



SKONSOLIDOWANY RAPORT OKRESOWY
GRUPY KAPITAŁOWEJ
GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA
za I półrocze 2018 roku

SPIS TREŚCI

1.	Wybrane skonsolidowane dane finansowe	4
2.	Wybrane jednostkowe dane finansowe	5
	SKRÓCONE ŚRÓDROCZNE SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE FINANSOWE GRUPY KAPITAŁOWEJ GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku	6
3.	Informacje ogólne.....	7
4.	Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów	8
5.	Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej	10
6.	Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych	11
7.	Skrócone skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym.....	12
	<i>Dodatkowe informacje i objaśnienia</i>	<i>13</i>
8.	Grupa Kapitałowa Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.....	13
8.1.	Opis Grupy Kapitałowej	13
8.2.	Kapitał i akcjonariat Jednostki Dominującej	14
8.3.	Podmioty objęte konsolidacją oraz wycenione metodą praw własności	15
8.4.	Przedmiot działalności podmiotów Grupy	15
9.	Skład Zarządu Jednostki Dominującej	17
10.	Skład Rady Nadzorczej Jednostki Dominującej	17
11.	Zatwierdzenie śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego	17
12.	Zasady sporządzenia skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego	17
13.	Zmiany stosowanych zasad rachunkowości.....	18
14.	Zmiany w Międzynarodowych Standardach Sprawozdawczości Finansowej i interpretacjach	25
15.	Istotne wartości oparte na profesjonalnym osądzie i szacunkach.....	25
15.1.	Istotność informacji.....	25
15.2.	Profesjonalny osąd	25
15.3.	Niepewność szacunków	25
16.	Zasady rachunkowości	26
17.	Informacje dotyczące segmentów operacyjnych	27
18.	Przychody i koszty.....	32
18.1.	Przychody ze sprzedaży.....	32
18.2.	Koszty według rodzaju.....	33
18.3.	Pozostałe przychody i koszty operacyjne	34
18.4.	Przychody i koszty finansowe	35
19.	Podatek dochodowy	35
20.	Objaśnienia do wybranych pozycji skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej.....	37
21.	Odpisy aktualizujące wartość aktywów.....	39
22.	Rezerwy.....	40
22.1.	Rezerwy związane z ochroną środowiska	41
22.2.	Rezerwy na sprawy sądowe, kary, grzywny i odszkodowania	41
22.3.	Inne rezerwy	41
23.	Pozycje warunkowe i pozostałe pozycje pozabilansowe.....	42
24.	Zobowiązania inwestycyjne	44
25.	Instrumenty finansowe	44
26.	Informacje o transakcjach z podmiotami powiązаныmi	45
27.	Informacje dotyczące cykliczności, sezonowości działalności Grupy Kapitałowej.....	48

28. Informacje dotyczące emisji, wykupu i spłaty nieudziałowych i kapitałowych papierów wartościowych	48
29. Informacje dotyczące wypłaconej/zadeklarowanej dywidendy	48
30. Objasnienia do skonsolidowanego sprawozdania z przepływów pieniężnych.....	49
31. Zdarzenia następujące po zakończeniu okresu sprawozdawczego, dodatkowe informacje.....	50
SKRÓCONE ŚRÓDROCZNE JEDNOSTKOWE SPRAWOZDANIE FINANSOWE GRUPY AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku	52
32. Informacje ogólne.....	53
33. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z całkowitych dochodów	54
34. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z sytuacji finansowej	55
35. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z przepływów pieniężnych	56
36. Skrócone jednostkowe sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym.....	57
<i>Dodatkowe informacje i objaśnienia</i>	<i>58</i>
37. Zatwierdzenie skróconego śródrocznego sprawozdania finansowego	58
38. Zmiany stosowanych zasad rachunkowości.....	58
39. Zasady rachunkowości	65
40. Objasnienia do wybranych pozycji jednostkowego sprawozdania z sytuacji finansowej.....	66
41. Odpisy aktualizujące wartość aktywów.....	68
42. Rezerwy.....	69
43. Zobowiązania inwestycyjne	70
44. Instrumenty finansowe	71
45. Informacje o transakcjach z podmiotami powiązаныmi	71
46. Objasnienia do jednostkowego sprawozdania z przepływów pieniężnych.....	73
47. Informacje dotyczące wypłaconej/zadeklarowanej dywidendy	75
48. Zdarzenia następujące po zakończeniu okresu sprawozdawczego, dodatkowe informacje.....	75
POZOSTAŁE INFORMACJE DOTYCZĄCE WYNIKÓW GRUPY KAPITAŁOWEJ GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku	76
49. Wyniki Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.	77
50. Kurs walutowy.....	82
51. Stopy procentowe.....	82
53. Produkcja.....	83
54. Inwestycje	84
55. Rynek surowców strategicznych	86
56. Komentarz segmentowy – Segment Agro.....	89
57. Komentarz segmentowy – Segment Chemia	95
58. Komentarz segmentowy – Segment Energetyka.....	100
59. Komentarz segmentowy – Pozostała Działalność	105

1. Wybrane skonsolidowane dane finansowe

Wyszczególnienie	w tys. PLN		w tys. EUR	
	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Przychody ze sprzedaży	1 759 447	1 790 987	415 013	421 667
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	333 603	460 905	78 689	108 515
Zysk/(strata) brutto z działalności kontynuowanej	106 185	194 949	25 047	45 898
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	90 587	163 906	21 367	38 590
Zysk/(strata) netto za okres	90 587	163 906	21 367	38 590
Całkowity dochód za okres	91 251	162 047	21 524	38 152
Zysk/(strata) netto przypadający na akcjonariuszy Jednostki Dominującej	91 668	165 092	21 622	38 869
Całkowity dochód przypadający na akcjonariuszy Jednostki Dominującej	92 327	163 233	21 778	38 431
Ilość akcji (w szt.)	19 115 000	19 115 000	19 115 000	19 115 000
Zysk/(strata) netto na jedną akcję zwykłą (w PLN/EUR)	4,80	8,64	1,12	2,03
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	73 436	84 904	17 322	19 989
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	25 872	135 593	6 103	31 924
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	(62 140)	(154 167)	(14 657)	(36 296)
Zmiana netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów	37 168	66 330	8 767	15 617
	30.06.2018	31.12.2017	30.06.2018	31.12.2017
Aktywa trwałe	2 616 251	2 546 312	599 837	610 495
Aktywa obrotowe	1 667 503	1 712 133	382 315	410 495
Aktywa razem	4 283 754	4 258 445	982 152	1 020 990
Zobowiązania długoterminowe	291 596	266 110	66 855	63 802
Zobowiązania krótkoterminowe	795 753	798 701	182 445	191 494
Kapitał własny	3 196 405	3 193 634	732 852	765 694

Do przeliczenia danych w pozycjach dotyczących:

- sprawozdania z całkowitych dochodów oraz sprawozdania z przepływów pieniężnych przyjęto średni kurs Euro, obliczony jako średnia arytmetyczna kursów ustalonych przez NBP na ostatni dzień każdego miesiąca w raportowanym okresie, tj.:

za okres od 1 stycznia 2018r. do 30 czerwca 2018r. 4,2395
za okres od 1 stycznia 2017r. do 30 czerwca 2017r. 4,2474

- sprawozdania z sytuacji finansowej przyjęto średni kurs Euro ustalony przez NBP na odpowiedni dzień bilansowy, tj.:

30 czerwca 2018r. 4,3616
31 grudnia 2017r. 4,1709

2. Wybrane jednostkowe dane finansowe

Wyszczególnienie	w tys. PLN		w tys. EUR	
	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Przychody ze sprzedaży	1 543 364	1 582 457	364 044	372 571
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	309 470	436 874	72 997	102 857
Zysk/(strata) brutto z działalności kontynuowanej	120 101	209 989	28 329	49 439
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	102 014	180 247	24 063	42 437
Zysk/(strata) netto za okres	102 014	180 247	24 063	42 437
Całkowity dochód za okres	102 606	178 330	24 202	41 986
Ilość akcji (w szt.)	19 115 000	19 115 000	19 115 000	19 115 000
Zysk/(strata) netto na jedną akcję zwykłą (w PLN/EUR)	5,34	9,43	1,26	2,22
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	141 370	102 312	33 348	24 088
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	(9 643)	143 355	(2 275)	33 751
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	(86 077)	(164 963)	(20 304)	(38 839)
Zmiana netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów	45 650	80 704	10 769	19 000

	30.06.2018	31.12.2017	30.06.2018	31.12.2017
Aktywa trwałe	2 722 127	2 614 752	624 113	626 904
Aktywa obrotowe	1 394 804	1 488 132	319 792	356 789
Aktywa razem	4 116 931	4 102 884	943 905	983 693
Zobowiązania długoterminowe	254 564	229 322	58 365	54 981
Zobowiązania krótkoterminowe	676 873	705 209	155 190	169 078
Kapitał własny	3 185 494	3 168 353	730 350	759 634

Do przeliczenia danych w pozycjach dotyczących:

- sprawozdania z całkowitych dochodów oraz sprawozdania z przepływów pieniężnych przyjęto średni kurs Euro, obliczony jako średnia arytmetyczna kursów ustalonych przez NBP na ostatni dzień każdego miesiąca w raportowanym okresie, tj.:

za okres od 1 stycznia 2018r. do 30 czerwca 2018r.	4,2395
za okres od 1 stycznia 2017r. do 30 czerwca 2017r.	4,2474

- sprawozdania z sytuacji finansowej przyjęto średni kurs Euro ustalony przez NBP na odpowiedni dzień bilansowy, tj.:

30 czerwca 2018r.	4,3616
31 grudnia 2017r.	4,1709

SKRÓCONE ŚRÓDROCZNE
SKONSOLIDOWANE SPRAWOZDANIE FINANSOWE
GRUPY KAPITAŁOWEJ
GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA
za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku

3. Informacje ogólne

Skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe zostało sporządzone za okres sprawozdawczy obejmujący 6 miesięcy, kończący się 30 czerwca 2018 roku. Na skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe składają się:

- Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów;
- Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej;
- Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych;
- Skrócone skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym;
- Dodatkowe informacje i objaśnienia.

Waluta funkcjonalna i prezentacji

Walutą funkcjonalną Grupy Kapitałowej i walutą prezentacji sprawozdania jest złoty polski. Wszystkie wartości, o ile nie wskazano inaczej, podane są w tysiącach złotych.

Oświadczenie o zgodności

Niniejsze skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe zostało sporządzone zgodnie z postanowieniami Międzynarodowego Standardu Rachunkowości 34 „Śródroczna sprawozdawczość finansowa”, który został zatwierdzony przez Unię Europejską.

Niniejsze skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe należy czytać łącznie ze zbadanym rocznym skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. przygotowanym zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej w kształcie zatwierdzonym przez Unię Europejską, za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku.

4. Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z całkowitych dochodów

Wyszczególnienie	Nota	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Zyski i straty					
Działalność kontynuowana					
Przychody ze sprzedaży produktów	18.1	1 642 149	798 539	1 686 776	748 157
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	18.1	117 298	50 418	104 211	39 773
Przychody ze sprzedaży		1 759 447	848 957	1 790 987	787 930
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów	18.2	(1 316 172)	(686 649)	(1 230 205)	(575 655)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	18.2	(109 672)	(47 379)	(99 877)	(37 978)
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów, towarów i materiałów		(1 425 844)	(734 028)	(1 330 082)	(613 633)
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży		333 603	114 929	460 905	174 297
Koszty sprzedaży, w tym:	18.2	(132 651)	(72 672)	(144 644)	(70 369)
- oczekiwane straty kredytowe	18.2	(2 468)	(5 047)	(2 951)	(3 149)
Koszty ogólnego zarządu	18.2	(108 891)	(57 200)	(106 177)	(57 150)
Pozostałe przychody operacyjne	18.3	7 232	3 412	6 400	2 543
Pozostałe koszty operacyjne	18.3	(13 929)	(10 492)	(30 563)	(18 948)
Zysk/(strata) z działalności operacyjnej		85 364	(22 023)	185 921	30 373
Przychody finansowe, w tym:	18.4	23 243	20 460	25 802	6 582
- odsetki	18.4	4 732	2 443	6 658	3 281
- odwrócenie oczekiwanych strat kredytowych	18.4	2 739	2 604	227	166
Koszty finansowe, w tym:	18.4	(4 377)	(2 463)	(17 498)	(5 081)
- oczekiwane straty kredytowe	18.4	(481)	(259)	(564)	(376)
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności		1 955	2 220	724	594
Zysk/(strata) brutto z działalności kontynuowanej		106 185	(1 806)	194 949	32 468
Podatek dochodowy	19	(15 598)	178	(31 043)	(6 497)
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej		90 587	(1 628)	163 906	25 971
Zysk/(strata) netto za okres		90 587	(1 628)	163 906	25 971
Inne całkowite dochody					
Pozycje, które w przyszłości nie mogą zostać przeklasyfikowane do zysków i strat					
Zyski/(straty) aktuarialne z tytułu programu określonych świadczeń		821	821	(2 295)	(2 295)
Podatek dochodowy dotyczący pozycji, które nie mogą być przeklasyfikowane do zysków i strat	19	(157)	(157)	436	436
Razem pozycje, które nie mogą zostać przeklasyfikowane do zysków i strat		664	664	(1 859)	(1 859)
Inne całkowite dochody netto		664	664	(1 859)	(1 859)
CAŁKOWITY DOCHÓD ZA OKRES		91 251	(964)	162 047	24 112

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Zysk/(strata) netto przypadający/a na:				
akcjonariuszy Jednostki Dominującej	90 587	(1 628)	163 906	25 971
udziałowców niekontrolujących	91 668	(913)	165 092	27 092
	(1 081)	(715)	(1 186)	(1 121)
Całkowity dochód przypadający na:				
akcjonariuszy Jednostki Dominującej	91 251	(964)	162 047	24 112
udziałowców niekontrolujących	92 327	(254)	163 233	25 233
	(1 076)	(710)	(1 186)	(1 121)
Ilość akcji w szt.	19 115 000	19 115 000	19 115 000	19 115 000
Zysk/(strata) netto w zł na jedną akcję przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej:				
– podstawowy za okres	4,80	(0,05)	8,64	1,42
– podstawowy za okres z zysku z działalności kontynuowanej	4,80	(0,05)	8,64	1,42
– rozwodniony za okres	4,80	(0,05)	8,64	1,42
– rozwodniony za okres z zysku z działalności kontynuowanej	4,80	(0,05)	8,64	1,42

5. Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie	Nota	30.06.2018	01.01.2018	31.12.2017
AKTYWA		<i>przekształcone*</i>		
Aktywa trwałe				
Rzeczowe aktywa trwałe	20	2 356 909	2 275 937	2 275 937
Prawo wieczystego użytkowania gruntu		72 793	73 371	73 371
Nieruchomości inwestycyjne		18 116	18 415	18 415
Wartości niematerialne		52 105	54 404	54 404
Wartość firmy		933	933	933
Udziały i akcje		1 064	1 064	1 064
Inwestycje wyceniane metodą praw własności		27 311	25 456	25 456
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	20	78 735	93 687	93 687
Aktywa z tytułu podatku odroczonego		8 285	3 040	3 045
Aktywa trwałe razem		2 616 251	2 546 307	2 546 312
Aktywa obrotowe				
Zapasy	20	404 709	384 950	384 950
Prawa majątkowe	20	124 231	95 267	95 267
Pochodne instrumenty finansowe	25	-	1 049	1 049
Pozostałe aktywa finansowe	20	2 011	235 397	235 498
Należności z tytułu podatku dochodowego		9 419	13 060	13 060
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	20	554 314	450 624	454 207
Należności z tytułu umów		477	988	933
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	30	572 342	526 886	527 169
Aktywa obrotowe razem		1 667 503	1 708 221	1 712 133
SUMA AKTYWÓW		4 283 754	4 254 528	4 258 445
PASYWA				
Kapitał własny				
Kapitał zakładowy		191 150	191 150	191 150
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej		237 650	237 650	237 650
Zyski zatrzymane		2 767 864	2 760 790	2 764 017
Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej		3 196 664	3 189 590	3 192 817
Udziały niekontrolujące		(259)	817	817
Kapitał własny razem		3 196 405	3 190 407	3 193 634
Zobowiązania długoterminowe				
Pozostałe zobowiązania finansowe		2 352	2 241	2 241
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych		147 092	144 887	144 887
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	20	2 601	2 255	2 255
Rezerwy	22	6 755	6 145	6 145
Dotacje	20	55 283	37 553	37 553
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego		77 513	72 273	73 029
Zobowiązania długoterminowe razem		291 596	265 354	266 110
Zobowiązania krótkoterminowe				
Zobowiązania z tytułu kredytów i pożyczek		72 152	46 498	46 498
Pochodne instrumenty finansowe	25	1 678	-	-
Pozostałe zobowiązania finansowe		2 888	2 095	1 963
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych		21 794	21 034	21 034
Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego		720	861	861
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	20	664 886	718 812	718 903
Zobowiązania z tytułu umów		239	149	124
Rezerwy	22	6 768	5 473	5 473
Dotacje	20	24 628	3 845	3 845
Zobowiązania krótkoterminowe razem		795 753	798 767	798 701
Stan zobowiązań ogółem		1 087 349	1 064 121	1 064 811
SUMA PASYWÓW		4 283 754	4 254 528	4 258 445

* dane finansowe przekształcone zgodnie z informacją zawartą w notcie 13

6. Skrócone skonsolidowane sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie	Nota	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
		<i>przekształcone*</i>	
Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej			
Zysk/(strata) brutto		106 185	194 949
Korekty o pozycje:			
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności		(1 955)	(724)
Amortyzacja		104 188	95 961
Odsetki, dywidendy i różnice kursowe		(7 356)	(1 083)
(Zysk)/strata na działalności inwestycyjnej		6 585	23 554
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu należności	30	(113 335)	(116 793)
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu zapasów		(19 759)	(51 887)
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu praw majątkowych		(28 964)	31 204
Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu zobowiązań	30	(17 371)	(102 440)
Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu dotacji		38 513	24 492
Zwiększenie/(zmniejszenie) rezerw	30	5 586	(313)
(Zapłacony)/zwrócony podatek dochodowy	30	(1 625)	(3 506)
(Zysk)/strata z wyceny instrumentów pochodnych		2 727	(8 342)
Pozostałe		17	(168)
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej		73 436	84 904
Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
Sprzedaż rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych		255	773
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	30	(208 232)	(167 901)
Sprzedaż pozostałych aktywów finansowych		234 350	711 000
Nabycie pozostałych aktywów finansowych		(2 000)	(415 100)
Dywidendy i odsetki otrzymane		1 499	5 485
Spłata udzielonych pożyczek		-	1 336
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej		25 872	135 593
Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
Spłata zobowiązań z tytułu leasingu finansowego		(1 305)	(2 114)
Wpływy z tytułu zaciągnięcia kredytów i pożyczek		32 522	18 559
Wydatki z tytułu spłaty kredytów i pożyczek		(6 875)	(5 275)
Dywidendy wypłacone		(85 253)	(164 023)
Odsetki zapłacone		(1 229)	(1 314)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej		(62 140)	(154 167)
Zmiana netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów		37 168	66 330
w tym różnice kursowe netto		8 280	(1 344)
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu		533 839	250 057
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu, w tym:	30	571 007	316 387
o ograniczonej możliwości dysponowania		2 424	2 767

* dane finansowe przekształcone zgodnie z informacją zawartą w nocie 13

7. Skrócone skonsolidowane sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym

Wyszczególnienie	Kapitał akcyjny	Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	Zyski zatrzymane	Kapitał własny przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	Kapitał własny przypadający na udziały niekontrolujące	Razem kapitał własny
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	2 671 940	3 100 740	2 381	3 103 121
Korekty błędów	-	-	-	-	-	-
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	2 671 940	3 100 740	2 381	3 103 121
Łączne całkowite dochody, w tym:	-	-	163 233	163 233	(1 186)	162 047
- wynik bieżącego okresu	-	-	165 092	165 092	(1 186)	163 906
- inne całkowite dochody	-	-	(1 859)	(1 859)	-	(1 859)
Transakcje z właścicielami, w tym:	-	-	(164 007)	(164 007)	(16)	(164 023)
- wypłata dywidendy	-	-	(164 007)	(164 007)	(16)	(164 023)
Na dzień 30 czerwca 2017r.	191 150	237 650	2 671 166	3 099 966	1 179	3 101 145
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	2 671 940	3 100 740	2 381	3 103 121
Korekty błędów	-	-	-	-	-	-
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	2 671 940	3 100 740	2 381	3 103 121
Łączne całkowite dochody, w tym:	-	-	256 084	256 084	(1 548)	254 536
- wynik bieżącego okresu	-	-	259 762	259 762	(1 550)	258 212
- inne całkowite dochody	-	-	(3 678)	(3 678)	2	(3 676)
Transakcje z właścicielami, w tym:	-	-	(164 007)	(164 007)	(16)	(164 023)
- wypłata dywidendy	-	-	(164 007)	(164 007)	(16)	(164 023)
Na dzień 31 grudnia 2017r.	191 150	237 650	2 764 017	3 192 817	817	3 193 634
Na dzień 1 stycznia 2018r.	191 150	237 650	2 764 017	3 192 817	817	3 193 634
Inne zmiany - zastosowanie MSSF 15 i 9	-	-	(3 227)	(3 227)	-	(3 227)
Na dzień 1 stycznia 2018r.	191 150	237 650	2 760 790	3 189 590	817	3 190 407
Łączne całkowite dochody, w tym:	-	-	92 327	92 327	(1 076)	91 251
- wynik bieżącego okresu	-	-	91 668	91 668	(1 081)	90 587
- inne całkowite dochody	-	-	659	659	5	664
Transakcje z właścicielami, w tym:	-	-	(85 253)	(85 253)	-	(85 253)
- wypłata dywidendy	-	-	(85 253)	(85 253)	-	(85 253)
Na dzień 30 czerwca 2018r.	191 150	237 650	2 767 864	3 196 664	(259)	3 196 405

Dodatkowe informacje i objaśnienia

8. Grupa Kapitałowa Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

8.1. Opis Grupy Kapitałowej

Na dzień bilansowy w skład Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. (dalej: Grupa Kapitałowa lub Grupa) wchodzi Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. jako Jednostka Dominująca oraz 9 podmiotów zależnych.

Grupa Kapitałowa Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. wchodzi w skład Grupy Kapitałowej Grupa Azoty, której jednostką dominującą jest Spółka Grupa Azoty S.A. z siedzibą w Tarnowie.

Schemat Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. z siedzibą w Puławach			
Zakłady Azotowe Chorzów S.A. z siedzibą w Chorzowie	96,48	STO-ZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	96,15
	96,48		98,35
Gdańskie Zakłady Nawozów Fosforowych „Fosfory” Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku	99,19	Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	49,00
	99,23		100,00
REMZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	94,61		
	96,33		
PROZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	84,69		
	85,62		
Elektrownia Puławy Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	100,00		
	100,00		
SCF Natural Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	99,99		
	99,99		
Agrochem Puławy Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach	100,00		
	100,00		
udział w kapitale zakładowym w % udział w prawach głosów w %			

Ponadto Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. jest powiązana kapitałowo ze spółkami:

- Bałtycka Baza Masowa Sp. z o.o. z siedzibą w Gdyni, udział w kapitale zakładowym 50,00% (wspólne przedsięwzięcie);
- TECHNOCHEMSERVICE S.A. z siedzibą w Moskwie, udział w kapitale zakładowym 25,00% (brak kontroli, inwestycja w spółkę objęta w całości odpisem aktualizującym).

Poprzez spółki zależne PROZAP Sp. z o.o., REMZAP Sp. z o.o., STO-ZAP Sp. z o.o. Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S. A. posiada pośrednio 0,81% głosów na Zgromadzeniu Wspólników i 0,82% udziałów w kapitale zakładowym spółki MEDICAL Sp. z o.o.

Zmiany w Grupie Kapitałowej

W dniu 3 stycznia 2018 roku w Krajowym Rejestrze Sądowym zarejestrowano podwyższenie kapitału zakładowego Spółki Zakłady Azotowe Chorzów S.A. (o 36 milionów złotych, do kwoty 94,7 miliona złotych). Udział Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w kapitale akcyjnym Zakładów Azotowych Chorzów S.A. wzrósł o 2,16 punktu proc., tj. do poziomu 96,48%.

W dniu 15 stycznia 2018 roku w Krajowym Rejestrze Sądowym została zarejestrowana zmiana, dotycząca zbycia, należących do CTL Logistics Sp. z o.o. z siedzibą w Sosnowcu, 2 040 udziałów w kapitale zakładowym o wartości nominalnej 500 zł każdy, i nabycia ich przez Spółkę CTL KOLZAP Sp. z o.o. celem umorzenia (uchwała z dnia 6 grudnia 2017 roku Nadzwyczajnego Zgromadzenia Wspólników Spółki CTL KOLZAP Sp. z o.o.). Zbycie oraz umorzenie udziałów nastąpiło za zgodą wspólnika, tj. Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A., za cenę odpowiadającą 1,2 wartości księgowej tych udziałów ustalonej wg bilansu CTL KOLZAP Sp. z o.o. sporządzonego na dzień 31 grudnia 2016 roku, tj. za kwotę 11,7 miliona złotych. Skutek prawny umorzenia udziałów nastąpił w dniu 1 stycznia 2018 roku.

W dniu 27 marca 2018 roku podpisano Plan połączenia Spółek Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie (Spółka przejmująca), CTL CHEMKOL Sp. z o.o. z siedzibą w Kędzierzynie Koźlu i CTL KOLZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach (Spółki przejmowane). Połączenie Spółek zostanie dokonane w trybie art. 492 §1 pkt. 1 Kodeksu Spółek Handlowych (łączenie poprzez przejęcie).

W dniu 15 maja 2018 roku zarejestrowana została zmiana nazwy Spółki z CTL KOLZAP Sp. z o.o. na Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o.

W dniu 18 kwietnia 2018 roku nastąpiło połączenie Spółek, tj. z dniem wpisania połączenia (podwyższenia kapitału Spółki przejmującej). Kapitał zakładowy Agrochem Puławy Sp. z o.o. został podwyższony z kwoty 50 milionów złotych do kwoty 68,6 miliona złotych i dzieli się na 686 391 równych i niepodzielnych udziałów po 100 zł każdy.

8.2. Kapitał i akcjonariat Jednostki Dominującej

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. (dalej: Jednostka Dominująca lub Spółka), poprzednio działająca pod nazwą Zakłady Azotowe „Puławy” S.A., została utworzona Aktem Notarialnym (Rep nr 2600/92) z dnia 24 marca 1992 roku. Siedziba Spółki mieści się w Puławach, Al. Tysiąclecia Państwa Polskiego 13.

Jednostka Dominująca jest wpisana do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego prowadzonego przez Sąd Rejonowy Lublin – Wschód w Lublinie z siedzibą w Świdniku, VI Wydział Gospodarczy – Krajowy Rejestr Sądowy, pod numerem KRS 0000011737. Spółce nadano numer statystyczny REGON 430528900, numer identyfikacji podatkowej NIP 716-000-18-22 oraz numer BDO 000007701.

Kapitał zakładowy spółki Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. wynosi 191 150 000 zł. Składa się na niego 19 115 000 akcji o wartości nominalnej 10,00 zł każda. Akcje wszystkich serii, tj. A oraz B są akcjami zwykłymi na okaziciela i uprawniają do jednego głosu na Walnym Zgromadzeniu. Statut spółki Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nie przewiduje ograniczeń w zakresie wykonywania prawa głosu przypadającego na akcje.

Akcje Jednostki Dominującej są notowane na Warszawskiej Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie.

Struktura akcjonariatu Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” Spółka Akcyjna na dzień 30 czerwca 2018 roku

Akcjonariusz*	Liczba akcji	Udział w kapitale zakładowym	Liczba głosów wynikająca z akcji	Udział w ogólnej liczbie głosów
Grupa Azoty S.A.	18 345 735	95,98 %	18 345 735	95,98 %
Pozostali (w tym Skarb Państwa posiadający 1 akcję)	769 265	4,02 %	769 265	4,02 %

*/ Struktura akcjonariatu wykazana na podstawie zawiadomień otrzymanych od akcjonariuszy

W okresie od przekazania poprzedniego raportu okresowego (10 maja 2018 roku) do momentu publikacji niniejszego raportu, w strukturze własności nie nastąpiły zmiany znacznych pakietów akcji spółki Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. W okresie I półrocza 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” Spółka Akcyjna nie nabywała akcji własnych.

W okresie I półrocza 2018 roku żaden z podmiotów zależnych i stowarzyszonych Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nie był w posiadaniu akcji Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” Spółka Akcyjna.

8.3. Podmioty objęte konsolidacją oraz wycenione metodą praw własności

Konsolidacją metodą pełną objęto spółki:

- GZNF „Fosfory” Sp. z o.o.;
- Zakłady Azotowe Chorzów S.A. (dalej: ZA Chorzów S.A.);
- REMZAP Sp. z o.o.;
- PROZAP Sp. z o.o.;
- Elektrownia Puławy Sp. z o.o.;
- SCF Natural Sp. z o.o.;
- Agrochem Puławy Sp. z o.o.

W skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym nie skonsolidowano spółki STO-ZAP Sp. z o.o., w oparciu o uregulowania MSR 8, który zezwala na odstąpienie od zasad zawartych w MSSF UE, w sytuacji, gdy skutek odstąpienia od ich zastosowania nie jest istotny, oraz spółki Grupa Azoty „KOLZAP” Sp. z o.o., która przeznaczona jest do wniesienia do Spółki Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. i po połączeniu Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nie będzie sprawowała nad nią kontroli.

W niniejszym sprawozdaniu metodą praw własności wyceniono udziały spółek:

- Bałtycka Baza Masowa Sp. z o.o. (dalej: BBM Sp. z o.o.);
- Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o.

8.4. Przedmiot działalności podmiotów Grupy

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. prowadzi działalność w zakresie:

- produkcja podstawowych chemikaliów, nawozów i związków azotowych, wyrobów z tworzyw sztucznych;
- produkcja pozostałych wyrobów chemicznych;
- wytwarzanie, przesyłanie i dystrybucja energii elektrycznej;
- produkcja i dystrybucja ciepła (pary wodnej i gorącej wody);
- pobór i uzdatnianie wody, rozprowadzanie wody;
- gospodarowanie ściekami i odpadami, działalność związana z rekultywacją;
- handel hurtowy i detaliczny, z wyłączeniem handlu pojazdami samochodowymi.

GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- produkcji nawozów mineralnych i związków fosforowych;
- produkcji podstawowych chemikaliów organicznych oraz pozostałych podstawowych chemikaliów nieorganicznych;
- świadczenia usług przeładunkowych i magazynowania dla towarów sypkich i płynnych z wykorzystaniem posiadanych terminali i nabrzeży do obsługi statków;
- handlu.

ZA Chorzów S.A. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- wytwarzania produktów nawozów mineralnych, chemii technicznej, dodatków do żywności oraz produktów oleochemicznych;
- świadczenia usług transportu kolejowego;
- wynajmu wagonów i cystern;
- handlu.

REMZAP Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- robót budowlano-montażowych;
- remontów mechanicznych, budowlanych i elektrycznych na instalacjach produkcyjnych.

PROZAP Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- projektowania budowlanego, urbanistycznego i technologicznego;
- działalności poligraficznej pozostałej.

Elektrownia Puławy Sp. z o.o. prowadzi działalność w ograniczonym zakresie. Spółka prowadzi działania związane z realizacją projektu budowy bloku energetycznego.

SCF Natural Sp. z o.o. jest spółką utworzoną w celu prowadzenia działalności w zakresie:

- produkcji granulatów roślinnych dla przemysłu spożywczego i farmaceutycznego;
- kontraktacji, skupu i przerobu chmielu;
- produkcji granulatów i ekstraktów chmielowych;
- sprzedaży ekstraktów roślinnych m.in. z nasion maliny, truskawki i czarnej porzeczki.

Agrochem Puławy Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- handlu nawozami mineralnymi oraz środkami ochrony roślin;
- handlu kwalifikowanymi nasionami zbóż;
- handlu koncentratami paszowymi i paszami pełnoporcjowymi;
- skupu i sprzedaży zbóż paszowych i konsumpcyjnych;
- produkcji nawozów mineralnych i mieszanek nawozowych na zamówienie;
- usług konfekcjonowania nawozów.

BBM Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- przeładunku i magazynowania towarów;
- transportu drogowego i wodnego;
- cumowania statków.

Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o. prowadzi głównie działalność w zakresie:

- transportu kolejowego, w szczególności obsługi bocznicej;
- transportu drogowego;
- przeładunku i magazynowania towarów.

STO-ZAP Sp. z o.o. prowadzi działalność gastronomiczną i handlową, prowadzi stołówkę, punkty gastronomiczne i handlowe, wytwarza napoje oraz świadczy usługi sprzątanania.

9. Skład Zarządu Jednostki Dominującej

W skład Zarządu Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. na dzień 27 sierpnia 2018 roku wchodził:

- | | |
|--------------------------|--------------------|
| • Krzysztof Bednarz | Prezes Zarządu |
| • Krzysztof Homenda | Wiceprezes Zarządu |
| • Izabela Świderek | Wiceprezes Zarządu |
| • Anna Zarzycka-Rzepecka | Wiceprezes Zarządu |
| • Andrzej Skwarek | Członek Zarządu |

W dniu 25 stycznia 2018 roku Rada Nadzorcza odwołała ze składu Zarządu Pana Pawła Owczarskiego pełniącego funkcję Wiceprezesa Zarządu oraz powołała Panią Annę Zarzycką-Rzepecką na Członka Zarządu powierzając jej funkcję Wiceprezesa Zarządu, na czas wspólnej trzyletniej kadencji Zarządu trwającej od 5 kwietnia 2016 roku.

W dniu 13 sierpnia 2018 roku Rada Nadzorcza odwołała ze składu Zarządu Pana Jacka Janiszka Prezesa Zarządu. Jednocześnie Rada Nadzorcza oddelegowała Pana dr Krzysztofa Bednarza Członka Rady Nadzorczej do czasowego wykonywania czynności Prezesa Zarządu, tj. do czasu powołania na tę funkcję osoby wyłonionej w postępowaniu kwalifikacyjnym, nie dłużej niż na 3 miesiące.

10. Skład Rady Nadzorczej Jednostki Dominującej

W skład Rady Nadzorczej Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. na dzień 27 sierpnia 2018 roku wchodził:

- | | |
|----------------------|-------------------------|
| • Jacek Nieścior | Przewodniczący Rady |
| • Maciej Marzec | Wiceprzewodniczący Rady |
| • Wiktor Cwynar | Sekretarz Rady |
| • Grzegorz Mandziarz | Członek Rady |
| • Jacek Wójtowicz | Członek Rady |

W dniu 13 sierpnia 2018 roku Rada Nadzorcza oddelegowała Pana dr Krzysztofa Bednarza Członka Rady Nadzorczej do czasowego wykonywania czynności Prezesa Zarządu, tj. do czasu powołania na tę funkcję osoby wyłonionej w postępowaniu kwalifikacyjnym, nie dłużej niż na 3 miesiące.

11. Zatwierdzenie śródrocznego skróconego skonsolidowanego sprawozdania finansowego

Niniejsze skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe zostało zatwierdzone do publikacji przez Zarząd Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w dniu 27 sierpnia 2018 roku.

12. Zasady sporządzenia skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego

Skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej Grupy w dającej się przewidzieć przyszłości.

Na dzień zatwierdzenia niniejszego skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego nie stwierdza się istnienia okoliczności wskazujących na zagrożenie kontynuowania działalności Grupy w niezmienionej formie i zakresie przez okres co najmniej 12 miesięcy od daty bilansowej, poza ujawnionymi w sprawozdaniu.

Rok obrotowy Jednostki Dominującej oraz spółek zależnych konsolidowanych metodą pełną jest ten sam i pokrywa się z rokiem kalendarzowym.

Niniejsze skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe sporządzone zostało za okres 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku.

W stosownych przypadkach w pakietach konsolidacyjnych jednostek zależnych dokonuje się korekt mających na celu ujednoczenie zasad rachunkowości stosowanych przez daną jednostkę z zasadami stosowanymi przez pozostałe podmioty Grupy. Wszelkie transakcje, salda, przychody i koszty zachodzące między podmiotami powiązаныmi objętymi konsolidacją podlegają pełnej eliminacji konsolidacyjnej.

Skrócone śródroczne skonsolidowane sprawozdanie finansowe obejmujące okres 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku podlegało przeglądowi przez biegłego rewidenta. Raport z przeglądu dołączono do niniejszego raportu.

Dane zaprezentowane w skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym oraz w skróconym śródrocznym jednostkowym sprawozdaniu finansowym obejmują również dane za okres 3 miesięcy zakończony dnia 30 czerwca 2018 roku oraz dane porównawcze za okres 3 miesięcy zakończony 30 czerwca 2017 roku. Dane te nie były przedmiotem przeglądu lub badania przez biegłego rewidenta.

13. Zmiany stosowanych zasad rachunkowości

Przy sporządzaniu niniejszego skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego zastosowano zasady rachunkowości w zakresie niezmiennym w odniesieniu do zasad zastosowanych przy sporządzaniu rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku, za wyjątkiem zmian wynikających z wdrożenia nowych MSSF 15 i MSSF 9.

