



2022

SPRAWOZDANIE ZARZĄDU
Z DZIAŁALNOŚCI GRUPY
KAPITAŁOWEJ PCC ROKITA
I PCC ROKITA SA

Drodzy Inwestorzy, Szanowni Państwo!

Prezentujemy Państwu raport roczny za 2022 rok, który był dla Grupy PCC Rokita wyjątkowo dobry. Był to kolejny okres, w którym pobiliśmy własne rekordy kontynuując wzrosty z ostatnich lat. Do wypracowania historycznych zysków przyczyniła się między innymi dywersyfikacja działalności. To zróżnicowanie jest wpisane w naszą strategię biznesową.

Od debiutu akcji PCC Rokita na Giełdzie Papierów Wartościowych minęło już dziesięć lat, w trakcie których zarówno zysk EBITDA jak i zysk netto wzrosły blisko dziesięciokrotnie. W tym okresie w sumie wypłaciliśmy na każdą akcję dywidendę w kwocie ponad 50 zł przy czym warto w tym miejscu przypomnieć, że cena akcji podczas debiutu ich notowań wynosiła 33 zł. Wyniki za 2022 rok przyniosły kolejne duże okrągłe liczby, skonsolidowany poziom EBITDA przekroczył miliard, sprzedaż Grupy trzy miliardy. Zysk netto nigdy dotąd nie był tak wysoki, wspiął się na poziom ponad 675 mln zł.

Pod względem efektów działalności w roku 2022 prym wiódł segment Chloropochodne, dla którego cały miniony rok był bardzo pomyślny. Sytuacja na rynku chloroalkaliów była niezwykle korzystna. Rynek ten odnotował bardzo wysoki popyt oraz historycznie najwyższe ceny produktów przy jednoczesnej ich obniżonej podaży. Ceny rynkowe ługu sięgnęły historycznych szczytów. Swoje maksima cenowe odnotowywała też soda kaustyczna, drugi kluczowy dla tego segmentu produkt. Jednocześnie rejestrowano bardzo wysokie ceny energii elektrycznej, która jest kluczowym medium przy produkcji chloroalkaliów.


Segment wypracował w 2022 roku rekordowe wyniki, wynik EBITDA był aż czterokrotnie wyższy od wyniku roku poprzedniego. Osiągnął wartość około 794 mln zł i miał blisko 80-procentowy udział w całym zysku EBITDA Grupy. W minionym roku segment odnotował rekordową sprzedaż ługu sodowego, a wysoki popyt na wszystkie jego produkty sprzyjał utrzymywaniu produkcji na wysokim poziomie.

Obecnie notowane są już niższe ceny ługu sodowego, niż te obserwowane w końcówce roku 2022, chociaż wciąż historycznie są na bardzo wysokich poziomach. Aktualnie ma miejsce nadal ograniczona dostępność tego produktu, ale też jednocześnie zauważalny jest mniejszy popyt rynkowy. Odnotowywane są także spadki cen sody kaustycznej nie mniej jednak są to nadal relatywnie wysokie poziomy cenowe.

Natomiast w kolejnym segmencie produkcyjnym Grupy, jakim jest segment Poliuretany, miniony rok przyniósł spadki. Trzeba mieć na uwadze, że wyniki roku 2022 porównujemy z rezultatami za 2021, które były historycznie najlepszymi i tym samym stanowiły bardzo wysoką bazę. Zysk segmentu za 2022 rok wyniósł blisko 163 mln zł i był o 55% niższy w stosunku do roku 2021.

Dla segmentu Poliuretany cały ubiegły rok był bardzo zróżnicowany. Mocny początek 2022 roku pozwolił nam jeszcze na wykorzystywanie w pełni mocy produkcyjnych i generowanie dobrych marż. Z każdym kolejnym kwartałem sytuacja na rynku poliuretanów pogarszała się. Związane było to zarówno ze spadającym popytem, rosnącą konkurencją wśród producentów polioli a w konsekwencji spadającymi rynkowymi cenami produktów. Jednocześnie wzrastały ceny niektórych kluczowych surowców. W konsekwencji tych czynników rentowność charakteryzowała się trendem spadkowym w ciągu całego 2022 roku. Obecnie odnotowuje się na rynku ograniczony popyt i nadpodaż polioli. Wyzwaniem dla europejskich producentów jest azjatycka konkurencja w zakresie surowców lub gotowych polioli. Oczywiście jak zawsze dążymy do dostosowywania portfela produkcji do obecnych warunków.

Z kolei segment Inna działalność chemiczna w prezentowanym okresie wypracował rekordowe rezultaty. Wysokie były obroty, marże jak i wyniki finansowe. Wpływ na tak dobre wyniki miały wzrosty cen produktów segmentu oraz nadzwyczajnie wysokie marże nawet na produktach mniej specjalistycznych. Korzystnie na wyniki wpłynęła również sprzedaż



produktów specjalistycznych. Spółka rozważa zwiększenie potencjału produkcji w tym zakresie. Obecne spowolnienie gospodarcze, w tym spadający popyt, duża zmienność cen surowców oraz rosnąca konkurencja spoza Europy mogą mieć wpływ na wyniki segmentu w kolejnych okresach, pomimo korzystnej struktury portfolio produktowego.

Jesteśmy w trakcie realizacji inwestycji budowy nowego uniwersalnego zakładu w Brzegu Dolnym. Projekt ten prowadzi spółka PCC BD Sp. z o.o., w której po 50% udziałów posiada PCC Rokita i PCC EXOL. Inwestycja pozostaje obecnie na etapie projektowania poszczególnych elementów instalacji, równolegle trwają pierwsze prace budowlane. Na obecnym etapie prac jeszcze nie wszystkie aspekty projektowe zostały ustalone. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków.

Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

Możemy pochwalić się też inwestycjami wpisującymi się w zrównoważony rozwój. Mamy tu na myśli zakończoną w drugiej połowie 2022 roku inwestycję w budowę kotłowni wodorowo-gazowej dedykowanej do produkcji pary technologicznej. Finalnie inwestycja ma pozwolić na zmniejszenie ilości zużywanego węgla oraz obniżenie emisji CO₂, gdyż paliwem opałowym dla kotłowni jest nadmiarowy wodór produkowany w segmencie Chloropochodne.

Ponadto w ramach obszaru związanego z bezpieczeństwem energetycznym analizujemy między innymi inwestycje we własne źródła energii odnawialnej, w tym między innymi

budowę farmy fotowoltaicznej. Kontynuujemy również inwestycję w budowę Centrum Innowacji i Skalowania Procesów. Nowe Centrum ma umożliwić zwiększenie obecnej powierzchni laboratoryjnej niemal trzykrotnie.

Rok 2023 niesie ze sobą wiele niewiadomych dotyczących rynków, na których operuje Spółka. Sytuacja makroekonomiczna, między innymi na rynkach surowców, jest złożona. Zwłaszcza rynek surowców energetycznych oraz energii elektrycznej potencjalnie będzie stwarzać wyzwania europejskim firmom chemicznym, którym może być coraz trudniej konkurować z azjatyckimi producentami. Mamy ambicje realizować plany biznesowe, w tym inwestycje, tak aby maksymalnie wykorzystywać i rozwijać własny potencjał oraz korzystać z możliwości rynkowych.

Dziękujemy Państwu za ten bardzo pomyślny rok. Zapraszamy do lektury całego raportu.

Rafał Zdon

Wiceprezes Zarządu

Wiesław Klimkowski

Prezes Zarządu



SPIS TREŚCI

1.	PODSUMOWANIE 2022 ROKU	8
1.1.	Wybrane dane finansowe.....	8
1.2.	Podsumowanie sytuacji finansowej.....	10
2.	GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA	12
2.1.	Grupa Kapitałowa PCC Rokita i główne obszary działalności	12
2.2.	Strategia rozwoju Grupy PCC Rokita.....	13
3.	SEGMENT POLIURETANY	17
3.1.	Opis segmentu.....	17
3.2.	Grupy produktowe.....	17
3.3.	Rynek segmentu Poliuretany	21
3.4.	Podsumowanie działalności za 2022 rok	22
3.5.	Innowacje	25
3.6.	Inwestycje.....	26
4.	SEGMENT CHLOROPOCHODNE	27
4.1.	Opis segmentu.....	27
4.2.	Grupy produktowe.....	28
4.3.	Rynek segmentu Chloropochodne.....	30
4.4.	Podsumowanie działalności za 2022 rok	31
4.5.	Inwestycje.....	34
5.	SEGMENT INNA DZIAŁALNOŚĆ CHEMICZNA	35
5.1.	Opis segmentu.....	35
5.2.	Grupy produktowe.....	35
5.3.	Rynek segmentu Inna działalność chemiczna	38
5.4.	Podsumowanie działalności za 2022 rok	39
5.5.	Innowacje	41
5.6.	Inwestycje.....	42
6.	SEGMENT ENERGETYKA	43
6.1.	Opis segmentu.....	43
6.2.	Grupy produktowe.....	43
6.3.	Podsumowanie działalności za rok 2022	43
6.4.	Inwestycje.....	46
7.	SEGMENT POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ	48
7.1.	Opis segmentu.....	48
7.2.	Podsumowanie działalności za 2022 roku	48
7.3.	Inwestycje.....	49
8.	SYTUACJA FINANSOWA GRUPY KAPITAŁOWEJ	50
8.1.	Omówienie wyników działalności Grupy	50
8.2.	Wyniki segmentów.....	52
8.3.	Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej	55
8.4.	Sprawozdanie z przepływów pieniężnych.....	56
8.5.	Wybrane wskaźniki finansowe oraz Alternatywne Pomiar Wyników	57
8.6.	Dotacje i granty na inwestycje, badania i rozwój.....	61
8.7.	Główne czynniki zewnętrzne (makroekonomiczne) i wewnętrzne wpływające na wyniki działalności Grupy	62
8.8.	Kredyty, pożyczki, gwarancje	66
8.9.	Finansowanie inwestycji.....	68
8.10.	Stanowisko Zarządu odnośnie prognoz oraz ocena zarządzania zasobami finansowymi i realizacji zamierzeń inwestycyjnych.....	69
9.	SYTUACJA FINANSOWA PCC ROKITA SA	70
9.1.	Omówienie wybranych danych finansowych	70

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

9.2.	Omówienie wyników działalności Spółki.....	73
9.3.	Sprawozdanie z sytuacji finansowej.....	76
9.4.	Sprawozdanie z przepływów pieniężnych.....	77
9.5.	Wybrane wskaźniki finansowe oraz Alternatywne Pomiaru Wyników.....	78
10.	ISTOTNE UMOWY, ZDARZENIA ORAZ POZOSTAŁE INFORMACJE.....	80
10.1.	Znaczące umowy i zdarzenia.....	80
10.2.	Inne zdarzenia.....	80
10.3.	Pozostałe informacje.....	82
10.4.	Zdarzenia po dniu bilansowym.....	82
11.	INFORMACJE DLA INWESTORÓW.....	83
11.1.	Obecność na GPW.....	83
11.2.	Polityka dywidendowa.....	85
12.	ZARZĄDZANIE RYZYKIEM.....	87
12.1.	Ryzyka prawne.....	88
12.2.	Ryzyka operacyjne.....	93
12.3.	Ryzyka finansowe.....	103
12.4.	Ryzyka związane z otoczeniem.....	105
13.	ŁAD KORPORACYJNY.....	111
13.1.	Zbiór zasad stosowanych przez PCC Rokita.....	111
13.2.	System kontroli wewnętrznej i zarządzania ryzykiem w procesie sporządzania sprawozdań finansowych i skonsolidowanych sprawozdań finansowych.....	114
13.3.	Kapitał zakładowy, znaczący akcjonariusze, akcje będące w posiadaniu członków władz osób zarządzających oraz nadzorujących PCC Rokita.....	114
13.4.	Organy Spółki PCC Rokita.....	117
14.	OŚWIADCZENIA GRUPY KAPITAŁOWEJ PCC ROKITA ORAZ PCC ROKITA SA NA TEMAT INFORMACJI NIEFINANSOWYCH ZA ROK 2022.....	127
14.1.	Istotni interesariusze i zagadnienia niefinansowe.....	127
14.2.	Kluczowe niefinansowe wskaźniki efektywności.....	128
14.3.	Ład zarządczy.....	128
14.4.	Taksonomia.....	143
14.5.	Obszar środowiskowy.....	171
14.6.	Obszar Pracownik i Społeczeństwo.....	186
14.7.	Klienci i produkty.....	201
15.	Załączniki.....	206
15.1.	Lista spółek Grupy PCC Rokita na dzień publikacji raportu.....	206
15.2.	Zmiany w organizacji Grupy w 2022 roku.....	208

Jeżeli niniejszy sprawozdanie odwołuje się do pojęcia Grupy Kapitałowej PCC Rokita (dalej: „Grupa PCC Rokita”, „GK PCC Rokita”), pojęcie obejmuje również swoim zakresem jednostkę dominującą PCC Rokita Spółka Akcyjna (dalej: „Spółka”, „PCC Rokita S.A.”, „PCC Rokita”). W obszarach wyraźnie wskazanych, raport odwołuje się bezpośrednio do jednostki dominującej PCC Rokita S.A.

1. PODSUMOWANIE 2022 ROKU

1.1. Wybrane dane finansowe

Wybrane skonsolidowane dane finansowe	2022	2021	2022	2021
	tys. PLN	tys. PLN	tys. EUR	tys. EUR
Przychody ze sprzedaży	3 142 712	2 203 306	670 331	481 334
Zysk na działalności operacyjnej	832 233	482 873	177 513	105 488
Zysk przed opodatkowaniem	813 716	466 821	173 563	101 982
Zysk netto	675 085	417 322	143 994	91 168
EBITDA	1 016 084	670 309	216 728	146 436
Pozostałe dochody całkowite netto	311	(278)	66	(61)
Całkowite dochody ogółem	675 396	417 044	144 060	91 107
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	792 325	529 937	169 000	115 770
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej*)	(224 121)	(148 398)	(47 804)	(32 419)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	(361 964)	(235 956)	(77 206)	(51 547)
Przepływy pieniężne netto	206 240	145 583	43 990	31 804
Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne**)	248 225	158 816	52 945	34 695
Średnia ważona liczba akcji zwykłych (tys. szt.)	19 853	19 853	19 853	19 853
Zysk na akcję zwykłą (w PLN / w EUR)	34,00	21,02	7,25	4,59
	Stan na	Stan na	Stan na	Stan na
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Aktywa trwałe	1 690 364	1 561 507	360 426	339 502
Aktywa obrotowe	1 202 009	797 595	256 297	173 413
Kapitał własny	1 543 138	1 130 419	329 034	245 775
Kapitał akcyjny	19 853	19 853	4 233	4 316
Zobowiązania długoterminowe	613 051	714 894	130 717	155 432
Zobowiązania krótkoterminowe	736 184	513 789	156 972	111 708
Wartość księgową na jedną akcję (w PLN / w EUR)	77,73	56,94	16,57	12,38

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wybrane jednostkowe dane finansowe	2022	2021	2022	2021
	tys. PLN	tys. PLN	tys. EUR	tys. EUR
Przychody ze sprzedaży	2 914 222	2 016 000	621 595	440 415
Zysk na działalności operacyjnej	764 278	478 193	163 018	104 466
Zysk przed opodatkowaniem	743 947	457 397	158 682	99 923
Zysk netto	620 878	411 768	132 431	89 955
EBITDA	938 864	646 400	200 257	141 212
Pozostałe dochody całkowite netto	611	353	130	77
Całkowite dochody ogółem	621 489	412 121	132 562	90 032
Przepływy pieniężne netto z działalności operacyjnej	739 259	507 804	157 681	110 935
Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej*)	(219 269)	(125 280)	(46 769)	(27 369)
Przepływy pieniężne netto z działalności finansowej	(356 374)	(232 545)	(76 013)	(50 802)
Przepływy pieniężne netto	163 616	149 979	34 899	32 764
Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne**)	237 913	154 461	50 746	33 744
Średnia ważona liczba akcji zwykłych (tys. szt.)	19 853	19 853	19 853	19 853
Zysk na akcję zwykłą (w PLN / w EUR)	31,27	20,74	6,67	4,53
	Stan na	Stan na	Stan na	Stan na
	31.12.2022	31.12.2021	31.12.2022	31.12.2021
Aktywa trwałe	1 704 655	1 573 851	363 474	342 186
Aktywa obrotowe	1 067 202	728 209	227 553	158 327
Kapitał własny	1 518 702	1 159 872	323 824	252 179
Kapitał akcyjny	19 853	19 853	4 233	4 316
Zobowiązania długoterminowe	564 237	672 008	120 309	146 108
Zobowiązania krótkoterminowe	688 918	470 180	146 894	102 226
Wartość księgową na jedną akcję (w PLN / w EUR)	76,50	58,42	16,31	12,70

*) Przepływy pieniężne netto z działalności inwestycyjnej - wpływy i wydatki zaliczane do działalności inwestycyjnej, rozumianej jako nabywanie lub zbywanie składników aktywów trwałych i aktywów finansowych oraz wszystkie z nimi związane pieniężne koszty i korzyści.

***) Nakłady inwestycyjne na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne - nabycia rzeczowych aktywów trwałych i wartości niematerialnych, nie zawsze tożsame z płatnościami za rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne.

1.2. Podsumowanie sytuacji finansowej

W 2022 roku Grupa Kapitałowa PCC Rokita wypracowała zysk EBITDA w wysokości 1 016,1 mln zł, który wzrósł o ponad 51% w stosunku do 2021 roku. Większy wzrost, o prawie 62%, w stosunku do okresu porównawczego zanotował skonsolidowany zysk netto, osiągając poziom 675,1 mln zł. Taki poziom skonsolidowanego zysku netto wynikał głównie z wyższego wyniku na działalności operacyjnej.

Jednocześnie sama PCC Rokita jako spółka dominująca w 2022 roku osiągnęła zysk EBITDA na poziomie 938,9 mln zł oraz zysk netto równy 620,9 mln zł. Na wyniki Spółki główny wpływ miały analogiczne czynniki jak na wyniki skonsolidowane.

Największy udział w rezultatach Grupy miał segment Chloropochodne, dla którego cały rok 2022 był bardzo pomyślnym okresem. Zysk EBITDA segmentu Chloropochodne za 2022 rok wyniósł 794,2 mln zł i był wyższy o 285% od roku poprzedniego. Działalność segmentu wspierała sytuacja na rynku chloroalkaliów, który odnotował bardzo wysoki popyt oraz historycznie najwyższe ceny produktów. W szczególności cena rynkowa ługu sodowego osiągnęła historyczny poziom, a jej średnia cena sprzedaży w porównaniu do analogicznego okresu poprzedniego roku była wyższa o 228%. Także cena sody kaustycznej w 2022 roku osiągała wysokie poziomy, skutkiem czego w bieżącym roku jej średnia cena była o 112% wyższa od tej z 2021 roku. Ze względu na różnice w osiągniętych cenach sprzedaży pomiędzy ługiem sodowym a sodą kaustyczną, Spółka zwiększyła wolumen sprzedaży ługu sodowego, kosztem wolumenu sody kaustycznej. Następstwem tego, wolumen sprzedaży ługu sodowego w 2022 roku był o 7% wyższy w porównaniu do historycznie najwyższego wyniku w roku ubiegłym.

Równocześnie wysoki popyt na wszystkie produkty segmentu sprzyjał utrzymaniu produkcji na wysokim poziomie. W obszarze rynku surowców, na bardzo wysokim poziomie były ceny energii elektrycznej, która jest kluczowym medium dla segmentu Chloropochodne.

W segmencie Poliuretany miniony rok charakteryzował się dużą zmiennością. Z każdym kolejnym kwartałem sytuacja na rynku poliuretanów pogarszała się. Związane było to zarówno ze spadającym popytem, rosnącą walką o rynek wśród producentów polioli jak i ze spadającymi rynkowymi cenami produktów przy jednoczesnym wzroście cen niektórych kluczowych surowców. W konsekwencji tych czynników rentowność charakteryzowała się spadkowym trendem w ciągu całego 2022 r.

Zysk EBITDA segmentu Poliuretany w 2022 roku wyniósł 162,8 mln zł i był niższy o około 55% w stosunku do 2021 roku, który jednak stanowi bardzo wysoką bazę porównawczą w związku z wysokimi cenami polioli na rynku w tamtym czasie.

Analizowany okres charakteryzował się dużym zróżnicowaniem trendów w ciągu roku. Początek roku w dalszym ciągu pozwalał na generowanie wysokich marż przy wykorzystaniu pełnych mocy produkcyjnych, pomimo spadającego popytu rynkowego na poliole polieterowe. Kwartały drugi i trzeci charakteryzowały się wyraźnym osłabieniem popytu na rynku co w konsekwencji przełożyło się na spadki cen produktów. Koniec roku natomiast odznaczał się nasileniem konkurencji na rynku powodując dalszy spadek cen polioli. Ponadto negatywnie na wyniki tego segmentu wpłynęła także zmiana rozliczeń w zakresie tlenku propylenu z segmentem Chloropochodne. Bez tej zmiany wynik segmentu Poliuretany za 2022 rok byłby niższy w stosunku do 2021 roku o 36% a nie o 55%, jak odnotowano.

W 2022 roku segment Inna działalność chemiczna wypracował rekordowe poziomy obrotów, jak i wyników finansowych pomimo tego, że był to okres dynamicznych zmian rynkowych i sporej niepewności, związanej z aktualną sytuacją geopolityczną. Wpływ na tak dobre wyniki miały wzrosty cen produktów segmentu oraz nadzwyczajnie wysokie marże nawet na produktach mniej specjalistycznych. Korzystnie na wyniki wpłynęła również sprzedaż produktów specjalistycznych. Zysk EBITDA osiągnął poziom 66,5 mln zł, o prawie 14% lepszy niż w 2021 roku. Z kolei przychody ze sprzedaży do klientów zewnętrznych zwiększyły się o około 22%. Pomimo dużych turbulencji rynkowych, jak i niepewności geopolitycznej, wyniki finansowe segmentu osiągnęły bardzo dobre wyniki. Jednocześnie należy pokreślić, iż pod koniec roku zauważalny był wyraźny spadek zapotrzebowania na produkty segmentu, na co przełożenie miał spadający popyt w branży budowlanej.

W zakresie działalności inwestycyjnej Grupy PCC Rokita, w trakcie realizacji jest inwestycja budowy nowego uniwersalnego zakładu w Brzegu Dolnym. Projekt ten prowadzi spółka PCC BD, w której po 50% udziałów posiada PCC Rokita i PCC EXOL. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków.

Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 1 Podstawowe dane Grupy Kapitałowej PCC Rokita za 2022 rok

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	3 142 712	2 203 306	42,6%
Wynik brutto ze sprzedaży	1 148 248	705 773	62,7%
Marża brutto na sprzedaży	36,5%	32,0%	4,5 p.p.
Wynik na działalności operacyjnej	832 233	482 873	72,4%
EBITDA	1 016 084	670 309	51,6%
Zysk netto	675 085	417 322	61,8%
Stopa zwrotu z aktywów (ROA)	23,3%	17,7%	5,6 p.p.
Stopa zwrotu z kapitału (ROE)	43,7%	36,9%	6,8 p.p.
Zatrudnienie*	1 822	1 691	7,7%

*Zatrudnienie obejmuje wszystkie spółki Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Tabela 2 Podstawowe dane PCC Rokita SA za 2022 rok

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	2 914 222	2 016 000	44,6%
Wynik brutto ze sprzedaży	1 060 697	669 369	58,5%
Marża brutto na sprzedaży	36,4%	33,2%	3,2 p.p.
Wynik na działalności operacyjnej	764 278	478 193	59,8%
EBITDA	938 864	646 400	45,2%
Zysk netto	620 878	411 768	50,8%
Stopa zwrotu z aktywów (ROA)	22,4%	17,9%	4,5 p.p.
Stopa zwrotu z kapitału (ROE)	40,9%	35,5%	5,4 p.p.
Zatrudnienie	902	856	5,4%

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

2. GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

2.1. Grupa Kapitałowa PCC Rokita i główne obszary działalności

Grupę Kapitałową PCC Rokita tworzy Spółka Dominująca PCC Rokita wraz z pozostałymi spółkami zależnymi. Grupa składa się ze spółek produkcyjnych oraz spółek prowadzących działalność usługową, zarówno na potrzeby własne jak i na rynek zewnętrzny.

Wykaz wszystkich spółek wchodzących w skład Grupy wraz z informacjami o zmianach, jakie zaszły w jej strukturze został umieszczony w załączniku do niniejszego sprawozdania.

PCC Rokita to firma z ponad siedemdziesięcioletnią tradycją, jedna z wiodących firm chemicznych w Polsce

i największa na Dolnym Śląsku. W obecnej formie Spółka rozpoczęła działalność w wyniku przekształcenia w 1991 r. przedsiębiorstwa państwowego Nadodrzańskie Zakłady Przemysłu Organicznego „Organika-Rokita”.

Od 2011 roku PCC Rokita jest obecna na rynku regulowanym Giełdy Papierów Wartościowych Catalyst jako emitent obligacji korporacyjnych. Od 2014 roku akcje PCC Rokita są notowane na rynku regulowanym Giełdy Papierów Wartościowych w Warszawie.

Rysunek 1 Grupa PCC Rokita w 2022 roku



GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Inwestorem większościowym PCC Rokita jest firma PCC Chemicals GmbH („PCC Chemicals”) z siedzibą w Duisburgu (Niemcy), której jedynym udziałowcem jest PCC SE z siedzibą w Duisburgu, działająca na międzynarodowych rynkach w ramach dywizji: Chemia, Energia, Logistyka oraz Pion Pozostałe. PCC Rokita jest największą i najważniejszą spółką produkcyjną w dywizji Chemii. Podstawowym obszarem działalności operacyjnej PCC Rokita, generującej w 2022 roku ponad 90% przychodów Grupy PCC Rokita, jest produkcja i handel wyrobami chemicznymi, wykorzystywanymi w przemyśle tworzyw sztucznych oraz w segmencie chemii przemysłowej, jak również w przemyśle meblarskim, budowlanym i motoryzacyjnym.

Grupa zajmuje wiodącą pozycję na środkowoeuropejskim rynku w takich grupach produktowych, jak:

- polirole, gdzie Grupa jest jedynym w Polsce i największym w Europie Środkowo-Wschodniej producentem polioli polieterowych, stosowanych w produkcji wyrobów poliuretanowych, wykorzystywanych m.in. w przemyśle meblarskim, budowlanym czy motoryzacyjnym,
- chloropochodne, w której wytwarzany przez PCC Rokita chlor jest kluczowym surowcem, stosowanym w produkcji ponad połowy wszystkich wyrobów branży chemicznej.

Ponadto Spółka jest jedynym w Polsce producentem sody kaustycznej płatkowanej (soda kaustyczna).

Jest również liczącym się dostawcą związków fosforopochodnych i naftalenopochodnych. Spółka jest największym w Europie Wschodniej producentem

fosforowych uniepalniaczy do pian poliuretanowych i znaczącym na kontynencie europejskim producentem plastyfikatorów fosforowych do polichloru winylu (PVC).

Spółka produkuje również energię elektryczną, energię cieplną oraz inne media energetyczne.

W ramach pozostałej działalności, Grupa prowadzi usługi odprowadzania i oczyszczania ścieków miejskich i przemysłowych.

W strukturze PCC Rokita wyodrębnione są trzy wyspecjalizowane kompleksy produkcyjne: Polioli, Chloru i Chemii Fosforu oraz Centrum Energetyki i Sztab.

Produkcja spółek Grupy ma miejsce głównie na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym oraz w Mysłowicach, gdzie znajduje się instalacja spółki zależnej PCC Prodex. Ponadto w Tajlandii produkcję prowadzi spółka IRPC Polyol Co. Ltd (IRPC Polyol), w której PCC Rokita posiada 50% udziałów w kapitale.

Na potrzeby sprawozdawcze Grupa Kapitałowa PCC Rokita wyróżnia pięć segmentów:

- Poliuretany,
- Chloropochodne,
- Inna działalność chemiczna,
- Energetyka,
- Pozostała działalność.

W przypadku pierwszych czterech segment operacyjny jest tożsamy ze sprawozdawczym. Natomiast na potrzeby segmentu Pozostała działalność została dokonana agregacja kilku segmentów operacyjnych.

2.2. Strategia rozwoju Grupy PCC Rokita

Podstawowe filary strategii Grupy PCC Rokita to rozwój produktów specjalistycznych oraz zwiększanie skali i poziomu prowadzonej działalności poprzez inwestycje.

Grupa PCC Rokita zamierza budować swoją wartość rynkową poprzez zwiększanie poziomu sprzedaży obecnie wytwarzanych wyrobów, przy równoległej dywersyfikacji portfela o nowe, specjalistyczne, wysokomarżowe i innowacyjne produkty oraz przez dążenie do wzrostu udziału tych produktów w sprzedaży. Grupa w odpowiedzi na systematycznie rosnący popyt dąży do optymalizacji portfolio produktowego. Równocześnie poszukuje nisz rynkowych i wykorzystuje możliwości jakie one stwarzają.

Cele te Grupa zamierza osiągnąć poprzez wzrost mocy produkcyjnych wytwórni, tj. budowę nowych oraz rozbudowę istniejących instalacji, a także przez badania i rozwój w obszarze specjalistycznych produktów i ich aplikacji.

Ponadto założeniem Grupy jest dalsze wzmocnienie pozycji konkurencyjnej na wysoce rozwiniętym rynku europejskim, na którym głównie jest obecna. Równolegle Grupa stale poszukuje dalszych możliwości rozwoju, również poprzez zwiększanie aktywności na nowych rynkach. W aspekcie

geograficznym zakłada powiększanie swojego udziału rynkowego w regionach dotychczas obsługiwanych w mniejszym stopniu oraz ekspansję na nowe, szybko rozwijające się rynki. Spółka zakłada dalszy rozwój organiczny oraz nie wyklucza akwizycji.

Należy podkreślić, że w najbliższym czasie decyzje inwestycyjne mogą zależeć od uwarunkowań rynkowych niezależnych od Grupy. Należą do nich m.in. czynniki związane z otoczeniem makroekonomicznym, w którym działa Grupa.

Grupa PCC Rokita dopuszcza możliwość reorganizacji swojej struktury organizacyjnej, co może polegać na połączeniu spółek zależnych, ich sprzedaży poza Grupę, wydzieleniu części majątku spółek zależnych (w tym zorganizowanych części przedsiębiorstw) i przenoszeniu ich do innych spółek w tym zależnych, a także zakupie nowych podmiotów będących uzupełnieniem portfolio produktów i usług Spółki.

Produkty specjalistyczne

Plany rozwoju Grupy w latach kolejnych obejmują dalsze, dążenie do zwiększania udziału wysokomarżowych produktów specjalistycznych w sprzedaży, w tym w szczególności w segmencie Poliuretany. W 2022 roku

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

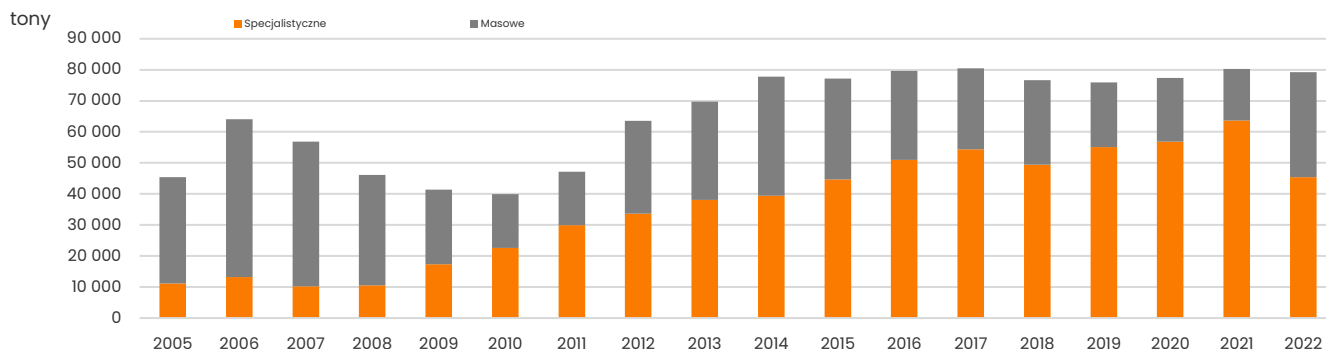
Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

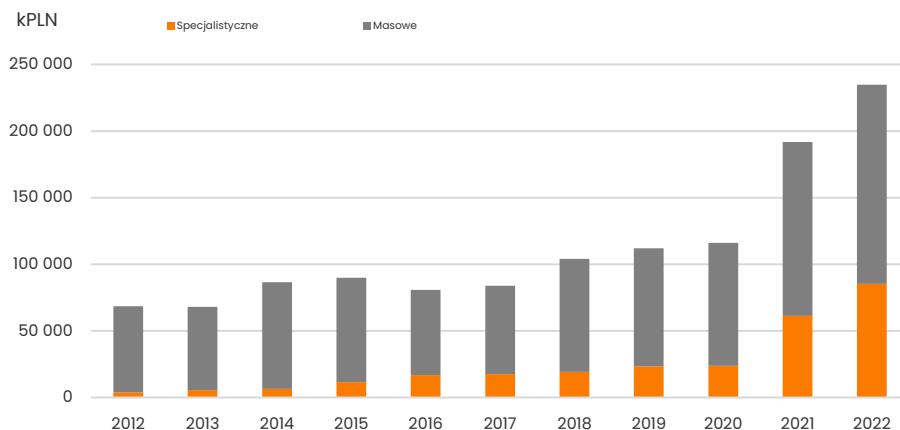
w tym segmencie udział sprzedaży produktów specjalistycznych nieco zmalał ze względu na niekorzystną sytuację rynkową na rynku poliuretanów. W czasach dekonunktury ma miejsce większa sprzedaż produktów commodity, które są bardziej potrzebne, niż produkty specjalistyczne.

Równolegle Grupa intensywnie rozwija sprzedaż produktów specjalistycznych w segmencie Inna Działalność Chemiczna.

Wykres 1 Udział sprzedaży produktów specjalistycznych w grupie poliiole polieterowe



Wykres 2 Udział produktów specjalistycznych w całości sprzedaży segmentu Inna działalność chemiczna



GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Założenia strategii dekarbonizacji

PCC Rokita dąży do minimalizacji swojego oddziaływania na klimat poprzez znaczącą redukcję emisji ekwiwalentu dwutlenku węgla pochodzącego ze zużywanej energii elektrycznej. Zostanie to osiągnięte głównie dzięki zmianie struktury zużywanej energii elektrycznej i stopniowemu odchodzeniu od paliw kopalnych na rzecz energii odnawialnej zarówno w zakresie energii produkowanej samodzielnie, jak i nabywanej ze źródeł zewnętrznych.

Zakładane cele strategii dekarbonizacji:

- do końca 2025 r.: 20% lub więcej energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita będzie pochodzić z odnawialnych źródeł energii lub będzie mieć pokrycie gwarancjami pochodzenia z OZE,
- do końca 2030 r.: co najmniej 50% redukcja współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita w stosunku do wartości współczynnika z 2020 r.,
- do końca 2030 r.: zakończenie używania węgla w celach energetycznych w PCC Rokita,
- do końca 2040 r.: obniżenie współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita do poziomu poniżej 270 g ekwiwalentu dwutlenku węgla/kWh (zgodnie z Taksonomią UE dla produkcji chloru),
- do końca 2050 r.: utrzymanie zużycia energii elektrycznej do celów elektrolizy i obróbki chloru poniżej 2,45 MWh na tonę chloru,
- do końca 2050 r. PCC Rokita będzie dążyć do osiągnięcia neutralności klimatycznej netto.

Plan realizacji

PCC Rokita szacuje, że zakładane cele strategiczne zostaną zrealizowane dzięki wdrożeniu szeregu komplementarnych inicjatyw w zakresie produkowanej i nabywanej energii elektrycznej, najważniejsze z nich to:

- zakup gwarancji pochodzenia energii z OZE,

Zastrzeżenia

Realizacja niniejszych założeń zależy od:

- tempa transformacji energetycznej Polski. Założenia strategii przyjmują, że transformacja będzie przebiegać w tempie przyjętym w „Polityce Energetycznej Polski do 2040 r.”,
- uwarunkowań prawnych, politycznych i ekonomicznych, w szczególności dostępności gazu ziemnego, cen energii elektrycznej pochodzącej z różnych źródeł oraz cen uprawnień do emisji CO₂.

Inwestycje

Mając na względzie wymagające otoczenie, Grupa na bieżąco dokonuje analizy poziomu nakładów inwestycyjnych, biorąc pod uwagę ich opłacalność, dostępność źródeł finansowania oraz bieżącą sytuację finansową. Realizując przyjętą strategię biznesową, Grupa PCC Rokita dąży do równowagi między rentownością ekonomiczną biznesu a szeroko pojętym

interesem społecznym, jak i także odpowiedzialnym zarządzaniem organizacją.

W grudniu 2021 roku została podjęta decyzja o realizacji inwestycji polegającej na budowie nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych w Brzegu Dolnym. Inwestycja będzie realizowana przez spółkę PCC BD, której współnikami są PCC Rokita i PCC EXOL, obie posiadające po 50% udziałów. Inwestycja ta zwiększy znacząco wolumen możliwych do zaoferowania wyrobów. Nowa instalacja ma służyć wytwarzaniu produktów, które będą mogły mieć szerokie zastosowanie w licznych branżach i stanowić surowiec do dalszych procesów przemysłowych. Będzie na niej wytwarzana szeroka gama etoksylatów, polialkilenoglikoli, polioli polieterowych i innych produktów alkoksylowanych. Część tych wyrobów może charakteryzować się niższą emisją lotnych związków organicznych, krótszym oraz niskim odpadowym procesem produkcji oraz niższym śladem węglowym. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków. Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

Z uwagi na zmiany w polityce klimatycznej Unii Europejskiej w zakresie zwiększonego celu redukcji emisji CO₂ do 2030 roku (w tym prezentacja pakietu Fit for 55 w lipcu 2021 r.) oraz wobec rosnących gwałtownie cen na rynku uprawnień do emisji CO₂, Spółka nie może wykluczyć w przyszłości inwestycji w zakresie zmian w jednostkach produkujących energię cieplną (para technologiczna, woda grzewcza) oraz energię elektryczną.

W powiązaniu do założeń dekarbonizacyjnych, analizowane są potencjalne kierunki dalszego rozwoju Spółki, których celem jest zabezpieczenie jej potrzeb energetycznych w kolejnych latach. Spółka rozważa między innymi możliwość przebudowy posiadanych kotłów rusztowych z paliwa węglowego na gazowe oraz inwestycje we własne źródła energii odnawialnej, w tym w postaci budowy farmy fotowoltaicznej.

Jednocześnie Spółka prowadzi i planuje szereg inwestycji związanych z modernizacją techniczną instalacji i pozwalających na dalszą optymalizację prowadzenia procesu. Przyczyniają się one także do spełniania rosnących wymogów środowiskowych. Ponadto w ramach nakładów inwestycyjnych uwzględniane są również zakupy uprawnień do emisji CO₂.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Spółka prowadzi swoje inwestycje tak, aby instalacje produkcyjne zawsze dostosowane były do obowiązujących norm prawnych w zakresie ochrony środowiska. Jednakże ich ciągłe zaostanie może w przyszłości spowodować sytuację, w której staną się one niemożliwe do spełnienia i konieczne

będzie ograniczenie bądź w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii.

3. SEGMENT POLIURETANY

3.1. Opis segmentu

Kluczowymi produktami segmentu Poliuretany są polioli. Ponadto w ramach segmentu Grupa wytwarza systemy poliuretanowe oraz prepolimery. Segment Poliuretany tworzy Kompleks Polioli, będący częścią PCC Rokita oraz spółki zależne PCC Prodex i od 2017 roku IRPC Polyol Co. Ltd.

Kompleks Polioli zajmuje się wytwarzaniem polioli, stanowiących podstawowe surowce poliuretanów, gdzie główną grupę stanowią polioli polieterowe. Mają one zastosowanie przede wszystkim w produkcji poliuretanów wykorzystywanych w takich gałęziach przemysłu jak meblarstwo (np. pianki do materaców, mebli i poduszek), budownictwo (np. piana izolacyjna, pianka montażowa, kleje, uszczelniacze) oraz przemysł motoryzacyjny (np. produkcja foteli, desek rozdzielczych i podsufitek). Kompleks wytwarza też polioli poliestrowe, w głównej mierze stosowane przy produkcji paneli izolacyjnych. Ponadto produkuje również

systemy poliuretanowe i prepolimery. Jest to efekt połączenia spółki PCC PU z PCC Rokita, które nastąpiło z dniem 2 stycznia 2023 roku, a którego celem była optymalizacja działalności Grupy w segmencie Poliuretany.

Przedmiotem działalności **PCC Prodex** jest projektowanie i produkcja jedno- i dwukomponentowych systemów poliuretanowych, przeznaczonych głównie do otrzymywania sztywnych i półsztywnych pianek. Kluczowe produkty PCC Prodex to systemy natryskowej izolacji termicznej oferowane pod markami Ekoprodur i Crossin.

IRPC Polyol Co. Ltd jest producentem polioli polieterowych, polioli poliestrowych, prepolimerów i systemów poliuretanowych w Tajlandii oraz spółką odpowiedzialną za rozwój sprzedaży tych produktów na terenie Azji Południowo-Wschodniej, Indii i Afryki.



3.2. Grupy produktowe

Produkty wytwarzane w ramach segmentu Poliuretany to przede wszystkim polioli (82%), stanowiące surowiec do produkcji takich wyrobów jak pianki elastyczne, pianki sztywne, kleje, czy uszczelniacze. Ponadto Grupa wytwarza

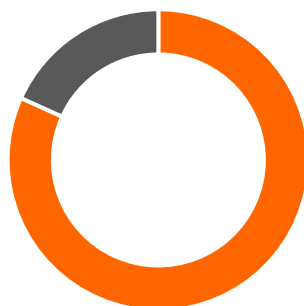
systemy poliuretanowe i prepolimery, które znajdują zastosowanie w wielu dziedzinach techniki i gospodarki, m.in. w przemyśle meblarskim, budownictwie, przemyśle chłodniczym czy też do izolacji przemysłowych.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wykres 3 Udział przychodów ze sprzedaży grup produktów w segmencie Poliuretany w 2022 roku

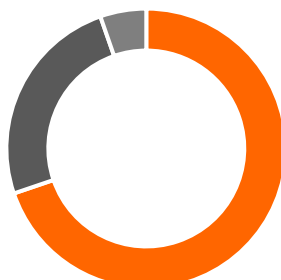


- 82% Poliole
- 18% Systemy i prepolimery

3.2.1. Grupa produktowa Poliole

Poliole to kluczowe surowce do produkcji materiałów poliuretanowych. Stosuje się je przede wszystkim w meblarstwie, budownictwie, aplikacjach klejowych w branży chłodniczej i izolacyjnej oraz przemyśle motoryzacyjnym.

Wykres 4 Udział w rynku poszczególnych typów polioli



- 70% Poliole polieterowe
- 25% Poliole poliestrowe
- 5% Inne

Poliole polieterowe

Poliole polieterowe (produkowane w zdecydowanej większości pod nazwą handlową Rokopol) stosowane są do wytwarzania poliuretanów, które z uwagi na swoje unikatowe właściwości oraz łatwość i różnorodność metod przetwórczych stosuje się w produktach, z którymi mamy do czynienia na co dzień w wielu dziedzinach życia, często nawet sobie tego nie uświadamiając.

PCC Rokita jest jedynym producentem tego rodzaju polioli w Polsce i cenionym dostawcą w całej Europie.

Produkty Spółki stosowane są m.in. do produkcji:

- elastycznej pianki blokowej, która służy do wytwarzania m.in. mebli, materacy, poduszek, opakowań ochronnych

do przewozu materiałów delikatnych, izolacji akustycznych,

- elastycznej pianki formowanej, mającej zastosowanie m.in. do produkcji siedzeń samochodowych, mebli, poduszek,
- sztywnej pianki poliuretanowej, która jest wykorzystywana m.in. do izolacji przemysłowych, takich jak: płyty warstwowe i natryski, do izolacji rur, izolacji urządzeń chłodniczych, do produkcji jednokomponentowych pianek uszczelniających,
- w ramach aplikacji typu CASE (powłoki, kleje, uszczelniacze i elastomery), które obecne są m.in. w przemyśle budowlanym, wydobywczym, motoryzacyjnym i meblarskim,
- lubrykantów, do których należą m.in. środki smarne do specjalistycznych kompresorów, ciecze do obróbki metali, ciecze hydrauliczne oraz oleje przekładniowe.

Surowce

Strategicznymi surowcami do produkcji polioli polieterowych są tlenek propylenu oraz tlenek etylenu, które stanowią ok. 90% wszystkich surowców. Ceny tlenu propylenu oraz tlenu etylenu są w znacznym stopniu uzależnione od cen kontraktowych propylenu i etylenu, które pochodzą z przetwórstwa ropy naftowej. Stąd głównym elementem formuł cenowych są notowania ICIS tych surowców (dostawca informacji o rynku petrochemicznym). Taka formuła kalkulowania ceny zapewnia utrzymanie poziomu cen surowca zgodnego z rynkowym trendem.

Tlenek propylenu w głównej mierze zapewnia produkcja własna z Kompleksu Chloru. W razie potrzeby pozostała część dostarczana jest przez dostawców zewnętrznych.

Trzeba mieć na uwadze, że produkcja tlenu propylenu jest również związana z ciągłym zaostżaniem regulacji z zakresu ochrony środowiska. W przyszłości może to spowodować sytuację, w której wymogi te staną się niemożliwe do spełnienia i konieczne będzie ograniczenie a nawet

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii.

Tlenek etylenu w zdecydowanej większości dostarczany jest przez spółkę z Grupy PCC, PCC EXOL, na podstawie zawartej pomiędzy Spółką a PCC EXOL wieloletniej umowy o współpracy. Spółki PCC EXOL i PCC Rokita prowadzą *de facto* wspólne zakupy tego surowca, przy czym formalnie nabywcą od głównego dostawcy, Polskiego Koncernu Naftowego Orlen S.A. z siedzibą w Płocku (dalej: PKN Orlen S.A., PKN Orlen), jest PCC EXOL.

W dniu 11 października 2021 r. Spółka zawarła z PCC EXOL nową umowę o współpracy w zakresie dostaw tlenu etylenu. Dostawy na podstawie tej umowy będą realizowane od 1 stycznia 2024 do 31 grudnia 2048 roku. Umowa przewiduje zwiększanie dostaw tlenu etylenu wobec ilości dotychczas nabywanych przez PCC Rokita.

Konkurencja na rynku polioli polieterowych

Głównymi konkurentami Spółki są globalne korporacje chemiczne oraz petrochemiczne o wyższym stopniu zintegrowania surowcowego i mające przewagę w postaci efektu skali. Aby uniknąć bezpośredniego i długofalowego konkurencji ceną, PCC Rokita w swojej strategii postawiła na rozwój nowych produktów, pozyskanie kompetencji personalnych oraz wdrożenie produktów do bardziej zaawansowanych zastosowań poliuretanowych, szczególnie w segmencie pianek elastycznych. Jest to konsekwentnie i skutecznie prowadzona polityka Spółki od wielu lat. Do kluczowych konkurentów należą takie firmy jak: Dow Chemicals, BASF, Covestro, Shell oraz Repsol. W drugiej połowie 2023 roku spodziewane jest wejście na rynek nowego konkurenta, węgierskiej firmy petrochemicznej MOL, która aktualnie buduje instalację do produkcji tlenu propylenu i polioli o nominalnych mocach produkcyjnych ok. 200 tys. ton każdego z tych produktów. Pojawienie się nowego producenta w Europie Środkowo-Wschodniej będzie miało istotny wpływ na sytuację rynkową.

W drugiej połowie 2022 roku odnotowano w Europie większą aktywność producentów polioli z Chin, z uwagi na znaczną przewagę w kosztach surowców pomiędzy producentami w Europie i Azji.

Poliole poliestrowe (poliestry, poliestrole)

Grupa prowadzi produkcję i sprzedaż polioli poliestrowych, pod nazwą handlową Rokester. Produkty te mają zastosowanie aplikacyjne podobne do polioli polieterowych, przy czym udział sprzedaży do poszczególnych branż przemysłowych różni się w sposób zasadniczy. GK PCC Rokita jest jednym z trzech producentów tych polioli w Polsce i jednym z kilkunastu w Europie i Turcji. Wytwarza gamę tych produktów, stosowanych przede wszystkim do produkcji paneli izolacyjnych, jednokomponentowych pian montażowych, systemów do pian natryskowych czy produkcji prepolimerów mających zastosowanie m.in. jako kleje.

W przyszłości możliwe jest rozszerzenie portfela produktów do wymienionych lub nowych zastosowań.

Surowce

Głównymi surowcami do produkcji polioli poliestrowych są glikol dietylenowy, bezwodnik kwasu ftalowego oraz PET.

Większość z tych surowców Grupa kupowała w 2022 roku na podstawie umów opartych o formuły cenowe.

Konkurencja na rynku polioli poliestrowych

Głównymi konkurentami Spółki są globalne korporacje chemiczne, takie jak Stepan, Coim, Synthesia czy polski producent Purinova. Poza nimi istnieje jeszcze grupa mniejszych, lokalnych producentów o różnym stopniu doświadczenia i pozycji rynkowej. Ambicją Grupy jest funkcjonowanie na rynku poprzez konkurowanie najwyższym poziomem jakości produktów i usług, przy wykorzystaniu bogatego doświadczenia w branży poliuretanów.

3.2.2. Grupa produktowa Systemy

Systemy poliuretanowe są to dwuskładnikowe mieszaniny działające na zasadzie reakcji składnika A (mieszanka polioliowa) ze składnikiem B (izocyjanian - MDI) w ściśle dobranej proporcji. Składniki są dostarczane w oddzielnych opakowaniach i ich mieszanie następuje w trakcie procesu produkcji u klienta, gdzie powstaje finalny produkt.

Systemy poliuretanowe są oferowane klientom wraz ze wsparciem technologicznym, świadczonym za pośrednictwem podmiotów określanych mianem system house. Jest to rozwiązanie odpowiadające na potrzeby odbiorców w sposób kompleksowy, tj. począwszy od opracowania technologii systemu według wymogów ich użytkowników, poprzez produkcję systemu aż po dostawę do określonej lokalizacji w odpowiednim opakowaniu.

Oferowany przez PCC Prodex, spółkę z Grupy, system izolacji natryskowej Crossin® dedykowany jest do bardziej wymagających klientów, ceniących wysoką jakość usług i sprzedawany oraz aplikowany wyłącznie przez autoryzowanych wykonawców.

Systemy poliuretanowe mają bardzo szeroki zakres zastosowań, do których zaliczamy systemy przeznaczone do:

- izolacji natryskowych w postaci pianki o strukturze zamknięto lub otwarcie komórkowej; systemy te nadają się zarówno do izolacji termicznej dachów, sufitów i ścian budynków przemysłowych, użytkowych i mieszkalnych jak i izolacji zbiorników przemysłowych i rurociągów,
- izolacji budowlanych dedykowanych do zastosowań, gdzie wymagane są inne cechy użytkowe niż w przypadku izolacji natryskowych; do tego rodzaju produktów można zaliczyć systemy do izolacji rur preizolowanych, bloków i płyt poliuretanowych, bram oraz paneli,

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

- izolacji przemysłowych znajdujących zastosowanie do izolacji lad chłodniczych, lodówek, bojlerów, samochodów dostawczych, kontenerów, chłodni przemysłowych, zbiorników,
- aplikacji typu CASE (kleje, uszczelniacze, powłoki i elastomery),
- produkcji pianek elastycznych stosowanych do produkcji siedzeń w przemyśle meblarskim, kolejowym czy motoryzacyjnym.

Surowce

Kluczowymi surowcami do produkcji systemów poliuretanowych dla składnika A są poliole, katalizatory, uniepalniacze oraz dodatki. Dla składnika B kluczowym surowcem są izocyjaniany.

Poliole oraz część surowców dla składnika A są wytwarzane w ramach Grupy. Pozostałe surowce do produkcji składnika A oraz izocyjaniany są pozyskiwane od zewnętrznych międzynarodowych dostawców.

Konkurencja na rynku systemów

Konkurencją są przedsiębiorstwa typu system house należące do międzynarodowych korporacji oraz niezależni producenci określonych grup produktów działający globalnie i lokalnie.

3.2.3. Grupa produktowa Prepolimery

Prepolimery są półproduktami do wytwarzania wielu wyrobów poliuretanowych. Otrzymuje się je w wyniku reakcji izocyjanianów z różnymi poliolami i mogą one być wykorzystane jako samodzielny surowiec przez odbiorcę finalnego lub też stanowią część B systemów poliuretanowych.

Prepolimery mają szeroki zakres zastosowań, do których zaliczamy:

- kleje przeznaczone do budownictwa, stosowane do łączenia płyt pilśniowych, płyt styropianowych, płyt poliuretanowych oraz wełny mineralnej z blachą, drewnem oraz płytami gipsowo-kartonowymi oraz papą,
- spoiwo do wykonania warstwy nośnej i użytkowej nawierzchni sportowych i rekreacyjnych,
- formowane elementy gumowe stosowane jako nawierzchnie rekreacyjne na placach zabaw, maty fitnessowe i ćwiczeniowe, podłogi gimnastyczne, maty wibroizolacyjne,
- podkłady pod panele,
- piany elastyczne,
- natryskowe izolacje polimocznikowe.

Produkty z tej grupy produktowej są sprzedawane głównie na terytorium Polski oraz w wybranych krajach Europy.

Odbiorcami są głównie przedsiębiorstwa z branży budowlanej i producenci sztucznych nawierzchni sportowych i rekreacyjnych, zarówno o międzynarodowym jak i lokalnym zasięgu.

Surowce

Do produkcji prepolimerów kluczowymi surowcami są izocyjaniany oraz poliole. Izocyjaniany są pozyskiwane od zewnętrznych międzynarodowych dostawców, natomiast poliole są wytwarzane w ramach Grupy.

Konkurencja na rynku prepolimerów

Konkurencją są przedsiębiorstwa typu system house należące do międzynarodowych korporacji oraz niezależni producenci określonych grup produktów działający globalnie i lokalnie.

3.3. Rynek segmentu Poliuretany

Rynek polioli polieterowych

Wielkość rynku polioli polieterowych w Europie, na Bliskim Wschodzie i w Afryce (dalej EMEA) szacuje się obecnie na około 1,8 mln ton rocznie. PCC Rokita ma około 4–5-procentowy udział w rynku polioli polieterowych w Europie, przy czym wciąż od lat umacnia swoją pozycję, poprzez między innymi zwiększenie zdolności produkcyjnych latach 2006–2012, potrajając zdolności produkcyjne, intensywnie rozbudowując pion badawczo-rozwojowy i dopasowując portfel produkcji do bieżących potrzeb rynku. Działania te miały na celu:

- wykorzystywanie potencjału Spółki, takiego jak lokalizacja geograficzna, możliwości inwestycyjne, profesjonalna kadra oraz dynamiczna, prorozwojowa polityka właścicielska,
- wykorzystywanie pojawiających się trendów wzrostowych w branży poliuretanowej,
- budowanie kompetencji techniczno-doradczych, tworząc tym samym przewagę konkurencyjną nad innymi graczami rynkowymi.

Proces ten stwarza potencjał dla Grupy w postaci:

- większej odporności na agresywne działania konkurencji i okresowe kryzysy w branży,
- lepszego zrozumienia produktów końcowych swoich klientów i w rezultacie możliwości opracowywania rozwiązań dopasowanych do ich potrzeb,
- gotowości technicznej i kadrowej na eksplorowanie możliwości rozwojowych w innych segmentach aplikacyjnych.

Rynek poliuretanowy, w skład którego wchodzi rynek polioli polieterowych, można segmentować na różne sposoby:

- wg aplikacji (pianki elastyczne do meblarstwa, pianki do przemysłu motoryzacyjnego, pianki do budownictwa, kleje poliuretanowe, elastomery, powłoki),
- wg technologii produkcji (np. elastyczne pianki blokowe, pianki formowane, pianki sprayowe, sztywne bloki),
- geograficznie,
- wg struktury chemicznej.

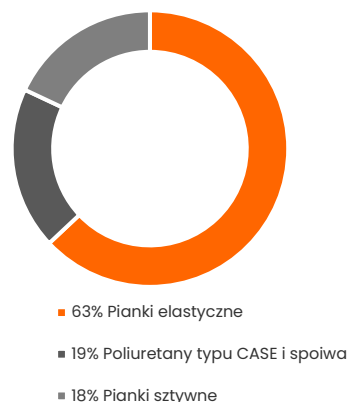
PCC Rokita przyjmuje podział wg aplikacji jako główną metodę analizy rynku. Powoduje to, że rynek analizowany jest przez pryzmat: pianek elastycznych, pianek sztywnych, poliuretanów typu CASE.

Na rynku końcowych produktów poliuretanowych w regionie EMEA, każdy z tych trzech segmentów posiada porównywalną wielkość tonażowej produkcji (pianki elastyczne 33%, pianki sztywne 33%, CASE i spoiwa poliuretanowe 34%), przy czym

rozkład konsumpcji polioli polieterowych nie jest już tak równomierny.

Szacowany rozkład zastosowania polioli polieterowych w branży przedstawia poniższy wykres, z którego wynika, iż największym segmentem zużywającym polioli polieterowe są pianki elastyczne, które konsumują ok. 63% całości produkcji.

Wykres 5 Konsumpcja polioli polieterowych w poszczególnych segmentach aplikacyjnych w regionie EMEA



W 2020 z powodu pandemii COVID-19 rynek poliuretanów w EMEA skurczył się o około 7%. Jednocześnie w roku 2021 odnotowano wyraźny wzrost. Szczególnie segment pian elastycznych do meblarstwa wyraźnie wzrósł. Popyt na meble był bardzo duży z uwagi na okresowe lockdowny i konieczność przebywania przez długi czas w domach. Produkcja piany mogła być większa, jednak była w pewnym stopniu ograniczona przez limitowane ilości surowców. Niemniej jednak nie była to normalna sytuacja rynkowa oddająca naturalny poziom popytu w tej branży. Rok 2022 był bardzo zróżnicowany, wysoki popyt utrzymywał się do maja. Kolejno nagły spadek nastąpił w czerwcu i od tego czasu był kontynuowany a obecnie jeszcze się pogłębia.

Dla Grupy PCC Rokita najistotniejszą grupą produktową są pianki elastyczne, które konsumują 63% polioli, wykorzystywanych w branży poliuretanowej.

Polska od lat utrzymuje pozycję lidera na rynku elastycznych pian blokowych, jest największym producentem w Europie. Rynek elastycznych pian blokowych zmniejszył się znacząco w drugiej połowie 2022 roku a koszty surowców oraz energii przełożyły się na koszt wytworzenia piany. Wysokie zapotrzebowanie na meble wynikające z lockdownów podczas pandemii COVID-19 zakończyło się i aktualnie zapotrzebowanie na rynku meblarskim spadło do poziomów niższych niż przed pandemią, co wydaje się być zjawiskiem naturalnym po ponad standardowym popycie w ostatnich dwóch latach.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Na drugim miejscu pod względem produktów poliuretanowych są pianki sztywne z 33% udziałem w całości rynku poliuretanów. Ten segment jest najważniejszy dla PCC Prodex, spółki działającej na rynku poliuretanowym. W porównaniu do pian elastycznych segment ten wydaje się bardziej stabilny. Jest on w znacznym stopniu powiązany z branżą budowlaną i jej tempem wzrostu.

Poliuretany typu CASE (kleje, uszczelniacze, powłoki i elastomery) i spoiwa stanowią trzecią grupę produktów poliuretanowych z udziałem w rynku na poziomie 34%.

Z uwagi na położenie geograficzne, reputację i zbudowane relacje biznesowe naturalnym jest, że największe znaczenie dla Grupy mają branże powiązane właśnie z piankami elastycznymi. W tym też obszarze Grupa ma największe osiągnięcia i kompetencje. Do pianek elastycznych trafia ponad 60% polioli polieterowych produkowanych przez PCC Rokita, przy czym Spółka koncentruje się na produktach generujących wyższe marże niż poliiole standardowe (najbardziej masowe). Podczas, gdy w Europie na rynku pianek do meblarstwa proporcje pomiędzy polioli masowymi (czyli do pianek standardowych) a pozostałymi polioli polieterowymi kształtują się w proporcji ok. 45:55, w PCC Rokita proporcje te były znacznie korzystniejsze i sprzedaż polioli masowych była mniejsza, niż polioli do bardziej zaawansowanych jakościowo wyrobów. Niestety w ostatnich latach obserwuje się trend niekorzystnej dla Spółki zmiany proporcji pomiędzy konsumpcją polioli masowych do pianek standardowych i pozostałymi polioli polieterowymi. Wynika to głównie z ograniczenia wielkości produkcji pian elastycznych specjalistycznych na rzecz pian standardowych.

Ważnym czynnikiem dla Spółki jest, aby nastąpiło odwrócenie odnotowanego w ostatnich latach trendu w branży pian elastycznych, cechującego się obniżeniem produkcji pian wysokoodbojnych (tzw. HR). W konsekwencji nastąpiła zauważalna zmiana proporcji w technologii produkcji materacy na rzecz materacy tańszych (niższej jakości) oraz materacy sprężynowych, wymagających mniejszej ilości piany PU. Z drugiej strony odnotowuje się rosnące zainteresowanie pianami typu „memory foam”, charakteryzującymi się wolnym odkształcaniem i dopasowywaniem do kształtu przylegającego ciała.

Ważną zmianą na rynku polioli polieterowych jest znacząca nadpodaż na rynku europejskim oraz wysokie koszty produkcji,

3.4. Podsumowanie działalności za 2022 rok

Miniony rok w segmencie Poliuretany charakteryzował się dużą zmiennością. Z każdym kolejnym kwartałem sytuacja na rynku poliuretanów pogarszała się. Związane było to zarówno ze spadającym popytem, rosnącą walką o rynek wśród producentów polioli jak i ze spadającymi rynkowymi cenami produktów przy jednoczesnym wzroście cen niektórych kluczowych surowców. W konsekwencji tych czynników

co zachęciło producentów pozaeuropejskich (głównie z Chin) do aktywnego penetrowania rynku w Europie. Również koncerny międzynarodowe optymalizują swoją strukturę produkcyjną poprzez przywożenie polioli ze swoich fabryk spoza Europy, gdzie koszty wytworzenia są znacznie niższe. Stwarza to ogromne zagrożenie dla konkurencyjności przemysłu chemicznego (w tym przypadku produkcji polioli polieterowych) w Europie w szczególności dla firm, które nie są tak międzynarodowo zdywersyfikowane.

Rynek polioli poliesterowych

Rynkiem docelowym dla Grupy w zakresie polioli poliesterowych jest rynek europejski, którego wielkość wg szacunków Spółki kształtuje się na około 600 tys. ton rocznie. Przy czym Spółka skupia swoją działalność handlową oraz rozwój technologii w aplikacjach paneli warstwowych oraz pian OCF, których potencjał wolumenowy dla polioli poliesterowych w Europie na poziomie 200-220 tys. ton. Trzeba zauważyć, że niektórzy producenci poliuretanów lub systemów poliuretanowych mają własne fabryki poliesterów, w związku z czym znaczna część tego rynku jest niedostępna dla dostawców zewnętrznych takich jak PCC Rokita.

