jest możliwe wyodrębnienie odpowiadających im aktywów i pasywów, w związku z tym nie prowadzi ewidencji pozwalającej na wyodrębnienie poszczególnych segmentów operacyjnych. Spółka prezentuje sprzedaż w podziale na produkty, usługi i towary (nota 19) oraz według obszarów geograficznych. Spółka nie prezentuje informacji dotyczących koncentracji klientów, ponieważ w Spółce taka sytuacja nie występuje.

INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSZARÓW GEOGRAFICZNYCH	2023-06-30	
	Przychody	Aktywa trwałe
Sprzedaż krajowa	821	*
Sprzedaż zagraniczna razem	-	*
w tym:		-
Niemcy	-	-
Ukraina	-	-
Rosja	-	-
Węgry	-	-
Czechy	-	-
Hiszpania	-	-
Pozostałe	-	-
RAZEM	821	-

INFORMACJE DOTYCZĄCE OBSZARÓW GEOGRAFICZNYCH	2022-06-30	
	Przychody	Aktywa trwałe
Sprzedaż krajowa	576	*
Sprzedaż zagraniczna razem	-	*

w tym:	-	-
Niemcy	-	-
Ukraina	-	-
Rosja	-	-
Węgry	-	-
Czechy	-	-
Hiszpania	-	-
Pozostałe	-	-
RAZEM	576	-

* Aktywa trwałe wykorzystywane w działalności operacyjnej jednostki służą zarówno do wytworzenia wyrobów sprzedawanych na rynek krajowy i zagraniczny.

INFORMACJE DOTYCZĄCE RODZAJU PRODUKTÓW, USŁUG I TOWARÓW	2023-06-30	2022-06-30
	Przychody	Przychody
Produkty – licencje	187	-
Usługi – wdrożenie	79	41
Usługi – serwis	241	205
Usługi – projekty indywidualne i pozostałe usługi	314	330
Kontrakty długoterminowe	-	-
Towary	-	-
RAZEM	821	576

Nota nr 27 – Transakcje z podmiotami powiązаныmi

TRANSAKcje Z PODMIOTAMI POWIĄZANYMI				
Strony transakcji	2023-06-30		2023-06-30	
	Sprzedaż	Zakupy	Należności	Zobowiązania
Jednostka dominująca	315	405	75	76
Spółki grupy kapitałowej	-	-	-	-
Niekonsolidowane jednostki zależne	-	-	-	-
Jednostki stowarzyszone	-	-	-	-
Kluczowi członkowie kadry kierowniczej	-	-	-	-
Pozostałe podmioty z udziałem kluczowych członków kierownictwa	-	-	-	-
Razem	315	405	75	76

TRANSAKcje Z PODMIOTAMI POWIĄZANYMI				
Strony transakcji	2023-06-30		2022-12-31	
	Sprzedaż	Zakupy	Należności	Zobowiązania
Jednostka dominująca	330	194	114	-
Spółki grupy kapitałowej	-	-	-	-
Niekonsolidowane jednostki zależne	-	-	-	-
Jednostki stowarzyszone	-	-	-	-
Kluczowi członkowie kadry kierowniczej	-	-	-	-
Pozostałe podmioty z udziałem kluczowych członków kierownictwa	-	-	-	-
Razem	330	194	114	-

WYNAGRODZENIA KLUCZOWYCH CZŁONKÓW KADRY KIEROWNICZEJ	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Pozostałe świadczenia długoterminowe	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	-	-

TRANSAKcje POMIĘDZY QUANTUM SOFTWARE S.A. A PODMIOTAMI ZALEŻNYMI 2023-06-30			
Podmiot	Rodzaj transakcji	Wartość transakcji w PLN	Wartość transakcji w walucie
Quantum Qguar sp. z o.o.	Sprzedaż usług	270	
Quantum Mobile Solutions sp. z o.o.	Sprzedaż usług	45	
Quantum Qguar sp. z o.o.	Nabycie usług	405	

TRANSAKcje Pomiędzy Quantum Software S.A. a Podmiotami Zależnymi 2022-06-30			
Podmiot	Rodzaj transakcji	Wartość transakcji w PLN	Wartość transakcji w walucie
Quantum Qguar sp. z o.o.	Sprzedaż usług	270	-
Quantum Mobile Solutions sp. z o.o.	Sprzedaż usług	60	-
Quantum Qguar sp. z o.o.	Nabycie usług	194	-

Nota nr 28 - Instrumenty finansowe

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2023-06-30			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie o punkty procentowe	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	12 655	-	-
Środki pieniężne	2 953	-	-
Udziały i akcje	9 701	-	-
Pozostałe aktywa finansowe	-	-	-
Pożyczki udzielone	1	-	-
Zobowiązania finansowe	-	-	-
Kredyty bankowe i pożyczki	-	-	-
Zobowiązania finansowe z tytułu leasingu	-	-	-
Pozostałe zobowiązania finansowe	-	-	-

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO STOPY PROCENTOWEJ - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2022-12-31			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie o punkty procentowe	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	10 681	-	-
Środki pieniężne	851	-	-
Aktywa finansowe dostępne do sprzedaży	9 701	-	-
Pozostałe aktywa finansowe	-	-	-
Pożyczki udzielone	129	-	-
Zobowiązania finansowe	188	-	-
Kredyty bankowe i pożyczki	188	-	-
Zobowiązania finansowe z tytułu leasingu	-	-	-
Pozostałe zobowiązania finansowe	-	-	-

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO WALUTOWE - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2023-06-30			
	Wartość bilansowa	Zwiększenie/zmniejszenie kursu w procentach	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe			
Środki pieniężne w EUR	1 414	- 5,00 %	-71
Środki pieniężne w USD	1 355	-7,00 %	-95
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w EUR	-	0,00 %	-
Zobowiązania finansowe			
Kredyty w rachunku bieżącym w EUR			
Kredyty krótkoterminowe w EUR			
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w EUR			

INSTRUMENTY FINANSOWE - RYZYKO WALUTOWE - ANALIZA WRAŻLIWOŚCI			
2022-12-31			
	Wartość bilansowa (tys. zł)	Zwiększenie/zmniejszenie kursu w procentach	Wpływ na wynik finansowy brutto
Aktywa finansowe	-	-	-
Środki pieniężne w EUR	802	2%	16
Środki pieniężne w USD	-	-	-
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe w EUR	-	-	-
Zobowiązania finansowe	-	-	-
Kredyty w rachunku bieżącym w EUR	-	-	-
Kredyty krótkoterminowe w EUR	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług w EUR	-	-	-

WARTOŚCI GODZIWE POSZCZEGÓLNYCH KATEGORII INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH AKTYWA FINANSOWE WG MSSF9					
Klasy instrumentów finansowych	Kategorie instrumentów finansowych				
	Kategoria zgodna z MSSF 9	Wartość bilansowa		Wartość godziwa	
		2023-06-30	2022-12-31	2023-06-30	2022-12-31
Aktywa finansowe	-	12 838	10 908	12 838	10 908
Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	2 953	851	2 953	851
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	183	227	183	227
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	1	129	1	129