Dane okresu porównawczego, tj. za okres od 1 stycznia 2017 roku do 30 czerwca 2017 roku, zostały przekształcone wg zasad obowiązujących przy sporządzeniu rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku. Przekształcenie polega na zmianie prezentacji w sprawozdaniu z sytuacji finansowej oraz sprawozdaniu z przepływów pieniężnych zaliczek na dostawy aktywów trwałych. W I półroczu 2017 roku zaliczki na dostawy aktywów trwałych w sprawozdaniu z sytuacji finansowej prezentowane były w aktywach obrotowych w pozycji „Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe”, natomiast w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych w przepływach z działalności operacyjnej w pozycji „Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu należności”. W bieżącym roku zaliczki te prezentowane są w sprawozdaniu z sytuacji finansowej w aktywach trwałych w pozycji „Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe”, w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych w przepływach z działalności inwestycyjnej w pozycji „Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych”. Wartość zaliczek podlegająca przemieszczeniu na dzień 30 czerwca 2017 roku wynosiła 61 934 tysiące złotych.

Począwszy od 1 stycznia 2018 roku Grupa zastosowała MSSF 15 *Przychody z umów z klientami*. MSSF 15 zastępuje dotychczas obowiązujące wytyczne dotyczące ujmowania przychodów, zawarte w MSR 18 *Przychody* i MSR 11 *Umowy o usługę budowlaną* oraz w związanych z nimi Interpretacjach.

Zgodnie z MSSF 15, Grupa ujmuje przychód w chwili spełnienia zobowiązania do wykonania świadczenia, czyli przeniesienia na klienta kontroli nad towarami lub usługami będącymi przedmiotem tego zobowiązania (jednorazowo w określonym momencie lub w okresie czasu) w kwocie odzwierciedlającej wartość wynagrodzenia, które Grupa spodziewa się w zamian za te towary lub usługi. W szczególności identyfikowane są zobowiązania do wykonywania świadczeń zawartych w umowie i dokonywane jest przypisanie ceny transakcyjnej do zidentyfikowanych zobowiązań.

Przy wdrożeniu MSSF 15 Grupa zastosowała metodę zmodyfikowaną retrospektywną, tj. łączny efekt pierwszego zastosowania MSSF 15 ujęła jako korektę salda początkowego zysków zatrzymanych (kapitału własnego). Efekt pierwszego zastosowania został ustalony jedynie w odniesieniu do umów, które nie były zakończone na dzień 1 stycznia 2018 roku.

Począwszy od 1 stycznia 2018 roku Grupa zastosowała MSSF 9. Standard ten zastępuje MSR 39 Instrumenty finansowe: ujmowanie i wycena. Zmianie ulegają obszary klasyfikacji i wyceny aktywów

finansowych, wyznaczenia utraty wartości aktywów finansowych oraz (opcjonalnie) rachunkowość zabezpieczeń. Grupa dokonała zmian w ramach polityki rachunkowości w zakresie:

- Klasyfikacji aktywów finansowych;
- Utraty wartości aktywów finansowych.

Grupa podjęła decyzję o dalszym stosowaniu zasad rachunkowości zabezpieczeń określonych w MSR 39, w przypadku jej zastosowania (na dzień sporządzenia niniejszego raportu Grupa nie stosowała rachunkowości zabezpieczeń).

Klasyfikacja aktywów finansowych

Na podstawie analiz przeprowadzonych na koniec 2017 roku Grupa określiła modele biznesowe oraz przeprowadziła testy SPPI dla aktywów finansowych i na ich podstawie dokonała klasyfikacji aktywów finansowych odpowiednio do:

- Aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez wynik finansowy;
- Aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez inne całkowite dochody;
- Aktywów finansowych wycenianych w zamortyzowanym koszcie.

Do aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez wynik finansowy zalicza się:

- Papiery wartościowe notowane na aktywnym rynku, nabyte w celu sprzedaży w krótkim terminie;
- Instrumenty pochodne.

Do aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez inne całkowite dochody zalicza się udziały i akcje długoterminowe.

Do aktywów finansowych wycenianych w zamortyzowanym koszcie zalicza się:

- Środki pieniężne i ich ekwiwalenty;
- Należności finansowe, w tym należności z tytułu dostaw i usług;
- Udzielone pożyczki;
- Lokaty i depozyty bankowe.

Utrata wartości aktywów finansowych

Grupa zidentyfikowała poniższe klasy instrumentów finansowych, dla których zgodnie z MSSF 9 dokonała oszacowania wpływu oczekiwanych strat kredytowych na sprawozdanie finansowe:

- Należności finansowe z tytułu dostaw i usług;
- Udzielone pożyczki;
- Depozyty i lokaty w bankach, środki pieniężne dostępne w ramach cash-poolingu.

Zgodnie z postanowieniami MSSF 9, dokonano również oszacowania oczekiwanych strat kredytowych wynikających z udzielonych poręczeń i gwarancji.

Grupa stosuje standard retrospektywnie w odniesieniu do wszystkich instrumentów finansowych niewygasyłych na dzień 1 stycznia 2018 roku, bez korygowania danych porównawczych. Zgodnie z przepisami przejściowymi wynikającymi z MSSF 9 wszelkie różnice między wcześniejszą wartością bilansową a wartością bilansową na początku rocznego okresu sprawozdawczego Grupa ujęła w saldzie początkowym zysków zatrzymanych (kapitałe własnym).

Grupa dokonała kalkulacji wpływu pierwszego zastosowania MSSF 15 i MSSF 9 na jej kapitały. Łączny wpływ korekt na kapitał własny Grupy wyniósł 3 227 tysięcy złotych. Najistotniejsze korekty wynikały z następujących zmian:

- Zwiększenie przychodów ze sprzedaży z tytułu przysługujących kontrahentom Grupy bonusów stałych i innych korekt o kwotę 468 tysięcy złotych;
- Zwiększenie przychodów ze sprzedaży z tytułu korekty stopnia zaawansowania robót budowlanych o kwotę 30 tysięcy złotych;
- Zwiększenie odpisów na oczekiwane straty kredytowe z tytułu posiadanych instrumentów finansowych o kwotę 4 344 tysięcy złotych;
- Oczekiwane straty kredytowe wynikające z udzielonych poręczeń i gwarancji w kwocie 132 tysięcy złotych;
- Zmniejszenie aktywa z tytułu podatku odroczonego w kwocie 5 tysięcy złotych;
- Zmniejszenie rezerwy na podatek odroczonego w kwocie 756 tysięcy złotych.

Wpływ pierwszego zastosowania MSSF 15 i MSSF 9 na skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej na dzień 1 stycznia 2018 roku:

Wyszczególnienie	01.01.2018 Dane przekształcone	Korekty wynikające z wdrożenia MSSF 15 i 9	31.12.2017 Dane opublikowane
AKTYWA			
Aktywa trwałe			
Rzeczowe aktywa trwałe	2 275 937	-	2 275 937
Prawo wieczystego użytkowania gruntu	73 371	-	73 371
Nieruchomości inwestycyjne	18 415	-	18 415
Wartości niematerialne	54 404	-	54 404
Wartość firmy	933	-	933
Udziały i akcje	1 064	-	1 064
Inwestycje wyceniane metodą praw własności	25 456	-	25 456
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	93 687	-	93 687
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	3 040	(5)	3 045
Aktywa trwałe razem	2 546 307	(5)	2 546 312
Aktywa obrotowe			
Zapasy	384 950	-	384 950
Prawa majątkowe	95 267	-	95 267
Pochodne instrumenty finansowe	1 049	-	1 049
Pozostałe aktywa finansowe	235 397	(101)	235 498
Należności z tytułu podatku dochodowego	13 060	-	13 060
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	450 624	(3 583)	454 207
Należności z tytułu umów	988	55	933
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	526 886	(283)	527 169
Aktywa obrotowe razem	1 708 221	(3 912)	1 712 133
SUMA AKTYWÓW	4 254 528	(3 917)	4 258 445

Wyszczególnienie	01.01.2018 Dane przekształcone	Korekty wynikające z wdrożenia MSSF 15 i 9	31.12.2017 Dane opublikowane
PASYWA			
Kapitał własny			
Kapitał zakładowy	191 150	-	191 150
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	237 650	-	237 650
Zyski zatrzymane	2 760 790	(3 227)	2 764 017
Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	3 189 590	(3 227)	3 192 817
Udziały niekontrolujące	817	-	817
Kapitał własny razem	3 190 407	(3 227)	3 193 634
Zobowiązania długoterminowe			
Pozostałe zobowiązania finansowe	2 241	-	2 241
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	144 887	-	144 887
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	2 255	-	2 255
Rezerwy	6 145	-	6 145
Dotacje	37 553	-	37 553
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	72 273	(756)	73 029
Zobowiązania długoterminowe razem	265 354	(756)	266 110
Zobowiązania krótkoterminowe			
Zobowiązania z tytułu kredytów i pożyczek	46 498	-	46 498
Pozostałe zobowiązania finansowe	2 095	132	1 963
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	21 034	-	21 034
Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego	861	-	861
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	718 812	(91)	718 903
Zobowiązania z tytułu umów	149	25	124
Rezerwy	5 473	-	5 473
Dotacje	3 845	-	3 845
Zobowiązania krótkoterminowe razem	798 767	66	798 701
Stan zobowiązań ogółem	1 064 121	(690)	1 064 811
SUMA PASYWÓW	4 254 528	(3 917)	4 258 445

Wpływ na pozycje sprawozdania z całkowitych dochodów za okres I półrocza 2018 roku zastosowania MSSF 15, w porównaniu ze standardami i interpretacjami, które obowiązywały przed zmianą:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	Korekta
Zyski i straty		
Działalność kontynuowana		
Przychody ze sprzedaży produktów		
Zwiększenia z tytułu wyceny umów na usługi budowlane	257	1
Zmniejszenia z tytułu usług marketingowych	(5 138)	2
Zmniejszenia z tytułu usług transportu i innych	(1 331)	3
Zmniejszenie/zwiększenie z tytułu korekty ceny w kolejnych okresach	(830)	4
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów		
Zmniejszenia z tytułu usług transportu i innych	(2)	3
Zmniejszenie/zwiększenie z tytułu korekty ceny w kolejnych okresach	(153)	5
Przychody ze sprzedaży	(7 197)	
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów		
Zwiększenia z tytułu wyceny umów o usługi budowlane	(115)	1
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów, towarów i materiałów	(115)	
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	(7 312)	
Koszty sprzedaży		
Zmniejszenie z tytułu usług marketingowych	5 138	2
Zwiększenie z tytułu usług transportowych	(64)	3
Łączny wpływ zastosowania MSSF 15	(2 238)	

- 1 Grupa dokonała weryfikacji metody dokonywania szacunków przychodów i kosztów z umów budowlanych z metody obmiaru na metodę kosztową (w kosztach bieżącego okresu ujmowane są koszty faktycznie poniesione – wycofano szacunki kosztów); biorąc pod uwagę stopień zaawansowania realizacji umów, poniesione koszty oraz oczekiwany wynik, dokonano korekty szacunków przychodów i kosztów; do czasu realizacji usług korekty szacunków wykazywane są jako zobowiązanie lub należność z tytułu dostaw i usług.
- 2 Grupa dokonała wydzielenia wynagrodzenia za działania reklamowe i promocyjne klienta; ze względu na ich charakter i warunki opłat, ma ono charakter bonifikaty, do której klient ma prawo po wykonaniu określonych w umowie działań reklamowych i marketingowych, a nie kosztów sprzedaży, w związku z powyższym przysługujące kontrahentom wynagrodzenie pomniejsza przychody ze sprzedaży (dotychczas powiększało koszty sprzedaży); przysługujące klientowi wynagrodzenie z tego tytułu, do czasu realizacji usługi wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu dostaw i usług.
- 3 Grupa dokonała wydzielenia usług transportu lub transportu i ubezpieczenia świadczonych po przekazaniu kontroli nad towarem/produktem na rzecz klienta uwzględnionych w cenie towaru/produktu (warunki dostawy wg Incoterms CIF, CIP, CFR, CPT). Wydzielenie tych usług skutkuje późniejszym niż dotychczas ujmowaniem przychodu w części dotyczącej wydzielonej usługi transportu lub transportu i ubezpieczenia; przysługujące Grupie wynagrodzenie z tego tytułu, do czasu realizacji usługi wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu dostaw i usług -przychody przyszłych okresów.
- 4 Grupa wydzieliła wynagrodzenie w postaci stałej bonifikaty na jednostkę produktu, niezależnego od rodzaju produktu, dokonała alokacji przyznanej bonifikaty do poszczególnych produktów

oferowanych w ramach umowy w oparciu o ich indywidualne ceny sprzedaży, która rozliczy się po zrealizowaniu warunków umowy; nierozliczona wartość bonifikaty wykazywana jest jako przychody przyszłych okresów.

- 5 Grupa dokonała wydzielenia dodatkowego zobowiązania do wykonania świadczenia w postaci prawa materialnego, tj. prawa do zakupu w przyszłości po obniżonych cenach po spełnieniu określonego warunku, które rozliczy się po spełnieniu tego warunku w momencie dokonania sprzedaży; przysługujące klientowi prawo do nabycia produktu po obniżonych cenach po spełnieniu warunku wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu umowy – przychody przyszłych okresów.

Wpływ na pozycje sprawozdania z sytuacji finansowej wg stanu na dzień 30 czerwca 2018 roku zastosowania MSSF 15, w porównaniu ze standardami i interpretacjami, które obowiązywały przed zmianą:

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2018 wg MSSF 15	Różnica wynikająca z wdrożenia MSSF 15	Stan na 30.06.2018 wg standardów przed wdrożeniem MSSF 15
AKTYWA			
Aktywa trwałe			
Aktywa z tytułu podatku odroczonego	8 285	(32)	8 253
Pozostałe aktywa	-	-	-
Aktywa trwałe razem	2 616 251	(32)	2 616 219
Aktywa obrotowe			
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	554 314	10	554 324
Należności z tytułu umów	477	172	649
Aktywa obrotowe razem	1 667 503	182	1 667 685
SUMA AKTYWÓW	4 283 754	150	4 283 904
PASYWA			
Kapitał własny			
Zyski zatrzymane	2 767 864	(1 408)	2 766 456
Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	3 196 664	(1 408)	3 195 256
Kapitał własny razem	3 196 405	(1 408)	3 194 997
Zobowiązania długoterminowe			
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	77 513	(364)	77 149
Zobowiązania długoterminowe razem	291 596	(364)	291 232
Zobowiązania krótkoterminowe			
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	664 886	1 922	666 808
Zobowiązania z tytułu umów	239	-	239
Zobowiązania krótkoterminowe razem	795 753	1 922	797 675
Stan zobowiązań ogółem	1 087 349	1 558	1 088 907
SUMA PASYWÓW	4 283 754	150	4 283 904

* dane finansowe przekształcone zgodnie z informacją zawartą w nocie 13

Zmiana klasyfikacji aktywów finansowych wynikająca z zastosowania MSSF 9:

Klasyfikacja		Wartości bilansowe na 01.01.2018		Różnica wynikająca z wdrożenia MSSF 9
MSR 39	MSSF 9	wg MSR 39	wg MSSF 9	
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	527 169	526 886	(283)
Aktywa finansowe o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	235 498	235 397	(101)
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności finansowe niepodlegające sprzedaży				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	333 949	329 989	(3 960)

Różnice w wartości bilansowej aktywów finansowych w związku z wdrożeniem MSSF 9 wynikają z oszacowania oczekiwanych strat kredytowych.

Zmiana wartości oczekiwanych strat kredytowych w okresie I półrocza 2018 roku wynikająca z zastosowania MSSF 9:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące należności z tytułu dostaw i usług na początek okresu	(3 960)	(1 126)
Zwiększenie	-	-
Zmniejszenie	3 271	437
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące należności z tytułu dostaw i usług na koniec okresu	(689)	(689)
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące aktywów finansowych o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy na początek okresu	(101)	-
Zwiększenie	-	-
Zmniejszenie	101	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące aktywów finansowych o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy na koniec okresu	-	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na początek okresu	(283)	(317)
Zwiększenie	-	-
Zmniejszenie	2	36
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące środków pieniężnych o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy na koniec okresu	(281)	(281)
Oczekiwane straty kredytowe z tytułu udzielonych poręczeń i gwarancji na początek okresu	(132)	(136)
Zwiększenie	(19)	(15)
Zmniejszenie	-	-
Oczekiwane straty kredytowe z tytułu udzielonych poręczeń i gwarancji na koniec okresu	(151)	(151)

14. Zmiany w Międzynarodowych Standardach Sprawozdawczości Finansowej i interpretacjach

Grupa Kapitałowa analizuje konsekwencje oraz wpływ zastosowania zmian standardów i interpretacji na przyszłe sprawozdania finansowe. Grupa Kapitałowa zamierza przyjąć opublikowane, lecz jeszcze nieobowiązujące do dnia publikacji niniejszego skróconego śródrocznego sprawozdania finansowego zmiany MSSF, zgodnie z datami ich wejścia w życie.

Standardy i interpretacje, które zostały wydane, ale nie obowiązują, ponieważ nie zostały jeszcze zatwierdzone przez Unię Europejską lub zostały zatwierdzone przez Unię Europejską, ale nie zostały wcześniej zastosowane przez Grupę zaprezentowane zostały w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym za rok 2017.

15. Istotne wartości oparte na profesjonalnym osądzie i szacunkach

15.1. Istotność informacji

Za informacje istotne uznawane są te informacje, których pominięcie lub zniekształcenie może wpłynąć na decyzje gospodarcze podejmowane przez użytkowników na podstawie skonsolidowanego sprawozdania finansowego.

15.2. Profesjonalny osąd

Zarząd Jednostki Dominującej, kierując się subiektywną oceną, określa i stosuje politykę rachunkowości, która ma zapewnić, iż skonsolidowane sprawozdanie finansowe będzie zawierać właściwe i wiarygodne informacje oraz będzie:

- prawidłowo, jasno i rzetelnie przedstawiać sytuację majątkową i finansową Grupy, wyniki jej działalności i przepływy pieniężne;
- odzwierciedlać treść ekonomiczną transakcji;
- obiektywne;
- sporządzone zgodnie z zasadą ostrożnej wyceny;
- kompletne we wszystkich istotnych aspektach.

Sporządzanie sprawozdań finansowych wymaga dokonania osądów, szacunków oraz założeń, które mają wpływ na prezentowane przychody, koszty, aktywa i zobowiązania oraz ujawnienia dotyczące zobowiązań warunkowych. Dokonywanie osądów, szacunków oraz założeń ma w szczególności zastosowania do klasyfikacji składników aktywów i pasywów, oceny i kwalifikacji zawieranych umów, dokonywanych wycen, oceny powiązań z innymi podmiotami, w szczególności do oceny sprawowania kontroli czy wywierania wpływu na inne podmioty.

15.3. Niepewność szacunków

Sporządzenie skonsolidowanego sprawozdania finansowego wymaga dokonania szacunków, jako że wiele informacji zawartych w sprawozdaniu nie może zostać wycenionych w sposób precyzyjny. Szacunki oraz związane z nimi założenia opierają się na dotychczasowym doświadczeniu oraz racjonalnych, w ocenie Zarządu Jednostki Dominującej, czynnikach. Dokonując szacunków Zarząd Jednostki Dominującej opiera się również na opiniach niezależnych ekspertów.

Zarządy podmiotów objętych konsolidacją weryfikują przyjęte szacunki w oparciu o zmiany czynników branych pod uwagę przy ich dokonywaniu, nowe informacje lub doświadczenia z przeszłości. Dlatego też szacunki dokonane na dzień 30 czerwca 2018 roku mogą zostać w przyszłości zmienione, a rzeczywiste wyniki mogą się różnić od dokonanych szacunków.

Zmiana szacunków jest ujmowana w okresie, w którym zostały one dokonane, jeśli dotyczą wyłącznie tego okresu lub w okresie bieżącym i okresach przyszłych, jeśli zmiany dotyczą zarówno okresu bieżącego, jak i okresów przyszłych.

Przy sporządzaniu niniejszego skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego dokonane przez Zarząd istotne szacunki oraz oceny źródeł niepewności nie zmieniły się istotnie do dokonanych osądów i szacunków przy sporządzaniu rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego na dzień 31 grudnia 2017 roku.

Wyszczególnienie głównych szacunków	Zakres szacunków
Utrata wartości jednostek wypracowujących środki pieniężne oraz pojedynczych składników rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych i wartości niematerialnych	Identyfikacja i ocena przesłanek wskazujących na utratę wartości, modele, prognozy finansowe, stopy dyskontowe.
Odpisy aktualizujące wartość należności handlowych	Prawdopodobieństwo wpływu należnych kwot.
Odpisy aktualizujące wartość zapasów	Ocena przydatności posiadanych zapasów, poziomu cen sprzedaży możliwych do uzyskania.
Podatek dochodowy	Założenia przyjęte w celu rozpoznania aktywów z tytułu podatku odroczonego.
Świadczenia pracownicze	Stopy dyskontowe, wzrost płac, rotacja pracowników, oczekiwany przeciętny okres zatrudnienia. Wyceny świadczeń dokonuje aktuariusz.
Wartość godziwa instrumentów pochodnych oraz innych instrumentów finansowych	Wyceny instrumentów pochodnych przeprowadzane są przez instytucje finansowe realizujące transakcje.
Utrata wartości udziałów i akcji nie zaliczanych do instrumentów finansowych – podmioty zależne nieskonsolidowane	Identyfikacja i ocena przesłanek wskazujących na utratę wartości, prognozy finansowe, stopy dyskontowe.
Rezerwy, rozliczenia okresowe	Stopy dyskontowe, poziom i prawdopodobieństwo wystąpienia zobowiązania oraz inne założenia.
Wartość bilansowa rzeczowych aktywów trwałych, nieruchomości inwestycyjnych oraz wartości niematerialnych	Okres ekonomicznej użyteczności, metoda amortyzacji, wartość odzyskiwalna.
Przychody i wynik na robotach budowlanych i projektowych	Stopień realizacji/zaawansowania umów o roboty budowlane i projektowe.
Oczekiwane straty kredytowe	Ryzyko niewypłacalności kontrahenta, w szczególności instytucji finansowych.

16. Zasady rachunkowości

Przy sporządzaniu niniejszego skróconego śródrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego zastosowano zasady rachunkowości w zakresie niezmiennym w odniesieniu do zasad zastosowanych przy sporządzaniu rocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku, za wyjątkiem zmian przedstawionych w nocie 13.

Do przeliczenia pozycji sprawozdania wyrażonych w walucie obcej przyjęto następujące kursy:

Kurs obowiązujący na dzień	30.06.2018	31.12.2017
USD	3,7440	3,4813
EUR	4,3616	4,1709
GBP	4,9270	4,7001

Kurs średni, liczony jako średnia arytmetyczna kursów obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca w danym okresie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
EUR	4,2395	4,2474

17. Informacje dotyczące segmentów operacyjnych

Podstawowy podział sprawozdawczości oparty jest na segmentach branżowych.

W Segmencie Agro wytwarzane są następujące główne półfabrykaty i wyroby gotowe: amoniak, gaz syntezowy, kwas azotowy, saletra amonowa, azotan magnezu, RSM® oraz gazy techniczne, nawozy fosforowe, mieszanki nawozowe.

Głównymi produktami handlowymi Segmentu Agro są:

- wytwarzane w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nawozy azotowe („N”): PULAN® (saletra amonowa), PULREA® i PULGRAN® (mocznik), RSM® i RSM®S (roztwór saletrzano-mocznikowy z siarką), PULSAR® (siarczan amonu), PULASKA® (roztwór nawozu azotowego z siarką);
- wytwarzane w pozostałych spółkach Grupy Kapitałowej: saletra potasowa nawozowa i saletra wapniowa nawozowa, nawozy fosforowe („P”) i mieszanki („NP”, „PK”, „NK”, „NPK”), w tym: amofoski, agrafoski, amofosmagi i Holist®.

Pozostałe produkty handlowe Segmentu Agro obejmują inne produkty wytwarzane dodatkowo na instalacjach Segmentu: LIKAM® (woda amoniakalna), amoniak, wodór, kwas azotowy, powietrze pomiarowe, azotan magnezowy, dwutlenek węgla, COOLANT® (suchy lód), mieszanki nawozowe (na życzenie klienta, zgodnie z jego specyfikacją), a także kwalifikowany materiał siewny.

W Segmencie Agro realizowana jest również sprzedaż towarów (nawozy, pasze, zboża i środki ochrony roślin) i materiałów oraz sprzedaż usług.

W Segmencie Chemia wytwarzane są następujące główne półfabrykaty i wyroby gotowe: melamina, kaprolaktam, mocznik, NOXy®, nadtlenek wodoru, kwas siarkowy, siarczan amonu, cykloheksanon, cykloheksan, wodorosiarczyn sodu, produkty z przerobu kwasów tłuszczowych.

Głównymi produktami handlowymi Segmentu Chemia są:

- wytwarzane w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.: kaprolaktam (ciekły i płatkowany), melamina, PULREA® (mocznik), PULNOX® (roztwory mocznika), nadtlenek wodoru oraz NOXy®;
- wytwarzane w pozostałych spółkach Grupy Kapitałowej: kwas siarkowy, wodorosiarczyn sodu, saletra potasowa techniczna i spożywcza, produkty z przerobu kwasów tłuszczowych.

Pozostałe produkty handlowe Segmentu Chemia obejmują inne produkty wytwarzane dodatkowo na podstawowych instalacjach Segmentu.

W Segmencie Chemia realizowana jest również sprzedaż towarów i materiałów oraz sprzedaż usług.

W Segmencie Energetyka wytwarzane są następujące główne produkty i media: energia cieplna, pary i wody. W segmencie tym prezentowana jest również działalność spółki Elektrownia Puławy Sp. z o.o.

Głównymi produktami handlowymi Segmentu Energetyka są: energia cieplna i nośnik ciepła. Pozostałe produkty stanowią usługi dystrybucji mediów (energii elektrycznej i wody pitnej).

W Segmencie tym realizowana jest również sprzedaż towarów i materiałów (energia elektryczna, gaz ziemny) oraz sprzedaż innych usług segmentu.

Do Segmentu Pozostała Działalność zakwalifikowano produkty handlowe: worki z folii, folia, worki śmieciowe oraz pozostałe materiały nie zakwalifikowane do innych segmentów.

Ponadto zakwalifikowano tu:

- sprzedaż usług z obszarów nie ujętych w segmentach Agro, Chemia i Energetyka;
- działalność spółek REMZAP Sp. z o.o., PROZAP Sp. z o.o. i SCF Natural Sp. z o.o.

Poszczególne Segmenty w ramach swojej działalności produkcyjnej zużywają półfabrykaty i media. Jeżeli potrzebne do produkcji komponenty nie są dostępne w ramach Segmentu, są pozyskiwane od innych Segmentów, w których są wytwarzane – obroty wewnętrzne.

Przepływy między segmentami są wyceniane według rzeczywistego technicznego kosztu wytworzenia powiększonego o marżę zróżnicowaną w zależności od rodzaju przepływu, i tak:

- dla produktów wytwarzanych w jednym segmencie a sprzedawanych przez inny segment – rzeczywista marża zysku (po uwzględnieniu kosztów sprzedaży) dzielona jest pomiędzy segment produkujący i segment sprzedający proporcjonalnie do udziału technicznego kosztu wytworzenia półproduktu do kosztu własnego sprzedaży produktu sprzedanego;
- dla amoniaku i uzysków amoniaku – marża ustalana jest na poziomie marży realizowanej przez podmioty zewnętrzne, których przedmiot działalności można uznać za porównywalny do działalności Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.;
- dla mediów energetycznych, z uwagi na to, że wytwarzanie mediów energetycznych jest działalnością pomocniczą dla segmentów Agro i Chemia, przyjęto marżę w wysokości 0%, segment Energetyka zysk/stratę generuje wyłącznie na sprzedaży zewnętrznej;
- dla usług oraz pozostałych półproduktów i mediów – przyjęto marżę w wysokości 0% z uwagi na nieistotny wpływ na ocenę segmentów.

01.01.2018 - 30.06.2018	Działalność kontynuowana				Razem	Wyłączenia	Działalność ogółem
	Segment Agro	Segment Chemia	Segment Energetyka	Pozostała działalność			
Przychody							
Sprzedaż na rzecz klientów zewnętrznych	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447	-	1 759 447
Przychody wewnętrzne między segmentami	672 427	504 066	857 836	32 645	2 066 974	(2 066 974)	-
Przychody segmentu ogółem	1 648 541	1 202 999	917 572	57 309	3 826 421	(2 066 974)	1 759 447
Koszty							
Koszty własny sprzedaży na rzecz klientów zewnętrznych	(765 345)	(573 954)	(57 932)	(26 870)	(1 424 101)	-	(1 424 101)
Koszt własny sprzedaży nieprzypisany	-	-	-	-	-	-	(1 743)
Obroty wewnętrzne między segmentami	(673 395)	(503 098)	(857 836)	(32 645)	(2 066 974)	2 066 974	-
Koszty segmentu ogółem	(1 438 740)	(1 077 052)	(915 768)	(59 515)	(3 491 075)	2 066 974	(1 425 844)
Koszty sprzedaży	(106 252)	(25 810)	(109)	(480)	(132 651)	-	(132 651)
w tym odpisy aktualizujące wartość należności	(2 361)	(68)	-	(39)	(2 468)	-	(2 468)
Zysk/(strata) segmentu	103 549	100 137	1 695	(2 686)	202 695	-	200 952
Koszty ogólnego zarządu	(12 276)	(3 359)	(3 121)	(9 892)	(28 648)	-	(28 648)
Koszty ogólnego zarządu nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	(80 243)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(140)	(6 189)	600	870	(4 859)	-	(4 859)
w tym odpisy aktualizujące wartość niefinansowych aktywów trwałych	-	(6 771)	(40)	-	(6 811)	-	(6 811)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	(1 838)
w tym odpisy aktualizujące wartość niefinansowych aktywów trwałych	-	-	-	-	-	-	(6)
Przychody/koszty finansowe netto	-	-	-	-	-	-	18 866
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	-	-	-	-	-	-	1 955
Zysk/(strata) przed opodatkowaniem	91 133	90 589	(826)	(11 708)	169 188	-	106 185
Podatek dochodowy	-	-	-	-	-	-	(15 598)
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	-	-	-	-	-	-	90 587
Zysk/(strata) netto za okres sprawozdawczy	-	-	-	-	-	-	90 587
Aktywa i zobowiązania							
Aktywa segmentu	962 944	1 007 749	603 993	240 764	2 815 450	-	2 815 450
Aktywa nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	1 468 304
Aktywa ogółem	962 944	1 007 749	603 993	240 764	2 815 450	-	4 283 754
Zobowiązania segmentu	204 241	53 049	282 682	20 865	560 837	-	560 837
Zobowiązania nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	526 512
Kapitały własne	-	-	-	-	-	-	3 196 405
Zobowiązania i kapitały ogółem	204 241	53 049	282 682	20 865	560 837	-	4 283 754
Pozostałe informacje dotyczące segmentu							
Nakłady inwestycyjne	98 945	14 553	26 027	43 596	183 121	-	183 121
Nakłady inwestycyjne nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	4 248
Amortyzacja	33 703	37 045	20 690	7 906	99 344	-	99 344
Amortyzacja nieprzypisana	-	-	-	-	-	-	4 844

01.01.2017 - 30.06.2017	Działalność kontynuowana				Razem	Wyłączenia	Działalność ogółem
	Segment Agro	Segment Chemia	Segment Energetyka	Pozostała działalność			
Przychody							
Sprzedaż na rzecz klientów zewnętrznych	1 052 359	661 200	45 115	32 313	1 790 987	-	1 790 987
Obroty wewnętrzne między segmentami	608 132	510 784	768 244	34 316	1 921 476	(1 921 476)	-
Przychody segmentu ogółem	1 660 491	1 171 984	813 359	66 629	3 712 463	(1 921 476)	1 790 987
Koszty							
Koszt własny sprzedaży na rzecz klientów zewnętrznych	(735 730)	(514 701)	(48 740)	(32 848)	(1 332 019)	-	(1 332 019)
Koszt własny sprzedaży nieprzypisany	-	-	-	-	-	-	1 937
Obroty wewnętrzne między segmentami	(632 789)	(486 127)	(768 244)	(34 316)	(1 921 476)	1 921 476	-
Koszty segmentu ogółem	(1 368 519)	(1 000 828)	(816 984)	(67 164)	(3 253 495)	1 921 476	(1 330 082)
Koszty sprzedaży	(116 494)	(27 520)	(18)	(632)	(144 664)	-	(144 664)
w tym odpisy aktualizujące wartość należności	(2 498)	60	2	(535)	(2 971)	-	(2 971)
Koszty sprzedaży nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	20
w tym odpisy aktualizujące wartość należności	-	-	-	-	-	-	20
Zysk/(strata) segmentu	175 478	143 636	(3 643)	(1 167)	314 304	-	316 261
Koszty ogólnego zarządu	(13 307)	(3 446)	(2 999)	(10 623)	(30 375)	-	(30 375)
Koszty ogólnego zarządu nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	(75 802)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(40)	(14 629)	(9 131)	674	(23 126)	-	(23 126)
w tym odpisy aktualizujące wartość niefinansowych aktywów trwałych	-	(14 717)	(8 547)	-	(23 264)	-	(23 264)
Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	(1 037)
Przychody/koszty finansowe netto	-	-	-	-	-	-	8 304
Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	-	-	-	-	-	-	724
Zysk/(strata) przed opodatkowaniem	162 131	125 561	(15 773)	(11 116)	260 803	-	194 949
Podatek dochodowy	-	-	-	-	-	-	(31 043)
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	-	-	-	-	-	-	163 906
Zysk/(strata) netto za okres sprawozdawczy	-	-	-	-	-	-	163 906
Aktywa i zobowiązania							
Aktywa segmentu	920 454	954 563	531 015	295 299	2 701 331	-	2 701 331
Aktywa nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	1 217 314
Aktywa ogółem	920 454	954 563	531 015	295 299	2 701 331	-	3 918 645
Zobowiązania segmentu	141 005	76 542	148 330	18 256	384 133	-	384 133
Zobowiązania nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	433 367
Kapitały własne	-	-	-	-	-	-	3 101 145
Zobowiązania i kapitały ogółem	141 005	76 542	148 330	18 256	384 133	-	3 918 645
Pozostałe informacje dotyczące segmentu							
Nakłady inwestycyjne	48 859	35 159	27 573	12 845	124 436	-	124 436
Nakłady inwestycyjne nieprzypisane	-	-	-	-	-	-	2 352
Amortyzacja	31 068	30 380	21 220	8 835	91 503	-	91 503
Amortyzacja nieprzypisana	-	-	-	-	-	-	4 458

Przychody od klientów zewnętrznych - podział geograficzny odpowiada lokalizacji finalnych odbiorców.

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Polska	1 121 621	1 125 134
Zagranica, w tym:	637 826	665 853
Europa, w tym:	550 550	496 584
Niemcy	164 439	87 352
Wielka Brytania	88 547	126 856
Francja	39 802	29 650
Czechy	17 651	29 230
Włochy	26 787	27 657
Słowacja	33 146	32 283
Austria	22 837	19 958
Słowenia	13 171	13 263
Rumunia	22 410	19 914
Hiszpania	11 518	18 941
Portugalia	11 869	6 716
Ukraina	35 644	14 164
Azja, w tym:	45 930	157 047
Chiny	3 221	54 181
Indie	25 182	25 323
Tajwan	3 229	61 606
Ameryka Północna, w tym:	14 346	10 235
Stany Zjednoczone	7 218	240
Kanada	7 128	9 995
Ameryka Południowa, w tym:	26 544	1 604
Brazylia	2 540	1 604
Argentyna	24 004	-
Afryka	456	383
Razem	1 759 447	1 790 987

Aktywa trwałe inne niż instrumenty finansowe, aktywa z tytułu podatku odroczonego, aktywa z tytułu świadczeń pracowniczych po okresie zatrudnienia oraz prawa wynikające z umów ubezpieczeniowych są zlokalizowane w kraju, w którym jednostki tworzące Grupę mają siedzibę, tj. w Polsce.

W okresie I półrocza 2018 roku Grupa uzyskała przychody z tytułu transakcji z podmiotami Grupy Kapitałowej Grupa Azoty, rozumianej zgodnie z MSFF 8 par. 34, jako zewnętrzny pojedynczy klient w wysokości 183 936 tysięcy złotych, co stanowi 10,5% łącznych przychodów Grupy. Przychody te dotyczą segmentu Chemia.