W grupie produktowej polioli poliesterowych głównym i dominującym rynkiem jest segment producentów paneli warstwowych. Zapotrzebowanie tego segmentu rynku szacowane jest na ok. 200-220 tys. ton poliesterów. Zakłada się, że segment ten będzie nadal się rozwijał w tempie ok. 2-3% rocznie.

W roku 2022 w wyniku wysokiej inflacji oraz konsekwencji wynikających z toczącej się wojny na Ukrainie spadł poziom inwestycji, uderzając tym samym w branżę budowlaną. W tej sytuacji najbliższa przyszłość rozwoju segmentu paneli warstwowych pozostaje dość niepewna.

Rynek systemów

Produkty z tego obszaru są sprzedawane przez Grupę głównie na terytorium Polski oraz w południowej, zachodniej i północnej Europie. Odbiorcami systemów są producenci i usługodawcy z branży budowlanej, przemysłu chłodniczego, wydobywczego, ciepłowniczego oraz z branży meblarskiej o lokalnym i międzynarodowym zasięgu.

rentowność charakteryzowała się spadkowym trendem w ciągu całego 2022 r.

Poliiole polieterowe

Sytuacja w pierwszej części roku 2022 roku na najistotniejszym dla segmentu rynku pianek elastycznych pozwalała na dobry poziom sprzedaży przy wysokim wykorzystaniu mocy

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

produkcyjnych oraz przy stosunkowo dobrych marżach pomimo, że nie odnotowano już tak dużego popytu rynkowego na poliole polieterowe jak w roku 2021.

W połowie 2022 roku nastąpiło wyraźne załamanie rynku. W krótkim czasie spadł popyt w branży meblarskiej. Wynikało to ze zmiany zachowań konsumenckich po okresie lockdownów. Wydatki zostały przekierowane na dobra i usługi dotychczas ograniczone, takie jak np. turystyka czy wymiana samochodów. W rezultacie zmniejszyły się wydatki na kluczową dla rynku polioli branżę meblarską.

W latach 2020 i 2021 branża meblarska odnotowała wzmożony popyt w okresie lockdownów związanych z pandemią COVID-19, kiedy konsumenci spędzali więcej czasu w domach. Nie spodziewano się jednak wybuchu wojny oraz tak wysokiej inflacji, których efekty zaczęły być zauważalne w wynikach 2022 r. i z miesiąca na miesiąc przybierały na sile.

Ceny propylenu i etylenu, głównych składowych kluczowych surowców bazowych do produkcji polioli polieterowych, tlenu propylenu i tlenu etylenu, znacząco rosły w pierwszej połowie 2022 r. Równoległe możliwości podwyżek cen polioli były ograniczone, a czasami niemożliwe. Następnie w drugiej połowie roku były widoczne spadki notowań propylenu i etylenu, jednakże tempo spadku cen kluczowych surowców było znacznie mniejsze niż spadki cen polioli na rynku, przekładając się na spadek marż. W rezultacie rentowność polioli spadła bardzo znacząco. Równocześnie postoje niektórych producentów polioli w minionym roku odbyły się w sposób niezauważalny dla rynku ze względu na niższy popyt. Stąd mniejsza podaż wynikająca z postojów nie przełożyła się na wzrost bądź choćby zatrzymanie spadków cen polioli.

W drugiej połowie roku część odbiorców miało nieplanowane okresowe przestoje z uwagi na szybko spadający popyt konsumencki. Reakcja rynku dostawców polioli była zróżnicowana. Niektórzy ograniczyli podaż, gdyż nie byli w stanie lokować wolumenów na rynku niezależnie od konkurencyjności cenowej. Pojawiły się pierwsze sygnały o przywożeniu polioli i TDI spoza Europy, gdzie koszty wytworzenia były znacząco niższe. Dodatkowo jeden z producentów TDI w Europie ogłosił siłę wyższą trwającą przez kilka miesięcy, co spowodowało braki tego kluczowego surowca w produkcji mebli w Europie i dalsze ograniczenia odbioru polioli przez klientów.

Trend spadków cen polioli został chwilowo zatrzymany we wrześniu ubiegłego roku. Ponadto nieznacznie poprawił się popyt, tłumaczony m.in. zakończeniem sezonu urlopowego. Nie była to jednak wyraźna zmiana i wciąż sytuacja popytowa na rynku pozostawała niejasna, potęgowana trwającą niewystarczającą dostępnością TDI.

W ostatnim kwartale roku konkurencja na rynku nasiliła się, a spadająca w ciągu całego roku rentowność segmentu była najniższa w tym okresie. Warto mieć jednak na uwadze, że

wyniki za 2022 r. są porównywane do rezultatów za 2021 r., które stanowiły wyjątkowo wysoką bazę. Branża meblarska odnotowywała w latach 2020 i 2021 wzmożony popyt związany pośrednio z sytuacją epidemiczną na świecie, a producenci z Azji nie wykazywali dużej aktywności w Europie.

W najbliższym czasie decydujące znaczenie będzie miała sytuacja gospodarki Chin, w tym związana z jej post-Covidowym otwarciem się i uprzywilejowaną pozycją związaną z dostępem do tańszych surowców. Może to doprowadzić do znaczących zmian gospodarczych i wypierania koncernów europejskich.

Przy tak ograniczonym popycie i jednoczesnej nadpodaży polioli na rynku najbliższe perspektywy 2023 roku nie przedstawiają się optymistycznie. Producenci z Europy nie mogą konkurować kosztowo z surowcami lub gotowymi poliolami z Azji, co może doprowadzić do dalszych ograniczeń produkcji w Europie. Z perspektywy strategicznej wydaje się to być istotnym wyzwaniem dla przemysłu chemicznego w Europie. Spółka na bieżąco monitoruje sytuację na rynku dążąc do dostosowania swojego portfela produkcji do aktualnych wymogów.

Poliole poliestrowe (do 02.01.2023 r. PCC PU)

Początek roku wiązał się tradycyjnie z niskim sezonem zimowym, mimo tego był bardzo pomyślny pod względem ilości sprzedaży. Sprzedaż w pierwszej połowie 2022 roku zamknęła się najlepszym wolumenowo wynikiem w historii, porównując do poprzednich lat. Do końca trzeciego kwartału nie były zauważalne takie zmiany rynkowe w branży paneli izolacyjnych, jak np. spadki w przemyśle meblarskim. Od czwartego kwartału ubiegłego roku zauważalne było osłabienie popytu, co też jest zjawiskiem naturalnym, ponieważ w okresie zimowym zamawia się i produkuje mniej materiałów budowlanych.

Obecna sytuacja geopolityczna i bardzo wysoka inflacja przy jednocześnie wysokich stopach procentowych będą miały prawdopodobnie duży wpływ na decyzje inwestorskie w zakresie realizacji budów.

Z dniem 2 stycznia 2023 roku nastąpiło połączenie PCC PU z PCC Rokita, którego celem była optymalizacja działalności Grupy w segmencie Poliuretany.

Systemy poliuretanowe (PCC Prodex)

Rok 2022 łączył się z wyzwaniami dla PCC Prodex. Po wybuchu wojny w Ukrainie na rynku budowlanym nastąpił okres niepewności.

Spółka odczuła w trzech kwartałach ubiegłego roku spadek marż spowodowany osłabieniem popytu w kluczowym dla niej sektorze izolacji natryskowych. W czwartym kwartale popyt na izolacje natryskowe zwiększył się ze względu na konieczność wykonania izolacji termicznej kontynuowanych projektów domów jednorodzinnych. PCC Prodex upatruje dalszych szans rozwoju związanych z termomodernizacją wcześniej

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

powstałych domów jednorodzinnych. Domy te często nie spełniają dzisiejszych standardów efektywności energetycznej i generują wysokie koszty energii.

Z kolei w obszarze izolacji przemysłowych i innych systemów poliuretanowych, dedykowanych poza obszar budownictwa, w drugiej połowie 2022 roku popyt nie zmniejszył się, pomimo wcześniejszych sygnałów od niektórych klientów o możliwych spadkach.

Segment Poliuretany poza Europą (IRPC Polyol)

Sytuacja rynkowa, w tym surowcowa, w Azji różni się zasadniczo od tej w Europie. Tlenek propylenu, główny surowiec do produkcji polioli polieterowych, jest tam zwykle wyraźnie tańszy.

IRPC Polyol rozpoczęło ubiegły rok na dobrym poziomie wolumenowym lecz na niższej rentowności niż można było się spodziewać. W połowie roku sprzedaż zaczęła jednak spadać, co było pierwszym sygnałem nadpodaży w regionie azjatyckim.

W ostatnim kwartale minionego roku wpływ na poziom sprzedaży IRPC jak i na koszt nabywanego tlenku propylenu miał okresowy postój głównego dostawcy tego surowca.

Mimo, że wyniki spółki IRPCP pod koniec 2022 roku pogorszyły się, cały miniony rok był pozytywnym okresem pod względem wypracowanych rezultatów. Ze względu na fakt, że IRPC Polyol

operuje głównie w rejonie Azji Południowo-Wschodniej, jej pozycję konkurencyjną należy porównywać do firm azjatyckich.

Podsumowanie sytuacji finansowej

W 2022 roku zysk EBITDA segmentu osiągnął poziom 162,8 mln zł, niższy o 196,8 mln zł w stosunku do 2021 roku, który stanowił jednak wyjątkowo wysoką bazę porównawczą.

Segment Poliuretany odnotował wyższą sprzedaż produktów do klientów zewnętrznych. W stosunku do okresu porównawczego wolumen sprzedaży zewnętrznej spadł o ok. 2%, a jej wartość wzrosła natomiast o ponad 4%.

W przychodach segmentu Poliuretany w 2022 roku eksport stanowił około 52% i był o ok. 9 p.p. niższy od eksportu w 2021 roku.

Istotne czynniki wpływające na wynik segmentu:

- spadek zapotrzebowania na poliole polieterowe,
- wzrost cen surowców,
- zmiana rozliczeń z segmentem Chloropochodne dotycząca głównego surowca do produkcji polioli – tlenku propylenu,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

Tabela 3 Wybrane dane finansowe segmentu Poliuretany

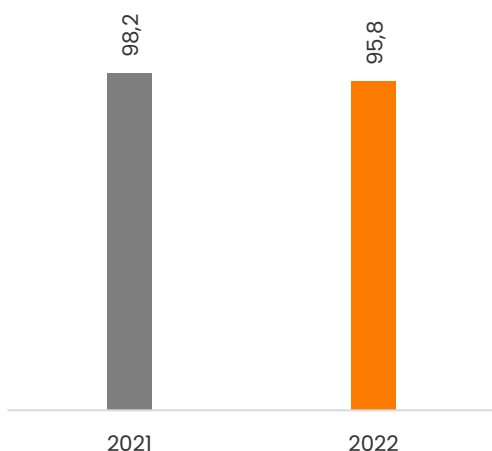
[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	28 639	30 380	-5,7%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	1 303 469	1 247 383	4,5%
Łączne przychody ze sprzedaży	1 332 108	1 277 763	4,3%
EBITDA	162 847	359 654	-54,7%
Marża EBITDA	12,2%	28,1%	-15,9 p.p.
Zysk/strata brutto	134 772	325 064	-58,5%

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

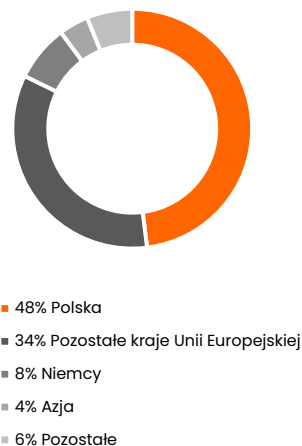
Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wykres 6 Sprzedaż zewnętrzna ilościowo segmentu Poliuretany za 2022 rok [w tys. ton]



Wykres 7 Sprzedaż zewnętrzna segmentu Poliuretany za 2022 rok w ujęciu geograficznym



3.5. Innowacje

Grupa PCC Rokita w swoich działach badań i rozwoju zatrudnia około 60 osób, w tym 10 ze stopniem doktora. Segment Poliuretany wspiera około 40 osób. Działy badań i rozwoju posiadają wyspecjalizowane laboratoria wyposażone w najnowszą aparaturę, która służy do prowadzenia syntez chemicznych w skali laboratoryjnej i półtechnicznej.

Spółka posiada nowoczesną instalację pilotażową umożliwiającą skalowanie procesów produkcji. Dodatkowo w laboratoriach aplikacyjnych prowadzone są badania opracowywane nowych produktów w kontekście użytkownika końcowego. Daje to możliwość zasymulowania w warunkach laboratoryjnych otrzymywania materacy, materiałów izolacyjnych oraz otrzymywania innych materiałów poliuretanowych. Dodatkowo, nowoczesne laboratoria analityczne pozwalają na dokładną analizę otrzymywanych związków chemicznych.

Spółka kontynuowała realizację projektu dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z programu Szybka Ścieżka pt. „Innowacyjne oraz przyjazne dla środowiska surowce i dodatki dla przemysłu poliuretanowego wytworzone m.in. przy udziale surowców pochodzenia naturalnego”. Obecnie prowadzone są prace związane z opracowaniem nowych polioli do elastycznych pianek poliuretanowych. W ramach projektu wytworzone zostaną nowe produkty zapewniające podwyższony komfortu snu i wypoczynku, np. poprzez wprowadzenie materacy wykonanych z piany tzw. lepkosprężystej, materacy z efektem pamięci kształtu, materacy z efektem chłodzenia, poprawioną wentylacją itd.

Poprawa komfortu snu wiąże się również z eliminacją lotnych związków organicznych występujących w komponentach do produkcji materacy.

Dział badawczo rozwojowy jest również zaangażowany w szeroko zakrojone prace związane z optymalizacją procesów produkcyjnych. Dzięki tym pracom planowane jest otrzymanie produktów o ulepszonych parametrach aplikacyjnych.

Prowadzone są również badania dotyczące wykorzystania produktów poliuretanowych w gospodarce obiegu zamkniętego oraz obniżenia śladu węglowego polioli.

Grupa prowadziła również prace wdrożeniowe w obszarze polioli poliestrowych dedykowanych do dwóch aplikacji: poliuretanowe płyty warstwowe oraz jednokomponentowe piany montażowe (OCF).

W 2022 roku prowadzono prace mające na celu opracowanie nowych polioli i prepolimerów do pian jednokomponentowych (OCF). W obszarze polioli do zastosowań CASE prowadzono prace nad nową technologią, dzięki której opracowano nowe polirole z udziałem surowców z recyklingu (PET) znajdujące zastosowanie w nowoczesnych izolacjach termicznych.

Kolejnym intensywnie rozwijanym obszarem aplikacyjnym są polialkilenoglikole do produkcji lubrykantów. Prowadzone są badania aplikacyjne nowych syntetycznych olejów bazowych używanych m.in. w formułacjach płynów hydraulicznych, oraz przemysłowych olejach używanych w przekładniach, kompresorach, płynach obróbczych i procesowych.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Działy badań i rozwoju Grupy prowadziły również prace związane z opracowaniem nowych systemów poliuretanowych i prepolimerów.

Systemy poliuretanowe są głównie używane jako izolacje w budownictwie oraz w innych zastosowaniach przemysłowych. Prowadzone prace badawcze mające na celu obniżenie współczynnika przewodzenia ciepła (λ) oraz efektywne uniepalnienie, pomogą we wdrożeniu nowych produktów, które przyczynią się do rozwoju ekobudownictwa (np. budowy domów pasywnych).

Obserwowany jest również wzrost ilości produkowanych prepolimerów, co jest efektem wdrożenia nowych produktów używanych w systemach poliuretanowych różnego typu formowanych pianek elastycznych oraz systemach do przygotowania nawierzchni sportowych.

3.6. Inwestycje

W 2022 roku prowadzono szereg drobniejszych inwestycji, w tym poprawiających działalność operacyjną takich jak plac magazynowy, przygotowania wymiany sposobu filtracji w układzie produkcyjnym czy modernizacja zbiornika na instalacji prepolimerów.

W 2022 roku nakłady poniesione na inwestycje w segmencie Poliuretany wyniosły 15,1 mln zł.

4. SEGMENT CHLOROPPOCHODNE

4.1. Opis segmentu

Produkty pochodzące z segmentu Chloropochodne należą do podstawowych surowców chemicznych, które znajdują zastosowanie niemalże we wszystkich gałęziach przemysłu. Są stosowane u wiodących producentów głównie w branżach tworzyw sztucznych, chemicznej, papierniczej czy spożywczej.

Segment Chloropochodne jest tożsamy z Kompleksem Chloru, którego działalność zorganizowana jest w czterech wytwórniach produkcyjnych:

- ługu sodowego i chloru,
- sody kaustycznej,

- tlenku propylenu,
- kwasu solnego i chlorobenzenu.

Produkcja ługu sodowego i chloru odbywa się na nowoczesnej, proekologicznej i energooszczędnej instalacji elektrolizy membranowej. Chlor jest kluczowym surowcem stosowanym w produkcji około połowy wszystkich wyrobów branży chemicznej. W większości jest on zużywany na potrzeby własne Kompleksu do produkcji tlenku propylenu, kwasu solnego i chlorobenzenu.



PRZEMYSŁ
CHEMICZNY



BUDOWNICTWO



GÓRNICTWO



TWORZYWA
SZTUCZNE



AGRO



ŚRODKI
DEZYNFEKUJĄCE



PRZEMYSŁ
SPOŻYWCZY



PRZEMYSŁ
WYDOBYWCZY



PRZEMYSŁ
FARMACEUTYCZNY



PRZEMYSŁ
CELULOZOWY

4.2. Grupy produktowe

4.2.1. Grupa produktowa Chloroalkalia

Chloroalkalia, czyli chlor, ług, soda kaustyczna i podchloryn sodu oraz wodór, powstają w wyniku prowadzonego w sposób ciągły procesu technologicznego elektrolizy soli metodą membranową.

Chlor jest najważniejszym surowcem chemicznym obok pochodnych ropy naftowej. Jednakże rynek chloru jest ograniczony ze względu na specyfikę jego przetwarzania. Większość chloru na świecie zużywana jest w miejscu jego powstawania, na wewnętrznych instalacjach, produkujących chemikalia oparte na chlorze takie jak chlorowane parafiny, PVC, izocyjaniany i inne. W Europie przetwarza się w ten sposób niemalże całość produkowanego chloru, a jedynie kilka procent produkcji jest sprzedawane na zewnątrz.

Zdecydowaną większość przewożonego chloru transportuje się koleją, a pozostałą część z wykorzystaniem transportu drogowego i morskiego. Transport chloru wymaga zastosowania specjalistycznych cystern, co powoduje, że koszty transportu są bardzo wysokie. Dlatego PCC Rokita, jak większość producentów, dąży do wewnętrznego zbilansowania chloru. Chlor wykorzystywany jest przez pozostałe wytwórnie Kompleksu Chloru oraz Kompleks Chemii Fosforu, jak również inne podmioty działające na terenie parku przemysłowego PCC Rokita, w tym przez PCC MCAA Sp. z o.o. z siedzibą w Brzegu Dolnym (dalej: PCC MCAA; podmiot nie należący do Grupy PCC Rokita). Dostarczany jest tam za pośrednictwem rurociągów przesyłowych.

Chlor ma zastosowanie w przemyśle chemicznym do chlorowania i syntezy, w procesach uzdatniania wody, w przemyśle celulozowo-papierniczym oraz jako środek bielący.

Produkcja chloru związana jest ściśle z rynkiem ługu sodowego, gdyż produkty te powstają jednocześnie w procesie produkcyjnym (na jedną jednostkę chloru powstaje około 1,1 jednostki ługu sodowego). W związku z tym, że chlor i ług są wykorzystywane w różnych sektorach przemysłu, wahania zapotrzebowania tylko na jeden z produktów wymagają od Spółki wysokiej elastyczności zarówno w optymalizacji produkcji jak i obecności na rynku.

Ług sodowy jest wodnym roztworem wodorotlenku sodu. Jest jednym z podstawowych surowców dla przemysłu, stąd jest stosowany w prawie każdej jego gałęzi. Około połowy światowej produkcji wykorzystywane jest w przemyśle celulozowo-papierniczym, oraz w procesach otrzymywania aluminium z boksytów. Pozostała część produkcji znajduje zastosowanie m.in. w produkcji mydła i detergentów, spożywczym, barwników i wybielaczy, szkła wodnego,

w przemyśle włókienniczym i wydobywczym, w procesach uzdatniania wody oraz rafinacji ropy i olejów mineralnych.

Soda kaustyczna jest stałą formą ługu sodowego. Jest to substancja, stosowana w wielu gałęziach przemysłu, głównie w produkcji mydła i detergentów, barwników i wybielaczy, szkła wodnego, w przemyśle włókienniczym i wydobywczym, w procesach uzdatniania wody, rafinacji ropy i olejów mineralnych. Soda kaustyczna może występować w postaci płatków, perełek i mikroperetek.

Dzięki wykorzystaniu przez Spółkę metody membranowej, osiągnięta jest wysoka czystość produktów, co pozwoliło na uzyskanie Certyfikatów oraz Atestów PZH i przeznaczenie produktów elektrolizy również do segmentu spożywczego.

Ponadto PCC Rokita oferuje chlor i ług sodowy PCC GREENLINE®, otrzymywane w oparciu o technologię elektrolizy membranowej oraz przy użyciu energii elektrycznej pokrytej gwarancjami pochodzenia energii z OZE.

Wodór jest zużywany na wewnętrzne potrzeby produkcji sody kaustycznej, kwasu solnego oraz sprzedawany do jednej ze spółek grupy PCC.

PCC Rokita od wielu lat intensywnie inwestuje w poprawę efektywności energetycznej. Działania podejmowane w przeszłości oraz aktualnie prowadzone i zaplanowane inwestycje spowodowały, iż Spółka zdecydowała się przyjąć założenia strategii dekarbonizacji na lata 2022-2050.

PCC Rokita dąży do minimalizacji swojego oddziaływania na klimat poprzez znaczącą redukcję emisji ekwiwalentu dwutlenku węgla pochodzącego ze zużywanej energii elektrycznej. Spółka dąży do obniżania energochłonności procesów technologicznych, a także zmiany struktury zużywanej energii elektrycznej i stopniowego odchodzenia od paliw kopalnych na rzecz energii odnawialnej zarówno w zakresie energii produkowanej samodzielnie, jak i nabywanej ze źródeł zewnętrznych.

Surowce

Najistotniejszymi surowcami do produkcji jest energia elektryczna i ciepła oraz sól. Jedynym dostawcą soli jest K+S Minerals and Agriculture GmbH z siedzibą w Niemczech. Dostawy są realizowane na bazie długoterminowej umowy zawartej w 2022 roku.

W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, Spółka ma podpisane umowy na dostawę energii z dwoma spółkami obrotu oraz realizuje zakupy na Towarowej Giełdzie Energii na różne okresy (rok, kwartał, miesiąc, tydzień) na podstawie zawieranych umów dostawy. Dodatkowo Spółka ma możliwości nabywania energii na wolnym rynku.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Pozostała część energii elektrycznej oraz energia cieplna pochodzą z produkcji własnej PCC Rokita. Udział energii elektrycznej pochodzącej z produkcji własnej wynosi ok. 12% całkowitego zużycia energii elektrycznej.

4.2.2. Grupa produktowa Tlenek propylenu

Tlenek propylenu stosowany jest do produkcji polioli polieterowych w Kompleksie Polioli i uniepalniaczy w Kompleksie Chemii Fosforu. Niewielka część sprzedawana jest m.in. do spółki z Grupy PCC – PCC EXOL.

Tlenek propylenu produkowany jest metodą chlorohydrynową przy użyciu chloru, wapna, propylenu oraz energii cieplnej.

Spółka prowadzi swoje inwestycje tak, aby instalacje produkcyjne zawsze dostosowane były do obowiązujących norm prawnych w zakresie ochrony środowiska. Jednakże ich ciągle zaostrzenie może w przyszłości spowodować sytuację, w której staną się one niemożliwe do spełnienia i konieczne będzie ograniczenie a nawet w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii, np. w zakresie tlenku propylenu.

Surowce

Propylen jest dostarczany przez kilku doświadczonych dostawców, na bazie co roku odnawianych kontraktów. Dostawcy ci mają odpowiednią dywersyfikację pod kątem miejsc wytwarzania.

Wapno jest dostarczane przez krajowego producenta.

4.2.3. Grupa produktowa Chlorobenzeny

Chlorobenzeny są organicznymi związkami chemicznymi, powstającymi w wyniku reakcji chlorowania benzenu. Wytwarzane w Grupie chlorobenzeny dzielą się na monochlorobenzeny i dichlorobenzeny.

Głównym zastosowaniem chlorobenzenu są branża agrochemiczna (środki ochrony roślin) oraz branża

zaawansowanych tworzyw sztucznych, odpornych na wysokie temperatury. Chlorobenzen i jego mieszaniny stosowane są również do produkcji fenolu i jego pochodnych oraz barwników organicznych. Ważnym zastosowaniem chlorobenzenu jest również wykorzystanie go jako półproduktu w wielu syntezach chemicznych. Jest także używany jako rozpuszczalnik o wysokiej temperaturze wrzenia w syntezach przemysłowych oraz w laboratoriach.

Monochlorobenzen jest używany przede wszystkim do wytwarzania nitrochlorobenzenu i eteru difenylowego, które są następnie używane do wytwarzania środków ochrony roślin, pigmentów organicznych, chemikaliów do przetwarzania gumy czy też barwników. Występuje także jako składnik i katalizator w wielu syntezach chemicznych np. w farmacji. Ważnym zastosowaniem dla monochlorobenzenu jest produkcja siarczku polifenylenu oraz zastosowanie jako rozpuszczalnik do procesu produkcji izocyjanianów takich jak MDI i TDI. Monochlorobenzen jest również substancją, która doskonale sprawdza się w produkcji silikonów.

Produkty powstające na instalacji chlorobenzenu, sprzedawane są do klientów zewnętrznych z wykorzystaniem transportu kolejowego, morskiego, samochodowego w autocysternach oraz drobnych opakowaniach.

Produktem ubocznym instalacji jest 31% kwas solny, otrzymywany w wyniku absorpcji chlorowodoru w wodzie, powstałego w czasie chlorowania benzenu.

Surowce

Głównymi surowcami wykorzystywanymi do produkcji chlorobenzenu są: benzen, chlor oraz energia cieplna. Benzen jest dostarczany na podstawie umów wieloletnich od renomowanych międzynarodowych producentów, natomiast chlor gazowy i energia cieplna pochodzą z wewnętrznej produkcji.

4.3. Rynek segmentu Chloropochodne

Zgodnie z obowiązującymi regulacjami prawnymi, instalacje produkujące chlor w oparciu o starszą metodę mogły funkcjonować tylko do grudnia 2017 roku. PCC Rokita dokonała pełnej konwersji na technologię elektrolizy membranowej w 2015 roku, wcześniej niż wymagały tego regulacje prawne.

W latach 2017–2018, ze względu na trwające konwersje u wielu producentów chloru, w Europie wystąpił okres zmniejszonej dostępności produktu oraz wysokich cen na ług sodowy. Lata 2019 i 2020 na rynku europejskim upłynęły pod znakiem spadku cen ługu sodowego, będącego efektem znacznie większej jego podaży. Głównym powodem był powrót do zdolności produkcyjnych na rynku ługu sodowego, na którym obecna jest również PCC Rokita, do tych sprzed wymaganej konwersji. Równie istotnym powodem spadku cen na rynku europejskim był większy o około 30% import produktu zarówno z Ameryki Północnej jak i Bliskiego Wschodu, będący bezpośrednim efektem historycznie wysokich cen w roku 2018.

Okres pandemii w 2020 roku nie wpłynął na ten globalny trend. Co więcej zauważalny silny wzrost gospodarczy i wysokie zapotrzebowanie na chlor do branż ściśle powiązanych z sektorem budowlanym czy tworzyw sztucznych utrzymał wysoką dostępność ługu sodowego przez cały 2021 rok.

Sytuacja zmieniła się w 2022 roku. Z powodu istotnych podwyżek cen energii elektrycznej i kosztów produkcji sięgających historycznie najwyższych poziomów, rozpoczął się silny trend wzrostowy cen ługu sodowego. Sprzedający znaleźli się w sytuacji, w której zwiększone koszty musieli przenieść na klientów bądź zredukować obciążenia instalacji produkcyjnych. Dodatkowo w trakcie roku spadło istotnie zapotrzebowanie na surowce produkowane z chloru (PVC, izocyjaniany), z produkcją którego powiązana jest produkcja ługu sodowego. Tym samym znacząco obniżyła się dostępność ługu sodowego a ceny osiągnęły historycznie najwyższe poziomy. Należy zaznaczyć, że średnioroczny poziom wykorzystania mocy produkcyjnych elektroliz w Europie w latach 2018–2021 wynosił ok. 83%, a w ostatnich miesiącach 2022 roku był poniżej 60%.

W roku 2022 PCC Rokita kontynuowała politykę pozyskiwania klientów, dla których najważniejszym elementem współpracy jest jakość produktu oraz bezpieczeństwo i gwarancja dostaw. Dzięki temu Spółka dążyła do dywersyfikacji oraz powiększania portfela odbiorców końcowych ługu sodowego.

Trzeba mieć na uwadze, iż sprzedaż ługu sodowego na bardziej odległe rynki jest nieopłacalna z powodu wysokich kosztów transportu. Stąd też PCC Rokita koncentruje się głównie na rynku polskim oraz najbliższych rynkach ościennych, to jest na: czeskim, gdzie lokalna produkcja jest znacząco niższa od zapotrzebowania oraz na niemieckim, gdzie pomimo dużej konkurencji, Spółka może wykorzystywać

położenie geograficzne i związane z nim nieduże odległości do klientów i idące za tym możliwości transportowe. Niemniej jednak Spółka w 2022 roku również zwiększyła swoją obecność na rynkach eksportowych. Było to efektem wysokich poziomów cenowych i kierowania sprzedaży na rynki z okresowo najwyższymi cenami.

Jeśli chodzi o rynek sody kaustycznej, największym światowym jej producentem są Chiny i Indie, pokrywające wspólnie ponad 80% zapotrzebowania całego świata, będące tym samym największym jej eksporterem. Natomiast PCC Rokita jest jedynym producentem sody kaustycznej płatkowanej w Polsce oraz jednym z dwóch w Europie. Produkt oferowany jest w przeważającej większości na rynkach zamorskich, głównie na rynku afrykańskim i południowoamerykańskim, a w następnej kolejności także na rynku europejskim, w tym polskim. Na rynkach zamorskich głównymi konkurentami Spółki w zakresie sody kaustycznej są producenci z Chin i Indii.

W ostatnich latach Chiny zwiększyły moce produkcyjne ługu sodowego i tym samym eksport otrzymywanej z niego sody kaustycznej. Dodatkowo, producenci z Indii zwiększyli swoją aktywność na rynkach światowych. Większa podaż produktu i aktywna polityka sprzedażowa producentów azjatyckich wpłynęła na spadek cen sody kaustycznej na rynkach światowych. Trend ten obserwowany był w latach 2018 – 2020. Od 2021 roku pomimo wysokiego zapotrzebowania na chlor i produkcji ługu pojawiły się problemy z dostępnością kontenerów na statkach z Dalekiego Wschodu do krajów rozwijających się. Załamany światowy łańcuch dostaw wywindował ceny frachtów morskich na niespotykane dotąd poziomy. Sytuacja ta była kontynuowana również przez większość 2022 roku przyczyniając się do historycznie najwyższych poziomów cenowych. Dopiero ostatni kwartał minionego roku i spadek konkurencyjności kosztowej gospodarki europejskiej oraz drastyczny spadek cen frachtów z Azji do krajów rozwijających się odwrócił ten trend.

W grupie produktowej chlorobenzenów światowy rynek napędzany jest głównie konsumpcją w rejonie Azji i Pacyfiku, a zwłaszcza w Chinach przez długą listę odbiorców końcowych, w tym producentów barwników, pigmentów, pestycydów i środków farmaceutycznych.

Stopniowe przesunięcie światowego popytu z dala od regionów uprzemysłowionych w kierunku krajów rozwijających się, spowodowało zwiększanie możliwości produkcyjnych dla chlorobenzenów w Azji. W Chinach zlokalizowanych jest czterech z pięciu największych światowych producentów. I to właśnie Chiny są największym producentem i konsumentem chlorobenzenów na świecie. Rynek chiński stanowi 70% rynku światowego. W Europie pozostało dwóch producentów, a w Ameryce Północnej jeden, zlokalizowany w Meksyku.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wchodzący w skład grupy chlorobenzenów, monochlorobenzen stanowi 73% światowego rynku chlorobenzenów.

Kwas solny jest jednym z podstawowych i najczęściej używanych kwasów w przemyśle. Z racji jego bardzo uniwersalnego charakteru jest używany między innymi jako regulator pH, surowiec do syntez chemicznych czy substancja czyszcząca. W związku z tym znajduje zastosowanie w praktycznie wszystkich branżach przemysłu, w tym przede wszystkim w produkcji spożywczej, farmaceutycznej i kosmetycznej, chemii użytkowej i specjalistycznej, metalurgicznej czy agrochemicznej.

Kwas solny w przemyśle chemicznym powstaje głównie jako produkt uboczny w procesach syntezy z wykorzystaniem

substancji zawierających chlor. W Europie około połowa całego wolumenu powstaje podczas produkcji izocyjanianów oraz węglowodorów fluoropochodnych.

W przypadku rynku kwasu solnego ma on charakter lokalny i można go rozpatrywać jedynie w wymiarze kontynentalnym ze względu na brak możliwości importu produktu na dużą skalę. Ze względu na niskie stężenie i wysokie koszty dedykowanego transportu konsumenci kwasu solnego skupiają się jedynie na dostawcach w promieniu maksymalnie kilkuset kilometrów, a w przypadku występowania lokalnych ograniczeń sytuacja popytowo-podażowa może być znacząco zachwiana.

4.4. Podsumowanie działalności za 2022 rok

Dla segmentu Chloropochodne cały rok 2022 był bardzo pomyślnym okresem. Działalność segmentu wspierała sytuacja na rynku chloroalkaliów, który odnotował bardzo wysoki popyt oraz historycznie najwyższe ceny produktów. Segment wypracował rekordowe wyniki, wynik EBITDA był aż czterokrotnie wyższy od wyniku roku poprzedniego. Rekordowa była sprzedaż ługu sodowego. Równocześnie wysoki popyt na wszystkie produkty segmentu sprzyjał utrzymaniu produkcji na wysokim poziomie.

Jednocześnie w obszarze rynku surowców, na bardzo wysokim poziomie były ceny energii elektrycznej, która jest kluczowym medium dla segmentu Chloropochodne. Ceny produktów segmentu ze względu na energochłonną produkcję istotnie zależą od kosztów energii elektrycznej. W minionym dynamicznym roku, kontynuowany od 2021 roku kryzys energetyczny w Europie, został wzmocniony wojną w Ukrainie i miał ogromny wpływ na rynek chloroalkaliów. Jednak bardzo szerokie zastosowanie chloroalkaliów w związku z ich uniwersalnym charakterem praktycznie w większości gałęzi przemysłu powoduje, że ich rosnące ceny nie wpłynęły istotnie przez większość w roku na obniżenie popytu.

Natomiast ten znaczący wzrost cen wszystkich surowców energetycznych, a w konsekwencji istotny wzrost kosztów wytworzenia produktów chemicznych, przełożył się na ograniczenia produkcyjne w całej Europie. Nastąpiły istotne zakłócenia w produkcji wyrobów chloropochodnych, łącznie z decyzjami części producentów o jej wstrzymaniu.

Kluczowe dla rynku w tym czasie okazało się zapewnienie dostępności produktów. Istotną jest specyfika produkcji ługu sodowego, który wraz z chlorem i wodorem jest wytwarzany jednocześnie, w stałej niezmienniej proporcji, w procesie elektrolizy soli. W przypadku PCC Rokita chlor, jak i wodór, ze względu na ograniczenia logistyczne są w większości konsumowane na terenie zakładu, co jest zaletą. Ług sodowy

natomiast jest w większości sprzedawany na zewnątrz zakładu.

Stąd w sytuacji, gdy inni zachodnioeuropejscy producenci ługu sodowego w 2022 roku mieli problemy ze zbilansowaniem chloru i dodatkowo byli dotknięci wysokimi kosztami energii, podaż rynkowa i ługu sodowego i chloru w ubiegłym roku spadła, co stworzyło korzystną sytuację dla segmentu Chloropochodne. Przewagę stanowiła unikalna struktura wewnętrznej konsumpcji chloru a PCC Rokita utrzymała znacząco wyższy poziom produkcji ługu sodowego oraz pozostałych chloropochodnych w porównaniu z konkurencją.

Zapewnienie ciągłości produkcji swoich odbiorców dało nie tylko rekordowe wyniki, ale też wzmocniło pozycję Spółki jako wiarygodnego dostawcy i poszerzyło portfel jej klientów.

Ług sodowy

Od początku 2022 r. z kwartału na kwartał widoczny był wyraźny trend wzrostowy rynkowych cen ługu sodowego, zapoczątkowany jeszcze pod koniec roku 2021. Wzrost rynkowych cen miał swoje apogeum w czwartym kwartale minionego roku, kiedy to ostatecznie ceny ługu sodowego były nawet około trzykrotnie wyższe, niż te z początku minionego roku.

Czynnikiem wpływającym w 2022 r. na rynkowe ceny ługu sodowego była jego ograniczona dostępność oraz rosnące koszty wytworzenia. Spadek podaży na rynku w minionym roku wynikał ze zmniejszonych obciążeń instalacji produkcyjnych w Europie. Było to pochodną bardzo ograniczonego popytu na chlor, powstającego w jednym procesie produkcji z ługiem sodowym. Sprzedaż chloru w Europie w około 2/3 jest mocno skorelowana z branżami bezpośrednio związanymi z koniunkturą gospodarczą, między innymi w branży budowlanej, samochodowej czy meblarskiej.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Średnia cena sprzedaży ługu sodowego w minionym roku w porównaniu do poprzedniego roku była wyższa o 228%. Ze względu na różnice w osiągniętych cenach sprzedaży między ługiem sodowym a sodą kaustyczną, Spółka zwiększyła wolumen sprzedaży ługu sodowego, kosztem sprzedaży sody kaustycznej. Wolumen ten wzrósł o 7% w porównaniu do historycznie najwyższego wyniku w roku 2021.

Dzięki długoterminowej strategii budowania szerokiego i zdywersyfikowanego według branż portfela klientów, Spółka mogła elastycznie w krótkim czasie ulokować dodatkowe wolumeny ługu sodowego na rynkach z okresowo najwyższymi cenami sprzedaży. Tym samym na rynkach eksportowych zwiększyła sprzedaż o około 50% w porównaniu do 2021 roku.

Obecnie notowane są już niższe ceny ługu sodowego, niż te obserwowane w końcu roku 2022, chociaż wciąż historycznie są na bardzo wysokich poziomach. Aktualnie ma miejsce nadal ograniczona dostępność tego produktu ale też jednocześnie odnotowywany jest mniejszy popyt rynkowy.

Soda kaustyczna

Globalny zamorski rynek sody, na którym przede wszystkim operuje Spółka, zdominowany jest przez jej głównych konkurentów z Chin i Indii, którzy mają najistotniejszy wpływ na kształtowanie się cen sody kaustycznej na świecie. Z powodu czasowych ograniczeń logistycznych w zakresie wysyłek z Azji, w pierwszej połowie ubiegłego roku duży wpływ na ceny miały wciąż względnie wysokie koszty transportu. W drugiej połowie roku dostępność produktu z Dalekiego Wschodu poprawiła się, a w związku z niższymi kosztami wytworzenia produktów w Azji względem Europy, konkurencyjność Spółki na rynkach zamorskich spadła. Mając na uwadze tę sytuację oraz z racji wyższych cen uzyskiwanych ze sprzedaży ługu sodowego, Spółka obniżyła wolumen produkcji i sprzedaży sody kaustycznej, minimalizując go w drugiej połowie minionego roku.

Poza rynkami zamorskimi Spółka lokuje około 10–20% sody kaustycznej w Europie. Wzrost cen energii elektrycznej i ciepłej, głównie w Europie, znacząco wpłynął na wzrost kosztów wytworzenia sody kaustycznej, co w konsekwencji przełożyło się na jej wyższe ceny w tym rejonie.

Ostatecznie w 2022 roku ceny sprzedaży sody kaustycznej były wyższe o ok. 112% od tych w roku 2021, osiągając historycznie rekordowe poziomy.

Aktualnie odnotowywane są spadki cen sody kaustycznej nie mniej jednak są to nadal relatywnie wysokie poziomy cenowe.

Chlor

Jednym z najważniejszych celów Grupy PCC Rokita jest wewnętrzne zbilansowanie konsumpcji chloru. W związku z tym Grupa prowadzi szereg analiz w kierunku możliwości jego zagospodarowania. Segment dąży do osiągnięcia tego celu poprzez zwiększanie produkcji na pozostałych swoich

wytwórniach, jak również przez zwiększanie dostaw do segmentu Inna Działalność Chemiczna oraz do spółki PCC MCAA Sp. z o.o., podmiotu spoza Grupy PCC Rokita.

Jednocześnie Grupa dąży do utrzymania współpracy z dotychczasowymi cysternowymi odbiorcami chloru i tymi nabywającymi chlor w mniejszych opakowaniach, oraz do pozyskania nowych, długoterminowych kontrahentów celem dywersyfikacji sprzedaży i zapewnienia wysokiej produkcji.

Pozostałe produkty

W ramach pozostałych produktów segmentu wytwarzane są: kwas solny, chlorobenzeny, w tym monochlorobenzen oraz wodór.

Kwas solny w Europie w ponad 2/3 powstaje jako produkt uboczny przy innych procesach chemicznych. W związku z ograniczeniami produkcyjnymi w Europie w drugiej połowie 2022 roku jego dostępność drastycznie spadła. Powodem były zarówno wysokie ceny nośników energetycznych jak i słabnący popyt na powstające równoległe produkty (głównie izocyjaniany). Jednocześnie rosły możliwości importu tych produktów do Europy z rynków azjatyckich, co wpłynęło na lokalne obniżenie produkcji.

Dzięki posiadaniu dwóch dedykowanych syntez kwasu solnego oraz wieloletniej obecności na rynku kwasu solnego, Spółka była w stanie osiągnąć średnią cenę sprzedaży wyższą o 304% wobec roku 2021. To spowodowało wzrost znaczenia kwasu solnego w portfelu Spółki, który w istotny sposób zaczął wpływać na osiągnięte wyniki segmentu Chloropochodne. Przewidywane jest utrzymanie w najbliższym czasie wysokich cen wynikających z obaw o dalszą ograniczoną dostępność kwasu solnego.

Spółka kontynuuje podwyższoną względem ostatnich lat sprzedaż chlorobenzenu, realizując strategię dywersyfikacji rynków. Między innymi intensyfikuje sprzedaż produktu w USA dzięki wynajęciu w tamtym rejonie dedykowanego zbiornika Spółka zanotowała wyższy o 4% wolumen sprzedaży względem 2021 roku. W efekcie istotnie zwiększony portfel klientów pozwolił na kontraktowanie wyższych wolumenów oraz zwiększenie ich rentowności. Nie bez znaczenia było utrzymujące się wysokie zapotrzebowanie z branż, do których dedykowany jest monochlorobenzen.

Z kolei wodór wytwarzany jest na elektrolizie membranowej. Zużywany jest na instalacji do produkcji sody kaustycznej oraz jako surowiec przy produkcji kwasu solnego. Dodatkowo dostarczany jest do PCC MCAA jako surowiec. Dzięki uruchomieniu kotła wodorowo-gazowego PCC Rokita wykorzystuje praktycznie w całości wodór produkowany w procesie elektrolizy.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Podsumowanie sytuacji finansowej

Za 2022 roku względem roku 2021 odnotowano znaczący wzrost cen łągu sodowego oraz sody kaustycznej, co miało wpływ na osiągnięty wynik EBITDA na poziomie wyższym o ponad 285%.

Przychody ze sprzedaży zewnętrznej alkaliów, chloru i produktów chloropochodnych, realizowane w ramach segmentu Chloropochodne, stanowiły ok. 45% przychodów Grupy. Tym samym udział ten był o 17 p.p. wyższy w porównaniu do roku 2021.

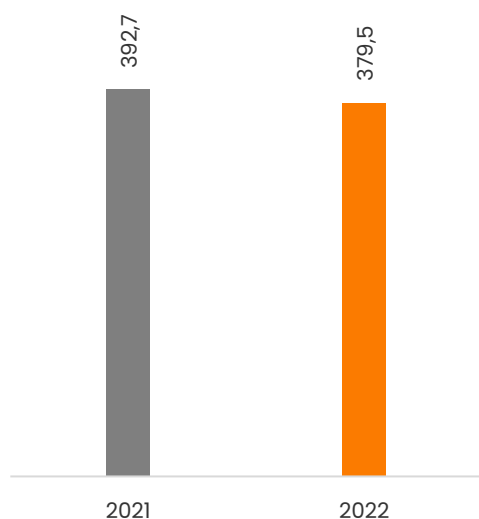
Istotne czynniki wpływające na wyniki segmentu:

- wzrost cen łągu sodowego o 227,9% i wzrost cen sody kaustycznej o 111,8%,
- wzrost cen energii elektrycznej,
- wzrost cen zakupu surowców w tym wapna i soli,
- intensyfikacja sprzedaży produktów chloropochodnych,
- zmiana rozliczeń z segmentem Poliuretany dotycząca tlenu propylenu,
- wyższy wolumen sprzedaży łągu sodowego o 7,5% i niższy wolumen sody kaustycznej o 24,6%,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

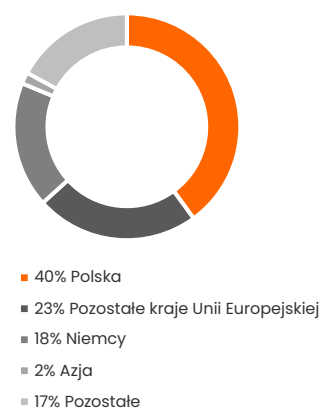
Tabela 4 Wybrane dane finansowe segmentu Chloropochodne

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	579 465	386 697	49,9%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	1 403 274	605 826	131,6%
Łączne przychody ze sprzedaży	1 982 739	992 523	99,8%
EBITDA	794 185	206 110	285,3%
Marża EBITDA	40,1%	20,8%	19,3 p.p.
Zysk/strata brutto	726 852	135 586	436,1%

Wykres 8 Sprzedaż zewnętrzna ilościowo segmentu Chloropochodne za 2022 rok [w tys. ton]



Wykres 9 Sprzedaż zewnętrzna segmentu Chloropochodne za 2022 rok w ujęciu geograficznym



4.5. Inwestycje

W 2022 r. w segmencie Chloropochodne kontynuowane były inwestycje związane z modernizacją instalacji. Działania były ukierunkowane na optymalizację zarówno produkcji, łańcucha dostaw, jak i magazynowania produktów oraz kluczowych surowców. Część z tych zadań dotyczyła systemów sterowania produkcją. Ich realizacja pozwoli na dalszą optymalizację procesów.

PCC Rokita analizuje realizację inwestycji mającej na celu zwiększenie mocy produkcyjnych elektrolizy membranowej i innych instalacji chlorochłonnych. Inwestycja poza szansą zwiększenia sprzedaży chloroalkaliów, ma dać wymierne

korzyści związane ze zmniejszeniem jednostkowego zużycia energii elektrycznej.

Spółka prowadzi swoje inwestycje tak, aby instalacje produkcyjne zawsze dostosowane były do obowiązujących norm prawnych w zakresie ochrony środowiska. Jednakże ich ciągłe zaostrzenie może w przyszłości spowodować sytuację, w której staną się one niemożliwe do spełnienia i konieczne będzie ograniczenie a nawet w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii.

W 2022 roku nakłady poniesione na inwestycje w segmencie Chloropochodne wyniosły 38,5 mln zł.

5. SEGMENT INNA DZIAŁALNOŚĆ CHEMICZNA

5.1. Opis segmentu

Segment Inna działalność chemiczna agreguje pozostałe produkty chemiczne, które nie zostały uwzględnione w segmentach Poliuretany oraz Chloropochodne. Segment Inna działalność chemiczna jest tożsamy z Kompleksem Chemii Fosforu, działającym w ramach PCC Rokita.

Segment koncentruje swoją działalność na produktach chemicznych, które są stosowane w wielu gałęziach

przemysłu jako dodatki, poprawiające właściwości finalnych produktów. Do najważniejszych funkcji tych dodatków można zaliczyć działanie uniepalniające, zmiękczające, upłynniające oraz poprawiające inne właściwości fizyko-mechaniczne, a także trwałość produktów gotowych i ich odporność na działanie różnych czynników.



5.2. Grupy produktowe

5.2.1. Grupa produktowa Fosforopochodne

Na bazie głównego surowca, żółtego fosforu oraz chloru produkowanego w segmencie Chloropochodne, wytwarzany jest trójchlorek fosforu (PCl_3) oraz tlenochlorek fosforu ($POCl_3$). Produkty te stosowane są jako surowce bazowe w przemyśle farmaceutycznym i chemicznym, używane są również do chlorowania kwasów tłuszczowych, a także są popularnymi półproduktami wyjściowymi w syntezie uniepalniaczy, plastyfikatorów, stabilizatorów, dodatków przeciwdrobnoustrojowych oraz trudnopalnych cieczy hydraulicznych, produkowanych m.in. w segmencie Inna działalność chemiczna.

Największymi odbiorcami są producenci dodatków do tworzyw sztucznych, przemysł farmaceutyczny oraz agrochemiczny.

Największymi konkurentami w tej grupie produktowej są: Italmatch, ICL i Lanxess.

Uniepalniacze otrzymywane są z $POCl_3$ oraz m.in. tlenku propylenu i sprzedawane są pod nazwą handlową Roflam. Produkty z grupy Roflam mają na celu zmniejszenie zapalności i palności wyrobów z tworzyw sztucznych oraz ograniczenie rozprzestrzeniania się płomienia w trakcie pożaru. Uniepalniacze produkowane w segmencie mają zastosowanie przede wszystkim w przemyśle budowlanym do produkcji sztywnych pian poliuretanowych w zakresie ociepleń i montażu.

Największymi odbiorcami są producenci pianek sztywnych i elastycznych (przemysł poliuretanowy). Natomiast

największymi konkurentami w tej grupie produktowej są ICL, Lanxess oraz producenci z Chin.

Produkty z grupy Roflam zaliczają się w większości do produktów masowych. Głównym czynnikiem wpływającym na sytuację na rynku europejskim jest ilość i cena chińskiego produktu. W przypadku zmniejszonej aktywności konkurencji z Azji, segment Inna działalność chemiczna w pełni wykorzystuje moce produkcyjne w celu sprostania popytowi na rynku.

Plastyfikatory uniepalniające na bazie fosforu (fosforany) o nazwie handlowej Roflex spełniają dwie ważne funkcje. Po pierwsze mają właściwości uniepalniające. Dzięki temu są używane przez producentów farb technicznych do produkcji niepalnych farb epoksydowych, stosowanych do ochrony wielkich powierzchni stalowych takich jak platformy wiertnicze, konstrukcje stalowe czy kadłuby statków. Po drugie są używane jako plastyfikator do elastycznych produktów z PVC, które zgodnie z normami bezpieczeństwa powinny być ognioodporne.

Typowymi odbiorcami plastyfikatorów uniepalniających Roflex są producenci farb technicznych oraz przetwórcy elastycznego PVC. Główną konkurencją PCC Rokita w tym obszarze są światowi producenci uniepalniaczy: ICL oraz Lanxess.

Popularność Roflexów wzrasta, głównie ze względu na ich dobre właściwości przetwórcze i uniepalniające. Coraz bardziej restrykcyjne wymagania dotyczące toksyczności i niepalności tworzyw sztucznych sprawiają, że perspektywa

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

dla rozwoju sprzedaży fosforanów jest bardzo dobra. PCC Rokita planuje poszerzyć oferowaną grupę Roflexów o kolejne typy o właściwościach harmonizujących z restrykcyjnymi wymaganiami europejskimi (np. niska emisja dymów przy dobrych właściwościach uniepalniających).

Roflexy są sprzedawane w Europie, Azji oraz USA.

Stabilizatory termiczne (Rostabile) na bazie fosforu są produktami stosowanymi w kombinacji z innymi stabilizatorami cieplnymi do ochrony termicznej produktów z tworzyw sztucznych, głównie PVC i syntetycznego kauczuku. Specyficzną cechą Rostabili jest ochrona termiczna polimerów w trakcie ich wytwarzania i przetwarzania w wysokich temperaturach. Głównymi odbiorcami Rostabili są producenci mieszanek stabilizatorów termicznych używanych do produkcji wielu różnych artykułów z PVC (np. osłon kablowych, węży ogrodowych i wielu innych) oraz producenci syntetycznego kauczuku.

Produkowane w ramach grupy Rostabili fosforyny są ważnym składnikiem chroniącym tworzywa sztuczne przed ich naturalną tendencją do rozpadu w wyższych temperaturach, stąd perspektywa dla ich sprzedaży wydaje się stabilna.

Główną konkurencją PCC Rokita w tym obszarze są światowi producenci stabilizatorów termicznych: Valtris, Galata, Dover i Krishna.

Rostabile są sprzedawane głównie na rynek europejski.

Dodatki przeciwzużyciowe oferowane pod nazwą handlową Rokolub AD (również na bazie fosforu) są skierowane do branży olejów przemysłowych. Obecnie szybko rozwijający się przemysł maszynowy wymaga stosowania olejów odpornych na coraz większe obciążenia oraz trudniejsze warunki eksploatacji. Odpowiedzią na tę potrzebę rynkową są dodatki poprawiające odporność olejów, tym samym zwiększające możliwości zastosowania olejów. Tego rodzaju dodatki są szczególnie wymagane w płynach hydraulicznych, olejach przekładniowych, olejach turbinowych oraz cieczach do obróbki metali. Dzięki zastosowaniu dodatków przeciwzużyciowych następuje poprawa właściwości smarnych oleju bazowego, co przekłada się na redukcję zużycia ściernego maszyny.

Dodatki na bazie estrów fosforowych produkowanych przez PCC Rokita są szczególnie poszukiwane przez rynek z uwagi na przyjazny profil dla zdrowia człowieka, a także dla środowiska. Warto podkreślić, iż PCC Rokita podąża za trendami środowiskowymi, opracowując produkty nie stanowiące zagrożenia dla zdrowia człowieka i środowiska naturalnego. (bez klasyfikacji GHS).

Głównymi odbiorcami dodatków Rokolub AD są producenci olejów przemysłowych dostarczający rozwiązania na rynek niemiecki. Branża olejów smarowych jest wciąż względnie nowym obszarem działania PCC Rokita, rozwijanym zaledwie

od kilku lat, stąd istnieje duży potencjał do dalszego rozwoju sprzedaży tej grupy produktów w nadchodzących latach.

Konkurentami PCC Rokita w tym obszarze pozostają globalni dostawcy rozwiązań fosforowych, m.in. Lanxess oraz ICL.

Trudnopalne oleje bazowe na bazie arylowych estrów fosforowych są grupą produktów o nazwie Rokolub FR. Jest to unikatowy typ olejów bazowych, stosowany w przemyśle metalurgicznym oraz przemyśle energetycznym, gdzie szczególnie ważne jest dbanie o bezpieczeństwo, a także minimalizowanie ryzyka pożaru.

Jednym z ważniejszych obszarów zastosowania produktów o nazwie Rokolub FR są płyny hydrauliczne przeznaczone do sterowania maszyn odlewniczych aluminium i stali. Z uwagi na bardzo wysokie temperatury panujące w tego rodzaju procesach najbardziej bezpiecznym rozwiązaniem jest stosowanie olejów opartych na bazach fosforowych,

Oleje trudnopalne stosowane są również jako płyny sterownicze w turbinach gazowych oraz parowych pracujących w elektrowniach. Z uwagi na swoją ważną funkcję konieczne jest, aby gotowe płyny EHC oprócz właściwości ognioodpornych spełniały szereg wymagań, m.in. jakościowych definiowanych przez producentów urządzeń. Jest to duże wyzwanie, które PCC Rokita jako dostawca olejów bazowych, podejmuje wraz z formulatorami płynów hydraulicznych.

Trudnopalne płyny hydrauliczne dostarczane przez PCC Rokita są zgodne z nowoczesnymi trendami w branży energetycznej, związanymi z wdrażaniem produktów bezpiecznych oraz przyjaznych środowisku. Jest to bardzo dobra perspektywa dla dalszego rozwoju grupy produktów Rokolub FR. Duży potencjał dla tej grupy produktów istnieje zarówno na rynku europejskim i azjatyckim, jak również na rynku USA i Kanady. PCC Rokita konkuruje z producentami trudnopalnych płynów hydraulicznych takimi jak Lanxess oraz ICL.

5.2.2. Grupa produktowa Naftalenopochodne

Oddzielną grupą produktową jest grupa naftalenopochodnych, która w odróżnieniu od pozostałych produktów segmentu, produkowana jest na bazie naftalenu. Głównymi produktami w tej grupie są superplastyfikatory, mające zastosowanie w przemyśle budowlanym jako domieszki do betonów i gipsów.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Dodanie superplastyfikatora do betonu korzystnie wpływa na wzrost jego wytrzymałości, poprawienie wodoszczelności i mrozoodporności oraz zmniejszenie nasiąkliwości wodą. Natomiast zastosowanie go jako dodatku do gipsu wpływa na zmniejszanie zużycia wody w procesie produkcji płyt kartonowo-gipsowych, co znacząco wpływa na redukcję kosztów produkcyjnych.

Naftalenopochodne na rynku oferowane są w formie płynnej i proszkowej. Sprzedaż jest silnie skorelowana z sytuacją przemysłu budowlanego, w szczególności z inwestycjami infrastrukturalnymi. Głównymi odbiorcami są światowi potentaci w branży chemii budowlanej, producenci płyt kartonowo-gipsowych oraz kauczuków syntetycznych. Ze względu na ceny jednostkowe produktów i stosunkowo wysokie koszty transportu rynkiem docelowym w ujęciu geograficznym jest obszar w promieniu ok. 1000 km od miejsca produkcji. W przypadku Grupy PCC Rokita jest to głównie teren Polski, Niemiec, Austrii, Estonii, Ukrainy, Czech i Słowacji. W mniejszym stopniu Spółka zaopatruje także rynki azjatyckie, na które dostarczany jest sproszkowany produkt.

Główną konkurencją są takie firmy, jak: Bozzetto, Enaspol i rosyjski Poliplast. W związku z wojną w Ukrainie pozycja rynkowa tej ostatniej firmy uległa w 2022 r. znacznemu osłabieniu.

5.2.3. Surowce

Głównymi surowcami stosowanymi do produkcji przez segment Inna działalność chemiczna są: żółty fosfor, naftalen, fenol i jego pochodne oraz półprodukty wytwarzane wewnątrznie w segmencie Chloropochodne, takie jak chlor, tlenek propylenu i ług sodowy.

Fosfor żółty jest strategicznym surowcem do produkcji trójchlorku fosforu, tlenochlorku fosforu oraz do wytwarzania stabilizatorów i uniepalniaczy. Głównym źródłem zaopatrzenia jest rynek azjatycki. Wprawdzie w wyniku wojny w Ukrainie w 2022 r. występowały ograniczenia dostępności tego kluczowego surowca, jednak dostawy dla Spółki przebiegają jak dotąd bez większych komplikacji. W zależności od rozwoju sytuacji w regionie mogą pojawić się zakłócenia w zakresie logistyki surowcowej segmentu.

Naftalen jest surowcem strategicznym do produkcji środków pomocniczych dla budownictwa (domieszki uplastyczniające, upłynniające, dyspergatory, superplastyfikatory). Źródłem zaopatrzenia jest rynek europejski.

Fenol to surowiec wykorzystywany do produkcji stabilizatorów, plastyfikatorów oraz uniepalniaczy. Głównym surowcem do produkcji fenolu jest benzen. Zakup fenolu oparty jest na formule powiązanej z ceną kontraktową benzenu ogłaszanej przez ICIS w okresach miesięcznych. Głównym źródłem zaopatrzenia fenolu jest rynek europejski.

Współpraca z głównymi dostawcami surowców strategicznych oparta jest na zasadzie wieloletnich relacji handlowych.

5.3. Rynek segmentu Inna działalność chemiczna

Produkty z grupy fosforopochodnych Grupa wykorzystuje do własnej produkcji specjalistycznych lubrykantów, dodatków do płynów hydraulicznych, uniepalniaczy, plastyfikatorów i stabilizatorów, dla których długofalowe perspektywy rozwoju są bardzo dobre. Gama uniepalniaczy, plastyfikatorów oraz stabilizatorów obecnie istniejących na rynku stale się powiększa, a wielkość produkcji tworzyw, dla których te dodatki są przeznaczone, do tej pory wykazywała stały trend rosnący. Grupa w naturalny sposób skupia się na europejskim rynku fosforopochodnych, ale wysoki poziom specjalizacji produktów, głównie plastyfikatorów, pozwala rozszerzać obszar działania na inne regiony.

W wyniku wojny w Ukrainie nastąpiło wyraźne spowolnienie w branżach, do których dedykowane są produkty fosforopochodne. Zaczęło to być odczuwalne szczególnie w drugiej połowie roku. Wysokie koszty energii, niestabilne ceny surowców oraz niepewność co do dalszego rozwoju konfliktu spowodowały, że część europejskich klientów znacząco zmniejszyło swoje zapotrzebowanie. Miała na to wpływ zarówno utrata przez nich części rynków zbytu, jak i spadek konkurencyjności kosztowej w porównaniu do dostawców spoza Europy, a także ograniczenie konsumpcji w wielu sektorach gospodarki w regionie.

Pogorszenie dostępności niektórych surowców (głównie żółtego fosforu) miało także pozytywny wpływ w aspekcie osiągniętych marż. Zredukowana podaż niektórych wyrobów (zwłaszcza podstawowych półproduktów) wymusiła w pewnym okresie 2022 roku znaczący wzrost cen i umożliwiła osiągnięcie ponadstandardowych zysków ze sprzedaży produktów typu "commodity".

W przypadku uniepalniaczy głównym trendem jest ograniczenie stosowania dotąd bardzo popularnych związków halogenowych i zastępowanie ich dodatkami przyjaznymi środowisku naturalnemu. Związki na bazie fosforu stanowią często doskonałą alternatywę i właśnie ta grupa bezhalogenowych uniepalniaczy zyskuje na świecie coraz większe uznanie, a PCC Rokita od lat umacnia swoją pozycję i renomę na tym rynku.

Uniepalniacze dodawane są do różnych materiałów w celu zwiększenia ich niepalności. Skala zastosowania tworzyw sztucznych w przemyśle rośnie, równocześnie na całym świecie wzrastają więc wysiłki zmierzające w kierunku produkcji tworzyw sztucznych, w miarę możliwości jak najbardziej niepalnych.

Okolo 85% produkcji uniepalniaczy wykorzystywane jest do produkcji tworzyw sztucznych, a pozostała część używana jest w branży tekstylnej oraz produktach gumowych. Według prognoz analityków liderem wzrostu jest Azja. W ostatnich latach region ten odpowiada za ponad połowę światowej

konsumpcji, a udział Chin szacowany jest na 30%. Ogólna tendencja rynku od wielu lat jest silnie rosnąca, a trend ten spowodowany jest szybkim wzrostem rynku tworzyw sztucznych, zaostreniem przepisów dotyczących bezpieczeństwa pożarowego i przepisów dotyczących ochrony środowiska, ograniczeniami w stosowaniu niektórych innych antypirenów (np. bromowych) oraz rozszerzeniem aplikacji do nowych gałęzi przemysłu.