Udziały i akcje	wg kosztu historycznego - MSR 27	9 701	9 701	9 701	9 701
Zobowiązania finansowe	-	140	255	140	255
Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu	140	67	140	67
Kredyty bankowe krótkoterminowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	188	-	188

POZYCJE PRZYCHODÓW, KOSZTÓW, ZYSKÓW I STRAT UJĘTE W SPRAWOZDANIU Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW W PODZIALE NA KATEGORIE INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH					
	2023-06-30				
	Kategoria zgodnie z MSSF 9	Przychody/koszty z tytułu odsetek	Zyski/straty z tytułu różnic kursowych	Rozwiązanie/utworzenie odpisów	Zyski/straty ze sprzedaży
Aktywa finansowe		3	-17	-	-
Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	-	-17	-	-
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	3	-	-	-
Udziały i akcje	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Inne aktywa finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Zobowiązania finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	3	-	-	-
Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu				
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu				
Kredyty bankowe krótkoterminowe i pożyczki	wg zamortyzowanego kosztu	3			

POZYCJE PRZYCHODÓW, KOSZTÓW, ZYSKÓW I STRAT UJĘTE W SPRAWOZDANIU Z CAŁKOWITYCH DOCHODÓW W PODZIALE NA KATEGORIE INSTRUMENTÓW FINANSOWYCH					
	2022-06-30				
	Kategoria zgodnie z MSSF 9	Przychody/koszty z tytułu odsetek	Zyski/straty z tytułu różnic kursowych	Rozwiązanie/utworzenie odpisów	Zyski/straty ze sprzedaży
Aktywa finansowe		-85	27	-	-
Środki pieniężne	wg zamortyzowanego kosztu	-	27	-	-
Należności z tytułu dostaw i usług i pozostałe należności	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Należności z tytułu udzielonych pożyczek	wg zamortyzowanego kosztu	7	-	-	-
Udziały i akcje	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Inne aktywa finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	-92	-	-	-
Zobowiązania finansowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Zobowiązania z tytułu leasingu finansowego	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług i pozostałe zobowiązania	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-
Kredyty bankowe krótkoterminowe	wg zamortyzowanego kosztu	-	-	-	-

Nota nr 29 - Objąsnienia do rachunku przepływów pieniężnych

Objąsnienia do rachunku przepływów pieniężnych	2023-06-30	2022-06-30
Zyski (straty) z tytułu różnic kursowych wykazane w rachunku przepływów pieniężnych, wynikają z następujących pozycji:	19	-28
- różnice kursowe z wyceny środków pieniężnych	19	-28
- niezrealizowane różnice kursowe od kredytów i pożyczek	-	-
- zrealizowane różnice kursowe od kredytów i pożyczek	-	-
Odsetki i udziały w zyskach (dywidendy) składają się z:	-2 000	-7
- odsetki otrzymane od udzielonych pożyczek	-	-1
- odsetki otrzymane od środków na rachunkach bankowych i lokat	-	-
- odsetki otrzymane od rat leasingowych	-	-

- odsetki zapłacone od kredytów	-	-
- odsetki zapłacone od pożyczek	-	-
- odsetki zapłacone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- odsetki zapłacone od zobowiązań leasingowych	-	-
- prowizje zapłacone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- dywidendy otrzymane	-2 000	-
- odsetki naliczone od udzielonych pożyczek	-3	-6
- odsetki naliczone od zaciągniętych kredytów i pożyczek	3	-
- odsetki naliczone od dłużnych papierów wartościowych	-	-
- pozostałe odsetki	-	-
Zysk (strata) z działalności inwestycyjnej wynika z:	-	92
- przychody ze zbycia rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	-	-
- przychody ze zbycia wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- koszt własny sprzedaży rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	-	-
- koszt własny sprzedaży wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- koszty likwidacji rzeczowych aktywów trwałych	-	-
- przychody ze zbycia akcji i udziałów	-	-
- koszt własny sprzedaży akcji i udziałów	-	-
- pozostałe	-	92
Zmiana należności wynika z następujących pozycji:	44	-13
- zmiana stanu należności krótkoterminowych wynikająca z bilansu	44	-13
- zmiana stanu należności długoterminowych wynikająca z bilansu	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu dywidend	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu zbycia inwestycji finansowych (w tym akcji i udziałów)	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu bankowych kaucji gwarancyjnych	-	-
- pozostałe korekty	-	-
Zmiana stanu zobowiązań z wyjątkiem pożyczek i kredytów, wynika z następujących pozycji:	73	11
- zmiana stanu zobowiązań krótkoterminowych z tytułu dostaw i usług i pozostałych	73	11
- zmiana stanu zobowiązań długoterminowych pozostałych	-	-
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu niewypłaconej dywidendy	-	-
- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych	-	-

- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu nabycia aktywów finansowych	-	-
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu leasingu	-	-
- korekta o zmianę zobowiązania z tytułu poręczeń udzielonych spółkom zależnym	-	-
- pozostałe korekty	-	-
Podatek dochodowy zapłacony	26	2
- podatek dochodowy wykazany w rachunku zysków i strat	30	-9
- korekta o zmianę stanu aktywów z tytułu podatku odroczonego	-	-
- korekta o zmianę stanu należności z tytułu podatku dochodowego	-5	16
- korekta o zmianę stanu rezerwy z tytułu podatku odroczonego	1	-5
- korekta o zmianę stanu zobowiązań z tytułu podatku dochodowego	-	-
- korekta o podatek odroczonego od zmian w kapitałach własnych	-	-
- podatek dochodowy zwrócony	-	-
- podatek dochodowy zapłacony	-	-
Na wartość pozycji „inne korekty” składają się:	-	-
- aktualizacja wartości rzeczowych aktywów trwałych (wycena dodatnia)	-	-
- aktualizacja wartości rzeczowych aktywów trwałych (odpis)	-	-
- aktualizacja wartości akcji i udziałów (wycena dodatnia)	-	-
- aktualizacja wartości akcji i udziałów (odpis)	-	-
- aktualizacja wartości pożyczek udzielonych (odpis)	-	-
- aktualizacja wartości instrumentów finansowych	-	-
- aktualizacja wartości poręczeń	-	-
- konwersja lokaty środków pieniężnych na aktywa finansowe	-	-
- inne	-	-
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych i prawnych – dotyczy działalności inwestycyjnej	22	-
- zmiana stanu rzeczowych aktywów trwałych wynikająca z bilansu	-	-
- zmiana stanu nieruchomości inwestycyjnych wynikających z bilansu	-	-
- zmiana stanu wartości niematerialnych i prawnych wynikająca z bilansu	22	-
- zmiana stanu aktywów j.w. w aktywach do sprzedaży	-	-
- amortyzacja za okres sprawozdawczy wynikające z rachunku zysków i strat	-	-
- koszt własny sprzedaży sprzedanych środków trwałych, nieruchomości inwestycyjnych i wartości niematerialnych i prawnych	-	-
- koszt zlikwidowanych środków trwałych	-	-
- odpisy/cofnięcie odpisu z tytułu utraty wartości aktywów j.w.	-	-