18. Przychody i koszty

18.1. Przychody ze sprzedaży

Kategorie przychodów umów z klientami:

01.01.2018 - 30.06.2018	Działalność kontynuowana				Działalność ogółem
	Segment Agro	Segment Chemia	Segment Energetyka	Pozostała działalność	
Główne linie produktów					
Przychody ze sprzedaży wyrobów	898 923	696 643	9 822	4 495	1 609 883
Przychody ze sprzedaży usług	1 520	-	11 396	13 688	26 604
Przychody ze sprzedaży umów o usługę budowlaną	-	-	-	5 662	5 662
Przychody ze sprzedaży towarów	74 799	2 290	34 513	200	111 802
Przychody ze sprzedaży materiałów	872	-	572	619	2 063
Przychody ze sprzedaży praw majątkowych	-	-	3 433	-	3 433
Główne linie produktów ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Rejony geograficzne					
Polska	734 424	303 361	59 734	24 102	1 121 621
Niemcy	9 719	154 720	-	-	164 439
Pozostałe kraje Unii Europejskiej	161 843	177 853	2	322	340 020
Kraje Azji	73	45 672	-	185	45 930
Kraje Ameryki Południowej	26 426	118	-	-	26 544
Pozostałe kraje	43 629	17 209	-	55	60 893
Rejony geograficzne ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Rodzaj klienta					
Klienci będący przedsiębiorcami	964 657	698 932	59 728	23 944	1 747 261
Klienci będący odbiorcami detalicznymi	11 457	1	8	720	12 186
Rodzaj klienta ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Rodzaj umowy					
Umowy oparte na stałej cenie	446 739	258 617	58 124	14 750	778 230
Umowy rozliczane w oparciu o zużyty czas i nakłady	-	-	-	916	916
Umowy z elementami wynagrodzenia zmiennego	509 996	417 979	-	4 290	932 265
Pozostałe	19 379	22 337	1 612	4 708	48 036
Rodzaj umowy ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Okres obowiązywania umowy					
Umowy długoterminowe	-	1 161	59 736	7 605	68 502
Umowy krótkoterminowe	976 114	697 772	-	17 059	1 690 945
Okres obowiązywania umowy ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Moment ujmowania przychodów					
Przychody ujmowane w określonym momencie	976 114	698 933	58 311	18 025	1 751 383
Przychody ujmowane w miarę upływu czasu	-	-	1 425	6 639	8 064
Okres obowiązywania umowy ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447
Kanały sprzedaży					
Sprzedaż bezpośrednia	899 536	647 361	59 736	24 471	1 631 104
Sprzedaż przez pośredników	76 578	51 572	-	193	128 343
Rodzaj klienta ogółem	976 114	698 933	59 736	24 664	1 759 447

18.2. Koszty według rodzaju

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Amortyzacja rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(103 852)	(52 575)	(95 632)	(47 796)
Koszty świadczeń pracowniczych	(244 922)	(130 983)	(238 299)	(128 272)
Zużycie materiałów i energii	(1 025 794)	(518 510)	(940 335)	(419 738)
Usługi obce, w tym:	(177 828)	(92 575)	(176 931)	(89 161)
- koszty prac badawczych	(420)	(345)	(106)	(63)
- związane z ochroną środowiska	(1 338)	(1 018)	(1 574)	(408)
Podatki i opłaty	(39 483)	(14 984)	(61 586)	(29 398)
Ubezpieczenia majątkowe i osobowe	(5 523)	(2 825)	(6 028)	(2 984)
Pozostałe koszty, w tym:	(16 759)	(13 147)	(28 225)	(13 415)
- zmiana stanu odpisów aktualizujących wartość zapasów	(1 228)	(856)	(441)	(492)
- zmiana stanu odpisów aktualizujących wartość należności z tytułu dostaw i usług	(2 468)	(5 047)	(2 951)	(3 149)
- koszty reprezentacji i reklamy	(10 487)	(5 673)	(16 473)	(7 849)
- inne koszty działalności operacyjnej	(2 576)	(1 571)	(8 360)	(1 925)
Razem koszty rodzajowe	(1 614 161)	(825 599)	(1 547 036)	(730 764)

Zmiana kosztów rodzajowych w I półroczu 2018 roku w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego wynika głównie:

- w obszarze kosztów zużycia materiałów i energii, ze zmian cen surowców, w szczególności wyższych kosztów zużycia gazu ziemnego (z uwagi na niższe zużycie tego surowca przy znacznym wzroście jego cen), benzenu (z uwagi na wyższe zużycie surowca przy niższej cenie), energii elektrycznej (z uwagi na niższe zużycie surowca przy wyższej cenie) oraz węgla (z uwagi na wyższe zużycie surowca przy wzroście jego cen);
- w obszarze podatków i opłat, ze spadku kosztów emisji CO₂ oraz korekt podatku od nieruchomości za lata 2013-2018;
- w obszarze pozostałych kosztów, ze spadku kosztów propagowania sprzedaży produktów oraz kosztów związanych z wyceną transakcji zabezpieczających.

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Koszty rodzajowe	(1 614 161)	(825 599)	(1 547 036)	(730 764)
Zmiana stanu produktów, produkcji w toku	12 730	(9 215)	27 631	5 140
Koszt wytworzenia produktów na własne potrzeby jednostki	43 717	18 293	38 379	22 450
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	(109 672)	(47 379)	(99 877)	(37 978)
Razem koszt własny sprzedaży	(1 667 386)	(863 900)	(1 580 903)	(741 152)
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów	(1 316 172)	(686 649)	(1 230 205)	(575 655)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	(109 672)	(47 379)	(99 877)	(37 978)
Koszty sprzedaży	(132 651)	(72 672)	(144 644)	(70 369)
Koszty ogólnego zarządu	(108 891)	(57 200)	(106 177)	(57 150)
Razem koszt własny sprzedaży	(1 667 386)	(863 900)	(1 580 903)	(741 152)

Koszt wytworzenia produktów na potrzeby własne to obroty wewnętrzne występujące pomiędzy podstawową działalnością operacyjną a pozostałymi rodzajami działalności i dotyczą głównie nakładów na środki trwałe w budowie wytworzone we własnym zakresie przez podmioty Grupy, wytworzenia we własnym zakresie katalizatorów i opakowań.

18.3. Pozostałe przychody i koszty operacyjne

Pozostałe przychody operacyjne	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Przychody z nieruchomości inwestycyjnych	1 669	718	1 351	664
Dotacje	2 314	1 257	2 071	1 045
Kary i odszkodowania	1 465	348	977	383
Inne	1 784	1 089	2 001	451
Razem pozostałe przychody operacyjne	7 232	3 412	6 400	2 543

Pozostałe koszty operacyjne	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Strata netto ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych	(220)	(220)	(1 834)	(1 149)
Odpis aktualizujący wartości niematerialne	(326)	(326)	(701)	(701)
Odpis aktualizujący wartość rzeczowych aktywów trwałych	(6 491)	(6 485)	(22 563)	(14 072)
Koszty dotyczące nieruchomości inwestycyjnych generujących przychody z najmu, w tym:	(797)	(293)	(976)	(493)
- koszty amortyzacji	(334)	(169)	(329)	(163)
Utworzenie rezerw na przyszłe koszty/zobowiązania	(2 044)	(928)	(37)	(27)
Darowizny przekazane	(1 625)	(1 225)	(2 136)	(927)
Koszty funkcjonowania i utrzymania zakładowych obiektów socjalnych	(666)	(414)	(649)	(448)
Inne	(1 760)	(601)	(1 667)	(1 131)
Razem pozostałe koszty operacyjne	(13 929)	(10 492)	(30 563)	(18 948)

Spadek pozostałych kosztów operacyjnych wynika głównie z dokonania w I półroczu 2017 roku odpisu aktualizującego wartość aktywów trwałych – nakładów inwestycyjnych poniesionych przez Grupę na realizację projektu budowy bloku gazowo-parowego w oparciu o gaz ziemny oraz aktywów trwałych dotyczących instalacji do przerobu tłuszczów w Zakładach Azotowych Chorzów S.A.

W bieżącym roku obrotowym Grupa dokonała odpisu aktualizującego aktywa trwałe dotyczących instalacji do przerobu tłuszczów w Zakładach Azotowych Chorzów S.A. Odpis aktualizujący wartość instalacji do przerobu tłuszczów dokonany został w czerwcu 2018 roku w oparciu o wyniki przeprowadzonego testu na utratę wartości. Przyjęte założenia i wyniki testu opisane zostały w nocie 20.

18.4. Przychody i koszty finansowe

Przychody finansowe	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Przychody z tytułu odsetek, w tym:	4 732	2 443	6 658	3 281
- z tytułu należności handlowych	473	196	840	417
- z tytułu należności własnych - lokaty bankowe	3 834	2 057	5 480	2 669
- z pozostałych tytułów	425	190	338	195
Rozwiązanie odpisu aktualizującego wartość należności odsetkowych	2 739	2 604	227	166
Zyski z tytułu różnic kursowych	14 978	14 978	-	-
w tym koszty z tytułu różnic kursowych	(694)	(694)	-	-
Zyski z tytułu instrumentów pochodnych (wycena i wynik na realizacji)	-	-	17 760	2 480
Pozostałe	794	435	1 157	655
Razem przychody finansowe	23 243	20 460	25 802	6 582

Koszty finansowe	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Koszty z tytułu odsetek, w tym:	(1 432)	(733)	(1 339)	(698)
- z tytułu kredytów i pożyczek	(679)	(338)	(1 105)	(589)
- z tytułu leasingu finansowego	(177)	(87)	(226)	(109)
- z pozostałych tytułów	(576)	(308)	(8)	-
Koszty z tytułu zmiany dyskonta, w tym:	(230)	(199)	(52)	(13)
- dotyczące rozrachunków	(30)	(14)	(49)	(25)
- dotyczące rezerw	(200)	(185)	(3)	12
Utworzenie odpisu aktualizującego wartość należności odsetkowych	(481)	(259)	(564)	(376)
Straty z tytułu różnic kursowych	-	909	(15 485)	(3 967)
Straty z tytułu instrumentów pochodnych (wycena i wynik na realizacji)	(2 212)	(2 189)	-	-
Pozostałe	(22)	8	(58)	(27)
Razem koszty finansowe	(4 377)	(2 463)	(17 498)	(5 081)

19. Podatek dochodowy

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Zyski i straty				
Bieżący podatek dochodowy	(15 760)	4 616	(25 548)	(2 066)
Bieżące obciążenie z tytułu podatku dochodowego	(15 681)	4 616	(25 551)	(2 088)
Korekty bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	(79)	-	3	22
Odroczony podatek dochodowy	162	(4 438)	(5 495)	(4 431)
Podatek dochodowy związany z powstaniem i odwróceniem się różnic przejściowych	162	(4 438)	(5 495)	(4 431)
Obciążenie podatkowe wykazane w skonsolidowanych zyskach i stratach	(15 598)	178	(31 043)	(6 497)
Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Inne całkowite dochody				
Odroczony podatek dochodowy	(157)	(157)	436	436
Podatek dochodowy dotyczący pozycji, które nie mogą być przeklasyfikowane do zysków i strat	(157)	(157)	436	436
Korzyść podatkowa/(obciążenie podatkowe) wykazane w innych całkowitych dochodach	(157)	(157)	436	436

Uzgodnienie podatku dochodowego od wyniku finansowego brutto przed opodatkowaniem według ustawowej stawki podatkowej, z podatkiem dochodowym liczonym według efektywnej stawki podatkowej

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Zysk/(strata) brutto przed opodatkowaniem z działalności kontynuowanej	106 185	(1 806)	194 949	32 468
Zysk/(strata) przed opodatkowaniem	106 185	(1 806)	194 949	32 468
Podatek według ustawowej stawki podatkowej obowiązującej w Polsce, wynoszącej 19%	(20 175)	343	(37 040)	(6 169)
Zysk/(strata) przed opodatkowaniem	106 185	(1 806)	194 949	32 468
Przychody nie będące podstawą do opodatkowania	(5 872)	(4 587)	(4 470)	(2 031)
Koszty nie stanowiące kosztów uzyskania przychodów	12 156	6 914	19 970	6 483
Straty podatkowe, z tytułu których nie rozpoznano aktywów z tytułu odroczonego podatku dochodowego	226	(1 979)	2 401	963
Dochód wolny od podatku	(28 393)	4 622	(64 622)	(18 449)
Korekty dotyczące bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	442	27	(18)	(116)
Odpis aktualizujący wartość aktywa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	-	(979)	17 151	16 597
Pozostałe	(2 650)	(3 151)	(1 977)	(1 721)
Podstawa naliczenia podatku dochodowego bieżącego i odroczonego	82 094	(939)	163 384	34 194
Podatek dochodowy wykazany w skonsolidowanych zyskach i stratach	(15 598)	178	(31 043)	(6 497)
Efektywna stawka podatkowa	15%	10%	16%	20%

Poziom efektywnej stopy podatkowej jest efektem korzystania przez Grupę z ulgi podatkowej przysługującej z tytułu prowadzenia działalności na terenie Specjalnych Stref Ekonomicznych (SSE) na podstawie uzyskanych zezwoleń oraz ponoszenia przez Grupę kosztów niestanowiących kosztów uzyskania przychodów.

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. oraz Agrochem Puławy Sp. z o.o. prowadzą działalność na terenie SSE, odpowiednio Starachowickiej oraz Warmińsko-Mazurskiej.

W wynikach finansowych poszczególnych okresów sprawozdawczych ulga w podatku dochodowym od osób prawnych ujmowana jest w wysokości przypadającej na osiągnięte w tych okresach (przypadających na te okresy) wyniki z działalności prowadzonej na terenie SSE, objętej zezwoleniami – podlegającej zwolnieniu z tego podatku. Niewykorzystana wartość ulg wykazywana jest pozabilansowo w należnościach warunkowych – nota 23.

W okresie od 1 stycznia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku ulga podatkowa potencjalnie wykorzystana (ostateczne wykorzystanie nastąpi w momencie złożenia deklaracji podatkowej za rok podatkowy) wyniosła 5,3 miliona złotych. W pozycji „Dochód wolny od podatku” wykazano dochód uzyskany przez Grupę Kapitałową z działalności prowadzonej na terenie SSE na podstawie uzyskanych zezwoleń.

20. Objasnienia do wybranych pozycji skonsolidowanego sprawozdania z sytuacji finansowej

Najistotniejsze zmiany w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wg stanu na dzień 30 czerwca 2018 roku w stosunku do danych opublikowanych w rocznym skonsolidowanym sprawozdaniu za 2017 rok dotyczą:

Wyszczególnienie	30.06.2018	31.12.2017	Zmiana stanu
Rzeczowe aktywa trwałe	2 356 909	2 275 937	80 972
Zapasy	404 709	384 950	19 759
Prawa majątkowe	124 231	95 267	28 964
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	633 049	547 894	85 155
Pozostałe aktywa finansowe	2 011	235 498	(233 487)
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	572 342	527 169	45 173
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	667 487	721 158	(53 671)
Dotacje	79 911	41 398	38 513
Zobowiązania z tytułu kredytów i pożyczek	72 152	46 498	25 654

Wzrost wartości rzeczowych aktywów trwałych jest wynikiem prowadzonej przez Spółkę działalności inwestycyjnej oraz dokonanej w miesiącu czerwcu 2018 roku aktualizacji wartości posiadanych aktywów trwałych. Największe nakłady poniesiono na budowę wytwórni nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej w wysokości 80 milionów złotych, realizację projektu modernizacji instalacji kwasu azotowego oraz budowy nowych instalacji kwasu azotowego, neutralizacji i produkcji nowych nawozów na bazie kwasu azotowego w kwocie 17 milionów złotych, realizację projektu zwiększenia produkcji ciekłego dwutlenku węgla w kwocie 19 milionów złotych oraz wymianę turbozespołu TG 2 w kwocie 9 milionów złotych. Wzrost wartości rzeczowych aktywów trwałych skorygowały odpisy amortyzacyjne dokonane w okresie.

W kluczowych Spółkach Grupy Kapitałowej dokonano oceny istnienia przesłanek wskazujących na to, czy nastąpiła utrata wartości rzeczowych aktywów trwałych lub, że odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości, który został ujęty w latach poprzednich jest nadal zasadny. W oparciu o zidentyfikowane przesłanki, m.in. niekorzystne zmiany cen podstawowych produktów oraz surowców Grupy, przeprowadzono testy na utratę wartości.

W Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A., GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. oraz Agrochem Puławy Sp. z o.o. wyniki przeprowadzonych testów wykazały nadwyżki wartości odzyskiwalnej posiadanych i użytkowanych aktywów trwałych nad ich wartością bilansową, a zmiana kluczowych założeń pozostaje bez wpływu na wartość bilansową aktywów. Przyjęte założenia i wyniki testu przeprowadzonego w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. opisane zostały w nocie 40.

Spółka Zakłady Azotowe Chorzów S.A. na koniec czerwca 2018 roku zidentyfikowała przesłanki wskazujące na możliwość wystąpienia spadku wartości odzyskiwanej Instalacji przerobu tłuszczów, między innymi:

- niepełne wykorzystanie mocy produkcyjnych instalacji przerobu tłuszczów;
- niski poziom cen głównego produktu stearyny;
- wysoki poziom cen podstawowego surowca – tłuszczu zwierzęcego, przy wysokim udziale tego surowca w kosztach produkcji stearyny;
- wysoka konkurencja ze strony rynku azjatyckiego wykorzystującego do produkcji olej palmowy.

W oparciu o powyższe przesłanki przeprowadzono na dzień 30 czerwca 2018 roku test na utratę wartości rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych instalacji do przerobu tłuszczów, ustalając jej wartość odzyskiwalną.

Główne przyjęte założenia:

- nieograniczony okres funkcjonowania biznesu w przyszłości,
- wykorzystanie pełnej mocy instalacji do produkcji stearyny nastąpi od 2021 roku,
- okres projekcji – 15 lat,
- stopa dyskonta (realna) – 6,61%,
- wskaźnik długoterminowego wzrostu – 0,0%.

Wyniki testu wykazały utratę wartości i konieczność dokonania odpisu aktualizującego wartość majątku przypisanego do tej instalacji w wysokości 6,8 miliona złotych, w tym w odniesieniu do środków trwałych w kwocie 6,5 miliona złotych.

Analiza wrażliwości wyników testu na zmianę kluczowych czynników

WACC	EBIT	Zmiana wartości ośrodka generującego przepływy		Ogółem
		Oleochemia	Nawozy	
bazowa +0,5 p.p.	bazowa	(2 125)	-	(2 125)
bazowa -0,5 p.p.	bazowa	2 473	-	2 473
bazowa	bazowa +5%	1 404	-	1 404
bazowa	bazowa -5%	(1 404)	-	(1 404)

W pozostałych jednostkach Grupy nie stwierdzono przesłanek wskazujących na możliwość utraty wartości rzeczowych aktywów trwałych.

Wzrost zapasów wynika głównie ze wzrostu zapasów produktów wynikający z sytuacji rynkowej i prowadzonej polityki handlowej oraz części zamiennych w związku z ich zabezpieczeniem dla potrzeb remontowych.

Wzrost wartości praw majątkowych jest wynikiem przyznania Spółce praw do emisji CO₂ w ilości 2 568 tysiąca ton o wartości 110,9 miliona złotych oraz umorzenia praw do emisji CO₂ za 2017 rok w ilości 3 446 tysiąca ton o wartości 78,8 miliona złotych, jak również zakupu i umorzenia oraz sprzedaży świadectw pochodzenia energii elektrycznej.

Spadek wartości pozostałych aktywów finansowych wynika ze skrócenia horyzontu czasowego, na który lokowane są nadwyżki środków pieniężnych oraz obniżenia się stanu posiadanych nadwyżek środków. Spadek stanu środków pieniężnych jest wynikiem realizacji przez Grupę szerokiego programu inwestycyjnego oraz osiągniętych niższych niż w roku ubiegłym wyników. Skrócenie horyzontu czasowego lokowanych nadwyżek środków pieniężnych przyczyniło się do wzrostu stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów.

Występujące w niektórych podmiotach Grupy niedobory środków pieniężnych spowodowały konieczność zwiększenia finansowania działalności ze środków zewnętrznych – w efekcie do wzrostu zobowiązań z tytułu kredytów i pożyczek.

Wzrost należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych jest wynikiem głównie wzrostu należności z tytułu dostaw i usług w kwocie około 42,7 miliona złotych, należności z tytułu podatków i ubezpieczeń społecznych w kwocie około 37,9 milionów złotych, głównie podatku VAT oraz rozliczeń międzyokresowych w kwocie około 12 milionów złotych, głównie kosztów ubezpieczeń i odpisu na ZFŚS. W I półroczu 2018 r. spadły zaliczki na dostawy o około 10 milionów złotych, głównie na dostawy aktywów trwałych.

Spadek zobowiązań z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych wynika głównie ze spadku zobowiązania z tytułu dostaw i usług w kwocie 52,7 miliona złotych w związku z ich spłatą.

Zmiana stanu dotacji wynika głównie z nierozliczonej na dzień bilansowy części dotacji dotyczącej nieodpłatnie przyznanych praw do emisji CO₂.

21. Odpisy aktualizujące wartość aktywów

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Odpisy aktualizujące rzeczowe aktywa trwałe i nieruchomości inwestycyjne na początek okresu	(115 768)	(115 767)	(95 126)	(102 764)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(6 491)	(6 485)	(22 563)	(14 072)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	81	74	867	14
Odpisy aktualizujące rzeczowe aktywa trwałe i nieruchomości inwestycyjne na koniec okresu	(122 178)	(122 178)	(116 822)	(116 822)
Odpisy aktualizujące wartości niematerialne na początek okresu	(2 906)	(2 906)	(2 212)	(2 205)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(326)	(326)	(701)	(701)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	4	4	7	-
Odpisy aktualizujące wartości niematerialne na koniec okresu	(3 228)	(3 228)	(2 906)	(2 906)
Odpisy aktualizujące wartość udziałów i akcji na początek okresu	(69)	(69)	(69)	(69)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Odpisy aktualizujące wartość udziałów i akcji na koniec okresu	(69)	(69)	(69)	(69)
Odpisy aktualizujące wartość należności oraz oczekiwane straty kredytowe na początek okresu	(60 323)	(57 469)	(47 229)	(47 087)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(8 467)	(6 310)	(6 358)	(5 141)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	7 926	3 270	2 459	1 195
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	525	170	213	118
Odpisy aktualizujące wartość należności oraz oczekiwane straty kredytowe na koniec okresu	(60 339)	(60 339)	(50 915)	(50 915)
Odpisy aktualizujące wartość zapasów na początek okresu	(22 375)	(23 481)	(22 260)	(21 903)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(4 254)	(1 845)	(2 700)	(1 585)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	715	669	891	2
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	3 025	1 768	1 063	480
Odpisy aktualizujące wartość zapasów na koniec okresu	(22 889)	(22 889)	(23 006)	(23 006)
Odpisy aktualizujące wartość praw majątkowych na początek okresu	(149)	-	(595)	(574)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	149	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	-	-	595	574
Odpisy aktualizujące wartość praw majątkowych na koniec okresu	-	-	-	-

W I półroczu 2018 roku Grupa utworzyła odpisy aktualizujące wartość aktywów na kwotę 19 538 tysięcy złotych. Utworzone odpisy dotyczą głównie majątku trwałego, należności oraz zapasów.

Odpis aktualizujący wartość rzeczowego majątku trwałego oraz wartości niematerialnych dotyczy głównie instalacji do przerobu tłuszczów, który dokonany został w czerwcu 2018 roku w oparciu o wyniki przeprowadzonego testu na utratę wartości. Przyjęte założenia i wyniki testu opisane zostały w notce 20.

Odpisy aktualizujące wartość należności dotyczą głównie należności nie uregulowanych w terminie, natomiast odpisy aktualizujące wartość zapasów wynikają z możliwych do uzyskania ich cen sprzedaży netto oraz spadku rotacji zapasów materiałów.

W I półroczu 2018 roku Grupa rozwiązała odpisy aktualizujące na kwotę 8 790 tysięcy złotych. Rozwiązanie dotyczyło głównie odpisów aktualizujących wartość należności, w związku z ustaniem przyczyn, dla których je utworzono.

Wykorzystanie odpisów aktualizujących w kwocie 3 635 tysięcy złotych w I półroczu 2018 roku nastąpiło w związku ze sprzedażą, zużyciem i likwidacją zapasów, w stosunku do których dokonano odpisów w okresach poprzednich.

22. Rezerwy

01.01.2018 - 30.06.2018	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	6 218	4 342	1 058	11 618
Utworzenie	108	2 193	417	2 718
Rozwiązanie	(39)	(884)	(32)	(955)
Wykorzystanie	(8)	(2)	(48)	(58)
Rozwinięcie dyskonta	200	-	-	200
Stan na koniec okresu	6 479	5 649	1 395	13 523

01.04.2018 - 30.06.2018	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	6 236	5 539	1 052	12 827
Utworzenie	105	988	386	1 479
Rozwiązanie	(39)	(877)	(25)	(941)
Wykorzystanie	(8)	(1)	(18)	(27)
Rozwinięcie dyskonta	185	-	-	185
Stan na koniec okresu	6 479	5 649	1 395	13 523

01.01.2017 - 30.06.2017	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	7 731	6 593	646	14 970
Utworzenie	550	88	586	1 224
Rozwiązanie	(100)	(2 173)	(141)	(2 414)
Wykorzystanie	(536)	(692)	(282)	(1 510)
Rozwinięcie dyskonta	(182)	-	-	(182)
Stan na koniec okresu	7 463	3 816	809	12 088

01.04.2017 - 30.06.2017	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	8 264	5 273	784	14 321
Utworzenie	-	59	296	355
Rozwiązanie	(68)	(1 055)	(117)	(1 240)
Wykorzystanie	(536)	(461)	(154)	(1 151)
Rozwinięcie dyskonta	(197)	-	-	(197)
Stan na koniec okresu	7 463	3 816	809	12 088

Struktura czasowa rezerw	30.06.2018	31.12.2017
część długoterminowa	6 755	6 145
część krótkoterminowa	6 768	5 473
Razem rezerwy	13 523	11 618

22.1. Rezerwy związane z ochroną środowiska

Rezerwy te obejmują głównie:

- rezerwę na zobowiązania związane z rekultywacją i monitoringiem składowisk odpadów;
- rezerwę na zobowiązania związane z wycofaniem z używania wyrobów zawierających azbest;
- rezerwę na zobowiązania związane z opróżnieniem instalacji produkcyjnych i zbiorników oraz zagospodarowaniem usuniętych odpadów.

Kwoty rezerw szacowane są do wysokości możliwych do powstania przyszłych zobowiązań. Ponieważ mają one dłuższy horyzont czasowy w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wykazane są w wartościach zdyskontowanych do wartości bieżącej. Do kalkulacji wartości rezerwy przyjęto stopę inflacji w wysokości 2,1% oraz stopę dyskonta 3,2%.

Dla rezerwy dotyczącej rekultywacji składowiska odpadów w Jednostce Dominującej przyjęto 20 letni okres dalszego użytkowania oraz 30 letni monitorowania zamkniętego składowiska odpadów. Natomiast w odniesieniu do zamkniętego składowiska fosfogipsu w Wiślince przyjęto okres monitoringu do 2039 roku. Obowiązek rekultywacji i monitorowania składowisk odpadów wynika z przepisów prawa.

W III kwartale 2017 roku w Jednostce Dominującej podjęto decyzję o wycofaniu z używania i zamknięciu jednej z pięciu kwater składowiska odpadów. Rezerwa przypadająca proporcjonalnie do powierzchni tej kwatery została skorygowana o dyskonto i zaprezentowana jako rezerwa krótkoterminowa. Zakłada się około trzyletni okres rekultywacji kwatery.

Dla rezerwy dotyczącej wycofania z używania wyrobów zawierających azbest w Jednostce Dominującej przyjęto proporcjonalne ponoszenie kosztów w 14 letnim okresie ich wycofywania. Obowiązek wycofania z używania wyrobów zawierających azbest wynika z przepisów prawa.

Dla rezerwy dotyczącej opróżnienia instalacji produkcyjnych i zagospodarowania usuniętych odpadów przyjęto 20 letni okres dalszego użytkowania instalacji. Obowiązek opróżnienia instalacji produkcyjnych i zagospodarowania usuniętych odpadów wynika z przepisów prawa.

22.2. Rezerwy na sprawy sądowe, kary, grzywny i odszkodowania

Rezerwy te szacowane są do wysokości możliwych do powstania przyszłych zobowiązań z tytułu toczących się spraw spornych z uwzględnieniem naliczonych odsetek, kosztów sądowych oraz kar. Główną pozycję tych rezerw stanowią rezerwa na kary za przekroczenie emisji zanieczyszczeń do powietrza, zobowiązania sporne wynikające z realizacji umowy na dostawy tlenu i azotu, zobowiązania z obcego powództwa dotyczące Jednostki Dominującej.

Główne pozycje rezerw mają charakter krótkoterminowy, stąd w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wykazane są w wartościach nominalnych.

22.3. Inne rezerwy

Rezerwy te szacowane są do wysokości możliwych do powstania innych przyszłych zobowiązań.

Rezerwy te mają charakter krótkoterminowy, stąd w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wykazane są w wartościach nominalnych.

23. Pozycje warunkowe i pozostałe pozycje pozabilansowe

Zobowiązania warunkowe i inne pozycje pozabilansowe	30.06.2018	31.12.2017
Zobowiązania z tytułu gwarancji zabezpieczających dobre wykonanie umów handlowych	5 793	5 982
Udzielone poręczenia	1 941 044	1 100 536
Sporne sprawy sądowe	28 472	29 186
Pozostałe	134 506	117 944
Razem zobowiązania warunkowe i inne pozycje pozabilansowe	2 109 815	1 253 648

Zobowiązania z tytułu gwarancji zabezpieczających dobre wykonanie umów handlowych

Zobowiązania warunkowe wynikające z udzielonych gwarancji dobrego wykonania umów handlowych dotyczą głównie usług budowlano-montażowych oraz projektowych. Maksymalny termin ich rozliczenia przypada na 2022 rok.

Poręczenia udzielone stronom trzecim

Poręczenia udzielone stronom trzecim dotyczą złożenia przez Jednostkę Dominującą zabezpieczenia umów kredytowych zawartych przez Grupę Azoty S.A. w ramach tzw. nowego finansowania. Kwota 536 tysięcy złotych dotyczy poręczenia przez podmiot zależny kredytu bankowego osobie fizycznej.

Sporne sprawy sądowe

W pozycji spornych spraw sądowych wykazano złożony w dniu 12 lutego 2013 roku do Sądu Okręgowego w Gdańsku pozew Ciech S.A. o zasądzenie od GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. kwoty 18 864 tysięcy złotych tytułem naprawienia wyrządzonej Ciech S.A. szkody z tytułu złożenia przez pozwanego nieprawdziwych oświadczeń co do stanu prawnego i finansowego pozwanego i jego spółek zależnych wraz z ustawowymi odsetkami od dnia wniesienia pozwu do dnia zapłaty oraz zasądzenie kosztów postępowania, w tym kosztów zastępstwa procesowego. Szacowana na dzień bilansowy kwota roszczenia to 28 299 tysięcy złotych. Sprawa w toku. W ocenie Zarządu powództwo jest niezasadne, niemniej Zarząd nie wyklucza możliwości ugodowego rozstrzygnięcia sprawy.

Pozostała kwota to zgłoszone przez inne firmy roszczenia wynikające z prowadzonej działalności, dotyczące wzajemnych rozliczeń.

Pozostałe

W pozycji pozostałe wykazano potencjalne zobowiązania z tytułu umów dofinansowania, zabezpieczeń, użytkowania i przechowywania obcych składników majątku.

Zobowiązania z tytułu umów dofinansowania w kwocie 36 860 tysięcy złotych dotyczą:

- umowy Nr BG1/SOIL/2013 o wykonanie i finansowanie projektu realizowanego w ramach programu BLUE GAS – Polski Gaz Łupkowy - w przypadku niedotrzymania warunków umowy na Spółce ciąży obowiązek zwrotu dofinansowania wraz z odsetkami (5 219 tysięcy złotych) - termin rozliczenia 31 październik 2020 rok;
- umowy Nr POIS.04.05.00-00-023/08/-00 o dofinansowanie projektu „Budowa instalacji odsiarczania spalin metodą mokrą amoniakalną w Zakładach Azotowych „Puławy” S.A.” – w przypadku niedotrzymania warunków umowy na Spółce ciąży obowiązek zwrotu dofinansowania wraz z odsetkami (26 581 tysięcy złotych) – termin rozliczenia 17 czerwiec 2019 rok;
- umowy Nr POIS 04.05.00-00-015/10-00 o dofinansowanie projektu „Budowa instalacji redukcji NOx na kotłach OP-215 nr 4 i 5 w Zakładach Azotowych „Puławy” S.A.” – w przypadku

niedotrzymania warunków umowy na Spółce ciąży obowiązek zwrotu dofinansowania wraz z odsetkami (4 148 tysięcy złotych) – termin rozliczenia 2 luty 2021 rok;

- pozostałe dotacje podlegające zwrotowi w przypadku naruszenia warunków – 912 tysięcy złotych z terminem rozliczenia w okresie od września 2019 roku do września 2025 roku.

Zmiana w stanie tej pozycji wynika głównie z naliczenia odsetek w związku z upływem czasu, otrzymaniem środków oraz nieziszczenia się warunku do powstania zobowiązania wynikającego z zawartych umów. Zabezpieczeniem udzielenia dofinansowania są złożone weksle in blanco.

W latach 2017 - 2018 Jednostka Dominująca otrzymała nieodpłatnie prawa do emisji CO₂ wynikające z poniesionych nakładów inwestycyjnych na realizację projektu inwestycyjnego objętego Krajowym Planem Inwestycyjnym (KPI). W przypadku nie wywiązania się Spółki z ciężących na niej obowiązków (realizacji projektu oraz uzyskania określonych efektów) zobowiązana będzie do ich zwrotu. Wartość przyznanych praw wg ceny na dzień ich otrzymania wynosi 23 444 tysiące złotych.

Zobowiązania z tytułu zabezpieczeń w kwocie 7 099 tysięcy złotych dotyczą prowadzenia składu podatkowego. Naczelnik Urzędu Celnego w Lublinie zwolnił Grupę Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. z obowiązku złożenia zabezpieczenia akcyzowego od zobowiązań podatkowych powstałych z tytułu nabywania i produkcji wyrobów akcyzowych w procedurze zawieszenia poboru akcyzy do 30 kwietnia 2020 roku do w/w kwoty.

Zobowiązania z tytułu użytkowania i przechowywania obcych składników majątku w kwocie 65 090 tysięcy złotych stanowią:

- umowy dzierżawy, na podstawie których Grupa użytkuje obcy majątek o wartości wynosi około 40 901 tysięcy złotych;
- umowy, na podstawie których Grupa magazynuje powierzone materiały o wartości około 24 189 tysięcy złotych.

Pozostałą kwotę stanowią zobowiązania wynikające z rozliczenia zawartych umów oraz zgłoszonych przez kontrahentów reklamacji i odszkodowań.

Należności warunkowe i inne pozycje pozabilansowe	30.06.2018	31.12.2017
Sporne sprawy budżetowe	654	179
Sporne sprawy sądowe	18 864	19 864
Inne pozycje pozabilansowe	109 384	87 061
Razem należności warunkowe i inne pozycje pozabilansowe	128 902	107 104

Należności budżetowe wynikają głównie z toczącego się postępowania w sprawie podatku od nieruchomości w związku ze złożeniem przez GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. wniosków o stwierdzenie nadpłaty.

Sprawy sporne stanowią ponownie wszczęte egzekucje należności wcześniej odpisanej jako nieściągalna. W bieżącym okresie w pozycji tej wykazano zgłoszone przez Jednostkę Dominującą do Ciech S.A. roszczenie o zapłatę kwoty 18 864 tysięcy złotych z tytułu naruszenia przez Ciech S.A. zapewnień wynikających z umowy sprzedaży udziałów. W dniu 30 października 2012 roku złożono pozew do Sądu Okręgowego w Warszawie. Sprawa jest w toku. W ocenie Zarządu powództwo jest zasadne, niemniej Zarząd nie wyklucza możliwości ugodowego rozstrzygnięcia sprawy.

W pozycji pozostałe wykazano między innymi limit dostępnej pomocy publicznej w postaci ulgi w podatku dochodowym od osób prawnych przysługującą podmiotom z Grupy w związku z prowadzoną działalnością w Specjalnej Strefie Ekonomicznej w kwocie nominalnej (nominalna wartość podatku możliwa do zwolnienia na dzień bilansowy) około 52 760 tysięcy złotych.

W dniu 17 lutego 2017 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. uzyskała Zezwolenie na prowadzenie działalności gospodarczej na terenie Specjalnej Strefy Ekonomicznej „Starachowice” w zakresie wytwarzania nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej. Po spełnieniu warunków określonych w Zezwoleniu, Spółka będzie uprawniona do korzystania z ulgi w podatku dochodowym od osób prawnych. Termin zakończenia inwestycji przewidywany jest na 2020 rok. Na dzień 30 czerwca 2018 roku wartość potencjalnego limitu pomocy publicznej, obliczonego w oparciu o nakłady inwestycyjne poniesione do tego dnia, wynosi 56 173 tysiące złotych.

W pozycji tej wykazano również należne Grupie środki z funduszu ubezpieczeniowego i odszkodowania od ubezpieczycieli oraz należności odpisane jako nieściągalne, w stosunku do których nie nastąpiło przedawnienie roszczeń.

24. Zobowiązania inwestycyjne

W 2018 roku Grupa planuje ponieść nakłady na rzeczowe aktywa trwałe oraz wartości niematerialne w kwocie 429,9 miliona złotych, w tym na ochronę środowiska.

Grupa sukcesywnie zawiera kontrakty w zakresie realizacji projektów inwestycyjnych. Wartość zawartych a niewykonanych najistotniejszych umów na dzień 30 czerwca 2018 roku wynosi około 200 612 tysięcy złotych. Dotyczą one głównie projektu budowy instalacji kwasu azotowego i neutralizacji, modernizacji kotła parowego oraz instalacji do produkcji nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej.