Najpopularniejszymi dodatkami do tworzyw sztucznych oraz farb są plastyfikatory. W tej grupie najistotniejszą tendencją jest stopniowe wycofywanie z użycia plastyfikatorów ftalowych na rzecz plastyfikatorów nieftalowych, często oferujących dodatkowe korzyści aplikacyjne lub polepszające inne parametry użytkowe. Wśród nich ważną grupę stanowią związki fosforowe, coraz chętniej stosowane ze względu na ich specyficzne właściwości. PCC Rokita od lat z powodzeniem rozwija tę grupę dodatków, a grono użytkowników tych wyrobów rozszerza się ciągle o nowe, ciekawe i przyszłościowe aplikacje.

Plastyfikatory uniepalniające znajdują zastosowanie w przetwórstwie PVC, kauczuków i elastomerów. Posiadane informacje pozwalają na oszacowanie dostępnego dla Grupy rynku plastyfikatorów opartych na izopropylfenolu i tertbutylfenolu na około 5 tys. ton/rok (nowi odbiorcy to firmy m.in. przetwarzające PVC, produkujące kable, wykładziny, sztuczne skóry, tapety, plandeki etc.). Całkowita wielkość rynku plastyfikatorów fosforowych, w których produkcji specjalizuje się Spółka, to około 50 tys. ton/rok.

Coraz bardziej rygorystyczne przepisy środowiskowe zmuszają producentów do poszukiwania coraz do bezpieczniejszych rozwiązań również w grupie stabilizatorów termicznych i antyoksydantów, stosowanych w celu ochrony wyrobów z tworzyw i farb przed degradacją w procesie przetwórstwa i podczas użytkowania. Powszechnie do niedawna stosowane stabilizatory termiczne na bazie związków ołowiu, ustępują teraz miejsca bardziej nowoczesnym produktom, opartym o związki fosforu, które są efektywne i bezpieczne. Portfolio PCC Rokita w zakresie tego typu fosforowych stabilizatorów stale rośnie, a kolejne, nowo opracowywane produkty, spełniają coraz ostrzejsze normy i wymagania klientów.

Znaczenie stabilizatorów termicznych, zwanych także antyutleniaczami, dla rynku tworzyw sztucznych, a w szczególności PVC i syntetycznych kauczuków, wynika z dużego zapotrzebowania na ochronę przed ich degradacją w procesach przetwórczych i w czasie ich użytkowania. Zapotrzebowanie na antyutleniacze jest ściśle związane z zapotrzebowaniem na tworzywa i polimery kauczukowe, które od lat charakteryzują się stałym trendem wzrostowym. W ostatnich miesiącach w związku z wydarzeniami w Ukrainie

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

dało się wprowadzić odczuć spowolnienie na tych rynkach, jednak długofalowe perspektywy wydają się optymistyczne.

Rynek branży naftalenopochodnych cechuje duża zmienność w zależności od koniunktury rynkowej branży budowlanej. Wiodącą grupą produktów w tym segmencie są superplastyfikatory. Europejski rynek wyrobów naftalenopochodnych obecnie szacowany jest na ok. 75 tys. ton/rok, ale jego wielkość jest w dużej mierze uzależniona od aktualnej koniunktury branży budowlanej. Szacowany udział Grupy w lokalnym rynku wynosi ok. 25%. Dzięki zoptymalizowaniu procesu produkcji naftalenopochodnych, a także stworzeniu ekologicznego produktu spełniającego najnowsze wymogi dotyczące bezpieczeństwa tego typu produktów dla ludzi i środowiska naturalnego, pozycja Grupy PCC Rokity jako dostawcy w tym obszarze umacnia się.

5.4. Podsumowanie działalności za 2022 rok

W 2022 roku segment Inna działalność chemiczna wypracował rekordowe poziomy obrotów, jak i wyników finansowych pomimo tego, że był to okres dynamicznych zmian rynkowych i sporej niepewności, związanej z aktualną sytuacją geopolityczną.

Zawirowania związane z dużą fluktuacją cen głównego surowca (fosforu) i okresowymi problemami z jego dostępnością powodowały w trakcie 2022 r. ograniczenia podaży podstawowych półproduktów na rynku europejskim. Spółka zdołała zabezpieczyć płynne dostawy fosforu, dzięki czemu utrzymana została płynność produkcji. Taka sytuacja doprowadziła do znaczącego wzrostu cen niektórych wyrobów segmentu i umożliwiła w pewnym okresie wygenerowanie nadzwyczajnie wysokich marż nawet na produktach mniej specjalistycznych, co miało istotny wpływ na wzrost wyniku segmentu za cały 2022 r. Wraz z poprawą dostępności fosforu sytuacja zaczęła stopniowo wracać do normy.

Ponadto na bardzo dobre wyniki segmentu wpłynęła bardzo dobra, pomimo niesprzyjającej sytuacji rynkowej, sprzedaż wysoce specjalistycznych dodatków do takich branż jak: przetwórstwo tworzyw sztucznych, produkcja technicznych farb ochronnych, specjalistyczne aplikacje do poliuretanów czy produkcja lubrykantów i płynów hydraulicznych. Strategia rozwoju obecności Spółki w tych branżach jest konsekwentnie realizowana od dłuższego czasu, a w ostatnim roku segment odnotował w tym obszarze kolejne sukcesy. Było to możliwe dzięki zakończonemu w 2020 roku dużemu projektowi badawczo-rozwojowemu, którego zwieńczeniem była budowa instalacji pilotażowej do demonstracji kilkunastu nowych technologii. W 2022 instalacja ta była z powodzeniem wykorzystywana nie tylko do testów technologicznych, ale też do bieżącej produkcji całej gamy wyrobów i pracowała wykorzystując zdecydowaną większość nominalnego potencjału produkcyjnego.

Niestety zapotrzebowanie europejskiego rynku na te produkty systematycznie maleje, co powoduje zaostrenie konkurencji. PCC Rokita od lat z sukcesem prowadzi działania, zmierzające do zwiększenia udziału w rynku i utrzymania wielkości produkcji i sprzedaży na stabilnym poziomie.

W roku 2022 zużycie produktów naftalenopochodnych w naszym regionie uległo znaczącemu zmniejszeniu za sprawą bardzo wysokich cen surowców (głównie naftalenu). Produkty oparte na tak drogich surowcach utraciły swoją konkurencyjność wobec innych technologii, co skłoniło wielu klientów do zmiany receptur i stosowania tańszych rozwiązań. Niestety taka niekorzystna sytuacja surowcowa nadal się utrzymuje, co może prowadzić do dalszego spadku zapotrzebowania na produkty naftalenopochodne.

Rosnący udział wyrobów specjalistycznych w strukturze portfela produktowego miał nie tylko korzystny wpływ na dobry, bieżący wynik segmentu, ale przede wszystkim długoterminowo zwiększa stabilność i bezpieczeństwo biznesu. Stąd też w 2022 roku kontynuowane były projekty badawcze, zmierzające do poszerzenia portfolio produktów w zakresie specjalistycznych dodatków. Są to też przesłanki przemawiające za rozważeniem kolejnych kroków w kierunku wzmocnienia pozycji Spółki w tym obszarze. W związku z tym podjęte zostały prace koncepcyjne nad ewentualnym zwiększeniem mocy produkcyjnych w grupie produktów fosforopochodnych.

W ostatnich miesiącach coraz wyraźniej daje się zauważyć spowolnienie w wielu obszarach aplikacyjnych, obsługiwanych przez segment. W szczególności dotyczy to przemysłu budowlanego, ale także innych branż, takich jak przetwórstwo tworzyw. Spowolnienie gospodarcze, w tym spadający popyt, może mieć wpływ na wyniki segmentu pomimo korzystnej struktury portfolio produktowego.

W 2022 r. w branży fosforopochodnych coraz silniej byli obecni konkurenci z Chin. Przede wszystkim wzrosła dostępność chińskich uniepalniaczy fosforowych do pian poliuretanowych. W połączeniu z redukcją zapotrzebowania, wywołaną pośrednio wojną w Ukrainie, spowodowało to konieczność stopniowych korekt cenowych już pod koniec pierwszego kwartału ubiegłego roku. W kolejnych kwartałach spadek zapotrzebowania był jeszcze bardziej widoczny. Duży wzrost dostępności tej grupy produktów, przy jednoczesnym niskim zapotrzebowaniu na nie, doprowadził do silnego spadku cen, co w efekcie miało negatywny wpływ na poziom marż, szczególnie w drugiej połowie minionego roku.

Rok 2022 był też wyjątkowo niestabilnym okresem po stronie surowcowej. Od początku roku kontynuowany był trend podwyżek cen surowców, co było związane z globalnym

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

niedoborem niektórych materiałów bazowych, a także znaczącym wzrostem kosztów energii oraz zaburzonymi łańcuchami logistycznymi. Pod koniec roku można było zaobserwować korekty cen niektórych surowców, jednak trudno jest na tej podstawie prognozować dalsze trendy cenowe.

Problemy pojawiały się zarówno w przypadku surowców ropopochodnych, jak i tych pochodzenia roślinnego czy węglowego, a nawet opakowań. Szczególnie mocno było to odczuwalne w przypadku jednego z głównych surowców, czyli żółtego fosforu. Dzięki natychmiastowym działaniom, Spółce udało się jednak pozyskać odpowiednie ilości fosforu i utrzymać ciągłość produkcji, a także zabezpieczyć surowiec na kolejne miesiące.

Segment Inna działalność chemiczna sprzedaje swoje produkty głównie na rynku europejskim oraz w mniejszym zakresie na azjatyckim i północnoamerykańskim. Segment boryka się z coraz silniejszą presją konkurentów m.in. z Chin, Indii czy USA. Duże fluktuacje cen surowców i niestabilność w tym zakresie (także w połączeniu z rosnącymi kosztami energii) mogą wpływać na obniżenie atrakcyjności producentów europejskich i ich zdolność skutecznego konkurowania z firmami spoza Europy, co może mieć także wpływ na wyniki segmentu.

Tabela 5 Wybrane dane finansowe segmentu Inna działalność chemiczna

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	11 345	11 505	-1,4%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	234 583	192 058	22,1%
Łączne przychody ze sprzedaży	245 928	203 563	20,8%
EBITDA	66 525	58 586	13,6%
Marża EBITDA	27,1%	28,8%	-1,7 p.p.
Zysk/strata brutto	55 044	43 404	26,8%

Podsumowanie sytuacji finansowej

W 2022 roku segment Inna działalność chemiczna w porównaniu do ubiegłego roku zwiększył o 22% poziom przychodów ze sprzedaży do klientów zewnętrznych. Struktura sprzedaży oraz osiągnięta marża przełożyły się na wynik EBITDA, który wzrósł w porównaniu do 2021 roku o 7,9 mln zł.

Dzięki nadzwyczaj korzystnej sytuacji na rynku podstawowych półproduktów fosforopochodnych oraz rosnącej sprzedaży produktów specjalistycznych i pomimo dynamicznych zmian rynkowych i sporej niepewności związanej z aktualną sytuacją geopolityczną, Grupa w segmencie Inna działalność chemiczna wypracowała lepsze wyniki w porównaniu do analogicznego okresu roku ubiegłego. Korzystna struktura portfela produktowego pozwoliła na wypracowanie lepszego wyniku na działalności operacyjnej.

Istotne czynniki wpływające na wynik segmentu:

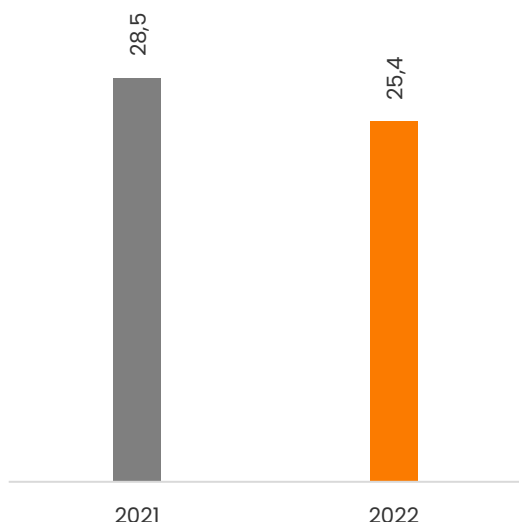
- dobra sytuacja na rynku podstawowych nieorganicznych związków fosforu,
- regularna sprzedaż nowej gamy stabilizatorów oraz specjalistycznych uniepalniaczy i plastyfikatorów,
- wzrost cen surowców,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

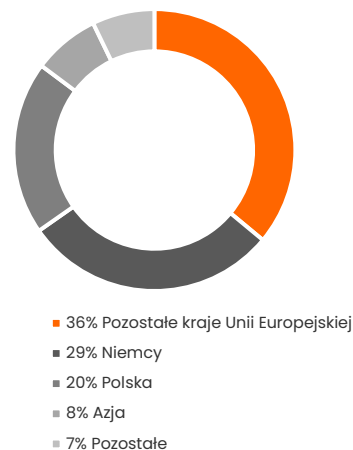
Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wykres 10 Sprzedaż zewnętrzna ilościowo segmentu Inna działalność chemiczna za 2022 rok [w tys. ton]



Wykres 11 Sprzedaż zewnętrzna segmentu Inna działalność chemiczna za 2022 rok w ujęciu geograficznym



5.5. Innowacje

Grupa PCC Rokita w swoich działach badań i rozwoju zatrudnia około 60 osób, w tym 10 z tytułem doktora. Segment Inna Działalność Chemiczna wspiera około 20 osób.

Działy badań i rozwoju Grupy PCC Rokita posiadają wyspecjalizowane laboratoria wyposażone w najnowszą aparaturę, które służą do prowadzenia syntez chemicznych w skali laboratoryjnej i półtechnicznej zarówno pracownikom PCC Rokita SA jak i pozostałym działom R&D Grupy Kapitałowej. PCC Rokita posiada ponadto nowoczesną instalację pilotażową umożliwiającą skalowanie procesów produkcji, a dzięki ciągłemu rozwojowi parku maszynowego działu badań i rozwoju, w ramach nowopowstającego Centrum Innowacji i Skalowania Procesów, możliwe jest coraz lepsze poznanie właściwości opracowywanych produktów w kontekście użytkownika końcowego oraz prowadzenie zaawansowanego doradztwa technicznego. Ponadto, nowoczesne laboratoria analityczne jak również współpraca z jednostkami zewnętrznymi oraz zatrudnienie wybitnych specjalistów z doświadczeniem międzynarodowym, pozwalają na dokładną analizę otrzymywanych związków chemicznych, niezależnie od ich struktury oraz na wsparcie analityczne innych jednostek działających w ramach Grupy Kapitałowej.

W ciągu ostatnich lat dział badań i rozwoju opracował wiele nowych technologii w tym wdrożonych na uruchomionej w 2020 roku linii pilotażowej. W 2021 i pierwszej połowie 2022 r. linia pilotażowa była z powodzeniem wykorzystywana do dalszych optymalizacji procesów technologicznych, dzięki czemu produkty segmentu charakteryzują się coraz lepszą

jakością i efektywnością aplikacyjną oraz wytwarzane są w sposób bardziej ekologiczny i ekonomiczny.

W 2022 r. w dalszym ciągu kontynuowane były prace badawcze nad rozszerzaniem oferty Grupy PCC o nowe specjalistyczne rozwiązania, które uzupełnią portfolio dedykowane klientom z branży tworzyw sztucznych, płynów hydraulicznych, dodatków AW/EP i przemysłu budowlanego. Prace badawcze wiązały się również z rozwojem istniejących produktów w nowych obszarach aplikacyjnych.

Spółka kontynuowała realizację projektu dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z programu Szybka Ścieżka pt. „Innowacyjne oraz przyjazne dla środowiska surowce i dodatki dla przemysłu poliuretanowego wytworzone m.in. przy udziale surowców pochodzenia naturalnego”. W ramach tego projektu prowadzone były prace mające na celu otrzymanie nowoczesnych, bezhalogenowych uniepalniaczy do systemów poliuretanowych

Z sukcesem rozwijana jest sprzedaż opracowanych w ostatnich latach uniepalniaczy i plastyfikatorów uniepalniających do zaawansowanych technologicznie formułacji, gdzie ciągle rozbudowywane zaplecze techniczne i specjalistyczne kompetencje aplikacyjne zespołu doradców technicznych stanowią podstawę powodzenia prac wdrożeniowych. Z sukcesem wprowadzone do regularnej sprzedaży stabilizatory termiczne dedykowane do PCV obecnie są testowane w elastycznych piankach poliuretanowych oraz jako antyoksydanty w przemysłowych środkach smarowych. Ponadto prowadzone są prace nad rozszerzeniem portfolio plastyfikatorów uniepalniających

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

o rozwiązania niskodymowe i do aplikacji w których ważna jest plastyfikacja w niskich temperaturach.

Podążając za podjętym jeszcze w poprzednich latach trendem rozwoju uniepalniaczy bezhalogenowych, kontynuowano prace nad opracowaniem nowych, przyjaznych środowisku rozwiązań do pian poliuretanowych, w tym w ramach projektu dofinansowanego – Szybka Ścieżka – w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój. Na tle dotychczas proponowanych rozwiązań bezhalogenowych, opracowywane produkty będą odznaczały się jeszcze większą skutecznością w testach palności gotowych materiałów oraz bardzo niską emisją lotnych związków organicznych.

W obszarze płynów hydraulicznych, dzięki nawiązaniu współpracy z formulatorami olejów syntetycznych, realizowane były prace nad opracowaniem specjalistycznego trudnopalnego płynu hydraulicznego nie wpływającego negatywnie na środowisko, dedykowanego do nowoczesnych urządzeń pracujących w elektrowniach. Produkt ma spełnić szereg wymagań stawianych przez wiodących producentów urządzeń pracujących pod wyjątkowo wysokimi obciążeniami. Ponadto prowadzone są prace nad dodatkiem do branży lotniczej oraz dodatkiem z funkcją inhibitora korozji.

W ramach współpracy między działami badań i rozwoju Grupy Kapitałowej PCC, prowadzone są badania nad środkami antystatycznymi w tworzywach sztucznych.

5.6. Inwestycje

W 2022 roku prowadzone były prace modernizacyjne.

Równolegle trwają prace nad dodatkowymi optymalizacjami, zmierzającymi do osiągnięcia pełnych planowanych zdolności produkcyjnych linii pilotażowej służącej do demonstracji technologii otrzymywania innowacyjnych produktów.

Produkty fosforowe, z uwagi na potencjał, w dalszym ciągu zajmują wiodącą pozycję w obszarze działań badawczych. W 2022 roku m.in. zaczęto prace nad produktami dedykowanymi do produkcji światłowodów i baterii, głównie oparte na nieorganicznych związkach fosforu.

W 2022 roku wprowadzono kluczową optymalizację otrzymywania stabilizatora do tworzyw sztucznych. Opracowano nowy, kolejny dodatek z funkcją inhibitora korozji o przyjaznych parametrach środowiskowych.

Prowadzonych jest również kilka projektów w grupie naftalenopochodnych, mających na celu opracowanie nowych superplastyfikatorów do betonu oraz dyspergatorów dedykowanych do licznych aplikacji takich jak: produkcja lateksu, płyt gipsowo-kartonowych czy wyroby dla przemysłu wydobywczego. Rozpoczęto również próby doboru odpowiednich środków antyadhezyjnych do form betonowych. Ponadto prowadzono prace laboratoryjne nad technologią otrzymywania eterów polikarboksylianowych (PCE) oraz testy aplikacyjne otrzymanych produktów, będących domieszkami nowej generacji do betonu. Opracowano nowy upłynnacznik do suchych mieszanek cementowych na bazie mikrokrzemionki z PCE.

W kooperacji z Wydziałem Chemicznym Politechniki Wrocławskiej kontynuujemy program stypendialny z kolejną grupą uzdolnionych studentów.

Grupa w ramach segmentu Inna działalność chemiczna nie wyklucza dalszych inwestycji zmierzających do zwiększenia zdolności produkcyjnych.

W 2022 roku nakłady poniesione na inwestycje w segmencie Inna działalność chemiczna wyniosły 8,4 mln zł.

6. SEGMENT ENERGETYKA

6.1. Opis segmentu

Segment Energetyka prowadzi działalność w zakresie wytwarzania energii cieplnej, wytwarzania i obrotu oraz dystrybucji energii elektrycznej, obrotu oraz dystrybucji gazu ziemnego i azotu gazowego, wody demineralizowanej oraz sprężonego powietrza, głównie na potrzeby Grupy PCC Rokita. Segment ten jest tożsamy organizacyjnie z Centrum Energetyki, działającym w ramach PCC Rokita.

6.2. Grupy produktowe

W segmencie Energetyka wytwarzana jest para technologiczna, energia elektryczna, ciepło grzewcze oraz woda demineralizowana i sprężone powietrze. Ponadto segment zajmuje się obrotem i dystrybucją energii elektrycznej oraz gazu ziemnego i azotu gazowego.

Wyprodukowana energia cieplna zostaje zużyta w zdecydowanej większości jako para technologiczna do procesów chemicznych oraz do wytworzenia energii elektrycznej. Nieznaczna część energii cieplnej przeznaczana jest do wytwarzania wody grzewczej dla odbiorców z miasta Brzeg Dolny. Paliwem do produkcji energii cieplnej jest węgiel kamienny.

Przy wytwarzaniu energii elektrycznej wykorzystywany jest proces zwany kogeneracją, polegający na tym, że na jednym urządzeniu wytwórczym (turbozespole) zasilanym parą z kotłów powstaje energia elektryczna i para technologiczna. To powoduje, że do produkcji tych samych ilości energii

Głównym zadaniem Centrum Energetyki jest zapewnienie dostaw energii cieplnej w postaci pary technologicznej dla Grupy PCC Rokita, używanej do procesów chemicznych. Stąd istotne w segmencie nakłady remontowe i inwestycyjne, mające na celu zapewnienie niezawodności w ujęciu technicznym, jak również mające na celu spełnienie wymogów prawnych odnośnie ochrony środowiska.

elektrycznej i pary technologicznej zużywa się mniej paliwa niż w przypadku produkcji rozdzielonej.

Woda demineralizowana i sprężone powietrze są używane w całości przez spółki prowadzące działalność na terenach przemysłowych zlokalizowanych w Brzegu Dolnym. Proces produkcji wody demineralizowanej polega na wstępnym oczyszczeniu, a następnie właściwej demineralizacji jonowymienną wodę wstępnie oczyszczonej. Natomiast proces produkcji sprężonego powietrza realizowany jest przez zespół sprężarek śrubowych oraz zespół urządzeń uzdatniania medium, które zapewniają ciągłą dostawę powietrza do wszystkich wydziałów produkcyjnych.

Obrót i dystrybucja energii elektrycznej są ściśle związane z zasilającą Spółkę siecią dystrybucyjną Tauron Dystrybucja S.A. Spółka dystrybuuje następnie energię elektryczną do poszczególnych odbiorców.

6.3. Podsumowanie działalności za rok 2022

W ciągu roku 2022 działalność segmentu Energetyka przebiegała bez istotnych zakłóceń.

W stosunku do roku poprzedniego zapotrzebowanie na ciepło w parze technologicznej dla instalacji chemicznych było o ok. 15% niższe, a zapotrzebowanie na ciepło grzewcze było niższe o ok. 13%.

Produkcja energii elektrycznej była o 20% niższa niż w roku poprzednim. Produkcja energii elektrycznej przez PCC Rokita stanowiła 12% całkowitego zużycia energii elektrycznej Spółki na potrzeby własne.

Rynek segmentu Energetyka

Wytwarzane w segmencie Energetyka media kierowane są na rynek lokalny, głównie do segmentów Grupy PCC Rokita, a także do pozostałych spółek z Grupy PCC, funkcjonujących na terenie przemysłowym w Brzegu Dolnym. Udział sprzedaży

do odbiorców z Grupy PCC Rokita stanowi 67% przychodów segmentu.

Podstawowym medium energetycznym wytwarzanym w segmencie jest para technologiczna, używana przez odbiorców w procesach chemicznych jako źródło energii cieplnej. Zapotrzebowanie na parę technologiczną i inne media jest ściśle skorelowane z rozwojem zdolności produkcyjnych odbiorców.

Kolejnym medium jest energia elektryczna. Decyzje o ilości i czasie produkcji uwzględniają ceny dostępnej energii na rynku w stosunku do kosztów jej wytworzenia. Ilość wytwarzanej energii elektrycznej w segmencie jest wypadkową możliwości technicznych z uwzględnieniem wspomnianych aspektów ekonomicznych. Wraz ze wzrostem zapotrzebowania na parę technologiczną wzrasta również opłacalność produkcji energii elektrycznej za sprawą procesu kogeneracji.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

PCC Rokita zaopatruje w ciepło grzewcze większość gospodarstw domowych w Brzegu Dolnym. Od kilku lat poziom tego zapotrzebowania jest względnie stały i nie widać perspektyw jego wzrostu.

Koszty energii są kluczowym składnikiem kosztu wytworzenia produktów chemicznych. Polski przemysł energochłonny, w tym przemysł chemiczny w roku 2022 zmagał się z wysokimi cenami energii elektrycznej. W 2022 roku ceny utrzymywały wysokie poziomy, zarówno w notowaniach terminowych jak i spotowych. Wpływ na takie zachowanie się cen miały zarówno czynniki obiektywne, tj. wojna w Ukrainie i związane z nim problemy z dostępnością podstawowych paliw takich jak gaz i węgiel, wzrost poziomu cen uprawnień do emisji CO₂, jak i metodyka wyznaczania cen energii elektrycznej na rynkach hurtowych. Trend wzrostowy cen energii elektrycznej dotyczył wszystkich krajów Europy.

W celu wsparcia gospodarek europejskich po agresji Rosji na Ukrainę w marcu 2022 r. Komisja Europejska przyjęła tymczasowe kryzysowe ramy środków pomocy państwa, które otwierają nowe możliwości interwencji na rynkach energii elektrycznej i gazu w celu ich ustabilizowania, a kolejne państwa członkowskie UE przyjmują na tej podstawie odpowiednie regulacje. Zgodnie z treścią Komunikatu na obszarze UE dopuszczalna jest pomoc państwa, udzielana energochłonnym odbiorcom przemysłowym, w celu złagodzenia skutków wzrostu cen energii elektrycznej i gazu.

Na podstawie tymczasowych kryzysowych ram w Polsce opracowany został program rządowy na lata 2022 – 2023 „Pomoc dla sektorów energochłonnych związana z nagłymi wzrostami cen gazu ziemnego i energii elektrycznej”. Beneficjentami programu są przedsiębiorstwa energochłonne dla których koszty energii stanowią dużą część wszystkich kosztów operacyjnych. Program ma na celu poprawę sytuacji finansowej tych firm, wspierając je w kontynuowaniu produkcji. Program został opublikowany na początku 2023 roku.

Wsparciem dla przemysłu energochłonnego jest obecnie funkcjonująca ustawa o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych z dnia 19 lipca 2019 r. Ustawa ma na celu wprowadzenie przepisów umożliwiających przyznawanie rekompensat pieniężnych przedsiębiorcom z sektora energochłonnego, których rentowność oraz konkurencyjność jest istotnie zagrożona w wyniku wzrostu cen energii elektrycznej, spowodowanego rosnącymi cenami zakupu uprawnień do emisji gazów cieplarnianych.

W październiku 2022 r. Spółka otrzymała rekompensatę za rok 2021 w kwocie 25,6 mln zł na podstawie znowelizowanej ustawy o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych. Powyższe rozwiązanie nie zrekompensuje w całości rosnących kosztów zakupu energii elektrycznej.

Ważnym elementem obniżenia kosztów zakupu energii elektrycznej jest obniżenie poziomu opłaty mocowej dla sektorów energochłonnych tzw. reparametryzacja. W dniu 1 września 2021 r. weszła w życie ustawa o rynku mocy. Na jej podstawie Spółka od 1 października 2021 r. zaczęła korzystać z reparametryzacji. Obniżenie opłaty mocowej dla Spółki zależy od spełnienia szeregu warunków. Spółka w 2022 r. korzystała z maksymalnego poziomu redukcji sięgającego 83% wartości opłaty mocowej.

W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, Spółka realizowała zakupy na Towarowej Giełdzie Energii na różne okresy (rok, kwartał, miesiąc, tydzień, dzień) oraz bilansowała energię na Rynku Bilansującym.

Energię zużywaną do procesów w tym roku Spółka zakupywała w trakcie około ostatnich 2 lat. Spółka kontynuuje zakupy energii elektrycznej z wyprzedzeniem, przy czym stopień pokrycia zapotrzebowania na energię elektryczną na kolejne okresy jest zróżnicowany. Z uwagi na dużą zmienność cen energii elektrycznej i tylko częściowe pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną zakupami realizowanymi w okresie sprzed podwyżek, nie można wykluczyć, iż w tym roku koszty energii elektrycznej będą wyższe niż ubiegłoroczne.

Decyzje Spółki o zamówieniu określonej ilości energii elektrycznej podejmowane są w zależności od aktualnej sytuacji na rynku energii. Część energii elektrycznej pochodzi z produkcji własnej PCC Rokita.

W 2022 roku hurtowe ceny energii elektrycznej wyznaczone były przez transakcje zawierane na Towarowej Giełdzie Energii (TGE). Warunkiem podstawowym do zakupu energii na dany okres była dostępność wolumenów na TGE. Ceny energii w roku 2022 stanowiły podstawę do podjęcia przez Spółkę decyzji o zakupie konkretnego wolumenu. W grudniu 2022 roku weszły w życie przepisy znoszące obowiązek sprzedaży energii elektrycznej na TGE, tzw. obligo giełdowe. Zniesienie obligo giełdowego może wpłynąć na poprawne działanie mechanizmu transparentnego wyznaczania rynkowej ceny energii elektrycznej na krajowym rynku.

Wobec sytuacji na rynku energii elektrycznej, Spółka nie wyklucza w przyszłości inwestycji w zwiększenie zdolności produkcyjnych w ramach własnej produkcji energii.

Trzeba mieć na uwadze, że ceny energii elektrycznej mają wpływ przede wszystkim na wyniki segmentu Chloropochodne.

Uprawnienia do emisji CO₂

Spółka jest emitentem dwutlenku węgla i jest objęta wspólnym systemem handlu uprawnieniami do emisji CO₂ (EU ETS). Koszty uprawnień do emisji CO₂ wpływają w coraz większym stopniu na koszty wytworzenia produktów chemicznych.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Uprawnienia do emisji CO₂ (jednostki EUA) są częściowo nieodpłatnie otrzymywane przez Spółkę w ramach Krajowego Planu Rozdziału Uprawnień (tzw. KPRU), oraz dodatkowo nabywane na rynku w celu wypełnienia obowiązku umorzenia (pokrycia rzeczywistej emisji CO₂).

W kwietniu 2022 roku Spółka otrzymała darmowe uprawnienia w ilości 43 358 szt. jednostek EUA.

W roku 2022 Spółka nabyła 176 000 szt. jednostek EUA. Na koniec grudnia 2022 roku Spółka posiadała na rachunku 253 029 szt. jednostek EUA.

Aktualnie Spółka ma w pełni zabezpieczone potrzeby rozliczeniowe emisji CO₂ w zakresie posiadanych uprawnień EUA w odniesieniu do emisji dla roku 2022 oraz częściowo dla roku 2023.

W roku 2022 na rynku uprawnień do emisji CO₂ wystąpiła zmienność cen w zakresie 55–100 €/EUA, średnia cena roczna to poziom 80,90 €/EUA, przy 53,70 €/EUA w poprzednim roku.

Głównym czynnikiem wpływającym na cały sektor energetyczny, a co za tym idzie również na poziom cen uprawnień do emisji CO₂, w 2022 roku był wybuch wojny w Ukrainie oraz planowana reforma systemu EU ETS w ramach pakietu „Fit for 55” i plan REPowerEU, czyli plan Komisji Europejskiej dotyczący uniezależnienia Europy od rosyjskich paliw kopalnych przed 2030 r.

Surowce

Strategicznym surowcem (paliwem) w segmencie Energetyka jest węgiel kamienny.

W 2022 roku Spółka kupowała miaty węglowe głównie w ramach kontraktu zawartego z PGG S.A. Ceny dostarczanego do Spółki w 2022 roku węgla kamiennego były znacząco

wyższe niż w analogicznym okresie roku poprzedniego, co miało wpływ na koszt wytworzenia energii w ramach działalności Spółki.

W związku z toczącą się wojną w Ukrainie i wprowadzeniem sankcji na węgiel z Rosji pojawiły się zakłócenia w dostawach surowców energetycznych. Zaprzestanie dostaw węgla i ograniczenie w dostawach gazu z Rosji spowodowało czasowe niedobory w całej Europie, co przełożyło się na kolejne wzrosty cen i ograniczenie dostępności.

Spółka podejmuje działania celem jak najlepszego zabezpieczenia rezerw węgla, w tym dokonuje dodatkowych zakupów budując własne zapasy tego surowca.

Podsumowanie sytuacji finansowej

Wyniki segmentu Energetyka zależą w dużym stopniu od cen węgla kamiennego. Od początku 2022 roku cena węgla energetycznego na rynkach światowych znacząco wzrosła. Taka sytuacja powoduje zwiększone zainteresowanie węglem wydobywanym w Polsce, co może wpłynąć nie tylko na jego dostępność, ale również na wzrost kosztów związanych z zakupem miatów węglowych względem wydatków obecnie ponoszonych na ten cel.

Ceny zakupu węgla w 2022 r. wynikające z zawartego przez Spółkę kontraktu, były na wyższym poziomie w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego i spowodowały, że ich wpływ na wyniki segmentu był negatywny.

W 2022 roku, w stosunku do roku 2021, odnotowano 32% wzrost przychodów ze sprzedaży do innych segmentów i 34% wzrost sprzedaży do klientów zewnętrznych. Łączne przychody segmentu wzrosły o blisko 33% w porównaniu do ubiegłego roku.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 6 Wybrane dane finansowe segmentu Energetyka

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	120 279	90 992	32,2%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	60 502	45 079	34,2%
Łączne przychody ze sprzedaży	180 781	136 071	32,9%
EBITDA	(448)	41 773	-101,1%
Marża EBITDA	-0,2%	30,7%	-30,9 p.p.
Zysk/strata brutto	(75 607)	(21 271)	-255,4%

6.4. Inwestycje

Inwestycje w segmencie Energetyka związane są z modernizacją techniczną instalacji i pozwalają na dalszą optymalizację prowadzenia procesu. Przyczyniają się także do spełniania rosnących wymogów środowiskowych. Ponadto w ramach nakładów inwestycyjnych tego segmentu uwzględniane są również zakupy uprawnień do emisji CO₂.

Z uwagi na zmiany w polityce klimatycznej Unii Europejskiej w zakresie zwiększonego celu redukcji emisji CO₂ do 2030 roku (pakiet „Fit for 55”) oraz wobec rosnących gwałtownie cen na rynku uprawnień do emisji CO₂, Spółka nie może wykluczyć w przyszłości inwestycji w zakresie zmian w jednostkach produkujących energię cieplną (para technologiczna, woda grzewcza) oraz energii elektryczną.

W 2022 roku w ramach kotłowni wodorowo-gazowej, produkującej parę technologiczną na potrzeby własne zakładu, przeprowadzono rozruch mechaniczny i technologiczny, połączony z optymalizacją procesową, a także ruch próbny i pomiary gwarancyjne. Ponadto prowadzono prace związane z budową nowego przyłącza gazu (w tym stacji redukcyjno-pomiarowej). Kotłownia uzyskała pozwolenie na użytkowanie w drugim kwartale 2022 roku zaś przyłącze na początku 2023 roku.

Kotłownia wodorowo-gazowa o mocy 10,5 MW umożliwi zagospodarowanie, jako paliwa opałowego, nadmiarowego wodoru produkowanego przez istniejącą instalację produkcyjną w ramach Kompleksu Chloru (segmentu Chloropochodne). Kotłownia może być również opalana mieszaniną wodoru oraz gazu ziemnego, w zakresie 30-100% udziału w mocy znamionowej kotła dla każdego paliwa, oraz samym gazem ziemnym.

Ww. kotłownia odciąża produkcję z kotłów węglowych i stanowi w pewnych uwarunkowaniach źródło rezerwowo-szczytowe dla elektrociepłowni. Ponadto zawiera rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną, poprzez odzysk ciepła ze spalin kierowanych do komina do podgrzewu wody uzupełniającej i wpływa na zmniejszenie emisji CO₂.

W 2022 roku prowadzono uzgodnienia techniczne w zakresie dostawy nowej kotłowni gazowej (zasilanej tylko gazem

ziemnym), niskoparametrowej o wydajności pary 50 t/h netto, składającej się m.in. z dwóch bliźniaczych kotłów typu płomienicowo-płomieniówkowego. Ponadto wykonywano prace projektowe i procedowano stosowne decyzje. W omawianym roku przeprowadzono prace rozbiórkowe i konstrukcyjno-budowlane, a także odbyły się dostawy i zabudowa głównych komponentów kotłowni (m.in. kotły z peryferiami, kominy). Planowany termin rozruchu kotłowni to drugi kwartał 2023 roku. Podstawowym zadaniem kotłowni będzie produkcja pary do sieci pary technologicznej zakładu w przypadku awarii lub planowego postoju jednostek podstawowych (elektrociepłowni). Dodatkowo pozwoli zabezpieczyć szczytowe zapotrzebowanie odbiorców pary. Zatem kotłownia ma pełnić głównie funkcję rezerwowo-szczytową.

W 2022 roku wykonano budowę naziemnej sieci gazu ziemnego na terenie zakładu (o długości 1,5 km) oraz wymianę rurociągu azotu (o długości 1,65 km), a także zakończono modernizację pompowni G-45.

Obecnie w dalszym ciągu analizowane są potencjalne kierunki rozwoju Spółki, których celem jest zabezpieczenie jej potrzeb energetycznych w kolejnych latach. Spółka rozważa między innymi inwestycje we własne źródła energii odnawialnej, w tym w postaci budowy farmy fotowoltaicznej.

Pod budowę farm fotowoltaicznych wytypowano ewentualne działki, których szacowany potencjał wynosi ok. 12 MW. Największe farmy fotowoltaiczne rozważane są na terenach porekultywacyjnych. Obecnie PCC Rokita dysponuje dokumentacją wykonawczą dla części farm, których budowę planuje rozpocząć w 2023 r. Celem Spółki jest budowa źródeł energii odnawialnej połączonych linią bezpośrednią z instalacjami produkcyjnymi, co pozwoli ograniczyć koszty dystrybucji i przesyłu energii oraz dodatkowych obciążeń regulacyjnych. Spółka nie wyklucza włączenia do tych inwestycji podmiotów zewnętrznych w formie np. umowy PLA (ang. Power Lease Agreement). W przyszłości Spółka nie wyklucza zakupu nowych terenów dedykowanych rozbudowie farm fotowoltaicznych.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Dodatkowo Spółka nie wyklucza możliwości zawarcia długoterminowej umowy zakupu energii ze źródeł odnawialnych. Jest to funkcjonująca od kilku lat formuła kontraktu zawieranego bezpośrednio pomiędzy wytwórcą energii z instalacji OZE a odbiorcą, który chciałby z tej energii korzystać. Jedna ze stron otrzymuje zieloną energię, a druga – gwarancje jej odbioru. PCC Rokita jest w ciągłym kontakcie z potencjalnymi kontrahentami zarówno polskimi jak i wiodącymi w Europie. Rozważany jest zakup energii z już istniejących oraz planowanych farm fotowoltaicznych oraz elektrowni wiatrowych. Równocześnie trwają analizy dotyczące projektów efektywnościowo-energetycznych, mających na celu ograniczenie zapotrzebowania na energię ciepłą oraz elektryczną.

PCC Rokita dąży do minimalizacji swojego oddziaływania na klimat poprzez znaczącą redukcję emisji ekwiwalentu dwutlenku węgla pochodzącego ze zużywanej energii elektrycznej. Zostanie to osiągnięte dzięki obniżaniu energochłonności procesów technologicznych, a także zmianie struktury zużywanej energii elektrycznej i stopniowemu odchodzeniu od paliw kopalnych na rzecz energii odnawialnej zarówno w zakresie energii produkowanej samodzielnie, jak i nabywanej ze źródeł zewnętrznych.

Nakłady poniesione na inwestycje w segmencie Energetyka w 2022 roku wyniosły 97,6 mln zł, w tym zakup uprawnień do emisji CO₂ wyniósł 68,0 mln zł.

7. SEGMENT POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ

7.1. Opis segmentu

W ramach segmentu Pozostała działalność dokonano agregacji jednostek, w tym Sztabu, i spółek Grupy Kapitałowej z uwagi na to, że nie zostały spełnione kryteria wymagające wydzielenia z tej grupy odrębnego dodatkowego segmentu sprawozdawczego. Segment Pozostała działalność tworzą jednostki usługowe Centrum Zarządzania i Biuro Ochrony Środowiska w ramach PCC Rokita SA oraz spółki zależne PCC Autochem Sp. z o.o., PCC Apakor Sp. z o.o., Zakład Usługowo – Serwisowy „LabMatic” Sp. z o.o., Ekologistyka Sp. z o.o., Aqua Łososiowice Sp. z o.o., ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o. i spółki współkontrolowane PCC EXOL Kimya Sanayi Ve Ticaret Limited Şirketi, Elpis Sp. z o.o. i PCC BD Sp. z o.o.

W związku z toczącą się wojną w Ukrainie w szczególności spółka PCC Autochem Sp. z o.o. jest narażona na wpływ wysokich cen paliw na jej działalność.

Segment Pozostała działalność obejmuje obszary, których przedmiotem działalności są:

- usługi w zakresie kompleksowego utrzymania ruchu urządzeń i instalacji technologicznych,
- gospodarowanie odpadami przemysłowymi, w tym zarządzanie składowiskami odpadów wapiennych, odpadów paleniskowych z elektrociepłowni, odpadów z Centralnej Oczyszczalni Ścieków oraz magazynem odpadów surowców wtórnych,
- budowa i remonty aparatury przemysłowej ze stali oraz wykonawstwo zabezpieczeń antykorozyjnych,
- świadczenie usług dla Grupy PCC Rokita w zakresie: zarządzania i administracji, ochrony środowiska (oczyszczalnia ścieków), zarządzania majątkiem, bezpieczeństwa, utrzymania sieci elektroenergetycznych oraz transportu kolejowego na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym,
- usługi transportowe chemikaliów płynnych na terenie kraju i poza jego granicami oraz usługi spedycyjne, a także kompleksowe pakiety usług łączące transport drogowy, transport intermodalny oraz logistykę magazynową,
- usługi mycia autocystern i kontenerów, służących do przewozu typowych chemikaliów płynnych,
- produkcji opakowań z tworzyw sztucznych na potrzeby chemii gospodarczej,
- pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody pitnej.

Jednostki segmentu Pozostała działalność świadczą usługi zarówno spółkom Grupy PCC Rokita jak i klientom zewnętrznym.

7.2. Podsumowanie działalności za 2022 roku

Segment Pozostała działalność odnotował niższy o 1,9 mln zł wynik EBITDA w porównaniu do 2021 roku.

Tabela 7 Wybrane dane finansowe segmentu Pozostała działalność

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	236 336	165 533	42,8%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	140 884	112 960	24,7%
Łączne przychody ze sprzedaży	377 220	278 493	35,5%
EBITDA	4 781	6 653	-28,1%
Marża EBITDA	1,3%	2,4%	-1,1 p.p.
Zysk/strata brutto	(26 916)	(33 883)	20,6%

7.3. Inwestycje

W ramach prowadzonej pozostałej działalności, związane z nią główne zadania inwestycyjne mają na celu zapewnienie bieżącego funkcjonowania zakładu, zarówno w zakresie zapewnienia odpowiedniego stanu infrastruktury, jak i spełnienia narzuconych na działalność podstawową regulacji prawnych.

Istotnym projektem jest budowa Centrum Innowacji i Skalowania Procesów, dzięki któremu posiadana powierzchnia laboratoryjna docelowo ma ulec niemal trzykrotnemu zwiększeniu.

Konsekwentnie prowadzone są inwestycje w modernizację infrastruktury sieci elektroenergetycznych, związanej z dystrybucją i przesyłem energii elektrycznej na terenie przemysłowym w Brzegu Dolnym. Spółka prowadzi także ciągle inwestycje odtworzeniowe związane z modernizacją budynków, dróg i estakad. Zakładana koncepcja tych modernizacji przewiduje poniesienie niezbędnych nakładów przygotowujących infrastrukturę pod możliwości dalszych inwestycji i rozwoju istniejących instalacji, jednocześnie mając na celu utrzymanie majątku w stanie zapewniającym ciągłość użytkowania.

W 2022 roku spółka PCC BD, której współnikami są PCC Rokita i PCC EXOL, obie posiadające po 50% udziałów, skupiała się na pracach przygotowawczych do projektu inwestycji budowy nowego, uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych w Brzegu Dolnym, w tym polioli polieterowych. Na nowej instalacji ma być produkowana szeroka gama między innymi etoksylatów oraz polioli polieterowych, mogących mieć szerokie zastosowanie w licznych branżach. Część produktów pochodzących z tej instalacji może charakteryzować się niższą emisją lotnych związków organicznych, krótszym i nisko odpadowym procesem produkcji oraz niższym śladem węglowym.

Przy podejmowaniu decyzji inwestycyjnej w grudniu 2021 roku nie miały miejsca takie okoliczności jak wojna w Ukrainie, kryzys energetyczny oraz szybko pogarszająca się konkurencyjność europejskich producentów wobec producentów z Azji lub Ameryki Północnej. Prowadzone są analizy dostępnych informacji i podejmowane są starania, aby wraz z rozwojem wydarzeń w miarę możliwości minimalizować ich wpływ na inwestycję.

Inwestycja pozostaje obecnie na etapie projektowania poszczególnych elementów instalacji, równolegle trwają pierwsze prace budowlane. Częściowo zamówione zostały już zbiorniki na surowce oraz aparatura procesowa. W trakcie przygotowania jest również projekt bazowy. Dopiero jego

następstwem będzie projekt wykonawczy. Na obecnym etapie prac jeszcze nie wszystkie aspekty projektowe zostały ustalone. Jest to istotne także pod kątem trudności w aktualnym szacowaniu kosztów inwestycji. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków.

Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

Bardzo dużą niewiadomą jednak wciąż pozostaje faktyczny poziom wzrostu kosztów inwestycji. Niespójne informacje płynące z rynku oraz od dostawców co do ewentualnych cen materiałów i usług nabywanych w ramach realizacji inwestycji powodują, że na obecnym etapie nie jest możliwe oszacowanie o ile te koszty wzrosną. Zgodnie z powszechnie dostępnymi informacjami sytuacja na rynku materiałów i usług (w tym budowlanych) powoduje niestabilność cen, które w większości rosną. Wzrosty dotyczą cen półproduktów, materiałów budowlanych, komponentów, maszyn i urządzeń, a w konsekwencji powodują zwiększenie kosztów wykonania instalacji niezbędnych do realizacji inwestycji. Część zakupów związanych z inwestycją realizowana będzie w walucie innej niż PLN, co dodatkowo zwiększa niepewność, co do ewentualnych szacunków. Nie jest jednocześnie wykluczone, że po okresie dynamicznych wzrostów cen materiałów i usług, w następnych latach może pojawić się wyhamowanie tego trendu.

Dodatkowo inwestycja ma bardzo złożony charakter, co wpływa między innymi na sposób jej realizacji. Jak większość inwestycji w Grupie PCC, również i ta inwestycja jest realizowana bez udziału generalnego wykonawcy, przy zaangażowaniu wewnętrznych wyspecjalizowanych służb.

Bardziej szczegółowe wycieszenie szacowanej wartości inwestycji będzie możliwe dopiero na dalszych etapach realizacji inwestycji, w tym między innymi na podstawie wykonawczej dokumentacji projektowej i ostatecznych decyzji odnośnie zakresu inwestycji.

Za 2022 roku wydatki poniesione na inwestycje w segmencie Pozostała działalność wyniosły 88,6 mln zł.

8. SYTUACJA FINANSOWA GRUPY KAPITAŁOWEJ

8.1. Omówienie wyników działalności Grupy

Tabela 8 Wyniki Grupy Kapitałowej PCC Rokita w 2022 roku

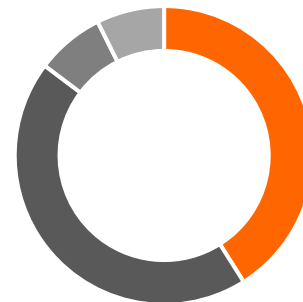
[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	3 142 712	2 203 306	42,6%
Wynik brutto ze sprzedaży	1 148 248	705 773	62,7%
Marża brutto na sprzedaży	36,5%	32,0%	4,5 p.p.
Wynik na działalności operacyjnej	832 233	482 873	72,4%
Wynik netto	675 085	417 322	61,8%
EBITDA	1 016 084	670 309	51,6%
Marża EBITDA	32,3%	30,4%	1,9 p.p.

8.1.1. Przychody ze sprzedaży

W 2022 roku Grupa PCC Rokita uzyskała przychody ze sprzedaży produktów, towarów i usług w kwocie 3 142,7 mln zł. Przychody uległy zwiększeniu o 42,6% w stosunku do roku poprzedniego. Było to wynikiem przede wszystkim wzrostu przychodów ze sprzedaży segmentu Chloropochodne odnotowanych głównie ze względu na wyższe ceny ługu sodowego oraz sody kaustycznej. Wzrost przychodów ze sprzedaży za 2022 roku odnotowały również pozostałe segmenty produkcyjne, segment Poliuretany i Inna działalność chemiczna.

Najwyższą wartość przychodów ze sprzedaży do klientów zewnętrznych uzyskał segment Chloropochodne w kwocie 1 403,3 mln zł i segment Poliuretany w kwocie 1 303,5 mln zł, co stanowiło razem 86,1% przychodów Grupy.

Wykres 12 Udział przychodów ze sprzedaży zewnętrznej segmentów w wartości sprzedaży Grupy w 2022 roku



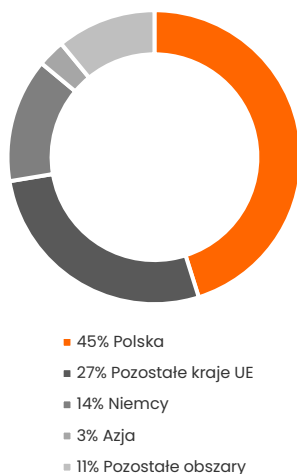
- 41% Poliuretany
- 45% Chloropochodne
- 7% Inna działalność chemiczna
- 7% Pozostała sprzedaż

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wykres 13 Przychody ze sprzedaży zewnętrznej segmentów wg obszarów geograficznych w 2022 roku



8.1.2. Koszty działalności

Łączne koszty działalności Grupy (koszt własny sprzedaży, koszty sprzedaży, koszty ogólnego zarządu) w 2022 roku wyniosły 2 358,9 mln zł i były o 589,1 mln zł, tj. o 33,3% wyższe od kosztów w roku ubiegłym.

Koszt własny sprzedaży wyniósł 1 994,5 mln zł, z czego 1 853,5 mln zł (bez wyłączeń konsolidacyjnych) przypadło na PCC Rokita. Grupa odnotowała wzrost kosztu własnego o 496,9 mln zł w odniesieniu do 2021 roku, co procentowo stanowiło 33,2%. Zmiana ta była spowodowana przez wzrost cen surowców oraz energii elektrycznej.

Struktura głównych grup kosztów rodzajowych, które w Grupie PCC Rokita od początku 2022 roku wyniosły łącznie 2 164,2 mln zł, przedstawia się następująco:

- Koszty zużytych materiałów i energii w strukturze kosztów rodzajowych stanowiły 61,7% wszystkich kosztów i wyniosły 1 335,0 mln zł. Jest to poziom kosztów wyższy o 394,7 mln zł do okresu porównawczego. Wzrost spowodowany był głównie wyższymi kosztami ponoszonymi na zakupy surowców ropopochodnych (głównie propylenu, benzenu i tlenu etylenu) oraz wyższymi kosztami energii elektrycznej.
- Koszty usług obcych wzrosły o 25,7% w porównaniu do 2021 roku i wyniosły 286,1 mln zł, co w strukturze kosztów stanowiło 13,2%. W ramach tej grupy kosztów największy udział stanowiły koszty usług transportowych oraz remontów.
- Koszty pracownicze, w tym: wynagrodzenia, świadczenia rzeczowe i odpis na Funduszu Świadczeń Socjalnych stanowiły 13,7% w strukturze kosztów i wyniosły 296,3 mln zł, tj. więcej o 37,1% w stosunku do okresu porównawczego.

- Koszty amortyzacji oraz koszty związane z utworzeniem odpisów z tytułu utraty wartości środków trwałych spadły o 1,4 mln zł (-0,8%) w stosunku do okresu porównawczego.
- Pozostałe koszty, na które składają się podatki i opłaty, ubezpieczenia majątkowe i osobowe oraz inne koszty, wzrosły o 10,2 mln zł względem 2021 roku i wyniosły 63,1 mln zł.

8.1.3. Pozostałe przychody i koszty operacyjne

W 2022 roku wynik na pozostałej działalności operacyjnej Grupy wyniósł 48,5 mln zł i był niższy o 0,9 mln zł w porównaniu do 2021 roku. Na niższy poziom wyniku na pozostałej działalności operacyjnej Grupy wpływ miała m.in. niższa sprzedaż białych certyfikatów.

8.1.4. Koszty finansowe

Koszty finansowe w 2022 roku osiągnęły poziom 22,1 mln zł i były o 0,4 mln zł niższe niż w 2021 roku. Na niższy poziom kosztów wpływ miały m.in. niższe koszty odsetek w związku z niższym poziomem zadłużenia.

8.1.5. Udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności

W 2022 roku udział w wyniku finansowym jednostek wycenianych metodą praw własności, tj. IRPC Polyol, distripark.com Sp. z o.o., Elpis Sp. z o.o., PCC BD Sp. z o.o. oraz PCC EXOL Kimya Sanayi ve Ticaret Limited wyniósł 3,6 mln zł.

8.1.6. Wynik netto

Od początku 2022 roku Grupa Kapitałowa PCC Rokita odnotowała zysk netto na poziomie 675,1 mln zł, o 61,8% wyższy niż w okresie porównawczym. Głównym czynnikiem, który wpłynął na zysk netto w 2022 roku był lepszy wynik na działalności operacyjnej przede wszystkim w związku z bardzo dobrymi wynikami w segmencie Chloropochodne.

8.2. Wyniki segmentów

Tabela 9 Wyniki segmentów za 2022 i 2021 rok

[w tys. zł]	Poliuretany			Chloropochodne			Inna działalność chemiczna			Energetyka			Pozostała działalność		
	2022	2021	Zmiana	2022	2021	Zmiana	2022	2021	Zmiana	2022	2021	Zmiana	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	28 639	30 380	-5,7%	579 465	386 697	49,9%	11 345	11 505	-1,4%	120 279	90 992	32,2%	236 336	165 533	42,8%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	1 303 469	1 247 383	4,5%	1 403 274	605 826	131,6%	234 583	192 058	22,1%	60 502	45 079	34,2%	140 884	112 960	24,7%
Łączne przychody ze sprzedaży	1 332 108	1 277 763	4,3%	1 982 739	992 523	99,8%	245 928	203 563	20,8%	180 781	136 071	32,9%	377 220	278 493	35,5%
EBITDA	162 847	359 654	-54,7%	794 185	206 110	285,3%	66 525	58 586	13,6%	(448)	41 773	-101,1%	4 781	6 653	-28,1%
Marża EBITDA	12,2%	28,1%	-15,9 p.p.	40,1%	20,8%	19,3 p.p.	27,1%	28,8%	-1,7 p.p.	-0,2%	30,7%	-30,9 p.p.	1,3%	2,4%	-1,1 p.p.
Zysk/strata brutto	134 772	325 064	-58,5%	726 852	135 586	436,1%	55 044	43 404	26,8%	(75 607)	(21 271)	-255,4%	(26 916)	(33 883)	20,6%
Nakłady na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	15 096	10 171	48,4%	38 502	28 565	34,8%	8 402	3 893	115,8%	97 639	96 276	1,4%	88 586	19 911	344,9%

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 10 Wyniki segmentów w czwartym kwartale 2022 r. i w trzecim kwartale 2022 r.

[w tys. zł]	Poliuretany			Chloropochodne			Inna działalność chemiczna			Energetyka			Pozostała działalność		
	4Q 2022	3Q 2022	Zmiana	4Q 2022	3Q 2022	Zmiana	4Q 2022	3Q 2022	Zmiana	4Q 2022	3Q 2022	Zmiana	4Q 2022	3Q 2022	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	5 211	6 750	-22,8%	153 372	156 026	-1,7%	2 435	2 754	-11,6%	39 209	27 031	45,1%	66 263	59 273	11,8%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	316 407	305 876	3,4%	503 188	385 079	30,7%	44 958	64 065	-29,8%	19 379	13 507	43,5%	44 754	33 957	31,8%
Łączne przychody ze sprzedaży	321 618	312 626	2,9%	656 560	541 105	21,3%	47 393	66 819	-29,1%	58 588	40 538	44,5%	111 017	93 230	19,1%
EBITDA	27 370	25 214	8,6%	351 352	211 015	66,5%	4 770	20 817	-77,1%	(3 839)	(8 680)	55,8%	20 677	(17 745)	216,5%
Marża EBITDA	8,5%	8,1%	0,4 p.p.	53,5%	39,0%	14,5 p.p.	10,1%	31,2%	-21,1 p.p.	-6,6%	-21,4%	14,8 p.p.	18,6%	-19,0%	37,6 p.p.
Zysk/strata brutto	21 050	19 304	9,0%	333 306	193 932	71,9%	1 646	17 792	-90,7%	(24 304)	(27 217)	10,7%	12 898	(26 449)	148,8%
Nakłady na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	3 296	3 525	-6,5%	9 245	8 246	12,1%	2 620	1 520	72,4%	23 600	26 460	-10,8%	26 784	39 726	-32,6%

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 11 Wyniki segmentów w czwartym kwartale 2022 r. i w czwartym kwartale 2021 r.

[w tys. zł]	Poliuretany			Chloropochodne			Inna działalność chemiczna			Energetyka			Pozostała działalność		
	4Q 2022	4Q 2021	Zmiana	4Q 2022	4Q 2021	Zmiana	4Q 2022	4Q 2021	Zmiana	4Q 2022	4Q 2021	Zmiana	4Q 2022	4Q 2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży do innych segmentów	5 211	8 509	-38,8%	153 372	115 408	32,9%	2 435	3 379	-27,9%	39 209	25 672	52,7%	66 263	45 523	45,6%
Przychody ze sprzedaży od klientów zewnętrznych	316 407	318 645	-0,7%	503 188	186 934	169,2%	44 958	56 414	-20,3%	19 379	14 132	37,1%	44 754	30 551	46,5%
Łączne przychody ze sprzedaży	321 618	327 154	-1,7%	656 560	302 342	117,2%	47 393	59 793	-20,7%	58 588	39 804	47,2%	111 017	76 074	45,9%
EBITDA	27 370	76 559	-64,2%	351 352	107 536	226,7%	4 770	19 264	-75,2%	(3 839)	13 156	-129,2%	20 677	11 375	81,8%
Marża EBITDA	8,5%	23,4%	-14,9 p.p.	53,5%	35,6%	17,9 p.p.	10,1%	32,2%	-22,1 p.p.	-6,6%	33,1%	-39,7 p.p.	18,6%	15,0%	3,6 p.p.
Zysk/strata brutto	21 050	63 061	-66,6%	333 306	89 356	273,0%	1 646	15 384	-89,3%	(24 304)	5 525	-540,0%	12 898	(2 901)	544,7%
Nakłady na rzeczowe aktywa trwałe i wartości niematerialne	3 296	3 281	0,5%	9 245	(7 069)	230,8%	2 620	(261)	1105,3%	23 600	36 926	-36,1%	26 784	5 029	432,6%

8.3. Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

Tabela 12 Skonsolidowane sprawozdanie z sytuacji finansowej

[w mln zł]	31.12.2022	31.12.2021	Zmiana
Rzeczowe aktywa trwałe	1 403,0	1 349,3	4,0%
Wartości niematerialne	121,1	99,2	22,1%
Prawo do użytkowania aktywów	115,3	90,4	27,5%
Zapasy	222,5	159,7	39,3%
Należności z tytułu dostaw i usług	400,1	246,4	62,4%
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	528,4	322,2	64,0%
Pozostałe aktywa	102,0	91,9	11,0%
AKTYWA RAZEM	2 892,4	2 359,1	22,6%
Kapitał własny	1 543,1	1 130,4	36,5%
Długoterminowe kredyty, pożyczki, obligacje i inne	483,3	589,1	-18,0%
Pozostałe zob. długoterminowe i rezerwy	129,4	125,6	3,0%
Krótkoterminowe kredyty, pożyczki, obligacje i inne	159,6	85,6	86,4%
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług	236,6	211,9	11,7%
Pozostałe zobowiązania krótkoterminowe i rezerwy	340,4	216,5	57,2%
PASYWA RAZEM	2 892,4	2 359,1	22,6%

Główne zmiany w pozycjach aktywów:

- wyższy o 62,8 mln zł poziom zapasów związany z wyższymi cenami surowców ropopochodnych,
- wyższy o 153,7 mln zł poziom należności z tytułu dostaw i usług związany ze wzrostem przychodów,
- wyższy o 206,2 mln zł poziom środków pieniężnych ze względu na wzrost poziomu wygenerowanych przepływów pieniężnych na działalności operacyjnej.

Główne zmiany w pozycjach pasywów:

- wyższy o 412,7 mln zł poziom kapitałów własnych w związku z wypracowanym wynikiem finansowym w 2022 roku,
- niższym o 105,8 mln zł poziomem długoterminowych kredytów, pożyczek, obligacji i innych ze względu na bieżącą spłatę kredytów długoterminowych,
- wyższy o 123,8 mln zł poziom pozostałych zobowiązań krótkoterminowych i innych ze względu na zwiększoną wysokość bieżącego podatku dochodowego.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

8.4. Sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Grupa PCC Rokita uzyskała w 2022 roku dodatnie saldo przepływów pieniężnych netto z działalności operacyjnej, które wyniosło 792,3 mln zł. W stosunku do 2021 roku oznacza to wzrost o 49,5%, czyli o 262,4 mln zł.

W analizowanym okresie saldo przepływów środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej wyniosło -224,1 mln zł wobec -148,4 mln zł w 2021 roku.

Działalność finansowa Grupy PCC Rokita od początku 2022 roku zamknęła się saldem w wysokości -362,0 mln zł w porównaniu do -236,0 mln zł w 2021 roku. W 2022 roku

przepływy pieniężne z działalności operacyjnej w pełni pokryły wydatki z działalności inwestycyjnej oraz finansowej. Ponadto wysokie wpływy z działalności operacyjnej spowodowały wzrost środków pieniężnych o 206,2 mln zł.

W okresie objętym sprawozdaniem Grupa PCC Rokita posiadała pełną płynność finansową i wykazywała całkowitą zdolność do wywiązywania się z zaciągniętych zobowiązań, zarówno z tytułu dostaw i usług, jak i z tytułu zobowiązań finansowych.