- wycena aktywów trwałych j.w.	-	-
- inne	-	-
- korekta o zaliczki na zakup środków trwałych i wnip	-	-
- korekta o zobowiązania inwestycyjne (zakupy)	-	-
- korekty pozostałe	-	-
- przeniesienie aktywów w zorganizowanej części przedsiębiorstwa do nowego podmiotu	-	-

Nota nr 30 - Wynagrodzenie wyższej kadry kierowniczej Jednostki Dominującej

Zarząd jednostki dominującej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	144	288
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	144	288

Rada Nadzorcza jednostki dominującej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	10	30
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	10	30

Pozostali członkowie głównej kadry kierowniczej	2023-06-30	2022-12-31
Krótkoterminowe świadczenia pracownicze (wynagrodzenia i narzuty)	-	-
Nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne	-	-
Świadczenia po okresie zatrudnienia	-	-
Świadczenia z tytułu rozwiązania stosunku pracy	-	-
Świadczenia pracownicze w formie akcji własnych	-	-
Razem	-	-

	2023-06-30	2022-12-31
Zarząd	144	288
Rada Nadzorcza	10	30
Razem	154	318
Pozostali członkowie głównej kadry kierowniczej	-	-

Nota nr 31 - Informacje o wynagrodzeniu biegłego rewidenta lub podmiotu uprawnionego do badania sprawozdań finansowych

	2023-06-30	2022-12-31
Obowiązkowe badanie sprawozdania finansowego	8	24
Inne usługi poświadczające	-	11
Usługi doradztwa podatkowego	-	-
Pozostałe usługi	-	-
Razem	8	35

Nota nr 32 - Zarządzanie kapitałem

	2023-06-30	2022-12-31
Oprocentowane kredyty, pożyczki i obligacje	-	-
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe zobowiązania	140	67
Minus środki pieniężne i ich ekwiwalenty	-2 953	-851
Zadłużenie netto	-2 813	-784
Zamienne akcje uprzywilejowane	-	-
Kapitał własny	12 720	10 657
Kapitały rezerwowe z tytułu niezrealizowanych zysków netto	-	-
Kapitał razem	12 720	10 657
Kapitał i zadłużenie netto	9 907	9 873
Wskaźnik dźwigni	-0,28	-0,08

SPRAWOZDANIE ZARZĄDU Z DZIAŁALNOŚCI GRUPY KAPITAŁOWEJ EMITENTA

1) Informacje podstawowe

Spółką dominującą w Grupie Kapitałowej jest Quantum software S.A. („Spółka”, „Emitent”) z siedzibą w Krakowie przy ul. Walerego Sławka 3A. Spółka została wpisana do Rejestru Przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego Kraków – Śródmieście, XI Wydział Gospodarczy, w dniu 30 października 2002 r. pod numerem KRS 0000136768; PKD 62.01Z. Działalność w zakresie oprogramowania. Podstawowym przedmiotem działalności Spółki jest działalność holdingowa.

Statystyczny numer identyfikacyjny (REGON)	351243328
Numer Identyfikacji Podatkowej (NIP)	677-17-53-870
Krajowy Rejestr Sądowy (KRS)	0000136768
Kapitał zakładowy w całości opłacony	682 435,00 zł

Zarząd:

Prezes Zarządu	Tomasz Hatała
Wiceprezes Zarządu	Bogusław Ożóg
Wiceprezes Zarządu	Marek Jędra
Członek Zarządu	Tomasz Mnich
Członek Zarządu	Robert Dykacz (powołany uchwałą RN z dnia 08.09.2023 r.)

Rada Nadzorcza:

Przewodniczący Rady Nadzorczej	Tomasz Polończyk
Wiceprzewodniczący Rady Nadzorczej	Leopold Kutyla
Członek Rady Nadzorczej	Henryk Gaertner
Członek Rady Nadzorczej	Andrzej Ruciński
Członek Rady Nadzorczej	Marcin Buczkowski
Członek Rady Nadzorczej	Tomasz Mołata (powołany uchwałą ZWZA z dnia 29.06.2023 r.)

Półroczne sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez jednostki Grupy Kapitałowej Quantum software S.A. w dającej się przewidzieć przyszłości.

2) Struktura organizacyjna Grupy na dzień 2023.06.30 r. – dane szczegółowe spółek zależnych i powiązanych:

W skład Grupy Kapitałowej, oprócz spółki dominującej, wchodzi następujące podmioty:

1. Firma spółki: Quantum East Sp. z o.o. – podmiot zależny

Siedziba: Kraków

Adres: Walerego Sławka 3a

Krajowy Rejestr Sądowy (KRS): 0000294284

Udziałowcy: 82,42 % udziałów posiada Quantum Qguar sp. z o.o.

Kapitał zakładowy w całości opłacony: 308.950,00 zł

2. Firma spółki: Quantum International Sp. z .o.o. – podmiot zależny na Ukrainie

Siedziba: Kijów

Adres: Prospect Moskovskij

świadczenie Nr 100107724

Udziałowcy: 99% udziałów posiada Quantum East

Kapitał zakładowy w całości opłacony: 76.200 dolarów USA

3. Firma spółki: Quantum I- Services Sp. z o.o. – podmiot zależny

Siedziba: Kraków

Adres: Walerego Sławka 3A

Krajowy Rejestr Sądowy (KRS): 0000331050

Udziałowcy: 100% udziałów posiada Quantum Qguar sp. z o.o.

Kapitał założycielski w całości pokryty wkładem niepieniężnym: 1.500.000,00 zł

4. Firma spółki: Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o. – podmiot zależny

Siedziba: Kraków

Adres: Walerego Sławka 3a

Krajowy Rejestr Sądowy (KRS): 0000297249

Udziałowcy: 100 % udziałów posiada Quantum I- Services Sp. z o.o..

Kapitał zakładowy w całości opłacony: 6 000,00 zł

5. Firma spółki: Quantum Qguar sp. z o.o. – podmiot zależny

Siedziba: Kraków

Adres: Walerego Sławka 3A

Krajowy Rejestr Sądowy (KRS): 0000516717

Udziałowcy: 100% udziałów posiada Quantum software S.A.