25. Instrumenty finansowe

Instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej przez wynik finansowy

30.06.2018

Klasy	Poziom I	Poziom II	Poziom III
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:			
Zobowiązania	-	(1 678)	-
Zyski/(straty) z tytułu zmiany wartości razem:	-	(1 678)	-

31.12.2017

Klasy	Poziom I	Poziom II	Poziom III
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:			
Aktywa	-	1 049	-
Zyski/(straty) z tytułu zmiany wartości razem:	-	1 049	-

Przyjęta w powyższej tabeli hierarchia oznacza:

- Poziom I – cena notowana na aktywnym rynku dla tych samych składników aktywów i zobowiązań;
- Poziom II – wartości ustalone w oparciu o dane wejściowe inne niż notowane ceny Poziomu I, które są pośrednio lub bezpośrednio możliwe do zaobserwowania;
- Poziom III – wartości ustalone w oparciu o dane wejściowe, które nie opierają się na danych rynkowych możliwych do zaobserwowania.

Aktywa i zobowiązania zakwalifikowane do Poziomu II to pochodne instrumenty finansowe, których wycena opiera się na wycenach instytucji finansowych, z którymi zawarto transakcje.

W okresie sprawozdawczym Grupa nie stosowała rachunkowości zabezpieczeń, dlatego też wszystkie pochodne instrumenty finansowe zostały zaklasyfikowane jako aktywa finansowe lub zobowiązania finansowe wyceniane w wartości godziwej przez wynik finansowy. W trakcie okresu sprawozdawczego zawierane były wyłącznie kontrakty krótkoterminowe forward na walutę USD i EUR. Kontrakty

te stanowią zabezpieczenie przyszłych przepływów pieniężnych. Grupa nie zawierała kontraktów pochodnych w celach spekulacyjnych.

Na dzień 30 czerwca 2018 roku Grupa posiadała otwarte transakcje dotyczące instrumentów pochodnych, natomiast nie posiadała umów z wbudowanymi instrumentami pochodnymi, spełniającymi wymogi wydzielenia ich z umów zasadniczych.

Typ instrumentu pochodnego	Wartość nominalna w walucie (w tys.)	Średnioważony kurs	Okres zapadalności/okres ujęcia wpływu na wynik	30.06.2018				31.12.2017				
				Aktywa finansowe		Zobowiązania finansowe		Aktywa finansowe		Zobowiązania finansowe		
				KT	DT	KT	DT	KT	DT	KT	DT	
Kontrakty forward				-	-	1 678	-	1 049	-	-	-	-
- EUR	3 278	4,3165	I kwartał 2018r.	-	-	-	-	428	-	-	-	-
	5 278	4,3239	II kwartał 2018r.	-	-	-	-	621	-	-	-	-
	9 855	4,2588	III kwartał 2018r.	-	-	1 140	-	-	-	-	-	-
	722	4,3683	IV kwartał 2018r.	-	-	18	-	-	-	-	-	-
	1 256	4,4061	II kwartał 2019r.	-	-	57	-	-	-	-	-	-
- USD	2 589	3,5798	III kwartał 2018r.	-	-	448	-	-	-	-	-	-
	1 329	3,7284	IV kwartał 2018r.	-	-	15	-	-	-	-	-	-
Razem aktywa/zobowiązania z tytułu instrumentów pochodnych				-	-	1 678	-	1 049	-	-	-	-

Instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej przez inne całkowite dochody

Instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej przez inne całkowite dochody stanowią posiadane przez Grupę udziały w spółce MEDICAL Sp. z o.o., które w związku z zastosowaniem, począwszy od 2018 roku, MSSF 9 będą wyceniane w wartości godziwej (dotychczas wyceniane były w cenie nabycia). W ocenie Grupy wartość godziwa posiadanych udziałów nie różni się istotnie od ceny ich nabycia. W związku z powyższym na dzień 30 czerwca 2018 roku nie dokonano korekty ich wartości.

Kontrakty na zakup praw do emisji CO₂

Na Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. ciąży obowiązek prawny w zakresie zapewnienia posiadania na dzień rozliczenia odpowiedniej do rzeczywistej emisji, ilości praw do emisji CO₂. Z uwagi na to, że spodziewana ilość praw przyznanych nieodpłatnie będzie niewystarczająca dla pokrycia pełnej emisji, w celu zabezpieczenia realizacji obowiązku w bieżącym roku oraz w latach następnych, na część brakującej ilości na okresy rozliczeniowe 2018 i 2019 rok zawarto kontrakty na zakup uprawnień w ilości 347 tys. ton o wartości kontraktowej 1,7 miliona Euro.

26. Informacje o transakcjach z podmiotami powiązanymi

Poniższa tabela przedstawia kwoty rozrachunków, zobowiązań warunkowych i transakcji zawartych z podmiotami powiązanymi w okresie sprawozdawczym.

Przychody uzyskane od podmiotów powiązanych	01.01.2018 - 30.06.2018			
	przychody ze sprzedaży produktów	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	przychody finansowe	pozostałe przychody operacyjne
Jednostka dominująca	64 137	-	1 135	8
Jednostki zależne	1 536	52	-	395
Wspólne przedsięwzięcia	20	-	100	-
Pozostałe jednostki powiązane	119 799	-	3	209
Razem przychody ze sprzedaży podmiotom powiązanym	185 492	52	1 238	612

01.01.2017 - 30.06.2017				
Przychody uzyskane od podmiotów powiązanych	przychody ze sprzedaży produktów	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	przychody finansowe	pozostałe przychody operacyjne
Jednostka dominująca	25 585	1	934	8
Jednostki zależne	80	19	-	23
Wspólne przedsięwzięcia	1 683	30	1 896	148
Członkowie kluczowej kadry zarządzającej, nadzorującej	1	-	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	60 243	1 545	2	219
Razem przychody ze sprzedaży podmiotom powiązanym	87 592	1 595	2 832	398

01.01.2018 - 30.06.2018				
Zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	zakupy usług	zakupy towarów i materiałów	zakupy rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	zakup usług finansowych
Jednostka dominująca	2 816	16 704	9	1 139
Jednostki zależne	10 914	2 488	-	-
Wspólne przedsięwzięcia	4 180	-	-	-
Członkowie kluczowej kadry zarządzającej, nadzorującej	7	-	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	1 424	29 623	25	-
Razem zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	19 341	48 815	34	1 139

01.01.2017 - 30.06.2017				
Zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	zakupy usług	zakupy towarów i materiałów	zakupy rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	zakup usług finansowych
Jednostka dominująca	2 899	15 598	16	587
Jednostki zależne	2 963	16	-	-
Wspólne przedsięwzięcia	11 984	2 558	-	-
Członkowie kluczowej kadry zarządzającej, nadzorującej	2	-	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	898	25 990	5	-
Razem zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	18 746	44 162	21	587

Należności od podmiotów powiązanych	30.06.2018	31.12.2017
Jednostka dominująca	24 607	1 991
Jednostki zależne	749	35
Wspólne przedsięwzięcia	115	700
Pozostałe jednostki powiązane	35 293	43 838
Razem należności od podmiotów powiązanych	60 764	46 564

Odpisy aktualizujące wartość należności od podmiotów powiązanych	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Stan na początek okresu	(65)	(1)
Zwiększenia - odpis utworzony w ciężar wyniku finansowego	(3)	(3)
Rozwiązanie - odpis odwrócony jako uznanie wyniku finansowego	64	-
Wykorzystanie	-	1
Stan na koniec okresu	(4)	(3)

Zobowiązania wobec podmiotów powiązanych	30.06.2018	31.12.2017
Jednostka dominująca	9 492	2 621
Jednostki zależne	2 762	665
Wspólne przedsięwzięcia	660	725
Członkowie kluczowej kadry zarządzającej, nadzorującej	1	1
Pozostałe jednostki powiązane	7 701	7 227
Razem zobowiązania wobec jednostek powiązanych	20 616	11 239

Udzielone gwarancje i poręczenia	30.06.2018	31.12.2017
Jednostka dominująca	1 940 508	1 100 000
Pozostałe podmioty powiązane	2 801	2 814
Razem udzielone gwarancje i poręczenia	1 943 309	1 102 814

W okresie od 1 stycznia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku podmioty Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nie zawierały istotnych transakcji z podmiotami powiązаныmi na innych warunkach niż rynkowe.

Istotne transakcje z podmiotami kontrolowanymi przez Skarb Państwa dotyczą głównie dostaw surowców do Jednostki Dominującej – gazu ziemnego, energii elektrycznej, węgla oraz benzenu i siarki.

Zakup gazu ziemnego od Polskiego Górnictwa Naftowego i Gazownictwa S.A. odbywa się w oparciu o zapisy umowy oraz zatwierdzoną przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki (URE) Taryfę dla paliw gazowych. W okresie od 1 stycznia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku wartość transakcji zakupu gazu wyniosła około 512 349 tysięcy złotych (w roku poprzednim za analogiczny okres 454 791 tysięcy złotych).

Zakup energii elektrycznej dokonywany jest na podstawie umów zawartych na warunkach rynkowych. Opłaty za usługi przesyłowe oraz opłaty abonamentowe w dostawach energii elektrycznej wynikają z zatwierdzonej przez Prezesa URE Taryfy. Głównym dostawcą energii elektrycznej oraz usług obrotu Grupy jest Grupa Kapitałowa PGE. W okresie sprawozdawczym wartość transakcji zakupu od Grupy Kapitałowej PGE wyniosła około 52 446 tysięcy złotych (w roku poprzednim za analogiczny okres 65 333 tysiące złotych). Zakupy energii elektrycznej dokonywane są również od podmiotów Grupy Kapitałowej ENEA. Wartość zakupów dokonanych w okresie 6 miesięcy 2018 roku wyniosła 24 656 tysięcy złotych (w roku poprzednim za analogiczny okres 20 183 tysiące złotych).

Od Grupy Kapitałowej ENEA Grupa nabywa węgiel. Wartość zakupów dokonanych w okresie 6 miesięcy 2018 roku wyniosła 53 542 tysiące złotych (w roku poprzednim za analogiczny okres 59 906 tysięcy złotych).

Dostawy benzenu i siarki z PKN ORLEN S.A. odbywają się w oparciu o umowy zawarte na warunkach rynkowych. W okresie od 1 stycznia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku wartość transakcji zakupu benzenu i siarki wyniosła 68 348 tysięcy złotych (w roku poprzednim 64 449 tysięcy złotych).

Zakupy siarki dokonywane są również od Grupy Kapitałowej LOTOS. W okresie 6 miesięcy 2018 roku wartość transakcji wyniosła 2 579 tysięcy złotych (w roku poprzednim 2 535 tysięcy złotych). Od Grupy LOTOS nabywany jest również olej opałowy. W okresie 6 miesięcy 2018 roku wartość transakcji zakupu wyniosła 4 228 tysięcy złotych (w roku poprzednim 4 526 tysięcy złotych).

27. Informacje dotyczące cykliczności, sezonowości działalności Grupy Kapitałowej

Sezonowość działalności Grupy występuje głównie w obrocie nawozami. Najwyższa konsumpcja tych produktów przypada, w przypadku nawozów azotowych na okres wiosennej aplikacji nawozów, tj. na okres od lutego do kwietnia, natomiast w przypadku nawozów fosforowych na okres od lutego do kwietnia oraz od lipca do września. Poza sezonem aplikacji, w celu zmniejszenia wpływu sezonowości konsumpcji nawozów na wyniki, Grupa zawiera kontrakty z partnerami handlowymi posiadającymi zaplecza logistyczne, umożliwiające regularne odbiory produktów nawozowych oraz prowadzi elastyczną politykę cenową. Okresowe zmniejszenia aktywności na rynkach nawozowych wykorzystywane są przez Grupę do przeprowadzania prac remontowych instalacji produkcyjnych i przygotowania się do następnego sezonu.

Funkcjonujący w Jednostce Dominującej system produkcji jest w znacznym stopniu zintegrowany, co umożliwia elastyczne zarządzanie asortymentem i wielkością wytwarzanej produkcji. Sezonowość produkcji i sprzedaży w Grupie niwelowana jest również poprzez zwiększanie różnicowania oferty handlowej.

W produktach chemicznych sezonowość nie jest odczuwalna.

W produktach energetycznych odczuwalna jest sezonowość sprzedaży energii cieplnej. Wielkość sprzedaży tego produktu w znacznej mierze uzależniona jest od warunków atmosferycznych. W okresie jesienno-zimowym jest ona około trzykrotnie wyższa niż w okresie wiosenno-letnim.

Okresowe przeprowadzanie remontów przyczynia się do występowania sezonowości w działalności podmiotów realizujących te prace, w tym spółki REMZAP Sp. z o.o. Największy popyt na usługi budowlano-montażowe przypada na okres marzec-wrzesień. Natomiast zdecydowanie najniższym okresem jest okres zimowy, w szczególności I kwartał roku kalendarzowego. W celu niwelowania wahań spółka zwiększa swoje zaangażowanie w prace inwestycyjne, których realizacja nie wykazuje zbyt dużych wahań.

28. Informacje dotyczące emisji, wykupu i spłaty nieudziałowych i kapitałowych papierów wartościowych

W okresie objętym niniejszym sprawozdaniem w/w zdarzenia w Grupie Kapitałowej nie wystąpiły.

29. Informacje dotyczące wypłaconej/zadeklarowanej dywidendy

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Uchwałą nr 27 w dniu 6 czerwca 2018 roku podjęło decyzję o wypłacie dywidendy z zysku netto roku obrotowego 2017 w kwocie 85 252 900,00 zł, tj. 4,46 zł na jedną akcję. Na dzień dywidendy wyznaczono dzień 1 czerwca 2018 roku. Wypłatę dywidendy wyznaczono na dzień 27 czerwca 2018 roku. Dywidenda została wypłacona w wyznaczonym terminie.

30. Objasnienia do skonsolidowanego sprawozdania z przepływów pieniężnych

Przyczyny występowania różnic pomiędzy bilansowymi zmianami niektórych pozycji oraz zmianami wynikającymi ze sprawozdania z przepływów pieniężnych:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych należności	(87 649)	(117 173)
Zmiana stanu należności z tytułu dywidend	100	1 890
Zmiana stanu należności w wyniku transakcji bezgotówkowych	(10 635)	(44 061)
Zmiana stanu zaliczek na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	(15 151)	42 551
Zmiana stanu należności w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	(113 335)	(116 793)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana rezerw	4 870	1 982
Rezerwa odniesiona w nakłady inwestycyjne	(105)	-
Zmiana stanu rezerw odniesiona w inne całkowite dochody	821	(2 295)
Zmiana stanu rezerw w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	5 586	(313)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana zobowiązań z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych zobowiązań	(53 490)	(101 030)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	36 119	(1 438)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu pozostałych zobowiązań finansowych	-	28
Zmiana stanu zobowiązań w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	(17 371)	(102 440)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Podatek dochodowy bieżący naliczony za okres sprawozdawczy	(15 681)	(25 551)
Korekty dotyczące bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	(79)	3
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu podatku dochodowego	(141)	(20 049)
Zmiana stanu należności z tytułu podatku dochodowego	3 641	(1 970)
Transakcje bezgotówkowe - zarachowanie zwrotu VAT na poczet płatności z tytułu podatku dochodowego	10 635	44 061
Podatek dochodowy zapłacony	(1 625)	(3 506)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	(187 369)	(126 788)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(36 119)	1 438
Rezerwa odniesiona w nakłady inwestycyjne	105	-
Zmiana stanu zaliczek na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	15 151	(42 551)
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(208 232)	(167 901)

Poziom przepływów z działalności operacyjnej wynika głównie z wysokości osiągniętego wyniku finansowego oraz zmiany stanu kapitału obrotowego.

Przepływy z działalności inwestycyjnej wynikają z wydatków na realizację projektów inwestycyjnych oraz lokowania wolnych środków pieniężnych na dłuższe okresy – powyżej 3 miesięcy.

Największe nakłady w okresie 6 miesięcy 2018 roku Grupa poniosła na budowę wytwórni nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej, wymianę turbozespołu TG 2, budowę nowej instalacji kwasu azotowego i neutralizacji oraz zwiększenia i optymalizacji produkcji ciekłego dwutlenku węgla.

W okresie 6 miesięcy 2018 roku poziom lokat zawartych na okresy dłuższe niż 3 miesiące znacząco się obniżył. Jest to wynikiem wzrostu zapotrzebowania na środki pieniężne w krótszych okresach.

Przepływy z działalności finansowej stanowi wypłata dywidendy oraz prowizji za gotowość wynikająca z Umowy o finansowaniu wewnątrzgrupowym.

Różnice między wartością środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazaną w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej i w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych wynika z naliczonych na dzień bilansowy odsetek i różnic kursowych oraz oszacowanych oczekiwanych strat kredytowych.

Wyszczególnienie	30.06.2018	31.12.2017
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazany w skonsolidowanym sprawozdaniu z sytuacji finansowej	572 342	526 886
Różnice kursowe z wyceny środków walutowych	(1 113)	7 167
Naliczone odsetki	(503)	(497)
Oczekiwane straty kredytowe	281	283
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazany w skonsolidowanym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	571 007	533 839

Środki pieniężne i ich ekwiwalenty o ograniczonej możliwości dysponowania stanowią głównie złożone depozyty w związku z zawartymi kontraktami futures na dostawy praw do emisji CO₂ w kwocie 1 076 tysięcy złotych (w roku 2017 wynosiły odpowiednio 2 169 tysięcy złotych).

31. Zdarzenia następujące po zakończeniu okresu sprawozdawczego, dodatkowe informacje

- W dniu 26 lipca 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. udzieliła, wraz z innymi wybranymi spółkami zależnymi Grupy Azoty S.A., gwarancji na rzecz EBOiR jako zabezpieczenie umowy kredytu zawartej między Grupą Azoty S.A. a EBOiR. Kwota udzielonej gwarancji wynosi 200 milionów złotych. Umowa kredytu zawarta została na okres 10 lat.
- W dniu 1 sierpnia 2018 roku nastąpiło połączenie Spółek Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie (Spółka przejmująca), Grupa Azoty CHEMKOL Sp. z o.o. z siedzibą w Kędzierzynie Koźlu i Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach (Spółki przejmowane). W wyniku połączenia Spółek Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. objęła udziały w spółce Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. stanowiące 14,7 % wartości kapitału. W związku dokonaniem transakcji połączenia, w ocenie Zarządu, nie nastąpiła utrata wartości posiadanych aktywów.

- W dniu 7 sierpnia 2018 roku Zarząd Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. podjął decyzję o rozpoczęciu prac przygotowawczych w celu przeprowadzenia procesu połączenia Spółki Elektrownia Puławy Sp. z o.o. z Grupą Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Połączenie nastąpi na podstawie planu połączenia.

Krzysztof Bednarz	Prezes Zarządu	.....
Krzysztof Homenda	Wiceprezes Zarządu	.....
Izabela Świderek	Wiceprezes Zarządu	.....
Anna Zarzycka-Rzepecka	Wiceprezes Zarządu	.....
Andrzej Skwarek	Członek Zarządu	.....

SKRÓCONE ŚRÓDROCZNE
JEDNOSTKOWE SPRAWOZDANIE FINANSOWE
GRUPY AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA
za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku

32. Informacje ogólne

Skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe zostało sporządzone za okres sprawozdawczy obejmujący 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku. Na skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe składają się:

- Skrócone jednostkowe sprawozdanie z całkowitych dochodów;
- Skrócone jednostkowe sprawozdanie z sytuacji finansowej;
- Skrócone jednostkowe sprawozdanie z przepływów pieniężnych;
- Skrócone jednostkowe sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym;
- Dodatkowe informacje i objaśnienia.

Waluta funkcjonalna i prezentacji

Walutą funkcjonalną Spółki i walutą prezentacji sprawozdania jest złoty polski. Wszystkie wartości, o ile nie wskazano inaczej, podane są w tysiącach złotych.

Oświadczenie o zgodności

Niniejsze skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe zostało sporządzone zgodnie z postanowieniami Międzynarodowego Standardu Rachunkowości 34 „Śródroczna sprawozdawczość finansowa”, który został zatwierdzony przez Unię Europejską.

Niniejsze skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe należy czytać łącznie ze zbadanym rocznym jednostkowym sprawozdaniem finansowym Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. przygotowanym zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej w kształcie zatwierdzonym przez Unię Europejską, za rok zakończony 31 grudnia 2017 roku oraz łącznie ze skróconym śródrocznym skonsolidowanym sprawozdaniem finansowym Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku.

33. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z całkowitych dochodów

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Zyski i straty				
Działalność kontynuowana				
Przychody ze sprzedaży produktów	1 501 970	715 530	1 539 348	677 524
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	41 394	13 609	43 109	17 402
Przychody ze sprzedaży	1 543 364	729 139	1 582 457	694 926
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów	(1 196 803)	(613 761)	(1 103 806)	(507 545)
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	(37 091)	(12 416)	(41 777)	(16 947)
Koszt wytworzenia sprzedanych produktów, towarów i materiałów	(1 233 894)	(626 177)	(1 145 583)	(524 492)
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	309 470	102 962	436 874	170 434
Koszty sprzedaży, w tym:	(112 509)	(58 637)	(126 669)	(59 102)
- oczekiwane straty kredytowe	(402)	(439)	126	55
Koszty ogólnego zarządu	(87 736)	(46 666)	(83 681)	(45 758)
Pozostałe przychody operacyjne	6 496	3 167	5 522	2 338
Pozostałe koszty operacyjne	(6 468)	(3 301)	(6 710)	(3 238)
Zysk/(strata) z działalności operacyjnej	109 253	(2 475)	225 336	64 674
Przychody finansowe, w tym:	23 041	20 381	27 130	8 157
- odsetki	4 236	2 128	6 265	3 000
- odwrócenie oczekiwanych strat kredytowych	2 483	2 464	103	33
Koszty finansowe, w tym:	(12 193)	(10 656)	(42 477)	(19 391)
- oczekiwane straty kredytowe	(358)	(198)	(384)	(355)
Przychody/(koszty) finansowe netto	10 848	9 725	(15 347)	(11 234)
Zysk/(strata) brutto z działalności kontynuowanej	120 101	7 250	209 989	53 440
Podatek dochodowy	(18 087)	(2 285)	(29 742)	(6 442)
Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	102 014	4 965	180 247	46 998
Zysk/(strata) netto za okres	102 014	4 965	180 247	46 998
Inne całkowite dochody				
Pozycje, które w przyszłości nie mogą zostać przeklasyfikowane do zysków i strat				
Zyski/(straty) aktuarialne z tytułu programu określonych świadczeń	731	731	(2 366)	(2 366)
Podatek dochodowy dotyczący pozycji, które nie mogą być przeklasyfikowane do zysków i strat	(139)	(139)	449	449
Razem pozycje, które w przyszłości nie mogą zostać przeklasyfikowane do zysków i strat	592	592	(1 917)	(1 917)
Inne całkowite dochody netto	592	592	(1 917)	(1 917)
CAŁKOWITY DOCHÓD ZA OKRES	102 606	5 557	178 330	45 081
Zysk/(strata) netto w zł na jedną akcję:				
- podstawowy z zysku za okres	5,34	0,26	9,43	2,46
- podstawowy z zysku z działalności kontynuowanej	5,34	0,26	9,43	2,46
- rozwodniony z zysku za okres	5,34	0,26	9,43	2,46
- rozwodniony z zysku z działalności kontynuowanej	5,34	0,26	9,43	2,46

34. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z sytuacji finansowej

Wyszczególnienie	Nota	30.06.2018	01.01.2018	31.12.2017
AKTYWA		<i>przekształcone*</i>		
Aktywa trwałe				
Rzeczowe aktywa trwałe	40	2 161 730	2 063 648	2 063 648
Prawo wieczystego użytkowania gruntu		744	750	750
Nieruchomości inwestycyjne		15 526	15 761	15 761
Wartości niematerialne		42 729	44 389	44 389
Udziały i akcje	40	394 750	367 360	367 360
Pozostałe aktywa finansowe		25 989	25 998	26 052
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	40	80 659	96 792	96 792
Aktywa trwałe razem		2 722 127	2 614 698	2 614 752
Aktywa obrotowe				
Zapasy	40	314 082	290 397	290 397
Prawa majątkowe	40	124 231	95 263	95 263
Pochodne instrumenty finansowe		-	1 048	1 048
Pozostałe aktywa finansowe	40	-	233 032	233 133
Należności z tytułu podatku dochodowego		9 419	12 750	12 750
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	40	471 511	434 264	433 941
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	40	475 561	421 437	421 600
Aktywa obrotowe razem		1 394 804	1 488 191	1 488 132
AKTYWA RAZEM		4 116 931	4 102 889	4 102 884
PASYWA				
Kapitał własny				
Kapitał zakładowy		191 150	191 150	191 150
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej		237 650	237 650	237 650
Zyski zatrzymane		2 756 694	2 739 341	2 739 553
Kapitał własny razem		3 185 494	3 168 141	3 168 353
Zobowiązania długoterminowe				
Pozostałe zobowiązania finansowe		465	-	-
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych		135 916	134 064	134 064
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	40	2 598	2 245	2 245
Rezerwy		3 139	2 508	2 508
Dotacje	40	55 283	37 553	37 553
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego		57 163	52 903	52 952
Zobowiązania długoterminowe razem		254 564	229 273	229 322
Zobowiązania krótkoterminowe				
Pochodne instrumenty finansowe		1 678	-	-
Pozostałe zobowiązania finansowe		370	132	-
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych		20 613	19 781	19 781
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	40	623 903	677 240	677 106
Rezerwy		5 681	4 477	4 477
Dotacje	40	24 628	3 845	3 845
Zobowiązania krótkoterminowe razem		676 873	705 475	705 209
Stan zobowiązań ogółem		931 437	934 748	934 531
PASYWA RAZEM		4 116 931	4 102 889	4 102 884

* dane finansowe przekształcone zgodnie z informacją zawartą w nocie 39

35. Skrócone jednostkowe sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Wyszczególnienie	Nota	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
<i>przekształcone*</i>			
Przepływy środków pieniężnych z działalności operacyjnej			
Zysk/(strata) brutto		120 101	209 989
Korekty o pozycje:			
Amortyzacja		95 171	86 084
Odsetki, dywidendy i różnice kursowe		(8 566)	(4 724)
(Zysk)/strata na działalności inwestycyjnej		8 715	26 048
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu należności	46	(47 975)	(121 839)
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu zapasów	46	(23 685)	(50 197)
(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu praw majątkowych		(28 968)	31 186
Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu zobowiązań	46	(19 837)	(88 147)
Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu dotacji		38 513	24 492
Zwiększenie/(zmniejszenie) rezerw	46	5 145	47
(Zapłacony)/zwrócony podatek dochodowy	46	-	(2 310)
(Zysk)/strata z wyceny instrumentów pochodnych		2 726	(8 317)
Pozostałe wpływy/(wydatki) z działalności operacyjnej		30	-
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej		141 370	102 312
Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
Sprzedaż rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych		44	7
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	46	(207 463)	(165 129)
Sprzedaż pozostałych aktywów finansowych		232 000	711 000
Nabycie udziałów i akcji		(36 000)	-
Nabycie pozostałych aktywów finansowych		-	(415 100)
Dywidendy i odsetki otrzymane		1 776	6 241
Spłata udzielonych pożyczek		-	7 336
Udzielenie pożyczek		-	(1 000)
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej		(9 643)	143 355
Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
Spłata zobowiązań z tytułu leasingu finansowego		(171)	(376)
Dywidendy wypłacone		(85 253)	(164 007)
Odsetki zapłacone		(653)	(580)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej		(86 077)	(164 963)
Zmiana netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów		45 650	80 704
w tym różnice kursowe netto		8 197	(1 308)
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	46	428 555	141 774
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu, w tym:	46	474 205	222 478
o ograniczonej możliwości dysponowania		2 424	2 198

* dane przekształcone zgodnie z informacją zawartą w nocie 39

36. Skrócone jednostkowe sprawozdanie ze zmian w kapitale własnym

Wyszczególnienie	Kapitał akcyjny	Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	Pozostałe kapitały	Zyski zatrzymane	Razem kapitał własny
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	-	2 623 245	3 052 045
Korekty błędów	-	-	-	-	-
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	-	2 623 245	3 052 045
Łączne całkowite dochody,	-	-	-	178 330	178 330
w tym:					
- wynik bieżącego okresu	-	-	-	180 247	180 247
- inne całkowite dochody	-	-	-	(1 917)	(1 917)
Transakcje z właścicielami,	-	-	-	(164 007)	(164 007)
w tym:					
- wypłata dywidendy	-	-	-	(164 007)	(164 007)
Na dzień 30 czerwca 2017r.	191 150	237 650	-	2 637 568	3 066 368
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	-	2 623 245	3 052 045
Korekty błędów	-	-	-	-	-
Na dzień 1 stycznia 2017r.	191 150	237 650	-	2 623 245	3 052 045
Łączne całkowite dochody,	-	-	-	280 315	280 315
w tym:					
- wynik bieżącego okresu	-	-	-	284 082	284 082
- inne całkowite dochody	-	-	-	(3 767)	(3 767)
Transakcje z właścicielami,	-	-	-	(164 007)	(164 007)
w tym:					
- wypłata dywidendy	-	-	-	(164 007)	(164 007)
Na dzień 31 grudnia 2017r.	191 150	237 650	-	2 739 553	3 168 353
Na dzień 1 stycznia 2018r.	191 150	237 650	-	2 739 553	3 168 353
Inne zmiany - zastosowanie MSSF 15 i 9	-	-	-	(212)	(212)
Na dzień 1 stycznia 2018r.	191 150	237 650	-	2 739 341	3 168 141
Łączne całkowite dochody,	-	-	-	102 606	102 606
w tym:					
- wynik bieżącego okresu	-	-	-	102 014	102 014
- inne całkowite dochody	-	-	-	592	592
Transakcje z właścicielami,	-	-	-	(85 253)	(85 253)
w tym:					
- wypłata dywidendy	-	-	-	(85 253)	(85 253)
Na dzień 30 czerwca 2018r.	191 150	237 650	-	2 756 694	3 185 494

Dodatkowe informacje i objaśnienia

37. Zatwierdzenie skróconego śródrocznego sprawozdania finansowego

Niniejsze skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe zostało zatwierdzone do publikacji przez Zarząd Spółki w dniu 27 sierpnia 2018 roku.

38. Zmiany stosowanych zasad rachunkowości

Przy sporządzaniu niniejszego skróconego śródrocznego jednostkowego sprawozdania finansowego zastosowano zasady rachunkowości w zakresie niezmiennym w odniesieniu do zasad zastosowanych przy sporządzaniu rocznego jednostkowego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku, za wyjątkiem zmian wynikających z wdrożenia nowych MSSF 15 i MSSF 9.

Dane okresu porównawczego, tj. za okres od 1 stycznia 2017 roku do 30 czerwca 2017 roku zostały przekształcone wg zasad obowiązujących przy sporządzeniu rocznego jednostkowego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku. Przekształcenie polega na zmianie prezentacji w sprawozdaniu z sytuacji finansowej oraz sprawozdaniu z przepływów pieniężnych zaliczek na dostawy aktywów trwałych. W I półroczu 2017 roku zaliczki na dostawy aktywów trwałych w sprawozdaniu z sytuacji finansowej prezentowane były w aktywach obrotowych w pozycji „Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe”, natomiast w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych w przepływach z działalności operacyjnej w pozycji „Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu należności”. W bieżącym roku zaliczki te prezentowane są w sprawozdaniu z sytuacji finansowej w aktywach trwałych w pozycji „Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe”, w sprawozdaniu z przepływów pieniężnych w przepływach z działalności inwestycyjnej w pozycji „Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych”. Wartość zaliczek podlegająca przemieszczeniu na dzień 30 czerwca 2017 roku wynosiła 70 127 tysięcy złotych.

Począwszy od 1 stycznia 2018 roku Spółka zastosowała MSSF 15 *Przychody z umów z klientami*. MSSF 15 zastępuje dotychczas obowiązujące wytyczne dotyczące ujmowania przychodów, zawarte w MSR 18 *Przychody* i MSR 11 *Umowy o usługę budowlaną* (nie mającego zastosowania do sprawozdania Spółki) oraz w związanych z nimi Interpretacjach.

Zgodnie z MSSF 15, Spółka ujmuje przychód w chwili spełnienia zobowiązania do wykonania świadczenia, czyli przeniesienia na klienta kontroli nad towarami lub usługami będącymi przedmiotem tego zobowiązania (jednorazowo w określonym momencie lub w okresie czasu) w kwocie odzwierciedlającej wartość wynagrodzenia, którego Spółka spodziewa się w zamian za te towary lub usługi. W szczególności identyfikowane są zobowiązania do wykonywania świadczeń zawartych w umowie i dokonywane jest przypisanie ceny transakcyjnej do zidentyfikowanych zobowiązań.

Przy wdrożeniu MSSF 15 Spółka zastosowała metodę zmodyfikowaną retrospektywną, tj. łączny efekt pierwszego zastosowania MSSF 15 ujęła jako korektę salda początkowego zysków zatrzymanych. Efekt pierwszego zastosowania został ustalony jedynie w odniesieniu do umów, które nie były zakończone na dzień 1 stycznia 2018 roku.

Począwszy od 1 stycznia 2018 roku Spółka zastosowała MSSF 9. Standard ten zastępuje MSR 39 Instrumenty finansowe: ujmowanie i wycena. Zmianie ulegają obszary klasyfikacji i wyceny aktywów finansowych, wyznaczania utraty wartości aktywów finansowych oraz (opcjonalnie) rachunkowość zabezpieczeń. Spółka dokonała zmian w ramach polityki rachunkowości w zakresie:

- Klasyfikacji aktywów finansowych;
- Utraty wartości aktywów finansowych.

Spółka podjęła decyzję o dalszym stosowaniu zasad rachunkowości zabezpieczeń określonych w MSR 39, w przypadku jej zastosowania (na dzień sporządzenia niniejszego raportu Spółka nie stosowała rachunkowości zabezpieczeń).

Klasyfikacja aktywów finansowych

Na podstawie analiz przeprowadzonych na koniec 2017 roku Spółka określiła modele biznesowe oraz przeprowadziła testy SPPI dla aktywów finansowych i na ich podstawie dokonała klasyfikacji aktywów finansowych odpowiednio do:

- Aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez wynik finansowy;
- Aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez inne całkowite dochody;
- Aktywów finansowych wycenianych w zamortyzowanym koszcie.

Do aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez wynik finansowy zalicza się:

- Papiery wartościowe notowane na aktywnym rynku, nabyte w celu sprzedaży w krótkim terminie;
- Instrumenty pochodne.

Do aktywów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez inne całkowite dochody zalicza się udziały i akcje długoterminowe.

Do aktywów finansowych wycenianych w zamortyzowanym koszcie zalicza się:

- Środki pieniężne i ich ekwiwalenty;
- Należności finansowe, w tym należności z tytułu dostaw i usług;
- Udzielone pożyczki;
- Lokaty i depozyty bankowe.

Utrata wartości aktywów finansowych

Grupa zidentyfikowała poniższe klasy instrumentów finansowych, dla których zgodnie z MSSF 9 dokonała oszacowania wpływu oczekiwanych strat kredytowych na sprawozdanie finansowe:

- Należności handlowe z tytułu dostaw i usług;
- Udzielone pożyczki;
- Depozyty i lokaty w bankach, środki pieniężne dostępne w ramach cash-poolingu.

Zgodnie z postanowieniami MSSF 9, dokonano również oszacowania oczekiwanych strat kredytowych wynikających z udzielonych poręczeń i gwarancji.

Spółka stosuje standard retrospektywnie w odniesieniu do wszystkich instrumentów finansowych niewygaśniętych na dzień 1 stycznia 2018 roku, bez korygowania danych porównawczych. Zgodnie z przepisami przejściowymi wynikającymi z MSSF 9 wszelkie różnice między wcześniejszą wartością bilansową a wartością bilansową na początku rocznego okresu sprawozdawczego Spółka ujęła w saldzie początkowym zysków zatrzymanych (kapitałe własnym).

Spółka dokonała kalkulacji wpływu pierwszego zastosowania MSSF 15 i MSSF 9 na jej kapitały. Łączny wpływ korekt na kapitał własny Spółki wyniósł 212 tysięcy złotych. Najistotniejsze korekty wynikały z następujących zmian:

- Zwiększenie przychodów ze sprzedaży z tytułu przysługujących kontrahentom Spółki bonusów stałych o kwotę 295 tysięcy złotych;
- Zwiększenie odpisów na oczekiwane straty kredytowe z tytułu posiadanych instrumentów finansowych o kwotę 424 tysięcy złotych;

- Oczekiwane straty kredytowe wynikające z udzielonych poręczeń i gwarancji w kwocie 132 tysięcy złotych;
- Zmniejszenie rezerwy na podatek odroczony w kwocie 49 tysięcy złotych.