Tabela 13 Przepływy środków pieniężnych Grupy Kapitałowej PCC Rokita

[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej	792 325	529 937	49,5%
Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej	(224 121)	(148 398)	51,0%
Przepływy pieniężne z działalności finansowej	(361 964)	(235 956)	53,4%
Przepływy pieniężne netto	206 240	145 583	41,7%
Środki pieniężne na początek okresu	322 208	176 625	82,4%
Środki pieniężne na koniec okresu	528 448	322 208	64,0%

8.5. Wybrane wskaźniki finansowe oraz Alternatywne Pomiary Wyników

Grupa w procesie bieżącej działalności posługuje się miernikami rentowności, płynności oraz kapitału pracującego. W ocenie Zarządu, wskaźniki te mogą być istotne dla inwestorów, ponieważ stanowią wyznacznik pozycji i wyników finansowych działalności Grupy, a także jej zdolności do finansowania wydatków i zaciągania oraz obsługi zobowiązań.

Przedstawione w niniejszym punkcie wskaźniki stanowią Alternatywne Pomiary Wyników (APM – Alternative Performance Measures) w rozumieniu Wytucznych ESMA dotyczących Alternatywnych Pomiarów Wyników. Dane te nie podlegały badaniu ani przeglądowi przez niezależnego biegłego rewidenta. Alternatywne pomiary wyników nie są miernikiem wyników finansowych zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej, ani nie powinny być traktowane jako mierniki wyników finansowych lub przepływów pieniężnych. Wskaźniki te nie są jednolicie definiowane i mogą nie być porównywalne do wskaźników prezentowanych przez inne spółki, w tym spółek prowadzących działalność w tym samym sektorze co Grupa PCC Rokita. Alternatywne pomiary wyników powinny być analizowane wyłącznie jako dodatkowe, nie zaś zastępujące informacje finansowe

prezentowane w skonsolidowanych sprawozdaniach finansowych Grupy PCC Rokita. Dane te powinny być rozpatrywane łącznie ze skonsolidowanymi sprawozdaniami finansowymi Grupy. PCC Rokita prezentuje wybrane wskaźniki APM, ponieważ w jej opinii są one źródłem dodatkowych (oprócz danych prezentowanych w sprawozdaniach finansowych) informacji o sytuacji finansowej i operacyjnej Grupy, jak również ułatwiają analizę i ocenę osiągniętych przez Grupę wyników finansowych na przestrzeni poszczególnych okresów sprawozdawczych. PCC Rokita prezentuje te konkretne alternatywne pomiary wyników, ponieważ stanowią one standardowe miary i wskaźniki powszechnie stosowane w analizie finansowej. Dobór alternatywnych pomiarów wyników został poprzedzony analizą ich przydatności pod kątem dostarczenia inwestorom przydatnych informacji na temat sytuacji finansowej, przepływów pieniężnych i efektywności finansowej Grupy PCC Rokita i w opinii Zarządu pozwala na optymalną ocenę osiągniętych wyników finansowych. Wynikom nie należy przypisywać wyższego poziomu istotności niż pomiarom bezpośrednio wynikającym ze sprawozdania finansowego Spółki lub skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy.

Tabela 14 Alternatywne Pomiary Wyników

	2022	2021	Zmiana
Marża brutto ze sprzedaży	36,5%	32,0%	4,5 p.p.
Marża netto	21,5%	18,9%	2,6 p.p.
Marża EBIT	26,5%	21,9%	4,6 p.p.
Marża EBITDA	32,3%	30,4%	1,9 p.p.
Rentowność majątku (ROA)	23,3%	17,7%	5,6 p.p.
Rentowność kapitału własnego (ROE)	43,7%	36,9%	6,8 p.p.
	31.12.2022	31.12.2021	Zmiana
Bieżąca płynność finansowa	1,9	1,8	0,1
Szybka płynność finansowa	1,5	1,4	0,1
Szybkość inkasa należności	41	37	4
Szybkość spłaty zobowiązań	35	41	-6
Szybkość obrotu zapasami	35	31	4
Wskaźnik zadłużenia ogólnego	46,6%	52,1%	-5,5 p.p.
Wskaźnik zadłużenia oprocentowanego	22,2%	28,6%	-6,4 p.p.
Zadłużenie kapitału własnego	0,9	1,1	-0,2
Pokrycie aktywów trwałych kapitałem stałym	1,3	1,2	0,1
Dług netto / EBITDA	0,1	0,5	-0,4

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 15 Definicje Alternatywnych pomiarów wyników

Nazwa Alternatywnego Pomiaru Wyników	Definicja
EBIT	Zysk z działalności operacyjnej za okres ustalony zgodnie z MSSF tj. zysk przed odsetkami i opodatkowaniem
EBITDA	Zysk lub strata netto za okres ustalony zgodnie z MSSF, z wyłączeniem podatku dochodowego (bieżącego i odroczonego), kosztów finansowych oraz amortyzacji skorygowanej o odpisy z tytułu utraty wartości środków trwałych i wartości niematerialnych / amortyzacja nieplanowa oraz udziału w wyniku finansowym jednostek stowarzyszonych
Marża brutto ze sprzedaży	Wynik brutto ze sprzedaży/Przychody ze sprzedaży
Marża netto	Wynik finansowy netto/Przychody ze sprzedaży
Marża EBIT	EBIT/przychody ze sprzedaży
Marża EBITDA	EBITDA/przychody ze sprzedaży
Rentowność majątku (ROA)	Wynik finansowy netto/Aktywa razem
Rentowność kapitału własnego (ROE)	Wynik finansowy netto/Kapitał własny
Bieżąca płynność finansowa	Aktywa obrotowe/(Zobowiązania krótkoterminowe – Rezerwy krótkoterminowe – Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe przychodów)
Szybka płynność finansowa	(Aktywa obrotowe – Zapasy)/(Zobowiązania krótkoterminowe – Rezerwy krótkoterminowe – Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe przychodów)
Szybkość inkasa należności	(Średni stan należności z tytułu dostaw i usług X liczba dni w okresie)/Przychody ze sprzedaży
Szybkość spłaty zobowiązań	(Średni stan zobowiązań z tytułu dostaw i usług X liczba dni w okresie)/Koszty działalności podstawowej
Szybkość obrotu zapasami	(Średni stan zapasów X liczba dni w okresie)/Koszt własny sprzedaży
Wskaźnik zadłużenia ogólnego	Zobowiązania ogółem/Pasywa ogółem
Wskaźnik zadłużenia oprocentowanego	(Kredyty i pozostałe zadłużenie + Zobowiązania z tytułu wyemitowanych obligacji)/Pasywa ogółem
Zadłużenie kapitału własnego	Zobowiązania ogółem/Kapitał własny
Pokrycie aktywów trwałych kapitałem stałym	(Kapitał własny + Zobowiązania długoterminowe)/Aktywa trwałe
Dług netto / EBITDA	(Kredyty i pozostałe zadłużenie + Zobowiązania z tytułu wyemitowanych obligacji – Środki pieniężne i ich ekwiwalenty)/EBITDA (liczona narastająco za 12 miesięcy)

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 16 Uzgodnienie długu netto

[w tys. zł]	31.12.2022	31.12.2021
A. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	528 448	322 208
B. Płynność	528 448	322 208
C. Krótkoterminowe kredyty i pozostałe zadłużenie	78 603	84 378
D. Krótkoterminowe zobowiązania z tyt. wyemitowanych obligacji	81 009	1 190
E. Krótkoterminowe zadłużenie finansowe (C+D)	159 612	85 568
F. Krótkoterminowe zadłużenie finansowe netto (C+D-B)	(368 836)	(236 640)
G. Długoterminowe kredyty i pozostałe zadłużenie	384 222	410 641
H. Długoterminowe zobowiązania z tyt. wyemitowanych obligacji	99 110	178 470
I. Długoterminowe zadłużenie finansowe (G+H)	483 332	589 111
Zadłużenie finansowe netto (F+I)	114 495	352 471

Tabela 17 Uzgodnienie skonsolidowanej EBITDA za 12 miesięcy

Uzgodnienie EBITDA [w tys. zł]	01-12.2022	01-12.2021
Zysk netto	675 085	417 322
[+] Podatek dochodowy bieżący i odroczony	138 631	49 499
[+] Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	185 106	168 598
[+] Jednorazowy odpis aktualizujący/ amortyzacja nieplanowana	(1 255)	18 838
[+] Koszty finansowe	22 080	22 486
[+] Udział w wyniku finansowym jednostek stowarzyszonych	(3 563)	(6 434)
[=] EBITDA	1 016 084	670 309

Tabela 18 Uzgodnienie jednostkowej EBITDA za 12 miesięcy

Uzgodnienie EBITDA [w tys. zł]	01-12.2022	01-12.2021
Zysk netto	620 878	411 768
[+] Podatek dochodowy bieżący i odroczony	123 069	45 629
[+] Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	174 937	157 951
[+] Jednorazowy odpis aktualizujący/ amortyzacja nieplanowana	(351)	10 256
[+] Koszty finansowe	20 331	20 796
[=] EBITDA	938 864	646 400

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Przy użyciu analizy wskaźnikowej dokonano syntetycznej oceny sytuacji ekonomiczno-finansowej Grupy PCC Rokita. Wybrane zostały podstawowe wskaźniki z obszaru rentowności, płynności, sprawności działania (efektywności) oraz struktury kapitałowej (zadłużenia).

Rentowność

Wskaźniki rentowności za 2022 roku takie jak: rentowności majątku (ROA) i kapitału własnego (ROE), marża netto, marża EBIT oraz marża EBITDA osiągnęły poziomy wyższe niż w okresie porównawczym roku ubiegłego.

Płynność i zadłużenie

Wskaźniki płynności bieżącej oraz płynności szybkiej na koniec 2022 roku osiągnęły poziomy wyższe niż te z końca roku poprzedniego. Wskaźniki płynności nie mogą być analizowane w oderwaniu od specyfiki przedsiębiorstwa. Każda spółka

identyfikuje się różnymi wartościami pozycji w bilansie wpływającymi na jego wielkość. Oceniając spółkę pod kątem wskaźnika, należy mieć na uwadze jej sytuację finansową, otoczenie zewnętrzne i wewnętrzne przedsiębiorstwa, a także jej strategię finansową.

Na koniec 2022 roku dług netto w Grupie PCC Rokita wyniósł 114,5 mln zł, natomiast EBITDA za okres 12 miesięcy wyniosła 1 016,1 mln zł. Wskaźnik dług netto/EBITDA na koniec 2022 roku wyniósł 0,1. Jest to poziom w pełni bezpieczny i akceptowalny przez instytucje finansowe.

Grupa na koniec 2022 roku nie odnotowała problemów związanych z płynnością, a wartość dostępnych limitów kredytowych przewyższała o 135,4 mln zł ich wykorzystanie. Ponadto Grupa wygenerowała w minionym roku dodatnie przepływy z działalności operacyjnej w kwocie 792,3 mln zł.

8.6. Dotacje i granty na inwestycje, badania i rozwój

Dofinansowanie – Instytut Nafty i Gazu

W 2022 r. obowiązywały zawarte w 2019 r. dwie umowy o dofinansowanie w ramach Programu Operacyjnego Infrastruktura i Środowisko 2014 – 2020, w ramach działania 7.1 Rozwój inteligentnych systemów magazynowania, przesyłu i dystrybucji energii:

- „Budowa stacji 110kV w technologii GIS (G-72)“ Zadanie ma całkowitą wartość na poziomie 38 mln zł, dofinansowanie stanowi ok. 44%, co daje 16,2 mln zł,
- „Budowa stacji 110kV w technologii GIS (H-31)“ Zadanie ma całkowitą wartość na poziomie 39,4 mln zł, a dofinansowanie stanowi 50%, co daje 19,7 mln zł.

Projekty zostały zaplanowane na lata 2018 – 2023. Celem realizacji ww. projektów jest zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego w zakresie rozwoju sieci dystrybucyjnej PCC Rokita z wykorzystaniem funkcjonalności sieci inteligentnej i wdrożenie systemu Smart Grid. Stacje będą wyposażone w urządzenia do zdalnego sterowania wykorzystującego telemetrię, telesygnalizację i telesterowanie wraz z infrastrukturą transmisyjną oraz powiązanie z oprogramowaniem SCADA operatorów OSD i OSP. Ponadto, przewidziano wymianę linii napowietrznych na linie kablowe lub budowę nowych linii na poziomie wysokiego napięcia 110 kV.

Dofinansowanie – Narodowe Centrum Badań i Rozwoju (NCBiR)

Aktualnie Spółka realizuje projekt badawczy „Innowacyjne oraz przyjazne dla środowiska surowce i dodatki dla przemysłu poliuretanowego” współfinansowany przez NCBiR ze źródeł funduszy UE, który przez cały 2022 rok był w trakcie postępu rzeczowego. W zakresie umowy o dofinansowanie Spółka składała wymagane raporty, wnioski o płatność i realizowane były wypłaty transz dotacji.

Dofinansowanie – Ministerstwo Funduszy i Polityki Regionalnej (wcześniej: Ministerstwo Inwestycji i Rozwoju)

W 2022 roku były realizowane dalsze prace związane z projektem pt. „Centrum Innowacji i Skalowania Procesów”, w związku z którym Spółka w 2017 r. zawarła umowę o dofinansowanie i uzyskała dofinansowanie w wysokości 14 mln zł, przyznane w ramach działania Wsparcie inwestycji w infrastrukturę B+R przedsiębiorstw.

Dofinansowanie – Skarb Państwa oraz Legnicka Specjalna Strefa Ekonomiczna

W 2021 r. Spółka PCC BD stanowiąca joint-venture spółek PCC Rokita oraz PCC EXOL podpisała ze Skarbem Państwa reprezentowanym przez Ministerstwo Rozwoju i Technologii umowę o udzielenie pomocy publicznej w ramach Programu wspierania inwestycji o istotnym znaczeniu dla gospodarki polskiej na lata 2011–2030 oraz otrzymała od Legnickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej decyzję o wsparciu w ramach Polskiej Strefy Inwestycji na realizację inwestycji polegającej na budowie nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów i innych związków chemicznych na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym. Realizacja inwestycji pozwoli na budowę uniwersalnej – pierwszej takiej w Polsce – instalacji przeznaczonej do produkcji kilku grup produktowych i zastosowania zróżnicowanych technologii. Maksymalna kwota przyznanej dotacji w ramach Programu wspierania inwestycji o istotnym znaczeniu dla gospodarki polskiej na lata 2011–2030 wynosi 42,12 mln zł. Aktualnie projekt jest w trakcie realizacji a spółka składa wymagane raporty i sprawozdania do poszczególnych instytucji.

8.7. Główne czynniki zewnętrzne (makroekonomiczne) i wewnętrzne wpływające na wyniki działalności Grupy

Na działalność Grupy PCC Rokita, w tym także w kolejnych okresach, poza czynnikami opisanymi wcześniej wpływać będą między innymi poniższe aspekty, jak również dynamika i kierunki rozwoju rynków, na których działa Grupa, działania konkurencji czy regulacje prawne.

Trwająca wojna w Ukrainie stwarza nowe okoliczności dla całej gospodarki. W wyniku bezpośrednich i pośrednich skutków wojny w Ukrainie zakłócone zostały między innymi łańcuchy dostaw w przemyśle petrochemicznym, w tym może to dotyczyć tlenu etylenu oraz propylenu. Sytuacja ta ma przełożenie na wzrosty cen surowców w Europie i na świecie a dalsze potencjalne scenariusze jej rozwoju istotnie się od siebie różnią.

Sytuacja w Ukrainie ma wpływ na logistykę dostaw i wysyłki realizowane w tamtym kierunku.

Równoległe wojna w Ukrainie wpływa na dużą dynamikę zmian kursów walut i destabilizuje rynki finansowe.

W rejonach zaangażowanych w konflikt Grupa PCC Rokita nie posiada inwestycji i jednostek zależnych.

W związku z wojną w Ukrainie wzrosło także ryzyko cyberataków.

Grupie bardzo trudno jest przewidzieć, w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości.

Ostatnie 3 lata pokazały, że Grupa poradziła sobie w zmiennym i niepewnym środowisku. Z uwagą analizowana jest bieżąca sytuacja i dokładane są wszelkie starania tak, aby spełnić oczekiwania Interesariuszy Grupy.

Po rozpoczęciu wojny w Ukrainie polski złoty jako waluta kraju znajdującego się w pobliżu obszaru działań wojennych zaczęła tracić na wartości. Polski złoty nie był wyjątkiem wśród innych walut regionu. Podobne osłabienie było zauważalne na takich walutach jak forint węgierski czy korona czeska. Spadek polskiego złota był porównywalny do spadków waluty węgierskiej i czeskiej. Wojna w Ukrainie przekłada się negatywnie na notowania walut poprzez reakcję rynku, który to podwyższa premię za ryzyko trzymania walut krajów w sąsiedztwie konfliktu zbrojnego.

Tuż po wybuchu wojny w szczycie osłabienia, kurs EUR/PLN wyniósł około 4,9, jednak potem doszło do szybkiej korekty i następnie oscylował w okolicach kursu 4,7. W ostatnich miesiącach kurs złotego jest dosyć stabilny i oscyluje w okolicach 4,7 z odchyleniem w okolicach 0,05.

Ryzyko i wahania kursu złotego były mitygowane przez jasne przekazy ze strony NBP o możliwych interwencjach na rynku walutowym, w celu utrzymania wartości waluty. Spółka nie ma wpływu na ryzyka kursowe. Trzeba mieć na uwadze, że bez zakończenia wojny na wschodzie, wahania kursów walut

w nadchodzącym czasie mogą być nieprzewidywalne, w tym nie wykluczone, że bardzo duże.

Sytuacja makroekonomiczna w Polsce i poza jej granicami

Na sytuację w Polsce istotny wpływ mają: stopa wzrostu PKB, poziom inflacji oraz wysokość stóp procentowych.

Według opracowania GUS „Produkt krajowy brutto w 2022 r. – szacunek wstępny” opublikowanego 30 stycznia 2023 roku, „produkt krajowy brutto (PKB) w 2022 r. był realnie wyższy o 4,9% w porównaniu z 2021 r., wobec wzrostu o 6,8% w 2021 r. (w cenach stałych roku poprzedniego)”. Szacunki GUS pokazują, że na wzrost PKB w 2022 roku wpłynął realny wzrost popytu krajowego, który ukształtował się na poziomie 5,3%, w porównaniu z 2021 r., w którym zanotowano wzrost o 8,4%. Zgodnie z wyżej wymienionym opracowaniem GUS spożycie ogółem w 2022 r. wzrosło realnie o 2,1%, w tym spożycie w sektorze gospodarstw domowych o 3,0% (w 2021 r. zanotowano wzrost odpowiednio o 5,9% oraz o 6,3%). Natomiast nakłady brutto na środki trwałe w 2022 r. w porównaniu z rokiem 2021 wzrosły o 4,6% (wobec wzrostu o 2,1% w 2021 r.).

Zgodnie z ostatnią publikacją Narodowego Banku Polskiego z 10 marca 2023 r. „Projekcja inflacji i wzrostu gospodarczego Narodowego Banku Polskiego na podstawie modelu NECMOD”, prawdopodobnie tempo wzrostu PKB w całym 2023 roku wyniesie 0,9%. Względem ostatniej publikacji z listopada 2022 r., prognoza wzrostu gospodarczego w roku 2023 została podwyższona z wcześniej prognozowanego poziomu 0,7%. Jednocześnie NBP prognozuje wzrost PKB w 2024 roku na poziomie 2,1% oraz w 2025 roku na poziomie 3,1% rok do roku. W porównaniu z poprzednią publikacją z listopada 2022 roku, prognozowany był wzrost PKB w 2024 roku na poziomie nieco niższym – 2,0%. Prognoza na 2025 rok nie uległa zmianie. Zgodnie z publikacją czynniki, które w najbliższych kwartałach będą oddziaływać na krajową koniunkturę to m.in. „silne negatywne szoki podażowe, w tym szok surowcowy, wzmocniony przez skutki agresji Rosji na Ukrainę”, „wyraźne spowolnienie aktywności gospodarczej za granicą” oraz „dotychczasowe podwyżki stóp procentowych NBP”.

Zgodnie z publikacją GUS z 15 marca 2023 r. „Wskaźniki cen towarów i usług konsumpcyjnych w lutym 2023 r.” ceny towarów i usług konsumpcyjnych w styczniu 2023 r. w porównaniu z analogicznym miesiącem ubiegłego roku wzrosły o 18,4% (przy wzroście cen towarów – o 20,2% i usług – o 13,3%). W stosunku do poprzedniego miesiąca (stycznia 2023 r.) ceny towarów i usług wzrosły o 1,2% (w tym towarów – o 1,1% i usług – o 1,6%). Jest to wysoki poziom biorąc pod uwagę ostatnie lata, znacznie wykraczający poza przyjęte pasmo celu inflacyjnego. Z pośród poszczególnych grup towarów i usług największy wzrost cen zanotowały żywność i napoje bezalkoholowe (wzrost o 24,0%), użytkowanie

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

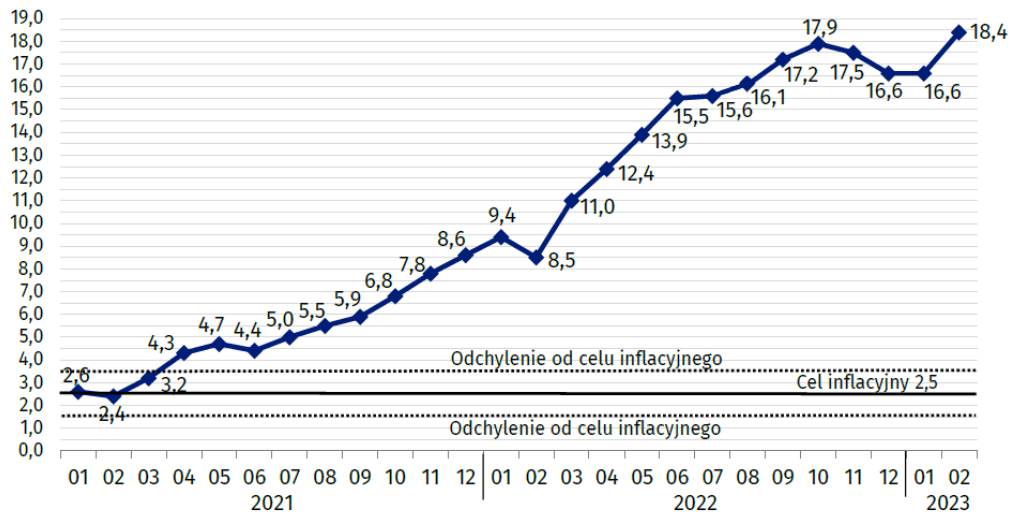
Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

mieszkania lub domu i nośniki energii (wzrost o 22,7%) oraz transport (wzrost o 23,7%). Z kolei najmniejszy wzrost w lutym

w porównaniu do analogicznego miesiąca roku poprzedniego odnotowały odzież i obuwanie (wzrost o 6,6%).

Zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych w stosunku do analogicznego okresu roku poprzedniego (w%)



Źródło danych: GUS.

W najbliższych latach inflacja CPI (consumer price-index – indeks zmiany cen towarów i usług konsumpcyjnych), według „Projekcji inflacji i wzrostu gospodarczego Narodowego Banku Polskiego na podstawie modelu NECMOD” z 10 marca 2023 r., powinna ukształtować się powyżej celu inflacyjnego NBP wynoszącego 2,5%. Zgodnie ze wspomnianą wyżej publikacją Narodowego Banku Polskiego, szacunkowa inflacja CPI prawdopodobnie wyniesie w 2023 r. 11,9%, co oznacza poziom wyraźnie wyższy niż cel inflacyjny (2,5%). W 2024 r. ma wynieść 5,7%, a w 2025 r. 3,5%. Jest to zmiana prognozy dla lat 2023 i 2024 w porównaniu do poprzedniej projekcji z listopada 2022, gdzie prognozowano dla tych lat inflację odpowiednio na poziomie 13,1% i 5,9%. Zgodnie z publikacją, na ścieżkę inflacji w horyzoncie projekcji wpływać będzie m.in. „wygasanie czynników podwyższających inflację w poprzednich latach”, „rządowe działania osłonowe, w tym: zamrożenie cen gazu, maksymalne ceny energii elektrycznej, ustawowe ograniczenie wzrostu тариф za ciepło w 2023 r., utrzymanie obniżonych stawek podatku VAT na żywność” oraz „zwiększona persystencja inflacji (podwyższone oczekiwania inflacyjne przekładające się na silniejszą presję płacową, zwiększona akceptacja dla wzrostu cen)”.

Należy pamiętać, że wszystkie prognozy obarczone są ryzykiem, a biorąc pod uwagę toczącą się wojnę w Ukrainie oraz nadal trwający stan zagrożenia epidemicznego związanego z COVID-19, istnieje ryzyko niezrealizowania się prognoz w kolejnych okresach.

Zgodnie z ostatnim komunikatem Rady Polityki Pieniężnej (RPP) z dnia 8 marca 2023 r.:

„Wzrost gospodarczy na świecie w IV kw. 2022 r. spowolnił. W strefie euro – mimo pewnej poprawy w ostatnich miesiącach – koniunktura gospodarcza pozostaje osłabiona. Jednocześnie prognozy sygnalizują wyraźne spowolnienie wzrostu PKB w 2023 r. Inflacja w największych

gospodarkach rozwiniętych obniżyła się. W większości gospodarek nadal jest ona jednak wysoka, do czego przyczyniają się wtórne efekty wcześniejszych szoków podaźowych, w tym na rynku energii, a także czynniki popytowe i rosnące koszty pracy. W ostatnich miesiącach obniżyły się ceny surowców energetycznych, co wraz z ustępowaniem napięć w globalnych łańcuchach dostaw ogranicza presję cenową. Jest to widoczne w systematycznie obniżającej się dynamice cen produkcji. Jednocześnie inflacja bazowa pozostaje wysoka.

Rezerwa Federalna Stanów Zjednoczonych i Europejski Bank Centralny nadal podwyższają stopy procentowe. Z kolei banki centralne w Europie Środkowo-Wschodniej – po wcześniejszym silnym zacieśnieniu polityki pieniężnej – utrzymują obecnie stopy procentowe bez zmian.

W warunkach osłabienia wzrostu gospodarczego na świecie, również w Polsce następuje spowolnienie aktywności. W IV kw. 2022 r. realna dynamika PKB obniżyła się do 2,0% r/r. W kierunku obniżenia wzrostu gospodarczego oddziałuje ograniczenie popytu konsumpcyjnego. Jednocześnie nadal rosną inwestycje. Mimo spowolnienia aktywności gospodarczej utrzymuje się dobra sytuacja na rynku pracy, w tym niskie bezrobocie. Liczba pracujących pozostaje przy tym wysoka, choć widoczny jest jej spadek w sektorze Prywatnym. Inflacja CPI w styczniu 2023 r. – według wstępnych danych GUS – wyniosła 17,2% r/r. Do wzrostu inflacji względem grudnia przyczyniło się w istotnej mierze podwyższenie stawek VAT na produkty energetyczne. Jednocześnie na poziom inflacji – pomimo słabnącej dynamiki popytu – wciąż oddziaływało przenoszenie na ceny dóbr konsumpcyjnych istotnego wzrostu kosztów, związanego z wcześniejszym silnym wzrostem cen surowców na rynkach światowych i zaburzeniami w globalnych łańcuchach dostaw. Od kilku miesięcy obniżają się jednak ceny surowców oraz inflacja PPI, co

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

sygnalizuje stopniowe osłabianie się zewnętrznych szoków podażowych. Wraz z osłabieniem aktywności gospodarczej będzie to oddziaływać w kierunku obniżenia krajowej dynamiki cen dóbr konsumpcyjnych w kolejnych kwartałach. Rada zapoznała się z wynikami marcowej projekcji inflacji i PKB z modelu NECMOD. Zgodnie z projekcją – przygotowaną przy założeniu niezmiennych stóp procentowych NBP oraz uwzględniającą dane dostępne do 28 lutego 2023 r. – roczna dynamika cen znajdzie się z 50-procentowym prawdopodobieństwem w przedziale 10,2 – 13,5% w 2023 r. (wobec 11,1 – 15,3% w projekcji z listopada 2022 r.), 3,9 – 7,5% w 2024 r. (wobec 4,1 – 7,6%) oraz 2,0 – 5,0% w 2025 r. (wobec 2,1 – 4,9%). Z kolei roczne tempo wzrostu PKB według projekcji znajdzie się z 50-procentowym prawdopodobieństwem w przedziale -0,1 – 1,8% w 2023 r. (wobec -0,3 – 1,6% w projekcji z listopada 2022 r.), 1,1 – 3,1% w 2024 r. (wobec 1,0 – 3,1%) oraz 2,0 – 4,3% w 2025 r. (wobec 1,8 – 4,4%). Rada ocenia, że osłabienie koniunktury w otoczeniu polskiej gospodarki wraz ze spadkiem cen surowców będzie nadal wpływać ograniczająco na globalną inflację, co oddziaływać będzie również w kierunku niższej dynamiki cen w Polsce. Do spadku krajowej inflacji będzie się przyczyniać osłabienie tempa wzrostu PKB, w tym konsumpcji, następujące w warunkach istotnego obniżenia dynamiki kredytu. W efekcie Rada ocenia, że dokonane wcześniej silne zacieśnienie polityki pieniężnej NBP będzie prowadzić do obniżania się inflacji w Polsce w kierunku celu inflacyjnego NBP. Jednocześnie ze względu na skalę i trwałość oddziaływania wcześniejszych szoków, które pozostają poza wpływem krajowej polityki pieniężnej, powrót inflacji do celu inflacyjnego NBP będzie następował stopniowo. Taką ocenę wspiera marcową projekcję inflacji i PKB. Szybszemu obniżaniu inflacji sprzytałoby umocnienie złotego, które w ocenie Rady byłoby spójne z fundamentami polskiej gospodarki. Dalsze decyzje Rady będą zależne od napływających informacji dotyczących perspektyw inflacji i aktywności gospodarczej”

Rada Polityki Pieniężnej na posiedzeniu w dniu 5 października 2022 r. oraz na posiedzeniu w dniu 9 listopada 2022 r. podjęła decyzję o utrzymaniu stóp procentowych NBP na niezmiennym poziomie, które zostały ustalone na posiedzeniu w dniach 7-8 marca 2023 r na następujących poziomach:

- stopa referencyjna 6,75%
- stopa lombardowa 7,25%;
- stopa depozytowa 6,25%;
- stopa redyskontowa weksli 6,80%;
- stopa dyskontowa weksli 6,85%.

Jednocześnie stopa rezerwy obowiązkowej, począwszy od decyzji z posiedzenia Rady Polityki Pieniężnej z dnia 8 lutego 2022 r., nadal wynosi 3,5%.

Podwyższenie stóp procentowych w 2022 roku negatywnie wpływa na wyniki finansowe Grupy poprzez zwiększenie oprocentowania finansowania opartego na zmiennej stopie procentowej.

Grupa wykorzystuje różne formy finansowania zewnętrznego m.in. w postaci leasingów, kredytów i pożyczek opartych na zmiennej lub stałej stopie procentowej, jak i obligacji, bazujących na stałym oprocentowaniu. Dzięki zróżnicowanym formom finansowania oraz dążeniu do wydłużania okresów zapadalności, Grupa stara się równoważyć strukturę finansowania oraz zapewnić maksymalne bezpieczeństwo finansowania kapitałem dłużnym. Jednocześnie Spółka nie wyklucza wykupów obligacji we wcześniejszych terminach niż te przewidziane w warunkach emisji.

Struktura sprzedaży Grupy charakteryzuje się znacznym udziałem sprzedaży eksportowej. Stąd też wyniki finansowe Grupy PCC Rokita w istotnej mierze uzależnione są od sytuacji makroekonomicznej, nie tylko w Polsce, ale i na rynkach zagranicznych.

Wyniki sprzedaży są również uzależnione od kursów wymiany PLN do EUR i USD, walut w których realizowana jest wymiana handlowa zarówno od strony sprzedaży eksportowej, jak i zakupu podstawowych surowców produkcyjnych. Grupa posiada część wpływów w walucie obcej, a także część wypływów w związku z nabywanymi materiałami i usługami następującymi w walucie obcej, przez co część przepływów jest naturalnie zabezpieczona przed ryzykiem kursu walutowego, poprzez kompensację.

Kształtowanie się cen głównych surowców ma wpływ na koszty wytworzenia produktów, a w związku z tym i osiągnięte wyniki finansowe. Grupa PCC Rokita, aby ograniczyć ryzyko wzrostu cen surowców, w miarę możliwości dywersyfikuje swoich dostawców. W pewnym stopniu Grupa jest także w stanie przenieść na odbiorców część tego ryzyka poprzez zmiany cen oferowanych produktów tak, aby podążyły za wzrostem cen głównych surowców.

Zarówno na kursy wymiany walut jak i kształtowanie cen głównych surowców wpływ ma trwająca wojna w Ukrainie oraz pandemia. Rozwój zagrożeń, a także podejmowane działania mające na celu eliminację ich skutków, będą mieć kluczowy wpływ na sytuację makroekonomiczną w Polsce i poza jej granicami.

Kontynuacja realizacji planowanych celów strategicznych Grupy

Realizacja planów inwestycyjnych, w szczególności związanych z rozszerzeniem istniejących i budową nowych instalacji produkcyjnych, ma kluczowy wpływ na pozycję konkurencyjną, dynamikę rozwoju i rentowność działalności spółek Grupy PCC Rokita. Spośród wszystkich możliwości inwestycyjnych Grupa starannie wybiera te, które charakteryzują się odpowiednim poziomem opłacalności oraz pozwolą w długim terminie na zwiększenie wartości spółek wchodzących w skład Grupy PCC Rokita. Podejmując decyzje inwestycyjne Grupa uwzględnia bieżące możliwości finansowania projektów. Wykorzystuje z jednej strony korzyści wynikające z dźwigni finansowej, pamiętając jednocześnie o zachowaniu bezpiecznego poziomu zadłużenia. Obecnie ma miejsce bardzo wymagające

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

otoczenie Grupy, w tym mogące mieć wpływ na prowadzenie projektów inwestycyjnych.

W obszarze inwestycji Grupa podejmuje działania związane z inwestycją budowy nowego uniwersalnego zakładu w Brzegu Dolnym, realizowaną przez spółkę PCC BD, której współnikami są PCC Rokita i PCC EXOL, obie posiadające po 50% udziałów. Na nowej instalacji ma być produkowana szeroka gama między innymi etoksylatów oraz polioli polieteryowych, mogących mieć szerokie zastosowanie w licznych branżach. Więcej na temat prowadzonej inwestycji zawarte jest w punkcie 7.3 niniejszego Sprawozdania.

Ze względu na toczącą się wojnę w Ukrainie, Grupie, bardzo trudno jest przewidzieć, w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości, w szczególności na inwestycje.

Grupa stale optymalizuje portfolio produktowe i dąży do wzrostu sprzedaży wysokomarżowych produktów specjalistycznych oraz do równoczesnego ograniczania udziału produktów masowych o dużo niższych marżach. Dzięki takim działaniom umacnia swoją pozycję rynkową i poprawia relacje z klientami.

8.8. Kredyty, pożyczki, gwarancje

Kredyty, pożyczki i gwarancje bankowe w Grupie PCC Rokita

W 2022 roku spółki z Grupy Kapitałowej, w tym również PCC Rokita, podpisywały lub przedłużały następujące linie kredytowe:

Tabela 19 Zaciągnięte i/lub przedłużone umowy kredytowe Grupy

Zaciągnięte kredyty	Waluta kredytu	Dostępne saldo
PCC Rokita S.A Multilinia w Santander Banku z terminem zapadalności 31.03.2023	PLN	80 000 000
PCC Rokita S.A linia na akredytywy i gwarancje w Santander Banku z okresem dostępności do 30.06.2023	EUR	19 630 000
PCC Rokita S.A kredyt inwestycyjny w Banku Gospodarstwa Krajowego z terminem zapadalności 20.12.2034	PLN	139 647 000
PCC Apakor Sp. z o.o. umowa o limit wierzytelności w BNP Paribas Bank Polska terminem zapadalności 01.05.2023	PLN	12 000 000
PCC Autochem Sp. z o.o. kredyt w rachunku bieżącym w BNP Paribas Bank Polska z terminem zapadalności 01.05.2023	PLN	4 000 000
ZUS LabMatic Sp. z o.o. w BNP Paribas Bank Polska z terminem zapadalności 01.05.2023	PLN	3 500 000

W dniu 31 marca 2022 r. PCC Rokita S.A. zawarła z Santander Bank Polska S.A. aneks do Umowy o Multilinie w kwocie 80 mln PLN. Aneks wydłużał okres dostępności limitu do 31 marca 2023r.

W dniu 13 czerwca 2022 r. PCC Rokita S.A. zawarła z Santander Bank Polska S.A. aneks do Umowy o Multilinie w kwocie 10 mln EUR, w ramach której można otwierać akredytywy i udzielać gwarancji. Aneks wydłużał okres dostępności limitu do 30 czerwca 2023r. Następnie w dniu 28 czerwca 2022r. zawarto aneks zwiększający limit do kwoty 17,05 mln EUR, a następnie w dniu 28 października 2022r. aneks zwiększający limit do kwoty 19,63 mln EUR.

W dniu 21 listopada 2022 r. PCC Rokita S.A. zawarła z Bankiem Gospodarstwa Krajowego Umowę Kredytu Inwestycyjnego na kwotę 139,65 mln PLN, z terminem spłaty do 20.12.2034r.

W dniu 25 lipca 2022 r. spółka zależna PCC Apakor Sp. z o.o. zawarła z BNP Paribas Bank Polska S.A. aneks do umowy o limit wierzytelności, na podstawie którego wydłużono termin spłaty limitu do dnia 01 maja 2023 r. oraz zwiększono limit z kwoty 10 mln PLN do kwoty 12 mln PLN.

W dniu 19 lipca 2022 r. spółka zależna PCC Autochem Sp. z o.o. zawarła z BNP Paribas Bank Polska S.A. aneks do umowy o kredyt w rachunku bieżącym. Na podstawie aneksu wydłużono termin spłaty do dnia 01 maja 2023r.

W dniu 19 lipca 2022 r. spółka zależna ZUS LabMatic Sp. z o.o. zawarła z BNP Paribas Bank Polska S.A. aneks do umowy o kredyt w rachunku bieżącym, na podstawie którego wydłużono termin spłaty do dnia 01 maja 2023 r. oraz zwiększono limit z kwoty 2,5 mln PLN do kwoty 3,5 mln PLN.

Poręczenia

W 2022 roku PCC Rokita S.A. poręczała za przyszłe zobowiązania spółek zależnych oraz innych spółek Grupy PCC za zakupy surowców, materiałów i usług. Na dzień 31.12.2022 r. łączna kwota udzielonych poręczeń wynosi 0,8 mln PLN.

PCC Rokita poręczała spłatę zobowiązań PCC EXOL S.A. wobec PKN Orlen S.A. w przypadku niedokonania w terminie płatności za zakupione towary na kwotę 30 mln PLN. Poręczenie to miało związek z prowadzonymi wspólnie, w ujęciu biznesowym, zakupami tlenu etylenu i obowiązywało do dnia 31.12.2022 r.

PCC Rokita S.A. poręczała spłatę zobowiązań PCC Autochem Sp. z o.o. wobec BNP Paribas Bank Polska S.A. w przypadku nie wykonania zobowiązań pieniężnych wynikających z umowy kredytowej na kwotę 6 mln PLN oraz z umowy kredytowej na kwotę 2,32 mln PLN. Poręczenia obowiązywały do dnia 30.12.2022 r.

Pożyczki

Na dzień 31.12.2022 roku łączna kwota pożyczek udzielonych przez spółki z Grupy (w tym spółkom z Grupy) wyniosła 25.71 mln PLN i 3,41 mln EUR.

Na dzień 31.12.2022 roku łączne zadłużenie z tytułu pożyczek zaciągniętych przez spółki z Grupy (w tym od spółek z Grupy) wyniosło 27,65 mln PLN i 3,41 mln EUR.

W ciągu okresu sprawozdawczego spółki z Grupy udzielały następujących pożyczek:

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 20 Pożyczki udzielone i zaciągnięte przez spółki z Grupy w 2022 roku

Pożyczkodawca	Pożyczkobiorca	Kwota	Waluta	%	Termin spłaty
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	Chemia-Serwis Sp. z o.o.	115 000	PLN	6,07%	14.09.2022
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	FATE Sp. z o.o. w likwidacji	86 196	PLN	9,29%	29.12.2022
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	HEBE Sp. z o.o. w likwidacji	94 863	PLN	9,29%	29.12.2022
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	HEBE Sp. z o.o. w likwidacji	64 863	PLN	8,64%	29.12.2022
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	Technochem Sp. z o.o.	23 000	PLN	4,36%	28.01.2023
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	Technochem Sp. z o.o.	5 000	PLN	6,91%	30.06.2023
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	Logoport Sp. z o.o.	100 000	PLN	6,81%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	Labanalityka Sp z o.o.	1 250 000	PLN	7,06%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	Labanalityka Sp z o.o.	1 000 000	PLN	7,06%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	Labanalityka Sp z o.o.	750 000	PLN	7,06%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	Labanalityka Sp z o.o.	350 000	PLN	6,99%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	LocoChem Sp. z o.o.	250 000	PLN	8,36%	18.01.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	Logoport Sp. z o.o.	275 000	PLN	8,36%	18.01.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	MCAA SE*	300 000	PLN	8,21%	30.11.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	MCAA SE*	50 000	PLN	8,21%	30.11.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	MCAA SE*	30 000	PLN	8,24%	30.11.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	MCAA SE*	100 000	PLN	8,29%	30.11.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	MCAA SE*	560 000	PLN	10,05%	30.11.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	PCC Apakor Sp. z o.o.	1 000 000	PLN	6,81%	25.08.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	PCC Autochem Sp. z o.o.	3 300 000	PLN	7,34%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	PCC Autochem Sp. z o.o.	1 800 000	PLN	7,34%	30.06.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	PCC Prodex Sp. z o.o.	2 000 000	PLN	9,49%	11.01.2023
Ekologistyka Sp. z o.o.	PCC PU Sp. z o.o.	2 000 000	PLN	6,38%	22.04.2022
Ekologistyka Sp. z o.o.	ZUS Labmatic Sp. z o.o.	1 500 000	PLN	8,36%	31.01.2023
Elpis sp. z o.o.	LocoChem Sp. z o.o.	250 000	PLN	3,79%	21.03.2022
Elpis sp. z o.o.	Logoport Sp. z o.o.	275 000	PLN	3,79%	21.03.2022
Elpis sp. z o.o.	PCC Autochem Sp. z o.o.	1 200 000	PLN	7,29%	12.07.2022
Elpis sp. z o.o.	PCC Prodex Sp. z o.o.	2 000 000	PLN	6,38%	22.03.2022
Elpis Sp. z o.o.	PCC SE*	2 500 000	PLN	4,71%	22.07.2022
Elpis sp. z o.o.	PCC SE*	4 500 000	PLN	4,71%	18.05.2022
Elpis sp. z o.o.	PCC SE*	3 000 000	PLN	4,71%	22.07.2022
Elpis sp. z o.o.	ZUS Labmatic Sp. z o.o.	2 000 000	PLN	6,81%	09.08.2022
PCC Rokita S.A.	ChemiPlan S.A. w likwidacji	65 000	PLN	8,36%	27.10.2022
PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	1 000 000	PLN	10,70%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	500 000	PLN	10,62%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	500 000	PLN	10,52%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	500 000	PLN	10,52%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	200 000	PLN	6,38%	20.12.2022

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

PCC Rokita S.A.	distripark.com Sp. z o.o.	300 000	PLN	6,38%	20.12.2022
PCC Rokita S.A.	IRPC Polyol Company	2 500 000	EUR	4,20%	31.03.2023
PCC Rokita S.A.	New Better Industry Sp. z o.o. w likwidacji	70 000	PLN	8,36%	28.12.2022
PCC Rokita S.A.	PCC ABC Sp. z o.o. w likwidacji	56 000	PLN	8,36%	28.02.2023
PCC Rokita S.A.	PCC Prodex Sp. z o.o.	10 000 000	PLN	10,23%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	PCC Prodex Sp. z o.o.	464 000	EUR	5,02%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	PCC Prodex Sp. z o.o.	450 000	EUR	5,02%	29.12.2023
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	1 500 000	PLN	8,21%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	2 000 000	PLN	8,21%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	7 000 000	PLN	8,21%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	17 500 000	PLN	8,21%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	17 000 000	PLN	8,34%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	15 000 000	PLN	8,34%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	5 000 000	PLN	8,34%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	5 000 000	PLN	8,34%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	10 000 000	PLN	8,46%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	6 000 000	PLN	8,46%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC PU Sp. z o.o.	20 170 000	PLN	8,68%	13.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC SE*	5 500 000	EUR	3,84%	15.12.2022
PCC Rokita S.A.	PCC SE*	9 000 000	EUR	3,21%	02.06.2022
PCC Rokita S.A.	PCC SE*	6 500 000	EUR	3,21%	12.08.2022
PCC Rokita S.A.	PCC BD Sp. z o.o.	17 000 000	PLN	4,36%	13.05.2022
PCC SE*	distripark.com Sp. z o.o.	2 500 000	PLN	5,84%	31.12.2023
PCC BD Sp. z o.o.	PCC SE*	1 200 000	EUR	3,65%	24.05.2022
PCC BD Sp. z o.o.	PCC SE*	17 000 000	PLN	4,46%	24.05.2022

*Spółki spoza Grupy PCC Rokita na dzień publikacji raportu

8.9. Finansowanie inwestycji

Plan nakładów inwestycyjnych obejmuje zarówno projekty zatwierdzone do realizacji, jak również przedsięwzięcia o charakterze wstępnym, dla których istnieje możliwość przesunięcia w czasie całości lub części nakładów. Ostateczny okres realizacji oraz zakres rzeczowy tych zadań uzależniony będzie m.in. od dostępności źródeł finansowania. Dla projektów zatwierdzonych do realizacji PCC Rokita podjęła już lub w najbliższym czasie podejmie wiążące zobowiązania w postaci podpisania umów o dofinansowanie, dokonania wyboru i podpisania umów z wykonawcami prac projektowych, prac budowlanych oraz dostawcami materiałów budowlanych, maszyn, urządzeń i innych kluczowych elementów projektu.

Do źródeł finansowania planowanych zadań inwestycyjnych należeć będą:

- środki własne, generowane w ramach bieżącej działalności Spółki i całej Grupy Kapitałowej,
- kredyty i pożyczki komercyjne,
- pożyczki preferencyjne,

- obligacje,
- dotacje z funduszy UE lub budżetów instytucji publicznych.

Preferencyjne pożyczki i dotacje

Uzupełniającym źródłem finansowania części przedsięwzięć inwestycyjnych są pożyczki preferencyjne oraz bezzwrotne dotacje w ramach funduszy UE lub budżetów instytucji publicznych.

Dodatkowo Spółka korzysta z preferencyjnych źródeł finansowania w postaci pożyczek o niskim poziomie oprocentowania (niższy od rynkowego) oraz długim okresie spłaty. Zarząd PCC Rokita SA zakłada kontynuację polityki pozyskiwania współfinansowania projektów w ramach dotacji, pożyczek preferencyjnych i innych środków publicznych, dostępnych dla dużych przedsiębiorstw.

8.10. Stanowisko Zarządu odnośnie prognoz oraz ocena zarządzania zasobami finansowymi i realizacji zamierzeń inwestycyjnych

Zarówno Grupa ani Spółka nie publikowała prognoz finansowych na 2022 r., w związku z czym objaśnienia różnic pomiędzy wynikami finansowymi wykazanymi w raporcie rocznym a wcześniej publikowanymi prognozami nie są wymagane.

Swoje zobowiązania zarówno Spółka jak i Grupa reguluje terminowo.

Oczekuje się, że w kolejnych latach zarówno Spółka jak i Grupa PCC Rokita nadal będzie generowała przepływy pieniężne z działalności operacyjnej, które w połączeniu z przychodami uzyskiwanymi z aktywów finansowych, pokryją koszty działalności operacyjnej, nakłady inwestycyjne oraz koszty obsługi długu.

Należy jednak wskazać, że czynnikami zewnętrznymi mogącymi wpływać na zarządzanie zasobami finansowymi, w tym na zdolność wywiązywania się z zaciągniętych zobowiązań oraz na możliwość realizacji zamierzeń inwestycyjnych, w tym inwestycji kapitałowych, jest duża turbulencja rynku oraz znaczna ilość zmiennych wpływających na jego przewidywalność, jak i dynamicznie zmieniające się otoczenie makroekonomiczne, w tym w przypadku kredytów przewidujących kowenanty, możliwość wypowiedzenia umów kredytowych czy też zmiany ich warunków.

Ze względu na toczącą się wojnę w Ukrainie, Grupie bardzo trudno jest przewidzieć w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości. Grupa na bieżąco analizuje dostępne informacje i podejmuje starania, aby wraz z rozwojem wydarzeń w miarę możliwości minimalizować ich wpływ na swoją działalność.

Czynniki zewnętrzne, jak i działania podejmowane w celu zapobiegania im, pokrywają się w części z podstawowymi ryzykami Spółki i Grupy PCC Rokita opisanymi w punkcie 12 niniejszego sprawozdania.

9. SYTUACJA FINANSOWA PCC ROKITA SA

9.1. Omówienie wybranych danych finansowych

Tabela 21 Wybrane dane finansowe PCC Rokita SA w latach 2022-2021

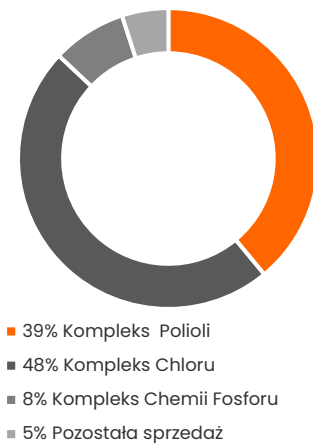
[w tys. zł]	2022	2021	Zmiana
Przychody ze sprzedaży	2 914 222	2 016 000	44,6%
Wynik brutto ze sprzedaży	1 060 697	669 369	58,5%
Marża brutto na sprzedaży	36,4%	33,2%	3,2 p.p.
Wynik na działalności operacyjnej	764 278	478 193	59,8%
Zysk netto	620 878	411 768	50,8%
EBITDA	938 864	646 400	45,2%
Marża EBITDA	32,2%	32,1%	0,1 p.p.

9.1.1. Przychody ze sprzedaży

Za 2022 rok PCC Rokita uzyskała przychody ze sprzedaży produktów, towarów i usług, w kwocie 2 914,2 mln zł, o 44,6% wyższe niż w roku poprzednim.

Było to wynikiem przede wszystkim znacznego wzrostu przychodów ze sprzedaży Kompleksu Chloru w związku ze wzrostem cen ługu sodowego i sody kaustycznej, a także zwiększonych przychodów Kompleksu Polioli i Kompleksu Chemii Fosforu. Największy udział w przychodach PCC Rokita miały Kompleks Chloru oraz Kompleks Polioli, których przychody stanowiły łącznie około 87% przychodów Spółki.

Wykres 14 Udział przychodów ze sprzedaży zewnętrznej Kompleksów w wartości sprzedaży Spółki w 2022 r.



Wykres 15 Przychody ze sprzedaży zewnętrznej Kompleksów wg obszarów geograficznych w 2022 r.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA



- 44% Polska
- 26% Pozostałe kraje UE
- 14% Niemcy
- 13% Pozostałe
- 3% Azja



GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

9.1.2. Koszty działalności

Łączne koszty działalności PCC Rokita (koszt własny sprzedaży, koszty sprzedaży, koszty ogólnego zarządu) za 2022 rok wyniosły 2 189,1 mln zł i były o 596,4 mln zł, tj. o 37,4% wyższe od kosztów w 2021 roku.

Koszt własny sprzedaży wyniósł 1 853,5 mln zł. Spółka odnotowała wzrost kosztu własnego o 506,9 mln zł w odniesieniu do 2021 roku, co procentowo stanowiło 37,6%.

Struktura głównych grup kosztów rodzajowych, które w PCC Rokita w 2022 roku wyniosły łącznie 1 996,9 mln zł, przedstawia się następująco:

- koszty zużytych materiałów i energii w strukturze kosztów rodzajowych stanowiły 60,8% wszystkich kosztów i wyniosły 1 213,2 mln zł, jest to poziom wyższy o 363,2 mln zł od okresu porównywalnego. Wzrost spowodowany był głównie wyższymi kosztami ponoszonymi na zakupy surowców ropopochodnych (głównie propylenu, benzenu i tlenu propylenu) oraz energii elektrycznej,
- koszty usług obcych wzrosły o 46,2% w porównaniu do 2021 roku i wyniosły 322,1 mln zł, co w strukturze kosztów stanowiło 16,1%. W ramach tej grupy kosztów największy udział stanowiły koszty usług transportowych oraz remontów,
- koszty pracownicze, w tym: wynagrodzenia, świadczenia rzeczowe i odpis na Funduszu Świadczeń Socjalnych stanowiły 11,6% w strukturze kosztów i wyniosły 230,8 mln zł, tj. więcej o 43,1% w stosunku do okresu porównawczego,
- koszty amortyzacji oraz koszty związane z utworzeniem odpisów z tytułu utraty wartości środków trwałych wzrosły o 7,3 mln zł (4,4%) w stosunku do okresu porównawczego w związku z przekazaniem zakończonych inwestycji na majątek trwały,
- pozostałe koszty, na które składają się podatki i opłaty, ubezpieczenia majątkowe i osobowe oraz inne koszty wzrosły o 9,1 mln zł względem roku 2021 i wyniosły 56,5 mln zł.

9.1.3. Pozostałe przychody i koszty operacyjne

Za 2022 rok wynik na pozostałej działalności operacyjnej PCC Rokita wyniósł 39,2 mln zł i był niższy o 15,7 mln zł w porównaniu do roku 2021. Wpływ na niższy wynik ubiegłego roku miały m.in. niższe przychody ze sprzedaży białych certyfikatów.

9.1.4. Koszty finansowe

Koszty finansowe w 2022 roku osiągnęły poziom 20,3 mln zł i były o 0,5 mln zł niższe niż w roku 2021. Na niższy poziom kosztów wpływ miały m.in. niższe koszty odsetek w związku z niższym poziomem zadłużenia.

9.2. Omówienie wyników działalności Spółki

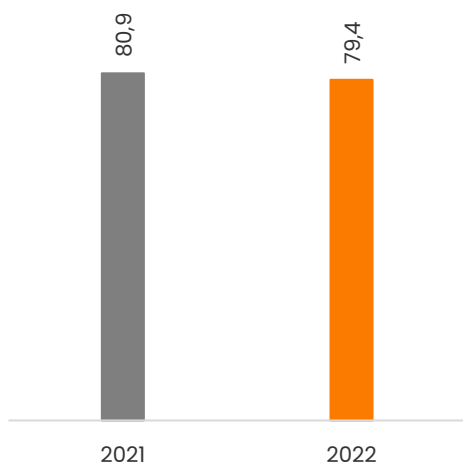
9.2.1. Kompleks Polioli

Przychody Kompleksu Polioli stanowiły około 39% przychodów PCC Rokita w 2022 roku. Kompleks odnotował niższy poziom wolumenu sprzedanych produktów niż w roku porównawczym. Przychody ze sprzedaży w ramach Kompleksu Polioli były natomiast wyższe w stosunku do roku ubiegłego.

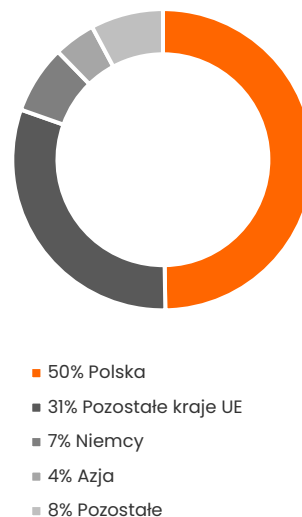
Istotne czynniki wpływające na sprzedaż Kompleksu Polioli:

- spadek zapotrzebowania na poliiole,
- wzrost cen surowców,
- zmiana rozliczeń z Kompleksem Chloropochodne dotycząca głównego surowca do produkcji polioli – tlenku propylenu,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

Wykres 16 Sprzedaż zewnętrzna Kompleksu Polioli ilościowo [w tys. ton]



Wykres 17 Sprzedaż zewnętrzna w 2022 roku w ujęciu geograficznym Kompleksu Polioli



Kompleks Polioli stanowi kluczową część segmentu Poliuretany Grupy PCC Rokita. Przychody Kompleksu stanowiły w 2022 roku około 86% przychodów segmentu Poliuretany. Więcej informacji na temat działalności segmentu i Kompleksu znajduje się w punkcie 3 Sprawozdania.

9.2.2. Kompleks Chloru

Przychody ze sprzedaży alkaliów, chloru i produktów chloropochodnych, realizowane w ramach Kompleksu Chloru, stanowiły 48% przychodów PCC Rokita.

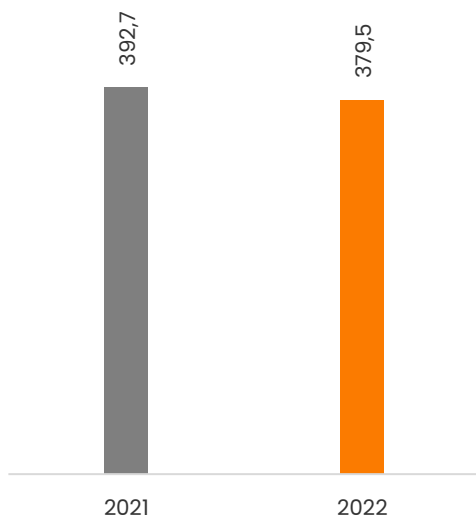
Przychody Kompleksu ze sprzedaży do klientów zewnętrznych wzrosły o około 132% w porównaniu do roku 2021. Wzrost ten był następstwem wzrostu cen ługu sodowego oraz sody kaustycznej.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Wykres 18 Sprzedaż zewnętrzna Kompleksu Chloru ilościowo [w tys. ton]

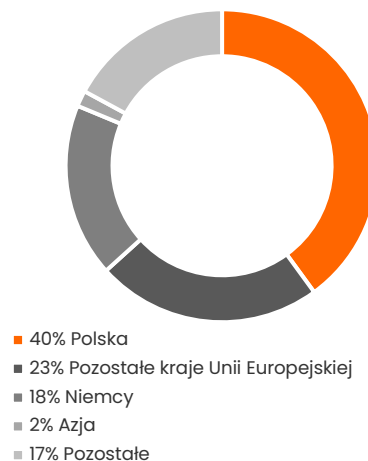


Istotne czynniki wpływające na sprzedaż Kompleksu Chloru w stosunku do okresu porównawczego:

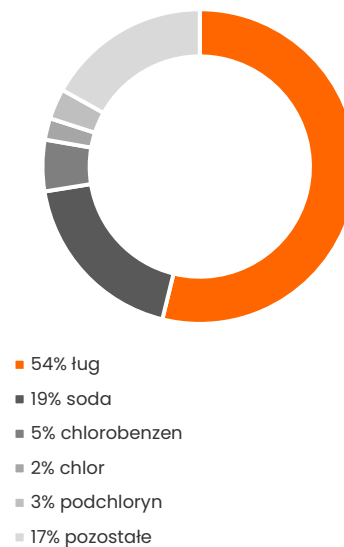
- wzrost cen ługu sodowego o 227,9% i wzrost cen sody kaustycznej o 111,8%,
- wzrost cen energii elektrycznej,
- wzrost cen zakupu surowców w tym wapna i soli,
- intensyfikacja sprzedaży produktów chloropochodnych,
- zmiana rozliczeń z segmentem Poliuretany dotycząca tlenu propylenu,
- wyższy wolumen sprzedaży ługu sodowego o 7,5% i niższy wolumen sody kaustycznej o 24,6%,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

Kompleks Chloru jest tożsamy z segmentem Chloropochodne Grupy PCC Rokita. Więcej informacji na temat działalności segmentu znajduje się w punkcie 4 Sprawozdania.

Wykres 19 Sprzedaż zewnętrzna w 2022 roku w ujęciu geograficznym Kompleksu Chloru



Wykres 20 Udział poszczególnych produktów w sprzedaży Kompleksu Chloru w 2022 roku



GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

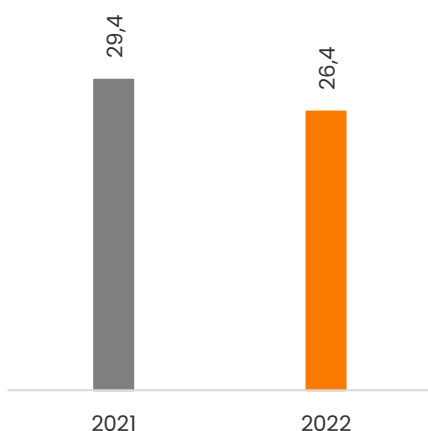
Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

9.2.3. Kompleks Chemii Fosforu

Kompleks Chemii Fosforu w 2022 roku w porównaniu do roku 2021, odnotował wzrost przychodów ze sprzedaży do klientów zewnętrznych o 22%, dzięki nadzwyczaj korzystnej sytuacji na rynku podstawowych półproduktów fosforopochodnych oraz rosnącej sprzedaży produktów specjalistycznych.

Wykres 21 Sprzedaż zewnętrzna Kompleksu Chemii Fosforu ilościowo [w tys. ton]



Wykres 22 Sprzedaż zewnętrzna w 2022 roku w ujęciu geograficznym Kompleksu Chemii Fosforu



- 34% Pozostałe kraje UE
- 28% Niemcy
- 24% Polska
- 7% Azja
- 7% Pozostałe

Istotne czynniki wpływające na sprzedaż Kompleksu Chemii Fosforu:

- dobra sytuacja na rynku podstawowych nieorganicznych związków fosforu,
- regularna sprzedaż nowej gamy stabilizatorów oraz specjalistycznych uniepalniaczy i plastyfikatorów,
- wzrost cen surowców,
- osłabienie złotego w stosunku do euro.

Kompleks Chemii Fosforu jest tożsamy z segmentem Inna Działalność Chemiczna Grupy PCC Rokita. Więcej informacji na temat działalności segmentu znajduje się w punkcie 5 Sprawozdania.

9.2.4. Centrum Energetyki

Centrum Energetyki jest tożsamy z segmentem Energetyka Grupy PCC Rokita. Więcej informacji na temat działalności segmentu znajduje się w punkcie 6 Sprawozdania.