Kapitał zakładowy pokryty wkładem niepieniężnym w wysokości 3.995.000,00 PLN oraz wkładem pieniężnym w wysokości 5.000,00 PLN

6. Firma Qcadoo Limited sp. z o.o. – podmiot zależny

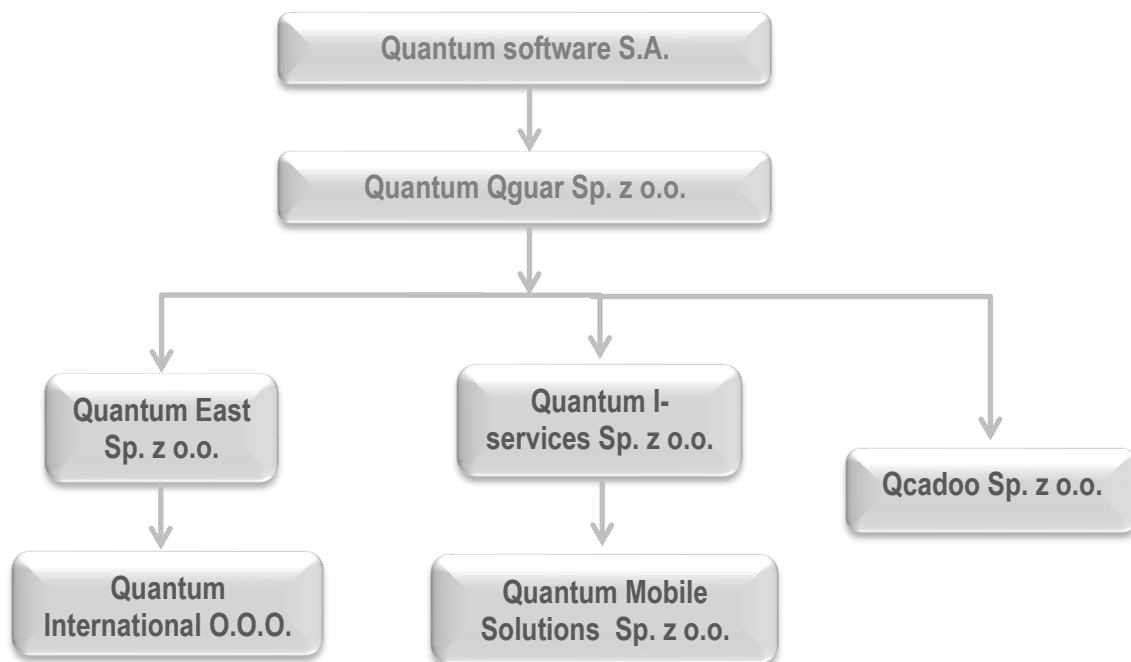
Siedziba: Kraków

Adres: Walerego Sławka 3A

Krajowy Rejestr Sądowy (KRS): 0000344950

Udziałowcy: 100% udziałów posiada Quantum Qguar sp. z o.o.

Kapitał zakładowy: 885.000 zł w całości opłacony



3) Opis zmian organizacji Grupy Kapitałowej Emitenta, w tym wyniku połączenia jednostek, uzyskania lub utraty kontroli nad jednostkami zależnymi oraz inwestycjami długoterminowymi, a także podziału, restrukturyzacji lub zaniechania działalności oraz wskazanie jednostek podległych konsolidacji.

Quantum software S.A. - będąca podmiotem dominującym Grupy – po założeniu spółki Quantum Qguar Sp. z o.o. prowadzi obecnie głównie działalność holdingową;

Quantum East Sp. z o.o. – będąca podmiotem zależnym Grupy, w której Quantum Qguar sp.z o.o. posiada 82,42 % udziałów- charakter holdingowy. Metoda konsolidacji pełnej.

Quantum International Sp. z o.o. (Ukraina) – będąca podmiotem zależnym Grupy, w której Quantum East Sp. z o.o. posiada 99% udziałów - działalność jest oparta na sprzedaży i wdrażaniu rozwiązań informatycznych oferowanych przez Quantum software SA. w krajach rosyjskojęzycznych. Metoda konsolidacji pełnej.

Quantum I- Services Sp. z o.o. – będąca podmiotem zależnym Grupy, w której Quantum Qguar sp. z o.o. posiada 100% udziałów - Przedmiotem działalności spółki jest sprzedaż licencji, sprzętu i usług informatycznych nie związanych bezpośrednio z produktami własnymi Quantum software S.A. (tj. obecnie seria produktów Qguar). Metoda konsolidacji pełnej.

Quantum Mobile Solutions Sp. z o.o. - będąca podmiotem zależnym Grupy, w której Quantum I- Services Sp. z o.o. posiada 100% udziałów – przedmiotem działalności Spółki jest tworzenie i sprzedaż rozwiązań informatycznych przeznaczonych na urządzenia mobilne.

Quantum Qguar sp. z o.o. - będąca podmiotem zależnym Grupy, w której Quantum Software S.A. posiada 100 % udziałów. Spółka prowadzi działalność w zakresie tworzenia i wdrażania systemów informatycznych.

Qcadoo Limited sp. z o.o. - będąca podmiotem zależnym Grupy, w której spółka Quantum Qguar sp. z o.o. posiada 100% udziałów- przedmiotem działalności Spółki jest tworzenie i dostarczanie oprogramowania w trybie SaaS wspierającego zarządzanie produkcją.

W I półroczu 2023 roku nie miały miejsca zmiany w organizacji Grupy Kapitałowej Quantum software SA.

4) Ocena podstawowych wielkości ekonomiczno – finansowych Grupy Kapitałowej

W pierwszym półroczu 2023 roku Grupa Kapitałowa osiągnęła przychody ze sprzedaży w wysokości 24 193 tys. zł., w porównywalnym okresie ubiegłego roku było to 20 851 tys. zł. Sprzedaż licencji i usług związanych z oprogramowaniem własnym (pakiet Qguar) stanowiła w I półroczu 2023 roku prawie 76% sprzedaży ogółem i wyniosła 18 360 tys. zł.

Półrocze 2023 r. zostało zakończone zyskiem netto na poziomie 329 tys. zł.

Emitent utrzymuje stabilną strukturę finansowania bieżącej działalności, która jest oparta przede wszystkim na finansowaniu kapitałem własnym i bieżącymi zobowiązaniami handlowymi.

Obecna struktura finansowania nie powoduje występowania ryzyka utraty czy zachwiania płynności.

Struktura produktowa Grupy Quantum

	2023-06-30	% udział	2022-06-30	% udział
Licencje i usługi Qguar	18 360	75,9%	14 184	68%
Towary	5 687	23,5%	6 376	30,6%
Pozostała sprzedaż	146	0,6%	291	1,4%
Razem	24 193	100%	20 851	100%

Dane w tys. zł

Sprzedaż wg rynków zbytu

	2023-06-30	% udział	2022-06-30	% udział
Kraj	20 669	85,4%	18 234	87,4%
Zagranica	3 524	14,6%	2 617	12,6%
Razem	24 193	100%	20 851	100%

Dane w tys. zł

5) Opis istotnych dokonań lub niepowodzeń Emitenta i Grupy Kapitałowej w okresie, którego dotyczy raport, wraz z wykazem najważniejszych zdarzeń ich dotyczących:

➤ Pozyskanie nowych klientów w Polsce i za granicą w I półroczu 2023 roku:

- KMW Engineering sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- N2H sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- Avromed Company CJSC (Quantum Qguar)

➤ Nowe kontrakty/wdrożenia u wcześniej obsługiwanych klientów:

- Rawlplug 5PL sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- Aluprof S.A. (Quantum Qguar)
- Dino Polska S.A. (Quantum Qguar)
- XS sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- Orlen Oil sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- Axell Logistics sp. z o.o. (Quantum Qguar)
- B Logistik GmbH (Quantum Qguar)
- PAR Bakuła sp. j. (Quantum Qguar)
- Zachodnie Dystrybucyjne Systemy sp. z o.o. (Quantum International)

5) Opis istotnych czynników ryzyka i zagrożeń

Ryzyko związane z wojną na Ukrainie

Od dnia 24 lutego 2022 r. trwa wojna na Ukrainie wywołana rosyjską agresją. Zdarzenie to ma bezpośredni wpływ na sytuację spółki zależnej tj. Quantum International O.O.O. z siedzibą w Kijowie. Ukraińska spółka nadal prowadzi działalność korygując kierunki swojej aktywności.