Wpływ pierwszego zastosowania MSSF 15 i MSSF 9 na jednostkowe sprawozdanie z sytuacji finansowej na dzień 1 stycznia 2018 roku:

Wyszczególnienie	01.01.2018 Dane przekształcone	Korekty wynikające z wdrożenia MSSF 15 i 9	31.12.2017 Dane opublikowane
AKTYWA			
Aktywa trwałe			
Rzeczowe aktywa trwałe	2 063 648	-	2 063 648
Prawo wieczystego użytkowania gruntu	750	-	750
Nieruchomości inwestycyjne	15 761	-	15 761
Wartości niematerialne	44 389	-	44 389
Udziały i akcje	367 360	-	367 360
Pozostałe aktywa finansowe	25 998	(54)	26 052
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	96 792	-	96 792
Aktywa trwałe razem	2 614 698	(54)	2 614 752
Aktywa obrotowe			
Zapasy	290 397	-	290 397
Prawa majątkowe	95 263	-	95 263
Pochodne instrumenty finansowe	1 048	-	1 048
Pozostałe aktywa finansowe	233 032	(101)	233 133
Należności z tytułu podatku dochodowego	12 750	-	12 750
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	434 264	323	433 941
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	421 437	(163)	421 600
Aktywa obrotowe razem	1 488 191	59	1 488 132
AKTYWA RAZEM	4 102 889	5	4 102 884
PASYWA			
Kapitał własny			
Kapitał zakładowy	191 150	-	191 150
Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	237 650	-	237 650
Zyski zatrzymane	2 739 341	(212)	2 739 553
Kapitał własny razem	3 168 141	(212)	3 168 353
Zobowiązania długoterminowe			
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	134 064	-	134 064
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	2 245	-	2 245
Rezerwy	2 508	-	2 508
Dotacje	37 553	-	37 553
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	52 903	(49)	52 952
Zobowiązania długoterminowe razem	229 273	(49)	229 322
Zobowiązania krótkoterminowe			
Pozostałe zobowiązania finansowe	132	132	-
Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	19 781	-	19 781
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	677 240	134	677 106
Rezerwy	4 477	-	4 477
Dotacje	3 845	-	3 845
Zobowiązania krótkoterminowe razem	705 475	266	705 209
Stan zobowiązań ogółem	934 748	217	934 531
PASYWA RAZEM	4 102 889	5	4 102 884

Wpływ na pozycje sprawozdania z całkowitych dochodów za okres I półrocza 2018 roku zastosowania MSSF 15, w porównaniu ze standardami i interpretacjami, które obowiązywały przed zmianą:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	Korekta
Zyski i straty		
Działalność kontynuowana		
Przychody ze sprzedaży produktów		
Zmniejszenie z tytułu usług marketingowych	(5 093)	1
Zmniejszenie z tytułu usług transportu i innych	(1 422)	2
Zmniejszenie/zwiększenie z tytułu korekty ceny w kolejnych okresach	(974)	3
Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów		
Zmniejszenie/zwiększenie z tytułu korekty ceny w kolejnych okresach	(153)	4
Przychody ze sprzedaży	(7 642)	
Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	(7 642)	
Koszty sprzedaży		
Zmniejszenie z tytułu usług marketingowych	5 093	1
Zmniejszenie z tytułu usług transportu i innych	10	2
Łączny wpływ zastosowania MSSF 15	(2 539)	

- Spółka dokonała wydzielenia wynagrodzenia za działania reklamowe i promocyjne klienta; ze względu na ich charakter i warunki opłat ma ono charakter bonifikaty, do której klient ma prawo po wykonaniu określonych w umowie działań reklamowych i marketingowych, a nie kosztów sprzedaży, w związku z powyższym przysługujące kontrahentom wynagrodzenie pomniejsza przychody ze sprzedaży (dotychczas powiększało koszty sprzedaży); przysługujące klientowi wynagrodzenie z tego tytułu, do czasu realizacji usługi wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu dostaw i usług.
- Spółka dokonała wydzielenia usługi transportu lub transportu i ubezpieczenia świadczonych po przekazaniu kontroli nad towarem/produktem na rzecz klienta uwzględnionych w cenie towaru/produktu (warunki dostawy wg Incoterms CIF, CIP, CFR, CPT). Wydzielenie tych usług skutkuje późniejszym niż dotychczas ujmowaniem przychodu w części dotyczącej wydzielonej usługi transportu lub transportu i ubezpieczenia; przysługujące Spółce wynagrodzenie z tego tytułu, do czasu realizacji usługi wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu dostaw i usług-przychody przyszłych okresów.
- Spółka wydzieliła wynagrodzenie w postaci stałej bonifikaty na jednostkę produktu, niezależnego od rodzaju produktu, dokonała alokacji przyznanej bonifikaty do poszczególnych produktów oferowanych w ramach umowy w oparciu o ich indywidualne ceny sprzedaży, która rozliczy się po zrealizowaniu warunków umowy; nie rozliczona wartość bonifikaty wykazywana jest jako przychody przyszłych okresów.
- Spółka dokonała wydzielenia dodatkowego zobowiązania do wykonania świadczenia w postaci prawa materialnego, tj. prawa do zakupu w przyszłości po obniżonych cenach po spełnieniu określonego warunku, które rozliczy się po spełnieniu tego warunku w momencie dokonania sprzedaży; przysługujące klientowi prawo do nabycia produktu po obniżonych cenach po spełnieniu warunku wykazywane jest jako zobowiązanie z tytułu umowy – przychody przyszłych okresów.

Wpływ na pozycje sprawozdania z sytuacji finansowej wg stanu na dzień 30 czerwca 2018 roku zastosowania MSSF 15, w porównaniu ze standardami i interpretacjami, które obowiązywały przed zmianą:

Wyszczególnienie	Stan na 30.06.2018 wg MSSF 15	Różnica wynikająca z wdrożenia MSSF 15	Stan na 30.06.2018 wg standardów przed wdrożeniem MSSF 15
AKTYWA			
Aktywa trwałe razem	2 722 127	-	2 722 127
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	471 511	10	471 521
Aktywa obrotowe razem	1 394 804	10	1 394 814
AKTYWA RAZEM	4 116 931	10	4 116 941
PASYWA			
Kapitał własny			
Zyski zatrzymane	2 756 694	(1 818)	2 754 876
Kapitał własny razem	3 185 494	(1 818)	3 183 676
Zobowiązania długoterminowe			
Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	57 163	(426)	56 737
Zobowiązania długoterminowe razem	254 564	(426)	254 138
Zobowiązania krótkoterminowe			
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	623 903	2 254	626 157
Zobowiązania krótkoterminowe razem	676 873	2 254	679 127
Stan zobowiązań ogółem	931 437	1 828	933 265
PASYWA RAZEM	4 116 931	10	4 116 941

Kategorie przychodów umów z klientami:

01.01.2018 - 30.06.2018	Działalność kontynuowana				Działalność ogółem
	Segment Agro	Segment Chemia	Segment Energetyka	Pozostała działalność	
Główne linie produktów					
Przychody ze sprzedaży produktów	802 798	670 582	9 822	3 250	1 486 452
Przychody ze sprzedaży usług	1 678	-	9 971	3 869	15 518
Przychody ze sprzedaży towarów	2 595	-	34 326	19	36 940
Przychody ze sprzedaży materiałów	-	-	572	449	1 021
Przychody ze sprzedaży praw majątkowych	-	-	3 433	-	3 433
Główne linie produktów ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Rejony geograficzne					
Polska	571 590	283 370	58 122	7 587	920 669
Niemcy	6 374	153 530	-	-	159 904
Pozostałe kraje Unii Europejskiej	159 375	173 682	2	-	333 059
Kraje Azji	-	43 929	-	-	43 929
Kraje Ameryki Południowej	26 426	-	-	-	26 426
Pozostałe kraje	43 306	16 071	-	-	59 377
Rejony geograficzne ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Rodzaj klienta					
Klienci będący przedsiębiorcami	806 882	670 581	58 116	6 954	1 542 533
Klienci będący odbiorcami detalicznymi	189	1	8	633	831
Rodzaj klienta ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Rodzaj umowy					
Umowy oparte na stałej cenie	294 351	252 690	58 124	6 099	611 264
Umowy z elementami wynagrodzenia zmiennego	512 720	417 892	-	58	930 670
Pozostałe	-	-	-	1 430	1 430
Rodzaj umowy ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Okres obowiązywania umowy					
Umowy długoterminowe	-	1 010	58 124	2 046	61 180
Umowy krótkoterminowe	807 071	669 572	-	5 541	1 482 184
Okres obowiązywania umowy ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Moment ujmowania przychodów					
Przychody ujmowane w określonym momencie	807 071	670 582	58 124	6 072	1 541 849
Przychody ujmowane w miarę upływu czasu	-	-	-	1 515	1 515
Okres obowiązywania umowy ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364
Kanały sprzedaży					
Sprzedaż bezpośrednia	803 136	631 844	58 124	7 587	1 500 691
Sprzedaż przez pośredników	3 935	38 738	-	-	42 673
Rodzaj klienta ogółem	807 071	670 582	58 124	7 587	1 543 364

Zmiana klasyfikacji aktywów finansowych wynikająca z zastosowania MSSF 9:

Klasyfikacja		Wartości bilansowe na 01.01.2018		Różnica wynikająca z wdrożenia MSSF 9
MSR 39	MSSF 9	wg MSR 39	wg MSSF 9	
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	421 600	421 437	(163)
Aktywa finansowe o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	233 133	233 032	(101)
Udzielone pożyczki				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	26 052	25 998	(54)
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe należności finansowe niepodlegające sprzedaży				
utrzymywane do terminu wymagalności	wyceniane wg zamortyzowanego kosztu	283 171	283 065	(106)

Różnice w wartości bilansowej aktywów finansowych w związku z wdrożeniem MSSF 9 wynikają z oszacowania oczekiwanych strat kredytowych.

Zmiana wartości oczekiwanych strat kredytowych w okresie I półrocza 2018 roku wynikająca z zastosowania MSSF 9:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące należności z tytułu dostaw i usług na początek okresu	(106)	(110)
Zwiększenie	(215)	(211)
Zmniejszenie	-	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące należności z tytułu dostaw i usług na koniec okresu	(321)	(321)
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące aktywów finansowych o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy na początek okresu	(101)	-
Zwiększenie	-	-
Zmniejszenie	101	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące aktywów finansowych o okresie zapadalności powyżej 3 miesięcy na koniec okresu	-	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące udzielonych pożyczek na początek okresu	(54)	(52)
Zwiększenie	(9)	(11)
Zmniejszenie	-	-
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące udzielonych pożyczek na koniec okresu	(63)	(63)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na początek okresu	(163)	(185)
Zwiększenie	(2)	-
Zmniejszenie	-	20
Oczekiwane straty kredytowe dotyczące środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na koniec okresu	(165)	(165)
Oczekiwane straty kredytowe z tytułu udzielonych poręczeń i gwarancji na początek okresu	(132)	(136)
Zwiększenie	(19)	(15)
Zmniejszenie	-	-
Oczekiwane straty kredytowe z tytułu udzielonych poręczeń i gwarancji na koniec okresu	(151)	(151)

39. Zasady rachunkowości

Niniejsze skrócone śródroczne jednostkowe sprawozdanie finansowe zostało sporządzone przy założeniu kontynuowania działalności gospodarczej przez Spółkę w dającej się przewidzieć przyszłości. Na dzień zatwierdzenia sprawozdania nie stwierdza się istnienia okoliczności wskazujących na zagrożenie kontynuowania działalności Spółki w niezmienionej formie i zakresie przez okres co najmniej 12 miesięcy od daty bilansowej.

Przy sporządzaniu niniejszego skróconego śródrocznego jednostkowego sprawozdania finansowego zastosowano zasady rachunkowości w zakresie niezmiennym w odniesieniu do zasad zastosowanych przy sporządzaniu rocznego sprawozdania finansowego za rok obrotowy zakończony 31 grudnia 2017 roku, za wyjątkiem zmian szczegółowo przedstawionych w nocie 38.

Do wyceny pozycji wyrażonych w walucie obcej przyjęto następujące kursy:

Kurs obowiązujący na ostatni dzień	30.06.2018	31.12.2017
USD	3,7440	3,4813
EUR	4,3616	4,1709
GBP	4,9270	5,1445
Kurs średni, liczony jako średnia arytmetyczna kursów obowiązujących na ostatni dzień każdego miesiąca w danym okresie		
EUR	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
EUR	4,2395	4,2474

40. Objasnienia do wybranych pozycji jednostkowego sprawozdania z sytuacji finansowej

Najistotniejsze zmiany w jednostkowym sprawozdaniu z sytuacji finansowej wg stanu na dzień 30 czerwca 2018 roku w stosunku do danych opublikowanych w rocznym jednostkowym sprawozdaniu za 2017 rok dotyczą:

Wyszczególnienie	30.06.2018	31.12.2017	Zmiana stanu
Rzeczowe aktywa trwałe	2 161 730	2 063 648	98 082
Udziały i akcje	394 750	367 360	27 390
Zapasy	314 082	290 397	23 685
Prawa majątkowe	124 231	95 263	28 968
Pozostałe aktywa finansowe	25 989	259 185	(233 196)
Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	552 170	530 733	21 437
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	475 561	421 600	53 961
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	626 501	679 351	(52 850)
Dotacje	79 911	41 398	38 513

Wzrost wartości rzeczowych aktywów trwałych jest wynikiem prowadzonej przez Spółkę działalności inwestycyjnej. Największe nakłady poniesiono na budowę wytwórni nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej w wysokości 80 milionów złotych, realizację projektu modernizacji instalacji kwasu azotowego oraz budowy nowych instalacji kwasu azotowego, neutralizacji i produkcji nowych nawozów na bazie kwasu azotowego w kwocie 17 milionów złotych, realizację projektu zwiększenia produkcji ciekłego dwutlenku węgla w kwocie 19 milionów złotych oraz wymianę turbozespołu TG 2 w kwocie 9 milionów złotych. Wzrost wartości rzeczowych aktywów trwałych skorygowały odpisy amortyzacyjne dokonane w okresie.

Spółka dokonała oceny istnienia przesłanek wskazujących czy nastąpiła utrata wartości rzeczowych aktywów trwałych lub czy odpis aktualizujący z tytułu utraty wartości, który został ujęty w latach poprzednich jest nadal zasadny. Zidentyfikowano m.in. następujące przesłanki:

- zmiany cen na rynku surowców;
- zmiany cen podstawowych produktów Spółki.

W związku z powyższym przeprowadzono test na utratę wartości aktywów.

Zgodnie z przyjętą w Spółce polityką rachunkowości wartość odzyskiwalna środków trwałych jest ustalana dla grupy środków trwałych. Wyodrębniono dwa ośrodki generujące przepływy pieniężne – CGU, tj. Agro i Chemia. Z uwagi na istniejące powiązania technologiczne i przepływy półproduktów/wyrobów gotowych pomiędzy CGU, zastosowano współczynniki korygujące, mające na celu w jak największym stopniu przybliżyć przepływy pieniężne między Agro i Chemią do warunków rynkowych, jakich można byłoby racjonalnie oczekiwać pomiędzy niepowiązanymi podmiotami. Aktywa segmentu Energetyki przypisano do CGU Agro i Chemia w proporcjach, w jakich korzystają one z mediów wytwarzanych w tym segmencie. Pozostały majątek jako majątek wspólny został alokowany do powyższych CGU w proporcjach, w jakich korzystają one z tego majątku.

Główne przyjęte założenia:

- nieograniczony okres funkcjonowania biznesu w przyszłości;
- okres projekcji – 5 lat;
- stopa dyskonta (nominalna) – 7,69%;
- wskaźnik długoterminowego wzrostu – 1,6%.

Wynik przeprowadzonego testu wykazał nadwyżki wartości odzyskiwalnej posiadanych i użytkowanych przez Spółkę aktywów trwałych nad ich wartością bilansową. W odniesieniu do CGU Chemia, którego

majątek objęty jest odpisem aktualizującym, dokonany w latach poprzednich, ze względu na dużą zmienność rynku, uznano wcześniej utworzony odpis za uzasadniony i nie dokonano jego korekty.

W celu określenia wpływu kluczowych czynników na wyniki testów, przeprowadzono analizę wrażliwości przy następujących założeniach:

- zmiana poziomu stopy dyskontowej (WACC) +/- 0,5 p.p.;
- zmiana poziomu EBIT +/- 5%.

Szacowane zmiany ze względu na zmianę kluczowych założeń pozostają bez wpływu na wartość bilansową aktywów ośrodków Agro i Chemia.

Wzrost wartości wykazanych udziałów i akcji wynika głównie z rejestracji podwyższenia kapitału zakładowego Zakładów Azotowych Chorzów S.A. w kwocie 36 milionów złotych oraz dokonania odpisu aktualizującego wartość akcji Zakładów Azotowych Chorzów S.A. w związku z obniżeniem wartości Spółki. Na dzień 30 czerwca 2018 roku w spółkach Zakłady Azotowe Chorzów S.A., GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. i Agrochem Puławy Sp. z o.o. zostały przeprowadzone testy na utratę wartości w odniesieniu do ośrodków wypracowujących przepływy pieniężne (CGU) poprzez ustalenie ich wartości odzyskiwalnej. Wartość odzyskiwalna w przeprowadzonych testach została ustalona w oparciu o oszacowanie ich wartości użytkowej metodą zdyskontowanych przepływów pieniężnych netto, na podstawie przygotowanych projekcji finansowych.

Przeprowadzone testy w odniesieniu do Zakładów Azotowych Chorzów S.A. wykazały konieczności dokonania na dzień 30 czerwca 2018 roku odpisu aktualizującego wartość akcji w wysokości 8 248 tysięcy złotych.

Analiza wrażliwości wartości bilansowej udziałów i akcji poddanych testowi na utratę wartości

Stopy dyskontowa	EBIT	Zakłady Azotowe Chorzów S.A. *	Agrochem Puławy Sp. z o.o. **
	wartość bilansowa	61 518	71 283
bazowa +0,5 p.p.	bazowa	(7 241)	(6 542)
bazowa -0,5 p.p.	bazowa	8 416	-
bazowa	bazowa +5%	4 382	-
bazowa	bazowa -5%	(4 382)	(6 011)

* poziom zaangażowania Grupy Azoty Zakłady Azotowe "Puławy" S.A. obejmuje akcje oraz pożyczkę

** poziom zaangażowania Grupy Azoty Zakłady Azotowe "Puławy" S.A. obejmuje udziały oraz środki pieniężne objęte cash poolingiem

Zaprezentowane w powyższej tabeli potencjalne zmiany odpisów aktualizujących wartość udziałów i akcji ustalone zostały przy założeniu odniesienia zmian w pierwszej kolejności w stosunku do wartości udziałów i akcji.

Wzrost zapasów wynika głównie ze wzrostu zapasów produktów wynikający z sytuacji rynkowej i prowadzonej polityki handlowej oraz części zamiennych w związku z ich zabezpieczeniem dla potrzeb remontowych.

Wzrost wartości praw majątkowych jest wynikiem przyznania Spółce praw do emisji CO₂ w ilości 2 568 tysiąca ton o wartości 110,9 miliona złotych oraz umorzenia praw do emisji CO₂ za 2017 rok w ilości 3 446 tysiąca ton o wartości 78,8 miliona złotych, jak również zakupu i umorzenia oraz sprzedaży świadectw pochodzenia energii elektrycznej.

Spadek wartości pozostałych aktywów finansowych wynika ze skrócenia horyzontu czasowego, na który lokowane są nadwyżki posiadanych przez Spółkę środków pieniężnych oraz obniżenia się stanu

posiadanych nadwyżek środków. Spadek stanu środków pieniężnych jest wynikiem realizacji przez Spółkę szerokiego programu inwestycyjnego oraz osiągniętych niższych niż w roku ubiegłym wyników. Skrócenie horyzontu czasowego lokowanych nadwyżek środków pieniężnych przyczyniło się do wzrostu stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów.

Wzrost należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych jest wynikiem głównie wzrostu: należności z tytułu dostaw i usług w kwocie około 16,5 miliona złotych, należności z tytułu podatków i ubezpieczeń społecznych w kwocie około 39,9 milionów złotych, głównie zwrotu podatku VAT oraz rozliczeń międzyokresowych w kwocie 10 miliona złotych, głównie kosztów ubezpieczeń i odpisu na ZFŚS i spadku: pozostałych należności w związku z zarejestrowaniem podwyższenia kapitału w Zakładach Azotowych Chorzów S.A. w kwocie 36 milionów złotych oraz zaliczek na dostawy aktywów trwałych w kwocie 16,3 miliona złotych.

Spadek zobowiązań z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych wynika głównie ze spadku zobowiązania z tytułu dostaw i usług w związku z ich spłatą.

Zmiana stanu dotacji wynika głównie z nierozliczonej na dzień bilansowy części dotacji dotyczącej nieodpłatnie przyznanych praw do emisji CO₂.

41. Odpisy aktualizujące wartość aktywów

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Odpisy aktualizujące rzeczowe aktywa trwałe i nieruchomości inwestycyjne na początek okresu	(65 381)	(65 380)	(65 823)	(66 384)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(51)	(45)	(566)	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	81	74	19	14
Odpisy aktualizujące rzeczowe aktywa trwałe i nieruchomości inwestycyjne na koniec okresu	(65 351)	(65 351)	(66 370)	(66 370)
Odpisy aktualizujące wartości niematerialne na początek okresu	(880)	(880)	(887)	(880)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	4	4	7	-
Odpisy aktualizujące wartości niematerialne na koniec okresu	(876)	(876)	(880)	(880)
Odpisy aktualizujące wartość udziałów i akcji na początek okresu	(56 223)	(56 328)	(30 864)	(41 632)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(8 784)	(8 505)	(25 559)	(14 766)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	174	-	134	109
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	2 541	2 541	-	-
Odpisy aktualizujące wartość udziałów i akcji na koniec okresu	(62 292)	(62 292)	(56 289)	(56 289)
Odpisy aktualizujące wartość należności oraz oczekiwane straty kredytowe na początek okresu	(30 213)	(30 339)	(29 185)	(29 266)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(1 191)	(714)	(828)	(581)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	2 825	2 580	481	321
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	135	29	56	50
Odpisy aktualizujące wartość należności oraz oczekiwane straty kredytowe na koniec okresu	(28 444)	(28 444)	(29 476)	(29 476)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	01.04.2017 - 30.06.2017
Odpisy aktualizujące wartość zapasów na początek okresu	(21 393)	(21 894)	(21 253)	(20 850)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(2 621)	(1 299)	(2 066)	(1 125)
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	710	664	891	2
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	1 218	443	832	377
Odpisy aktualizujące wartość zapasów na koniec okresu	(22 086)	(22 086)	(21 596)	(21 596)
Odpisy aktualizujące wartość praw majątkowych na początek okresu	(149)	-	(595)	(574)
Zawiązanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	149	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	-	-	595	574
Odpisy aktualizujące wartość praw majątkowych na koniec okresu	-	-	-	-
Odpisy aktualizujące wartość pozostałych aktywów finansowych na początek okresu	(155)	(52)	-	-
Zawiązanie odpisów aktualizujących	-	(11)	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	92	-	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Odpisy aktualizujące wartość pozostałych aktywów finansowych na koniec okresu	(63)	(63)	-	-
Odpisy aktualizujące wartość środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na początek okresu	(163)	(185)	-	-
Zawiązanie odpisów aktualizujących	(2)	-	-	-
Rozwiązanie odpisów aktualizujących	-	20	-	-
Wykorzystanie odpisów aktualizujących	-	-	-	-
Odpisy aktualizujące wartość środków pieniężnych i ich ekwiwalentów na koniec okresu	(165)	(165)	-	-

W okresie sprawozdawczym Spółka utworzyła odpisy aktualizujące wartość akcji, zapasów oraz należności. Odpisy aktualizujące wartość zapasów utworzone zostały w związku ze spadkiem rotacji zapasów materiałów oraz dostosowujące wartość produktów do możliwej do uzyskania ceny sprzedaży netto. W przypadku należności dokonane odpisy dotyczą należności nieuregulowanych w terminie.

Odpis aktualizujący wartość udziałów i akcji dotyczy akcji Zakładów Azotowych Chorzów S.A. w związku z obniżeniem wartości Spółki. Okoliczności dokonania odpisu przedstawione zostały z nocie 40.

Dokonane odpisy aktualizujące wartość pozostałych aktywów finansowych oraz środków pieniężnych i ich ekwiwalentów stanowią efekt oszacowania na dzień bilansowy oczekiwanych strat kredytowych, wynikających z wdrożenia MSSF 9.

42. Rezerwy

01.01.2018 - 30.06.2018	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	2 625	3 681	679	6 985
Utworzenie	105	2 122	410	2 637
Rozwiązanie	-	(842)	(32)	(874)
Wykorzystanie	-	(2)	(44)	(46)
Rozwinięcie dyskonta	118	-	-	118
Stan na koniec okresu	2 848	4 959	1 013	8 820

01.04.2018 - 30.06.2018	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	2 629	4 842	670	8 141
Utworzenie	105	960	382	1 447
Rozwiązanie	-	(842)	(25)	(867)
Wykorzystanie	-	(1)	(14)	(15)
Rozwinięcie dyskonta	114	-	-	114
Stan na koniec okresu	2 848	4 959	1 013	8 820

01.01.2017 - 30.06.2017	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	3 055	4 776	402	8 233
Utworzenie	550	61	538	1 149
Rozwiązanie	(14)	(2 170)	(141)	(2 325)
Wykorzystanie	(536)	(251)	(196)	(983)
Rozwinięcie dyskonta	(129)	-	-	(129)
Stan na koniec okresu	2 926	2 416	603	5 945

01.04.2017 - 30.06.2017	Rezerwy związane z ochroną środowiska	Rezerwy na sprawy sporne, kary, grzywny i odszkodowania	Inne rezerwy	Ogółem
Stan na początek okresu	3 609	3 461	590	7 660
Utworzenie	-	32	268	300
Rozwiązanie	(14)	(1 055)	(117)	(1 186)
Wykorzystanie	(536)	(22)	(138)	(696)
Rozwinięcie dyskonta	(133)	-	-	(133)
Stan na koniec okresu	2 926	2 416	603	5 945

Struktura czasowa rezerw	30.06.2018	31.12.2017
część długoterminowa	3 139	2 508
część krótkoterminowa	5 681	4 477
Razem rezerwy	8 820	6 985

43. Zobowiązania inwestycyjne

W 2018 roku Spółka planuje ponieść nakłady na rzeczowe aktywa trwałe oraz wartości niematerialne w kwocie 398 milionów złotych, w tym na ochronę środowiska.

Spółka sukcesywnie zawiera kontrakty w zakresie realizacji projektów inwestycyjnych. Wartość zawartych a niewykonanych najistotniejszych umów na dzień 30 czerwca 2018 roku wynosi około 184 608 tysięcy złotych. Dotyczą one głównie projektów budowy instalacji kwasu azotowego i neutralizacji, modernizacji kotła parowego oraz budowy instalacji do produkcji nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej.

44. Instrumenty finansowe

Instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej przez wynik finansowy

30.06.2018

Klasy	Poziom I	Poziom II	Poziom III
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:			
Zobowiązania	-	(1 678)	-
Zyski/(straty) z tytułu zmiany wartości razem	-	(1 678)	-

31.12.2017

Klasy	Poziom I	Poziom II	Poziom III
Pochodne instrumenty finansowe, w tym:			
Aktywa	-	1 048	-
Zyski/(straty) z tytułu zmiany wartości razem	-	1 048	-

Przyjęta w powyższej tabeli hierarchia oznacza:

- Poziom I – cena notowana na aktywnym rynku dla tych samych składników aktywów i zobowiązań;
- Poziom II – wartości ustalone w oparciu o dane wejściowe inne niż notowane ceny Poziomu I, które są pośrednio lub bezpośrednio możliwe do zaobserwowania;
- Poziom III – wartości ustalone w oparciu o dane wejściowe, które nie opierają się na danych rynkowych możliwych do zaobserwowania.

Aktywa i zobowiązania zakwalifikowane do Poziomu II to pochodne instrumenty finansowe, których wycena opiera się na wycenach instytucji finansowych, z którymi zawarto transakcje.

Instrumenty finansowe wyceniane w wartości godziwej przez inne całkowite dochody

Spółka nie posiada instrumentów finansowych wycenianych w wartości godziwej przez inne całkowite dochody.

45. Informacje o transakcjach z podmiotami powiązаныmi

Przychody uzyskane od podmiotów powiązanych	01.01.2018 - 30.06.2018			
	przychody ze sprzedaży produktów	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	przychody finansowe	pozostałe przychody operacyjne
Jednostka dominująca	63 134	-	1 021	8
Jednostki zależne	62 188	2 745	345	1 137
Wspólne przedsięwzięcia	-	-	100	-
Pozostałe jednostki powiązane	119 319	-	3	209
Razem przychody ze sprzedaży podmiotom powiązanym	244 641	2 745	1 469	1 354

Przychody uzyskane od podmiotów powiązanych	01.01.2017 - 30.06.2017			
	przychody ze sprzedaży produktów	przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	przychody finansowe	pozostałe przychody operacyjne
Jednostka dominująca	24 300	-	869	8
Jednostki zależne	88 229	6 813	777	822
Wspólne przedsięwzięcia	1 680	30	1 896	148
Członkowie kluczowej kadry zarządzającej i nadzorującej	1	-	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	59 206	1 342	2	219
Razem przychody ze sprzedaży podmiotom powiązanym	173 416	8 185	3 544	1 197

Zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	01.01.2018 - 30.06.2018			
	zakupy usług	zakupy towarów i materiałów	zakupy rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	zakup usług finansowych
Jednostka dominująca	2 713	3 771	9	653
Jednostki zależne	19 250	3 315	35 437	-
Wspólne przedsięwzięcia	4 180	-	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	609	3 748	6	-
Razem zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	26 752	10 834	35 452	653

Zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	01.01.2017 - 30.06.2017			
	zakupy usług	zakupy towarów i materiałów	zakupy rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	zakup usług finansowych
Jednostka dominująca	2 833	6 279	16	574
Jednostki zależne	14 944	502	1 417	-
Wspólne przedsięwzięcia	11 983	2 499	-	-
Pozostałe jednostki powiązane	782	2 942	5	-
Razem zakupy pochodzące od podmiotów powiązanych	30 542	12 222	1 438	574

Należności od podmiotów powiązanych	30.06.2018	31.12.2017
Jednostka dominująca	20 083	1 991
Jednostki zależne	50 938	82 532
Wspólne przedsięwzięcia	100	700
Pozostałe jednostki powiązane	35 044	42 744
Razem należności od podmiotów powiązanych	106 165	127 967

Odpisy aktualizujące wartość należności od podmiotów powiązanych	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Stan na początek okresu	(120)	(13)
Zwiększenia - odpis utworzony w ciężar wyniku finansowego	(16)	(24)
Rozwiązanie - odpis odwrócony jako uznanie wyniku finansowego	69	26
Wykorzystanie	-	1
Stan na koniec okresu	(67)	(10)

Zobowiązania wobec podmiotów powiązanych	30.06.2018	31.12.2017
Jednostka dominująca	6 179	2 294
Jednostki zależne	14 867	18 284
Wspólne przedsięwzięcia	660	725
Pozostałe jednostki powiązane	4 344	4 868
Razem zobowiązania wobec jednostek powiązanych	26 050	26 171

Udzielone gwarancje i poręczenia	30.06.2018	31.12.2017
Jednostce dominującej	1 940 508	1 100 000
Razem udzielone gwarancje i poręczenia	1 940 508	1 100 000

46. Objasnienia do jednostkowego sprawozdania z przepływów pieniężnych

Przyczyny występowania różnic pomiędzy bilansowymi zmianami niektórych pozycji oraz zmianami wynikającymi ze sprawozdania z przepływów pieniężnych:

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych należności	(21 108)	(126 379)
Zmiana stanu należności z tytułu dywidend	100	1 890
Zmiana stanu zaliczek na dostawy aktywów trwałych	(16 332)	47 311
Transakcje bezgotówkowe - zarachowanie zwrotu VAT na poczet płatności z tytułu podatku dochodowego	(10 635)	(44 661)
Zmiana stanu należności w jednostkowym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	(47 975)	(121 839)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana rezerw	4 519	2 413
Rezerwa odniesiona na nakłady inwestycyjne	(105)	-
Zmiana stanu rezerw odniesiona w inne całkowite dochody	731	(2 366)
Zmiana stanu rezerw w jednostkowym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	5 145	47

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Bilansowa zmiana zobowiązań z tytułu dostaw i usług oraz pozostałych zobowiązań	(52 984)	(80 830)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	33 147	(7 345)
Zmiana zobowiązań z tytułu leasingu	-	28
Zmiana stanu zobowiązań w jednostkowym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	(19 837)	(88 147)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Podatek dochodowy bieżący naliczony za okres sprawozdawczy	(13 887)	(24 593)
Korekty dotyczące bieżącego podatku dochodowego z lat ubiegłych	(79)	(19)
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu podatku dochodowego	-	(20 004)
Zmiana stanu należności z tytułu podatku dochodowego	3 331	(2 355)
Transakcje bezgotówkowe - zarachowanie zwrotu VAT na poczet płatności z tytułu podatku dochodowego	10 635	44 661
Podatek dochodowy zapłacony	-	(2 310)

Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017
Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	(190 753)	(125 163)
Zmiana stanu zaliczek na dostawy aktywów trwałych	16 332	(47 311)
Rezerwa odniesiona na nakłady inwestycyjne	105	-
Zmiana stanu zobowiązań z tytułu nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(33 147)	7 345
Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(207 463)	(165 129)

Poziom przepływów z działalności operacyjnej wynika głównie z wysokości osiągniętego wyniku finansowego oraz zmiany stanu kapitału obrotowego.

Przepływy z działalności inwestycyjnej wynikają z wydatków na realizację projektów inwestycyjnych oraz lokowania wolnych środków pieniężnych na dłuższe okresy – powyżej 3 miesięcy.

Największe nakłady w okresie 6 miesięcy 2018 roku Grupa poniosła na budowę wytwórni nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej, wymianę turbosespołu TG 2, budowę nowej instalacji kwasu azotowego i neutralizacji oraz zwiększenia i optymalizacji produkcji ciekłego dwutlenku węgla.

W okresie 6 miesięcy 2018 roku poziom lokat zawartych na okresy dłuższe niż 3 miesiące znacząco się obniżył. Jest to wynikiem wzrostu zapotrzebowania na środki pieniężne w krótszych okresach.

Przepływy z działalności finansowej stanowi wypłata dywidendy oraz prowizji za gotowość wynikająca z Umowy o finansowaniu wewnątrzgrupowym.

Wyszczególnienie	30.06.2018	01.01.2018
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazany w sprawozdaniu z sytuacji finansowej	475 561	421 437
Różnice kursowe z wyceny środków walutowych	(1 044)	7 153
Naliczone odsetki od cash poolingu rzeczywistego	(25)	(61)
Naliczone odsetki	(452)	(137)
Oczekiwane straty kredytowe	165	163
Stan środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazany w jednostkowym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych	474 205	428 555

Różnice między wartością środków pieniężnych i ich ekwiwalentów wykazaną w jednostkowym sprawozdaniu z sytuacji finansowej i w jednostkowym sprawozdaniu z przepływów pieniężnych wynika z naliczonych na dzień bilansowy odsetek i różnic kursowych oraz oszacowanych oczekiwanych strat kredytowych.

Środki pieniężne i ich ekwiwalenty o ograniczonej możliwości dysponowania stanowią głównie złożone depozyty w związku z zawartymi kontraktami futures na dostawy praw do emisji CO₂ w kwocie 1 076 tysięcy złotych (w roku 2017 wynosiły odpowiednio 2 169 tysięcy złotych).

47. Informacje dotyczące wypłaconej/zadeklarowanej dywidendy

Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Uchwałą nr 27 w dniu 6 czerwca 2018 roku podjęło decyzję o wypłacie dywidendy z zysku netto roku obrotowego 2017 w kwocie 85 252 900,00 zł, tj. 4,46 zł na jedną akcję. Na dzień dywidendy wyznaczono dzień 1 czerwca 2018 roku. Wypłatę dywidendy wyznaczono na dzień 27 czerwca 2018 roku. Dywidenda została wypłacona w wyznaczonym terminie.

48. Zdarzenia następujące po zakończeniu okresu sprawozdawczego, dodatkowe informacje

- W dniu 26 lipca 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. udzieliła, wraz z innymi wybranymi spółkami zależnymi Grupy Azoty S.A., gwarancji na rzecz EBOiR jako zabezpieczenie umowy kredytu zawartej między Grupą Azoty S.A. a EBOiR. Kwota udzielonej gwarancji wynosi 200 milionów złotych. Umowa kredytu zawarta została na okres 10 lat.
- W dniu 1 sierpnia 2018 roku nastąpiło połączenie Spółek Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. z siedzibą w Tarnowie (Spółka przejmująca), Grupa Azoty CHEMKOL Sp. z o.o. z siedzibą w Kędzierzynie Koźlu i Grupa Azoty KOLZAP Sp. z o.o. z siedzibą w Puławach (Spółki przejmowane). W wyniku połączenia Spółek Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. objęła udziały w spółce Grupa Azoty KOLTAR Sp. z o.o. stanowiące 14,7 % wartości kapitału. W związku dokonaniem transakcji połączenia, w ocenie Zarządu, nie nastąpiła utrata wartości posiadanych aktywów.
- W dniu 7 sierpnia 2018 roku Zarząd Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. podjął decyzję o rozpoczęciu prac przygotowawczych w celu przeprowadzenia procesu połączenia Spółki Elektrownia Puławy Sp. z o.o. z Grupą Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. Połączenie nastąpi na podstawie planu połączenia.

Krzysztof Bednarz	Prezes Zarządu	.....
Krzysztof Homenda	Wiceprezes Zarządu	.....
Izabela Świderek	Wiceprezes Zarządu	.....
Anna Zarzycka-Rzepecka	Wiceprezes Zarządu	.....
Andrzej Skwarek	Członek Zarządu	.....