9.2.5. Sztab

Poza trzema kompleksami produkcyjno-handlowymi oraz Centrum Energetyki w skład PCC Rokita wchodzi również Sztab. Przedmiotem działania tej jednostki jest przede wszystkim świadczenie usług dla Grupy PCC Rokita w zakresie: zarządzania i administracji, ochrony środowiska, oczyszczania ścieków, zarządzania majątkiem, bezpieczeństwa (służby ratownicze, prewencja), utrzymania sieci elektroenergetycznych oraz transportu kolejowego na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Sztab jest integralną częścią segmentu Pozostała Działalność. Więcej informacji na temat działalności segmentu znajduje się w punkcie 7 Sprawozdania.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

9.3. Sprawozdanie z sytuacji finansowej

Tabela 22 Wybrane dane ze sprawozdania z sytuacji finansowej PCC Rokita SA w latach 2022–2021

[w mln zł]	2022	2021	Zmiana
Rzeczowe aktywa trwałe	1 311,8	1 261,1	4,0%
Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	466,5	302,9	54,0%
Należności z tyt. dostaw i usług	368,7	241,0	53,0%
Zapasy	190,0	124,0	53,2%
Wartości niematerialne	105,2	82,9	27,0%
Pozostałe aktywa	329,7	290,2	13,6%
AKTYWA RAZEM	2 771,9	2 302,1	20,4%
Kapitał własny	1 518,7	1 159,9	30,9%
Długoterminowe kredyty, pożyczki, obligacje i inne	465,8	576,1	-19,1%
Zobowiązania z tytułu dostaw i usług	228,1	194,1	17,5%
Pozostałe zob. długoterminowe i rezerwy	98,1	95,9	2,3%
Krótkoterminowe kredyty, pożyczki, obligacje i inne	144,7	69,1	109,4%
Pozostałe zob. krótkoterminowe i rezerwy	316,5	207,0	52,9%
PASYWA RAZEM	2 771,9	2 302,1	20,4%

Główne zmiany w pozycjach aktywów:

- wyższy o 66,0 mln zł poziom zapasów związany z wyższymi cenami surowców ropopochodnych,
- wyższy o 127,7 mln zł poziom należności z tytułu dostaw i usług związany ze wzrostem przychodów,
- wyższy o 163,6 mln zł poziom środków pieniężnych ze względu na wzrost poziomu wygenerowanych przepływów pieniężnych na działalności operacyjnej.

Główne zmiany w pozycjach pasywów:

- wyższy o 358,8 mln zł poziom kapitałów własnych w związku z wypracowanym wynikiem finansowym w 2022 roku,
- niższym o 110,3 mln zł poziom długoterminowych kredytów, pożyczek, obligacji i innych ze względu na bieżącą spłatę kredytów długoterminowych,
- wyższy o 109,5 mln zł poziom pozostałych zobowiązań krótkoterminowych i innych ze względu na zwiększoną wysokość bieżącego podatku dochodowego.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

9.4. Sprawozdanie z przepływów pieniężnych

Spółka uzyskała w 2022 roku wysokie saldo przepływów pieniężnych netto z działalności operacyjnej, które wyniosło 739,3 mln zł. W stosunku do 2021 roku oznacza to wzrost o 45,6%, czyli 231,5 mln zł.

W tym samym okresie saldo przepływów środków pieniężnych z działalności inwestycyjnej wyniosło -219,3 mln zł. wobec -125,3 mln zł w 2021 roku.

Działalność finansowa PCC Rokita w 2022 roku zamknęła się saldem środków w wysokości -356,4 mln zł w porównaniu do

-232,5 mln zł w roku 2021. W 2022 roku przepływy pieniężne z działalności operacyjnej w pełni pokryły wydatki z działalności inwestycyjnej oraz finansowej. Ponadto wysokie wpływy z działalności operacyjnej spowodowały wzrost środków pieniężnych o 163,6 mln zł.

W okresie objętym sprawozdaniem PCC Rokita posiadała pełną płynność finansową i wykazywała całkowitą zdolność do wywiązywania się z zaciągniętych zobowiązań, zarówno z tytułu dostaw i usług, jak i finansowych.

Tabela 23 Przepływy środków pieniężnych PCC Rokita SA w latach 2022 - 2021

[w mln zł]	2022	2021	Zmiana
Przepływy pieniężne z działalności operacyjnej	739,3	507,8	45,6%
Przepływy pieniężne z działalności inwestycyjnej	(219,3)	(125,3)	75,0%
Przepływy pieniężne z działalności finansowej	(356,4)	(232,5)	53,2%
Przepływy pieniężne netto	163,6	150,0	9,1%
Środki pieniężne na początek okresu	302,9	152,9	98,1%
Środki pieniężne na koniec okresu	466,5	302,9	54,0%

9.5. Wybrane wskaźniki finansowe oraz Alternatywne Pomiary Wyników

Tabela 24 Alternatywne Pomiary Wyników

	2022	2021	Zmiana
Marża brutto ze sprzedaży	36,4%	33,2%	3,2 p.p.
Marża netto	21,3%	20,4%	0,9 p.p.
Marża EBIT	26,2%	23,7%	2,5 p.p.
Marża EBITDA	32,2%	32,1%	0,1 p.p.
Rentowność majątku (ROA)	22,4%	17,9%	4,5 p.p.
Rentowność kapitału własnego (ROE)	40,9%	35,5%	5,4 p.p.
	2022	2021	Zmiana
Bieżąca płynność finansowa	1,8	1,8	0,0
Szybka płynność finansowa	1,5	1,5	0,0
Szybkość inkasa należności	38	34	4
Szybkość spłaty zobowiązań	35	43	-8
Szybkość obrotu zapasami	31	26	5
Wskaźnik zadłużenia ogólnego	45,2%	49,6%	-4,4 p.p.
Wskaźnik zadłużenia oprocentowanego	22,0%	28,0%	-6,0 p.p.
Zadłużenie kapitału własnego	0,8	1,0	-0,2
Pokrycie aktywów trwałych kapitałem stałym	1,2	1,2	0,0
Dług netto / EBITDA	0,2	0,5	-0,3

Tabela 25 Uzgodnienie długu netto

[w tys. zł]	2022	2021
A. Środki pieniężne i ich ekwiwalenty	466 523	302 907
B. Płynność	466 523	302 907
C. Krótkoterminowe kredyty i pozostałe zadłużenie	63 718	67 926
D. Krótkoterminowe zobowiązania z tyt. wyemitowanych obligacji	81 009	1 190
E. Krótkoterminowe zadłużenie finansowe (C+D)	144 727	69 116
F. Krótkoterminowe zadłużenie finansowe netto (C+D-B)	(321 796)	(233 791)
G. Długoterminowe kredyty i pozostałe zadłużenie	366 705	397 649
H. Długoterminowe zobowiązania z tyt. wyemitowanych obligacji	99 110	178 470
I. Długoterminowe zadłużenie finansowe (G+H)	465 815	576 119
Zadłużenie finansowe netto (F+I)	144 019	342 328

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

Tabela 26 Uzgodnienie EBITDA za 12 miesięcy

[w tys. zł]	2022	2021
Zysk netto	620 878	411 768
[+] Podatek dochodowy bieżący i odroczony	123 069	45 629
[+] Amortyzacja ujęta w wyniku finansowym	174 937	157 951
[+] Jednorazowy odpis aktualizujący/ amortyzacja nieplanowana	(351)	10 256
[+] Koszty finansowe	20 331	20 795
[=] EBITDA	938 864	646 400

Przy użyciu analizy wskaźnikowej dokonano syntetycznej oceny sytuacji ekonomiczno-finansowej PCC Rokita. Wybrane zostały podstawowe wskaźniki z obszaru rentowności, płynności, sprawności działania (efektywności) oraz struktury kapitałowej (zadłużenia).

Rentowność

Wskaźniki rentowności za 2022 rok takie jak: rentowności majątku (ROA) i kapitału własnego (ROE), marża brutto, marża netto, marża EBIT, marża EBITDA, osiągnęły poziomy wyższe niż w roku 2021.

Płynność i zadłużenie

Wskaźniki płynności bieżącej oraz szybkiej na koniec 2022 roku osiągnęły takie same poziomy jak te z końca roku poprzedniego. Wskaźniki płynności nie mogą być analizowane w oderwaniu od specyfiki przedsiębiorstwa.

Każda spółka identyfikuje się różnymi wartościami pozycji w bilansie wpływającymi na jego wielkość. Oceniając spółkę pod kątem wskaźnika, należy mieć na uwadze jej sytuację finansową, otoczenie zewnętrzne i wewnętrzne przedsiębiorstwa, a także jej strategię finansową.

Na koniec okresu sprawozdawczego dług netto (Net Debt rozumiany jako suma zobowiązań odsetkowych pomniejszona o środki pieniężne) w PCC Rokita wynosił 144,0 mln zł, natomiast EBITDA (rozumiana jako wynik netto za ostatnie 12 miesięcy skorygowany o podatek dochodowy, koszty finansowe, amortyzację oraz odpisy z tytułu utraty wartości środków trwałych i wartości niematerialnych) wyniosła 938,9 mln zł. Wskaźnik Net Debt/EBITDA na koniec 2022 roku osiągnął wartość 0,2. Jest to poziom w pełni bezpieczny i akceptowalny przez instytucje finansowe.

10. ISTOTNE UMOWY, ZDARZENIA ORAZ POZOSTAŁE INFORMACJE

10.1. Znaczące umowy i zdarzenia

Umowa na dostawę surowca

W dniu 11 lipca 2022 r. została zawarta umowa dostawy w zakresie dostaw soli kamiennej pomiędzy Spółką a K+S Minerals & Agriculture GmbH z siedzibą w Kassel, Niemcy.

Umowa została zawarta na czas oznaczony, tj. do 31 marca 2027 r., z ograniczoną możliwością jej wypowiedzenia przez każdą ze stron umowy w przypadku naruszenia podstawowych warunków współpracy.

Wartość umowy szacowana jest na 102,7 mln euro, stanowiącą równowartość 492,7 mln zł wg średniego kursu NBP z dnia 11 lipca 2022 r. Powyższa wartość Umowy nie uwzględnia indeksacji, bazowa cena soli będzie indeksowana począwszy od kwietnia 2023 r. w oparciu o uzgodnioną formułę zawierającą ogólnodostępne wskaźniki statystyczne.

Sól kamienna należy do surowców kluczowych w produkcji PCC Rokita. Jest głównym surowcem w Kompleksie Chloru, wytwarzającym chlor, alkalia (ług sodowy i soda kaustyczna), produkty chloropochodne (chlorobenzen), tlenek propylenu oraz kwas solny.

Transakcje na akcjach

W dniach 2, 5, 6, 7, 12, 22, 26 i 30 września 2022 r. Spółka otrzymała od akcjonariusza większościowego - PCC Chemicals GmbH powiadomienia o transakcjach na akcjach Spółki. Treść powiadomień Spółka przekazała w załączeniu do raportów bieżących 17-23/2022 oraz 25/2022. Aktualny stan posiadania akcji Spółki przez PCC Chemicals GmbH został ujawniony w punkcie 11.3 raportu.

10.2. Inne zdarzenia

Zastawy na akcjach

W dniu 27 stycznia 2022 r. został ustanowiony zastaw rejestrowy i zastaw cywilny na 39 331 akcjach PCC Rokita na rzecz Elpis Sp. z o.o., zgodnie z notyfikacją otrzymaną przez Spółkę w dniu 28 stycznia 2022 r.

W dniu 28 marca 2022 r. został ustanowiony zastaw rejestrowy i zastaw cywilny na 473 083 akcjach PCC Rokita na rzecz PCC BD Sp. z o.o., zgodnie z notyfikacją otrzymaną przez Spółkę w dniu 29 marca 2022 r.

W dniu 28 marca 2022 r. został ustanowiony zastaw rejestrowy i zastaw cywilny na 62 696 akcjach PCC Rokita na rzecz Elpis Sp. z o.o., zgodnie z notyfikacją otrzymaną przez Spółkę w dniu 29 marca 2022 r.

Zmiana warunków Zezwolenia na prowadzenie działalności na terenie Wałbrzyskiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej

W dniu 10 marca 2022 r. Spółka otrzymała decyzję Ministra Rozwoju i Technologii zmieniającą warunki uzyskanego w 2017 r. Zezwolenia nr 428 na prowadzenie działalności na terenie Wałbrzyskiej Specjalnej Strefie Ekonomicznej.

Na wniosek Spółki właściwy Minister:

- obniżył minimalną wielkość wydatków inwestycyjnych jaką Spółka zobowiązana jest ponieść z kwoty 250 mln zł do kwoty 170 mln zł,
- obniżył maksymalną wielkość wydatków inwestycyjnych jaką Spółka może ponieść z kwoty 325 mln zł do kwoty 221 mln zł,

- przedłużył termin poniesienia minimalnych wydatków inwestycyjnych z dnia 31.12.2022 do dnia 30.09.2026 r.

Założenia strategii dekarbonizacji

W dniu 16 marca 2022 r. Zarząd Spółki przyjął Założenia strategii dekarbonizacji na lata 2022-2050.

Założenia strategii dekarbonizacji PCC Rokita odpowiadają na wyzwania transformacji klimatycznej stawiane przez Unię Europejską. Zakładane przez Spółkę cele wpisują się w inicjatywę dotyczącą energii odnawialnej, efektywności energetycznej, czy emisji gazów cieplarnianych z przemysłu.

Zakładane cele strategii dekarbonizacji

- do końca 2025 r.: 20% lub więcej energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita będzie pochodzić z odnawialnych źródeł energii lub będzie mieć pokrycie gwarancjami pochodzenia z OZE,
- do końca 2030 r.: co najmniej 50% redukcja współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita w stosunku do wartości współczynnika z 2020 r.,
- do końca 2030 r.: zakończenie używania węgla w celach energetycznych w PCC Rokita,
- do końca 2040 r.: obniżenie współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita do poziomu poniżej 270 g ekwiwalentu dwutlenku węgla/kWh (zgodnie z Taksonomią UE dla produkcji chloru),

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie Zarządu z działalności GK PCC Rokita i PCC Rokita SA

- do końca 2050 r.: utrzymanie zużycia energii elektrycznej do celów elektrolizy i obróbki chloru poniżej 2,45 MWh na tonę chloru,
- do końca 2050 r. PCC Rokita będzie dążyć do osiągnięcia neutralności klimatycznej netto.

Plan realizacji

PCC Rokita szacuje, że zakładane cele strategiczne zostaną zrealizowane dzięki wdrożeniu szeregu komplementarnych inicjatyw w zakresie produkowanej i nabywanej energii elektrycznej, najważniejsze z nich to:

- zakup gwarancji pochodzenia energii z OZE,
- modernizacja własnych źródeł energii elektrycznej i ciepłej, umożliwiającą zasilanie ich wodorem i gazem ziemnym,
- budowa farm fotowoltaicznych i wiatrowych,
- podpisanie umów cPPA z OZE,
- inicjatywy zwiększenia efektywności energetycznej.

Zastrzeżenia

Realizacja niniejszych założeń zależy od:

- tempa transformacji energetycznej Polski. Założenia strategii przyjmują, że transformacja będzie przebiegać w tempie przyjętym w „Polityce Energetycznej Polski do 2040 r.”,
- uwarunkowań prawnych, politycznych i ekonomicznych, w szczególności dostępności gazu ziemnego, cen energii elektrycznej pochodzącej z różnych źródeł oraz cen uprawnień do emisji CO₂.

Uchwała w sprawie dywidendy

W dniu 19 kwietnia 2022 r. Zwyczajne Walne Zgromadzenie podjęło uchwałę w sprawie podziału zysku netto Spółki za 2021 rok w której postanowiło, że zysk netto za okres od 1 stycznia do 31 grudnia 2021 r., w kwocie 411 768 872,70 zł zostaje podzielony w następujący sposób:

- kwota 262 659 159,00 zł na wypłatę dywidendy dla akcjonariuszy Spółki, wypłacana akcjonariuszom proporcjonalnie do posiadanych akcji, to jest w wysokości 13,23 zł na jedną akcję,
- kwota 149 109 713,70 zł na kapitał zapasowy Spółki, z zastrzeżeniem, że kwota ta może służyć w latach przyszłych wypłacie dywidendy.

Jako dzień dywidendy ustalono dzień 27 kwietnia 2022 r., natomiast jako termin wypłaty dywidendy dzień 5 maja 2022 r.

Wypłatę dywidendy objęte zostały wszystkie akcje Spółki w liczbie 19 853 300.

Uchwała była zgodna z rekomendacjami Zarządu i Rady Nadzorczej, o których Spółka informowała raportami 10/2022 z dnia 12 kwietnia 2022 r. i 11/2022 z dnia 13 kwietnia 2022 r.

Połączenie spółek PCC Rokita i PCC PU

W dniu 30 września 2022 r. Zarząd PCC Rokita S.A. w związku z zamiarem połączenia spółek PCC Rokita S.A. („Spółka Przejmująca”) i spółką zależną PCC PU Sp. z o.o. („Spółka Przejmowana”), poinformował o przyjęciu planu połączenia w dniu 29.09.2022 r. i wyrażeniu zgody na połączenie przez Zarząd i Radę Nadzorczą PCC Rokita S.A.

Plan połączenia wraz z załącznikami został opublikowany na stronie internetowej PCC Rokita oraz raportem bieżącym 24/2022 z dnia 30 września 2022 r.

W dniu 8 listopada 2022 odbyło się Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie Rokita SA oraz Nadzwyczajne Zgromadzenie Wspólników PCC PU Spółka z o.o., na których podjęto uchwały wyrażające zgodę na Plan Połączenia uzgodniony w dniu 29 września 2022 roku przez zarządy PCC Rokita S.A. (Spółka Przejmująca) oraz PCC PU Spółka z o.o. (Spółka Przejmowana) oraz postanowiono o połączeniu PCC Rokita S.A. (Spółka Przejmująca) z PCC PU Spółka z o.o. (Spółka Przejmowana).

Walne Zgromadzenie podjęło w sprawie połączenia PCC Rokita S.A. (Spółka Przejmująca) ze spółką PCC PU Spółka z o.o. (Spółka Przejmowana).

Połączenie spółek nastąpiło poprzez przeniesienie na PCC Rokita całego majątku Spółki Przejmowanej (połączenie przez przejęcie) w trybie art. 492 § 1 pkt 1) KSH.

Połączenie przeprowadzone zostało zgodnie z art. 515 § 1 KSH, tj. bez podwyższenia kapitału zakładowego Spółki Przejmującej, gdyż Spółka Przejmująca posiadała 100% udziałów w kapitale zakładowym Spółki Przejmowanej i nie zachodziła konieczność ustalania stosunku wymiany udziałów Spółki Przejmowanej na akcje w Spółce Przejmującej.

Połączenie nastąpiło z dniem wpisania połączenia przez sąd rejestrowy właściwy dla Spółki Przejmującej, tj. w dniu 2 stycznia 2023 r.

Rekompensaty dla sektorów energochłonnych

W kwietniu 2022 r. Spółka złożyła wniosek o rekompensaty za rok 2021 na podstawie znowelizowanej ustawy o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych. Wypłata środków w kwocie 25,64 mln zł nastąpiła w dniu 31 października 2022. Powyższe rozwiązanie nie zrekompensuje w całości rosnących kosztów zakupu energii elektrycznej.

10.3. Pozostałe informacje

Poręczenia kredytów i pożyczek, gwarancje

W 2022 roku miały miejsca transakcje w zakresie: udzielenia przez PCC Rokita lub przez jednostkę od niej zależną poręczeń kredytu lub pożyczki lub udzielenia gwarancji – łącznie jednemu podmiotowi lub jednostce zależnej od tego podmiotu, gdzie łączna wartość istniejących poręczeń lub gwarancji jest znacząca.

PCC Rokita S.A. poręczała spłatę zobowiązań PCC Autochem Sp. z o.o. wobec BNP Paribas Bank Polska S.A. w przypadku nie wykonania zobowiązań pieniężnych wynikających z umowy kredytowej na kwotę 6 mln PLN oraz z umowy kredytowej na kwotę 2,32 mln PLN. Poręczenia obowiązywały do dnia 30.12.2022 r.

Postępowania sądowe

Spółka PCC Rokita ani żadna spółka z Grupy Kapitałowej nie toczy przed sądem, organem właściwym dla postępowania arbitrażowego ani organem administracji publicznej, istotnego postępowania, dotyczącego zobowiązań oraz wiarygodności emitenta lub jego jednostki zależnej.

Transakcje z podmiotami powiązаныmi

Zarząd PCC Rokita ocenia, że wszystkie transakcje, jakie są zawierane pomiędzy podmiotami powiązаныmi, były i są zawierane wyłącznie na warunkach rynkowych. Transakcje z podmiotami powiązаныmi są pod tym kątem analizowane wewnątrz Spółki, a w niektórych przypadkach dodatkowo weryfikowane przez firmy zewnętrzne.

Szczegółowe informacje na temat transakcji pomiędzy podmiotami powiązаныmi ujęte są w nocie 11.10 skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita za 2022 rok.

10.4. Zdarzenia po dniu bilansowym

Połączenie PCC Rokita S.A. z PCC PU Sp. z o.o.

Dniu 2 stycznia 2022 roku zostało zarejestrowane w rejestrze przedsiębiorców KRS połączenie PCC Rokita S.A. z PCC PU Sp. z o.o. Połączenie spółek nastąpiło poprzez przeniesienie na PCC Rokita całego majątku Spółki Przejmowanej (połączenie przez przejęcie) w trybie art. 492 § 1 pkt 1) KSH. Spółka PCC PU Sp. z o.o. wykreślona zostanie z rejestru przedsiębiorców KRS z urzędu, bez przeprowadzania postępowania likwidacyjnego. Podstawa połączenia były decyzje Walnego Zgromadzenia PCC Rokita S.A. i Zgromadzenia Wspólników PCC PU Sp. z o.o., które w dniu 8 listopada 2022 roku podjęły uchwały w przedmiocie połączenia PCC Rokita S.A. ze spółką PCC PU Sp. z o.o.

Wsparcie z programu dla sektorów energochłonych

PCC Rokita SA uzyskała pomoc w ramach programu rządowego pod nazwą: „Pomoc dla sektorów

Stanowisko Zarządu odnośnie prognoz oraz ocena zarządzania zasobami finansowymi i realizacji zamierzeń inwestycyjnych

Zarówno Grupa ani Spółka nie publikowała prognoz finansowych na 2022 r., w związku z czym objaśnienia różnic pomiędzy wynikami finansowymi wykazanymi w raporcie za 2022 r. a wcześniej publikowanymi prognozami nie są wymagane.

Swoje zobowiązania zarówno Spółka jak i Grupa reguluje terminowo.

Oczekuje się, że w kolejnych latach zarówno Spółka jak i Grupa PCC Rokita nadal będzie generowała przepływy pieniężne z działalności operacyjnej, które w połączeniu z przychodami uzyskiwanymi z aktywów finansowych, pokryją koszty działalności operacyjnej, nakłady inwestycyjne oraz koszty obsługi długu.

Należy jednak wskazać, że czynnikami zewnętrznymi mogącymi wpływać na zarządzanie zasobami finansowymi, w tym na zdolność wywiązywania się z zaciągniętych zobowiązań oraz na możliwość realizacji zamierzeń inwestycyjnych, w tym inwestycji kapitałowych, jest duża turbulencja rynku oraz znaczna ilość zmiennych wpływających na jego przewidywalność, jak i dynamicznie zmieniające się otoczenie makroekonomiczne, w tym w przypadku kredytów przewidujących kowenanty, możliwość wypowiedzenia umów kredytowych czy też zmiany ich warunków.

Ze względu na toczącą się wojnę w Ukrainie, Grupie bardzo trudno jest przewidzieć, w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości.

energochłonych związana z nagłymi wzrostami cen gazu ziemnego i energii elektrycznej w 2022 r.”

Umowa nr 0119/REK/2023 o udzielenie pomocy została podpisana 9 marca 2023 r. PCC Rokita zgodnie z zawartą umową otrzymała wsparcie w wysokości wnioskowanej kwoty, tj. 18 050 119.02 PLN.

11. INFORMACJE DLA INWESTORÓW

11.1. Obecność na GPW

Spółka PCC Rokita zadebiutowała na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie w dniu 25 czerwca 2014 roku. Przedmiotem publicznego obrotu są akcje serii B i C.

Na koniec 2022 roku wartość rynkowa PCC Rokita wynosiła 1,9 mld zł. Natomiast relacja Ceny do Wartości Księgowej (C/WK) ukształtowała się na poziomie 1,23.

PCC Rokita od ponad 10 lat jest obecna na rynku kapitałowym, będąc w tym czasie emitentem kilkunastu serii obligacji korporacyjnych. Aktualnie w obrocie rynkowym znajduje się 8 serii obligacji korporacyjnych.

W 2022 roku Spółka nie emitowała obligacji korporacyjnych.

PCC Rokita, jako spółka notowana na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A., na bieżąco informuje inwestorów o swojej działalności oraz o ważnych wydarzeniach w Grupie. Regularnie sporządzane są raporty, zarówno bieżące jak i okresowe, które obejmują wszelkie

aspekty działalności Spółki. Obszar relacji inwestorskich to jednak nie tylko działania o charakterze obligatoryjnym, które wynikają wprost z przepisów prawa. Jest to również szereg różnorodnych działań, za pomocą których Spółka stara się sprostać wysokim oczekiwaniom ze strony wszystkich uczestników rynku.

Spółka pozostaje w kontakcie z mediami, zarówno ogólnopolskimi, jak i branżowymi. O istotnych zdarzeniach Spółka informuje akcjonariuszy, inwestorów, analityków i dziennikarzy za pomocą raportów bieżących, komunikatów prasowych czy newsletterów. Spółka ceni sobie również bezpośredni kontakt z akcjonariuszami, inwestorami, analitykami i dziennikarzami.

Osobą odpowiedzialną za relacje inwestorskie i kontakt z mediami w PCC Rokita SA jest Marlena Matusiak (e-mail: marlena.matusiak@pcc.eu; ir.rokita@pcc.eu, tel. 71 794 2915).

Tabela 27 Podstawowe dane dotyczące akcji PCC Rokita SA.

Ticker GPW	PCR
Kod ISIN	PLPCCRK00076
Rynek notowań	Podstawowy
Przynależność do indeksów giełdowych	WIG-80, WIG-Chemia, WIG-div
IPO	25.06.2014
Animator	Dom Maklerski BDM SA

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Wykres 23 Notowania akcji PCC Rokita SA skorygowane o wypłacone dywidendy



GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Źródło: stooq.com

Tabela 28 Wyemitowane obligacje Grupy PCC Rokita

seria obligacji	stała stopa procentowa	wartość nominalna 1 obligacji	wykup obligacji	łącznie wartość nominalna emisji	ISIN	nazwa na Catalist	
PCC Rokita SA							
A*	9,00%	100,00	14.05.2013	15 mln zł	PLPCCRK00019	PCR0613	
AA*	9,00%	100,00	03.10.2014	25 mln zł	PLPCCRK00027	PCR1014	
AB*	8,30%	100,00	18.06.2015	20 mln zł	PLPCCRK00035	PCR0615	
AC*	7,50%	100,00	15.04.2016	25 mln zł	PLPCCRK00043	PCR0416	
AD*	6,80%	100,00	28.05.2017	25 mln zł	PLPCCRK00050	PCR0517	
BA*	5,50%	100,00	17.04.2019	22 mln zł	PLPCCRK00068	PCR0419	
BB*	5,50%	100,00	15.10.2019	25 mln zł	PLPCCRK00092	PCR1019	
CA*	5,00%	100,00	25.06.2020	20 mln zł	PLPCCRK00100	PCR0620	
DA*	5,00%	100,00	27.04.2021	25 mln zł	PLPCCRK00118	PCR0421	
DB*	5,00%	100,00	11.05.2022	20 mln zł	PLPCCRK00126	PCR0522	
DC	5,00%	100,00	11.08.2023	25 mln zł	PLPCCRK00134	PCR0823	
DD*	5,00%	100,00	17.11.2023	13,8 mln zł	PLPCCRK00159	PCR1123	
EA*	5,00%	100,00	07.06.2022	25 mln zł	PLPCCRK00167	PCR0622	
EB*	5,00%	100,00	02.02.2023	25 mln zł	PLPCCRK00175	PCR0223	
EC	5,00%	100,00	11.10.2023	25 mln zł	PLPCCRK00183	PCR1023	
ED	5,00%	100,00	20.12.2023	30 mln zł	PLPCCRK00191	PCR1123	
EE	5,00%	100,00	23.03.2024	25 mln zł	PLPCCRK00225	PCR0324	
EF	5,00%	100,00	24.04.2025	20 mln zł	PLPCCRK00241	PCR0425	
FA	5,00%	100,00	29.04.2026	22 mln zł	PLPCCRK00258	PCR0426	
GA	5,50%	100,00	22.10.2026	15 mln zł	PLPCCRK00266	PCR1026	
GB	5,50%	100,00	12.05.2027	17,8 mln zł	PLPCCRK00274	PCR0527	
PCC Autochem Sp. z o.o.							
A*	6,80%	100,00	05.02.2017	3 mln zł	PLPCCTH00011	AUT0217	
				*obligacje wykupione	285,8 mln zł		
				obligacje w obrocie	179,8 mln zł		

11.2. Polityka dywidendowa

W dniu 19 kwietnia 2022 roku Zwyczajne Walne Zgromadzenie Jednostki Dominującej podjęło uchwałę w sprawie podziału zysku za 2021 rok. Zgodnie z uchwałą, zysk netto za rok obrotowy 2021 w kwocie 411 768 872,70 zł został przeznaczony na:

- wypłatę dywidendy w kwocie 262 659 159,00 zł (13,23 zł na jedną akcję),
- na podwyższenie kapitału zapasowego w kwocie 149 109 713,70 zł.

Dzień dywidendy ustalony został na 27 kwietnia 2022 roku, a termin wypłaty dywidendy na dzień 5 maja 2022 roku.

Dywidenda została wypłacona zgodnie z terminem określonym w uchwale.

Wypłatę dywidendy objęte były wszystkie akcje Spółki w liczbie 19 853 300, obejmujące 9 926 651 akcji uprzywilejowanych co do głosu oraz 9 926 649 akcji zwykłych.

Spółka nie ma przyjętej polityki dywidendowej. Trzeba mieć na uwadze, iż decyzje co do wypłaty dywidendy podejmuje Walne Zgromadzenie PCC Rokita.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Tabela 29 Dywidenda wypłacona z zysku PCC Rokita za lata 2016–2021

	2021	2020	2019	2018	2017
Zysk netto PCC Rokita w zł	411 768 872	97 227 920	105 578 539	245 812 196	193 507 248
Wypłacona dywidenda w zł	262 659 159	72 861 611	67 699 753	164 980 923	164 980 923
Zysk netto wypłacony w formie dywidendy w %	63,8	74,9	64,1	67,1	85,3
Dywidenda na 1 akcję w zł	13,23	3,67	3,41	8,31	8,31
Ilość akcji w szt.	19 853 300	19 853 300	19 853 300	19 853 300	19 853 300

12. ZARZĄDZANIE RYZYKIEM

Działalność Spółki oraz spółek z Grupy PCC Rokita jest narażona na różne rodzaje ryzyk, takich jak, np.: ryzyka prawne, operacyjne, finansowe. Nie można wykluczyć, że mogą istnieć jeszcze dodatkowe ryzyka, których na obecnym etapie nie zidentyfikowano. Opis ryzyk obejmuje wszystkie przyszłe wydarzenia oraz możliwe wewnętrzne i zewnętrzne następstwa, które mogą wpłynąć negatywnie na osiągnięcie oczekiwanych rezultatów przedsiębiorstwa lub powodując odchylenia od oczekiwanych stanów. Zgodnie z metodyką stosowaną przez Spółkę, klasyfikuje się stopień ryzyka w podziale na niskie, średnie oraz wysokie w oparciu o ocenę prawdopodobieństwa wystąpienia zdarzenia oraz jego skutków na działalność Grupy PCC Rokita.

Z uwagi na m.in. niezmiernie szeroki zakres prowadzonej działalności gospodarczej, otoczenie biznesowe, w którym działa Grupa PCC Rokita, uwarunkowania techniczne i technologiczne, skomplikowany i innowacyjny proces produkcyjny, działalność podejmowaną przez konkurencję, a także możliwość działania siły wyższej, częste zmiany prawne, w tym podatkowe i konieczność przestrzegania przez Grupę nie tylko ustawodawstwa polskiego, ale również

unijnego oraz prawa międzynarodowego, poniżej wskazane rodzaje działań podejmowanych przez Grupę oraz stosowane mechanizmy zabezpieczające mogą wyłącznie służyć ograniczeniu ryzyka prowadzonej działalności gospodarczej, nie mogą go jednak całkowicie wykluczyć. Dlatego niniejszego Sprawozdania nie należy traktować jako formy jakiegokolwiek zapewnienia ani gwarancji, zarówno o charakterze wyraźnym, jak i dorozumianym.

W związku z narażeniem działalności spółek Grupy PCC Rokita – na szereg ryzyk związanych ze zdarzeniami nadzwyczajnymi czy niezależnymi od Spółki, w tym procesów produkcyjnych na wystąpienie różnego rodzaju szkód, a także z zagrożeniem wystąpienia zniszczenia mienia, poprzez odpowiednie umowy ubezpieczenia, Spółka ogranicza ekonomiczne skutki ryzyka, jakie może wystąpić w jej działalności. Należy zaznaczyć, że umowy ubezpieczeniowe zawierają również szereg wyłączeń oraz franszyzy redukcyjne. Nie ma pewności, że posiadane ubezpieczenia wystarczą na pokrycie wszystkich ewentualnych strat i utraconych zysków

Tabela 30 Rodzaje ubezpieczeń w Spółce

Segmenty ubezpieczenia	Majątek	Odpowiedzialność cywilna	Transport	Pozostałe
Rodzaj ubezpieczenia	Ubezpieczenie mienia (w tym inwestycji) od wszystkich ryzyk zniszczenia, uszkodzenia bądź utraty z włączeniem ubezpieczenia awarii maszyn i sprzętu elektronicznego.	Ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej firmy (podstawowe i nadwyżkowe)	Ubezpieczenia mienia w transporcie krajowym i międzynarodowym	Ubezpieczenie należności handlowych
	Ubezpieczenie utraty zysku w następstwie zniszczenia, uszkodzenia bądź utraty mienia z włączeniem awarii maszyn i sprzętu elektronicznego.	Ubezpieczenie odpowiedzialności Członków Władz lub Dyrekcji Spółki Kapitałowej		Ubezpieczenie ryzyk cybernetycznych
Okres ubezpieczenia	Ubezpieczenie od ryzyka terroryzmu i sabotażu	Umowy ubezpieczenia zawierane są na okres 12 miesięcy		

Spółka PCC Rokita posiada trzy, najbardziej istotne z punktu widzenia prowadzonej działalności, rodzaje ubezpieczeń:

- ubezpieczenie mienia od wszystkich ryzyk zniszczenia, uszkodzenia bądź utraty z włączeniem awarii maszyn i sprzętu elektronicznego oraz ubezpieczenie utraty zysku – limit ubezpieczenia na każde zdarzenie w tym

zakresie wynosi 650 000 000 EUR – ubezpieczeniem objęte są wszystkie szkody w ubezpieczonym mieniu powstałe w wyniku zaistnienia jakichkolwiek zdarzeń losowych, rozumianych jako niezależne od woli ubezpieczającego/ubezpieczonego zdarzenia przyszłe i niepewne o charakterze nagłym, z zastrzeżeniem wyłączeń określonych w umowie ubezpieczenia;

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej za szkody wyrządzone osobom trzecim w związku z prowadzoną działalnością, posiadanym mieniem oraz wytwarzanymi produktami – to ubezpieczenie jest gwarantowane dwiema polisami – polisą podstawową i polisą nadwyżkową – z łączną sumą gwarancyjną w wysokości 250 000 000 zł na jedno i wszystkie zdarzenia w rocznym okresie ubezpieczenia.

W ramach kompleksowego programu ochrony ubezpieczeniowej Spółka zawarła dodatkowe ubezpieczenie:

- Ubezpieczenie Członków Władz lub Dyrekcji Spółki Kapitałowej (D&O) w ramach którego ubezpieczona jest odpowiedzialność władz spółki, to ubezpieczenie jest gwarantowane trzema polisami z łącznym limitem odpowiedzialności 270 000 000 zł.

Pozostałe spółki z Grupy PCC Rokita posiadają zawarte polisy w dwóch głównych segmentach, tj. ubezpieczenia posiadanego mienia oraz ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej. Ponadto, następujące spółki posiadają dodatkowe ubezpieczenia:

- Ekologistyka Sp. z o.o. – gwarancja ubezpieczeniowa dotycząca szkód wyrządzonych w środowisku w związku z posiadanymi kwaterami składowania odpadów,
- Centrum Wspierania Biznesu „Partner” Sp. z o.o. (wyłączone z konsolidacji Grupy PCC Rokita) – ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej podmiotu uprawnionego do wykonywania działalności usługowej w zakresie prowadzenia ksiąg rachunkowych oraz ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej,
- PCC Autochem Sp. z o.o. – ubezpieczenie odpowiedzialności cywilnej zawodowej przewoźnika drogowego oraz ubezpieczenie odpowiedzialności za szkody w środowisku naturalnym.

Po zakończeniu obecnych okresów ubezpieczenia poszczególne spółki wznowią wyżej wymienione polisy na kolejny rok, w celu zachowania ciągłości okresu ochrony ubezpieczeniowej.

Należy jednak zaznaczyć, że żadne ubezpieczenie nie daje absolutnej ochrony, z uwagi na istniejące wyłączenia, ograniczenia i oraz franszyzy redukcyjne. Stany faktyczne będące podstawą dla danego zdarzenia ubezpieczeniowego mogą być też przedmiotem sporu pomiędzy ubezpieczonym i ubezpieczycielem co może znacznie utrudnić lub odwlec uzyskanie odszkodowania.

Wśród wyłączeń w ramach warunków ubezpieczeniowych istnieją również wyłączenia dotyczące działań wojennych. Zdarzenia związane z wszelkimi działaniami militarnymi są wyłączone. Co jest bardzo ważne i należy to podkreślić, na rynku jest to standardowe wyłączenie i nie jest oferowane przez ubezpieczycieli.

Ponadto dodatkowe ryzyko może wynikać z okresu jaki upływa od momentu zaistnienia szkody do czasu jej likwidacji. Czas potrzebny do uzyskania odszkodowania,

przekłada się bezpośrednio na okres likwidacji szkody i powrotu do normalnego funkcjonowania przedsiębiorstwa. Może to rodzić również konieczność czasowego pokrycia kosztów przywrócenia działalności ze środków własnych i dopiero następczego ich odzyskania z sumy ubezpieczeniowej, przez co mieć potencjalnie negatywny wpływ na płynność finansową Grupy Kapitałowej PCC Rokita.

12.1. Ryzyka prawne

Grupa PCC Rokita, z uwagi na bardzo szeroki zakres prowadzonej działalności gospodarczej, podlega wielu obszarom regulacji prawnych. Obecne otoczenie prawne cechuje się znaczną dynamiką oraz coraz większą nieprzewidywalnością. Dodatkowo, Grupa PCC Rokita zauważa negatywny trend skracania okresów *vacatio legis*, co często wymusza znaczną intensyfikację prac w celu szybkiego dostosowania się do zmieniającego się otoczenia prawnego. Dodatkowo, źródła prawa obowiązującego Grupę Kapitałową wykraczają poza źródła krajowe, ale obejmują też przepisy umów międzynarodowych oraz akty prawne organizacji ponadnarodowych (Unii Europejskiej). Kolejnym źródłem prawa, do którego przepisów Grupa PCC Rokita musi się dostosować są regulacje sankcyjne poszczególnych krajów obcych (w szczególności USA), które podlegają stałym zmianom.

Zgodność z przepisami prawa wymaga nie tylko podążania za ich literalnym brzmieniem, ale również dokonywania permanentnej wykładni przepisów, która również ulega zmianie z czasem. Dlatego też konieczne jest stałe monitorowanie i adaptowanie do bieżącej treści i wykładni przepisów prawa. W tym celu Grupa PCC Rokita podejmuje szereg działań, zmierzających do zapewnienia pełnej zgodności z obowiązującymi regulacjami korzystając zarówno z wewnętrznych zasobów jak i zewnętrznych doradców. System wypracowany w Grupie PCC Rokita, jak każdy nie gwarantuje jednak absolutnej pewności co do całkowitej zgodności z każdym elementem porządku prawnego. Grupa PCC Rokita podejmuje jednak wszelkie racjonalne i możliwe działania, aby taką zgodność zapewnić.

Niezależnie wskazane tempo zmian legislacyjnych powoduje, że przyszłość jest niemożliwa do określenia i nie sposób ocenić jest ryzyka wystąpienia takiej niezgodności w perspektywie średnio lub długoterminowej. Zapewnienie takiej zgodności może też wymagać nieprzewidzianych obecnie nakładów finansowych, co w rezultacie może również mieć wpływ na jej wynik finansowy.

Ryzyko związane z negatywnymi konsekwencjami zmian regulacji prawnych w tym w szczególności podatkowych oraz w zakresie pomocy publicznej

Częste zmiany przepisów oraz ich niejednolite interpretacje, charakterystyczne dla polskiego systemu prawnego, mogą

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

spowodować brak terminowego dostosowania się Spółki do tych wymagań albo realizację tych przepisów w sposób odmienny od oczekiwań ustawodawcy. Ponadto, zmiany w przepisach niejednokrotnie wpływają na poniesienie przez Spółkę znacznych nakładów finansowych.

Obecnie interpretacja przepisów dokonywana jest nie tylko przez polskie sądy oraz organy administracji publicznej, ale również przez sądy i organy Unii Europejskiej. Powyższa sytuacja może być przyczyną problemów wynikających z braku jednolitej wykładni prawa czy też stosowania wykładni prawa z pominięciem wykładni wspólnotowej. Ponieważ organy administracji, czy również sądy RP, nie zawsze stosują wykładnię wspólnotową, może dojść do sytuacji, kiedy wyrok wydany w Polsce zostanie uchylony jako niezgodny z prawem unijnym. Zmiany lub wprowadzenie nowych regulacji prawa krajowego i unijnego mogą wpłynąć na sytuację i perspektywy rozwoju Spółki lub Spółek z Grupy PCC Rokita, w tym na wynik finansowy. W konsekwencji zaistnieje konieczność poniesienia dodatkowych kosztów na dostosowanie działalności Spółki lub spółek z Grupy PCC Rokita do nowych lub zmienionych regulacji prawnych. Także polski system podatkowy odznacza się dużą zmiennością. Wiele przepisów zostało sformułowanych w sposób nieprecyzyjny, co implikuje wieloznaczne interpretacje. Interpretacja przepisów podatkowych przez organy skarbowe oraz sądy nie jest jednolita. W takiej sytuacji przedsiębiorstwa działające w Polsce są narażone na większe ryzyko popełnienia błędu w swoich zeznaniach i rozliczeniach podatkowych niż przedsiębiorstwa prowadzące działalność w krajach o ustabilizowanym systemie podatkowym. Odmienna interpretacja przepisów podatkowych dokonana przez organ podatkowy lub sąd administracyjny, inna niż dokonana przez Spółkę lub spółki z Grupy PCC Rokita, może wywrzeć negatywny wpływ na działalność Spółki lub spółek z Grupy PCC Rokita oraz ich sytuację finansową i perspektywy rozwoju. Istotne zmiany dokonywane są z roku na rok w ramach podatków dochodowych. Dynamicznie zmieniają się także przepisy na gruncie podatku VAT, podatku akcyzowego, czy w systemie i podejściu do sposobu przeprowadzenia kontroli podatkowych/skarbowych.

Wprowadzane przez ustawodawcę klauzule generalne w tym w szczególności tzw. duże i małe klauzule antyabuzywne (przeciwko unikaniu opodatkowania), chroniąc system podatkowy przerzucają na przedsiębiorcę ryzyko oceny prawno-podatkowego stanu faktycznego i możliwych ścieżek postępowania, niejednokrotnie pozbawiając możliwości uprzedniego potwierdzenia przez organy podatkowe właściwej interpretacji przepisów. W tej sytuacji Spółka, nawet przy dochowaniu należytej staranności, nie jest w stanie zagwarantować odmiennej kwalifikacji prawno-podatkowej rozliczeń dokonywanych przez Spółkę.

Wobec wielu zmian przepisów dotyczących pomocy publicznej, w tym ustawy o wspieraniu nowych inwestycji,

zmieniającej przepisy ustawy o specjalnych strefach ekonomicznych, jak i .in.. ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych, istnieje również ryzyko zakwestionowania wykorzystania przez Spółkę pomocy publicznej. Powyższe zmiany legislacyjne mogą też mieć wpływ na podejmowane przez Grupę działania inwestycyjne w przyszłości. Zarówno na poziomie Unii Europejskiej, jak i Polski podejmowanych jest szereg inicjatyw nowelizujących czy doprecyzowujących brzmienie poszczególnych przepisów lub sposób ich rozumienia. Niejednokrotnie tego rodzaju odmienne od dotąd stosowanych wykładni przepisów wprowadzane są w drodze wytycznych Komisji Europejskiej stanowiących tzw. „soft-law” czy niesformalizowanych praktyk organów państwowych. Spółka na bieżąco monitoruje te zmiany i stara się adaptować do zmieniających się oczekiwań w zakresie sposobu realizacji inwestycji czy działań objętych dofinansowaniem czy to w ramach zezwoleń strefowych czy innych form pomocy publicznej. Nie ma jednak gwarancji, że sposób dokonanej przez nią kwalifikacji prawnej czy prawno-podatkowej nie zostanie odmiennie potraktowany przez instytucje wdrażające/ udzielające pomocy publicznej.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim w zakresie negatywnych konsekwencji zmian regulacji prawnych oraz na poziomie średnim w zakresie nieprawidłowości w naliczaniu podatków. Powyższa ocena wynika nie z zaistniałej i zidentyfikowanej niezgodności i jej konsekwencje, ale z potencjalnie negatywnego wpływu braku takiej zgodności na działalność Grupy PCC Rokita.

Grupa PCC Rokita podejmuje szereg działań, zmierzających do zapewnienia pełnej zgodności z obowiązującymi regulacjami oraz śledzi w sposób ciągły powstające regulacje prawne, które potencjalnie mogą dotyczyć Grupy. Spółki Grupy podnoszą kwalifikacje pracowników, zasięgają konsultacji i opinii u zewnętrznych doradców, tworzą i aktualizują procedury wewnętrzne, występują o indywidualne interpretacje przepisów prawa podatkowego, wnoszą wnioski o zawarcie porozumienia cenowego czy o wydanie opinii o stosowaniu preferencji w podatku dochodowym u źródła. Pomimo podejmowania szeregu działań adaptacyjnych i dochowania należytej staranności nie można jednak w pełni przyjąć, że Grupa PCC Rokita będzie w stanie w każdym czasie i w pełnym zakresie spełniać wszystkie wymogi wynikające z nowych regulacji prawnych, w szczególności z uwagi na tempo wprowadzania niektórych zmian. Niezależnie, każda zmiana przepisów lub wprowadzenie nowych regulacji, mogą wpłynąć na dalszy rozwój Grupy PCC Rokita i obszary jej działalności, co w rezultacie może również mieć wpływ na jej wynik finansowy np. w związku z koniecznością dostosowania działalności do zmodyfikowanych wymogów.

Ryzyko związane z negatywnymi konsekwencjami zmian regulacji prawnych dotyczących korzystania ze środowiska

Działalność gospodarcza Grupy Kapitałowej PCC Rokita jest działalnością mogącą zawsze znacząco oddziaływać na

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

środowisko naturalne. W związku z powyższym spółki Grupy muszą posiadać odpowiednie zezwolenia na korzystanie ze środowiska naturalnego i przestrzegać określonych przepisami prawa standardów korzystania ze środowiska dotyczących w szczególności emisji substancji do powietrza, prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i gospodarowania wytworzonymi odpadami. Grupa Kapitałowa PCC Rokita musi również zapewnić odpowiednie działania prewencyjne i doraźne w obszarze ochrony środowiska i ratownictwa chemicznego na wypadek awarii.

Na dzień publikacji Sprawozdania, spółki Grupy dysponują wszystkimi koniecznymi dla swojej działalności zezwoleniami, tj. pozwoleniami zintegrowanymi na korzystanie ze środowiska dla instalacji objętych wymaganiami Dyrektywy IED oraz pozwoleniami sektorowymi dla pozostałych instalacji.

Nie można jednak wykluczyć sytuacji, w której:

- ustawodawca zaostry wymogi dotyczące ochrony środowiska, w szczególności na skutek wprowadzania lub wdrożenia przepisów prawa unijnego,
- na PCC Rokita zostaną nałożone nowe obowiązki z zakresu ochrony środowiska lub
- polski ustawodawca będzie zmuszony dokonać zmian w interpretacji aktów prawnych związanych z korzystaniem ze środowiska na skutek uznania jej za niezgodną z prawem unijnym.

Zgodnie z wymogami Dyrektywy IED, PCC Rokita zobowiązana jest pod rygorem cofnięcia pozwolenia zintegrowanego do przestrzegania tzw. konkluzji BAT, które określają standardy emisyjne dla poszczególnych procesów. W przypadku instalacji Spółki, zastosowanie ma siedem z dotychczas opublikowanych dokumentów. Weryfikacja pozwoleń zintegrowanych spółek Grupy przez Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego wykazała spełnienie wymogów pięciu konkluzji bez konieczności dodatkowych inwestycji dostosowawczych. W przypadku konkluzji dotyczących spalania odpadów Spółka jest w trakcie weryfikacji pod kątem spełnienia wymagań konkluzji przez spalarnię odpadów ciekłych. Natomiast w przypadku konkluzji dotyczących emisji przemysłowych, które zostały wydane 6 grudnia 2022 roku, przeprowadzona zostanie weryfikacja spełnienia ich wymagań przez poszczególne instalacje.

Jeżeli dotychczasowa praktyka Biura IPPC nie ulegnie zmianie, to ewentualnej aktualizacji konkluzji BAT można oczekiwać około 2025 roku, natomiast terminem spełnienia warunków konkluzji byłby termin około roku 2030. Jednocześnie możliwe jest ukazanie się nowych konkluzji BAT, które będą dotyczyć instalacji spółek Grupy PCC Rokita, w związku z czym PCC Rokita będzie musiała podjąć działania dostosowawcze angażując określone zasoby ludzkie oraz kapitał. Ponadto, z uwagi na trwający od kwietnia 2022 roku proces nowelizacji Dyrektywy IED, nie można wykluczyć zaostrzenia podejścia do wielkości tzw.

granicznych wartości emisyjnych określanych w konkluzjach BAT.

Dodatkowe obowiązki w zakresie ochrony środowiska dla Grupy PCC Rokita mogą także powstać w związku z przyjęciem przez Komisję Europejską w grudniu 2019 roku pakietu inicjatyw politycznych, którego celem jest skierowanie UE na drogę transformacji ekologicznej, a ostatecznie – osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 roku (Europejski Zielony Ład, Green Deal). Przyjęcie przez Komisję Europejską w październiku 2020 roku strategii CSS (strategia dla zrównoważonych chemikaliów) będącej częścią Europejskiego Zielonego Ładu oraz oczekiwane nowelizacje przepisów REACH (rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów) i CLP (klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin) mogą spowodować zaostrzenie podejścia do możliwości stosowania i produkcji niektórych substancji chemicznych. Taka sytuacja może przełożyć się na zwiększenie obowiązków sprawozdawczych Grupy w zakresie spełniania wyznaczonych wymagań oraz pociągnać za sobą konieczność zwiększonych wydatków inwestycyjnych.

W opinii Spółki istotnym czynnikiem ryzyka w zakresie wymagań związanych z ochroną środowiska są także krajowe i unijne przepisy regulujące obszar czystości wód. Ponadto, w związku ze skażeniem rzeki Odry latem 2022, Spółka identyfikuje dodatkowy czynnik ryzyka, jakim są działania organów ochrony środowiska zmierzające do poprawy jakości wody w rzece, w szczególności do obniżenia zasolenia. Ministerstwo Infrastruktury poinformowało Spółkę, że w najbliższym czasie odbędą się publiczne konsultacje projektowanych zmian w przepisach na poziomie ustawowym, które mają zapobiegać podobnym katastrofom jak tak ta, która miała miejsce na rzece Odrze latem 2022 r. Ponadto Ministerstwo Infrastruktury wraz z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie utworzyło system alertów na rzece Odrze i Wiśle, informujący o niskich stanach wód. System zakłada informowanie podmiotów uprawnionych do odprowadzania ścieków o podwyższonym zasoleniu, zlokalizowanych w dorzeczach Odry i Wisły, o okresach suszy hydrologicznej, podczas której przepływy na rzece są niewystarczające do pokrycia zapotrzebowania na wodę (uniemożliwiają wprowadzanie całego dopuszczalnego ładunku zanieczyszczeń). Działania te w powiązaniu z planowanymi zmianami prawa mogą skutkować koniecznością spełnienia dodatkowych obowiązków lub ograniczeniami w zakresie korzystania z tego zasobu, czasowych ograniczeń lub zakazów zrzutu zasolonych ścieków, co może przełożyć się na dodatkowe koszty, okresowe ograniczenie działalności wytwórni a nawet w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii i tym samym może negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe Grupy.

PCC Rokita na bieżąco podejmuje działania inwestycyjne celem dostosowania do wymaganych standardów ochrony

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

środowiska, dzięki czemu jakość ścieków odprowadzanych do Odry odpowiada w pełni warunkom ustalonym w posiadany przez Spółkę pozwoleniu wodnoprawnym. Termin ważności pozwolenia upływa w 2024 roku, dlatego też PCC Rokita drugiej połowie 2023 roku rozpocznie przygotowania do opracowania stosownej dokumentacji w celu uzyskania nowego pozwolenia wodnoprawnego z odpowiednim wyprzedzeniem.

PCC Rokita i spółka zależna Ekologistyka prowadzą działalność w zakresie zbierania oraz przetwarzania odpadów i w związku z tym podlegają przepisom Ustawy o odpadach, która w znowelizowanym kształcie obowiązuje od września 2018 roku. Ewentualne zmiany tych przepisów w kierunku ich dalszego zaostrzenia, szczególnie w zakresie terminów magazynowania odpadów, generować będą dla Spółki nowe obowiązki, co z kolei może przełożyć się na wyższe koszty i negatywnie wpływając na wyniki finansowe Grupy.

Przepisy z zakresu prawa ochrony środowiska podlegają ciągłym zmianom, a tendencją ostatnich lat w zakresie regulacji unijnych dotyczących prawa ochrony środowiska jest zaostrzanie standardów regulujących kwestie ochrony środowiska. W opinii Spółki, w perspektywie najbliższych kilku lat nie należy oczekiwać zmian legislacyjnych konkluzji BAT, które dotyczą działalności PCC Rokita. Niemniej jednak ryzykiem dla Grupy są nowe konkluzje BAT, które mogłyby dotyczyć sektora działalności PCC Rokita oraz zaostrzenie podejścia do wielkości tzw. granicznych wartości emisyjnych określanych w konkluzjach BAT w trwającym procesie nowelizacji Dyrektywy IED. Ryzykiem dla Grupy w przyszłości może być także konieczność dostosowania się do nowych obowiązków i ograniczeń wynikających z Europejskiego Zielonego Ładu oraz nowelizacji przepisów w zakresie REACH i CLP. Ponadto należy mieć na uwadze, że władze krajowe mogą w szczególnych przypadkach zaostrzyć normy emisyjne ustalone w konkluzjach BAT lub innych przepisach unijnych. Ewentualne zaostrzenie przepisów unijnych i krajowych w obszarze ochrony środowiska skutkować może dla Grupy dodatkowymi obowiązkami sprawozdawczymi, zmianami w zakresie warunków pozwoleń, koniecznością poniesienia dodatkowych nakładów inwestycyjnych, pewnymi ograniczeniami produkcji a nawet w skrajnych wypadkach zaprzestaniem produkcji w danej technologii, co tym samym może mieć negatywny wpływ na wyniki finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim w zakresie negatywnych konsekwencji zmian regulacji prawnych związanych z korzystaniem ze środowiska. W celu ograniczenia ryzyka zaostrzenia wymagań związanych z zezwoleniami na korzystanie ze środowiska, Grupa Kapitałowa sukcesywnie unowocześnia prowadzone procesy technologiczne i instalacje oraz inwestuje w najnowocześniejsze technologie. Prowadzone są projekty zmierzające do minimalizowania ilości powstających odpadów i wdrażania gospodarki obiegu zamkniętego.

Dokonane zostały przeglądy obecnej technologii i wykorzystywanych środków pomocniczych mogących powodować powstawanie odpadów. W wyniku przeglądu dokonano szeregu optymalizacji w procesach produkcyjnych a część strumieni odpadowych zawróconych zostało do procesów produkcyjnych. Z kolei w zakresie zarządzania odpadami stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Grupa Kapitałowa, w ramach działań ograniczających to ryzyko, na bieżąco monitoruje ilość powstających odpadów oraz podejmuje działania zgodne z hierarchią postępowania z odpadami (zapobieganie, ograniczanie, recykling, przygotowanie do procesów odzysku lub unieszkodliwienia). Monitorowane są również miejsca magazynowania odpadów, które spełniają wymagania Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 w sprawie szczegółowych wymogów dla magazynowania odpadów. Dodatkowo Spółka prowadzi bieżącą analizę rynku zagospodarowania odpadów a wybór wykonawcy usługi zagospodarowania odpadów poprzedzony jest wnikliwą kontrolą zgodnie z przyjętymi w Spółce procedurami minimalizującymi ryzyko oddania odpadów podmiotowi o wątpliwej reputacji.

Ryzyko związane z możliwością dokonania przez organy podatkowe odmiennej oceny transakcji Spółki oraz spółek z Grupy PCC Rokita z podmiotami powiązanymi

Spółka oraz spółki z Grupy PCC Rokita zawierają transakcje z podmiotami powiązanymi, które mogą zostać poddane badaniu przez organy administracji skarbowej. Podstawowa ocena takich transakcji opiera się na sprawdzeniu, czy są one zawierane na warunkach rynkowych. Na Spółce spoczywa nie tylko obowiązek przygotowania dokumentacji cen transferowych, ale także przeprowadzenia analizy danych porównawczych, jak również złożenia odrębnych szczegółowych informacji podatkowych dla celów sprawozdawczości w obszarze cen transferowych. Na Spółce spoczywają zatem szerokie obowiązki w obszarze cen transferowych, które ulegają wciąż rozszerzeniu, a podejście i praktyka organów podatkowych nie jest w tym obszarze jednolita i w pełni możliwa do przewidzenia.

Spółka ocenia, że transakcje, jakie Spółka oraz spółki z Grupy PCC Rokita zawierają z podmiotami powiązanymi, były w badanym roku sprawozdawczym zawierane na warunkach rynkowych. Nie można jednak wykluczyć, iż ocena transakcji Spółki z podmiotami powiązanymi przez organy podatkowe będzie odmienna, co mogłoby pociągnąć za sobą konsekwencje w postaci odmiennie ustalonego dochodu podatkowego i konieczności zapłaty dodatkowych obciążeń podatkowych wraz z odsetkami za zwłokę, co w efekcie miałoby wpływ na wynik finansowy Spółki oraz Grupy Kapitałowej.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Grupa PCC Rokita, w celu zminimalizowania ryzyka podatkowego w tym zakresie, przeprowadza przy współudziale zewnętrznych doradców analizy rynkowości transakcji. Ponadto, Spółka ponownie skorzystała z możliwości zawarcia tzw. uprzedniego porozumienia cenowego

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

w odniesieniu do transakcji kontrolowanych i wystąpiła w grudniu 2020 r. do Krajowej Administracji Skarbowej z wnioskami o zawarcie uprzedniego porozumienia cenowego w odniesieniu do wybranych transakcji, zasadniczo transakcji towarowych realizowanych pomiędzy spółkami w Grupie PCC. W odpowiedzi na złożone wnioski, w I połowie 2022 r. PCC Rokita otrzymała decyzje w zakresie zawarcia uprzednich porozumień cenowych potwierdzających rynkowy sposób wyceny wypracowany w Grupie PCC i opisany w złożonych wnioskach. Pod względem ochrony, którą zapewnia uzyskana Decyzja w zakresie zawarcia uprzedniego porozumienia celowego, kluczowe są Decyzje dotyczące transakcji towarowych, w szczególności transakcji sprzedaży wyrobów Producenta do dalszej produkcji. Okres, którego dotyczą uzyskane Decyzje w zakresie uprzedniego porozumienia cenowego, wynosi 5 lat, licząc od 2020 roku.

Ryzyko związane z postępowaniami sądowymi lub innymi postępowaniami pozasądowymi

W związku z prowadzoną działalnością oraz specyfiką branży, spółki należące do Grupy są narażone na wszczęcie przeciwko nim kontroli organów czy postępowań cywilnych, administracyjnych, karnych, arbitrażowych lub innych wynikających ze współpracy z klientami, kontrahentami, pracownikami, akcjonariuszami oraz innymi osobami i podmiotami. Wszelkiego rodzaju postępowania mogą skutkować brakiem możliwości oszacowania czasu oraz kosztów, które będą się wiązały z postępowaniami przedsądowymi. Ponadto niekorzystny wynik ww. kontroli czy postępowań, może generować dodatkowe obciążenie finansowe dla spółek z Grupy, co finalnie może wpłynąć na wynik finansowy Grupy.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. W celu zmniejszenia negatywnych aspektów tego ryzyka, Spółka korzysta z usług doświadczonego zespołu radców prawnych i adwokatów wewnętrznych oraz zewnętrznych, monitoruje przepisy prawa i zgodność prowadzonej działalności z regulacjami prawnymi. Również posiadanie w ramach Grupy działu podatków, własnego działu ochrony środowiska, bezpieczeństwa i prewencji, pomocy publicznej i zatrudnianie wykwalifikowanej kadry minimalizuje oddziaływanie ryzyka.

Przykładem postępowania sądowego związanego z prowadzoną przez PCC Rokita działalnością jest postępowanie dotyczące roszczenia wobec Spółki zgłoszonego przez firmę HH Technology Corp., 500 Cummings Center STE 3470 Beverly, MA 01915, Stany Zjednoczone Ameryki (dalej: „HH Technology”).

W dniu 3 października 2019 r. PCC Rokita otrzymał od pełnomocnika Spółki informację, iż do Sądu Okręgowego we Wrocławiu został złożony pozew przez HH Technology Corp. (dalej: „Pozew”), w którym HH Technology wnosi o:

- nakazanie PCC Rokita zaniechania naruszenia zastrzeżeń patentu nr 210255 „Sposób wytwarzania alkoksylatów i urządzenie do realizacji tego sposobu”

(dalej: „Patent”), w tym w szczególności zakazanie PCC Rokita oferowania i wprowadzania do obrotu alkoksylatów opartych na alkoholach tłuszczowych (dalej: „Alkoksylaty”) oraz nakazanie PCC Rokita wycofania z obrotu Alkoksylatów lub produktów powstałych przy wykorzystaniu tych Alkoksylatów,

- nakazanie PCC Rokita wydania do rąk HH Technology znajdujących się w jej posiadaniu Alkoksylatów,
- zasądzenie od PCC Rokita na rzecz HH Technology zapłaty kwoty odpowiadającej wysokości poniesionej przez HH Technology szkody w wyniku bezprawnego korzystania z Patentu ustalonej w toku postępowania wraz z odsetkami,
- nakazanie PCC Rokita podania do publicznej wiadomości sentencji wyroku uznającego w całości bądź w części powództwo, poprzez publikację w dzienniku Rzeczpospolita lub upublicznienie wyroku na koszt PCC Rokita, jeżeli Spółka by tego nie zrobiła.

W Pozwie HH Technology nie wskazuje wartości przedmiotu sporu uzasadniając takie działanie m.in. argumentem, iż w sprawach z zakresu naruszenia praw własności intelektualnej ustalenie wartości przedmiotu sporu może narażać istotne trudności. HH Technology swoje stanowisko w kwestii braku wskazania wartości przedmiotu sporu uzasadnia praktyką sądów oraz głosami doktryny.

Postępowanie zostało zawieszona przez Sąd Okręgowy we Wrocławiu i nie są podejmowane w jego ramach żadne działania.

PCC Rokita informuje jednak, że będzie całkowicie kwestionować ww. roszczenia.