Zarząd Emitenta i zarządy spółek zależnych na bieżąco monitorują rozwój sytuacji w Polsce, Ukrainie i w innych krajach, w których działają oraz podejmują intensywne prace w celu dostosowywania się do zmiennych warunków funkcjonowania.

Wojna także pośrednio wpływa na warunki działania spółek Grupy Quantum. Także gospodarki inne niż ukraińska, a w szczególności najważniejsza dla Grupy gospodarka polska są narażone na skutki działań wojennych m.in. poprzez: sytuację społeczną, decyzje administracyjne, wprowadzane sankcje, koszty energii czy inflację.

Ryzyko związane z sytuacją makroekonomiczną

Sytuacja finansowa Grupy jest uzależniona od sytuacji makroekonomicznej Polski i rynków na których działa. Bezpośredni i pośredni wpływ na wyniki finansowe uzyskane przez spółki Grupy, mają m.in.: dynamika wzrostu PKB, inflacja, polityka monetarna i podatkowa państwa, poziom inwestycji przedsiębiorstw, wysokość dochodów gospodarstw domowych oraz wysokość popytu konsumpcyjnego. Zarówno wyżej wymienione czynniki jak i kierunek i poziom ich zmian, mają wpływ na realizację założonych przez podmioty Grupy działań. Tempo

wzrostu gospodarczego przekłada się na przychody spółek działających w poszczególnych regionach i branżach. W efekcie dostosowują one swoje nakłady inwestycyjne, w tym na rozwój, poprzez udoskonalenie lub zakup sprzętu komputerowego oraz odpowiedniego oprogramowania. Podmioty Grupy Quantum, jako dostawcy systemów informatycznych, mogą bezpośrednio odczuwać zmiany budżetów przeznaczanych przez przedsiębiorstwa na komputeryzację.

Ryzyko zahamowania wzrostu poszczególnych segmentów sektora informatycznego w Polsce związane ze zmianami technologicznymi w branży

Na wartość całego rynku IT składa się sprzedaż sprzętu, oprogramowania i usług. Każdy z tych segmentów może rozwijać się z większą bądź mniejszą dynamiką. Analizy dotyczące rynku sprzętu i usług IT wskazują na jego wzrostowe tendencje. Fakt mniejszego nasycenia polskich przedsiębiorstw nowoczesnymi technologiami stwarza podłoże dla rozwoju spółek o profilu działalności zbliżonym do działalności spółek Grupy Quantum. Jednakże należy mieć na uwadze dużą wrażliwość tego rynku na wahania koniunktury gospodarczej. W czasie słabej koniunktury przedsiębiorstwa ograniczają politykę inwestycyjną, w tym wydatki na informatykę. Zmniejszenie popytu na oprogramowanie komputerowe oznacza uzyskanie niższych wyników sprzedażowych, różniących się znacznie od tych przyjętych w założeniach. W takim wypadku popyt na produkty spółek Grupy może ulec zmniejszeniu, przez co spadnie poziom osiąganym przez nie przychodów ze sprzedaży. Zmiany technologiczne oraz często pojawiające się nowości na rynku usług informatycznych są cechą ściśle związaną z tym sektorem. Produkt odznacza się krótkim cyklem życia, natomiast nakłady na jego rozwój są duże. W związku z tym poniesione nakłady na produkt mogą nie zostać zwrócone z przychodów z jego sprzedaży. Istnieje więc ryzyko, że decyzja o rozwoju określonego produktu zostanie podjęta w oparciu o nieprawidłowe przesłanki, nie zaspokajając aktualnych potrzeb rynkowych oraz ryzyko, iż okres powstawania produktu, czyli etap projektu, konstruowania oprogramowania oraz faza testów, będzie dłuższy niż zakładano, a dany segment rynku zostanie już opanowany przez konkurencyjne podmioty. Monitoring potrzeb rynku wykonywany przez własnych pracowników ma na celu ograniczenie tego ryzyka. Dodatkowo, partnerstwa spółek Grupy Quantum z dostawcami sprzętu komputerowego i oprogramowania pozwalają na bieżąco śledzić pojawiające się na rynku zmiany i nowości technologiczne.

Ryzyko wzrostu konkurencji

Rynek technologii informatycznych znajduje się w fazie długoterminowego rozwoju. Taka sytuacja niczym magnes przyciąga nowych dostawców usług IT, którzy zachęteni dużymi zyskami zwiększają liczbę podmiotów działających na rynku. W rezultacie wciąż pojawiają się nowe jednostki, proponujące produkty zróżnicowane pod względem ceny, zakresu funkcjonowania lub też stopnia zaawansowania. To w bezpośredni sposób powoduje zaostrenie się konkurencyjności rynku, a dla spółek Grupy może oznaczać konieczność ponoszenia większych nakładów na rozwój i reklamę oraz konieczność obniżenia osiąganym obecnie marży. Dodatkowo duża pojemność polskiego i ościennych rynków oraz fakt, iż poziom informatyzacji odbiega od średnich wartości w krajach europejskich sprawia, że również wiele światowych firm świadczących podobne usługi jest zainteresowanych prowadzeniem działalności w Polsce i krajach sąsiadujących. Grupa Quantum nie ma wpływu

na podejmowane działania konkurentów i ich produkty, ale ma możliwość utrzymania swojej pozycji na rynku z racji posiadanego już doświadczenia.

Ryzyko związane z działalnością zagraniczną

Sprzedaż spółek Grupy Quantum realizowana jest przede wszystkim na terenie Polski. Jednakże spółki te prowadzą działania marketingowe i zawierają kontrakty również z podmiotami działającymi na obszarach innych państw. Około 15% przychodów ze sprzedaży Grupy pochodzi z zagranicy. O ile warunki prowadzenia działalności w Unii Europejskiej są aktualnie w miarę stabilne, to Grupa jest zaangażowana również w innych krajach głównie na Ukrainie i Białorusi, w których jest dużo większa niestabilność ekonomiczna i prawna.