POZOSTAŁE INFORMACJE DOTYCZĄCE WYNIKÓW
GRUPY KAPITAŁOWEJ
GRUPA AZOTY ZAKŁADY AZOTOWE „PUŁAWY” SPÓŁKA AKCYJNA
za okres 3 i 6 miesięcy kończący się 30 czerwca 2018 roku

49. Wyniki Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku Grupa Kapitałowa Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. odnotowała stratę netto w wysokości 1,6 mln zł, wobec zysku netto 26,0 mln zł w analogicznym okresie 2017 roku.

Tabela 1: Sprawozdanie z całkowitych dochodów Grupy Kapitałowej za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018 - 31.03.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.04.2017 - 30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
843 610	798 539	748 157	6,7%	Przychody ze sprzedaży produktów	1 642 149	1 686 776	-2,6%
66 880	50 418	39 773	26,8%	Przychody ze sprzedaży towarów i materiałów	117 298	104 211	12,6%
910 490	848 957	787 930	7,7%	Przychody ze sprzedaży	1 759 447	1 790 987	-1,8%
(629 523)	(686 649)	(575 655)	19,3%	Koszt wytworzenia sprzedanych produktów	(1 316 172)	(1 230 205)	7,0%
(62 293)	(47 379)	(37 978)	24,8%	Wartość sprzedanych towarów i materiałów	(109 672)	(99 877)	9,8%
(691 816)	(734 028)	(613 633)	19,6%	Koszt wytworzenia sprzedanych produktów, towarów i materiałów	(1 425 844)	(1 330 082)	7,2%
218 674	114 929	174 297	-34,1%	Zysk/(strata) brutto ze sprzedaży	333 603	460 905	-27,6%
(59 979)	(72 672)	(70 369)	3,3%	Koszty sprzedaży	(132 651)	(144 644)	-8,3%
(51 691)	(57 200)	(57 150)	0,1%	Koszty ogólnego zarządu	(108 891)	(106 177)	2,6%
3 820	3 412	2 543	34,2%	Pozostałe przychody operacyjne	7 232	6 400	13,0%
(3 437)	(10 492)	(18 948)	-44,6%	Pozostałe koszty operacyjne	(13 929)	(30 563)	-54,4%
107 387	(22 023)	30 373	-	Zysk/(strata) z działalności operacyjnej	85 364	185 921	-54,1%
869	17 997	1 501	1099,0%	Przychody/(koszty) finansowe netto	18 866	8 304	127,2%
(265)	2 220	594	273,7%	Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	1 955	724	170,0%
107 991	(1 806)	32 468	-	Zysk/(strata) brutto z działalności kontynuowanej	106 185	194 949	-45,5%
(15 776)	178	(6 497)	-	Podatek dochodowy	(15 598)	(31 043)	-49,8%
92 215	(1 628)	25 971	-	Zysk/(strata) netto z działalności kontynuowanej	90 587	163 906	-44,7%
92 215	(1 628)	25 971	-	Zysk/(strata) netto Grupy Kapitałowej	90 587	163 906	-44,7%
-	821	(2 295)	-	Inne całkowite dochody	821	(2 295)	-
-	(157)	436	-	Podatek dochodowy dotyczący składników innych całkowitych dochodów	(157)	436	-
92 215	(964)	24 112	-	Całkowite dochody Grupy Kapitałowej	91 251	162 047	-43,7%

Tabela 2: Sprawozdanie z sytuacji finansowej Grupy Kapitałowej na początek i koniec okresów sprawozdawczych

BO 01.01.2018	31.03.2018	30.06.2018	Zmiana	Wyszczególnienie	30.06.2017*	Zmiana
1	2	3	4=(3-1)/1	5	6	7=(3-6)/6
				Aktywa		
2 546 307	2 568 900	2 616 251	2,7%	Aktywa trwałe (długoterminowe)	2 371 344	10,3%
2 275 937	2 301 455	2 356 909	3,6%	Rzeczowe aktywa trwałe	2 137 269	10,0%
73 371	73 011	72 793	-0,8%	Prawo wieczystego użytkowania gruntu	73 900	-1,5%
18 415	18 271	18 116	-1,6%	Nieruchomości inwestycyjne	17 466	3,7%
54 404	53 142	52 105	-4,2%	Wartości niematerialne	50 351	3,0%
933	933	933	0,0%	Wartość firmy	933	0,0%

1 064	1 064	1 064	0,0%	Udziały i akcje	1 064	0,0%
25 456	25 191	27 311	7,3%	Inwestycje wyceniane metodą praw własności	24 759	10,3%
-	-	-	-	Pozostałe aktywa finansowe	-	-
93 687	92 783	78 735	-16,0%	Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	62 779	25,4%
3 040	3 050	8 285	172,5%	Aktywa z tytułu podatku odroczonego	2 823	193,5%
1 708 221	1 745 052	1 667 503	-2,4%	Aktywa obrotowe (krótkoterminowe)	1 547 301	7,8%
384 950	406 318	404 709	5,1%	Zapasy	376 705	7,4%
95 267	191 742	124 231	30,4%	Prawa majątkowe	76 802	61,8%
1 049	565	-	-100,0%	Pochodne instrumenty finansowe	8 478	-100,0%
235 397	2 002	2 011	-99,1%	Pozostałe aktywa finansowe	254 498	-99,2%
13 060	310	9 419	-27,9%	Należności z tytułu podatku dochodowego	2 949	219,4%
450 624	563 567	554 314	23,0%	Należności z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	510 404	8,6%
988	211	477	-51,7%	Należności z tytułu umów	2 212	-78,4%
526 886	580 336	572 342	8,6%	Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	315 253	81,6%
-	1	-	-	Aktywa trwale przeznaczone do sprzedaży	-	-
4 254 528	4 313 952	4 283 754	0,7%	SUMA AKTYWÓW	3 918 645	9,3%

* dane po przekształceniach

BO 01.01.2018	31.03.2018	30.06.2018	Zmiana	Wyszczególnienie	30.06.2017*	Zmiana
1	2	3	4=(3-1)/1	5	6	7=(3-6)/6
				Pasywa		
3 190 407	3 282 622	3 196 405	0,2%	Kapitał własny	3 101 145	3,1%
191 150	191 150	191 150	0,0%	Kapitał zakładowy	191 150	0,0%
237 650	237 650	237 650	0,0%	Kapitał z emisji akcji powyżej ich wartości nominalnej	237 650	0,0%
2 760 790	2 853 371	2 767 864	0,3%	Zyski zatrzymane	2 671 166	3,6%
3 189 590	3 282 171	3 196 664	0,2%	Kapitał przypadający akcjonariuszom Jednostki Dominującej	3 099 966	3,1%
817	451	(259)	-131,7%	Udziały niekontrolujące	1 179	-122,0%
265 354	258 984	291 596	9,9%	Zobowiązania długoterminowe	252 824	15,3%
2 241	1 967	2 352	5,0%	Pozostałe zobowiązania finansowe	3 041	-22,7%
144 887	144 571	147 092	1,5%	Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	134 997	9,0%
2 255	2 255	2 601	15,3%	Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	2 127	22,3%
6 145	6 095	6 755	9,9%	Rezerwy	7 488	-9,8%
37 553	36 413	55 283	47,2%	Dotacje	36 028	53,4%
72 273	67 683	77 513	7,3%	Rezerwa z tytułu odroczonego podatku dochodowego	69 143	12,1%
798 767	772 346	795 753	-0,4%	Zobowiązania krótkoterminowe	564 676	40,9%
46 498	79 024	72 152	55,2%	Zobowiązania z tytułu kredytów i pożyczek	49 483	45,8%
-	6	1 678	-	Pochodne instrumenty finansowe	2 245	-25,3%
2 095	2 041	2 888	37,9%	Pozostałe zobowiązania finansowe	2 449	17,9%
21 034	19 577	21 794	3,6%	Zobowiązania z tytułu świadczeń pracowniczych	20 922	4,2%
861	1 092	720	-16,4%	Zobowiązania z tytułu podatku dochodowego	184	291,3%
718 812	601 053	664 886	-7,5%	Zobowiązania z tytułu dostaw i usług oraz pozostałe	451 844	47,1%
149	140	239	60,4%	Zobowiązania z tytułu umów	235	1,7%
5 473	6 732	6 768	23,7%	Rezerwy	4 600	47,1%
3 845	62 681	24 628	540,5%	Dotacje	32 714	-24,7%
1 064 121	1 031 330	1 087 349	2,2%	Stan zobowiązań ogółem	817 500	33,0%
4 254 528	4 313 952	4 283 754	0,7%	SUMA PASYWÓW	3 918 645	9,3%

* dane po przekształceniach

Tabela 3: Sprawozdanie z przepływów pieniężnych Grupy Kapitałowej za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018 - 31.03.2018	01.04.2018 - 30.06.2018	01.04.2017 - 30.06.2017*	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018 - 30.06.2018	01.01.2017 - 30.06.2017*	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
107 991	(1 806)	32 468	-	Zysk/(strata) brutto	106 185	194 949	-45,5%
				Korekty o pozycje:			
265	(2 220)	(594)	273,7%	Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	(1 955)	(724)	170,0%
51 442	52 746	47 959	10,0%	Amortyzacja	104 188	95 961	8,6%
856	(8 212)	(1 421)	477,9%	Odsetki, dywidendy i różnice kursowe	(7 356)	(1 083)	579,2%
(170)	6 755	15 039	-55,1%	(Zysk)/strata na działalności inwestycyjnej	6 585	23 554	-72,0%
(118 353)	5 018	100 795	-95,0%	(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu należności	(113 335)	(116 793)	-3,0%
(21 368)	1 609	(36 848)	-	(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu zapasów	(19 759)	(51 887)	-61,9%
(96 475)	67 511	86 117	-21,6%	(Zwiększenie)/zmniejszenie stanu praw majątkowych	(28 964)	31 204	-
(112 543)	95 172	(104 360)	-	Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu zobowiązań	(17 371)	(102 440)	-83,0%
57 696	(19 183)	(11 529)	66,4%	Zwiększenie/(zmniejszenie) stanu dotacji	38 513	24 492	57,2%
(564)	6 150	2 317	165,4%	Zwiększenie/(zmniejszenie) rezerw	5 586	(313)	-
(1 148)	(477)	20	-	(Zapłacony)/zwrócony podatek dochodowy	(1 625)	(3 506)	-53,7%
490	2 237	2 413	-7,3%	(Zysk)/strata z wyceny instrumentów pochodnych	2 727	(8 342)	-
35	(18)	-	-	Pozostałe wpływy/(wydatki) operacyjne	17	(168)	-
(131 846)	205 282	132 376	55,1%	Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	73 436	84 904	-13,5%
				Przepływy środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej			
240	15	742	-98,0%	Sprzedaż rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	255	773	-67,0%
(79 525)	(128 707)	(119 641)	7,6%	Nabycie rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych	(208 232)	(167 901)	24,0%
234 350	-	369 800	-100,0%	Sprzedaż pozostałych aktywów finansowych	234 350	711 000	-67,0%
(2 000)	-	(254 100)	-100,0%	Nabycie pozostałych aktywów finansowych	(2 000)	(415 100)	-99,5%
1 477	22	2 844	-99,2%	Dywidendy i odsetki otrzymane	1 499	5 485	-72,7%
-	-	448	-100,0%	Splata udzielonych pożyczek	-	1 336	-100,0%
154 542	(128 670)	93	-	Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej	25 872	135 593	-80,9%
				Przepływy środków pieniężnych z działalności finansowej			
(545)	(760)	(930)	-18,3%	Splata zobowiązań z tytułu leasingu finansowego	(1 305)	(2 114)	-38,3%
32 516	6	4 973	-99,9%	Wpływy z tytułu zaciągnięcia kredytów i pożyczek	32 522	18 559	75,2%
-	(6 875)	(5 177)	32,8%	Wydatki z tytułu spłaty kredytów i pożyczek	(6 875)	(5 275)	30,3%
-	(85 253)	(164 023)	-48,0%	Dywidendy wypłacone	(85 253)	(164 023)	-48,0%
(585)	(644)	(695)	-7,3%	Odsetki zapłacone	(1 229)	(1 314)	-6,5%
31 386	(93 526)	(165 852)	-43,6%	Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	(62 140)	(154 167)	-59,7%
54 082	(16 914)	(33 383)	-49,3%	Zmiana netto stanu środków pieniężnych i ich ekwiwalentów	37 168	66 330	-44,0%
533 839	587 921	349 770	68,1%	Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na początek okresu	533 839	250 057	113,5%
587 921	571 007	316 387	80,5%	Środki pieniężne i ich ekwiwalenty na koniec okresu, w tym:	571 007	316 387	80,5%
1 605	2 424	2 767	-12,4%	o ograniczonej możliwości dysponowania	2 424	2 767	-12,4%

* dane po przekształceniach

Struktura wyniku finansowego Grupy Kapitałowej

1.01.2018-31.03.2018	1.04.2018-30.06.2018	1.04.2017-30.06.2017	Dynamika	Wyszczególnienie	1.01.2018-30.06.2018	1.01.2017-30.06.2017	Dynamika
1	2	3	4=2/3	5	6	7	8=6/7
97 049	4 965	46 998	10,6%	Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.	102 014	180 247	56,6%
(262)	(215)	(133)	161,7%	PROZAP Sp. z o.o.	(477)	(118)	404,2%
107	1 201	783	153,4%	REMZAP Sp. z o.o.	1 308	(532)	-
150	(227)	66	-	SCF Natural Sp. z o.o.	(77)	86	-
(2 344)	(9 352)	(17 581)	53,2%	Zakłady Azotowe Chorzów S.A.	(11 696)	(19 633)	59,6%
1 049	(623)	(3 107)	20,1%	GZNF „Fosfory” Sp. z o.o.	426	336	126,8%
(2 787)	(7 340)	(3 148)	233,2%	"AGROCHEM PUŁAWY" Sp. z o.o. *	(10 127)	(2 503)	404,6%
(313)	(59)	(38)	155,3%	Elektrownia Puławy Sp. z o.o.	(372)	(9 424)	3,9%
92 649	(11 650)	23 840	-	Zysk/(strata) netto podmiotów Grupy Kapitałowej	80 999	148 459	54,6%
(434)	10 022	2 131	470,3%	Korekty konsolidacyjne wyniku	9 588	15 447	62,1%
92 581	(913)	27 092	-	Zysk/(strata) netto Grupy Kapitałowej przypadający na akcjonariuszy Jednostki Dominującej	91 668	165 092	55,5%
(366)	(715)	(1 121)	63,8%	Zysk/(strata) netto przypadający na udziały niekontrolujące	(1 081)	(1 186)	91,1%
92 215	(1 628)	25 971	-	Zysk/(strata) netto Grupy Kapitałowej	90 587	163 906	55,3%

*dane łączne Agrochem Puławy Sp. z o.o. i Agrochem Sp. z o.o.

Struktura geograficzna przychodów Grupy Kapitałowej

Przychody ze sprzedaży	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Sprzedaż krajowa	512 560	60,1%	480 118	60,7%	106,8%
Sprzedaż za granicę	336 397	39,5%	307 812	39,0%	109,3%
Przychody ze sprzedaży	848 957	99,6%	787 930	99,7%	107,7%
Pozostałe przychody operacyjne	3 412	0,4%	2 543	0,3%	134,2%
Przychody z działalności operacyjnej	852 369	100,0%	790 473	100,0%	107,8%

W II kwartale 2018 roku przychody ze sprzedaży w Grupie Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. wyniosły 849,0 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego były wyższe o 61,0 mln zł, w tym: z tytułu sprzedaży krajowej - o 32,4 mln zł (tj. o 6,8%), a z tytułu sprzedaży za granicę - o 28,6 mln zł (tj. o 9,3%).

Tabela 4: Sprawozdanie z całkowitych dochodów segmentów operacyjnych Grupy Kapitałowej za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018-31.03.2018	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018-30.06.2018	01.01.2017-30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
1 908 279	1 918 142	1 708 165	12,3%	Przychody segmentów, w tym:	3 826 421	3 712 463	3,1%
910 490	848 957	787 930	7,7%	Sprzedaż zewnętrzna	1 759 447	1 790 987	-1,8%
997 789	1 069 185	920 235	16,2%	Obroty wewnętrzne między segmentami	2 066 974	1 921 476	7,6%
(1 762 060)	(1 895 173)	(1 636 438)	15,8%	Koszty segmentów, w tym:	(3 657 233)	(3 451 660)	6,0%
(691 444)	(732 657)	(614 955)	19,1%	Koszt wytworzenia produktów oraz wartość towarów i materiałów sprzedanych na rzecz klientów zewnętrznych	(1 424 101)	(1 332 019)	6,9%
(997 789)	(1 069 185)	(920 235)	16,2%	Obroty wewnętrzne między segmentami	(2 066 974)	(1 921 476)	7,6%
(59 979)	(72 672)	(70 383)	3,3%	Koszty sprzedaży	(132 651)	(144 664)	-8,3%

(14 857)	(13 791)	(15 368)	-10,3%	Koszty ogólnego zarządu	(28 648)	(30 375)	-5,7%
2 009	(6 868)	(15 497)	-55,7%	Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(4 859)	(23 126)	-79,0%
146 219	22 969	71 727	-68,0%	Zysk/(strata) segmentów	169 188	260 803	-35,1%
			-	w tym:			-
80 908	10 225	48 366	-78,9%	SEGMENT AGRO	91 133	162 131	-43,8%
60 357	30 232	34 569	-12,5%	SEGMENT CHEMIA	90 589	125 561	-27,9%
8 585	(9 411)	(5 160)	82,4%	SEGMENT ENERGETYKA	(826)	(15 773)	-94,8%
(3 631)	(8 077)	(6 048)	33,5%	DZIAŁALNOŚĆ POZOSTAŁA	(11 708)	(11 116)	5,3%
(38 832)	(44 992)	(41 354)	8,8%	Przychody/koszty nieprzypisane	(83 824)	(74 882)	11,9%
107 387	(22 023)	30 373	-	Zysk/(strata) operacyjny [EBIT]	85 364	185 921	-54,1%
51 442	52 746	47 959	10,0%	Amortyzacja	104 188	95 961	8,6%
158 829	30 723	78 332	-60,8%	Zysk/(strata) operacyjny powiększony o amortyzację [EBITDA]	189 552	281 882	-32,8%
869	17 997	1 501	1099,0%	Przychody/koszty finansowe netto	18 866	8 304	127,2%
(265)	2 220	594	273,7%	Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności	1 955	724	170,0%
(15 776)	178	(6 497)	-	Podatek dochodowy	(15 598)	(31 043)	-49,8%
92 215	(1 628)	25 971	-	Zysk/(strata) netto za okres	90 587	163 906	-44,7%
75 502	111 867	86 550	29,3%	CAPEX	187 369	126 789	47,8%

Wartość sprzedaży podstawowych grup produktów Grupy Kapitałowej

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Podstawowe produkty nawozowe	418 388	49,3%	404 586	51,4%	103,4%
Podstawowe produkty chemiczne	340 967	40,2%	294 919	37,4%	115,6%
Pozostała sprzedaż Grupy Kapitałowej	89 602	10,5%	88 425	11,2%	101,3%
Ogółem przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej	848 957	100,0%	787 930	100,0%	107,7%

W II kwartale roku 2018 w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego odnotowano:

- wzrost przychodów ze sprzedaży podstawowych produktów chemicznych o 46,0 mln zł (tj. o 15,6%) – głównie z tytułu wyższych wolumenów sprzedaży kaprolaktamu oraz wyższych wolumenów i cen sprzedaży melaminy;
- wzrost przychodów ze sprzedaży podstawowych produktów nawozowych o 13,8 mln zł (tj. o 3,4%) – głównie z tytułu wyższych wolumenów sprzedaży większości nawozów;
- wzrost przychodów ze sprzedaży w grupie „pozostała sprzedaż” o 1,2 mln zł (tj. o 1,3%).

Przychody zewnętrzne Grupy Kapitałowej według Segmentów

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Zmiana
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=(2-4)/4
AGRO	470 298	55,4%	453 601	57,6%	3,7%
CHEMIA	345 595	40,7%	296 481	37,6%	16,6%
ENERGETYKA	20 702	2,4%	21 969	2,8%	-5,8%
POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ	12 362	1,5%	15 879	2,0%	-22,1%
Ogółem przychody ze sprzedaży Grupy Kapitałowej	848 957	100,0%	787 930	100,0%	7,7%

W strukturze zewnętrznych przychodów ze sprzedaży Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w II kwartale 2018 roku największy udział 55,4% stanowią przychody zewnętrzne Segmentu

Agro, który w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego zmniejszył się o 2,2 punktu procentowego. Udział zewnętrznych przychodów ze sprzedaży Segmentu Chemia wyniósł 40,7% i w relacji do II kwartału 2017 roku był wyższy o 3,1 punktu procentowego.

50. Kurs walutowy

Średni miesięczny kurs walutowy wg danych NBP

Okres/ Waluta	01.04.2018- 30.06.2018	01.04.2017- 30.06.2017	Zmiana	01.01.2018- 31.03.2018	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6=(2-4)/4
PLN/USD	3,5754	3,8375	-6,83%	3,4010	5,13%
PLN/EUR	4,2610	4,2168	1,05%	4,1811	0,83%

Według prognozy analityków Oxford Economics (z 1 lipca 2018 roku) w kolejnych kwartałach 2018 roku waluta polska:

- wobec waluty unijnej – będzie się umacniać, a jej kurs wyniesie: 4,2625 zł/EUR w III kwartale 2018 roku i 4,2500 zł/EUR w IV kwartale 2018 roku;
- wobec waluty amerykańskiej – umocni się i jej kurs wyniesie: 3,6510 zł/USD w III kwartale 2018 roku i 3,5941 zł/USD w IV kwartale 2018 roku.

51. Stopy procentowe

Polska

Podczas czerwcowego (w 2018 roku) posiedzenia Rada Polityki Pieniężnej postanowiła utrzymać stopy procentowe NBP na niezmiennym poziomie. W ocenie RPP powodów do zacieśniania polityki monetarnej prawdopodobnie nie będzie na przestrzeni najbliższych dwóch lat.

Stopy procentowe w Polsce obowiązujące w I półroczu 2018 roku

Stopa referencyjna	Stopa lombardowa	Stopa depozytowa	Stopa redyskonta weksli
1,50%	2,50%	0,50%	1,75%

źródło: NBP

Unia Europejska

Rada Prezesów Europejskiego Banku Centralnego (EBC) na posiedzeniu w dniu 14 czerwca 2018 roku utrzymała stopy procentowe na dotychczasowych poziomach i zamierza zakończyć program QE (ang. Quantitative easing, tzw. luzowanie ilościowe¹) z końcem grudnia 2018 roku. Skupy aktywów mają być obniżone z 30 mld EUR do 15 mld euro na miesiąc w okresie od października do grudnia 2018 roku. Bank zamierza utrzymać stopy procentowe na obecnym poziomie co najmniej do lata 2019 roku.

USA

Amerykańska Rezerwa Federalna (Fed²) podwyższyła główną stopę procentową o 25 punktów bazowych do 1,75-2%. Fed zrezygnował z utrzymywania niskich stóp procentowych, aby stymulować gospodarkę USA. Zasygnalizował, że będzie tolerował docelową inflację przynajmniej do 2020 roku.

¹ **Luzowanie ilościowe** (ang. Quantitative easing) - jest to jeden ze sposobów niestandardowej rządowej polityki pieniężnej, stosowany przez banki centralne w celu stymulowania gospodarki narodowej. Luzowanie ilościowe (QE) polega na zwiększeniu podaży pieniądza poprzez kupno aktywów finansowych od banków (np. rządowych papierów wartościowych) lub innych papierów z rynku. Korzystanie z mechanizmu luzowania ilościowego niesie ze sobą ryzyko wzrostu cen i inflacji, ponieważ przy zwiększonej podaży pieniądza na rynku ilość dóbr na sprzedaż pozostaje niezmienna.

² **Fed** - System Rezerwy Federalnej, potocznie Rezerwa Federalna (ang. Federal Reserve System, skrótowo Federal Reserve, potocznie Fed) – bank centralny Stanów Zjednoczonych.

Wzrost cen w maju 2018 roku był zgodny z oczekiwaniami ekonomistów. Ceny wzrosły o 0,2% w skali m/m i o 2,8% r/r. To przede wszystkim przez wyższe ceny energii i nieznaczne przyspieszenie inflacji bazowej (po wyłączeniu żywności i paliw). Według analityków inflacja o takiej strukturze i na takich poziomach pozwala Fed prowadzić politykę pieniężną zgodną z dotychczasową linią.

53. Produkcja

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku w Grupie Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. poziom produkcji głównych instalacji był skorelowany z prowadzoną polityką handlową oraz uwarunkowaniami rynkowymi.

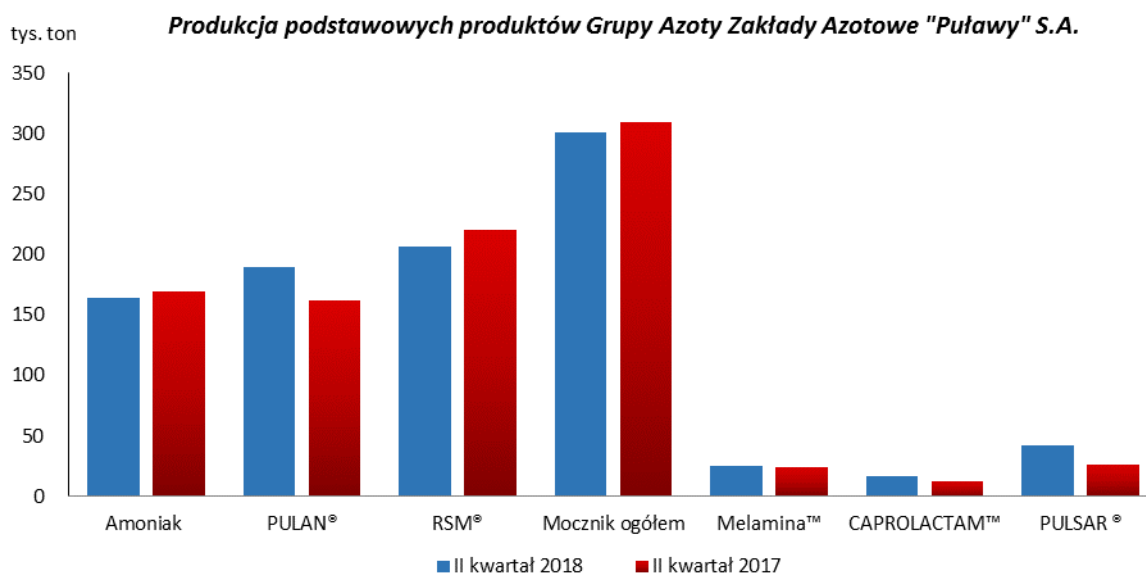
Dynamika produkcji głównych produktów

Nazwa Spółki	Produkt	01.04.2018-30.06.2018 vs. 01.04.2017-30.06.2017
Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.	• amoniak	98%
	• nawozy azotowe w przeliczeniu na czysty składnik „N”	95%
	• kaprolaktam	146%
	• melamina	113%
	• nadtlenek wodoru	107%
	• NOx [®] (dawne AdBlue [®])	107%
GZNF „Fosfory” Sp. z o.o.	• nawozy fosforowe CSP *) w przeliczeniu na P ₂ O ₅	118%
	• nawozy wieloskładnikowe w przeliczeniu na N	129%
	• nawozy wieloskładnikowe w przeliczeniu na P ₂ O ₅	137%
	• nawozy wieloskładnikowe w przeliczeniu na K ₂ O	138%
	• kwas siarkowy w przeliczeniu na 100 % stężenie	136%
	• wodorosiarczyn sodu	120%
Zakłady Azotowe Chorzów S.A.	• roztwór saletry wapniowej	100%
	• saletra potasowa	92%
	• stearyna płynna i płatkowana	87%

* CSP tj. nawozy jednoskładnikowe, superfosfaty

W II kwartale 2018 roku w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego:

- mniejsza produkcja amoniaku i nawozów azotowych w przeliczeniu na czysty składnik „N” - wynika z ograniczeń spowodowanych zmniejszonym zapotrzebowaniem rynku na produkty nawozowe;
- wyższa produkcja kaprolaktamu wynika z przesunięcia remontu średniego instalacji, który w 2017 roku realizowany był w II kwartale, a w 2018 roku planowany jest na III kwartał;
- niższa produkcja stearyny ze względu na zmniejszony popyt oraz duże stany magazynowe;
- niższa produkcja saletry potasowej wynika z opóźnienia dostaw węgla potasu, tj. surowca do produkcji saletry potasowej i zatrzymanie produkcji nieorganicznej na tydzień w kwietniu 2018 roku. Aktualnie dostawy realizowane bez przeszkód.



54. Inwestycje

W II kwartale 2018 roku poniesione przez Grupę Kapitałową Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. nakłady inwestycyjne wyniosły 111,9 mln zł (w tym: nakłady Jednostki Dominującej 113,8 mln zł) i dotyczyły głównie budowy nowych instalacji, poprawy efektywności instalacji istniejących oraz dostosowania do przepisów ochrony środowiska. Prowadzono również przedsięwzięcia modernizacyjne i odtworzeniowe mające na celu wymianę i modernizację urządzeń decydujących o poprawie jakości produkowanych wyrobów, poprawie pewności ruchu instalacji produkcyjnych oraz poprawie warunków pracy.

W raportowanym okresie największe nakłady zostały poniesione na budowę wytwórni nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej.

W dniu 8 czerwca 2018 roku, w ramach prowadzonej modernizacji kotła parowego OP-2015 nr 2 w celu redukcji emisji NO_x, podpisano kontrakt na realizację w formie „pod klucz” wszystkich dostaw, robót budowlanych i usług niezbędnych do zaprojektowania, wykonania, uruchomienia oraz przekazania do eksploatacji i użytkowania Kotła Parowego nr 2. Wartość kontraktu wynosi 83,5 mln zł netto.

Najważniejsze projekty inwestycyjne w Grupie Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe "Puławy" S.A.

Nazwa inwestycji	Budżet inwestycji (w tys. zł)	Poniesione nakłady (w tys. zł)	Poniesione nakłady w 2Q 2018 (w tys. zł)	Opis inwestycji	Planowany termin zakończenia
Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.					
Modernizacja instalacji kwasu azotowego oraz budowa nowych instalacji kwasu azotowego, neutralizacji i produkcji nowych nawozów na bazie kwasu azotowego	695 000	24 033	8 032	Zwiększenie efektywności produkcji kwasu azotowego oraz poprawa ekonomiki wytwarzanych na jego bazie nawozów. Nadwyżka kwasu azotowego będzie przetwarzana na nowej linii do produkcji specjalistycznych nawozów: saletry magnezowej, wapniowej i potasowej wydajności 600 ton/dobę	2024
Wytwórnia nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej	385 000	216 907	48 223	Poprawa jakości nawozów. Głównym elementem planowanego kompleksu są dwie linie produkcyjne granulatów nawozowych na bazie wykorzystania stopu azotanu amonu jako surowca saletrzanego – saletra granulowana i saletrzak CAN.	2020

Wymiana turbozespołu TG-2	99 000	69 527	2 032	Zwiększenie sprawności wytwarzania energii elektrycznej i ciepła w skojarzeniu poprzez wymianę turbozespołu upustowo-kondensacyjnego TG-2 o mocy 30 MWe na nową jednostkę o mocy nominalnej 37 MWe w ramach modernizacji układu elektro-energetycznego.	2018
Modernizacja kotła parowego OP-215 nr 2 w celu redukcji emisji Nox	93 000	628	30	Konieczność przystosowania kotła do nowych norm emisji NOx oraz konieczność odtworzenia kotła, który wraz z kotłami nr 4 i 5 będzie stanowił podstawowe jednostki wytwórcze.	2020
Zwiększenie wolumenu i optymalizacja produkcji ciekłego dwutlenku węgla w Zakładzie Amoniaku	35 262	19 541	17 209	Zagospodarowanie istniejącej nadwyżki surowego CO ₂ z przerobu gazu ziemnego, która będzie wykorzystana do produkcji dodatkowych ilości ciekłego dwutlenku węgla, przy jednoczesnym zwiększeniu pojemności stokażu.	2019
Zakup i zabudowa kompresora gazu syntezowego nr 7 – KS7	24 400	468	43	Zakup i zabudowa kompresora gazu syntezowego nr 7 pozwoli na zwiększenie zdolności produkcyjnych amoniaku oraz zwiększenie bezpieczeństwa procesowego	2019
Modernizacja sieci wody obiegowej w Zakładzie Amoniaku	24 100	9 253	952	Poprawa stanu technicznego sieci wody obiegowej, zapewnienie niezawodności zasilania wodą układów chłodzących oraz zapewnienie zasilania dla nowych instalacji Zakładu Amoniaku.	2020
GZNF „Fosfory” Sp. o.o.					
Modernizacja instalacji przeładunkowej ługu sodowego	3 500	1 901	387	Wykonanie nowego frontu rozładawczego ługu sodowego, w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników magazynowych ługu sodowego, co pozwoli na skrócenie tras magistralnych ługu w relacji stacja rozładawcza - magazyny oraz stacja rozładawcza – statek. Inwestycja umożliwi odciążenie torów kolejowych na terminalu przeładunkowym towarów sypkich.	2018
Wymiana wieży absorpcyjnej w ramach modernizacji instalacji kwasu siarkowego	8 500	6 192	1 227	Budowa nowej wieży absorpcyjnej wraz ze zbiornikiem cyrkulacyjnym - w celu zapewnienia bezawaryjnej pracy instalacji do produkcji kwasu siarkowego (wymiana wyeksploatowanej wieży absorpcyjnej). Instalacja produkcji kwasu siarkowego jest podstawową wytwórnią pary technologicznej na potrzeby Spółki.	2018
Modernizacja terminalu masowego towarów sypkich	7 000	4 443	189	Prowadzenie usług przeładunkowo – magazynowych m.in. saletrzaków i siarczanu amonu. W ramach zadania zaplanowano modernizację istniejącego Magazynu Soli.	2018
Elektrownia Puławy Sp. z o.o.					
Budowa Bloku Energetycznego	890 000	1 533	456	Budowa Bloku Energetycznego w oparciu o paliwo węglowe w Puławach o mocy ok. 100 MWe	2021

* Wartości bez korekt i wyłączeń konsolidacyjnych

Decyzje organów statutowych

W II kwartale 2018 roku Zarząd Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. wyraził zgodę na realizację sześciu projektów inwestycyjnych/zakupu gotowych dóbr o łącznej wartości około 9,5 mln zł.

Elektrownia Puławy Sp. z o.o.

W II kwartale 2018 roku:

- Rada Nadzorcza Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. udzieliła kierunkowej zgody na dokonanie czynności prawnych związanych z przygotowaniem do realizacji projektu inwestycyjnego polegającego na budowie bloku energetycznego w oparciu o węgiel kamienny.
- Wszczęto postępowania na wykonanie Projektu Budowlanego i na wybór Generalnego Realizatora Inwestycji (GRI) przedsięwzięcia pn. „Budowa Bloku Energetycznego w oparciu o paliwo węglowe w Puławach”.
- Do Urzędu Miasta Puławy złożono wniosek o wydanie decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach realizacji przedsięwzięcia.

55. Rynek surowców strategicznych

Gaz ziemny

Według IHS Energy w II kwartale 2018 roku w Europie średnia cena gazu ziemnego:

A. w relacji do II kwartału 2017 roku:

- w kontraktach długoterminowych - wzrosła o około 19,5%, tj. do poziomu około 6,06 EUR/MMBtu;
- na rynkach SPOT - wzrosła o około 31,6% tj. do poziomu około 6,29 EUR/MMBtu.

B. w relacji do I kwartału 2018 roku:

- w kontraktach długoterminowych - wzrosła o około 5,9%;
- na rynkach SPOT - spadła o około 0,3%;

C. w III kwartale 2018 roku prognozowany jest:

- w kontraktach długoterminowych - wzrost średniej kwartalnej ceny gazu o około 6,8% do poziomu 6,47 EUR/MMBtu;
- na rynkach SPOT - wzrost średniej kwartalnej ceny gazu o około 2,9% do poziomu 6,47 EUR/MMBtu.

Całkowity wolumen obrotów gazem ziemnym na Towarowej Giełdzie Energii na Rynku Dnia Następnego (RDN) w I półroczu 2018 roku wyniósł 11 080 848 MWh, co względem analogicznego okresu w 2017 roku oznacza spadek o około 8,0%.

Ceny gazu na Towarowej Giełdzie Energii podążały za cenami na rynku niemieckim. Najwyższa średnioważona miesięczna cena gazu ziemnego na RDN odnotowana była w marcu 2018 roku 117,93 PLN/MWh (wg średniomiesięcznego kursu NBP 8,21 EUR/MMBtu). W marcu 2018 roku notowany też był najwyższy miesięczny wolumen obrotu gazem na RDN. Natomiast najniższa średnioważona miesięczna cena gazu - odnotowana była w kwietniu 2018 roku 85,00 PLN/MWh (wg średniomiesięcznego kursu NBP 5,90 EUR/ MMBtu).

Węgiel

W II kwartale 2018 roku średnia kwartalna cena węgla ARA dla kaloryczności 6000 kcal (według IHS Energy) wyniosła około 89,25 USD/tonę i w relacji do:

- analogicznego okresu roku ubiegłego - była wyższa o 13,5%;
- poprzedniego kwartału – była wyższa o około 3,5 %.