Jednocześnie PCC Rokita wskazuje, iż miało już miejsce postępowanie sądowe w związku ze złożonym przez HH Technology wnioskiem o zabezpieczenie roszczeń HH Technology o zaniechanie naruszenia przez Spółkę Patentu (dalej: „Wniosek”), o czym PCC Rokita informowała w kolejnych raportach bieżących nr 4/2019, 5/2019, 8/2019 i 27/2019. Prowadzone postępowanie sądowe zakończyło się ostatecznie oddaleniem w całości Wniosku. Finalnie, w orzeczeniu z dnia 18 czerwca 2019 r. Sąd Apelacyjny we Wrocławiu (dalej: „Sąd Apelacyjny”) wskazał, że w sprawie nie zostały spełnione przesłanki niezbędne do udzielenia HH Technology zabezpieczenia. Sąd Apelacyjny podkreślił, iż brak jest możliwości uznania, aby przedłożone przez HH Technology środki dowodowe stanowiły środek wystarczający dla uprawdopodobnienia naruszenia przez PCC Rokita patentu nr 210255. Ponadto zdaniem Sądu Apelacyjnego, HH Technology nie uprawdopodobnił także istnienia interesu prawnego w uzyskaniu zabezpieczenia, a obie przesłanki tj. uprawdopodobnienie roszczenia oraz interesu prawnego muszą wystąpić kumulatywnie, aby zabezpieczenie mogło być udzielone.

PCC Rokita niezależnie od oddalenia przez Sąd Apelacyjny w całości wniosku o zabezpieczenie roszczeń HH Technology o zaniechanie naruszenia przez Spółkę Patentu, wystąpiła

także o unieważnienie Patentu do Urzędu Patentowego RP. Postępowanie o unieważnienie Patentu jest w toku.

12.2. Ryzyka operacyjne

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, brak ciągłości produkcji

Działalność produkcyjna PCC Rokita SA oraz innych spółek produkcyjnych wchodzących w skład Grupy w obszarze procesów syntezy chemicznej związana jest z magazynowaniem i stosowaniem substancji o właściwościach palnych, wybuchowych, toksycznych, żrących i niebezpiecznych dla środowiska. W związku z tym, co do zasady, jest obarczona podwyższonym ryzykiem wystąpienia awarii i może stwarzać zagrożenie dla środowiska naturalnego, zdrowia oraz życia pracowników spółek Grupy, a także mieszkańców pobliskich miejscowości.

Zgodnie z przepisami ustawy Prawo o Ochronie Środowiska, PCC Rokita została zaliczona do zakładów stwarzających duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Za poważną awarię przemysłową uznaje się zdarzenie w zakładzie, w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem. Zakłócenia procesów produkcyjnych mogą nastąpić w wyniku szeregu zdarzeń niezależnych od Spółki, w tym problemów z dostawami mediów, a także wystąpienia takich zdarzeń jak katastrofy naturalne, strajki, ataki terrorystyczne czy pandemii.

Substancjami niebezpiecznymi w zakładzie PCC Rokita są między innymi: chlor, tlen, propylen, tlenek etylenu, tlenek propylenu czy wodór. W przypadku Spółki awaria przemysłowa może mieć postać pożaru, wybuchu oraz wycieku mediów procesowych.

W razie wystąpienia pożaru szczególnie niebezpiecznym scenariuszem jest ryzyko oddziaływania instalacji PCC Rokita na sąsiadujące instalacje parku przemysłowego, głównie ze względu na możliwość wystąpienia chmury toksycznych gazów (np. chloru).

Wybuch stanowi dla PCC Rokita szczególne zagrożenie w przypadku pożaru zbiorników magazynowych lub urządzeń procesowych zawierających łatwopalne substancje, w szczególności tlenek etylenu, tlenek propylenu, benzen, dwuchloropropan oraz propylen. Obszarami o największym zagrożeniu wystąpienia wybuchu są wydział produkcji tlenku propylenu oraz wydział produkcji Rokopoli.

Wyciek substancji chemicznych może mieć miejsce w przypadku błędu operatora (np. przelanie cysterny) lub wystąpienia stanów awaryjnych (np. w sytuacji wystąpienia nieszczelności armatury procesowej). W PCC Rokita

najbardziej niebezpieczne są wycieki wodoru, tlenku etylenu i tlenku propylenu, gdyż mogą one prowadzić do wystąpienia atmosfery wybuchowej i w rezultacie, przy wystąpieniu innych czynników, do eksplozji. Istotnym ryzykiem jest również wyciek chloru, który może powodować zagrożenie toksyczne dla załogi Spółki i innych zakładów na terenie parku przemysłowego oraz mieszkańców Brzegu Dolnego, a także środowiska.

Konsekwencjami wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla człowieka mogą być takie zagrożenia jak promieniowanie cieplne, fala nadciśnienia, stężenia toksyczne w postaci chmury gazów i pary cieczy. Narażenie na wymienione czynniki może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu, a w najgorszym przypadku nawet do śmierci. Konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla środowiska to możliwość znacznego zniszczenia środowiska lub pogorszenia jego stanu poprzez skażenie powietrza, wody i gleby. Zagrożenia powstałe w wypadku awarii przemysłowej mogą również spowodować straty materialne w postaci zniszczenia mienia i infrastruktury.

Powyższe konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej mogą skutkować koniecznością wstrzymania produkcji przez Spółkę przez dłuższy okres czasu, co wpłynie negatywnie na wielkość realizowanych w tym czasie przychodów, a także może doprowadzić do zakończenia współpracy przez niektórych kontrahentów Spółki (zarówno dostawców jak i odbiorców). Negatywny wpływ na wyniki finansowe PCC Rokita będą miały także koszty odtworzenia i przywrócenia zdolności operacyjnej instalacji, odszkodowania i kary nałożone na Spółkę w związku z wyrządzonymi szkodami osobowymi i majątkowymi oraz koniecznością przywrócenia stanu pierwotnego.

PCC Rokita znajduje się na terenie parku przemysłowego, gdzie swoją działalność prowadzą także inne spółki Grupy PCC wykorzystujące substancje niebezpieczne jako surowce lub też wytwarzające produkty klasyfikowane jako substancje niebezpieczne. Podmioty te mogą stanowić zagrożenie dla Spółki w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej. Również sąsiedztwo innych przedsiębiorstw takich jak ADAMA Manufacturing Poland, Air Products, VITA Polymers Poland czy STEPAN Polska Sp. z o.o. zlokalizowanych na terenie lub w pobliżu parku przemysłowego PCC Rokita może stwarzać niebezpieczeństwo w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej, gdyż także w tych firmach stosowane są niebezpieczne substancje chemiczne, w tym substancje palne. W razie awarii powstałej w tych zakładach istnieje ryzyko przeniesienia pożaru, wybuchu czy wycieku na instalacje Spółki, co skutkować będzie poniesieniem przez niego strat materialnych oraz możliwym zagrożeniem dla zdrowia i życia pracowników PCC Rokita.

Spółka posiada systemy i procedury bezpieczeństwa działające na wszystkich poziomach technologicznych i organizacyjnych, w tym te dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy czy ochrony przed wystąpieniem poważnych

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

awarii przemysłowych. Sygnały pochodzące z urządzeń AKPiA trafiają do komputerowych systemów wizualizacji i sterowania DCS (Distributed Control System), które sterują procesami poprzez automatyczną regulację wszystkich parametrów (dających sterować się automatycznie) lub poprzez podawanie odpowiednich komunikatów ostrzegawczych i alarmów. Systemy DCS odpowiedzialne są również za automatyczne wyłączenie instalacji lub jej części w przypadku, gdy wysterowanie parametrów do wartości przewidzianych programem nie jest możliwe lub jest nieskuteczne. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zraszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są skonfigurowane z urządzeniami straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Ponadto, PCC Rokita jako odpowiedzialny podmiot w zakresie bezpieczeństwa, posiada certyfikat na zgodność z normą ISO 45001, który stanowi potwierdzenie zaangażowania Spółki w utrzymywanie i ciągłą poprawę bezpieczeństwa i higieny pracy oraz podnoszenie standardów pracy wszystkich pracowników Spółki oraz pracowników Spółek zewnętrznych, wykonujących pracę na jej terenie.

Dla zachowania ciągłości produkcji konieczne jest utrzymywanie odpowiedniej ilości części zamiennych dla urządzeń, których czas dostawy może wynosić nawet kilka miesięcy. Dlatego też Spółka posiada w swoim magazynie zapas strategicznych części zamiennych do urządzeń, których awaria wstrzymałaby całą pracę instalacji. W wielu przypadkach są to urządzenia gotowe do zamontowania natychmiast, przez co ewentualny przestój skraca się do kilku dni.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zraszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są połączone z centrum dysponowania straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Ryzyko związane z zagrożeniem bezpieczeństwa energetycznego oraz wysokimi cenami energii elektrycznej

Produkcja chloru i alkaliów, stanowiąca jeden z najważniejszych segmentów działalności PCC Rokita, to obszar wysoce energochłonny, dlatego też istotnym jest

niezakłócony dostęp do kluczowych mediów energetycznych. Wybuch wojny w Ukrainie oraz wprowadzane przez Unię Europejską sankcje gospodarcze w zakresie importu paliw kopalnych z Rosji, a także działania odwetowe podejmowane przez Rosję wpłynęły na istotne pogorszenie się dostępności tych paliw na rynku europejskim, windując jednocześnie ich ceny do niespotykanych dotąd poziomów. W sytuacji utrzymywania się tych warunków w przyszłości lub ich dalszego pogorszenia, zagrożeniem dla Spółki będą przerwy w dostawach energii elektrycznej od głównego dostawcy oraz niemożliwość zastąpienia tych dostaw – z racji ogólnokrajowego charakteru problemu – poprzez zakupy od innych podmiotów. Będzie to miało bezpośredni wpływ na możliwość utrzymania przez Spółkę ciągłości produkcji w szczególności w obszarze segmentu Chloropochodnych.

Ponadto, Spółka narażona jest na brak bieżącego dostępu do kluczowych mediów energetycznych w odpowiedniej ilości i jakości wymaganej do produkcji, m.in. w wyniku uzależnienia od małej liczby dostawców (dominująca pozycja negocjacyjna dostawców, dotyczy to dystrybucji energii elektrycznej, produkcji czystego azotu i dystrybucji gazu ziemnego), braku kontroli nad funkcjonowaniem infrastruktury logistycznej dostaw opartej o aktywa stron trzecich (energia elektryczna, gaz ziemny), jak i awarii urządzeń wytwórczych, sieci i systemów dystrybucyjnych wewnętrznych i zewnętrznych.

Spółka posiada własną elektrociepłownię, w której oprócz energii cieplnej i pary technologicznej produkuje także energię elektryczną, przy czym udział energii elektrycznej pochodzącej z produkcji własnej wynosi jedynie około 13% całkowitego zapotrzebowania Spółki na to medium energetyczne. Paliwem wykorzystywanym w elektrociepłowni jest głównie węgiel kamienny i w związku ze znacznymi podwyżkami cen wywołanymi przez zakłócenia w dostawach surowców energetycznych z Rosji, Spółka obserwuje istotne podwyższenie kosztu wytworzenia energii w ramach własnej działalności. Zaprzestanie dostaw węgla i ograniczenie w dostawach gazu z Rosji może spowodować czasowe niedobory w całej Europie, co może przełożyć się na kolejne wzrosty cen i ograniczenie dostępności tego surowca. Celem jak najlepszego zabezpieczenia rezerw węgla, Spółka podejmuje działania polegające przede wszystkim na realizowaniu dodatkowych zakupów i tworzeniu własnych zapasów węgla.

Dodatkowo, aby ograniczyć ryzyko związane z nieprzerwanymi dostawami mediów energetycznych, Spółka wprowadza środki zapobiegawcze w postaci wdrożonego certyfikowanego systemu zarządzania energią według ISO 50001, obowiązującej Procedury Systemu Zarządzania Energią, a także prowadzi działania w zakresie zabezpieczenia kilku źródeł dostaw mediów np. linie awaryjne dla prądu oraz azotu. Grupa na bieżąco prowadzi inwestycje wspierające zabezpieczenie w dostęp do kluczowych mediów energetycznych, w tym związane z modernizacją stacji i sieci elektroenergetycznych, a także

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

rozważa potencjalne możliwości rozwoju w kierunku zabezpieczenia potrzeb energetycznych w kolejnych latach (m.in. w postaci inwestycji we własne źródła energii odnawialnej).

Koszty energii są kluczowym składnikiem kosztu wytworzenia produktów chemicznych. Obecnie polski przemysł chemiczny zmagają się z wysokimi cenami energii elektrycznej. W 2022 roku ceny energii elektrycznej na rynku energii elektrycznej były wyższe w stosunku do poziomu cenowego z roku 2021. Przyczynami takiej sytuacji był: wzrost cen podstawowych paliw (gazu i węgla) wynikający z ograniczonej dostępności wskutek wojny w Ukrainie, wzrost cen uprawnień do emisji CO₂, wzrost zapotrzebowania na energię elektryczną wynikający z odbudowywania się gospodarek po sytuacji pandemii oraz mało wietrzne miesiące (OZE). Trend wzrostowy cen energii elektrycznej dotyczy wszystkich krajów Europy.

Wsparciem dla przemysłu energochłonnego jest ustawa o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych z dnia 19 lipca 2019 r. Ustawa ma na celu wprowadzenie przepisów umożliwiających przyznawanie rekompensat pieniężnych przedsiębiorcom z sektora energochłonnego, których rentowność oraz konkurencyjność jest istotnie zagrożona w wyniku wzrostu cen energii elektrycznej, spowodowanego rosnącymi cenami zakupu uprawnień do emisji gazów cieplarnianych. Wysokość rekompensat uzależniona jest od różnych czynników, m.in. od (i) poziomu dochodów z aukcji uprawnień do emisji w roku poprzedzającym rok, za który przyznawane są rekompensaty, (ii) wartości rekompensat dla instalacji, które złożyły wnioski o rekompensaty, (iii) poziomu intensywności pomocy publicznej w danym roku czy też (iv) poziomu krajowego wskaźnika emisyjności CO₂. Rekompensaty na pokrycie pośrednich kosztów emisji dwutlenku węgla zostały przyznane po raz pierwszy za rok 2019 i w 2020 roku PCC Rokita SA z tego tytułu otrzymała kwotę 20,6 mln zł. Natomiast w roku 2021 roku Spółce wypłacona została rekompensata za 2020 rok w wysokości 32,3 mln zł. W kwietniu 2022 Spółka złożyła wniosek o przyznanie rekompensaty za rok 2021 na podstawie znowelizowanej ustawy o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych i w październiku 2022 otrzymała wypłatę środków w wysokości 25,64 mln zł. Wdrożone rozwiązanie jest wsparciem dla przedsiębiorstw energochłonnych, jednak w przypadku Spółki nie rekompensuje ono w całości rosnących kosztów zakupu energii elektrycznej. Ponadto PCC Rokita SA uzyskała pomoc w ramach programu rządowego pod nazwą: „Pomoc dla sektorów energochłonnych związana z nagłymi wzrostami cen gazu ziemnego i energii elektrycznej w 2022 r.” Umowa nr 0119/REK/2023 o udzielenie pomocy została podpisana 9 marca 2023 r. PCC Rokita zgodnie z zawartą umową otrzymała wsparcie w wysokości wnioskowanej kwoty, tj. 18 050 119,02 PLN.

Ważnym elementem obniżenia kosztów zakupu energii elektrycznej jest obniżenie poziomu opłaty mocowej dla

sektorów energochłonnych tzw. reparametryzacja. W dniu 1 września 2021 roku weszła w życie ustawa o rynku mocy, na podstawie której Spółka od 1 października 2021 roku zaczęła korzystać z reparametryzacji. Obniżenie opłaty mocowej dla Spółki zależy od spełnienia szeregu warunków. Spółka od wprowadzenia tego rozwiązania korzystała z maksymalnego poziomu redukcji tj. 83% wartości opłaty mocowej.

W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, Spółka realizuje zakupy na Towarowej Giełdzie Energii na różne okresy (rok, kwartał, miesiąc, tydzień). Energię zużywaną do procesów w 2022 roku Spółka zakupywała w trakcie około ostatnich dwóch lat. Spółka kontynuuje zakupy energii elektrycznej z wyprzedzeniem, przy czym stopień pokrycia zapotrzebowania na energię elektryczną na kolejne okresy jest zróżnicowany. Z uwagi na dużą zmienność cen energii elektrycznej i tylko częściowe pokrycie zapotrzebowania na energię elektryczną zakupami realizowanymi w okresie sprzed podwyżek, nie można wykluczyć, iż w 2023 roku koszty energii elektrycznej będą wyższe niż dotychczas.

Stopień ryzyka związanego z bezpieczeństwem energetycznym oraz wzrostem kosztów energii elektrycznej został oceniony na poziomie wysokim, gdyż w razie braku dostaw energii elektrycznej lub wystąpienia niekorzystnych warunków cenowych mediów energetycznych produkcja jednego ze strategicznych segmentów w zakładzie Spółki może zostać zakłócona. Aby zapobiegać realizacji tego ryzyka w obszarze bezpieczeństwa energetycznego Spółka wdrożyła certyfikowany system zarządzania energią wg ISO 50001 oraz procedury Systemu Zarządzania Energią. Spółka stosuje zabezpieczenie kilku źródeł dostaw mediów np. linie awaryjne dla prądu i azotu. Prowadzone są również inwestycje wspierające bezpieczeństwo energetyczne Spółki i całego parku przemysłowego m.in. modernizacja głównych stacji elektroenergetycznych.

Ryzyko wzrostu rynkowych cen praw do emisji dwutlenku węgla

Coraz większym zagrożeniem dla konkurencyjności całego europejskiego przemysłu energochłonnego, w tym sektora chemicznego, stają się zasady związane z funkcjonowaniem europejskiego rynku uprawnień do emisji CO₂. Ceny tych uprawnień w 2022 roku utrzymywały się na wysokim poziomie, średnia cena roczna to poziom 80,90 €/EUA, przy 53,70 €/EUA w 2021 roku. Wzrost ceny uprawnień przekłada się bezpośrednio na cenę energii elektrycznej powodując niespotykany dotąd wzrost jej ceny. Wpływ sytuacji na rynku energii elektrycznej na Spółkę jest dwojaki, raz jako na podmiot z działalnością energochłonną, dwa jako na emitenta dwutlenku węgla (CO₂) w związku z posiadaniem własnej elektrociepłowni i statusem uczestnika wspólnotowego systemu handlu uprawnieniami do emisji CO₂ (EU ETS). Głównym czynnikiem wpływającym na cały sektor energetyczny, a co za tym idzie również na poziom cen uprawnień do emisji CO₂, jest wojna w Ukrainie, a dodatkowym – planowana reforma systemu EU ETS w ramach pakietu „Fit for 55” oraz plan REPowerEU, czyli plan

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Komisji Europejskiej polegający na uniezależnieniu Europy od rosyjskich paliw kopalnych na długo przed 2030 rokiem.

Elektrociepłownia na terenie PCC Rokita SA produkuje energię cieplną w postaci pary i wody grzewczej (co) oraz energię elektryczną na potrzeby instalacji produkcyjnych Spółki, będąc jednocześnie jedynym dostawcą ciepła sieciowego na potrzeby grzewcze miasta Brzeg Dolny.

Prawa do emisji CO₂ (jednostki EUA) są częściowo nieodpłatnie otrzymywane przez Spółkę w ramach Krajowego Planu Rozdziału Uprawnień (tzw. KPRU) oraz dodatkowo sukcesywnie nabywane przez Spółkę w celu realizacji obowiązku procesu umorzenia (pokrycia rzeczywistej emisji CO₂). Na dzień publikacji Sprawozdania potrzeby rozliczeniowe emisji CO₂ w zakresie posiadanych uprawnień EUA w odniesieniu do emisji dla roku 2022 są w całości zabezpieczone.

W lipcu 2021 roku Ministerstwo Klimatu i Środowiska opublikowało wykaz instalacji wraz z przydziałem nieodpłatnych uprawnień do emisji na lata 2021–2025. Zgodnie z dyrektywami unijnymi jest to mniejszy przydział niż w ubiegłych latach, przy czym ilość przyznaną wstępnie uprawnień może być corocznie korygowana przez Komisję Europejską w związku z ewentualną zmianą poziomu produkcji. Wykaz instalacji zawiera przewidywane przydziały nieodpłatnych uprawnień do emisji CO₂ dla instalacji PCC Rokita SA na lata 2021–2025.

W kwietniu 2022 roku Ministerstwo Klimatu i Środowiska na podstawie ustawy o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych opublikowało wykaz instalacji z informacją o ostatecznej rocznej liczbie uprawnień do emisji przydzielonej w 2022 r. Spółka otrzymała 43.358 szt. jednostek EUA jako darmowe uprawnienia dla roku 2022 oraz rozliczyła rok 2021, dla którego emisja wyniosła 225.148 ton CO₂. W 2022 roku Spółka nabyła 176.000 szt. jednostek EUA przy wysokiej zmienności cen na rynku w zakresie 55,00–99,22 euro/EUA. Na koniec 2022 roku Spółka posiadała na rachunku 253.029 szt. jednostek EUA. Koszt emisji dwutlenku węgla dla Spółki za 2021 rok wyniósł 47,12 mln zł.

Ilość przyznawanych bezpłatnie uprawnień jest i będzie niewystarczająca na pokrycie potrzeb Spółki w tym zakresie, co determinuje obecnie konieczność nabywania uprawnień na rynku w celu corocznego umorzenia. Wpływa to negatywnie na efektywność ekonomiczną Spółki, jednocześnie na dzień publikacji Sprawozdania nie jest możliwe określenie wielkości tego wpływu na wyniki Spółki w przyszłości. Zakupy jednostek EUA prowadzone są przez PCC Rokita od 2017 roku, a przyjęta strategia zakłada utrzymywanie bezpiecznej, około kilkumiesięcznej, nadwyżki posiadanych uprawnień na kolejne okresy. Ryzyko dotyczy możliwości zmiany ostatecznej ilości uprawnień otrzymanych przez Spółkę w najbliższych latach, a także ceny uprawnień w przyszłości, co jest powiązane z niepewnością odnośnie funkcjonowania globalnego rynku węgla, widocznym wpływem planowanych interwencji Komisji Europejskiej oraz sytuacją na rynku paliw i sytuacją

gospodarczą na świecie oraz spekulacjami na rynku handlu prawami do emisji. Ponadto, oprócz niepewności w zakresie ceny samego uprawnienia, Spółka identyfikuje także dodatkowy czynnik ryzyka w postaci wzrostu kursu EUR/PLN.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim.

Ryzyko związane z magazynowaniem towarów

Grupa oferuje bardzo szeroką gamę produktów i dąży do ciągłego zapewnienia ich dostępności dla klientów. Znaczące zmiany w łańcuchu dostaw, związane zarówno z dostawami surowców, jak i produkcją towarów stanowią ryzyko, że system magazynowy nie będzie w stanie szybko dostosować się do wprowadzanych zmian. Może to w konsekwencji prowadzić do zakłóceń w ciągłości sprzedaży, czy też magazynowania towarów w nieodpowiednich warunkach.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Spółka minimalizuje to ryzyko poprzez bieżące dostosowywanie zapleczy magazynowych do planów produkcyjnych i sprzedażowych w ramach prowadzonych inwestycji, uwzględniając wymagania prawne, klientów oraz ubezpieczyciela. Dodatkowo Spółka na bieżąco monitoruje minimalne stany zapasów kluczowych surowców.

Ryzyko związane z następstwami wypadków przy pracy i chorób zawodowych

W związku z prowadzoną działalnością oraz specyfiką branży, w której działają spółki Grupy PCC Rokita, część pracowników zatrudnionych jest na stanowiskach narażonych na czynniki szkodliwe i uciążliwe. Istnieje ryzyko wystąpienia chorób zawodowych u pracowników, a także szczególne ryzyko wypadków śmiertelnych czy wypadków powodujących trwałą niezdolność do pracy. W Grupie w 2022 r. nie stwierdzono chorób zawodowych, nie odnotowano wypadków śmiertelnych przy pracy ani nie odnotowano wypadku, którego konsekwencjami byłaby trwałą niezdolność do pracy.

W przypadku zwiększenia wymogów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, w szczególności rozszerzenia katalogu chorób zawodowych, nałożenia dodatkowych obowiązków w zakresie bezpieczeństwa stanowisk pracy (obniżenia wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych (NDS)), wzrostu liczby wypadków przy pracy lub stwierdzenia wystąpienia kolejnych chorób zawodowych, mogłaby wystąpić konieczność poniesienia dodatkowych kosztów. Mogłoby to mieć istotny negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową lub wyniki działalności Grupy.

Stopień ryzyka związany z następstwami wypadków przy pracy oraz ryzyka chorób zawodowych zostały ocenione na poziomie średnim. Spółki Grupy zabezpieczają się przed wyżej opisanymi ryzykami poprzez ciągłe doskonalenie w następujących obszarach:

- utrzymanie w ciągłej walidacji systemów detekcji substancji niebezpiecznych,
- wykonywanie zgodnie z ustalonym harmonogramem pomiarów środowiska pracy,

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

- stosowanie metodologii oceny bezpieczeństwa instalacji i jej kluczowych elementów za pomocą metody HAZOP,
- oceny ryzyka zawodowego,
- przeglądów i kontroli bhp,
- oceny nowych wyrobów w zakresie bezpieczeństwa,
- badań profilaktycznych pracowników,
- dodatkowych szkoleń z zakresu bezpiecznych metod pracy.

Ryzyko związane z ograniczoną liczbą dostawców oraz zakłóceniami w dostawach surowców

Ze względu na specyfikę branży chemicznej, w przypadku większości surowców wykorzystywanych przez PCC Rokita oraz spółki z Grupy, istnieje ryzyko wystąpienia ograniczonej dostępności lub nawet jej braku spowodowanej niewielką liczbą dostawców na rynku. Dodatkowym czynnikiem ryzyka jest także możliwa niestabilność rynku surowców w związku z trwającą wojną w Ukrainie.

Spółka posiada po jednym głównym dostawcy m.in. dla tlenu etylenu, fosforu, benzenu, wapna, chlorku wapnia i soli przemysłowej, co oznacza, że ryzyko w tym zakresie istnieje dla wszystkich kompleksów produkcyjnych Spółki i dotyczy ponad 20% wartości rocznych zakupów surowców. Brak alternatywnych dużych dostawców tych surowców, którzy mogliby zapewnić dostawy odpowiedniej wielkości skutkować może zakłóceniami w dostawach, a co za tym idzie, zakłóceniami w zapewnieniu płynności produkcji i zabezpieczeniu sprzedaży produktów do klientów.

W zakresie tlenu propylenu potrzebnego do wytwarzania polioli dostawcą Kompleksu Polioli jest Kompleks Chlorowy. W sytuacji zaostrzenia przepisów środowiskowych w zakresie dopuszczalnych parametrów ścieków zrzucanych do wód, Spółka w skrajnej sytuacji może zostać zmuszona do ograniczenia produkcji na instalacji tlenu propylenu bądź w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii, co oznaczać będzie konieczność zakupu tego surowca u zewnętrznych dostawców. W razie ograniczenia bądź zaprzestania własnej produkcji lub istotnie zwiększonych potrzeb na tlenek propylenu w przyszłości, Spółka zwraca uwagę na możliwe wystąpienie trudności w zakresie bezproblemowej realizacji dostaw z zewnątrz z uwagi na bardzo wąską grupę potencjalnych dostawców, duży wolumen i specyficzne wymagania logistyczne wymagające przygotowań z dużym wyprzedzeniem czasowym.

W przypadku większości pozostałych surowców, Spółka identyfikuje ryzyko dostępności surowców polegające na niewielkiej liczbie dostawców, co w niektórych sytuacjach także może powodować zakłócenia w dostawach.

W razie wystąpienia awarii bądź nieplanowanych przestoju na instalacjach dostawców spółek Grupy, będą musiały one częściej realizować dostawy surowców z alternatywnych źródeł, bądź całkowicie ograniczyć produkcję niektórych produktów. Grupa nie może zapewnić, że dostawy surowców w przyszłości będą odbywać się

w sposób ciągły oraz że dostawy od producentów będą realizowane terminowo. Przerwy w dostarczaniu surowców do spółek Grupy lub ograniczenie wielkości dostaw mogą spowodować przerwy w produkcji bądź wstrzymanie produkcji. Mogą one również wpłynąć na wzrost kosztów produkcji, zmniejszenie produkcji i wielkość dostaw produktów do klientów lub opóźnienia w dostawach produktów. W konsekwencji może to mieć negatywny wpływ na działalność oraz wyniki finansowe Grupy.

W związku z wojną w Ukrainie oraz wprowadzanymi sankcjami dla Rosji i Białorusi, Spółka w obszarze surowców identyfikuje dodatkowy element ryzyka. Może on się przejawiać we wzroście cen oraz w zakłóceniach łańcuchów dostaw, co będzie miało szczególne znaczenie dla Grupy w przypadku surowców petrochemicznych oraz fosforu. Tlenek etylenu oraz propylen są pochodnymi ropy naftowej, dlatego w razie ewentualnego całkowitego zaprzestania dostaw ropy naftowej z Rosji do Europy, na rynku mogą wystąpić jego braki skutkujące podwyżkami cen oraz trudnościami w dostawach. W związku z taką sytuacją Grupa narażona będzie na wyższe koszty produkcji, a także problemy w zakresie utrzymania ciągłości części produkcji, co w obydwu scenariuszach przełoży się negatywnie na wyniki finansowe Grupy, a w skrajnych przypadkach może nawet doprowadzić do zerwania kontraktów przez niektórych odbiorców. W 2021 roku wartość bezpośrednich zakupów surowców z Rosji zrealizowanych na potrzeby Grupy wyniosła 6% kosztów zużycia materiałów i energii, natomiast w 2022 roku było to 0,6% kosztów zużycia materiałów i energii. Jednocześnie należy zaznaczyć, iż pewna część europejskich producentów tlenu etylenu wytwarzanego z etylenu może zaopatrywać się w surowiec potrzebny do produkcji etylenu pochodzący częściowo z Rosji. PCC Rokita nie posiada szczegółowej wiedzy o źródłach dostaw swoich dostawców, a tym bardziej o proporcjach ich zakupów z kierunku rosyjskiego oraz innych kierunków. Spółka szacuje, że w przypadku wystąpienia problemów z dostawami tlenu etylenu od PKN Orlen, byłby w stanie prawdopodobnie zastąpić około połowy dostaw tego surowca realizowanych obecnie przez kluczowego dostawcę poprzez dostawy od innych producentów, przy czym poziom zastąpienia zależny będzie od ogólnej dostępności surowca na rynku w danym momencie. Nie można jednak wykluczyć sytuacji, w której ograniczenia w dostępności tlenu etylenu lub w skrajnych przypadkach jego tymczasowy brak będą powodować problemy z utrzymaniem ciągłości części produkcji przez PCC Rokita. Jednocześnie, ewentualne ograniczenia w dostępności surowca naturalnie będą przekładać się na jego wyższe ceny, co będzie miało negatywny wpływ na wyniki finansowe Spółki. Podobna sytuacja może wystąpić w zakresie propylenu, kluczowego surowca do produkcji tlenu propylenu. Propylen w części dostarczany jest również przez PKN Orlen, a w części od dostawców z innych krajów Europy. Sytuacja taka wpłynie negatywnie na płynność finansową Spółki i może spowodować obniżenie jej zdolności w zakresie wywiązywania się ze zobowiązań

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

wynikających z wyemitowanych jak i planowanych do wyemitowania w przyszłości obligacji.

Analizując ryzyko dostępności surowców w świetle trwającej wojny w Ukrainie, Grupa identyfikuje dodatkowy nowy czynnik ryzyka, jakim jest przestrzeganie sankcji gospodarczych nakładanych na Rosję i Białoruś oraz podmioty z tych krajów. Spółka na bieżąco śledzi i analizuje możliwy wpływ tych sankcji na swoją działalność. Jednak z uwagi na bardzo szeroki zakres prowadzonej przez Grupę działalności gospodarczej, w tym w różnych porządkach prawnych, dużą dynamikę w nakładaniu sankcji oraz możliwe różne podejście do ich interpretacji, pomimo podejmowania szeregu działań adaptacyjnych i dochowania należytej staranności nie można w pełni zagwarantować, iż Grupa będzie w stanie w każdym czasie w pełnym zakresie spełniać wszystkie wymogi wynikające z nowych sankcji.

Zakłócenia w dostawach surowców mogą również wynikać z barier celnych. Od momentu przystąpienia Polski do Unii Europejskiej w 2004 roku, Polska podlega wspólnotowej polityce handlowej. Jednym z narzędzi ochrony rynku UE są cła importowe. Wysokość cła nie wpływała dotąd w sposób istotny na koszty produkcji w Grupie, istnieje jednakże ryzyko, iż w przyszłości, w celu ochrony interesów europejskich producentów surowców stosowanych przez Grupę, mogą zostać wszczęte postępowania, których skutkiem może być zwiększenie ceny bądź nawet ograniczenie importu surowców z krajów objętych postępowaniem.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. W celu ograniczenia tego ryzyka, spółki Grupy nieustannie poszukują alternatywnych możliwości zaopatrzenia surowcowego, podejmując działania zmierzające do dywersyfikacji źródeł dostaw oraz poprawy swojej pozycji negocjacyjnej wobec dostawców.

Trwająca wojna w Ukrainie stwarza nowe okoliczności dla całej gospodarki. Łańcuchy dostaw w przemyśle petrochemicznym mogą być zakłócone w wyniku bezpośrednich i pośrednich skutków wojny w Ukrainie, w tym może to dotyczyć tlenu etylenu, propylenu i fosforu. Sytuacja ta już obecnie ma przełożenie na wzrosty cen surowców w Europie i na świecie a dalsze potencjalne scenariusze jej rozwoju istotnie się od siebie różnią.

Ryzyko utraty kluczowych pracowników oraz braku wykwalifikowanej kadry

Jednym z głównych czynników warunkujących sukces w działalności Spółek Grupy PCC jest zdolność do utrzymania wykwalifikowanej kadry, zarówno zarządzającej jak i pracowników produkcyjnych. Nie ulega wątpliwości, że obecna pozycja rynkowa i sytuacja finansowa PCC Rokita SA są w dużym stopniu efektem wiedzy i doświadczenia obecnego kierownictwa Spółki, ale również wynikiem rzetelnej pracy pracowników produkcyjnych wykonujących zadania bezpośrednio na instalacjach chemicznych. Utrata najlepszych menedżerów oraz wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych, posiadających odpowiednie

kompetencje oraz uprawnienia do wykonywania danego rodzaju prac na instalacjach, może się wiązać z ryzykiem pogorszenia jakości zarządzania Spółką oraz wystąpieniem czasowych opóźnień w realizacji zamówień, co w konsekwencji mogłoby spowodować okresowe zakłócenie funkcjonowania PCC Rokita i negatywnie wpłynąć na tempo realizacji jej planów rozwojowych.

PCC Rokita jest spółką działającą w ramach Grupy PCC, która podejmuje skoordynowane dla całej grupy działania związane z systemem edukacji i dostosowaniem kwalifikacji absolwentów do potrzeb rynku pracy. Grupa PCC prowadzi programy na każdym poziomie edukacji rozpoczynając od współpracy ze szkołami podstawowymi, a kończąc na uczelniach wyższych.

W ostatnich latach system szkolnictwa branżowego odnotowuje znaczny spadek zainteresowania zawodami związanymi z pracą na produkcji, np. w zawodzie operator urządzeń przemysłu chemicznego, co w konsekwencji przekłada się na likwidację klas oraz kierunków kształcenia w zawodach okołoprodukcyjnych. Następstwem takiej sytuacji jest niedostępność wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych na rynku pracy i zwiększona konkurencja wśród pracodawców o pracownika.

Wobec powyższego Spółka podejmuje szereg działań mających na celu zachęcenie młodych ludzi do podjęcia decyzji o wyborze kształcenia w zawodach okołoprodukcyjnych m.in. poprzez współpracę z lokalnymi szkołami zawodowymi w ramach kształcenia dualnego oraz rozbudowaną ofertę systemu premii i nagród skierowanych dla młodocianych pracowników czy też gwarancję zatrudnienia po zakończeniu kształcenia. Dualne kształcenie zawodowe polega na ścisłej współpracy Spółki oraz szkoły zawodowej w zakresie podziału obowiązków związanych z kształceniem uczniów. Firma jest odpowiedzialna za kształcenie praktyczne, natomiast do szkoły deleguje ucznia celem uzupełnienia wiedzy teoretycznej. Dualne kształcenie zawodowe jest dla PCC Rokita ważnym elementem działań rekrutacyjnych. Dzięki temu PCC Rokita co roku może zaoferować zatrudnienie pracownikom, którzy posiadają kwalifikacje i wstępne doświadczenie w pracy zdobyte podczas obowiązkowych praktyk szkolnych.

Oprócz niedostępności wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych na rynku pracy, dodatkowym czynnikiem wpływającym na ryzyko utraty pracowników produkcyjnych jest dobrowolna rotacja pracownicza, której poziom w 2022 roku wyniósł 7,29.

Przy prowadzeniu procesu produkcyjnego bardzo ważne jest posiadanie wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych (mistrz, młodszy mistrz, aparatowy). Utrata doświadczonych pracowników ma duży wpływ na prowadzenie procesu produkcyjnego. Przy małej ilości doświadczonych pracowników istnieje ryzyko ich nadmiernej eksploatacji (wykonywanie obowiązków, nadzór nad procesem, szkolenie młodych pracowników i nadzór nad ich pracą), co w konsekwencji może prowadzić do ich

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

wypalenia zawodowego i rezygnacji z pracy. W momencie zatrudnienia młodzi pracownicy bardzo często nie posiadają uprawnień, które dopuszczają ich do wykonywania czynności na stanowisku pracy jak np. aparatowy (RID i ADR, uprawnienia energetyczne, uprawnienia na wózki widłowe) i nabywają je dopiero w trakcie pracy.

Dodatkowo brak wykwalifikowanej kadry stwarza ryzyko częstszych zdarzeń wypadkowych oraz zwiększa częstotliwość pomyłek w procesach załadunkowych – nieodpowiednia jakość, ilość produktu czy niewłaściwy środek transportu. Może to prowadzić również do częstszych uszkodzeń urządzeń (brak doświadczenia przy ich eksploatacji), jak również do błędów w prowadzeniu procesu produkcyjnego (brak wiedzy i doświadczenia oraz brak właściwego nadzoru).

Ewentualna utrata pracowników produkcyjnych wiąże się z koniecznością poniesienia kosztów związanych z wyszkoleniem pracowników na produkcji bez kwalifikacji w danym zawodzie. Dlatego też w celu ograniczenia tego ryzyka Spółka prowadzi na bieżąco wiele działań zapobiegawczych wpływających na pozyskanie i utrzymanie pracowników produkcyjnych poprzez rozwój systemu premii, dodatków stażowych, dodatków za dyspozycyjność związaną z pracą zmianową oraz bogaty program szkoleń i uprawnień.

Ponadto nie ma pewności, że Spółce uda się w przyszłości zatrzymać członków wyższego kierownictwa i kluczowego personelu czy też wprowadzać do kadry zarządzającej nowych wykwalifikowanych pracowników o wysokich kompetencjach i niezbędnej wiedzy. Ewentualna utrata kluczowych pracowników wiązałaby się z koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów związanych ze znalezieniem nowych wykwalifikowanych kluczowych pracowników. Jednakże dotychczasowa analiza pokazuje, że przypadki odejść członków wyższego kierownictwa i kluczowego personelu z dalszej współpracy z PCC Rokita są sporadyczne.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W celu ograniczenia tego ryzyka Spółka oraz spółki z Grupy PCC Rokita prowadzą szereg działań mających na celu utrzymanie i pozyskanie najlepszych pracowników poprzez rozwój motywacyjnego systemu wynagrodzeń i szeroki program szkoleń. W tym celu Spółka systematycznie weryfikuje swoją ofertę zatrudnienia w stosunku do rynku pracy poprzez benchmark dolnośląskich ofert pracy, udział w raportach płacowych oraz badaniach kluczowych wskaźników HR. Z pracownikami odchodzącymi z pracy przeprowadzane są tzw. 'Exit Interview', mające na celu wskazanie obszarów, które pracodawca może poprawić, a przez to zminimalizować ryzyko odejść pracowników w przyszłości.

Dodatkowo prowadzone są działania wewnątrz organizacji umożliwiające szybsze wdrożenie pracownika poprzez dodatkowe szkolenie adaptacyjne dla nowozatrudnionych

czy pakiet szkoleń nadających tzw. twarde uprawnienia dla tych pracowników. Częściowa reorganizacja pracy zmianowej prowadzona przez Spółkę także ma na celu minimalizowanie uciążliwości pracy w ruchu ciągłym, a przez zmniejszenie ryzyka odejść pracowników.

Dla pracowników nieprodukcyjnych Spółka oferuje programy rozwojowe dostosowane do potencjału pracowników.

Ryzyko awarii systemów OT (Operational Technology) i systemów informatycznych

Działalność spółek Grupy PCC Rokita wiąże się z wykorzystaniem systemów informatycznych koniecznych zarówno dla prowadzonej działalności operacyjnej, jak i do zadań związanych z zarządzaniem Spółką. Spółki Grupy PCC Rokita ponadto wykorzystują zaawansowane systemy sterowania przemysłowego służące do nadzorowania procesów produkcji. Obszar teleinformatyki jest obsługiwany przez PCC IT SA z siedzibą w Brzegu Dolnym, będącą spółką zależną PCC SE. Spółka ta pełni rolę centrum kompetencyjnego IT, świadcząc usługi teleinformatyczne dla Spółek Grupy PCC Rokita.

Wystąpienie awarii systemów informatycznych i systemów OT wykorzystywanych w Spółce mogłoby skutkować czasowym przestojem w produkcji oraz mogłoby mieć negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową lub wyniki działalności Spółki.

Ponadto wystąpienie zakłóceń związanych z cyberatakami wobec systemów służących do nadzorowania procesów produkcji, mogłoby skutkować niekontrolowanymi reakcjami chemicznymi i spowodować poważne w skutkach zniszczenia instalacji produkcyjnych (np. w wyniku pożaru lub wybuchu) lub też emisje substancji chemicznych. Skutkiem cyberataku mogą być szkody osobowe, zniszczenie majątku trwałego o dużej wartości, utrata możliwości produkcji oraz w efekcie utrata związanego z nią zysku.

W procesie zarządzania przedsiębiorstwem spółki Grupy wykorzystują zintegrowany system informatyczny. W toku działalności nie można wykluczyć powstania takiej sytuacji, w której awarii ulegnie cały lub istotny element systemu. Ryzyko takie wprawdzie istnieje w niedużym zakresie, ale jego powstanie może ograniczyć lub utrudnić realizację założonych celów ekonomicznych w określonym czasie.

Stopień ryzyka dla awarii systemów OT oraz cyberataków został oceniony na poziomie wysokim natomiast stopień ryzyka dla awarii systemów informatycznych został oceniony na poziomie średnim. Poprzez rozwój wykorzystywanych technologii informatycznych Spółka przeciwdziała wystąpieniu tego ryzyka.

Dodatkowo w związku z wojną w Ukrainie wzrosło na całym świecie ryzyko cyberataków.

Ryzyko utraty kluczowego odbiorcy

Ze względu na szerokie portfolio produktowe Grupa PCC Rokita posiada bardzo dużą bazę odbiorców, jednocześnie

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

ich rozkład potwierdza zasadę Pareto: około 80% produktów trafia do 20% odbiorców, co w ocenie Spółki jest normą rynkową. W swojej ofercie Grupa posiada produkty masowe, które sprzedawane są do znacznej ilości klientów, jak również produkty specjalistyczne, które trafiają tylko do kilku odbiorców. Jednocześnie każdy kompleks produkcyjny w ramach Grupy PCC Rokita, sprzedaje część produktów do międzynarodowych grup kapitałowych, tak więc suma obrotów z takimi podmiotami jest wielkością znaczącą. Stąd też istnieje ryzyko, iż odbiorcy będącego dużym klientem może w pewnym stopniu wpłynąć na wyniki Grupy PCC Rokita.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Grupa cały czas dąży do takiego ukształtowania portfela klientów, który zapewnia odpowiedni stopień dywersyfikacji klientów i minimalizuje wpływ ewentualnej utraty pojedynczego odbiorcy. Szczególna uwaga Grupy poświęcona jest małym i średnim firmom, które bardziej potrzebują wsparcia obsługi przed i posprzedażowej niż duże korporacje. Dzięki zwiększaniu ich udziału w portfelu klientów oraz ich lojalności Spółka stabilizuje swoją sprzedaż, a ryzyko utraty pojedynczego klienta staje się mniej dotkliwe.

Ryzyko związane z wadliwym produktem

Grupa dąży do osiągnięcia jakości swoich wyrobów, spełniających oczekiwania klientów m.in. poprzez zachowanie odpowiednich standardów procesu produkcyjnego, kilkuetapową kontrolę jakości (od surowca po wyrób końcowy) dbałość o kompetencje personalne, jak również należyty stan techniczny instalacji i aparatury kontrolno-pomiarowej. Pomimo funkcjonującego systemu zapewnienia jakości, nie można jednak wykluczyć powstania wadliwej partii produktu z przyczyn wynikających, np. z błędu ludzkiego, ukrytej wady surowca, awarii urządzeń wykorzystywanych w procesie produkcji czy kontroli jakości, jak również uszkodzenia produktu w trakcie transportu. Konsekwencją powyższego może być złożenie reklamacji przez klienta, co może spowodować konieczność poniesienia przez Spółkę kosztów z tego tytułu, utratę marży czy też utratę zaufania klienta.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Wdrożony certyfikowany i ciągle doskonalony system zarządzania jakością, funkcjonujący w ramach zintegrowanego systemu zarządzania PCC Rokita, jak również systemowe podejście do rozwiązywania problemów jakościowych mają na celu ograniczenie powyższych ryzyk.

Ryzyko związane z incydentami w obszarze logistyki, nieefektywnym procesem logistycznym oraz związane ze szkodami powstałymi podczas transportu surowców i towarów

Większość surowców wykorzystywanych w produkcji oraz duża część produktów finalnych Spółki to substancje niebezpieczne posiadające właściwości palne, toksyczne, żrące, trujące, które mogą stwarzać zagrożenie dla środowiska naturalnego, co znacznie podwyższa ryzyko związane z ich transportem. Dodatkowo w wyniku awarii lub zdarzeń losowych powstaje ryzyko utraty ciągłości

w łańcuchu dystrybucji i ryzyko braku odpowiednich metod działania na wypadek takiego zdarzenia. Może to skutkować nieterminową dostawą lub brakiem dostawy istotnego surowca, co może z kolei mieć wpływ na ciągłość produkcji.

Według danych za 2022 roku w przypadku istotnej ilości wolumenu kupowanych przez Spółkę surowców oraz istotnej ilości wolumenu sprzedawanych produktów organizacja transportu leży po stronie Spółki. Wystąpienie awarii, pożarów, wybuchów czy innych podobnych zdarzeń poza terenem zakładu Spółki skutkujących szkodami na mieniu i zdrowiu osób trzecich będzie oznaczać dla Grupy konieczność poniesienia dodatkowych kosztów, np. w postaci kar, odszkodowań i zadośćuczynienia czy też przywrócenia do stanu poprzedniego środowiska lub mienia. Dodatkowo w wyniku awarii lub zdarzeń losowych powstaje ryzyko utraty ciągłości w łańcuchu dystrybucji i ryzyko braku odpowiednich metod działania na wypadek takiego zdarzenia. Może to skutkować nieterminową dostawą lub brakiem dostawy istotnego surowca, co może z kolei mieć wpływ na ciągłość produkcji.

Wewnętrzne oraz zewnętrzne audyty przeprowadzone na przełomie 2021 i 2022 roku wykazały, iż PCC Rokita oraz jej spółki zależne m.in. PCC Autochem podejmują wiele działań prewencyjnych związanych z bezpieczeństwem przewozu towarów niebezpiecznych poprzez korzystanie z wyselekcjonowanej grupy sprawdzonych przewoźników, zdefiniowanie wymagań klientów dotyczących rozładunków, określenie wymaganego wyposażenia dla zewnętrznych kierowców, szkolenie kierowców w zakresie zasad bezpieczeństwa oraz określenie obowiązków kierowców na punktach przeładunkowych, co istotnie podnosi poziom bezpieczeństwa transportu surowców i produktów Spółki. Jednak w sytuacji, kiedy w ramach umów ubezpieczeń wykorzystane zostaną limity lub kiedy umowy te nie będą miały zastosowania z racji różnych wyłączeń, lub też w przygotowaniu produktu, jego załadunku i zabezpieczeniu zostały popełnione błędy po stronie Grupy PCC Rokita istnieje będzie konieczność poniesienia kosztów związanych z utratą produktu oraz żądaniem naprawienia szkody przez osoby trzecie, co przełoży się negatywnie na jej wyniki finansowe.

Ponadto materializacja ryzyka nieefektywnego procesu transportowego może skutkować nieoptymalnymi zdolnościami transportowymi załadunkowymi i rozładunkowymi, błędami lub opóźnieniami w dostawie towarów czy surowców, ograniczonym dostępem do infrastruktury transportowej, niedostateczną infrastrukturą kolejową. Istotnymi czynnikami zewnętrznymi, które wpływają na to ryzyko są m.in. sytuacja geopolityczna oraz zmiany w przepisach prawnych, natomiast do czynników wewnętrznych należy zarządzanie procesem.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Spółki Grupy zabezpieczają się przed tym ryzykiem poprzez zlecenie usług transportu niebezpiecznych substancji tylko zaufanym i solidnym kontrahentom, posiadającym wymagane uprawnienia i polisy, a także poprzez umowy

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej od szkód wyrządzonych osobom trzecim. W miarę możliwości i specyfiki dla części surowców czy produktów możliwe jest wykorzystanie logistyki opartej na różnych rodzajach transportu (kolejowy, drogowy, intermodalny).

Ryzyko związane z większościami akcjonariuszem i z powiązaniem z podmiotami z Grupy Kapitałowej PCC

Podmiotem dominującym w stosunku do PCC Rokita jest PCC Chemicals GmbH. Dzięki posiadaniu większości głosów na Walnym Zgromadzeniu PCC Rokita, PCC Chemicals GmbH może wywierać istotny wpływ na decyzje w zakresie najważniejszych spraw korporacyjnych dotyczących funkcjonowania Spółki, takich jak zmiana Statutu, podwyższenia czy obniżenia kapitału zakładowego Spółki, emisji obligacji zamiennych, wypłaty dywidendy i innych czynności, które zgodnie z Kodeksem Spółek Handlowych wymagają większości głosów (zwykłej lub kwalifikowanej) na Walnym Zgromadzeniu. PCC Chemicals GmbH posiada również wystarczającą liczbę głosów do powoływania większości członków Rady Nadzorczej, która z kolei powołuje wszystkich członków Zarządu. W związku z posiadanymi uprawnieniami, PCC Chemicals GmbH posiada zdolność do sprawowania znaczącej kontroli nad działalnością Spółki.

W związku z tym istnieje ryzyko, że przy wykonywaniu uprawnień korporacyjnych PCC Chemicals GmbH może działać w sposób sprzeczny z interesami Spółki lub innych akcjonariuszy.

Grupa PCC Rokita jest silnie powiązana z podmiotami z Grupy Kapitałowej PCC SE. Powiązania te obejmują między innymi sprzedaż produktów Grupy do podmiotów z Grupy Kapitałowej PCC SE oraz dokonywanie przez podmioty z Grupy Kapitałowej PCC SE na rzecz Spółek Grupy PCC Rokita dostaw surowców, a także świadczenie na rzecz Grupy usług koniecznych dla wykonywania przez nią bieżącej działalności. Szczególnie silne powiązanie dotyczy spółki PCC IT SA, w zakresie obsługi informatycznej oraz telekomunikacyjnej, utrzymywania serwerów, domen internetowych oraz udostępniania sprzętu.

Istnieje ryzyko, że w sytuacji wyjścia PCC Rokita z Grupy Kapitałowej PCC SE, zaistnieje konieczność zaangażowania alternatywnych dostawców usług i surowców świadczonych/dostarczanych aktualnie przez podmioty z Grupy Kapitałowej PCC, co może mieć istotny negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową lub wyniki działalności Grupy. Stopień ryzyka został oceniony na poziomie niskim.

Ryzyko zaangażowania w nieopłacalne lub zbyt ryzykowne inwestycje, ryzyko niewykorzystania możliwości rozwoju

Jednym z kluczowych elementów strategii rozwoju Spółki i Grupy Kapitałowej są inwestycje, w tym między innymi budowa nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych w Brzegu Dolnym. Inwestycja realizowana przez spółkę powiązaną,

PCC BD, której współnikami są PCC Rokita i PCC EXOL, obie posiadające po 50% udziałów.

Przy podejmowaniu decyzji inwestycyjnej w grudniu 2021 roku nie miały miejsca takie okoliczności jak wojna w Ukrainie, kryzys energetyczny oraz szybko pogarszająca się konkurencyjność europejskich producentów wobec producentów z Azji lub Ameryki Północnej. Prowadzone są analizy dostępnych informacji i podejmowane są starania, aby wraz z rozwojem wydarzeń w miarę możliwości minimalizować ich wpływ na inwestycję.

Inwestycja pozostaje obecnie na etapie projektowania poszczególnych elementów instalacji, równolegle trwają pierwsze prace budowlane. Na obecnym etapie prac jeszcze nie wszystkie aspekty projektowe zostały ustalone. Jest to istotne także pod kątem trudności w aktualnym szacowaniu kosztów inwestycji. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków.

Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

Bardzo dużą niewiadomą jednak wciąż pozostaje faktyczny poziom wzrostu kosztów inwestycji. Niespójne informacje płynące z rynku oraz od dostawców co do ewentualnych cen materiałów i usług nabywanych w ramach realizacji inwestycji powodują, że na obecnym etapie nie jest możliwe oszacowanie o ile te koszty wzrosną. Zgodnie z powszechnie dostępnymi informacjami sytuacja na rynku materiałów i usług (w tym budowlanych) powoduje niestabilność cen, które w większości rosną. Wzrosty dotyczą cen półproduktów, materiałów budowlanych, komponentów, maszyn i urządzeń, a w konsekwencji powodują zwiększenie kosztów wykonania instalacji niezbędnych do realizacji inwestycji. Część zakupów związanych z inwestycją realizowana będzie w walucie innej niż PLN, co dodatkowo zwiększa niepewność, co do ewentualnych szacunków. Nie jest jednocześnie wykluczone, że po okresie dynamicznych wzrostów cen materiałów i usług, w następnych latach może pojawić się wyhamowanie tego trendu.

Dodatkowo inwestycja ma bardzo złożony charakter, co wpływa między innymi na sposób jej realizacji. Jak większość inwestycji w Grupie PCC, również i ta inwestycja jest realizowana bez udziału generalnego wykonawcy, przy zaangażowaniu wewnętrznych wyspecjalizowanych służb.

Bardziej szczegółowe wycenienie szacowanej wartości inwestycji będzie możliwe dopiero na dalszych etapach realizacji inwestycji, w tym między innymi na podstawie

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

wykonawczej dokumentacji projektowej i ostatecznych decyzji odnośnie zakresu inwestycji.

W związku z realizacją inwestycji pod nazwą „Budowa nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych” spółka PCC BD podpisała ze Skarbem Państwa umowę o udzielenie pomocy publicznej w ramach Programu wspierania inwestycji o istotnym znaczeniu dla gospodarki polskiej na lata 2011-2030 oraz otrzymała od Legnickiej Specjalnej Strefy Ekonomicznej decyzję o wsparciu w ramach Polskiej Strefy Inwestycji. Dotacja celowa, po spełnieniu warunków określonych w umowie, zostanie wypłacona w formie rat w latach 2023–2026, w maksymalnej łącznej kwocie 42,1 mln zł. Wsparcie udzielone przez Legnicką Strefę Ekonomiczną będzie miało postać zwolnienia podatkowego przez okres 15 lat. Warunkiem otrzymania dotacji oraz możliwości wykorzystania zwolnienia podatkowego jest spełnienie przez PCC BD zobowiązań w zakresie terminu zakończenia inwestycji najpóźniej do dnia 30 czerwca 2026 roku, utworzenia w związku z przedsięwzięciem do 30 czerwca 2026 i utrzymania przez okres 5 lat 55 miejsc prac, poniesienia kosztów inwestycji w wysokości co najmniej 351 mln zł przy założeniu kosztów kwalifikowanych na poziomie 270 mln zł, a także utrzymania inwestycji przez okres co najmniej 5 lat od dnia zakończenia jej realizacji. Ponadto, PCC BD zobowiązana jest do przedkładania informacji i sprawozdań oraz do poddania się kontroli dotyczących określonych zobowiązań. W przypadku niezrealizowania inwestycji pomoc publiczna nie zostanie skonsumowana, tzn. nie realizując wydatków spółka PCC BD nie pozyska wypłat refundacyjnych z tytułu dotacji oraz nie będzie miała uprawnienia do skorzystania ze zwolnienia z podatku dochodowego. Natomiast brak zakończenia realizacji inwestycji w przewidzianym w umowie terminie lub niedotrzymanie pozostałych warunków udzielenia dotacji i przyznania zwolnienia podatkowego może spowodować, iż PCC BD będzie zobowiązana do zwrotu wypłaconej kwoty pomocy publicznej wraz z odsetkami lub kwota ta zostanie obniżona.

PCC Rokita prowadzi działalność na bardzo konkurencyjnym rynku, gdzie duże koncerny poprzez konsolidację procesów i akwizycje korzystają z efektów większej skali produkcji oraz integracji surowcowej. Korzyści te pozwalają im podejmować decyzje o kolejnych inwestycjach celem zwiększenia swoich zdolności produkcyjnych, udoskonalenia produktów i procesów, a także poszerzenia oferty handlowej. W sytuacji kiedy PCC Rokita nie będzie zwiększał swoich zdolności produkcyjnych jego udział rynkowy będzie ulegał zmniejszeniu. Ponadto, bez rozwoju nowych produktów, oferta handlowa PCC Rokita stanie się dla klientów mniej atrakcyjna, co przełoży się na spadek przychodów ze sprzedaży. Dlatego też Spółka stale do dąży do rozwoju swojej działalności, zarówno poprzez zwiększanie zdolności produkcyjnych jak i poszerzanie portfolio produktowego, a środkiem do uzyskania tych celów są decyzje o realizacji nowych inwestycji. Każdorazowo przed podjęciem takiej decyzji, PCC Rokita analizuje szczegółowo

zasadność oraz opłacalność przedsięwzięcia inwestycyjnego, a następnie na bieżąco monitoruje postęp realizacji projektu. Obecnie PCC Rokita nie widzi przesłanek, które mogłyby uniemożliwić realizację prowadzonych obecnie inwestycji.

Materializacja ryzyka w postaci ostatecznych kosztów projektów znacznie odbiegających, w związku ze zmianą sytuacji makroekonomicznej i geopolitycznej, od nakładów szacowanych przy podejmowaniu decyzji o inwestycji, lub też w postaci konieczności zwrotu części lub całości dotacji lub też konieczności zapłaty podatku dochodowego wraz z odsetkami, będzie miała negatywny wpływ sytuację finansową Grupy. Spowoduje to powstanie po stronie Grupy dodatkowych kosztów, a ponadto w razie opóźnień w uruchomieniu instalacji, Grupa zacznie realizować przychody z nowych inwestycji w późniejszym czasie niż pierwotnie zakładano.

Stopień powyższego ryzyka Spółka ocenia jako średni. W przypadku zmaterializowania się tego ryzyka, skala negatywnego wpływu na sytuację finansową i operacyjną Spółki może być znacząca.

Ryzyko bezpieczeństwa fizycznego

Działalność produkcyjna PCC Rokita i innych spółek produkcyjnych wchodzących w skład Grupy w obszarze procesów syntezy chemicznej związana jest z magazynowaniem i stosowaniem substancji o właściwościach palnych, wybuchowych, toksycznych, żrących i niebezpiecznych dla środowiska. Zarówno ta działalność jak i infrastruktura spółek mogą stać się celem działań o charakterze sabotażu lub aktów terrorystycznych. Istnieje również ryzyko włamania lub wtargnięcia nieupoważnionych osób na teren parku przemysłowego.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W ramach systemu ochrony obszaru prowadzenia działalności chemicznej zostały wdrożone, zatwierdzone przez właściwe służby, plany ochrony wymagane obowiązującymi przepisami. Teren parku przemysłowego jest ogrodzony i chroniony przez wyspecjalizowaną służbę ochrony. Teren parku przemysłowego oraz poszczególne obiekty na jego terenie objęte są systemem kontroli dostępu oraz monitoringu CCTV. Obszar parku przemysłowego PCC Rokita objęty jest również zakazem przelotów statków powietrznych.

Ryzyko braku dostosowania się do potrzeb rynku

W związku z dużą zmiennością rynku, istnieje ryzyko niedostosowania zdolności produkcyjnych do aktualnych potrzeb rynku, czy to w zakresie wolumenu czy rodzaju produkcji. Ryzyko dotyczy zarówno zbyt małych zdolności produkcyjnych względem popytu rynkowego jak i tego, że wolumen produkcji nie dostosuje się do spadku zapotrzebowania na rynku i będzie miała miejsce sytuacja niewykorzystanych zdolności produkcyjnych.

Spółka na bieżąco monitoruje swoją pozycję na rynku oraz możliwości sprzedażowe. W przypadku zauważenia perspektywy potencjału wzrostu przygotowuje analizy

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

inwestycyjne i założenia handlowe do oceny takiego projektu. Na tej podstawie podejmowane są decyzje, czy warto oraz czy Spółka może sobie pozwolić na rozbudowę mocy produkcyjnych.

W przypadku nadpodaży rynkowej Spółka walczy z konkurencją na rynku na zasadach rynkowych, dostosowując w miarę możliwości swój portfel produkcji do bieżących wymagań rynku. W sytuacjach okresowych pewną rezerwę stanowi baza magazynowa, stanowiąca krótkoterminowy bufor na zawirowania popytowo-podażowe na rynku. W przypadku produktów podstawowych Spółka dąży do ciągłego zwiększania portfela swoich klientów poszerzając swoją obecność w ujęciu geograficznym oraz branżowym.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Aby uchronić się przed materializacją ryzyka Spółka wykorzystuje elastyczne możliwości produkowania szerokiej gamy produktów na jednej instalacji, a z drugiej strony, posiadając kilka instalacji, ma możliwość produkowania na nich jednego produktu. Spółka utrzymuje bezpieczne poziomy magazynowe produktów. Na bieżąco też przeprowadza analizę nowych zdolności produkcyjnych i podejmuje decyzje o ewentualnych inwestycjach.

Ryzyko ciągłości produkcji i dostępności produktu

Oprócz nieplanowanych przestojów produkcji na skutek awarii, zakłócenia procesów produkcyjnych mogą nastąpić w wyniku szeregu zdarzeń niezależnych od Spółki, takich jak strajki, akcje protestacyjne, spory zbiorowe, wypadki przy pracy, brak dostępności zasobów ludzkich, braki lub opóźnienia w dostawach surowców, braki lub opóźnienia w dostawach części zamiennych maszyn i urządzeń niezbędnych do utrzymania ruchu poszczególnych instalacji technologicznych, zakłócenia w dostawach energii lub innych mediów, a także w wyniku wystąpienia takich zdarzeń jak: klęski żywiołowe, ataki terrorystyczne, akty sabotażu, pandemie. Zakłócenia procesów produkcji skutkować będą również możliwym obniżeniem przychodów ze sprzedaży.