Ryzyko związane z kursem walut

Spółki należące do Grupy prowadzą transakcje eksportowe w walutach obcych (głównie w EUR). Zmiana kursu walut względem złotego może być przyczyną osiągnięcia niższych od zamierzonych wyników. Wahania kursów wpływają na wynik finansowy poprzez:

- zmiany wyrażonej w złotówkach wartości sprzedaży eksportowej i wyrażonych w złotówkach kosztów,
- zrealizowane różnice kursowe powstałe między datą sprzedaży lub zakupu, a datą zapłaty należności lub zobowiązania,
- niezrealizowane różnice kursowe z wyceny rozrachunków na dzień bilansowy,

Transakcje handlowe w walutach obcych z tytułu eksportu należą do normalnego toku działalności spółek Grupy. W związku z powyższym, przyszłe przepływy pieniężne z tego tytułu są narażone na zmianę ich wartości wynikającą z wahań kursów walut. Poziom kompensacji pomiędzy przychodami i kosztami walutowymi stał się mniej przewidywalny.

Wobec trudnej sytuacji na Ukrainie i Białorusi istnieje spory nacisk kontrahentów na tamtejsze spółki Grupy na uniezależnienie kontraktów od kursów drożących walut wymiennych. Tym samym ryzyko walutowe staje się jeszcze większe.

Ryzyko realizowanych kontraktów

Podstawowa działalność podmiotów Grupy Quantum nie polega na sprzedaży dużej ilości łatwych do instalacji programów, lecz na realizacji stosunkowo dużych jednostkowych projektów wdrożeniowych o wysokim stopniu złożoności, wymagających zwykle kilkumiesięcznej pracy zespołu specjalistów. Implementowany w konkretnym przedsiębiorstwie system musi w tzw. czasie rzeczywistym kontrolować często skomplikowane procesy logistyczne i integrować je z funkcjonowaniem wszystkich jego działów. W takich okolicznościach istnieje ryzyko błędnego odwzorowania procesów i przepływu informacji w przedsiębiorstwie, ryzyko rozciągnięcia w czasie zaplanowanych działań, ryzyko zmiany zakresu prac w stosunku do pierwotnie uzgodnionych. Zmniejszenie kwoty, na jaką opiewała umowa, wyższe koszty realizacji umowy w stosunku do planowanych, rozwiązanie kontraktu bądź ewentualne roszczenia pieniężne ze strony klienta mogą niekorzystnie wpłynąć na bieżącą sytuację finansową podmiotów Grupy. Powyższe ryzyka są zminimalizowane ze względu na międzynarodowe doświadczenie, autorski, standardowy produkt bazowy oraz doświadczony zespół specjalistów.

Ryzyko realizacji wdrożeń

Dostawca złożonych systemów informatycznych wdrażanych wielomiesięcznym procesem znajduje się pod presją wzrostu wymagań klienta i żądaniem utrzymywania założonego budżetu. Czasem konieczna jest również zmiana założeń lub obniżenie wynagrodzenia. Obecne procesy gospodarcze są coraz bardziej skomplikowane, w związku z czym bez należytej wiedzy łatwo zaimplementować system w sposób nieoptymalny dla klienta co w następstwie może doprowadzić do spadku renomy Spółki oraz konieczności przeprowadzenia modyfikacji. Odbiorcy ponadto chcą traktować dostawców systemów informatycznych jako doradców biznesowych i wymagają wzrostu efektywności gospodarczej po zainstalowaniu rozwiązań informatycznych. Istnieje ryzyko, że bez należytych analiz, takich oczekiwań można nie spełnić. Efektywność wdrożeń to jeden z celów spółek Grupy. Działy wdrożeniowe dysponują wielopoziomą metodyką wdrożeniową, gdzie możliwość popełnienia błędów analitycznych jest ograniczana.

Ryzyko wystąpienia ewentualnych opóźnień w przygotowaniu nowych produktów

Qguar – jako system klasy SCE oferuje kompleksowe rozwiązania w logistyce, spełniając wiele wymagań klienta i jego otoczenia. Jako dostawca systemów informatycznych Emitent i spółki zależne muszą ciągle dbać o poszerzenie oferty, wprowadzać nowe funkcjonalności oraz zapewnić integralności przetwarzanych danych. Konkurencja i wymagania klientów wciąż wzrastają. Istnieje w związku z tym zagrożenie wprowadzenia nowych produktów odpowiadających aktualnym potrzebom klientów później od konkurencji oraz zdobywania rynku przez innych dostawców powodując spadek przychodów ze sprzedaży. Aby temu zapobiec spółki Grupy Quantum stale prowadzą prace badawczo – rozwojowe, które z jednej strony mają przyczynić się do ulepszeń produktów, zwiększyć ich jakość, a z drugiej wprowadzać nowe konkurencyjne rozwiązania.

Ryzyko krótkiej żywotności produktów

Innowacyjność i tempo wprowadzania nowych produktów w branży IT powoduje konieczność systematycznego uaktualniania dotychczasowych produktów, dostosowywania ich do zmieniających się platform sprzętowych oraz wprowadzania produktów nowych. Brak wystarczającego zaplecza technologicznego oraz wysoko wykwalifikowanej kadry może powodować opóźnienia w aktualizacjach i wprowadzaniu nowych produktów powodując spadek atrakcyjności naszej oferty. Może to doprowadzić w konsekwencji do spadku przychodów ze sprzedaży a co za tym idzie wartości osiąganego zysku. Spółki Grupy Quantum starają się minimalizować to ryzyko poprzez ciągły rozwój kadry menadżerskiej, w miarę możliwości zwiększać sukcesywnie liczbę wysoko wykwalifikowanych pracowników oraz przeznaczać środki finansowe na prace badawczo-rozwojowe.

Ryzyko kadrowe

W miarę rozwoju rynku informatycznego rośnie zainteresowanie konkurencyjnych firm, wydajnymi, wysoko wykwalifikowanymi pracownikami. Firmy informatyczne, dla których kluczowym czynnikiem produkcji jest kadra, narażone są na utratę kluczowych specjalistów. Przedsiębiorstwa nieustannie penetrują rynek pracy, a sami pracownicy również pozostają

aktywni na rynku pracy. Taka sytuacja powoduje wzrost wynagrodzeń, a w konsekwencji ryzyko spadku rentowności działalności gospodarczej. Spółki Grupy starają się stwarzać atrakcyjne warunki pracy dla pracowników, a także utrzymuje motywacyjne metody wynagradzania.

Ryzyko związane z sezonowością i nieregularnością przychodów

Typowa dla branży IT sezonowość polegająca na tym, że maksimum obrotów przypada na IV kwartał roku kalendarzowego (związana z zakończeniem roku obrotowego i towarzyszącemu temu upgrade'owi systemów) w przypadku spółek Grupy Quantum występuje w mniejszym stopniu. Wahania obrotów między kwartałami związane są raczej z cyklami inwestycyjnymi klientów niż zjawiskiem sezonowości.