W kwietniu i maju 2018 roku na międzynarodowym rynku węgla zapanował trend wzrostu cen. Większą dynamiką wzrostu charakteryzował się obszar Azji i Pacyfiku, aczkolwiek na rynku atlantyckim surowiec także zdrożał. Wyższe ceny wynikały ze zmniejszenia zapasów oraz wzrostu popytu. W kwietniu 2018 roku sprzedaż wyniosła około 6 mln ton, natomiast w analogicznym okresie 2017 roku 4,95 mln ton. Duże zapotrzebowanie odnotowano w Indiach z uwagi na niski poziom rezerw w branży energetycznej.

Ograniczona podaż, a w konsekwencji wzrost cen, na rynku azjatyckim związany był także z mniejszym eksportem z Australii na skutek aktywności cyklonu Iris. Aktywną rolę na rynku węgla odgrywają Chiny, które za pomocą instrumentów administracyjnych starają się wpływać na ceny. Celem władz jest utrzymanie cen węgla na poziomie akceptowalnym dla odbiorców krajowych.

Na rynku atlantyckim panowała mniejsza aktywność. Słabszy popyt wynikał z rosnącego udziału odnawialnych źródeł energii. Częściowo zostało to zrekompensowane większym popytem na surowiec w państwach Afryki Północnej.

W III kwartale 2018 roku prognozy IHS Energy zakładają utrzymanie światowych cen węgla na zbliżonym do obecnego poziomie około 89,98 USD/tona.

Agencja Rozwoju Przemysłu (podobnie jak IHS Energy) przewiduje wzrost cen węgla. Prognozy oparte są na kilku czynnikach: sezonowe zwiększenie zużycia (w związku z przewidywanym upalnym okresem letnim), niski stan zapasów oraz zbliżający się sezon monsunowy na rynku azjatyckim utrudniający transport węgla.

Energia elektryczna

Z danych PSE wynika, że w okresie II kwartału 2018 roku:

- wyprodukowano 37 737 GWh energii, co w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego oznacza spadek o 2,5%;
- krajowe zużycie energii elektrycznej wyniosło 40 022 GWh i w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego było wyższe o 0,9%.

W II kwartale 2018 roku całkowity wolumen wszystkich transakcji zawartych na rynku SPOT i rynku terminowym dla energii elektrycznej wyniósł 54 746 908 MWh, co w relacji do II kwartału 2017 roku oznacza ponad dwukrotny wzrost.

Na rynku terminowym wolumen obrotu wyniósł 48 298 045 MWh i wzrósł r/r o około 149,9%.

Na Rynku Dnia Następnego (RDN) obroty osiągnęły wartość 6 437 032 MWh i wzrósł o 6,9% r/r.

Miesięczny kurs BASE energii elektrycznej - na rynkach prowadzonych przez Towarową Giełdę Energii (TGE) - liczony jako średnia ważona wolumenem ze wszystkich transakcji zawartych na RDN, wyniósł w czerwcu 2018 roku 233,97 PLN/MWh i był wyższy w porównaniu do poprzedniego miesiąca br.o 3,34 PLN (o 1,45%).

Ceny i stawki opłat za usługi przesyłowe energii elektrycznej obowiązujące spółkę Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. określone są w Taryfie dla energii elektrycznej PSE S.A. zatwierdzonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na dany rok kalendarzowy.

Benzen

W II kwartale 2018 roku kontraktowe ceny benzenu we wszystkich regionach wahały się. Było to spowodowane niestabilnym rynkiem ropy naftowej, zwiększaniem zapasów przez odbiorców benzenu z Chin, zapowiadany remontami w III kwartale w Azji, a także wzrostem produkcji benzenu i pochodnych w Europie i USA.

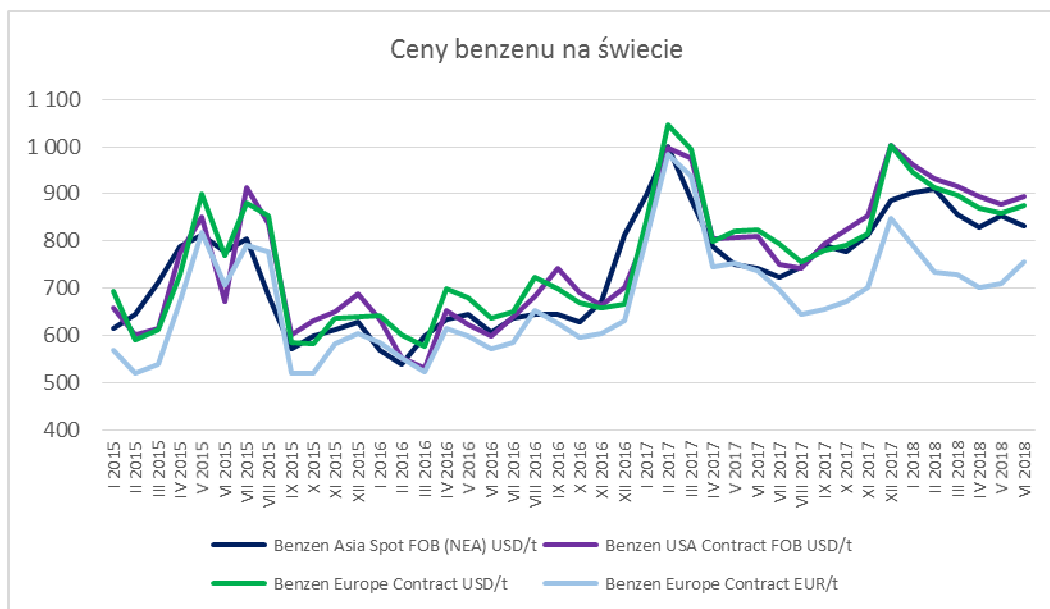
W relacji do I kwartału 2018 roku, ceny benzenu spadły:

- w Azji o 51 USD/tona, tj. o 5,8% (ceny SPOT 818- 867 USD/tona);
- w Europie o 51 USD/tona, tj. o 5,5% (ceny kontraktowe 858 - 875 USD/tona), dla transakcji w EUR o 29 EUR/t, tj. o 3,9% (ceny kontraktowe 702 - 757 EUR/tona);
- w USA ceny o 48 USD/tona, tj. o 5,1% (ceny kontraktowe 877 - 895 USD/tona).

W porównaniu do analogicznego okresu roku poprzedniego, ceny benzenu:

- w Azji wzrosły o 78 USD/t, tj. o 10,2 %;
- w Europie wzrosły o 53 USD/t, tj. o 6,5 % , dla transakcji w EUR spadły o 22 EUR/t, tj. o 2,9%;
- w USA wzrosły o 83 USD/t, tj. o 10,2%.

Analicyści oczekują na początku lipca osłabienia popytu w Chinach. Chińscy odbiorcy benzenu z rynku SPOT będą w sierpniu korzystać ze swoich zapasów. Ceny benzenu w kolejnym kwartale prawdopodobnie przyjmą tendencję wzrostową we wszystkich regionach w efekcie zwiększenia popytu w Europie i USA. Istotnym czynnikiem będzie też osłabiona remontami instalacji produkcyjnych podaż w Azji.



źródło: PCI Nylon Consulting Group

Siarka

Na rynkach światowych w II kwartale 2018 roku obserwowany był wzrostowy trend cen siarki.

Według notowań Fertecon średnia cena siarki petrochemicznej (NWE Europe oraz Benelux) w II kwartale 2018 roku wyniosła 137 USD i była wyższa o około 7,7% w stosunku do średniej ceny w poprzednim kwartale.

Jednocześnie na globalnym rynku siarki obserwuje się małą aktywność z racji mniejszego zapotrzebowania na nawozy fosforowe. Sytuacja ta dotyczy w szczególności rynku chińskiego w relacji z indyjskimi odbiorcami nawozów.

Na rynek siarki będzie również wpływać odnowienie sankcji USA w stosunku do Iranu w ramach wycofania się tego Państwa z porozumienia nuklearnego w kontekście sprzedaży irańskiej siarki głównie w kierunku Chin i przeładunków turkmeńskiej siarki w irańskich portach.

W III kwartale 2018 roku z przewiduje się stabilizację światowych cen siarki lub ich niewielki wzrost.

Fosforyty

W II kwartale 2018 roku szacowane ceny transakcyjne według World Fertilizer Market kształtowały się w przedziale 100-105 USD/t (FOB North Afryka, BPL 71-72), przedział cenowy poprzedniego kwartału to 93-108 USD/t. Przewiduje się, że średnia cena fosforytów dla GZNF „Fosfory” Sp. z o.o. w III kwartale 2018 roku będzie na stabilnym poziomie (FOB), również cena całkowita (CFR) powinna być stabilna ze względu na stabilizację cen frachtów.

Kwas fosforowy

Średnie ceny kwasu fosforowego w II kwartale 2018 roku kształtowały się w przedziale 815-830 USD/t (CFR NW Europe SPOT) i w relacji do poprzedniego kwartału były wyższe o ponad 6%.

Przyczyną wzrostu ceny był zwiększony popyt na kwas fosforowy.

W III kwartale 2018 roku prognozuje się dalszy wzrost ceny kwasu fosforowego. Sytuacja ta wynika z dużego zapotrzebowania na kwas ze strony odbiorców takich jak Indie i Chiny, a także z powodu ograniczenia produkcji kwasu przez producenta izraelskiego.

Sól potasowa

Wzrost cen rynkowych soli potasowej w II kwartale 2018 roku wynikał głównie z ożywienia popytu w krajach m.in. Azji Południowej i Ameryki Południowej, przy mniejszej podaży (ze względu na ograniczenie wydobycia soli potasowej w Chile na rzecz litu).

W kolejnych miesiącach prognozuje się stabilizację cen soli potasowej, a następnie przewidywany jest trend spadkowy w związku ze zwiększoną „aktywnością” dystrybutora soli potasowej kanadyjskiej na Europę oraz zapowiadanymi pierwszymi „dostawami próbnymi” soli potasowej od nowego producenta z Rosji.

Tłuszcze zwierzęce

Na europejskim rynku w II kwartale 2018 roku odnotowano znaczący spadek cen tłuszczów zwierzęcych o 11,5% w stosunku do I kwartału 2018 roku i o 29,0% w stosunku do II kwartału 2017 roku, na co wpływ miała - przede wszystkim - decyzja Komisji Europejskiej o zmniejszeniu ceł antydumpingowych na biodiesel z Argentyny, co skutkowało od 2018 roku dużymi dostawami tłuszczów zwierzęcych do UE przy niskim popycie.

Ponadto na rynku krajowym zwiększyła się podaż tłuszczów zwierzęcych ze względu na zwiększenie mocy produkcyjnych największego polskiego producenta branży mięsnej (zwiększona liczba ubojów).

W II półroczu 2018 roku prognozuje się dalszy spadek cen tłuszczów zwierzęcych o około 10-12%.

56. Komentarz segmentowy - Agro

Rynek nawozów azotowych

W II kwartale 2018 roku odnotowano spadek popytu na nawozy azotowe, ze względu na kończący się wiosenny sezon aplikacji nawozowej. Istotny wpływ na obniżki cen nawozów azotowych na rynku krajowym miał napływ tanich nawozów z importu.

Średnia cena detaliczna nawozów azotowych w II kwartale 2018 roku:

A. w Polsce:

- w relacji do I kwartału 2018 roku dla:
 - RSM i saletrzaku – utrzymywała się na porównywalnym poziomie;
 - saletry amonowej i siarczanu amonu – była niższa o około 1%;
 - mocznika – była niższa o około 1,5%;
- w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego dla:
 - saletry amonowej – była niższa o niecały 1%,
 - saletrzaku i siarczanu amonu – była niższa o około 2%;
 - mocznika – była niższa o około 4,5%;
 - RSM – była niższa o ponad 6%.

B. na międzynarodowych rynkach (źródło: Fertecon):

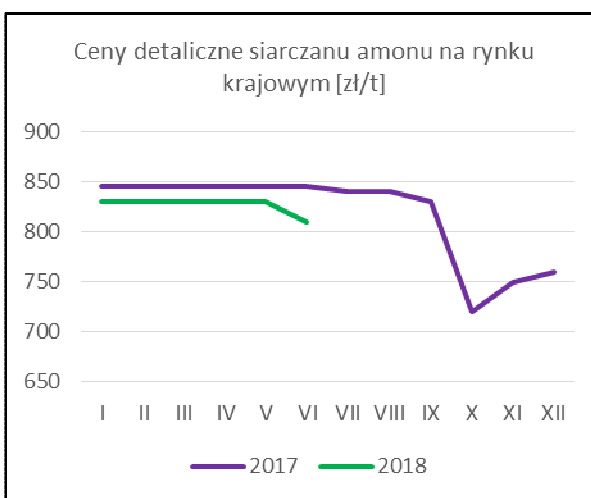
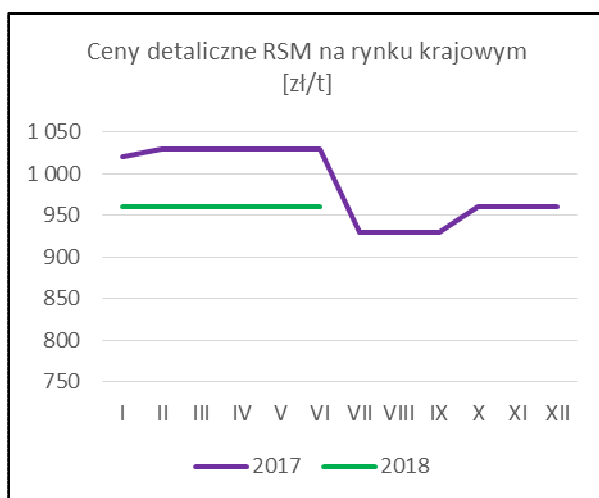
- saletra amonowa prilled (FOB Baltic/Black Sea bulk) – średnia cena wyniosła 167 USD/t i była niższa, w relacji do I kwartału 2018 roku, o ponad 10%; zaś w relacji do II kwartału 2017 roku o 1,8%. W kolejnych miesiącach należy oczekiwać niższych poziomów cenowych związanych z tradycyjną posezonową obniżką cen;

- mocznik prilled bulk (FOB Baltic) – średnia cena wyniosła 227 USD/t i była wyższa, w relacji do I kwartału 2018 roku, o niecałe 1,5%; zaś w relacji do II kwartału 2017 roku o ponad 17%. W następnym okresie ceny mocznika powinny znajdować się na niższych poziomach cenowych z uwagi na zakończenie szczytu sezonu nawozowego;
- RSM 32% N (FOB Baltic Sea) – średnia cena wyniosła 155 USD/t i w relacji do I kwartału 2018 roku była niższa o około 6%. W relacji do II kwartału 2017 roku cena RSM była wyższa o ponad 9%. W kolejnych miesiącach ceny powinny być niższe z uwagi na zakończenie szczytu sezonu nawozowego;
- siarczan amonowy (FOB Black Sea steel grade) – średnia cena wyniosła około 105 USD/t i w relacji do I kwartału 2018 roku była niższa o około 1%. W relacji do II kwartału 2017 roku cena siarczanu była wyższa o ponad 11%. W kolejnych miesiącach możliwa jest posezonowa obniżka cen siarczanu amonu;
- saletrzak (CFR dom Germany) – średnia cena wyniosła 171 EUR/t i była niższa, w relacji do I kwartału 2018 roku, o ponad 8%; zaś w relacji do II kwartału 2017 roku o około 7%. W kolejnych miesiącach można spodziewać się niewielkich spadków cenowych.

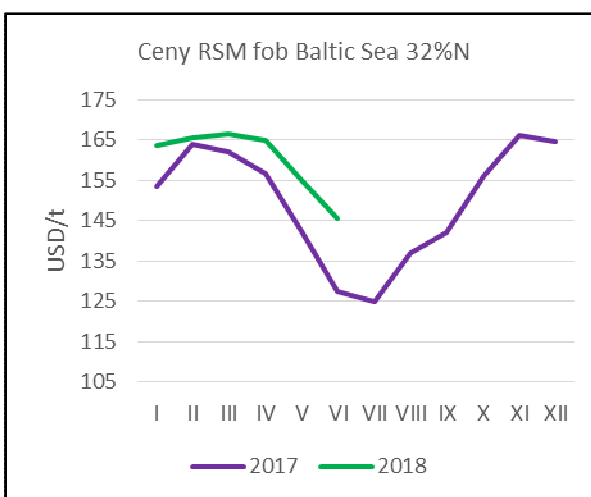
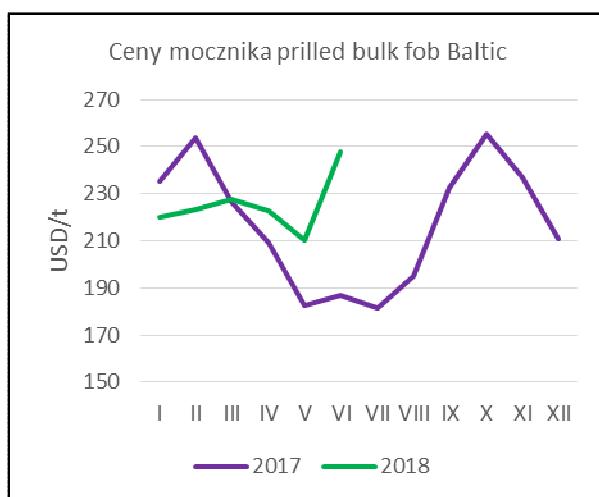
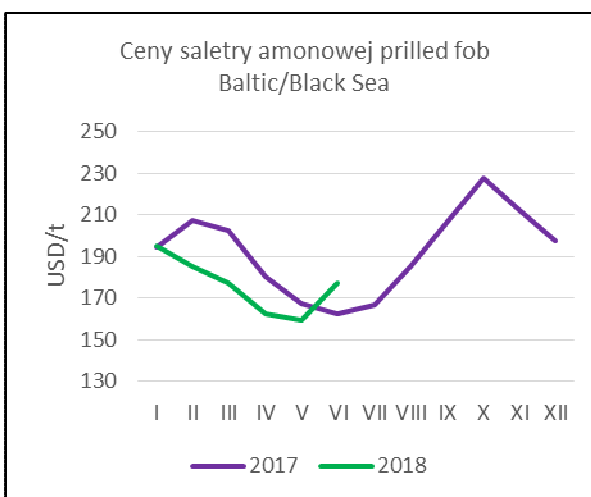
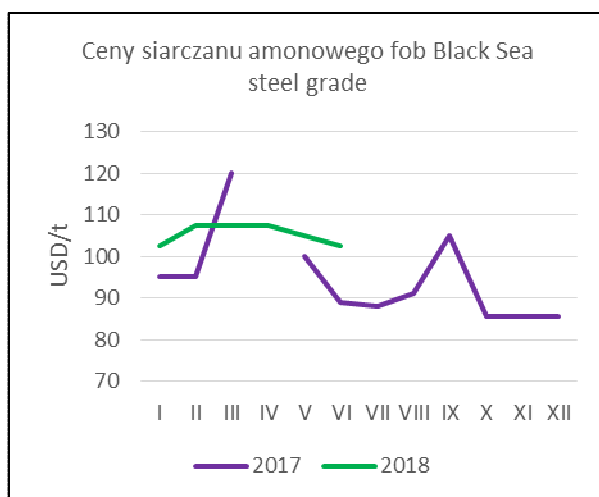
W lipcu i sierpniu 2018 roku ceny detaliczne nawozów azotowych powinny utrzymywać się na tym samym poziomie co w czerwcu 2018 roku ze względu na trwające żniwa. Od końca sierpnia i we wrześniu zaczyna się jesienny sezon aplikacji nawozowej w rolnictwie, wtedy powinien zwiększyć się popyt na nawozy.

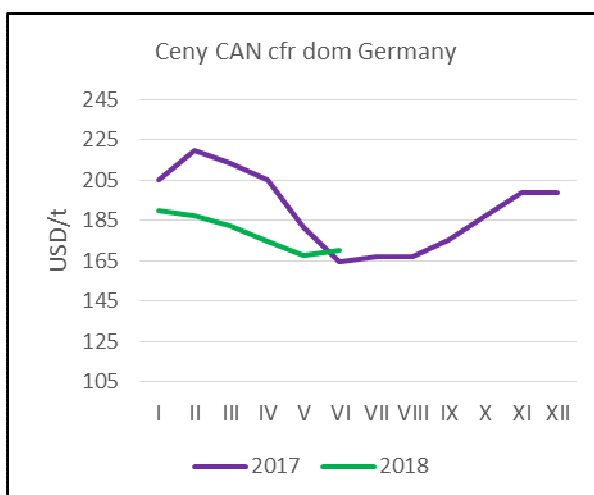
Jesienią 2018 roku, przy korzystnych cenach skupu płodów rolnych i ograniczonym imporcie, można spodziewać się wzrostu cen nawozów azotowych.





źródło: Informacje z punktów sprzedaży i obliczenia własne





źródło: Fertecon, Infofert

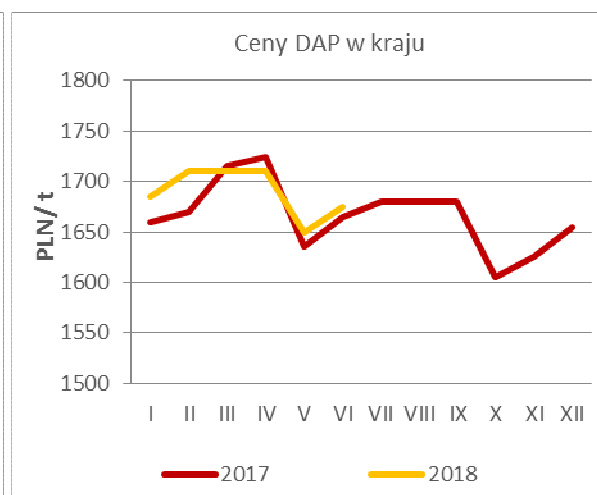
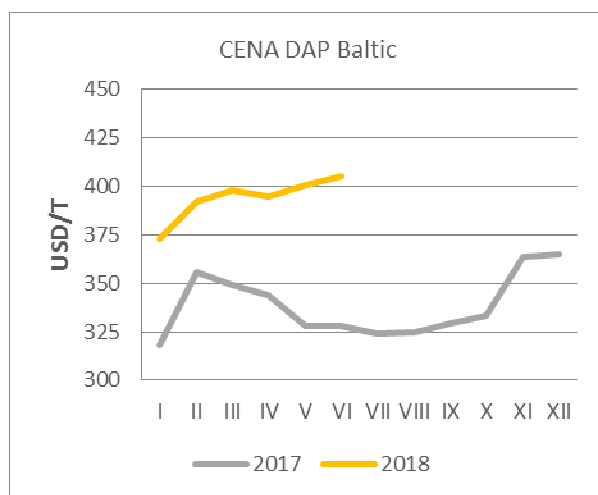
Rynek nawozów fosforowych

Na rynkach zagranicznych w II kwartale 2018 roku (w relacji do II kwartału 2017 roku) średnia cena DAP wzrosła o 20,1% i wyniosła 400 USD/tona (na koniec okresu 405 USD/tona). Wzrost ten jest spowodowany głównie większym popytem na nawozy fosforowe na rynku chińskim.

W kolejnych miesiącach 2018 roku na rynkach światowych przewiduje się, że trend wzrostowy utrzyma się.

Na rynku krajowym zaobserwowano opóźnione dostosowanie cen do poziomu cen światowych ze względu na większy import oraz silną presję cenową ze strony producentów superfosfatów prostych.

W nadchodzącym kwartale na rynku krajowym należy się spodziewać podwyżek cen związanych ze zbliżającym się jesiennym sezonem aplikacyjnym.



źródło: opracowanie własne

Rynek nawozów wieloskładnikowych

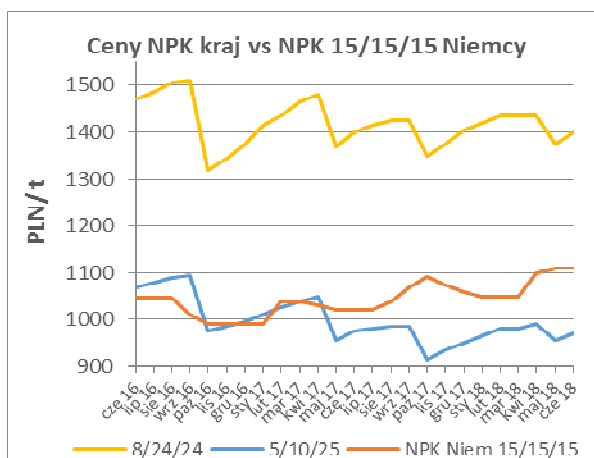
Na rynkach zagranicznych w II kwartale 2018 roku w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego zanotowano wzrost cen nawozów NPK. Na rynku niemieckim cena NPK 15/15/15 wzrosła o 8,2% i wyniosła 1 107 PLN/t.

W kolejnych miesiącach 2018 roku na rynkach zagranicznych wzrost cen nawozów NPK powinien się utrzymać.

Na rynku krajowym w II kwartale 2018 roku (w relacji do II kwartału 2017 roku) odnotowano spadek średnich cen nawozów wieloskładnikowych, w tym:

- Polifoski o 1,2%; średnia cena wyniosła 1400 zł/tona;
- NPK 5/10/25 o 2,1%; średnia cena wyniosła 972 zł/tona.

W II półroczu 2018 roku na krajowym rynku należy się spodziewać dobrej koniunktury na nawozy wieloskładnikowe w związku ze spodziewaną mniejszą presją ze strony importerów oraz wzrostem zapotrzebowania na nawozy przed sezonem aplikacyjnym.



źródło: opracowanie własne

Wyniki Segmentu Agro

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku Segment Agro osiągnął wynik operacyjny EBIT (uwzględniający transakcje między segmentami) w wysokości 10,2 mln zł, wobec 48,4 mln zł w analogicznym okresie roku 2017.

Tabela 5: Sprawozdanie z całkowitych dochodów Segmentu Agro za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018-31.03.2018	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018-30.06.2018	01.01.2017-30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
824 502	824 039	754 252	9,3%	Przychody segmentu, w tym:	1 648 541	1 660 491	-0,7%
505 816	470 298	453 601	3,7%	Sprzedaż zewnętrzna	976 114	1 052 359	-7,2%
318 686	353 741	300 651	17,7%	Obroty wewnętrzne między segmentami	672 427	608 132	10,6%
(737 682)	(807 310)	(698 512)	15,6%	Koszty segmentu, w tym:	(1 544 992)	(1 485 013)	4,0%
(361 381)	(403 964)	(331 880)	21,7%	Koszt wytworzenia produktów oraz wartość towarów i materiałów sprzedanych na rzecz klientów zewnętrznych	(765 345)	(735 730)	4,0%
(329 610)	(343 785)	(309 588)	11,0%	Obroty wewnętrzne między segmentami	(673 395)	(632 789)	6,4%
(46 691)	(59 561)	(57 044)	4,4%	Koszty sprzedaży	(106 252)	(116 494)	-8,8%
86 820	16 729	55 740	-70,0%	Zysk/(strata) segmentu ze sprzedaży	103 549	175 478	-41,0%
(5 853)	(6 423)	(6 977)	-7,9%	Koszty ogólnego zarządu	(12 276)	(13 307)	-7,7%
(59)	(81)	(397)	-79,6%	Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(140)	(40)	250,0%
80 908	10 225	48 366	-78,9%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu [EBIT]	91 133	162 131	-43,8%
16 462	17 241	15 432	11,7%	Amortyzacja	33 703	31 068	8,5%
97 370	27 466	63 798	-56,9%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu powiększony o amortyzację [EBITDA]	124 836	193 199	-35,4%
35 470	63 475	32 642	94,5%	CAPEX	98 945	48 859	102,5%

Przychody zewnętrzne Segmentu Agro według grup produktowych

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Główne produkty handlowe	418 388	89,0%	404 586	89,2%	103,4%
Pozostałe produkty handlowe	15 739	3,3%	22 077	4,9%	71,3%
Inne przychody Segmentu	36 171	7,7%	26 938	5,9%	134,3%
Razem	470 298	100,0%	453 601	100,0%	103,7%

W II kwartale 2018 roku zewnętrzne przychody ze sprzedaży Segmentu Agro wyniosły 470,3 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 16,7 mln zł (o 3,7%), w tym odnotowano:

- wzrost przychodów ze sprzedaży w grupie „główne produkty handlowe” o 13,8 mln zł (głównie z tytułu wyższych wolumenów sprzedaży większości nawozów);
- wzrost przychodów ze sprzedaży w grupie „inne przychody Segmentu” o 9,2 mln zł (głównie z tytułu wyższych przychodów ze sprzedaży zbóż);
- spadek przychodów ze sprzedaży w grupie „pozostałe produkty handlowe” o 6,3 mln zł (głównie z tytułu niższego wolumenu sprzedaży amoniaku).

Koszty wytworzenia sprzedanych produktów oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów w sprzedaży zewnętrznej Segmentu Agro wyniosły 404,4 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 72,1 mln zł (o 21,7%), na co znaczący wpływ miała wyższa cena gazu o 30,4% oraz większy wolumen sprzedaży - głównie saletry amonowej o 35,7%.

Koszty sprzedaży Segmentu Agro wyniosły 59,6 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 2,5 mln zł (o 4,4%).

Zysk Segmentu Agro na sprzedaży zewnętrznej wyniósł 6,8 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego był niższy o 57,9 mln zł (o 89,5%).

Rentowność na sprzedaży zewnętrznej Segmentu Agro w raportowanym okresie wyniosła 1,4% i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego była niższa o 12,9 punktów procentowych.

Udział eksportu w grupach produktowych Segmentu Agro

Wyszczególnienie	Udział eksportu	
	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017
1	2	3
Główne produkty handlowe	35,6%	31,7%
Pozostałe produkty handlowe	7,4%	16,4%
Inne przychody Segmentu	0,2%	1,4%
Przychody ogółem segmentu	31,9%	29,1%

Nakłady inwestycyjne Segmentu Agro

W II kwartale 2018 roku w Segmencie Agro nakłady inwestycyjne wyniosły 63,5 mln zł i w relacji do zrealizowanych w analogicznym okresie ubiegłego roku były wyższe o 30,8 mln zł.

Największe nakłady poniesiono na projekty „Wytwórnia nawozów granulowanych na bazie saletry amonowej” oraz „Zwiększenie wolumenu i optymalizacja produkcji ciekłego CO₂” w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

Inne istotne informacje Segmentu Agro

W kwietniu 2018 firma ACP opublikowała informację o uruchomieniu nowej instalacji do produkcji ciekłego CO₂ we Włocławku. Nowa inwestycja zwiększy zdolności produkcyjne o 15 t/h do 37,5 t/h i ma być uruchomiona w połowie tego roku.

Termin uruchomienia nowej instalacji do produkcji CO₂ we Włocławku zbiegnie się z terminem otwarcia nowej inwestycji Spółki, która zwiększy produkcję z 10 t/h do 17 t/h. Z uwagi na położenie geograficzne i dodatkowy produkt z nowej instalacji, ACP będzie podstawowym konkurentem dla Spółki.

Tymczasem amerykańska firma poinformowała o zakupie biznesu ACP. Formalne sfinalizowanie transakcji zajmie jeszcze kilka miesięcy. Po połączeniu firm, ponad połowa zdolności produkcyjnych dwutlenku węgla w Polsce będzie w rękach jednej firmy.

ACP dysponuje czterema jednostkami produkcji CO₂ w Europie, w tym jedną w Polsce (Włocławek). Firma amerykańska należy do światowej czołówki producentów i dostawców gazów technicznych. W Polsce posiada jedną instalację do produkcji CO₂ (Tarnów).

57. Komentarz segmentowy – Segment Chemia

Rynek melaminy

W II kwartale 2018 roku na światowych rynkach obserwowano:

- w Chinach – ograniczenia produkcji melaminy ze względu na zanieczyszczenia powietrza;
- w Europie – popyt utrzymywał się na wysokim, stabilnym poziomie. Podaż była ograniczona pracami remontowymi prowadzonymi na instalacjach produkcyjnych. Pojawiły się oferty melaminy z Kataru, Rosji i Chin;
- w USA – wzmożił się popyt na melaminę, głównie dzięki wysokiej aktywności branży budowlanej.

W Europie średnie ceny kontraktowe melaminy (według ICIS) w II kwartale 2018 roku wzrosły:

- w relacji do poprzedniego kwartału o około 2% (o 33 EUR/t);
- w relacji do II kwartału 2017 roku o 10,6% (o 158 EUR/t).

Średnie ceny SPOT melaminy (według ICIS) w II kwartale 2018 roku:

- w relacji do poprzedniego kwartału obniżyły się o około 0,5% (o 7 EUR/t);
- w relacji do II kwartału 2017 roku wzrosły o 4,9% (o 65 EUR/t).

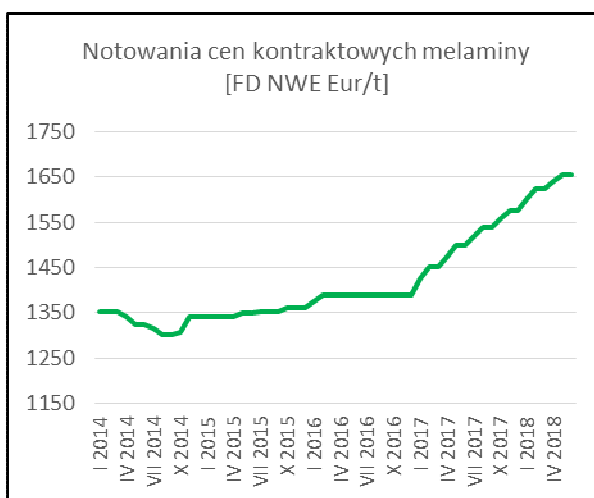
W II kwartale 2018 roku:

- od końca marca 2018 roku w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. na liniach instalacji melaminy realizowana była seria planowanych zatrzymań remontowych;
- OCI Melamine prowadziła produkcję z mniejszym wykorzystaniem zdolności niż przed remontem prowadzonym w listopadzie 2017;
- Borealis realizował postój remontowy na instalacji o zdolności produkcyjnej 50 tys. ton/rok.

Na wrzesień 2018 roku planowane są remonty instalacji w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A., na linii III melaminy.

W III kwartale 2018 roku mogą pojawić się nowe zdolności produkcyjne melaminy na rynku chińskim (100 tys. ton/rok), a sezon monsunowy (przypadający na okres lipiec-wrzesień) może wpłynąć na obniżenie produkcji melaminy w części światowych instalacji.

Na przełomie III i IV kwartału 2018 roku możliwe jest obniżenie cen melaminy, związane ze zwiększeniem globalnej podaży.



źródło: ICIS pricing

Rynek kaprolaktamu

W okresie II kwartału 2018 roku ceny kaprolaktamu na światowych rynkach wykazywały tendencję wzrostową w Europie i Azji, natomiast spadkową w USA. Na ceny kaprolaktamu wpływały głównie ceny benzenu, niska podaż w Chinach w kwietniu, wzrost kosztów transportu w USA oraz prace remontowe prowadzone w Europie i Azji.

W czasie II kwartału 2018 roku przeprowadzono remonty na 8 liniach produkcyjnych w Chinach, 2 liniach produkcyjnych na Tajwanie oraz u producenta z Korei Południowej.

W maju chińska firma Highsun Group przejęła należące do Fibrant instalacje w Chinach i Europie (oprócz instalacji w USA) i stała się największym producentem kaprolaktamu na świecie ze zdolnościami produkcyjnymi 9 175 tys. ton/rok.

Ceny kaprolaktamu w II kwartale 2018 roku kształtowały się:

A. w relacji do I kwartału 2018 roku:

- w Azji ceny importowe na kaprolaktam wzrosły: w Chinach o około 2% (o 43 USD/t) i na Tajwanie o około 2,4% (o 49 USD/t);
- W Europie:
 - ceny na kaprolaktam ciekły – obniżyły się dla transakcji w EUR (średnia dla odbiorców Domestic Large i Medium wg nomenklatury PCI Nylon) o około 0,4% (o 8 EUR/t), a dla transakcji w USD o około 3,3% (o 89 USD/t);
 - ceny kontraktowe kaprolaktamu płatkowanego z przeznaczeniem na eksport – wzrosły dla transakcji w EUR (średnia Flake Export wg nomenklatury PCI Nylon) o około 6,3% (o 99 EUR/t), a dla transakcji w USD o około 3,1% (o 60 USD/t);
- w USA ceny kontraktowe kaprolaktamu płatkowanego z przeznaczeniem na eksport wzrosły o około 3,2% (o 60 USD/t);

B. w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego:

- w Azji ceny importowe na kaprolaktam wzrosły: w Chinach o około 27% (o 454 USD/t) i na Tajwanie o około 29% (o 477 USD/t);
- W Europie:
 - ceny na kaprolaktam ciekły – obniżyły się dla transakcji w EUR (średnia dla odbiorców Domestic Large i Medium wg nomenklatury PCI Nylon) o około 3,9% (o 71 EUR/t), a dla transakcji w USD o około 3,4% (o 85 USD/t);
 - ceny kontraktowe kaprolaktamu płatkowanego z przeznaczeniem na eksport - wzrosły dla transakcji w EUR (średnia Flake Export wg nomenklatury PCI Nylon) o około 14,7% (o 215 EUR/t), a dla transakcji w USD o około 24,5% (o 396 USD/t);

- w USA ceny kontraktowe kaprolaktamu płatkowanego z przeznaczeniem na eksport wzrosły o około 33,8 % (o 497 USD/t).