W ramach prowadzonej przez Spółkę działalności występuje ryzyko zakłócenia ciągłości produkcji, co w efekcie może spowodować, że wolumen produkcji lub jej elastyczność, a także dostępność produktu dla odbiorcy końcowego spadnie poniżej oczekiwanego poziomu. Może to nastąpić w efekcie niezawinionej awarii instalacji, nieodpowiedniego zarządzania ciągłością produkcji, niewłaściwego procesu usuwania szkód, usterek, czy zarządzania incydentami lub z uwagi na dłuższy od przewidywanego okres przestoju pracy związany z remontami i usprawnianiem pracy instalacji lub w związku z nieefektywnym procesem napraw i bieżącego utrzymania.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Grupa w celu zminimalizowania ryzyka rozbudowuje moce wytwórcze oraz stosuje działania prewencyjne w postaci okresowych postojów w celu dokonania m.in. cyklicznych napraw i wymian części urządzeń i instalacji oraz dokonuje

zakupów części zamiennych z uwzględnieniem ich wskaźników awaryjności i utrzymuje stany magazynowe zamiennych części strategicznych. Grupa optymalizuje również produkcję z punktu widzenia długookresowego funkcjonowania danej instalacji oraz stosuje zabezpieczenia technologiczne na instalacjach.

12.3. Ryzyka finansowe

Ryzyko spadku marż

Spółki Grupy, w tym w szczególności PCC Rokita, działają na rynkach, które wykazują cykliczne wahania popytu, co ma wpływ na kształtowanie się poziomu cen poszczególnych produktów. W związku z tym uzyskiwane marże mogą ulegać istotnym zmianom, w szczególności mogą ulegać istotnemu obniżeniu w czasach dekonunktury. Może to powodować niepewność co do oczekiwań Grupy i wpływając na pogorszenie wyników finansowych.

Natomiast utrzymywanie wysokich cen produktów spółek Grupy lub niewystarczająca jakość produktu przy danym poziomie ceny może w pewnych okresach powodować utratę niektórych odbiorców, co również może wpłynąć na sytuację finansową i osiągnięte wyniki Grupy.

Obecnie występują duże dysproporcje pomiędzy firmami mającymi dostęp do surowców bądź produkcji w krajach Azji lub Ameryki Północnej, gdzie koszty wytworzenia są aktualnie zasadniczo niższe od tych, które muszą ponosić przedsiębiorstwa europejskie. PCC Rokita nie będąc tak globalnie zintegrowaną firmą nie ma możliwości wykorzystywać warunków na planie globalnym i tym samym optymalizować w tym zakresie kosztów produkcji. To oznacza, że firmy globalne mogą podejmować działania intensyfikacji lub ograniczania produkcji w poszczególnych rejonach świata w zależności od potrzeb i warunków panujących na danych rynkach. Taka sytuacja zwiększa ich przewagę konkurencyjną i bezpośrednio przekłada się na różnice w marżowości uzyskiwanej przez koncerny globalne i przedsiębiorstwa europejskie.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Grupa ogranicza to ryzyko poprzez skracanie terminów ważności ofert handlowych, kontrolę kosztów operacyjnych i utrzymywanie ich na jak najniższym poziomie oraz przez zwiększanie mocy produkcyjnych i dywersyfikację portfela produktów. Dzięki temu osiąga poziom efektywności umożliwiający generowanie zadowalających wyników także w czasie niekorzystnej fazy cyklu koniunkturalnego. Grupa prowadzi również stały monitoring czynników makroekonomicznych, monitoring rynku i serwisów rynkowych, aby odpowiednio szybko reagować na zmiany zachodzące w otoczeniu makroekonomicznym. Działania w zakresie poszukiwania zastosowań niszowych do obecnych produktów czy poszerzanie portfela klientów o nowe aplikacje i branże, w których obecne lub nowe produkty mają wyższe marże, to kolejne działania, które ograniczają ryzyko obniżenia marż.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Ryzyko kredytowe

Grupa PCC Rokita prowadzi sprzedaż produktów i usług z odroczonym terminem płatności, w związku z czym istnieje ryzyko nieotrzymania od kontrahentów należności za dostarczone produkty i usługi.

Wolne środki pieniężne Grupa lokuje w bankach (lokaty terminowe oraz rachunki bieżące), z czym związane jest niskie ryzyko kredytowe, gdyż są to instytucje o dużej wiarygodności.

Grupa PCC Rokita jest ponadto narażona na ryzyko kredytowe w związku z udzielonymi poręczeniami i gwarancjami. Całkowita wartość zobowiązań warunkowych Grupy PCC Rokita na 31.12.2022 r. wyniosła 148,0 mln zł i dotyczyła otrzymanych dotacji oraz poręczeń spłaty zobowiązań finansowych udzielonych spółkom powiązanym, poręczeń za przyszłe zobowiązania spółek powiązanych z tytułu zakupu surowców, materiałów i usług, zobowiązań z tytułu gwarancji bankowych udzielonych w głównej mierze jako zabezpieczenie wykonania umów handlowych.

W celu optymalizacji zarządzania płynnością w Grupie PCC SE wdrożone są programy udzielania pożyczek wewnątrzgrupowych. Spółki dysponujące nadwyżkami finansowymi udzielają pożyczek spółkom, które posiadają niewystarczającą ilość gotówki. Z racji tego, że środki te alokowane są wewnątrz Grupy PCC SE, ryzyko kredytowe w tym zakresie uważa się za nieistotne.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie niskim. W celu zminimalizowania ryzyka kredytowego Spółka prowadzi bieżący monitoring należności, stosuje procedurę windykacyjną, procedurę odsetkową, procedurę przyznawania limitów kredytowych oraz ubezpiecza przeważającą część należności handlowych. Jednocześnie większość odbiorców to długoletni kontrahenci, co istotnie zmniejsza ryzyko kredytowe.

Z uwagi na stan wojny na terytorium Ukrainy, stopień ryzyka może ulec podwyższeniu

Ryzyko pogorszenia płynności

Grupa PCC Rokita narażona jest na ryzyko związane z możliwym pogorszeniem płynności finansowej. Przyczyny pogorszenia płynności finansowej mogą mieć charakter zewnętrzny, tzn. być niezależne od Spółki oraz wewnętrzny, pozostający w obszarze jej wpływów. Do zewnętrznych czynników wpływających na pogorszenie płynności finansowej należy między innymi gwałtowny wzrost cen surowców, niemożliwy do przełożenia na ceny produktów, niekorzystna zmiana kursów walutowych, niespodziewany wzrost stóp procentowych, agresywne działania konkurencji, zakłócenia w logistyce towarów czy też zmiany w przepisach prawa. Wewnętrznymi przyczynami pogorszenia zdolności płatniczej mogą być w szczególności trudności w ściąganiu należności, nadmierny wzrost zapasów, niewłaściwe relacje między aktywami obrotowymi a zobowiązaniami krótkoterminowymi, zbyt wysokie zadłużenie w odniesieniu do wysokości kapitałów własnych,

niedostateczna kontrola kosztów, mało konkurencyjna strategia rozwoju, duże nakłady na nietrafione inwestycje.

Spółki Grupy, w tym PCC Rokita posiadają obecnie pełną zdolność do regulowania swoich zobowiązań, jednakże nie można wykluczyć potencjalnego pogorszenia tej sytuacji w przyszłości.

Ewentualne pogorszenie płynności finansowej może negatywnie wpłynąć na relacje z kontrahentami i podmiotami finansującymi działalność Spółek. Całkowita utrata płynności finansowej może spowodować bankructwo Spółki.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W celu minimalizacji tego ryzyka Spółka na bieżąco monitoruje zewnętrzne i wewnętrzne przesłanki ewentualnego pogorszenia zdolności płatniczej oraz podejmuje działania w kierunku maksymalizacji udziału kapitału długoterminowego w finansowaniu spółek Grupy.

Ze względu na trwającą wojnę w Ukrainie, Grupie PCC Rokita bardzo trudno jest przewidzieć, w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości.

Ryzyko wzrostu kosztów finansowania

Spółki wchodzące w skład Grupy Kapitałowej PCC Rokita są stronami umów finansowych, z których część oparta jest na zmiennej stopie procentowej. W związku z powyższym spółki te narażone są na ryzyko zmiany stóp procentowych, m.in. w odniesieniu do już zaciągniętych kredytów, jak również w przypadku zaciągania nowego lub refinansowania istniejącego zadłużenia.

Ewentualny wzrost stóp procentowych może spowodować wzrost kosztów finansowych, a tym samym wpłynąć negatywnie na wyniki osiągnięte przez Grupę. Analogicznie ewentualny spadek stóp procentowych może wpłynąć na spadek kosztów finansowych, a tym samym wywrzeć pozytywny wpływ na jej wyniki finansowe.

Ponadto emitowane przez Spółkę obligacje charakteryzują się stałym oprocentowaniem.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W celu ograniczenia ryzyka wzrostu stóp procentowych Spółka dominująca zdecydowała się zastosować strategię zabezpieczającą, zawierając transakcje IRS (Swap stopy procentowej). Niezależnie od tego faktu, Grupa w dalszym ciągu monitoruje stopień narażenia na ryzyko wzrostu stopy procentowej i nie wyklucza w przyszłości podjęcia dalszych działań ograniczających to ryzyko. Do wzrostu kosztów finansowania bankowego może również przyczynić się niespełnienie niektórych warunków umów kredytowych, co w konsekwencji daje kredytodawcom możliwość podwyższenia marży.

Ryzyko kursowe

Znaczna część sprzedaży Grupy Kapitałowej jest związana z eksportem produktów. W 2022 roku udział eksportu w sprzedaży Grupy wyniósł około 56%, w PCC Rokita stanowił

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

około 54% sprzedaży jednostkowej. Duża część przychodów krajowych jest realizowana w walutach obcych, dodatkowo Grupa dokonuje zakupów materiałów do produkcji na rynkach zagranicznych za które płaci w walutach obcych, głównie w EUR i USD. W związku z tym Grupa narażona jest na ryzyko zmiany kursów walutowych, a jego ostateczny wpływ na wyniki Spółki zależy od poziomu zmian kursów oraz skali importu i eksportu w danym okresie czasu.

Ryzyko kursowe w spółkach Grupy dotyczy również leasingów oraz innych zobowiązań rozliczanych w walutach obcych a także udzielonych pożyczek. Zmiany kursów walut, w których Spółki dokonują rozliczeń, mogą niekorzystnie wpłynąć na wyniki działalności Grupy.

Przychody uzależnione od kursów walut obcych przeważały w ostatnich latach nad kosztami zależnymi od walut obcych, w wyniku czego Spółka posiadała dodatnią ekspozycję walutową. Deprecjacja złotówki sprzyjała poprawie wyniku Spółki na działalności operacyjnej, podczas gdy aprecjacja złotówki prowadziła do obniżenia zyskowności.

Zwykle Grupa narażona jest na ryzyko aprecjacji złotego względem euro oraz dolara (przychody w walucie są wyższe niż koszty w walucie), dlatego Spółka dopuszcza możliwość zastosowania strategii zabezpieczenia się przed gwałtownym umocnieniem złotówki. Grupa PCC Rokita sporadycznie wykorzystuje instrumenty pochodne do zarządzania ryzykiem walutowym, koncentrując swoje działania w powyższym zakresie na stosowaniu hedgingu naturalnego polegającego na finansowaniu działalności w walucie, w której Spółka generuje przychody ze sprzedaży. Tym samym, w odniesieniu do kursu EUR/PLN, poprzez zaciągnięcie zadłużenia w tej walucie, Spółka dąży do ograniczenia wpływu ryzyka jego zmian na generowane przepływy pieniężne z tytułu części przychodów ze sprzedaży denominowanych lub indeksowanych w EUR.

Jednocześnie PCC Rokita zaciągnęła w latach poprzednich pożyczki w walucie EUR jako zabezpieczenie przyszłych przychodów w tej walucie. Spółka spłaciła pożyczki w 2012 roku. W 2017 roku Spółka doprecyzowała definicję pozycji zabezpieczanej jako przychody ze sprzedaży konkretnej grupy produktowej.

Na dzień 31.12.2018 roku ujęta w sprawozdaniu z sytuacji finansowej w innych dochodach całkowitych kwota ujemnych różnic kursowych od instrumentu zabezpieczającego wyniosła 12 506 tys. zł. Od 2019 roku PCC Rokita rozpoznaje w wyniku finansowym część tej efektywnej wartości zabezpieczenia. Pozostała na dzień 31 grudnia 2022 roku kwota w wysokości 10 206 tys. zł będzie rozpoznawana w wyniku finansowym w perspektywie kilku najbliższych lat (prawdopodobnie do 2029 roku).

Na dzień publikacji raportu Spółka i spółki Grupy nie posiadają otwartych pozycji zabezpieczających.

Spółka posiada dodatnią ekspozycję walutową, przychody w walucie są wyższe niż koszty w walucie, każde umocnienie się złotówki będzie prowadziło do obniżenia zyskowności.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim.

12.4. Ryzyka związane z otoczeniem

Ryzyko silnej konkurencji cenowej

Istotną część kosztów wytworzenia sprzedanych produktów Grupy PCC Rokita stanowią koszty materiałów bezpośrednich, którymi są przede wszystkim surowce chemiczne. Rynki surowcowe charakteryzują się dużą zmiennością związaną z wahaniami koniunktury w gospodarce światowej, wzmożoną przez wybuch wojny w Ukrainie w lutym 2022 roku. Rosnące ceny surowców powodują z jednej strony obniżkę marż pośredników handlowych, jak i słabnący popyt u odbiorców. Z drugiej strony malejące ceny mogą być oznaką słabnącego popytu i początków dekonunktury gospodarczej.

Ryzyko dużych wahań cen surowców ma szczególne znaczenie w przypadku produktów masowych. W segmencie Chloropochodnych, gdzie produkowane są wyłącznie produkty typu commodity, podstawowymi surowcami są sól, wapno, propylen oraz benzen. W przypadku soli, Spółka nie obserwowała historycznie dużej zmienności cen, w przeciwieństwie do pozostałych surowców. Ceny wapna od 3 kwartału 2022 roku charakteryzują się dużą zmiennością wynikającą przede wszystkim ze zmian cen gazu i energii elektrycznej. Propylen oraz benzen są pochodnymi ropy naftowej, wskutek czego ich notowania są skorelowane z notowaniami tego surowca i charakteryzują się dużą zmiennością cen.

Ryzyko znacznych wahań cen surowców odnosi się również do głównych surowców segmentu Poliuretany. Surowcami istotnie podatnymi na wahania cenowe są tlenek etylenu i tlenek propylenu, gdyż są one pochodnymi ropy naftowej. Udział tych związków organicznych w koszcie wytworzenia produktu wynosi od 85% do nawet 99%.

W segmencie Chloropochodnych, którego udział w przychodach Grupy wyniósł w 2022 roku niespełna 28%, produkowane są wyłącznie wyroby masowe takie jak chlor, ług sodowy, soda kaustyczna, chlorobenzeny. Produkty te mają zastosowanie w różnych branżach, niemniej jednak z racji braku wyróżniających cech produktu przewaga konkurencyjna w tym segmencie może zostać wypracowana głównie poprzez cenę oraz niezawodność dostaw i jakość usług okołosprzedażowych.

Rynek chloru, będącego najważniejszym surowcem chemicznym obok pochodnych ropy naftowej, jest ograniczony ze względu na specyfikę przetwarzania. Większość chloru na świecie zużywana jest w formie gazowej w miejscu jego powstawania, na wewnętrznych instalacjach do produkcji chemikaliów opartych na chlorze

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

takich jak PVC, izocyjaniany i inne. Według szacunków mniej niż 2% produkowanego w Europie jest sprzedawane na zewnątrz, gdyż transport chloru wymaga zastosowania specjalistycznych cystern, co powoduje, że koszty przewozu są bardzo wysokie. Dlatego PCC Rokita, jak większość producentów, dąży do wewnętrznego zbilansowania chloru. Strategia ta polega na wykorzystaniu znacznych ilości chloru na wewnętrznych instalacjach Spółki lub sprzedaż ich do innych firm na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym. W związku z powyższym PCC Rokita nie identyfikuje ryzyka konkurencji cenowej w obszarze sprzedaży chloru.

W przypadku ługu sodowego, który powstaje w procesie elektrolizy jednocześnie z chlorem, sytuacja jest odmienna. Koszty transportu także są wysokie, ale jest to produkt powszechnie sprzedawany na zewnątrz. Liderami na rynku produkcji są wielkie koncerny zachodnioeuropejskie, które dzięki dużej skali produkcji mogą oferować swoje wyroby po cenach niższych niż Spółka. W celu minimalizacji wpływu tego ryzyka Spółka lokuje produkt do szerokiej gamy odbiorców nie będąc ich głównym dostawcą, ale gwarantując stabilność dostaw, dzięki czemu jest w stanie osiągać ceny powyżej rynkowych. Dodatkowo Spółka koncentruje się na dostawach dla rynku polskiego, czeskiego oraz niemieckiego.

Soda kaustyczna, która jest zatężoną formą ługu sodowego może być transportowana na duże odległości. Największymi producentami na świecie są Chiny oraz Indie, oba te kraje pokrywają około 80% globalnego zapotrzebowania na tę substancję. Spółka obserwuje zwiększone ryzyko konkurencji ze strony producentów dalekowschodnich, którzy dzięki znacznie niższym kosztom wytworzenia (przede wszystkim w postaci niższych cen surowców energetycznych) oferują produkt w bardziej konkurencyjnych cenach. Dlatego też Spółka większość swojej produkcji sody lokuje na rynkach zamorskich, na których może uzyskać przewagę transportową (krótszy lub tańszy fracht w porównaniu z tym z Dalekiego Wschodu), m.in. do Afryki Północnej czy do krajów na wschodnim wybrzeżu Ameryki Południowej.

W segmencie Poliuretanów oraz Innej działalności chemicznej, których łączny udział w skonsolidowanych przychodach ze sprzedaży PCC Rokita wyniósł w 2022 roku 49%, produkowane są wyroby masowe oraz specjalistyczne. W zakresie produktów typu commodity Spółka zwraca uwagę na silną konkurencję zarówno ze strony koncernów zachodnioeuropejskich jak i producentów azjatyckich. Obydwie te grupy podmiotów często są w stanie zaoferować odbiorcy taki sam produkt jak Spółka, ale w niższej cenie z uwagi na posiadane zdolności produkcyjne poza Europą. Aktualnie w segmencie poliuretanowym obserwuje się niezwykle intensywną wojnę cenową i gwałtownie spadające ceny. Producenci globalni wykorzystują swoją przewagę kosztową skutecznie przejmując klientów polityką cenową.

Dlatego też Spółka skupia się na permanentnej poprawie struktury swojego portfela produktów w kierunku produktów specjalistycznych, które są bardziej odporne na ewentualne

tw. „wojny cenowe” na rynku. Potwierdzeniem realizacji wyznaczonej strategii jest obecna struktura portfela produktowego ze znacznie większym udziałem produktów o wartości dodanej w porównaniu do standardowego portfela konkurencji. Ponadto, Spółka pracuje nad ciągłą poprawą usług około sprzedażowych w postaci czasu dostawy, dostępności, wiarygodności, standardów obsługi klienta.

W obszarze produktów masowych segmentu Poliuretanów PCC Rokita obserwuje od 2018 roku zwiększoną konkurencję wynikającą z większej podaży kompleksu chemicznego Sadara z Arabii Saudyjskiej uruchomionego w 2017 roku. Jest to joint-venture o wartości 20 mld USD utworzone w 2011 roku przez firmy Dow Chemical i Saudi Aramco i jedno z największych na świecie przedsięwzięć integracji aktywów chemicznych. Poliole produkowane w tym kompleksie mają przewagę w koszcie wytworzenia wobec takich producentów jak PCC Rokita, co pozwala na skuteczną konkurencję cenową na rynkach. Sprzedaż polioli z kompleksu Sadara na rynkach okołoeuropejskich wpływa pośrednio na sytuację w Europie, gdyż producenci europejscy tracąc swój udział w sprzedaży zmuszeni są podejmować decyzję jak wykorzystać dostępne moce produkcyjne.

W roku 2022 Spółka odnotowała większą aktywność chińskich producentów polioli polieterowych. Różnice cenowe w kluczowych surowcach do produkcji polioli pomiędzy Azją i Europą zachęcają producentów ze wschodu do agresywnej polityki sprzedażowej w Europie. Jest to zjawisko wcześniej nienotowane na większą skalę, a obecnie stanowiące coraz większe, potencjalne zagrożenie dla konkurencyjności producentów europejskich.

Ponadto, aktualnie zauważalna jest przewaga konkurencyjna dużych producentów polioli posiadających produkcję surowców do polioli lub samych polioli poza Europą, w regionach gdzie koszty wytworzenia (głównie surowcowe i energetyczne) są znacząco niższe niż w Europie. W sytuacji dużej nadpodaży polioli na rynku, która obecnie ma miejsce, duże koncerny są w stanie optymalizować swoją produkcję i strategię sprzedażową w perspektywie globalnej, podczas gdy Spółka jest uzależniony od sytuacji panującej w Europie.

Dodatkowo, na podaż produktu oraz intensywność konkurencji na europejskim rynku polioli w najbliższych latach będzie mieć także wpływ inwestycja węgierskiego koncernu MOL. Łączna wartość przedsięwzięcia, które docelowo ma produkować ok. 200 tys. ton polioli rocznie, wyniesie 1,3 mld USD, a termin jego uruchomienia jest nieznany, szacowany w drugiej połowie 2023 roku. Wprowadzenie na rynek ilości zbliżonych do budowanych mocy produkcyjnych może w sposób znaczący wpłynąć na marżowość polioli polieterowych. Z uwagi na położenie geograficzne, MOL w dużym stopniu będzie skupiał się na rynku polskim, który stanowi największy rynek zbytu dla PCC Rokita.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

W celu ograniczenia wpływu ryzyka konkurencji cenowej na wyniki finansowe, Spółka od kilkunastu lat realizuje strategię polegającą na zwiększaniu w przychodach udziału produktów specjalistycznych. Dzięki podjętym działaniom udział produktów specjalistycznych w przychodach segmentu Poliuretany w 2022 roku wyniósł około 57%, podczas gdy dla 2005 roku udział ten kształtował się na poziomie zaledwie kilku procent. W obszarze produktów Innej działalności chemicznej również zauważalna jest tendencja zmiany proporcji w kierunku wyrobów specjalistycznych. W 2012 roku stanowiły one niespełna 6% przychodów segmentu i zwiększyły swój udział do blisko 36% w 2022 roku. Niemniej jednak przyjęcie takiej strategii nie gwarantuje, iż pozycja Spółki na rynku zostanie utrzymana lub ulegnie poprawie, w związku z czym materializacja niniejszego ryzyka może mieć wpływ na wynik finansowy Spółki.

Niezależnie od podziału produktów na masowe i specjalistyczne dużym ryzykiem jest sytuacja, gdy na rynku produktów oferowanych przez PCC Rokita występuje nadpodaż. Na dzień publikacji Sprawozdania moce produkcyjne przewyższają zapotrzebowanie maksymalnego popytu. W konsekwencji nieograniczona przez producentów podaż przy wahaniami popytu istotnie wpływa na rentowność produktów. Może to doprowadzić do długotrwałych stanów obniżonej marżowości produktów i mieć znaczący wpływ na wynik finansowy Grupy.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Grupa, aby zmniejszyć oddziaływanie tego ryzyka prowadzi stały monitoring oraz analizę rynku. Ważnym elementem jest też dywersyfikacja produktów i klientów oraz integracja surowcowa w ramach Grupy PCC, która przejawia się np. produkcją surowca na własne potrzeby czy wspólnymi zakupami w ramach Grupy PCC.

Ryzyko zmian cen rynkowych surowców

Istotną część kosztów wytworzenia sprzedanych produktów Grupy PCC Rokita stanowią koszty materiałów bezpośrednich, którymi są przede wszystkim surowce chemiczne. Rynki surowcowe charakteryzują się dużą zmiennością związaną z wahaniami koniunktury w gospodarce światowej, wzmożoną przez wybuch wojny w Ukrainie w lutym 2022 roku. Rosnące ceny surowców powodują z jednej strony obniżkę marż pośredników handlowych, jak i słabnący popyt u odbiorców. Z drugiej strony malejące ceny mogą być oznaką słabnącego popytu i początków dekoniunktury gospodarczej.

Ryzyko dużych wahań cen surowców ma szczególne znaczenie w przypadku produktów masowych. W segmencie Chloropochodnych, gdzie produkowane są wyłącznie produkty typu commodity, podstawowymi surowcami są sól, wapno, propylen oraz benzen. W przypadku soli, Spółka nie obserwowała historycznie dużej zmienności cen, w przeciwieństwie do pozostałych cen surowców. Ceny wapna od 3 kwartału 2022 roku charakteryzują się zmianami wynikającymi ze zmian cen gazu i energii elektrycznej. Propylen oraz benzen są

pochodnymi ropy naftowej, wskutek czego ich notowania są skorelowane z notowaniami tego surowca i charakteryzują się dużą zmiennością cen.

Ryzyko znacznych wahań cen surowców odnosi się również do głównych surowców segmentu Poliuretany. Surowcami istotnie podatnymi na wahania cenowe są tlenek etylenu i tlenek propylenu, gdyż są one pochodnymi ropy naftowej. Udział tych związków organicznych w koszcie wytworzenia produktu wynosi od 85% do nawet 99%.

Wraz z wybuchem wojny w Ukrainie cena ropy naftowej uległa dynamicznej zmianie wzrastając w przeciągu 2 tygodni o ponad 32% i osiągając rekordowy poziom od początku 2010 roku. W kolejnych okresach cena tego surowca naprzemiennie wzrastała oraz spadała z dużą dynamiką i aktualnie kształtuje się powyżej poziomów sprzed wybuchu wojny. W związku z prowadzonymi działaniami wojennymi oraz wprowadzaniem sankcji gospodarczych dla Rosji i Białorusi możliwy jest dalszy wzrost ceny, ograniczenia w dostępności ropy naftowej lub nawet jej okresowe braki. Istnieje ryzyko, że w razie całkowitego zaprzestania dostaw ropy z Rosji do Europy, sytuacja na rynku tego surowca ulegnie pogorszeniu. Ograniczenia w dostępności tlenu etylenu i propylenu lub w skrajnych przypadkach ich tymczasowy brak mogą spowodować problemy z utrzymaniem ciągłości części produkcji przez Spółkę. Ponadto, w sytuacji szczególnie wysokich cen i w razie niemożliwości choćby częściowego przełożenia podwyżek cen na klientów, PCC Rokita może podjąć decyzję o tymczasowym wstrzymaniu zakupów niektórych surowców, co także może skutkować ograniczeniami w produkcji. Bezpośrednim efektem utrzymujących się wysokich cen ropy naftowej może być pogorszenie wyników finansowych Grupy w związku z wyższymi kosztami produkcji.

W segmencie Poliuretany zagrożeniem rynkowym jest możliwość sprowadzania tlenu propylenu lub polioli polieterowych przez niektórych dużych europejskich konkurentów z ich fabryk w Azji lub Stanach Zjednoczonych, gdzie koszty wytworzenia tych produktów są aktualnie znacznie niższe niż w Europie. Konkurencja budując w taki sposób swoją przewagę może skutecznie konkurować cenowo i ograniczać tym samym sprzedaż Grupy w tym segmencie.

Ryzyko znacznych wahań cen surowców w segmencie Poliuretanów objawia się w tym, że w typowych okolicznościach rynkowych, w krótkim okresie czasu (1-3 miesiące), Spółka może nie być zdolna do przeniesienia podwyżek cen surowców na odbiorców. Przy niskich marżach jednostkowych tych produktów może to doprowadzić do sprzedaży na granicy rentowności przez pewien okres czasu lub do braku sprzedaży z powodu braku rentowności. Jednocześnie przy utrzymujących się wyższych cenach surowców w dłuższej perspektywie czasowej Spółka zwykle jest w stanie stosować wyższe ceny dla swoich produktów i jest to akceptowane przez ich odbiorców. Z uwagi na mniejszościowy udział produktów typu

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

commodity w portfelu oraz relatywnie krótki okres czasu, w którym Spółka może mierzyć się z trudnościami w przenoszeniu wzrostu cen surowców na ceny produktów ryzyko to w ocenie PCC Rokita jest zazwyczaj ograniczone. Niemniej jednak od czerwca 2022 roku Spółka obserwuje ograniczenie popytu w branży poliuretanowej, szczególnie na rynku meblarskim i budowlanym, co powoduje, że konkurencja w obszarze polioli polieterowych nie zachowuje się typowo, tzn. nie zawsze dąży do pełnego przekładania kosztów na klienta. Wynikać to może z chęci alokacji maksymalnych dostępnych wolumenów lub skutecznej konkurencji na poziomie kosztów poprzez dostawy tlenu propylenu i/lub polioli z fabryk poza Europą, co wpływa na spadek rentowności Spółki. Zgodnie z przyjętą strategią Spółka sukcesywnie optymalizuje portfolio produktowe w kierunku zwiększania udziału sprzedaży wyrobów specjalistycznych w przychodach ogółem, które są produktami bardziej marżowymi i bardziej odpornymi na wahania cen surowców. W 2005 roku produkty te stanowiły kilka procent przychodów ze sprzedaży produktów segmentu Poliuretany, podczas gdy dzięki konsekwentnej realizacji polityki produktowej na koniec 2022 roku przychody wygenerowane przez wyroby specjalistyczne stanowiły około 57% segmentu. Nie zmienia to faktu, że ryzyko w zakresie wahań cen surowców w obecnej sytuacji rynkowej dotyczy całego portfela produktów polioli polieterowych.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. W celu ograniczenia wpływu zmian cen surowców na wyniki, Grupa PCC Rokita prowadzi działania zmierzające do rozszerzania i dywersyfikacji źródeł dostaw strategicznych surowców oraz poprawy swojej pozycji negocjacyjnej wobec dostawców.

Ryzyko konsekwencji zmian klimatycznych

Działalność gospodarcza Grupy PCC Rokita może negatywnie wpływać na klimat, jednocześnie zmiany klimatu mogą negatywnie wpływać na przedsiębiorstwa Grupy. Ryzyko związane z negatywnym wpływem działalności na klimat związane jest z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, zakupem energii wytworzonej z paliw kopalnych, korzystania z floty samochodowej oraz maszyn napędzanych benzyną, olejem napędowym. Ograniczanie wpływu na środowisko następuje poprzez bieżące monitorowanie tego wpływu oraz podejmowanie działań minimalizujących ten wpływ, tj. prowadzenie procesów produkcyjnych w odpowiednim reżimie technologicznym, zgodnie z posiadanymi pozwoleniami środowiskowymi.

Przejsie na gospodarkę niskoemisyjną, związane z odejściem od paliw kopalnych w procesach wytwarzania energii, ściśle związane jest z polityką Państwa i UE w tym zakresie.

Europejski Zielony Ład jest z jednej strony wyzwaniem, a z drugiej szansą dla dalszego, zrównoważonego rozwoju. Grupa PCC Rokita analizuje potencjalny wpływ zagadnień dotyczących ochrony klimatu na działalność Grupy i całej

branży chemicznej. Analiza ta będzie podstawą do wypracowania odpowiedniej strategii. Grupa już od dłuższego czasu aktywnie realizuje inicjatywy związane z poprawą efektywności energetycznej, w tym m.in. wdraża nowe produkty o obniżonym śladzie węglowym w ramach PCC GREENLINE®.

Ryzyko związane z negatywnym wpływem zmian klimatu na działalność Grupy PCC Rokita związane jest z ryzykiem fizycznym. w postaci zmian w temperaturze powietrza, ograniczonej dostępności wód, wzrostem temperatury wód powierzchniowych, nagłych zjawisk pogodowych w postaci silnych wiatrów, burz, powodzi, pożarów, fal upałów może wpłynąć na ograniczenie zdolności wytwarzania produktów przez przedsiębiorstwo.

Gwałtowne zjawiska pogodowe związane ze zmianami klimatu mogą zakłócić ciągłość procesów logistycznych dostaw surowców i materiałów niezbędnych do produkcji. Konsekwencją zakłóceń będą opóźnienia w realizacji planów produkcji i dostaw produktów do klientów Spółki. Ryzyko przerwania ciągłości w łańcuchu dostaw mitygowane może być przez zakup surowców i materiałów od innych dostępnych w danym czasie dostawców, po większych kosztach niż u dotychczasowych. Sytuacja ta może wpłynąć na zwiększenie kosztów produkcji. Ryzyko to jest równocześnie szansą dla Spółki do prowadzenia ciągłego procesu penetracji rynku i dywersyfikacji kierunków dostaw surowców i materiałów.

Wzrost temperatury otoczenia, może bezpośrednio wpłynąć na procesy produkcyjne Spółki. Większość procesów produkcyjnych chłodzonych jest z wykorzystaniem wody rzecznej. Kryzys wodny, powodowany zmniejszoną ilością opadów może doprowadzić do zmniejszonej dostępności wody. Spółka od wielu lat bierze pod uwagę to ryzyko i utrzymuje zamknięty obieg wód do celów chłodniczych, dodatkowo w zakładzie montowane są układy chłodzenia niezależne od wody lub potrzebujące jej w mniejszej ilości. Niemniej jednak fale upałów zwiększą zapotrzebowanie na energię do wyprodukowania chłodu. Spółka powołała grupę roboczą, która przeprowadziła analizę stanu obecnego systemu wód pochłodniczych z uwzględnieniem ryzyka wzrostu temperatury otoczenia o 2° C oraz powyżej. W kolejnych latach na bieżąco będzie monitorowana sytuacja w tym obszarze i wdrażane działania doskonalące, minimalizujące negatywny wpływ ryzyka na procesy produkcyjne. Szansą w tym obszarze jest zmiana technologii produkcji lub systemów chłodniczych na mniej wrażliwe na dostępność wody oraz ekoprojektowanie realizowane przez dział badawczo-rozwojowy Spółki zmierzające do obniżenia śladu węglowego produktów będących w ofercie Spółki.

Gwałtowne zjawiska pogodowe czy też kryzys wodny może spowodować przerwy w dostawach energii elektrycznej do zakładu lub ograniczenia w dostawach energii co przełoży się bezpośrednio na zmniejszenie wydajności procesów produkcyjnych.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Gwałtowne, krótkotrwałe opady mogą powodować problemy z retencją wody deszczowej co z kolei może doprowadzić do lokalnych podtopień. Ryzyko to rozpatrywane jest w kategorii szansy i analizowana jest zmiana systemu odprowadzania wód deszczowych.

Grupa PCC Rokita na bieżąco monitoruje zmiany w klimacie i ich wpływ na swoją działalność oraz podejmuje działania minimalizujące ryzyko zmniejszenia zdolności produkcyjnych w związku ze zmianą klimatu. Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim.

Ryzyko wystąpienia nieprzewidzianych zdarzeń ekstraordynaryjnych

W ramach prowadzonej działalności spółki Grupy są uczestnikami rynku globalnego. W związku z globalizacją szereg wydarzeń nieprzewidywalnych, nietypowych i bardzo mało prawdopodobnych może mieć kluczowy wpływ na prowadzenie działalności przez spółki Grupy. Zdarzenia te mogą wykraczać poza sferę regularnych zdarzeń, a wydarzenia historyczne nie wskazywały na możliwość ich wystąpienia. W przypadku materializacji ryzyka wystąpienia tych zdarzeń, ich globalny wpływ miałby charakter ekstremalny. Przykładem takiego zdarzenia jest pandemia COVID-19 lub wojna w Ukrainie.

Ryzyko to obejmuje również zewnętrzne zdarzenia o charakterze losowym, takie jak np. powódź, trzęsienie ziemi, uderzenie pioruna, ataki terrorystyczne czy wojna, które mogą spowodować straty materialne (szkody majątkowe) i niematerialne (zagrożenie utraty zdrowia, czy życia).

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim. Aby choć częściowo chronić Grupę przed następstwami nieprzewidzianych zdarzeń losowych, Spółka korzysta z pogodowego systemu ostrzegania, prowadzi monitoring burz i alertów pogodowych oraz Rządowego Centrum Bezpieczeństwa, ma dostęp do systemu monitoringu Wojewody Dolnośląskiego.

Wojna w Ukrainie

Wojna w Ukrainie stwarza dynamicznie zmieniającą się i nieprzewidywalną ekonomicznie sytuację dla całej gospodarki. W 2022 roku wartość sprzedaży Grupy PCC Rokita do Rosji, Białorusi i Ukrainy wyniosła 1% całkowitych przychodów ze sprzedaży. Od początku marca 2022 roku Grupa wstrzymała sprzedaż produktów do Rosji i Białorusi i nie realizuje sprzedaży produktów do tych krajów. Aktualnie stan należności handlowych z klientami z krajów Rosja, Białoruś i Ukraina jest zerowy.

Według najlepszej wiedzy Grupy, pośrednie zakupy surowców z Rosji, zużytych na potrzeby Spółki, stanowiły w 2022 roku szacunkowo 0,6% kosztów (w minionym roku szacunkowo 6%). Grupa zaznacza, że obecnie bardzo trudno jest jednoznacznie zidentyfikować w całym łańcuchu dostaw ewentualne pośrednie powiązania w zakresie pochodzenia surowców z Rosji.

W wyniku bezpośrednich i pośrednich skutków wojny w Ukrainie mogą być zakłócone między innymi łańcuchy dostaw w przemyśle petrochemicznym, w tym może to dotyczyć tlenu etylenu oraz propylenu. Sytuacja ta miała przełożenie na wzrosty cen surowców w Europie i na świecie a dalsze potencjalne scenariusze jej rozwoju są trudne do przewidzenia.

Ponadto sytuacja związana z wojną w Ukrainie destabilizuje rynki finansowe i wpływa na dużą dynamikę zmian kursów walut.

Spółka nie posiada inwestycji i jednostek zależnych w rejonach zaangażowanych w konflikt.

Ponadto sytuacja w Ukrainie ma wpływ na logistykę dostaw i wysyłki realizowane w tamtym kierunku.

Dodatkowo w związku z wojną w Ukrainie wzrosło na całym świecie ryzyko cyberataków.

Równolegle wśród personelu spółek Grupy PCC Rokita pracuje kilka osób pochodzących z Ukrainy, stąd ryzyko związane z ewentualną utratą pracowników w związku z mobilizacją wojskową w kraju objętym wojną jest niewielkie.

W związku z wojną w Ukrainie wzrastają ryzyka w związku z sankcjami gospodarczymi nałożonymi na Republikę Białorusi i Federację Rosyjską oraz podmioty z tych krajów. Spółka na bieżąco śledzi i analizuje ich możliwy wpływ na swoją działalność. Z uwagi jednak na bardzo szeroki zakres prowadzonej przez Grupę działalności gospodarczej, w tym w różnych porządkach prawnych, dużą dynamikę w nakładaniu sankcji oraz możliwe różne podejście do ich interpretacji, pomimo podejmowania szeregu działań adaptacyjnych i dochowania należytej staranności nie można jednak w pełni przyjąć, że Grupa będzie w stanie w każdym czasie w pełnym zakresie spełniać wszystkie wymogi wynikające z nowych sankcji, zwłaszcza gdy naruszenie sankcji gospodarczych może nastąpić bez wiedzy i woli Spółki bądź nieumyślnie przez kontrahentów Spółki.

Ze względu na toczącą się wojnę w Ukrainie bardzo trudno jest przewidzieć Grupie, w jaki sposób zaistniały kryzys może mieć przełożenie na jej działalność w przyszłości. Grupa na bieżąco analizuje dostępne informacje i podejmuje starania aby wraz z rozwojem wydarzeń w miarę możliwości minimalizować wpływ zaistniałej sytuacji na swoją działalność. Okres ostatnich trzech lat pokazał, że Grupa poradziła sobie w zmiennym i niepewnym środowisku. Z uwagą analizowana jest bieżąca sytuacja i dokładane są wszelkie starania tak, aby spełnić oczekiwania Interesariuszy Grupy.

COVID-19

Przykładem ekstraordynaryjnego ryzyka jest pojawienie się wirusa wywołującego chorobę COVID-19. Potencjalnymi ryzykami, w związku z ewentualną eskalacją sytuacji, mogą być m.in: problem z dostępnością personelu, potencjalne utrudnienia logistyki surowców oraz produktów, wzrost

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

kosztów produkcji, problemy z płynnością finansową, ograniczone możliwości sprzedaży ze względu na niższy poziom zamówień od kontrahentów z różnych branż, jak i brak dostępności surowców na rynkach międzynarodowych.

W chwili obecnej Grupa bezpośrednio nie odczuwa istotnych zmian spowodowanych przez COVID-19.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie niskim.

Ryzyko sankcji gospodarczych

W związku z sytuacją polityczną w różnych rejonach świata, Spółka dostrzega ryzyko wynikające ze skutków znacznej modyfikacji istniejących lub wprowadzenia ewentualnych nowych sankcji gospodarczych. Sankcje gospodarcze nakładane przez Radę Bezpieczeństwa ONZ, Unię Europejską oraz Stany Zjednoczone na poszczególne kraje mogą mieć wpływ na ograniczenie eksportu wyrobów chemicznych m.in. na rynki wschodnie. Spółka w 2018 r. ustanowiła Pełnomocnika Zarządu ds. Pełnomocnika Zarządu ds. kontroli obrotu towarami strategicznymi dla bezpieczeństwa państwa (WSK) oraz sankcji gospodarczych oraz implementowała i stosuje procedurę weryfikacji kontrahentów przy uwzględnieniu przepisów nakładających sankcje gospodarcze, jednak dostrzega także ryzyko związane z nieumyślnym naruszeniem sankcji gospodarczych, które może pociągać za sobą dotkliwe kary finansowe, a także konsekwencje związane z ograniczeniami w handlu, jak również konsekwencje wizerunkowe, co może negatywnie wpłynąć na sytuację finansową Grupy PCC Rokita.

Stopień ryzyka związany z obszarem sankcji gospodarczych jest oceniany na średnim poziomie. W celu zmniejszenia negatywnych aspektów tego ryzyka, Spółka, poprzez doświadczonego zespół radców prawnych wewnętrznych i doraźnie zewnętrznych, szkolenie i zaangażowanie pracowników, monitoruje przepisy prawa i ocenę zgodności oraz implementuje je i aktualizuje w ogólnych warunków sprzedaży oraz zakupów spółek z Grupy PCC, a także w wewnętrznej procedurze PCC Rokita. Również posiadanie własnego działu podatków, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i prewencji, pomocy publicznej, korzystania z profesjonalnych programów wywiadowczych służących do analizy potencjalnych klientów czy dostawców, zatrudnianie wykwalifikowanej kadry i ograniczenie lub wyeliminowanie relacji biznesowych w krajach wysokiego ryzyka (m.in. Kuba, Syria, Iran, Korea Północna, Białoruś i Rosja) minimalizuje oddziaływanie ryzyka.

Aktualnie wzrastają ryzyka w związku z sankcjami gospodarczymi nałożonymi na Federację Rosyjską i Republikę Białorusi. Spółka na bieżąco śledzi i analizuje ich możliwy wpływ na swoją działalność oraz podejmuje odpowiednie działania dostosowawcze wraz ze zmieniającymi się restrykcjami wobec tych krajów. Spółka zrezygnowała z obsługi rynków znajdujących się w tych krajach w lutym 2022 r. Z uwagi jednak na bardzo szeroki zakres prowadzonej przez Grupę działalności gospodarczej,

w tym w różnych porządkach prawnych, dużą dynamikę w nakładaniu sankcji oraz możliwe różne podejście do ich interpretacji, pomimo podejmowania szeregu działań adaptacyjnych i dochowania należytej staranności nie można jednak w pełni przyjąć, że Grupa będzie w stanie w każdym czasie w pełnym zakresie spełniać wszystkie wymogi wynikające z nowych sankcji, zwłaszcza gdy naruszenie sankcji gospodarczych może nastąpić bez wiedzy i woli Spółki bądź nieumyślnie przez kontrahentów Spółki.

Ryzyko związane z rynkiem kapitałowym

W związku z obecnością Spółki na rynku kapitałowym jako emitenta akcji i obligacji, mogą wystąpić ryzyka związane z tym rynkiem, w tym w szczególności GPW może zawiesić obrót papierami wartościowymi wyemitowanymi przez Spółkę. Niedopełnienie lub nienależyte wykonywanie przez Spółkę obowiązków wynikających z przepisów prawa może spowodować wykluczenie papierów Spółki z obrotu. Niedopełnienie lub nienależyte wykonywanie przez Spółkę obowiązków wynikających z przepisów prawa może spowodować nałożenie na Spółkę kary finansowej przez Komisję Nadzoru Finansowego. Zwiększanie poziomu zadłużenia lub pogorszenie wyników finansowych Grupy może mieć przełożenie na zdolność Spółki do obsługi zobowiązań z tytułu obligacji. Powyższe ryzyka mają ogólny charakter, ponieważ dotyczą każdego z emitentów obecnych na rynku kapitałowym.

Dodatkowo, trwająca wojna w Ukrainie może negatywnie wpłynąć na zainteresowanie inwestorów rynkiem kapitałowym.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W celu zmniejszenia negatywnych aspektów tego ryzyka, Spółka, przy zaangażowaniu wyspecjalizowanych i doświadczonego pracowników Relacji Inwestorskich oraz wewnętrznych i zewnętrznych doradców prawnych, na bieżąco monitoruje przepisy prawa oraz wytyczne i komentarze organów nadzoru i praktyków. Zmiany regulacji oraz rekomendacje Spółka implementuje do regulacji wewnętrznych oraz organizuje szkolenia dla szerokiego grona pracowników w celu informowania z wyprzedzeniem o nadchodzących zmianach regulacji, a także w celu przypomnienia o wymogach obowiązujących spółki giełdowe. Spółka jest również członkiem Stowarzyszenia Emitentów Giełdowych i w ramach poszerzania wiedzy na temat zmieniających się przepisów, korzysta z przygotowywanych przez Stowarzyszenie materiałów, opracowań i analiz.

13. ŁAD KORPORACYJNY

13.1. Zbiór zasad stosowanych przez PCC Rokita

Od dnia debiutu na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie w 2012 roku PCC Rokita S.A. stosuje zasady ładu korporacyjnego wyrażone w dokumencie Dobre Praktyki Spółek Notowanych na GPW („Dobre Praktyki”), z wyłączeniami opisanymi w Informacjach na temat stanu stosowania przez spółkę rekomendacji i zasad zawartych w Zbiorze Dobre Praktyki Spółek Notowanych na GPW i Oświadczeniach Spółki o stosowaniu zasad ładu korporacyjnego w danym roku.

Od dnia 1 lipca 2021 roku Spółka stosuje Dobre Praktyki Spółek Notowanych na GPW 2021 z następującymi wyłączeniami.

1.4. W celu zapewnienia należytej komunikacji z interesariuszami, w zakresie przyjętej strategii biznesowej spółka zamieszcza na swojej stronie internetowej informacje na temat założeń posiadanej strategii, mierzalnych celów, w tym zwłaszcza celów długoterminowych, planowanych działań oraz postępów w jej realizacji, określonych za pomocą mierników, finansowych i niefinansowych. Informacje na temat strategii w obszarze ESG powinny m.in.:

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka rozważa skompilowanie informacji i działań prowadzonych w ramach strategii w obszarze ESG oraz ich prezentację na swojej stronie internetowej.

1.4.1. objaśniać, w jaki sposób w procesach decyzyjnych wspólnie i podmiotach z jej grupy uwzględniane są kwestie związane ze zmianą klimatu, wskazując na wynikające z tego ryzyka;

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka rozważa skompilowanie informacji wyjaśniających, w jaki sposób w procesach decyzyjnych uwzględniane są kwestie związane ze zmianą klimatu.

1.4.2. przedstawiać wartość wskaźnika równości wynagrodzeń wypłacanych jej pracownikom, obliczanego jako procentowa różnica pomiędzy średnim miesięcznym wynagrodzeniem (z uwzględnieniem premii, nagród i innych dodatków) kobiet i mężczyzn za ostatni rok, oraz przedstawiać informacje o działaniach podjętych w celu likwidacji ewentualnych nierówności w tym zakresie, wraz z prezentacją ryzyk z tym związanych oraz horyzontem czasowym, w którym planowane jest doprowadzenie do równości.

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka przeanalizuje dostępne dane i rozważy ich prezentację w wyżej opisanym zakresie w przyszłości.

1.5. Co najmniej raz w roku spółka ujawnia wydatki ponoszone przez nią i jej grupę na wspieranie kultury, sportu, instytucji charytatywnych, mediów, organizacji społecznych, związków zawodowych itp. Jeżeli w roku objętym sprawozdaniem spółka lub jej grupa ponosiły wydatki na tego rodzaju cele, informacja zawiera zestawienie tych wydatków.

Wyjaśnienia Spółki:

Zasada nie jest stosowana z uwagi na to, że wartość ponoszonych wydatków na wspieranie kultury, sportu, instytucji charytatywnych, mediów, organizacji społecznych, związków zawodowych itp. nie jest istotną pozycją kosztów spółki ani jej grupy.

1.6. W przypadku spółki należącej do indeksu WIG20, mWIG40 lub sWIG80 raz na kwartał, a w przypadku pozostałych nie rzadziej niż raz w roku, spółka organizuje spotkanie dla inwestorów, zapraszając na nie w szczególności akcjonariuszy, analityków, ekspertów branżowych i przedstawicieli mediów. Podczas spotkania zarząd spółki prezentuje i komentuje przyjętą strategię i jej realizację, wyniki finansowe spółki i jej grupy, a także najważniejsze wydarzenia mające wpływ na działalność spółki i jej grupy, osiągnięte wyniki i perspektywy na przyszłość. Podczas organizowanych spotkań zarząd spółki publicznie udziela odpowiedzi i wyjaśnień na zadawane pytania.

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka podejmuje starania, aby po każdym raporcie okresowym miała miejsce komunikacja z inwestorami czy to w formie spotkań bezpośrednich, czy też na przykład w formie chatów bądź webinarów. Niemniej jednak spółka nie może zapewnić stałej cykliczności takiej formuły komunikacji.

2.1. Spółka powinna posiadać politykę różnorodności wobec zarządu oraz rady nadzorczej, przyjętą odpowiednio przez radę nadzorczą lub walne zgromadzenie. Polityka różnorodności określa cele i kryteria różnorodności m.in. w takich obszarach jak płeć, kierunek wykształcenia, specjalistyczna wiedza, wiek oraz doświadczenie zawodowe, a także wskazuje termin i sposób monitorowania realizacji tych celów. W zakresie zróżnicowania pod względem płci warunkiem zapewnienia różnorodności organów spółki jest udział mniejszości w danym organie na poziomie nie niższym niż 30%.

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka posiada politykę różnorodności zatwierdzoną przez

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Zarząd, która umożliwia wybór zapewniający różnorodność władz spółek oraz jej kluczowych menedżerów szczególnie w obszarze płci, kierunków wykształcenia, wieku i doświadczenia zawodowego. Decydującym aspektem są tu przede wszystkim wysokie kwalifikacje oraz merytoryczne przygotowanie do pełnienia określonej funkcji. Jednak polityka różnorodności spółki nie została zatwierdzona przez Radę Nadzorczą i Walne Zgromadzenie oraz nie zawiera wszystkich elementów opisanych w ww. zasadzie. Również obecnie w organach spółki nie jest spełnione kryterium różnorodności płci.

2.2. Osoby podejmujące decyzje w sprawie wyboru członków zarządu lub rady nadzorczej spółki powinny zapewnić wszechstronność tych organów poprzez wybór do ich składu osób zapewniających różnorodność, umożliwiając m.in. osiągnięcie docelowego wskaźnika minimalnego udziału mniejszości określonego na poziomie nie niższym niż 30%, zgodnie z celami określonymi w przyjętej polityce różnorodności, o której mowa w zasadzie 2.1.

Wyjaśnienia Spółki:

Osoby podejmujące decyzje w sprawie wyboru członków zarządu lub rady nadzorczej spółki mają możliwość dokonania wyboru zapewniającego wszechstronność i różnorodność szczególnie w obszarze płci, kierunków wykształcenia, wieku i doświadczenia zawodowego. Jednak obecnie nie osiągnięto docelowego wskaźnika minimalnego udziału mniejszości określonego na poziomie nie niższym niż 30%.

2.11.5. ocenę zasadności wydatków, o których mowa w zasadzie 1.5.

Wyjaśnienia Spółki:

Zasada nie jest stosowana ze względu na niestosowanie przez spółkę zasady 1.5

2.11.6. informację na temat stopnia realizacji polityki różnorodności w odniesieniu do zarządu i rady nadzorczej, w tym realizacji celów, o których mowa w zasadzie 2.1.

Wyjaśnienia Spółki:

Zasada nie jest stosowana ze względu na niestosowanie przez spółkę zasady 2.1

3.3. Spółka należąca do indeksu WIG20, mWIG40 lub sWIG80 powołuje audytora wewnętrznego kierującego funkcją audytu wewnętrznego, działającego zgodnie z powszechnie uznanymi międzynarodowymi standardami praktyki zawodowej audytu wewnętrznego. W pozostałych spółkach, w których nie powołano audytora wewnętrznego spełniającego ww. wymogi, komitet audytu (lub rada nadzorcza, jeżeli pełni funkcje komitetu audytu) co roku dokonuje oceny, czy istnieje potrzeba powołania takiej osoby.

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka nie powołała audytora wewnętrznego kierującego funkcją audytu wewnętrznego. Mimo braku wskazania jednej osoby kierującej audytem wewnętrznym, spółka w ramach rozproszonej formuły realizuje funkcje związane

z audytem wewnętrznym. Na podstawie ustalonego na dany rok harmonogramu, systematycznie przeprowadzane są audyty wewnętrzne, które realizowane są przez audytorów wewnętrznych spółki. Ponadto realizowane są również audyty z udziałem audytorów spoza organizacji, wyspecjalizowanych w danej dziedzinie.

3.5. Osoby odpowiedzialne za zarządzanie ryzykiem i compliance podlegają bezpośrednio prezesowi lub innemu członkowi zarządu.

Wyjaśnienia Spółki:

Osoba odpowiedzialna za zarządzanie ryzykiem podlega bezpośrednio prezesowi zarządu. Jednak nadzór nad zgodnością z prawem poszczególnych jednostek organizacyjnych spółki jest sprawowany przez osoby odpowiedzialne za funkcjonowanie tych jednostek, wspierane przez obsługę prawną i audytorów. System ten funkcjonuje w oparciu o zapisy wewnętrznych aktów normatywnych oraz ogólne zasady prawne.

Osoby odpowiedzialne za zarządzanie ryzykiem oraz compliance mają zapewnioną możliwość raportowania bezpośrednio do Rady Nadzorczej oraz Komitetu Audytu.

3.6. Kierujący audytem wewnętrznym podlega organizacyjnie prezesowi zarządu, a funkcjonalnie przewodniczącemu komitetu audytu lub przewodniczącemu rady nadzorczej, jeżeli rada pełni funkcję komitetu audytu.

Wyjaśnienia Spółki:

Zasada nie jest stosowana ponieważ w spółce nie powołano osoby kierującej audytem wewnętrznym. Mimo braku wskazania jednej osoby, spółka w ramach rozproszonej formuły realizuje funkcje związane z audytem wewnętrznym, stąd audyt ten jest realizowany przez osoby znajdujące się w różnych miejscach struktury organizacyjnej oraz poza nią, nie zawsze podlegające bezpośrednio prezesowi zarządu.

Osoby odpowiedzialne za audyt wewnętrzny mają zapewnioną możliwość raportowania bezpośrednio do Rady Nadzorczej oraz Komitetu Audytu.

3.7. Zasady 3.4 - 3.6 mają zastosowanie również w przypadku podmiotów z grupy spółki o istotnym znaczeniu dla jej działalności, jeśli wyznaczono w nich osoby do wykonywania tych zadań. Zasada nie dotyczy spółki.

Wyjaśnienia Spółki:

90% przychodów rocznych Grupy jest generowane przez Jednostkę Dominującą.

4.1. Spółka powinna umożliwić akcjonariuszom udział w walnym zgromadzeniu przy wykorzystaniu środków komunikacji elektronicznej (e-walnego), jeżeli jest to uzasadnione z uwagi na zgłaszane spółce oczekiwania akcjonariuszy, o ile jest w stanie zapewnić infrastrukturę techniczną niezbędną dla przeprowadzenia takiego walnego zgromadzenia.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

Wyjaśnienia Spółki:

Nie zidentyfikowano potrzeby organizowania walnych zgromadzeń umożliwiających udział w walnym zgromadzeniu przy wykorzystaniu środków komunikacji elektronicznej (e-walnego). Obowiązujące w spółce zasady udziału w walnych zgromadzeniach umożliwiają właściwą i efektywną realizację praw wynikających z akcji i wystarczająco zabezpieczają interesy wszystkich akcjonariuszy.

4.3. Spółka zapewnia powszechnie dostępną transmisję obrad walnego zgromadzenia w czasie rzeczywistym.

Wyjaśnienia Spółki:

Obowiązujące w spółce zasady udziału w walnych zgromadzeniach umożliwiają właściwą i efektywną realizację praw wynikających z akcji i wystarczająco zabezpieczają interesy wszystkich akcjonariuszy, w tym mniejszościowych, stąd spółka aktualnie nie prowadzi transmisji z obrad Walnego Zgromadzenia w czasie rzeczywistym. Jednak niezwłocznie po zakończeniu posiedzenia treść uchwał podjętych przez Walne Zgromadzenie oraz zapis audio z obrad Walnego Zgromadzenia są udostępniane na stronie internetowej spółki.

4.4. Przedstawicielom mediów umożliwia się obecność na walnych zgromadzeniach.

Wyjaśnienia Spółki:

Spółka nie przewiduje możliwości uczestnictwa mediów na walnych zgromadzeniach. Spółka zgodnie z obowiązującymi przepisami, wyczerpująco i rzetelnie realizuje obowiązki informacyjne spółek giełdowych oraz prowadzi politykę informacyjną adekwatną do prowadzonej działalności. Niezwłocznie po zakończeniu posiedzenia treść uchwał podjętych przez Walne Zgromadzenie oraz zapis audio z obrad Walnego Zgromadzenia są udostępniane na stronie internetowej spółki.

4.11. Członkowie zarządu i rady nadzorczej biorą udział w obradach walnego zgromadzenia, w miejscu obrad lub za pośrednictwem środków dwustronnej komunikacji elektronicznej w czasie rzeczywistym, w składzie umożliwiającym wypowiedzenie się na temat spraw będących przedmiotem obrad walnego zgromadzenia oraz udzielenie merytorycznej odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie walnego zgromadzenia. Zarząd prezentuje uczestnikom zwyczajnego walnego zgromadzenia wyniki finansowe spółki oraz inne istotne informacje, w tym niefinansowe, zawarte w sprawozdaniu finansowym podlegającym zatwierdzeniu przez walne zgromadzenie. Zarząd omawia istotne zdarzenia dotyczące minionego roku obrotowego, porównuje prezentowane dane z latami wcześniejszymi i wskazuje stopień realizacji planów minionego roku.

Wyjaśnienia Spółki:

Członkowie organów spółki biorą udział w obradach Walnego Zgromadzenia w składzie umożliwiającym

wypowiedzenie się na temat spraw będących przedmiotem obrad walnego zgromadzenia oraz udzielenie merytorycznej odpowiedzi na pytania zadawane w trakcie walnego zgromadzenia. Natomiast Zarząd nie prezentuje podczas zwyczajnego walnego zgromadzenia wyników spółki oraz innych informacji dotyczących sprawozdania finansowego.

Spółka prowadzi przejrzystą politykę informacyjną. Materiały przedstawiane Walnemu Zgromadzeniu są dostępne na stronie internetowej spółki, a wyniki finansowe spółki oraz inne istotne informacje zawarte w sprawozdaniu finansowym, podlegające zatwierdzeniu przez walne zgromadzenie, są dostępne na stronie internetowej spółki od dnia ich publikacji przez system ESPI.

Co istotne, niezwłocznie po publikacji sprawozdania finansowego a przed terminem zwyczajnego walnego zgromadzenia Zarząd podejmuje starania w celu zorganizowania otwartych spotkań z inwestorami oraz interesariuszami spółki, w ramach których prezentowane są wyniki finansowe oraz inne istotne informacje. Podczas tych spotkań możliwe jest zadawanie pytań dotyczące wszystkich obszarów działalności spółki.

6.3. Jeżeli w spółce jednym z programów motywacyjnych jest program opcji menedżerskich, wówczas realizacja programu opcji winna być uzależniona od spełnienia przez uprawnionych, w przeciągu co najmniej 3 lat, z góry wyznaczonych, realnych i odpowiednich dla spółki celów finansowych i niefinansowych oraz zrównoważonego rozwoju, a ustalona cena nabycia przez uprawnionych akcji lub rozliczenia opcji nie może odbiegać od wartości akcji z okresu uchwalania programu.

Wyjaśnienia Spółki:

W spółce nie funkcjonuje program motywacyjny oparty o program opcji menadżerskich. Na chwilę obecną spółka nie może zagwarantować stosowania tej zasady w przypadku decyzji o wprowadzeniu takiego programu.

6.4. Rada nadzorcza realizuje swoje zadania w sposób ciągły, dlatego wynagrodzenie członków rady nie może być uzależnione od liczby odbytych posiedzeń. Wynagrodzenie członków komitetów, w szczególności komitetu audytu, powinno uwzględniać dodatkowe nakłady pracy związane z pracą w tych komitetach.

Wyjaśnienia Spółki:

Zasada jest stosowana częściowo. Wynagrodzenie członków rady nadzorczej nie jest uzależnione od liczby posiedzeń. Obecnie członkowie rady, w szczególności komitetu audytu, nie otrzymują dodatkowego wynagrodzenia za pracę w komitetach.

Tekst zbioru Dobrych Praktyk Spółek Notowanych 2021 jest dostępny publicznie na stronie internetowej Spółki: www.pcc.rokita.pl oraz www.pccinwestor.pl.

13.2. System kontroli wewnętrznej i zarządzania ryzykiem w procesie sporządzania sprawozdań finansowych i skonsolidowanych sprawozdań finansowych

System kontroli wewnętrznej PCC Rokita i zarządzania ryzykiem PCC Rokita w odniesieniu do procesu sporządzania sprawozdań finansowych i skonsolidowanych sprawozdań finansowych oparty jest na przejrzystym podziale zadań i obowiązków osób odpowiedzialnych za przygotowanie oraz sprawdzenie sprawozdań finansowych Spółki oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych Grupy Kapitałowej PCC Rokita (Pion Sprawozdawczości Finansowej w PCC Rokita, podlegający bezpośrednio Dyrektorowi Finansowemu oraz Centrum Wspierania Biznesu „Partner” Sp. z o.o., które świadczy na rzecz Spółki usługi w zakresie rachunkowym, księgowym, podatkowym i kadrowym).