Ryzyko uzależnienia od kluczowych dostawców

Quantum software S.A. i podmioty zależne wykorzystują w swojej działalności operacyjnej sprzęt oraz oprogramowanie dostawców zewnętrznych. Istnieje ryzyko, że utrata jednego z kluczowych dostawców mogłaby spowodować zakłócenia w dostawach. Spółki Grupy minimalizują to ryzyko utrzymując dobre relacje ze strategicznymi partnerami. Dodatkowym czynnikiem ograniczającym ryzyko jest współpraca z większą liczbą dostawców, tam gdzie jest to możliwe.

Ryzyko uzależnienia od kluczowych klientów

We wszystkich spółkach Grupy Quantum ryzyko to istnieje. Generalnie przychody od poszczególnych podmiotów rzadko i sporadycznie przekraczają 10% ogólnych przychodów poszczególnych spółek.

Ryzyko związane ze zmianami regulacji prawnych oraz z niestabilnością systemu podatkowego

Zagrożeniem dla działalności Grupy są także częste zmiany regulacji prawnych w Polsce. Zmiany dotyczą m.in. uregulowań i interpretacji przepisów podatkowych, uregulowań dotyczących prawa handlowego oraz przepisów prawa pracy. Częste zmiany przepisów mogą niekorzystnie wpłynąć na bieżące funkcjonowanie, spowodować wzrost kosztów a co za tym idzie wpłynąć także na jej wyniki finansowe. Niepewność co do przyszłych zmian utrudnia także ocenę skutków przyszłych zdarzeń oraz proces podejmowania decyzji strategicznych. Wejście w życie nowych regulacji prawnych może wiązać się między innymi z problemami interpretacyjnymi, niekonsekwentnym orzecznictwem sądów oraz niekorzystnymi interpretacjami przyjmowanymi przez organy administracji publicznej (w tym podatkowe). Spółki Grupy na bieżąco monitoruje projekty zmian w przepisach i podejmuje decyzje biznesowe z uwzględnieniem planowanych zmian.

Ryzyko związane z dokonywanymi inwestycjami

Znaczące nakłady inwestycyjne ponoszone zgodnie z przyjętą strategią wiążą się z wchodzeniem z częściowo nowymi produktami na nowe rynki. To rozwojowa szansa, ale i dodatkowe ryzyka. W szczególności dotyczą one działalności spółek zależnych Quantum w innych krajach. Szczególnie duże jest to ryzyko na rynkach wschodnich (Rosja, Ukraina, Białoruś) oraz na rynkach Ameryki Łacińskiej i związane jest z różną od europejskiej kulturą biznesową i dużymi kosztami bieżącego nadzoru.

6) Opis czynników i zdarzeń, w szczególności o nietypowym charakterze, mających znaczny wpływ na osiągnięte wyniki finansowe:

Na wyniki finansowe mają wpływ dwa nietypowe zdarzenia: pandemia koronawirusa SARS-CoV-2 i wojna na Ukrainie. Obydwa te zdarzenia mają charakter ciągły i ich wpływ na wyniki spółki został opisany w p. 5 powyżej (Opis istotnych czynników ryzyka i zagrożeń).

7) Objasnienia dotyczące sezonowości lub cykliczności działalności emitenta w prezentowanym okresie:

Wpływ sezonowości na wyniki Emitenta oraz Grupy jest niewielki i podobny jak w poprzednich okresach.

8) Informacje dotyczące emisji, wykupu i spłaty dłużnych i kapitałowych papierów wartościowych:

W I półroczu 2023 roku Spółka Quantum software S.A. oraz podmioty od niej zależne nie przeprowadzały emisji żadnych akcji, nie wykupywały, ani też nie spłacały dłużnych i kapitałowych papierów wartościowych.

9) Informacje dotyczące wypłaconej lub zadeklarowanej dywidendy, łącznie i w przeliczeniu na jedną akcję, z podziałem na akcje zwykłe i uprzywilejowane:

Na podstawie uchwały zgromadzenia wspólników z dnia 22 czerwca 2023 roku, spółka Quantum Qguar sp. z o.o. wypłaciła swojemu jednemu akcjonariuszowi tj. spółce Quantum software SA dywidendę w wysokości 2.000.000 zł (słownie: dwa miliony złotych).

10) Wskazanie zdarzeń, które wystąpiły po dniu, na który sporządzono skrócone półroczne sprawozdanie finansowe, nieujętych w tym sprawozdaniu, a mogących w znaczący sposób wpłynąć na przyszłe wyniki finansowe Emitenta

Po dniu, na który sporządzono niniejsze sprawozdanie nie miały miejsca zdarzenia w nim nieujęte i jednocześnie mogące w znaczący sposób wpłynąć na przyszłe wyniki finansowe Emitenta. Epidemia i wojna na Ukrainie mają jednak charakter ciągły i ich wpływ – z natury rzeczy – rozciąga się na okres po sporządzeniu sprawozdania.

11) Informacje dotyczące zmian zobowiązań warunkowych lub aktywów warunkowych, które nastąpiły od czasu zakończenia ostatniego roku obrotowego

W opisywanym okresie nie wystąpiły istotne zdarzenia mające wpływ na zmianę zobowiązań warunkowych lub aktywów warunkowych.

12) Stanowisko Zarządu odnośnie możliwości zrealizowania wcześniej publikowanych prognoz wyników na dany rok, w świetle wyników zaprezentowanych w raporcie półrocznym w stosunku do wyników prognozowanych:

Spółka nie publikowała prognoz wyników na 2023 rok.

13) Wskazanie akcjonariuszy posiadających bezpośrednio lub pośrednio przez podmioty zależne co najmniej 5 % ogólnej liczby głosów na walnym zgromadzeniu Emitenta na dzień przekazania raportu półrocznego wraz ze wskazaniem liczby posiadanych przez te podmioty akcji, ich procentowego udziału w kapitale zakładowym, liczby głosów z nich wynikających i ich procentowego udziału w ogólnej liczbie głosów na walnym zgromadzeniu oraz wskazanie zmian w strukturze własności znacznych pakietów akcji emitenta w okresie od przekazania poprzedniego raportu okresowego:

Od dnia 30.05.2023 r. tj. od dnia przekazania raportu za I kwartał 2023 roku do dnia publikacji niniejszego sprawozdania nie uległ zmianie stan posiadanych przez spółkę Quantum Assets sp. z o.o. akcji Spółki.

Wg wiedzy Spółki na dzień 29 września 2023 roku, tj. na dzień publikacji raportu półrocznego, dominującym akcjonariuszem w Spółce jest Quantum Assets sp. z o.o. z siedzibą w Krakowie, posiadająca 675 421 akcji imiennych serii A uprzywilejowanych co do głosu, które stanowią łącznie 49,49% udziału w kapitale zakładowym Emitenta oraz uprawniają do wykonywania 1 350 842 głosów na jej Walnym Zgromadzeniu, co stanowi 63,87% udziału w ogólnej liczbie głosów, oraz jest właścicielem 295 491 akcji na okaziciela, które stanowią łącznie 21,65% udziału w kapitale zakładowym Emitenta oraz uprawniają do wykonywania 295 491 głosów na Walnym Zgromadzeniu, co stanowi 13,97% udziału w ogólnej liczbie głosów.