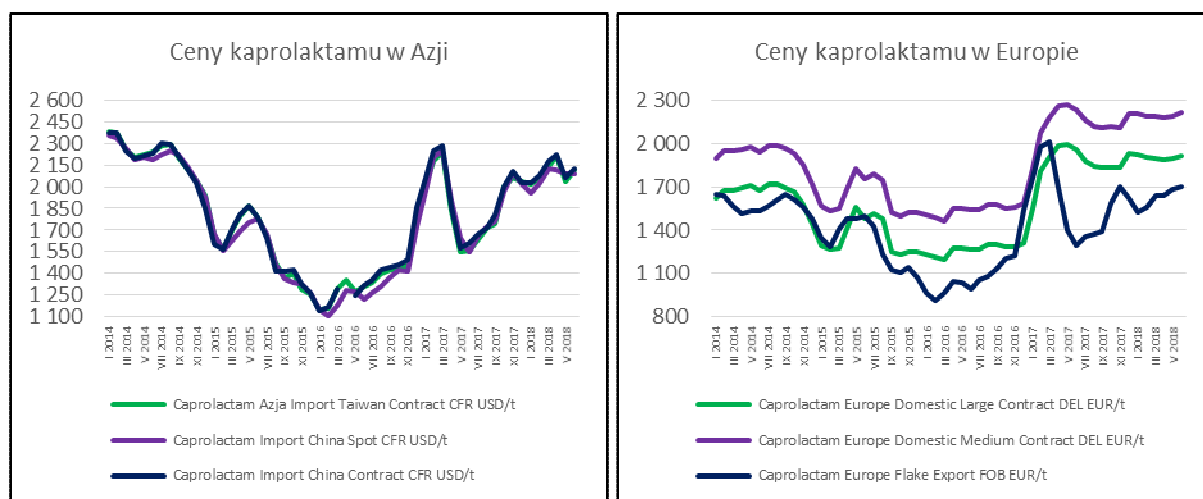
Zwiększenie zdolności produkcyjnych chińskich wytwórców kaprolaktamu:

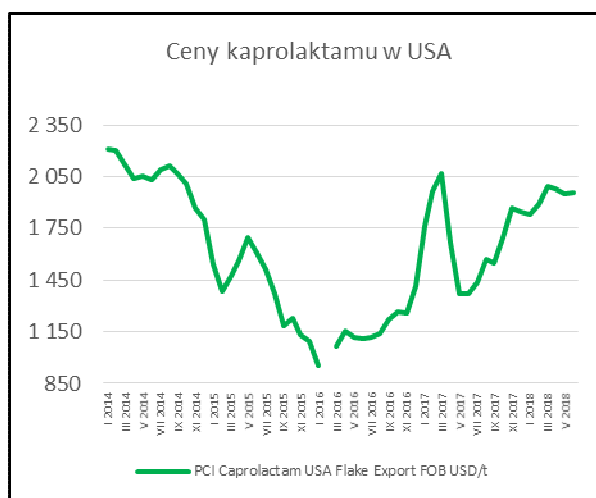
- Jinjiang Technology planuje zakończenie budowy i próbné uruchomienie nowej instalacji kaprolaktamu o zdolności produkcyjnej 200 tys. ton/rok we wrześniu. Fabryka składać się będzie ponadto z instalacji amoniaku, kwasu siarkowego i nadtlenu wodoru, a w późniejszej fazie także z benzenu (200 tys. ton/rok);
- Eversun Holding Group (spółka-matka Jinjiang Technology) podpisała umowę z China Tinachen Engineering Company dotyczącą budowy instalacji kaprolaktamu o zdolności produkcyjnej 600 tys. ton/rok oraz związków aromatycznych i olefin;
- China Pingmei Shenma Group i China Sanding Holdings Group podpisały umowę z władzami miasta Pingdingshan w zakresie budowy fabryki kaprolaktamu o zdolności produkcyjnej 600 tys. ton/rok i PA 6 o zdolności produkcyjnej 300 tys. ton/rok.

Chiński rząd w związku ze swoją polityką mieszkaniową nakazał w terminie do 1 czerwca 2020 roku kompletne przeniesienie siedmiu firm chemicznych, w tym dwóch producentów kaprolaktamu (Yangmei i Lubao), poza prowincję Shanxi. Baling Petrochemical (Sinopec) ogłosiła plany przeniesienia instalacji kaprolaktamu do Hunan Yueyang Green Chemical Industry Industrial Park ze względu na lepszą infrastrukturę.

Komisja Europejska rozpoczęła dochodzenie w sprawie przejęcia firmy Solvay przez spółkę BASF w celu oszacowania wpływu ewentualnego połączenie spółek na europejski rynek produktów z łańcucha poliamidowego. Zakończenie dochodzenia jest planowane na 31 października 2018 roku.

W III kwartale 2018 roku popyt na kaprolaktam na rynku europejskim powinien zmniejszyć się ze względu na okres wakacyjny. Rynek pozostanie jednak zbilansowany w związku z planowanymi pracami remontowymi w regionie. Dodatkowo na produkcję kaprolaktamu w Europie może wpłynąć problem z podażą siarki. Wszystkie te czynniki mogą przynieść spadek cen we wszystkich regionach, szczególnie na początku kwartału.





źródło: PCI Nylon Consulting Group

Rynek nadtlenu wodoru

Ceny rynkowe nadtlenu wodoru w Europie w II kwartale 2018 roku w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 1,8% (o 10 EUR/tona), natomiast w porównaniu do poprzedniego kwartału nie uległy zmianie.

Prognozy produkcji pulpy drzewnej na drugą połowę 2018 roku są pozytywne, w związku z tym również produkcja nadtlenu wodoru powinna utrzymać się na wysokim poziomie w tym okresie.

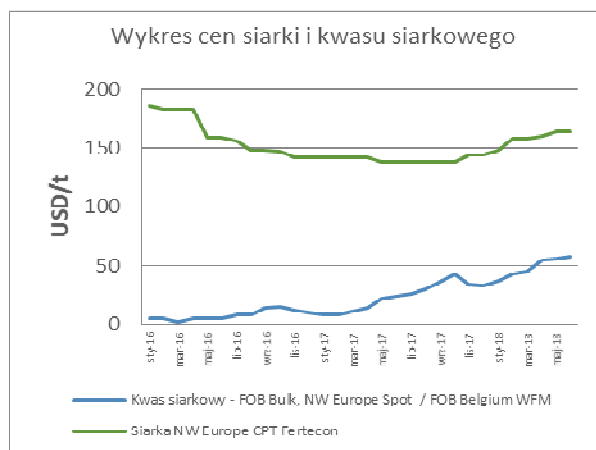
Rynek produktów oleochemicznych

Na rynku oleochemii w II kwartale 2018 roku obserwowano tendencje malejące cen sprzedaży. Średnia cena stearyny w porównaniu do I kwartału 2018 roku była niższa o 9%. Na III kwartał 2018 roku prognozowane są kolejne spadki ceny stearyny o około 9-12% wynikające ze spadku cen surowców.

Rynek kwasu siarkowego

W II kwartale 2018 roku, na podstawie raportów FOB Bulk, NW Europe SPOT / FOB Belgium WFM odnotowano wzrost średnich cen kwasu siarkowego w porównaniu do I kwartału 2018 roku o około 36,6% do poziomu 56 USD/t (57,5 USD/t na koniec kwartału). Sytuacja ta jest odzwierciedleniem mniejszej podaży kwasu na rynku światowym.

W III kwartale 2018 roku można spodziewać się utrzymania dobrej koniunktury na rynku krajowym, natomiast na rynkach światowych prawdopodobna jest obniżka cen kwasu siarkowego.



źródło: opracowanie własne

Wyniki Segmentu Chemia

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku Segment Chemia osiągnął wynik operacyjny EBIT (uwzględniający transakcje między segmentami) w wysokości 30,2 mln zł, wobec 34,6 mln zł w analogicznym okresie roku 2017.

Tabela 6: Sprawozdanie z całkowitych dochodów Segmentu Chemia za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018-31.03.2018	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018-30.06.2018	01.01.2017-30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
595 828	607 171	548 286	10,7%	Przychody segmentu, w tym:	1 202 999	1 171 984	2,6%
353 338	345 595	296 481	16,6%	Sprzedaż zewnętrzna	698 933	661 200	5,7%
242 490	261 576	251 805	3,9%	Obroty wewnętrzne między segmentami	504 066	510 784	-1,3%
(534 318)	(568 544)	(497 314)	14,3%	Koszty segmentu, w tym:	(1 102 862)	(1 028 348)	7,2%
(289 463)	(284 491)	(242 225)	17,4%	Koszt wytworzenia produktów oraz wartość towarów i materiałów sprzedanych na rzecz klientów zewnętrznych	(573 954)	(514 701)	11,5%
(231 566)	(271 532)	(242 316)	12,1%	Obroty wewnętrzne między segmentami	(503 098)	(486 127)	3,5%
(13 289)	(12 521)	(12 773)	-2,0%	Koszty sprzedaży	(25 810)	(27 520)	-6,2%
61 510	38 627	50 972	-24,2%	Zysk/(strata) segmentu ze sprzedaży	100 137	143 636	-30,3%
(1 693)	(1 666)	(1 722)	-3,3%	Koszty ogólnego zarządu	(3 359)	(3 446)	-2,5%
540	(6 729)	(14 681)	-54,2%	Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	(6 189)	(14 629)	-57,7%
60 357	30 232	34 569	-12,5%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu [EBIT]	90 589	125 561	-27,9%
18 460	18 585	15 165	22,6%	Amortyzacja	37 045	30 380	21,9%
78 817	48 817	49 734	-1,8%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu powiększony o amortyzację [EBITDA]	127 634	155 941	-18,2%
5 187	9 366	29 746	-68,5%	CAPEX	14 553	35 159	-58,6%

* Wpływ na pozostałe przychody/koszty operacyjne Segmentu Chemia Grupy Kapitałowej Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. miały odpisy aktualizujące wartość majątku i wartości niematerialnych Oddziału Produkcji Organicznej w Zakładach Azotowych Chorzów S.A.:

- na 30.06.2017 roku w kwocie 14,7 mln zł,
- na 30.06.2018 roku w kwocie 6,8 mln zł.

Przychody zewnętrzne Segmentu Chemia według grup produktowych

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Główne produkty handlowe	340 967	98,7%	294 919	99,5%	115,6%
Pozostałe produkty handlowe	3 543	1,0%	389	0,1%	910,8%
Inne przychody Segmentu	1 085	0,3%	1 173	0,4%	92,5%
Razem	345 595	100,0%	296 481	100,0%	116,6%

W II kwartale 2018 roku zewnętrzne przychody ze sprzedaży Segmentu Chemia wyniosły 345,6 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 49,1 mln zł (o 16,6%), w tym odnotowano:

- wzrost przychodów ze sprzedaży w grupie „główne produkty handlowe” o 46,0 mln zł (głównie z tytułu wyższych wolumenów sprzedaży kaprolaktamu oraz wyższych wolumenów i cen sprzedaży melaminy);
- wzrost przychodów ze sprzedaży w grupie „pozostałe produkty handlowe” o 3,2 mln zł (głównie z tytułu sprzedaży cykloheksanonu w II kwartale 2018 roku);
- spadek przychodów ze sprzedaży w grupie „inne przychody Segmentu” o 0,1 mln zł.

Koszty wytworzenia sprzedanych produktów oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów w sprzedaży zewnętrznej Segmentu Chemia wyniosły 284,5 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 42,3 mln zł (o 17,4%), na co oprócz większego wolumenu sprzedaży (głównie kaprolaktamu o 46,7%) znaczący wpływ miała wyższa cena gazu o 30,4%.

Koszty sprzedaży Segmentu Chemia wyniosły 12,5 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były niższe o 0,3 mln zł (o 2,0%).

Zysk Segmentu Chemia na sprzedaży zewnętrznej wyniósł 48,6 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego był wyższy o 7,1 mln zł (o 17,1%).

Rentowność na sprzedaży zewnętrznej Segmentu Chemia w raportowanym okresie wyniosła 14,1% i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego była wyższa o 0,1 punktu procentowego.

Udział eksportu w grupach produktowych Segmentu Chemia

Wyszczególnienie	Udział eksportu	
	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017
1	2	3
Główne produkty handlowe	54,5%	59,0%
Pozostałe produkty handlowe	0,0%	0,0%
Inne przychody Segmentu	19,1%	51,8%
Przychody ogółem segmentu	53,8%	58,9%

Nakłady inwestycyjne Segmentu Chemia

W II kwartale 2018 roku w Segmencie Chemia nakłady inwestycyjne wyniosły 9,4 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego były niższe o 20,4 mln zł.

Największe nakłady poniesiono na projekty: „Intensyfikacja produkcji NOx” oraz „Układ kolektorowania i zawracania ścieków na instalacji Moczniak I” w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

58. Komentarz segmentowy – Segment Energetyka

Zaopatrzenie Segmentu Energetyka w surowce

Gaz ziemny

W II kwartale 2018 roku głównym dostawcą gazu ziemnego dla Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. było Polskie Górnictwo Naftowe i Gazownictwo S.A. (PGNiG). Zakup gazu ziemnego od głównego dostawcy odbywał się w oparciu o zapisy Umowy Ramowej zawartej wspólnie przez spółki Grupy Kapitałowej Grupa Azoty.

Stopień dywersyfikacji dostaw gazu ziemnego (tj. spoza PGNiG) dla Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w II kwartale 2018 roku kształtował się na poziomie 5,8%.

Stawki opłat za transport gazu w II kwartale 2018 roku:

- w krajowym systemie przesyłowym określała „Taryfa dla usług przesyłania paliw gazowych nr 11” Gaz-System S.A. wprowadzona od 1 stycznia 2018 roku;
- dla gazociągu jamalskiego określała „Taryfa za usługi przesyłania gazu ziemnego wysokometanowego” EuRoPol GAZ S.A. wprowadzona od 1 stycznia 2017 roku.

Czynnikami wpływającymi na utrzymanie wysokich cen gazu ziemnego w Europie, pomimo trwającego okresu letniego, w II kwartale 2018 roku były:

- wysokie notowania cen ropy naftowej,

- rosnące ceny węgla będącego głównym konkurentem gazu jako surowiec do wytwarzania energii elektrycznej,
- konieczność uzupełniania zapasów gazu w europejskich magazynach, w znacznym stopniu opróżnionych po sezonie zimowym,
- ograniczenia wydobycia gazu w Holandii, Norwegii i Libii,
- awarie i remonty w sieciach przesyłowych,
- rosnący popyt w Azji, odciągający dostawców LNG od Europy.

Najniższe ceny na rynkach europejskich w II kwartale 2018 roku zanotowano w dniach 7-8 kwietnia – 18,4 EUR/MWh, a najwyższą w dniu 30 maja, gdy osiągnęła poziom 23,1 EUR/MWh. Średnia cena w całym kwartale wyniosła 21,0 EUR/MWh.

Ceny gazu na Towarowej Giełdzie Energii podążały za cenami na rynku niemieckim. Najniższą cenę na Rynku Dnia Następnego zanotowano 15 kwietnia – 78,63 zł/MWh, natomiast najwyższą – 104,45 zł/MWh dnia 31 maja. Całkowity wolumen obrotów na Rynku Dnia Następnego i Bieżącego Gazu w II kwartale 2018 roku wyniósł 3 653,4 GWh.

Raportowany okres minął pod znakiem uzupełniania zapasów gazu ziemnego w europejskich magazynach opróżnionych po ataku srogiej zimy z przełomu lutego i marca. Średni poziom zapewnienia magazynów w państwach Unii Europejskiej na zakończenie kwartału wyniósł 49,7%. Jest to jednak poziom o ponad 7 punktów procentowych niższy od zeszłorocznego. Poziom zapewnienia magazynów w Polsce należał do najwyższych w Europie i na koniec II kwartału 2018 roku wynosił 69%.

Węgiel

W II kwartale 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. realizowała umowę wieloletnią z Lubelskim Węglem „Bogdanka” S.A. Dodatkowo Spółka realizowała również zakupy węgla z kopalni śląskich.

W II kwartale 2018 roku średnia cena węgla wg indeksu ARA wyniosła około 90 USD/t i w relacji do analogicznego okresu roku ubiegłego była wyższa o około 18,5%, a w relacji do poprzedniego kwartału utrzymała się na zbliżonym poziomie.

W następnych miesiącach analitycy przewidują wzrost cen węgla spowodowany niską dostępnością gazu i jego wysoką ceną, wzrostem zapotrzebowania energii na systemy chłodzenia oraz odnawianiem zapasów przez kupców indyjskich przed sezonem monsunowym.

Bieżąca sytuacja na rynkach zagranicznych i polskim w raportowanym okresie nie miała bezpośredniego wpływu na ceny węgla w Spółce z uwagi na stałe ceny wynegocjowane w okresach wcześniejszych.

Energia elektryczna

W II kwartale 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. realizowała umowy roczne zawarte na 2018 rok z głównymi sprzedawcami energii elektrycznej oraz w zależności od poziomu cen uzupełniała portfel zakupu na rynku SPOT i w transakcjach krótkoterminowych na Towarowej Giełdzie Energii S.A.

Ponadto w ramach postępowania przetargowego dla Spółek w Grupie Azoty, Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. wybrała sprzedawcę energii elektrycznej dla części swojego zapotrzebowania w drugiej połowie 2018 roku oraz w 2019 roku.

Ceny i stawki opłat za usługi przesyłowe energii elektrycznej obowiązujące spółkę Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. określone są w Taryfie dla energii elektrycznej PSE S.A. zatwierdzonej przez Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki na dany rok kalendarzowy.

Ceny energii elektrycznej na rynku SPOT wahają się w zależności od podaży, popytu, warunków atmosferycznych, sytuacji na rynku węgla, uprawnień do emisji CO₂ oraz zdolności transgranicznych. Ponadto dość znaczny wpływ na obniżenie ceny energii elektrycznej na rynku SPOT mają Odnawialne Źródła Energii, głównie energetyka wiatrowa.

Miesięczny kurs BASE, liczony jako średnia ważona wolumenem ze wszystkich transakcji zawartych na Rynku Dnia Następnego, wyniósł w kwietniu 2018 roku 182,25 PLN/MWh (spadek o 10,5% m/m), w maju 2018 roku 230,63 PLN/MWh (wzrost 26,5% m/m), w czerwcu 2018 roku 233,97 PLN/MWh (wzrost o 1,4% m/m).

Wzrost cen energii elektrycznej w opisywanym okresie spowodowany był głównie wzrostem cen uprawnień do emisji CO₂, wzrostem cen węgla, a także panującymi warunkami atmosferycznymi (mało dni wietrznych, stosunkowo dużo dni upalnych).

Świadectwa pochodzenia energii elektrycznej

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w II kwartale 2018 roku realizowała:

- transakcje zakupu praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia energii elektrycznej z Odnawialnych Źródeł Energii (PMOZE_A) oraz praw majątkowych wynikających ze świadectw pochodzenia z kogeneracji (PMGM-2017) na Towarowej Giełdzie Energii (TGE);
- transakcje sprzedaży praw majątkowych dla energii elektrycznej wyprodukowanej w wysokosprawnej kogeneracji P MEC-2017 i praw majątkowych efektywności energetycznej P MEF;
- procedurę umarzania świadectw pochodzenia energii elektrycznej z Odnawialnych Źródeł Energii, świadectw pochodzenia energii elektrycznej z Kogeneracji oraz świadectw efektywności energetycznej w ramach realizacji obowiązku za 2017 rok.

Ceny rynkowe praw majątkowych w II kwartale 2018 roku:

- PMOZE_A³ – średnia cena wyniosła 74,92 zł/MWh i w relacji do poprzedniego kwartału była wyższa o ponad 20%;
- PMOZE-BIO⁴ – średnia cena wyniosła 315,75 zł/MWh i była nieznacznie niższa niż w poprzednim kwartale;
- PMGM-2017⁵ – średnia cena wyniosła 115,69 zł/MWh, jednak zaniżają ją ostatnie notowania, w których nastąpił znaczny spadek ceny spowodowany utratą ważności certyfikatów na dzień 30 czerwca 2018 roku;
- P M M E T⁶ – średnia cena wyniosła 55,42 zł/MWh, bez zmian w stosunku do poprzedniego okresu kwartału;
- P M E C⁷ – średnia cena wyniosła 9,78 zł/MWh i była niższa niż w poprzednim kwartale;
- P M E F⁸ – ceny białych certyfikatów przez większość okresu kształtowały się na poziomie 690 - 720 zł/toe. W połowie czerwca zaczęły gwałtownie spadać, a kwartał zakończył się ceną na poziomie 521,10 zł/toe.

W Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. zakup i sprzedaż praw majątkowych na Towarowej Giełdzie Energii odbywa się w sposób systematyczny w transakcjach bieżących.

³ **PMOZE_A** tzw. certyfikaty zielone - prawa majątkowe do świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wyprodukowanej w OZE, które określony w świadectwie pochodzenia okres produkcji rozpoczął się do 28 lutego 2009 roku.

⁴ **PMOZE-BIO** tzw. błękitne certyfikaty - prawa majątkowe, które wynikają ze świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wytworzonej z biogazu rolniczego od 1 lipca 2016 roku.

⁵ **PMGM** tzw. certyfikaty żółte – prawa majątkowe do świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wyprodukowanej w kogeneracji opalanej paliwami gazowymi lub o łącznej zainstalowanej mocy elektrycznej do 1 MW.

⁶ **P M M E T** tzw. certyfikaty fioletowe - prawa majątkowe do świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wytworzonej w wysokosprawnej kogeneracji opalanej metanem uwalnianym i ujmowanym przy dołowych robotach górniczych w czynnych, likwidowanych lub zlikwidowanych kopalniach węgla kamiennego lub gazem uzyskiwanym z przetwarzania biomasy w rozumieniu art. 2 ust. 1 pkt 2 ustawy o biokomponentach i biopaliwach ciekłych. Sprawozdanie Zarządu z działalności Grupy Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” Spółka Akcyjna oraz Grupy Kapitałowej Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” Spółka Akcyjna za okres 1 stycznia 2017 roku – 31 grudnia 2017 roku

⁷ **P M E C** tzw. certyfikaty czerwone – prawa majątkowe do świadectw pochodzenia dla energii elektrycznej wyprodukowanej w pozostałych jednostkach kogeneracyjnych.

⁸ **P M E F** tzw. certyfikaty białe - prawa majątkowe wynikające ze świadectw efektywności energetycznej

Przyznana Spółce ilość świadectw efektywności energetycznej PMEF pozwala na sprzedaż ich części w okresie do 30 czerwca 2019 roku.

W związku ze złożeniem do Urzędu Regulacji Energetyki w obowiązującym terminie stosownych oświadczeń, Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w 2018 roku (podobnie jak w 2017 roku) jest uprawniona do zakupu i umorzenia zielonych certyfikatów dla 15% energii zużytej na potrzeby własne w stosunku do określonego ustawą obowiązku.

Prezes Urzędu Regulacji Energetyki poprzez wydanie odpowiednich decyzji umorzył Spółce świadectwa pochodzenia energii elektrycznej z odnawialnych źródeł energii, świadectwa pochodzenia z kogeneracji oraz efektywności energetycznej.

Uprawnienia do emisji CO₂

Zmieniona dyrektywa EU ETS reformująca system w latach 2021-2030, upoważnia Komisję Europejską do przyjęcia aktu delegowanego w celu uzupełnienia dyrektywy zapisami dotyczącymi sektorów i podsektorów narażonych na ryzyko ucieczki emisji (ang. Carbon Leakage, w skrócie „CL”). W związku z powyższym Komisja Europejska rozpoczęła prace nad przygotowaniem wykazu sektorów i podsektorów narażonych na ucieczkę emisji, który będzie ważny przez cały okres 10 lat od 2021 do 2030 roku. W dniu 8 maja 2018 roku został opublikowany dokument pt. „Wstępny wykaz sektorów i podsektorów narażonych na znaczące ryzyko ucieczki emisji na lata 2021-2030”. Wśród 44 sektorów zakwalifikowanych na liście Carbon Leakage znajduje się sektor przemysłu chemicznego co oznacza, iż instalacje chemiczne w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. zaliczone do narażonych na ryzyko ucieczki emisji w dalszym ciągu są objęte preferencyjnymi warunkami.

W II kwartale 2018 roku:

- średnia cena uprawnień do emisji wyniosła 14,41 EUR i wzrosła o około 50% w stosunku do średniej ceny w poprzednim kwartale, która wynosiła 9,68 EUR;
- uprawnienia do emisji CO₂ osiągnęły cenę maksymalną 16,35 EUR i minimalną 9,97 EUR.

Wzrost cen jednostek EUA zdaniem wielu ekspertów jest wynikiem wprowadzenia mechanizmu rezerwy stabilizacyjnej MSR, której głównym celem jest redukcja nadwyżki uprawnień na rynku. Mechanizm rezerwy ma zacząć funkcjonować od 2019 roku. Liczba uprawnień przenoszona do rezerwy stabilizacyjnej będzie uzależniona od liczby uprawnień w obiegu (czyli nadwyżki uprawnień). Zgodnie z publikacją Komisji Europejskiej w dniu 15 maja 2018 r. nadwyżka wyniosła 1,654 mld uprawnień EUA, i co za tym idzie około 265 mln uprawnień EUA zasili w 2019 roku rezerwę MSR.

W kwietniu 2018 roku Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. otrzymała 376 287 bezpłatnych uprawnień do emisji CO₂ na rachunek Elektrociepłowni w ramach derogacji (art. 10c Dyrektywy ETS) za rok 2017 oraz dokonała umorzenia uprawnień do emisji CO₂ za rok 2017 w ilości 3 445 873 EUA.

Nowe regulacje prawne dotyczące Segmentu Energetyka

W dniu 6 kwietnia 2018 roku została opublikowana ustawa z dnia 1 marca 2018 roku o zmianie ustawy o obrocie instrumentami finansowymi oraz niektórych innych ustaw. Ustawa ta nakłada na wszystkie krajowe spółki nowe obowiązki, w tym szczególnie rozszerza pojęcie instrumentów finansowych obejmując między innymi kontrakty na surowce energetyczne, tj. gaz ziemny i energię elektryczną oraz uprawnienia do emisji CO₂.

Powyższa ustawa umożliwia stosowanie unijnych przepisów dotyczących rynków instrumentów finansowych (dyrektywa MiFID II oraz rozporządzenie MiFIR). Nowe rozwiązania mają zapewnić wzrost konkurencyjności i efektywności rynków finansowych w Polsce i Unii Europejskiej oraz zwiększyć bezpieczeństwo ich uczestników. Oczekuje się, że nowe rozwiązania zwiększą poziom przejrzystości rynku dla jego uczestników, podniosą poziom ochrony inwestorów, wyeliminują przypadki podejmowania nadmiernego ryzyka lub braku kontroli ze strony firm inwestycyjnych i innych uczestników rynku.

Podpisano ustawę z dnia 7 czerwca 2018 roku o zmianie ustawy o odnawialnych źródłach energii oraz niektórych innych ustaw. Celem ustawy jest zapewnienie zgodności przepisów ustawy OZE z regulacjami dotyczącymi pomocy publicznej. Dodatkowo, ustawa ma zapewnić zgodność przyjętych w niej definicji z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2009/28/WE z dnia 23 kwietnia 2009 roku w sprawie promowania stosowania energii ze źródeł odnawialnych.

Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. jest zobowiązana do pozyskania i umorzenia praw majątkowych wynikających z produkcji energii elektrycznej w odnawialnych źródłach energii. Zmiana przepisów w tym zakresie może wpłynąć na ceny tych praw majątkowych i ich koszt zakupu przez Spółkę.

Wyniki Segmentu Energetyka

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku Segment Energetyka odnotował stratę operacyjną EBIT (po uwzględnieniu transakcji między segmentami) w wysokości (-)9,4 mln zł, wobec straty (-)5,2 mln zł w analogicznym okresie 2017 roku.

Tabela 7: Sprawozdanie z całkowitych dochodów Segmentu Energetyka za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018-31.03.2018	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018-30.06.2018	01.01.2017-30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
459 187	458 385	373 169	22,8%	Przychody segmentu, w tym:	917 572	813 359	12,8%
39 034	20 702	21 969	-5,8%	Sprzedaż zewnętrzna	59 736	45 115	32,4%
420 153	437 683	351 200	24,6%	Obroty wewnętrzne między segmentami	857 836	768 244	11,7%
(449 563)	(466 314)	(376 693)	23,8%	Koszty segmentu, w tym:	(915 877)	(817 002)	12,1%
(29 339)	(28 593)	(24 545)	16,5%	Koszt wytworzenia produktów oraz wartość towarów i materiałów sprzedanych na rzecz klientów zewnętrznych	(57 932)	(48 740)	18,9%
(420 153)	(437 683)	(352 143)	24,3%	Obroty wewnętrzne między segmentami	(857 836)	(768 244)	11,7%
(71)	(38)	(5)	660,0%	Koszty sprzedaży	(109)	(18)	505,6%
9 624	(7 929)	(3 524)	125,0%	Zysk/(strata) segmentu ze sprzedaży	1 695	(3 643)	-
(1 669)	(1 452)	(1 532)	-5,2%	Koszty ogólnego zarządu	(3 121)	(2 999)	4,1%
630	(30)	(104)	-71,2%	Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	600	(9 131)	-
8 585	(9 411)	(5 160)	82,4%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu [EBIT]	(826)	(15 773)	-94,8%
9 995	10 695	10 667	0,3%	Amortyzacja	20 690	21 220	-2,5%
18 580	1 284	5 507	-76,7%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu powiększony o amortyzację [EBITDA]	19 864	5 447	264,7%
13 988	12 039	14 429	-16,6%	CAPEX	26 027	27 573	-5,6%

* Wpływ na pozostałe przychody/koszty operacyjne Segmentu Energetyka Grupy Kapitałowej Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. w I kwartale 2017 roku miał odpis aktualizujący wartość nakładów inwestycyjnych na dzień 31.03.2017 roku w Elektrowni Puławy Spółka z o.o. w kwocie 9,1 mln zł.

Przychody zewnętrzne Segmentu Energetyka według grup produktowych

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Produkty i usługi	8 311	40,1%	9 168	41,7%	90,7%
Towary i materiały	12 391	59,9%	12 801	58,3%	96,8%
Razem	20 702	100,0%	21 969	100,0%	94,2%

W II kwartale 2018 roku zewnętrzne przychody ze sprzedaży Segmentu Energetyka wyniosły 20,7 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były niższe od o 1,3 mln zł (o 5,8%),

w tym odnotowano spadek przychodów ze sprzedaży w grupie „produkty i usługi” o 0,9 mln zł głównie z tytułu mniejszej sprzedaży energii cieplnej.

Koszty wytworzenia sprzedanych produktów oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów w sprzedaży zewnętrznej Segmentu Energetyka wyniosły 28,6 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 4,0 mln zł (o 16,5%).

Wynik Segmentu Energetyka na sprzedaży zewnętrznej wyniósł (-)7,9 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego był niższy o 5,3 mln zł.

Nakłady inwestycyjne Segmentu Energetyka

W okresie sprawozdawczym w Segmencie Energetyka poniesiono nakłady inwestycyjne w kwocie 12,0 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były one niższe o 2,4 mln zł.

Największe nakłady poniesiono na projekty: „Wymiana turbozespołu TG-2” oraz „Budowa rozdzielni elektrycznej RG-IV 6 kV” w Grupie Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A.

Inne istotne informacje Segmentu Energetyka

Decyzją Prezesa Urzędu Regulacji Energetyki w dniu 9 maja 2018 roku zmieniona została Koncesja Nr PCC/498/590/U/3/98/JB na przesyłanie i dystrybucję ciepła na okres od 29 października 1998 roku do 15 listopada 2028 roku. Zmiana koncesji miała charakter porządkowy i polegała na wykreśleniu z zakresu działalności przedsiębiorstwa dystrybucji pary 3,2 oraz 4,0 MPa, których dystrybucja nie była prowadzona od początku działalności koncesjonowanej przedsiębiorstwa.

W okresie od 3 kwietnia 2018 roku do 29 maja 2018 roku PSE przeprowadziły pierwszą certyfikację ogólną zgodnie z ustawą o rynku mocy. Grupa Azoty Zakłady Azotowe „Puławy” S.A. zostały wpisane do rejestru jako jednostka redukcji zapotrzebowania mocy z generacją własną.

59. Komentarz segmentowy – Pozostała Działalność

Wyniki Segmentu Pozostała Działalność

W okresie od 1 kwietnia 2018 roku do 30 czerwca 2018 roku Segment Pozostała Działalność odnotował stratę operacyjną EBIT (po uwzględnieniu transakcji między segmentami) w wysokości (-)8,1 mln zł, wobec straty (-)6,0 mln zł w analogicznym okresie 2017 roku.

Tabela 8: Sprawozdanie z całkowitych dochodów Segmentu Pozostała Działalność za okres 3 i 6 miesięcy zakończony 30 czerwca 2018 roku

01.01.2018-31.03.2018	01.04.2018-30.06.2018	01.04.2017-30.06.2017	Zmiana	Wyszczególnienie	01.01.2018-30.06.2018	01.01.2017-30.06.2017	Zmiana
1	2	3	4=(2-3)/3	5	6	7	8=(6-7)/7
28 762	28 547	32 458	-12,0%	Przychody segmentu, w tym:	57 309	66 629	-14,0%
12 302	12 362	15 879	-22,1%	Sprzedaż zewnętrzna	24 664	32 313	-23,7%
16 460	16 185	16 579	-2,4%	Obroty wewnętrzne między segmentami	32 645	34 316	-4,9%
(27 649)	(32 346)	(33 054)	-2,1%	Koszty segmentu, w tym:	(59 995)	(67 796)	-11,5%
(11 261)	(15 609)	(16 305)	-4,3%	Koszt wytworzenia produktów oraz wartość towarów i materiałów sprzedanych na rzecz klientów zewnętrznych	(26 870)	(32 848)	-18,2%
(16 460)	(16 185)	(16 188)	0,0%	Obroty wewnętrzne między segmentami	(32 645)	(34 316)	-4,9%
72	(552)	(561)	-1,6%	Koszty sprzedaży	(480)	(632)	-24,1%
1 113	(3 799)	(596)	537,4%	Zysk/(strata) segmentu ze sprzedaży	(2 686)	(1 167)	130,2%
(5 642)	(4 250)	(5 137)	-17,3%	Koszty ogólnego zarządu	(9 892)	(10 623)	-6,9%
898	(28)	(315)	-91,1%	Pozostałe przychody/koszty operacyjne netto	870	674	29,1%
(3 631)	(8 077)	(6 048)	33,5%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu [EBIT]	(11 708)	(11 116)	5,3%

3 964	3 942	4 452	-11,5%	Amortyzacja	7 906	8 835	-10,5%
333	(4 135)	(1 596)	159,1%	Zysk/(strata) operacyjny segmentu powiększony o amortyzację [EBITDA]	(3 802)	(2 281)	66,7%
18 596	25 000	8 275	202,1%	CAPEX	43 596	12 845	239,4%

Przychody zewnętrzne Segmentu Pozostała działalność według grup produktowych

Wyszczególnienie	01.04.2018-30.06.2018		01.04.2017-30.06.2017		Dynamika
	Wartość	Struktura	Wartość	Struktura	
1	2	3	4	5	6=2/4
Główne produkty handlowe	1 524	12,3%	3 324	20,9%	45,8%
Inne przychody Segmentu	10 838	87,7%	12 555	79,1%	86,3%
Razem	12 362	100,0%	15 879	100,0%	77,9%

W II kwartale 2018 roku zewnętrzne przychody ze sprzedaży Segmentu Pozostała działalność wyniosły 12,4 mln zł i były niższe od zrealizowanych w analogicznym okresie roku ubiegłego o 3,5 mln zł (tj. o 22,1%), w tym odnotowano spadek przychodów ze sprzedaży w grupie „główne produkty handlowe” o 1,8 mln zł (głównie mniejsze ilości sprzedaży folii).

Koszty wytworzenia sprzedanych produktów oraz wartość sprzedanych towarów i materiałów w sprzedaży zewnętrznej Segmentu Pozostała Działalność wyniosły 15,6 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były niższe o 0,7 mln zł (o 4,3%).

Wynik Segmentu Pozostała Działalność na sprzedaży zewnętrznej wyniósł (-)3,8 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego był niższy o 2,8 mln zł.

Nakłady inwestycyjne Segmentu Pozostała Działalność

W okresie sprawozdawczym w Segmencie Pozostała Działalność nakłady inwestycyjne wyniosły 25,0 mln zł i w relacji do analogicznego okresu roku poprzedniego były wyższe o 16,7 mln zł.

Największe nakłady poniesiono na realizację międzysegmentowego projektu - zakup 300 zbiorników do sieci sprzedaży RSM® wraz z zamontowanym systemem telemetrii.

Krzysztof Bednarz	Prezes Zarządu	.....
Krzysztof Homenda	Wiceprezes Zarządu	.....
Izabela Świderek	Wiceprezes Zarządu	.....
Anna Zarzycka-Rzepecka	Wiceprezes Zarządu	.....
Andrzej Skwarek	Członek Zarządu	.....