14) Zestawienie stanu posiadania akcji Emitenta lub uprawnień do nich przez osoby zarządzające i nadzorujące Emitenta na dzień przekazania raportu półrocznego, wraz ze wskazaniem zmian w stanie posiadania, w okresie od przekazania poprzedniego raportu okresowego, odrębnie dla każdej z osób:

Zarząd Spółki (stan na 29 września 2023 r.)

Tomasz Hatała	63 071
Bogusław Ożóg	43 896
Marek Jędra	14 020
Tomasz Mnich	7 682

Robert Dykacz	24 501
----------------------	--------

Członkowie Rady Nadzorczej posiadający akcje Spółki (stan na 29 września 2023 r.)

Tomasz Polończyk	14 010
Henryk Gaertner	954

W okresie od dnia 30.05.2023 r. tj. od dnia przekazania raportu za I kwartał 2023 roku do dnia publikacji niniejszego sprawozdania stan posiadanych przez Zarząd akcji Spółki nie uległ zmianie.

15) Wskazanie istotnych postępowań toczących się przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego lub organem administracji publicznej:

W okresie objętym niniejszym sprawozdaniem Spółka oraz podmioty od niej zależne, powiązane nie wszczęły ani nie były stroną istotnych postępowań przed sądem lub organem administracji publicznej.

16) Informacje o zawarciu przez Emitenta jednej lub wielu transakcji z podmiotami powiązanymi, jeżeli pojedynczo lub łącznie są one istotne i zostały zawarte na innych warunkach niż rynkowe:

W omawianym okresie Spółka nie zawarła umów na warunkach innych niż rynkowe z podmiotami powiązanymi.

17) Informacje o udzieleniu przez Emitenta lub przez jednostkę od niego zależną poręczeń kredytu lub pożyczki lub udzieleniu gwarancji - łącznie jednemu podmiotowi lub jednostce zależnej od tego podmiotu, jeżeli łączna wartość istniejących poręczeń lub gwarancji jest znacząca:

W opisywanym okresie Spółka ani podmioty od niej zależne nie udzielały poręczeń kredytu, pożyczki ani gwarancji łącznie jednemu podmiotowi lub jednostce zależnej od tego podmiotu których wartość jest znacząca.

18) Inne informacje, które zdaniem Emitenta są istotne dla oceny jego sytuacji kadrowej, majątkowej, finansowej, wyniku finansowego i ich zmian, oraz informacje, które są istotne dla oceny możliwości realizacji zobowiązań przez Emitenta:

Poza wskazanymi w poprzednich punktach informacjami, w opisywanym okresie sprawozdawczym nie wystąpiły inne istotne okoliczności dla oceny sytuacji kadrowej, majątkowej, finansowej, wyniku finansowego oraz możliwości realizacji zobowiązań przez Emitenta.

19) Wskazanie czynników, które w ocenie Emitenta będą miały wpływ na osiągnięte przez niego wyniki w perspektywie co najmniej kolejnego kwartału:

Do czynników, które będą miały wpływ na rozwój Grupy Kapitałowej Quantum software S.A. w perspektywie kolejnego kwartału należy zaliczyć czynniki niezależne od samej Spółki i spółek z Grupy oraz czynniki wewnętrzne, zależne od Quantum software SA i podmiotów wchodzących w skład Grupy Kapitałowej.

Do czynników zewnętrznych należą:

- wpływ wojny na Ukrainie – zarówno bezpośredni na spółkę Quantum International z siedzibą w Kijowie, jak i wpływ pośredni na sytuację społeczną i ekonomiczną w innych krajach, a głównie w Polsce;
- wpływ przeszłej epidemii koronawirusa SARS-CoV-2 na sytuację klientów spółki oraz klientów spółek-córek, w tym min.: czas trwania i zasięg epidemii, ograniczenia administracyjne, ograniczenia nakładane na przedsiębiorców oraz zmienność kursów walutowych;
- skutki gospodarcze spowodowane ww. wojną i pandemią, w tym spadek inwestycji przedsiębiorstw w Polsce;
- sytuacja w Unii Europejskiej (zagrożenia wywołane np. „Brexitem”, polityką ECB);
- trudna sytuacja Ukrainy, Białorusi i Rosji oraz jej wpływ także na sprzedaż na terenie innych krajów WNP;
- koniunktura w krajach Ameryki Łacińskiej;
- decyzje przedsiębiorstw dotyczące budżetów związanych z wydatkami na IT;
- dostęp polskich firm do środków z funduszy strukturalnych, które w pewnej części będą przeznaczane na rozwój systemów informatycznych oraz finansowanie prac badawczo – rozwojowych;
- działania konkurencji, która na głównym polu działania Grupy jest nasiloną.

Do czynników wewnętrznych należą:

- skuteczne rozwiązania, które na bieżąco dostosowują warunki pracy do sytuacji związanej z wojną na Ukrainie;
- terminowe dokończenie prac w zakresie realizacji kontraktów rozpoczętych w minionym okresie w sposób zgodny z założonymi budżetami i warunkami umownymi;
- prowadzenie skutecznej polityki personalnej eliminującej ryzyko fluktuacji wykwalifikowanych i kompetentnych pracowników ze Spółki przy zapewnieniu jej rentowności (wynagrodzenia to najważniejszy składnik kosztów);
- skuteczność działań marketingowych w pozyskaniu nowych kontraktów;
- powodzenie dokonywanych inwestycji kapitałowych.

Kraków, dnia 29 września 2023 r.

Podpisy Członków Zarządu:

Tomasz Hatala

Bogusław Ożóg

Marek Jędra

Tomasz Mních

Robert Dykacz

**Osoba odpowiedzialna za prowadzenie ksiąg
rachunkowych:**

Monika Kuś

Oświadczenie Zarządu dotyczące sporządzenia sprawozdania finansowego

Zarząd Spółki Quantum software S.A. oświadcza, że wedle jego najlepszej wiedzy, półroczne skrócone sprawozdanie finansowe Quantum software S.A. za okres od 1 stycznia do 30 czerwca 2023 r. i dane porównywalne oraz półroczne skrócone skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej Quantum software S.A. za okres od 1 stycznia do 30 czerwca 2022 r. i dane porównywalne sporządzone zostały zgodnie z obowiązującymi zasadami rachunkowości oraz że odzwierciedlają w sposób prawdziwy, rzetelny i jasny sytuację majątkową i finansową Spółki jak i Grupy Kapitałowej Quantum software S.A. oraz ich wyniki finansowe, a półroczne sprawozdanie z działalności zawiera prawdziwy obraz rozwoju i osiągnięć oraz sytuacji Grupy Kapitałowej Quantum software S.A, w tym opis podstawowych zagrożeń i ryzyka.

Prezes Zarządu	Tomasz Hatala
Wiceprezes Zarządu	Bogusław Ożóg
Wiceprezes Zarządu	Marek Jędra
Członek Zarządu	Tomasz Mnich
Członek Zarządu	Robert Dykacz