System kontroli wewnętrznej i zarządzania ryzykiem w procesie sprawozdawczości finansowej przebiega poprzez (główne cechy stosowanych systemów):

- weryfikację stosowania jednolitej polityki sprawozdawczości w PCC Rokita w kwestii ujawnień, ujęcia i wyceny zgodnie z Międzynarodowymi Standardami Sprawozdawczości Finansowej (MSSF),
- procedurę opiniowania i zatwierdzania sprawozdań finansowych PCC Rokita oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych Grupy Kapitałowej PCC Rokita przez Głównego Księgowego,
- przegląd półrocznych oraz badanie rocznych sprawozdań PCC Rokita oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych Grupy Kapitałowej PCC Rokita przez niezależnego audytora,
- monitorowanie procesu sprawozdawczości finansowej oraz procesu skuteczności systemów kontroli wewnętrznej i audytu wewnętrznego przez Radę Nadzorczą oraz Komitet Audytu,

- monitorowanie przez Radę Nadzorczą oraz Komitet Audytu wykonywania czynności rewizji finansowej,
- monitorowanie zarządzania ryzykiem przez Komitet Audytu i Radę Nadzorczą,
- monitorowania przez Komitet Audytu i Radę Nadzorczą niezależności biegłego rewidenta,
- przedstawianie rocznych sprawozdań finansowych PCC Rokita oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych Grupy Kapitałowej PCC Rokita do zatwierdzenia przez Walne Zgromadzenie.

Rada Nadzorcza powołała Komitet Audytu w składzie trzech Członków Rady Nadzorczej, spośród których minimum połowa, w tym Przewodniczący Komitetu, spełnia kryteria niezależności, zgodnie z przepisami powszechnie obowiązującego prawa, oraz przynajmniej jeden z członków posiada wiedzę i umiejętności w zakresie rachunkowości lub badania sprawozdań finansowych, jak również przynajmniej jeden z członków posiada wiedzę i umiejętności z zakresu branży, w której działa Spółka, zgodnie z wymogami ustawy z dnia 11 maja 2017 r. o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym. Komitet Audytu pełni stałe funkcje konsultacyjno-doradcze dla Rady Nadzorczej i jest powoływany między innymi w celu zwiększenia efektywności wykonywania przez Radę Nadzorczą czynności nadzorczych w zakresie badania prawidłowości sprawozdawczości finansowej, efektywności systemu kontroli wewnętrznej, w tym audytu wewnętrznego oraz systemu zarządzania ryzykiem.

13.3. Kapitał zakładowy, znaczący akcjonariusze, akcje będące w posiadaniu członków władz osób zarządzających oraz nadzorujących PCC Rokita

Kapitał zakładowy PCC Rokita SA dzieli się na 19 853 300 akcji o wartości nominalnej 1 zł każda. Akcje serii A1, A2, A3, A4 i A5 są akcjami imiennymi należącymi do PCC Chemicals GmbH, nienotowanymi na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie. Są to akcje uprzywilejowane co do głosu w ten sposób, że na każdą z nich przypadają dwa głosy na Walnym Zgromadzeniu. Akcje serii B i C są akcjami zwykłymi na okaziciela i są notowane na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie.

Nie istnieją jednocześnie żadne ograniczenia w wykonywaniu prawa głosu dla żadnej z wyemitowanych serii akcji Spółki.

Nie istnieją żadne ograniczenia w przenoszeniu praw własności wyemitowanych przez Spółkę papierów wartościowych.

Akcjonariuszem większościowym PCC Rokita jest PCC Chemicals GmbH, który na dzień publikacji raportu posiadał 16 728 811 akcji Spółki PCC Rokita, stanowiące 84,26% udziału w kapitale zakładowym Spółki oraz dające 26 655 462 głosy na Walnym Zgromadzeniu Spółki, co stanowi 89,51% udziału w ogólnej liczbie głosów na Walnym Zgromadzeniu (w tym wszystkie akcje serii A1, A2, A3, A4 i A5).

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

PCC Chemicals jest podmiotem zorganizowanym na prawie niemieckim, w całości i wyłącznie kontrolowanym przez PCC SE, a w szczególności 100% udziałów w kapitale zakładowym PCC Chemicals jest własnością PCC SE. Właścicielem wszystkich akcji PCC SE jest Waldemar Preussner i tym samym faktycznie sprawuje kontrolę nad PCC Rokita.

PCC SE z siedzibą w Duisburgu działa na międzynarodowych rynkach surowców chemicznych, transportu, energii, węgla, koksu, paliw, tworzyw sztucznych i metalurgii. Tworzy międzynarodową grupę kapitałową, składającą się z kilkudziesięciu spółek zlokalizowanych w kilkunastu krajach świata, głównie w Europie.

PCC Chemicals posiadając większość głosów na Walnym Zgromadzeniu, może wywierać istotny wpływ na decyzje w zakresie najważniejszych spraw korporacyjnych dotyczących funkcjonowania Spółki, takich jak zmiana

Statutu, podwyższenia czy obniżenia kapitału zakładowego Spółki, emisje obligacji zamiennych, wypłaty dywidendy i innych czynności, które zgodnie z Kodeksem Spółek Handlowych wymagają większości głosów (zwykłej lub kwalifikowanej) na Walnym Zgromadzeniu. PCC Chemicals posiada również wystarczającą liczbę głosów do powoływania członków Rady Nadzorczej, która z kolei powołuje wszystkich członków Zarządu. W związku z posiadanymi uprawnieniami, PCC Chemicals posiada zdolność do sprawowania znaczącej kontroli nad działalnością PCC Rokita.

W związku z tym istnieje ryzyko, że przy wykonywaniu uprawnień korporacyjnych, PCC Chemicals może działać w sposób sprzeczny z interesami Spółki, Grupy Kapitałowej lub innych akcjonariuszy.

Tabela 31 Struktura akcjonariatu PCC Rokita na dzień 10 listopada 2022 oraz na dzień publikacji raportu

Akcjonariusz	Seria	liczba akcji	udział w kapitale zakładowym	liczba głosów na WZA	udział w głosach na WZA ogółem
PCC Chemicals GmbH	A1	1 985 330	10,00%	3 970 660	13,33%
PCC Chemicals GmbH	A2	1 985 330	10,00%	3 970 660	13,33%
PCC Chemicals GmbH	A3	1 985 330	10,00%	3 970 660	13,33%
PCC Chemicals GmbH	A4	1 985 330	10,00%	3 970 660	13,33%
PCC Chemicals GmbH	A5	1 985 331	10,00%	3 970 662	13,33%
PCC Chemicals GmbH	B	6 802 160	34,26%	6 802 160	22,84%
PCC Chemicals GmbH razem	A1-A5, B	16 728 811	84,26%	26 655 462	89,51%
Pozostali akcjonariusze	B, C	3 124 489	15,74%	3 124 489	10,49%
Razem		19 853 300	100,00%	29 779 951	100,00%

W okresie od przekazania poprzedniego raportu okresowego tj. od dnia 10 listopada 2022 roku do dnia publikacji niniejszego raportu nie zaszły zmiany w strukturze własności pakietów akcji.

Strukturę akcjonariatu prezentuje Tabela 26.

Na dzień publikacji raportu Spółka nie posiada informacji, aby w grupie pozostałych akcjonariuszy, poza PCC Chemicals GmbH, był akcjonariusz przekraczający próg 5% ogólnej liczby głosów.

Akcjonariuszom mniejszościowym przysługują, określone w obowiązujących przepisach, prawa określone w obowiązujących przepisach, służące zapobieganiu nadużywaniu kontroli takie jak: uprawnienie do wyboru członków Rady Nadzorczej w drodze głosowania oddzielnymi grupami (uprawnienie przysługujące akcjonariuszom reprezentującym co najmniej 1/5 kapitału zakładowego); uprawnienie do żądania zwołania nadzwyczajnego walnego zgromadzenia oraz umieszczenia określonych spraw w porządku obrad najbliższego walnego

zgromadzenia (uprawnienie przysługuje akcjonariuszowi lub akcjonariuszom reprezentującym co najmniej 1/20 kapitału zakładowego); prawo sprawdzenia listy obecności przez wybraną w tym celu komisję (na wniosek akcjonariuszy posiadających 1/10 kapitału zakładowego reprezentowanego na walnym zgromadzeniu), prawo zgłaszania przed terminem walnego zgromadzenia projektów uchwał dotyczących spraw wprowadzonych do porządku obrad walnego zgromadzenia, lub spraw, które mają być wprowadzone do porządku obrad walnego zgromadzenia (uprawnienie akcjonariuszy posiadających co najmniej 1/20 kapitału zakładowego) oraz przysługujące każdemu akcjonariuszowi prawo zgłaszania projektów uchwał dotyczących spraw wprowadzonych do porządku obrad podczas obrad walnego zgromadzenia.

Ochronie interesów akcjonariuszy mniejszościowych służy również określona w przepisach kwalifikowana większość głosów do podjęcia określonych decyzji przez walne zgromadzenie lub określone kworum niezbędne dla podjęcia decyzji (np. pozbawienie prawa poboru, emisja

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

obligacji zamiennych i z prawem pierwszeństwa, zmiana statutu, umorzenie akcji, zbycie przedsiębiorstwa lub jego zorganizowanej części, rozwiązanie Spółki).

Według najlepszej wiedzy Spółki nie istnieją żadne ustalenia, których realizacja mogłaby w późniejszej dacie spowodować zmiany w sposobie jej kontroli.

Według najlepszej wiedzy Spółki nie istnieją także żadne znane Spółce umowy, w tym zawarte po dniu bilansowym, w wyniku których mogą w przyszłości nastąpić zmiany w proporcjach posiadanych akcji przez dotychczasowych akcjonariuszy i obligatariuszy.

Tabela 32 Akcje będące w posiadaniu osób zarządzających i nadzorujących PCC Rokita SA na dzień 10 listopada 2022 oraz na dzień publikacji raportu

Osoba	Liczba akcji	10.11.2022 i 20.03.2023	
		Wartość nominalna akcji w zł	Udział w kapitale zakładowym
Rada Nadzorcza			
Waldemar Preussner za pośrednictwem PCC Chemicals GmbH oraz PCC SE	16 728 811	16 728 811	84,26%
Zarząd			
Wiesław Klimkowski	99 902	99 902	0,50%
Rafał Zdon	66 635	66 635	0,34%

Ponadto osoby zarządzające i nadzorujące Spółką posiadają akcje i udziały w następujących podmiotach powiązanych z PCC Rokita:

1. Waldemar Preussner:
 - za pośrednictwem PCC Chemicals GmbH i PCC SE posiada akcje i udziały w spółkach z Grupy PCC, wykazanych w sprawozdaniu rocznym PCC SE za rok 2021, opublikowanym na stronie <https://www.pcc.eu/wp-content/uploads/2022/07/PCC-Group-Annual-Report-2021-1.pdf>
 - posiada 25 udziałów w spółce Brama Pomorza Sp. z o.o. z siedzibą w Gdańsku, o wartości nominalnej 50 000 zł.
2. Wiesław Klimkowski posiada:
 - 3 080 122 akcji PCC EXOL, o wartości nominalnej 3 080 122 zł,
 - 27 626 udziałów PCC MCAA, o wartości nominalnej 1 381 300 zł.
3. Rafał Zdon posiada:
 - 2 134 828 akcji PCC EXOL, o wartości nominalnej 2 134 828 zł,
 - 18 417 udziałów PCC MCAA, o wartości nominalnej 920 850 zł.

Spółka wskazuje informacyjnie, że dzieci będące na utrzymaniu Waldemara Preussnera posiadają łącznie 3 500 zdematerializowanych nieuprzywilejowanych akcji PCC Rokita (na wspólnym rachunku), o łącznej wartości nominalnej 3 500 złotych.

Spółka oraz spółki z Grupy nie nabywały udziałów własnych.

PCC Rokita nie posiada systemu kontroli akcji pracowniczych.

W Spółce nie funkcjonuje też system wynagrodzeń, nagród lub korzyści wynikających z programów motywacyjnych lub premiowych opartych na jej kapitale.

Nie istnieją żadne ograniczenia w wykonywaniu prawa głosu.

Spółka oraz spółki z Grupy nie nabywały akcji ani udziałów własnych.

PCC Rokita nie posiada systemu kontroli akcji pracowniczych.

Nie istnieją umowy zawarte między spółkami Grupy PCC Rokita a osobami zarządzającymi, przewidujące rekompensatę w przypadku ich rezygnacji lub zwolnienia z zajmowanego stanowiska bez ważnej przyczyny lub gdy ich odwołanie lub zwolnienie następuje z powodu połączenia PCC Rokita przez przejęcie.

Nie istnieją żadne zobowiązania wynikające z emerytur i świadczeń o podobnym charakterze dla byłych osób zarządzających, nadzorujących oraz nie istnieją żadne zobowiązania zaciągnięte w związku z tymi emeryturami.

13.4. Organy Spółki PCC Rokita

Walne Zgromadzenie

Sposób działania Walnego Zgromadzenia PCC Rokita wraz z jego uprawnieniami reguluje Kodeks Spółek Handlowych, Statut Spółki oraz Regulamin Walnego Zgromadzenia Spółki. Dokumenty (Statut oraz Regulamin) są dostępne publicznie na stronie internetowej Spółki: <https://pcc.rokita.pl/relacje-inwestorskie/>.

Walne Zgromadzenie obraduje jako zwyczajne lub nadzwyczajne i może odbywać się w siedzibie Spółki, w Warszawie, we Wrocławiu lub w Wołowie.

Zwyczajne Walne Zgromadzenie zwołuje Zarząd Spółki i odbywa się ono w terminie sześciu miesięcy po zakończeniu każdego roku obrotowego. Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie zwołuje Zarząd Spółki z własnej inicjatywy lub na wniosek akcjonariusza lub akcjonariuszy reprezentujących przynajmniej jedną dwudziestą kapitału zakładowego, nie później jednak niż w ciągu dwóch tygodni od daty zgłoszenia Zarządowi wniosku na piśmie lub w postaci elektronicznej. Rada Nadzorcza może zwołać Zwyczajne Walne Zgromadzenie, jeżeli Zarząd nie zwoła go w terminie sześciu miesięcy po upływie każdego roku obrotowego oraz Nadzwyczajne Walne Zgromadzenie, jeżeli zwołanie go uzna za wskazane.

Walne Zgromadzenie zwołane przez Zarząd na wniosek akcjonariuszy powinno odbyć się w terminie wskazanym w żądaniu, a jeżeli dotrzymanie tego terminu napotyka na istotne przeszkody – w najbliższym terminie, umożliwiającym rozstrzygnięcie przez Walne Zgromadzenie spraw wnoszonych pod jego obrady. Zarząd zobowiązany jest ogłosić o zwołaniu Walnego Zgromadzenia w terminie 2 (dwóch) tygodni od dnia przedstawienia żądania.

Prawo zwołania Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia przysługuje również:

- Akcjonariuszom, reprezentującym jedną dwudziestą kapitału zakładowego, którzy bezskutecznie żądali jego zwołania przez Zarząd i zostali upoważnieni do zwołania Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia przez sąd rejestrowy. W takim wypadku funkcję przewodniczącego Walnego Zgromadzenia pełni osoba wyznaczona przez sąd rejestrowy.
- Akcjonariuszom, reprezentującym co najmniej połowę kapitału zakładowego lub co najmniej połowę ogółu głosów w Spółce. W takim wypadku akcjonariusze wyznaczają przewodniczącego tego Walnego Zgromadzenia.

Walne Zgromadzenie zwołuje się na co najmniej 26 dni przed terminem Walnego Zgromadzenia przez ogłoszenie na stronie internetowej Spółki oraz w sposób określony dla przekazywania informacji bieżących, zgodnie z przepisami

o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych.

Walne Zgromadzenie może podejmować uchwały jedynie w sprawach objętych porządkiem obrad, chyba że cały kapitał zakładowy jest reprezentowany na Walnym Zgromadzeniu, a nikt z obecnych nie wniósł sprzeciwu, co do odbycia Walnego Zgromadzenia, ani co do wniesienia poszczególnych spraw do porządku obrad.

Akcjonariusz lub akcjonariusze reprezentujący co najmniej jedną dwudziestą kapitału zakładowego mogą żądać umieszczenia poszczególnych spraw w porządku obrad Walnego Zgromadzenia. Porządek obrad ustala podmiot zwołujący Walne Zgromadzenie.

Walne Zgromadzenie może podejmować uchwały bez względu na liczbę obecnych akcjonariuszy lub reprezentowanych akcji, jeżeli przepisy prawa lub Statutu Spółki nie stanowią inaczej. Uchwały zapadają zwykłą większością głosów oddanych, jeżeli przepisy obowiązującego prawa lub Statutu Spółki nie stanowią inaczej. Uchwały Walnego Zgromadzenia podejmowane są większością $\frac{3}{4}$ oddanych głosów w sprawach: 1) zmiany statutu, w tym emisji nowych akcji, 2) emisji obligacji zamiennych lub z prawem pierwszeństwa i emisji warrantów subskrypcyjnych uprawniających ich posiadacza do zapisu lub objęcia akcji, 3) zbycia przedsiębiorstwa Spółki, 4) połączenia Spółki z inną Spółką, 5) rozwiązania Spółki, 6) przewidzianych przez przepisy prawa. Uchwały w przedmiocie zmian statutu Spółki zwiększających świadczenia akcjonariuszy lub uszczuplających prawa przyznane osobiście poszczególnym akcjonariuszom wymagają zgody wszystkich akcjonariuszy, których dotyczą.

Walne Zgromadzenie otwiera Przewodniczący Rady Nadzorczej lub osoba przez niego wskazana, a w razie nieobecności tych osób – Prezes Zarządu albo osoba wyznaczona przez Zarząd. Spośród uprawnionych do uczestnictwa w Walnym Zgromadzeniu wybiera się Przewodniczącego Walnego Zgromadzenia. Przewodniczący Walnego Zgromadzenia sprawuje pieczęć nad spokojem i realizacją porządku obrad, z zapewnieniem poszanowania praw i interesów wszystkich akcjonariuszy.

Głosowanie na Walnym Zgromadzeniu jest jawne. Tajne głosowanie zarządza się przy wyborach oraz nad wnioskami o odwołanie członków władz lub likwidatorów Spółki, bądź o pociągnięcie ich do odpowiedzialności, jak również w pozostałych sprawach osobowych. Poza tym należy zarządzić tajne głosowanie na żądanie choćby jednego z akcjonariuszy obecnych lub reprezentowanych na Walnym Zgromadzeniu.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

W przypadku zapisu przebiegu obrad Walnego Zgromadzenia Spółki w formie audio, Zarząd zapewnia akcjonariuszom możliwość zapoznania się z zapisem poprzez zamieszczenie tego zapisu na stronie internetowej Spółki.

Zgodnie z Regulaminem Walnego Zgromadzenia Spółki odwołanie Walnego Zgromadzenia może nastąpić tylko z powodu zaistnienia okoliczności nadzwyczajnych lub oczywistej bezprzedmiotowości jego odbycia, w trybie przewidzianym dla jego zwołania. Odwołanie Walnego Zgromadzenia nie powinno uniemożliwiać lub ograniczać jakiegokolwiek akcjonariuszowi wykonywania prawa do uczestnictwa w Walnym Zgromadzeniu.

Kompetencje Walnego Zgromadzenia

Do kompetencji Walnego Zgromadzenia poza sprawami określonymi w przepisach prawa oraz w innych postanowieniach Statutu należy również:

- 1) powoływanie i odwoływanie członków Rady Nadzorczej,
- 2) ustalanie zasad wynagradzania członków Rady Nadzorczej,
- 3) ustalanie wysokości wynagrodzenia dla członków Rady Nadzorczej, delegowanych do stałego indywidualnego wykonywania nadzoru.

Zgody Walnego Zgromadzenia nie wymaga nabycie i zbycie nieruchomości, użytkowania wieczystego lub udziału w nieruchomości lub w użytkowaniu wieczystym.

Zasady zmiany Statutu

Zmiana Statutu należy do kompetencji Walnego Zgromadzenia i wymaga powzięcia uchwały większością 3/4 głosów Walnego Zgromadzenia.

Ponadto uchwały w przedmiocie zmian Statutu zwiększających świadczenie akcjonariuszy lub uszczuplających prawa przyznane osobiście poszczególnym akcjonariuszom, wymagają zgody wszystkich akcjonariuszy, których dotyczą.

Uchwały w sprawie zmiany Statutu wymagają wpisu do rejestru przedsiębiorców Krajowego Rejestru Sądowego.

Rada Nadzorcza

Rada Nadzorcza PCC Rokita składa się z pięciu do dziewięciu osób, powoływanych na wspólną kadencję. Aktualnie Rada Nadzorcza Spółki składa się z 5 członków. Kadencja członków Rady Nadzorczej trwa trzy lata. Mandaty członków Rady Nadzorczej wygasają najpóźniej z dniem odbycia Walnego Zgromadzenia zatwierdzającego sprawozdanie finansowe Spółki za ostatni pełny rok obrotowy wspólnej kadencji. Mandat członka Rady Nadzorczej powołanego przed upływem danej wspólnej kadencji wygasa równocześnie z wygaśnięciem mandatów pozostałych członków Rady Nadzorczej.

Członków Rady Nadzorczej powołuje i odwołuje Walne Zgromadzenie. W przypadku, gdy na skutek wygaśnięcia mandatu członka Rady Nadzorczej liczba członków Rady Nadzorczej spadnie poniżej pięciu członków, Zarząd jest zobowiązany do niezwłocznego zwołania Walnego Zgromadzenia w celu uzupełnienia składu Rady Nadzorczej. W pozostałych przypadkach Rada Nadzorcza może działać w składzie uszczuplonym.

Skład Rady Nadzorczej PCC Rokita na dzień 31 grudnia 2022 roku oraz na dzień publikacji raportu rocznego przedstawia się następująco:

- Waldemar Preussner,
- Alfred Pelzer,
- Mariusz Dopierala,
- Arkadiusz Szymanek,
- Robert Pabich.

Waldemar Preussner ukończył Uniwersytet w Bielefeld (Niemcy) na kierunku Ekonomia. Od października 1993 roku związany jest z Grupą PCC, początkowo jako właściciel i zarządzający Petro Carbo Chem Rohstoffhandelsgesellschaft GmbH w Duisburgu (Niemcy). Po wydzieleniu z jej struktur w 1998 roku spółki PCC AG (od 2007 roku PCC SE) objął funkcję Prezesa Zarządu. Waldemar Preussner jest jedynym akcjonariuszem PCC SE i obecnie pełni funkcję Przewodniczącego Rady Administrującej PCC SE.

Jest członkiem Rad Nadzorczych wielu spółek z Grupy PCC, w tym PCC Rokita SA (Zastępca Przewodniczącego), PCC Consumer Products S.A. (Przewodniczący), PCC Synteza S.A., MCAA SE oraz jest członkiem Rad Nadzorczych w spółkach zależnych PCC Rokita SA, w tym distripark.com Sp. z o.o. i PCC Prodex Sp. z o.o.

W 2009 r. podczas Dolnośląskiego Forum Politycznego i Gospodarczego w Krzyżowej został uhonorowany Polsko-Niemiecką Nagrodą Gospodarczą za szczególne zasługi w rozwoju polsko-niemieckiej współpracy gospodarczej.

W Radzie Nadzorczej Spółki zasiada od 17 maja 2012 r.

Alfred Pelzer wykształcenie wyższe uzyskał na Wyższych Studiach Zarządzania na Uniwersytecie w Siegen, Niemcy. Dodatkowe Studia Języka Rosyjskiego dla ekonomistów ukończył z tytułem doktora nauk ekonomicznych na Akademii Politechnicznej w Mińsku (obecnie Białoruski Narodowy Uniwersytet Techniczny), Białoruś.

Od 2000 roku pełnił funkcję Członka Zarządu PCC AG (obecnie PCC SE). Od roku 2007 jest Dyrektorem Zarządzającym PCC SE oraz Wiceprezesem Rady Administrującej PCC SE.

Dr Alfred Pelzer pełni funkcję Przewodniczącego Rad Nadzorczych wielu spółek z Grupy PCC, w tym PCC Rokita S.A., PCC Intermodal S.A., PCC Synteza S.A. i PCC IT S.A. oraz jest członkiem Rad Nadzorczych m.in. w PCC MCAA Sp. z o.o.

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

W Radzie Nadzorczej Spółki zasiada od 17 maja 2012 r.

Robert Pabich ukończył Uniwersytet Ekonomiczny we Wrocławiu w zakresie specjalizacji Zarządzanie finansami. W latach 2001–2014 pracował w działach audytu i doradztwa gospodarczego spółek Arthur Andersen (2001–2002), Ernst&Young (2002–2003) oraz Deloitte (2003–2014), gdzie od 2006 roku zajmował stanowiska menadżerskie, a od 2011 roku stanowisko dyrektora w dziale audytu. W roku 2007 uzyskał uprawnienia biegłego rewidenta i był zaangażowany między innymi w badanie sprawozdań finansowych grup kapitałowych notowanych na giełdzie oraz spółek z branży chemicznej, jak również projekty optymalizacyjne oraz związane z pozyskiwaniem kapitału. Od roku 2014 prowadzi własną działalność konsultingową w zakresie usług biegłego rewidenta. Jest członkiem zarządu i udziałowcem w spółce fintank sp. z o.o., która specjalizuje się w wycenach instrumentów finansowych.

Funkcję członka Rady Nadzorczej w PCC Rokita pełni od 12 listopada 2014 roku.

Arkadiusz Szymanek od 2010 r. jest profesorem nadzwyczajnym Politechniki Częstochowskiej, z którą związany jest od 1995 r. Obecnie jest pracownikiem Instytutu Maszyn Ciepłych, Wydziału Inżynierii Mechanicznej i Informatyki na Politechnice Częstochowskiej. Stopień doktora habilitowanego uzyskał w 2009 r. na Uniwersytecie w Żylinie, a stopień doktora w 2000 r. na Politechnice Wrocławskiej w Instytucie Techniki Ciepłej i Mechaniki Płynów. Natomiast tytuł magistra inżyniera uzyskał w 1995 roku na Politechnice Częstochowskiej na Wydziale Budownictwa i Inżynierii Środowiska, kierunek Inżynieria sanitarna.

Prof. Arkadiusz Szymanek w okresie 2001–2010 był zastępcą kierownika Katedry Ogrzewnictwa, Wentylacji i Ochrony Atmosfery Politechniki Częstochowskiej. W latach 2010–2012 pełnił funkcję zastępcy Dyrektora Instytutu Zaawansowanych Technologii Energetycznych Politechniki Częstochowskiej, a w okresie 2014–2016 Dyrektora Centrum Innowacji w Energetyce Politechniki Częstochowskiej. Od 2016 do 2018 roku był Przewodniczącym Zespołu interdyscyplinarnego do spraw działalności upowszechniającej naukę przy Ministerstwie Nauki i Szkolnictwa Wyższego.

W latach 2004–2006 pełnił funkcję Przewodniczącego Rady Nadzorczej WKG Sp. z o.o. w Raciszynie. Od 2007 roku do chwili obecnej jest Członkiem Rady Nadzorczej spółki Ekologistyka Sp. z o.o., spółki zależnej od PCC Rokita.

Prof. Arkadiusz Szymanek posiada dorobek naukowy w postaci ponad 120 publikacji naukowych jako autor monografii i autor lub współautor publikacji w czasopismach naukowych. Jest współautorem 10 patentów i wielu zgłoszeń patentowych. Jest także autorem ponad 100 niepublikowanych prac dla polskiego przemysłu. Jest członkiem wielu organizacji, m.in. Polskiego Związku

Inżynierów i Techników czy Zrzeszenia Audytorów Energetycznych.

Funkcję członka Rady Nadzorczej w PCC Rokita pełni od 11 stycznia 2017 roku.

Mariusz Dopierała wykształcenie wyższe uzyskał na Politechnice Szczecińskiej na Wydziale Technologii Chemicznej, specjalizacja Podstawowa technologia chemiczna oraz na Politechnice Wrocławskiej, kierunek Zastosowanie mikrokomputerów w chemii i technice. Ukończył również Polsko-Niemieckie Studium Menedżerskie dla kadry kierowniczej na Wrocławskiej Szkole Zarządzania.

Mariusz Dopierała to długoletni, obecnie emerytowany, pracownik PCC Rokita SA. Zajmował stanowiska związane z produkcją produktów chemicznych wytwarzanych w Spółce. W latach 1997–2001 był Dyrektorem Kompleksu Rokopole. Następnie do 2004 roku był specjalistą kierującym zespołem techniczno-badawczym i aplikacyjno-badawczym w Kompleksie Rokopole. Od 2004 r. zajmował stanowisko Głównego Technologa Kompleksu Chlorowego PCC Rokita.

W okresie 08.2004–11.2014 pełnił funkcję Członka Rady Nadzorczej PCC Rokita SA. Od 2004 do 14.01.2016 pełnił funkcję Członka Rady Nadzorczej spółki LabAnalytika Sp. z o.o., spółki zależnej od PCC Rokita SA. Natomiast w latach 2010–2012 był Członkiem Rady Nadzorczej Zakładu Wodociągów i Kanalizacji Sp. z o.o. w Brzegu Dolnym. Obecnie funkcję Członka Rady Nadzorczej w PCC Rokita pełni od 11.01.2016 r.

Sposób działania Rady Nadzorczej PCC Rokita wraz z jej uprawnieniami reguluje Kodeks Spółek Handlowych, Statut Spółki oraz Regulamin Rady Nadzorczej Spółki.

Kompetencje Rady Nadzorczej

Rada Nadzorcza sprawuje stały nadzór nad działalnością Spółki we wszystkich dziedzinach jej działalności. Od momentu dopuszczenia akcji Spółki do obrotu na rynku regulowanym i tak długo jak akcje Spółki pozostawać będą w tym obrocie, Rada Nadzorcza działać będzie także na podstawie stosowanych przez Spółkę aktualnie obowiązujących Dobrych Praktyk Spółek Notowanych na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie S.A.

Zgodnie ze Statutem Spółki do kompetencji Rady Nadzorczej należy między innymi monitorowanie procesu sprawozdawczości finansowej, skuteczności systemów kontroli wewnętrznej, audytu wewnętrznego oraz zarządzania ryzykiem, monitorowanie wykonywania czynności rewizji finansowej, monitorowanie niezależności biegłego rewidenta i podmiotu uprawnionego do badania sprawozdań finansowych, wyrażanie zgody na dokonanie czynności prawnej, jeśli skutkiem jej jest zaciągnięcie zobowiązania o wartości przekraczającej 3 mln PLN brutto, a w szczególności czynności prawnych powodujących zbycie lub nabycie papierów wartościowych lub praw z nich

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

wynikających lub nabycie rzeczy lub praw majątkowych, zaciągnięcie pożyczki pieniężnej lub kredytu, udzielenie gwarancji lub poręczenia na rzecz podmiotu trzeciego, wyrażenie zgody na nabycie lub zbycie nieruchomości, użytkowania wieczystego albo udziału w nieruchomości lub udziału w użytkowaniu wieczystym, wyrażanie zgody na emitowanie takich obligacji, których emisja nie wymaga uchwały Walnego Zgromadzenia.

W ramach szczególnych obowiązków Rada Nadzorcza ocenia ponadto wnioski Zarządu dotyczące podziału zysku albo pokrycia straty, sprawozdania finansowe Spółki oraz sprawozdania Zarządu z działalności Spółki, a także składa Walnemu Zgromadzeniu pisemne sprawozdania z wyników tej oceny. Rada Nadzorcza powołuje i odwołuje członków Zarządu oraz ustala zasady i wysokość ich wynagrodzeń, zawiesza z ważnych powodów członków Zarządu Spółki, a także deleguje swoich członków do czasowego wykonywania czynności członków Zarządu nie mogących sprawować swoich czynności.

Sposób funkcjonowania Rady Nadzorczej

Rada Nadzorcza działa na podstawie Kodeksu Spółek Handlowych, Statutu oraz Regulaminu Rady Nadzorczej.

Posiedzenia Rady Nadzorczej odbywają się w miarę potrzeb, nie rzadziej jednak niż raz w każdym kwartale roku obrotowego. Ponadto posiedzenia zwoływane są na pisemny wniosek Zarządu bądź członka Rady Nadzorczej. W takim przypadku Przewodniczący Rady Nadzorczej zwołuje posiedzenie w terminie dwóch tygodni od dnia otrzymania wniosku.

Dla ważności uchwał Rady Nadzorczej wymagane jest zaproszenie na posiedzenie wszystkich członków Rady Nadzorczej w sposób określony w regulaminie Rady Nadzorczej oraz obecność co najmniej połowy ogólnej liczby członków.

Rada Nadzorcza podejmuje uchwały bezwzględną większością głosów wszystkich obecnych na posiedzeniu członków Rady Nadzorczej.

Członkowie Rady Nadzorczej mogą brać udział w podejmowaniu uchwał Rady Nadzorczej, oddając swój głos na piśmie za pośrednictwem innego członka Rady Nadzorczej. Oddanie głosu na piśmie nie może dotyczyć spraw wprowadzonych do porządku obrad na posiedzeniu Rady Nadzorczej. Tryb ten nie dotyczy wyborów Przewodniczącego i Wiceprzewodniczącego Rady Nadzorczej oraz powołania, odwołania i zawieszania w czynnościach członka Zarządu.

Uchwały Rady Nadzorczej mogą być podjęte także bez odbycia posiedzenia, w drodze pisemnego głosowania lub przy wykorzystaniu środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość. Uchwała jest ważna, jeżeli wszyscy członkowie Rady Nadzorczej zostali powiadomieni o treści projektu uchwały. Tryb ten nie dotyczy wyborów

Przewodniczącego i Wiceprzewodniczącego Rady Nadzorczej oraz powołania, odwołania i zawieszania w czynnościach członka Zarządu.

Rada Nadzorcza wykonuje czynności kolegialnie w formie uchwał, może jednak delegować członków do indywidualnego wykonywania poszczególnych czynności nadzorczych.

Rada Nadzorcza wybiera ze swego grona Przewodniczącego oraz jednego lub dwóch zastępców przewodniczącego i sekretarza oraz odwołuje te osoby z funkcji. Przewodniczący Rady Nadzorczej zwołuje posiedzenia Rady i im przewodniczy. Przewodniczący ustępującej Rady Nadzorczej zwołuje pierwsze posiedzenie nowo wybranej Rady Nadzorczej. Jeżeli przewodniczący ustępującej Rady Nadzorczej nie zwoła posiedzenia w terminie dwóch tygodni od dnia wyboru nowej Rady Nadzorczej, to zobowiązany do zwołania nowo wybranej Rady Nadzorczej jest Prezes Zarządu Spółki.

W okresie objętym raportem Rada Nadzorcza odbyła cztery protokołowane posiedzenia: 10 marca 2022 r., 21 czerwca 2022 r., 13 września 2022 r., 6 grudnia 2022 r. Wszystkie zwołane posiedzenia odbyły się w składzie umożliwiającym podejmowanie uchwał.

Oprócz ww. posiedzeń podejmowano również uchwały przy wykorzystaniu środków bezpośredniego porozumiewania się na odległość (które po podjęciu zostały również zaprotokołowane).

W okresie objętym raportem tj. od 1 stycznia do 31 grudnia 2022 roku Rada Nadzorcza PCC Rokita rozpatrywała sprawy wynikające z postanowień Kodeksu Spółek Handlowych, jak również inne sprawy, w tym powiązane z bieżącą działalnością Spółki, m.in. w zakresie:

- oceny sprawozdania finansowego Spółki oraz Grupy Kapitałowej zarówno co do zgodności z księgmami i dokumentami, jak i stanem faktycznym, oceny sprawozdania Zarządu z działalności Grupy Kapitałowej i Spółki oraz oświadczeń dotyczących Komitetu Audytu i wyboru firmy audytorskiej a także wniosku Zarządu co do przeznaczenia zysku oraz składania Walnemu Zgromadzeniu corocznego pisemnego sprawozdania z wyników tej oceny jak również rekomendacji w sprawie udzielenia dla Członków Zarządu i Rady Nadzorczej absolutorium z wykonania obowiązków,
- zatwierdzenia sprawozdania z działalności Komitetu Audytu Spółki oraz przyjęcia sprawozdania Rady Nadzorczej z działalności,
- przyjęcia sprawozdania o wynagrodzeniach w roku obrotowym 2021,
- zatwierdzenia rocznego budżetu Spółki i Grupy Kapitałowej,

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

- potwierdzenia aktualności kryteriów Okresowej Oceny Transakcji z Podmiotami Powiązаныmi,
- aktualizacji Polityki i procedury wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania jednostkowych i skonsolidowanych sprawozdań finansowych,
- wyboru podmiotu uprawnionego do badania sprawozdań finansowych Spółki i Grupy Kapitałowej za 2022 i 2023 rok,
- wyrażenia, na wniosek Zarządu, zgody na dokonanie czynności prawnych, których skutkiem było zaciągnięcie zobowiązania o wartości przekraczającej trzy miliony PLN brutto, a w szczególności zatwierdzanie projektów inwestycyjnych, zbycie lub nabycie rzeczy lub praw majątkowych, zaciągnięcie pożyczki pieniężnej lub kredytu, udzielenie gwarancji lub poręczenia na rzecz podmiotu trzeciego,
- wyrażenia zgody na nabycie i zbycie nieruchomości, użytkownika wieczystego,
- opiniowania projektów Uchwał mających być przedmiotem Walnego Zgromadzenia,
- przyznania premii i nagród na rzecz członków Zarządu,
- wyrażenia zgody na inne czynności nie wymienione w Statucie Spółki.

Komitet Audytu

W Radzie Nadzorczej PCC Rokita SA funkcjonuje Komitet Audytu, który pełni funkcje konsultacyjno-doradcze dla Rady. Komitet Audytu wykonuje czynności przewidziane Regulaminem Rady Nadzorczej, Regulaminem Komitetu Audytu, przepisami ustawy o biegłych rewidentach, Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 537/2014 z dnia 16 kwietnia 2014 r. w sprawie szczegółowych wymogów dotyczących ustawowych badań sprawozdań finansowych jednostek interesu publicznego, uchylające decyzję Komisji 2005/909/WE (dalej: „rozporządzenie 537/2014”) i regulacjami z zakresu spółek publicznych oraz wynikającymi z uchwał Rady Nadzorczej.

Do zadań Komitetu Audytu należą między innymi zadania wynikające z art. 130 ust. 1 ustawy o biegłych rewidentach tj.:

- 1) monitorowanie:
 - a. procesu sprawozdawczości finansowej,
 - b. skuteczności systemów kontroli wewnętrznej i systemów zarządzania ryzykiem oraz audytu wewnętrznego, w tym w zakresie sprawozdawczości finansowej,
 - c. wykonywania czynności rewizji finansowej, w szczególności przeprowadzania przez firmę audytorską badania, z uwzględnieniem wszelkich wniosków i ustaleń Polskiej Agencji Nadzoru Audytowego wynikających z kontroli przeprowadzonej w firmie audytorskiej;

2) kontrolowanie i monitorowanie niezależności biegłego rewidenta i firmy audytorskiej, w szczególności w przypadku, gdy na rzecz jednostki zainteresowania publicznego świadczone są przez firmę audytorską inne usługi niż badanie;

3) informowanie rady nadzorczej o wynikach badania oraz wyjaśnianie, w jaki sposób badanie to przyczyniło się do rzetelności sprawozdawczości finansowej w jednostce zainteresowania publicznego, a także jaka była rola komitetu audytu w procesie badania;

4) dokonywanie oceny niezależności biegłego rewidenta oraz wyrażanie zgody na świadczenie przez niego dozwolonych usług niebędących badaniem w jednostce zainteresowania publicznego;

5) opracowywanie polityki wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania;

6) opracowywanie polityki świadczenia przez firmę audytorską przeprowadzającą badanie, przez podmioty powiązane z tą firmą audytorską oraz przez członka sieci firmy audytorskiej dozwolonych usług niebędących badaniem;

7) określanie procedury wyboru firmy audytorskiej przez jednostkę zainteresowania publicznego;

8) przedstawianie radzie nadzorczej rekomendacji dotyczącej powołania podmiotu dokonującego badania sprawozdań finansowych, zgodnie z politykami i procedurą, o których mowa w pkt 5)-7);

9) przedkładanie zaleceń mających na celu zapewnienie rzetelności procesu sprawozdawczości finansowej w jednostce zainteresowania publicznego.

W roku 2022 Komitet Audytu odbył cztery protokołowane posiedzenia: 10 marca 2022 r., 21 czerwca 2022 r., 13 września 2022 r., 6 grudnia 2022 r.

Na dzień 31 grudnia 2022 roku oraz na dzień publikacji raportu rocznego w skład Komitetu Audytu wchodzi:

- Robert Pabich – Przewodniczący Komitetu Audytu,
- Arkadiusz Szymanek – Członek Komitetu Audytu,
- Mariusz Dopierała – Członek Komitetu Audytu.

Robert Pabich i Arkadiusz Szymanek spełniają ustawowe wymogi niezależności określone w ustawie o biegłych rewidentach.

Arkadiusz Szymanek i Mariusz Dopierała posiadają wiedzę i umiejętności z zakresu branży, w której działa PCC Rokita a Robert Pabich posiada wiedzę i umiejętności w zakresie rachunkowości oraz badania sprawozdań finansowych.

Świadczenie przez firmę audytorską usług dozwolonych niebędących badaniem

W 2022 roku Spółka korzystała z usług firmy audytorskiej UHY ECA Audyt Spółka z ograniczoną odpowiedzialnością Sp. k.,

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

której wyboru poprzez przedłużenie współpracy dokonała Rada Nadzorcza Spółki w 2022 roku na podstawie obowiązującej w Spółce Polityki i procedury wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania jednostkowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych. Zgodnie z zasadami Polityki i procedury wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania jednostkowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych, w związku z przedłużeniem umowy z dotychczasową firmą audytorską nie przeprowadzono procedury wyboru firmy audytorskiej. Komitet Audytu przedstawił Radzie Nadzorczej rekomendację dotyczącą przedłużenia współpracy z firmą audytorską w zakresie badania jednostkowego sprawozdania finansowego PCC Rokita SA oraz skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita za rok 2022 i 2023 zgodnie z zasadami ww. Polityki i procedury wyboru firmy audytorskiej. Umowa o badanie i ocenę sprawozdań finansowych zawarta 24 maja 2022 roku dotyczy badania jednostkowego oraz skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok obrotowy 2022 i 2023. W 2022 r. na rzecz Spółki świadczone były przez firmę audytorską badającą sprawozdanie finansowe Spółki za 2021 r. oraz skonsolidowane sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej za 2021 r. następujące dozwolone usługi niebędące badaniem:

- usługa przeglądu półrocznego skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita sporządzonego za okres 01.01.2022 r. – 30.06.2022 r.,
 - usługa weryfikacji półrocznego pakietu konsolidacyjnego sporządzanego na dzień 30.06.2022 r.,
 - usługa weryfikacji wyliczenia wartości współczynnika intensywności zużycia energii elektrycznej „Ei” zgodnie z art. 52 ust. 3 Ustawy z dnia 20 lutego 2015 r. o odnawialnych źródłach energii (Dz.U. 2020, poz. 261) w oparciu o KSUA 3000 w brzmieniu MSUA 3000, wraz ze sporządzeniem raportu atestacyjnego zawierającego opinię biegłego rewidenta potwierdzającą prawidłowość wyliczenia wartości współczynnika intensywności zużycia energii elektrycznej „Ei”,
 - usługa weryfikacji rocznego pakietu konsolidacyjnego sporządzonego na dzień 31.12.2021 r.,
 - usługa sprawdzenia zgodności skonsolidowanego sprawozdania finansowego sporządzonego w jednolitym elektronicznym formacie raportowania z wymogami rozporządzenia o standardach technicznych dotyczących specyfikacji jednolitego elektronicznego formatu raportowania wraz z przedłożeniem opinii biegłego rewidenta,
 - usługa oceny sprawozdania o wynagrodzeniach w roku obrotowym 2021 w oparciu o KSUA 3000, zgodnie z art. 90g. ust. 10 Ustawy o ofercie publicznej i warunkach
- wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych wraz z przedłożeniem raportu atestacyjnego,
 - usługa dotycząca weryfikacji wyliczenia wartości dodanej brutto za rok 2021 zgodnie z art. 7b ust. 1 Ustawy o systemie rekompensat dla sektorów i podsektorów energochłonnych.
- W roku 2022 firma audytorska świadczyła na rzecz Spółki również usługę badania półrocznego jednostkowego sprawozdania finansowego Spółki za okres 01.01.2022 r. – 30.06.2022 r.
- W 2023 roku tj. w okresie do dnia publikacji niniejszego raportu firma audytorska świadczyła na rzecz Spółki:
- usługa weryfikacji rocznych pakietów konsolidacyjnych sporządzanych na dzień 31.12.2022 r.,
 - usługa sprawdzenia zgodności skonsolidowanego sprawozdania finansowego za rok 2022 sporządzonego w jednolitym elektronicznym formacie raportowania z wymogami rozporządzenia o standardach technicznych dotyczących specyfikacji jednolitego elektronicznego formatu raportowania wraz z przedłożeniem opinii biegłego rewidenta
 - usługa oceny sprawozdania o wynagrodzeniach za rok 2022 w oparciu o KSUA 3000, zgodnie z art. 90g. ust. 10 Ustawy o ofercie publicznej i warunkach wprowadzania instrumentów finansowych do zorganizowanego systemu obrotu oraz o spółkach publicznych wraz z przedłożeniem raportu atestacyjnego,
 - usługa atestacyjna polegająca na ocenie, czy sprawozdanie Spółki z rozliczenia pomocy publicznej uzyskanej w ramach programu rządowego „Pomoc dla sektorów energochłonnych związana z nagłymi wzrostami cen gazu ziemnego i energii elektrycznej w 2022 roku” (dalej: „Program”) zostało sporządzone kompletnie, zgodnie z procedurami, na podstawie dowodów, z wymaganą szczegółowością na potrzeby Programu zgodnie z art. 3 ustawy z dnia 19 września 2022 r. o zasadach realizacji programów wsparcia przedsiębiorców w związku z sytuacją na rynku energii w latach 2022–2024.
- Komitet Audytu po dokonaniu oceny niezależności firmy audytorskiej wyraził zgodę na świadczenie wszystkich ww. usług.
- Informacja o wynagrodzeniu firmy audytorskiej prezentowana jest w nocy 11.12 skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita za 2022 rok.

Główne założenia polityk opracowanych i przyjętych przez Komitet Audytu

Polityka wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzenia badania, zgodnie ze Statutem Spółki, przewiduje, że wyboru podmiotu uprawnionego do badania ustawowego dokonuje Rada Nadzorcza. Przyjęta Polityka ma zapewnić wybór takiej firmy audytorskiej, która przeprowadzi badanie ustawowe Spółki z zachowaniem zasad bezstronności, niezależności, niedyskryminacji, zasad etyki zawodowej oraz standardów obowiązujących w zakresie przeprowadzania badania, oraz przy poszanowaniu praw firm audytorskich umieszczonych w wykazie publikowanym przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego na podstawie art. 91 ustawy o biegłych rewidentach.

Z zastrzeżeniem sytuacji, gdy następuje przedłużenie umowy o badanie, Komitet Audytu przedstawia Radzie Nadzorczej rekomendację sporządzoną w następstwie procedury wyboru zawierającą przynajmniej dwie możliwości wyboru firmy audytorskiej wraz z uzasadnieniem oraz wskazaniem uzasadnionej preferencji Komitetu Audytu wobec jednej z nich, zawierającą oświadczenie, że rekomendacja jest wolna od wpływów stron trzecich oraz zawierającą stwierdzenie, że Spółka nie zawarła umów zawierających klauzule, o których mowa w art. 66 ust. 5a ustawy o rachunkowości. Natomiast w przypadku, gdy wybór firmy audytorskiej związany jest z przedłużeniem umowy o badanie z dotychczasową firmą audytorską, rekomendacja Komitetu Audytu zawiera wskazanie firmy audytorskiej, której proponuje ponownie powierzyć badanie, oświadczenie, że rekomendacja jest wolna od wpływów stron trzecich oraz stwierdzenie, że Spółka nie zawarła umów zawierających klauzule, o których mowa w art. 66 ust. 5a ustawy o rachunkowości.

Komitet Audytu na etapie przygotowania rekomendacji, a Rada Nadzorcza na etapie wyboru firmy audytorskiej, może brać pod uwagę m.in. następujące kryteria: dotychczasowe doświadczenie firmy audytorskiej w badaniu sprawozdań finansowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych jednostek; dotychczasowe doświadczenie firmy audytorskiej w badaniu sprawozdań finansowych spółek publicznych; zdolność, w tym kadrową i organizacyjną, zapewnienie świadczenia pełnego zakresu usług określonych przez Spółkę w zapytaniu ofertowym przy uwzględnieniu zawodowego charakteru tej działalności; bezstronność i niezależność firmy audytorskiej względem Spółki i Grupy Kapitałowej, spełnienie warunków w zakresie rotacji firmy audytorskiej oraz kluczowego biegłego rewidenta zgodnie z ustawą o biegłych rewidentach oraz rozporządzeniem 537/2014, przestrzeganie przez firmę audytorską standardów w zakresie badania sprawozdań finansowych, inne uzasadnione kryteria, w zależności od uznania Komitetu Audytu oraz Rady Nadzorczej.

Zgodnie z obowiązującą w 2022 r. Polityką i procedurą wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania jednostkowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych, Rada Nadzorcza przy wyborze firmy audytorskiej zobowiązana była kierować się: zasadą rotacji firmy audytorskiej, zgodnie z którą maksymalny czas nieprzerwanego trwania zleceń badań ustawowych, przeprowadzonych przez tą samą firmę audytorską lub firmę audytorską powiązaną z tą firmą audytorską lub jakiegokolwiek członka sieci działającej w państwach Unii Europejskiej, do której należą te firmy audytorskie, nie może przekraczać 5 lat, zasadą karencji firmy audytorskiej, zgodnie z którą po upływie maksymalnego okresu nieprzerwanego trwania zlecenia, dotychczasowa firma audytorska nie podejmuje badania ustawowego Spółki w okresie kolejnych czterech lat, zasadą rotacji kluczowego biegłego rewidenta, zgodnie z którą kluczowy biegły rewident nie może przeprowadzać badania ustawowego w Spółce przez okres dłuższy niż 5 lat, kluczowy biegły rewident może ponownie przeprowadzić badanie ustawowe Spółki po upływie co najmniej 3 lat od zakończenia ostatniego badania ustawowego oraz zasadą wyboru firmy audytorskiej na okres minimum dwóch lat. W związku ze zmianą powszechnie obowiązujących w tym zakresie przepisów prawa, tj. uchynieniem art. 134 ust. 1 ustawy o biegłych rewidentach, w styczniu 2022 r. Polityka i procedura wyboru firmy audytorskiej do przeprowadzania badania jednostkowych oraz skonsolidowanych sprawozdań finansowych została dostosowana do zmienionych regulacji dotyczących rotacji firmy audytorskiej, wobec czego aktualnie maksymalny czas nieprzerwanego trwania zleceń badań ustawowych, przeprowadzonych przez tą samą firmę audytorską lub firmę audytorską powiązaną z tą firmą audytorską lub jakiegokolwiek członka sieci działającej w państwach Unii Europejskiej, do której należą te firmy audytorskie, nie może przekraczać 10 lat.

Organizacja procedury przetargowej nie wyklucza z udziału w procedurze wyboru firm, które uzyskały mniej niż 15% swojego całkowitego wynagrodzenia z tytułu badań od jednostek zainteresowania publicznego w danym państwie Unii Europejskiej w poprzednim roku kalendarzowym, zamieszczonych w wykazie firm audytorskich, o których mowa w art. 91 ustawy o biegłych rewidentach. Spółka oraz Komitet Audytu uwzględniają w procedurze wyboru wszelkie ustalenia lub wnioski zawarte w rocznym sprawozdaniu Polskiej Agencji Nadzoru Audytowego, o którym mowa w art. 90 ust. 5 ustawy o biegłych rewidentach, mogące wpłynąć na wybór firmy audytorskiej, o ile takie sprawozdanie zostało opublikowane przez Polską Agencję Nadzoru Audytowego.

Polityka świadczenia przez firmę audytorską przeprowadzającą badanie, przez podmioty powiązane z tą firmą audytorską oraz przez członka sieci firmy audytorskiej dozwolonych usług niebędących badaniem przewiduje, że Komitet Audytu wydaje decyzję na świadczenie usług niebędących badaniem po dokonaniu oceny, czy dana

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

usługa jest dozwolona, czy dana usługa nie jest zabroniona oraz czy nie istnieją zagrożenia niezależności firmy audytorskiej. O swojej decyzji Komitet Audytu zawiadamia niezwłocznie Radę Nadzorczą oraz Zarząd Spółki. Świadczenie usług dozwolonych możliwe jest jedynie w zakresie niezwiązanym z polityką podatkową Spółki oraz po przeprowadzeniu przez Komitet Audytu oceny zagrożeń i zabezpieczeń niezależności. Biegły rewident lub firma audytorska wykonująca badanie ustawowe Spółki, oraz członkowie ich sieci ani podmioty powiązane z biegłym rewidentem lub firmą audytorską, nie mogą wykonywać na rzecz Spółki, jej jednostki dominującej, ani żadnej spółki z Grupy Kapitałowej Spółki w ramach Unii Europejskiej usług zabronionych niebędących czynnościami rewizji finansowej w następujących okresach: w okresie od rozpoczęcia badanego okresu do wydania sprawozdania z badania oraz w roku obrotowym bezpośrednio poprzedzającym ww. okres, w odniesieniu do usług opracowywania i wdrażania procedur kontroli wewnętrznej lub procedur zarządzania ryzykiem związanych z przygotowywaniem lub kontrolowaniem informacji finansowych lub opracowywanie i wdrażanie technologicznych systemów dotyczących informacji finansowej.

Zarząd

W skład Zarządu Spółki wchodzi od jednej do pięciu osób. Zarząd Spółki (Prezesa, Wiceprezesa oraz pozostałych członków Zarządu) powołuje Rada Nadzorcza na okres wspólnej trzyletniej kadencji. Liczbę członków Zarządu określa Rada Nadzorcza. Prezes Zarządu, Wiceprezes Zarządu oraz Członkowie Zarządu mogą być odwołani przez Radę Nadzorczą przed upływem kadencji.

Na dzień 31 grudnia 2022 roku oraz na dzień publikacji raportu rocznego w skład Zarządu Spółki wchodził:

- Wiesław Klimkowski – Prezes Zarządu,
- Rafał Zdon – Wiceprezes Zarządu.

Wiesław Klimkowski wykształcenie wyższe uzyskał na Uniwersytecie Wrocławskim na Wydziale Prawa i Administracji, kierunek Prawo oraz kierunek Zarządzanie, Administracja Publiczna.

Z PCC Rokita związany jest od czerwca 1999 r., gdzie rozpoczął karierę na stanowisku Kierownika Projektu. W 2002 roku objął stanowisko Dyrektora Biura Nadzoru Właścicielskiego i Rozwoju Grupy Kapitałowej, a od 2005 r. dodatkowo pełnił funkcję Członka Zarządu. W 2010 roku został powołany na stanowisko Dyrektora Generalnego i Prezesa Zarządu spółki PCC Rokita S.A.

Wiesław Klimkowski pełni funkcje w innych spółkach Grupy PCC, w tym m.in.: PCC EXOL S.A., Ekologistyka Sp. z o.o., PCC Apakor Sp. z o.o., PCC Autochem Sp. z o.o., CWB „Partner” Sp. z o.o., LabAnalytika Sp. z o.o., PCC Prodex Sp. z o.o., PCC Therm Sp. z o.o., distripark.com Sp. z o.o., Elpis Sp. z o.o., PCC IT S.A., PCC Consumer Products S.A., PCC Consumer Products

Kosmet Sp. z o.o. oraz prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą.

Pan Wiesław Klimkowski jest aktywnym uczestnikiem działań podejmowanych przez różne stowarzyszenia i organizacje działające w branży chemicznej (np. Polska Izba Przemysłu Chemicznego czy Stowarzyszenie Zachodniopomorski Klaster Chemiczny „Zielona Chemia”). Bierze aktywny udział w konferencjach organizowanych przez branżę chemiczną (np. II Forum Kampanii „Polska Chemia”, Kongres Polska Chemia czy Forum Ekonomiczne w Krynicy).

Rafał Zdon wykształcenie wyższe uzyskał na Akademii Ekonomicznej we Wrocławiu (obecnie Uniwersytet Ekonomiczny) na Wydziale Zarządzania i Informatyki, kierunek: Finanse i Bankowość. Dodatkowo ukończył Maastricht School of Management na Wyższej Szkole Biznesu w Nowym Sączu – National Louis University (MBA, Industrial Policy & Corporate Strategy).

Z PCC Rokita związany jest od 2008 roku, gdzie początkowo pełnił funkcję Dyrektora Finansowego. W styczniu 2010 r. objął dodatkowo funkcję Członka Zarządu tejże Spółki. W październiku 2010 został powołany na stanowisko Wiceprezesa Zarządu.

We wcześniejszych latach pracował między innymi na stanowiskach Zastępcy Dyrektora Finansowego ZPT w Warszawie SA w Bunge Group Ltd; Dyrektora Finansowego oraz Członka Komitetu Dyrekcyjnego w ICC Pasięk Sp. z o.o. w Bongrain Soparind Group oraz Dyrektora Finansowego i Członka Zarządu w Jaroma SA.

Rafał Zdon jest również Wiceprezesem Zarządu w PCC EXOL SA, oraz pełni funkcje w innych spółkach Grupy PCC, w tym m.in.: PCC BD Sp. z o.o., CWB „Partner” Sp. z o.o., LabAnalytika Sp. z o.o., LabMatic Sp. z o.o., ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o., PCC Consumer Products Kosmet Sp. z o.o., PCC Therm Sp. z o.o., distripark.com Sp. z o.o., PCC Prodex Sp. z o.o. czy Elpis Sp. z o.o. oraz prowadzi jednoosobową działalność gospodarczą.

Sposób działania Zarządu PCC Rokita wraz z jego uprawnieniami reguluje Kodeks Spółek Handlowych, Statut Spółki oraz Regulamin Zarządu Spółki.

Kompetencje Zarządu

Zarząd jest organem kolegialnym, który kieruje całokształtem działalności Spółki. Zarząd prowadzi sprawy Spółki i reprezentuje ją na zewnątrz. Od momentu dopuszczenia akcji Spółki do obrotu na rynku regulowanym i tak długo jak akcje Spółki pozostawać będą w tym obrocie, Zarząd działać będzie także na podstawie stosowanych przez Spółkę aktualnie obowiązujących Dobrych Praktyk Spółek Notowanych na Giełdzie Papierów Wartościowych w Warszawie SA.

Do kompetencji Zarządu należą wszystkie sprawy związane z prowadzeniem Spółki nie zastrzeżone dla innych organów Spółki przez przepisy prawa lub Statut Spółki. Do

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

szczególnych zadań Zarządu należą między innymi: przyjęcie planów rocznych Spółki oraz ich korekty, określanie strategii rozwoju Spółki oraz wszelkich planów wieloletnich a także prognoz z ich wykonania, sporządzanie sprawozdań finansowych Spółki zgodnie z wymogami przepisów ustawy o rachunkowości i sprawozdań z działalności Spółki w roku obrotowym.

Zarząd nie ma szczególnych uprawnień do podejmowania decyzji o emisji lub wykupie akcji.

Sposób funkcjonowania Zarządu

Zarząd działa na podstawie Kodeksu Spółek Handlowych, Statutu oraz uchwalonego przez siebie regulaminu, zatwierdzonego przez Radę Nadzorczą Spółki.

Do składania oświadczeń w imieniu Spółki wymagane jest współdziałanie dwóch członków Zarządu albo też jednego członka Zarządu łącznie z prokurentem.

Przy wykonywaniu swojej działalności Zarząd obowiązany jest wypełniać swoje obowiązki ze starannością wymaganą w obrocie gospodarczym przy przestrzeganiu przepisów prawa powszechnie obowiązującego, Statutu Spółki oraz uchwał i regulaminów organów Spółki.

Część czynności dokonywanych przez Zarząd wymaga zgody Rady Nadzorczej, co zostało opisane w części dotyczącej kompetencji Rady Nadzorczej.

Posiedzenia Zarządu zwołuje Prezes Zarządu, a w czasie jego nieobecności inny Członek Zarządu. Posiedzenia Zarządu zwołuje się w sprawach i terminach określonych w Statucie Spółki, w uchwale Zarządu, Rady Nadzorczej lub Walnego Zgromadzenia, a także w innych sprawach i terminach, które Prezes lub Członek Zarządu uzna za konieczne. Głosowanie na posiedzeniach jest jawne, ale każdy z Członków Zarządu może wnioskować o głosowanie tajne. Uchwały Zarządu zapadają zwykłą większością głosów. Z posiedzenia Zarządu sporządza się protokół podpisany przez uczestniczących w posiedzeniu Członków Zarządu oraz jest sygnowany przez protokolanta.

Rozstrzygnięcia w formie uchwały Zarządu wymagają m.in.: wszelkie sprawy wnoszone przez Zarząd na Walne Zgromadzenie i do Rady Nadzorczej, uchwalenie Regulaminu Zarządu, uchwalenie Regulaminu Organizacyjnego Spółki, wprowadzenie i zmiany Regulaminu Pracy, określanie strategii rozwoju Spółki oraz wszelkich planów wieloletnich, zaciąganie kredytów i pożyczek, udzielanie gwarancji, poręczenia, weksli, ustanawianie hipotek, zbywanie i nabywanie prawa własności nieruchomości, jak również prawa użytkownika wieczystego gruntów oraz udzielenie prokury.

W sporach między Spółką a członkami Zarządu, Spółkę reprezentuje Rada Nadzorcza, którą może reprezentować członek Rady Nadzorczej, na podstawie upoważnienia udzielonego przez Radę Nadzorczą albo pełnomocnik powołany uchwałą Walnego Zgromadzenia.

Wynagrodzenia członków Rady Nadzorczej i Zarządu

System wynagrodzeń stosowany w PCC Rokita jest ściśle powiązany ze strategią Spółki, jej celami krótko- i długoterminowymi, długoterminowymi interesami i wynikami. Odzwierciedla również rozwiązania, które służą unikaniu dyskryminacji z jakichkolwiek przyczyn.

Poziom wynagrodzenia Członków Zarządu i Rady Nadzorczej oraz kluczowych menedżerów jest wystarczający dla pozyskania, utrzymania i motywacji osób o kompetencjach niezbędnych dla właściwego kierowania Spółką i sprawowania nad nią nadzoru. Wynagrodzenie jest adekwatne do powierzonego poszczególnym osobom zakresu zadań.

Szczegółowe informacje na temat wynagrodzeń członków Rady Nadzorczej oraz Zarządu Spółki znajdują się w nocie nr 11.11 skonsolidowanego sprawozdania finansowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita, a docelowo znajdują się także w Sprawozdaniu Rady Nadzorczej o wynagrodzeniach w roku 2022. W Spółce w kolejnych okresach mogą również pojawić się potencjalnie należne korzyści dla członków kadry zarządzającej, wynikające z programu motywacyjnego.

W Spółce od 31 sierpnia 2020 r. obowiązuje Polityka Wynagrodzeń Członków Zarządu oraz Członków Rady Nadzorczej Spółki PCC Rokita S.A. przyjęta uchwałą Nadzwyczajnego Walnego Zgromadzenia, a następnie uszczegółowiona uchwałą Rady Nadzorczej.

Polityka ma na celu przyczynienie się do realizacji strategii biznesowej Spółki, jej długoterminowych interesów oraz stabilności Spółki, m.in. poprzez motywowanie członków ww. organów do efektywnej pracy na rzecz Spółki, zachęcenie ich do długoterminowej współpracy oraz powiązanie ich interesów z interesami Spółki. Rada Nadzorcza Spółki począwszy od 2021 r. corocznie przyjmować będzie Sprawozdanie o wynagrodzeniach, które podlega ocenie biegłego rewidenta oraz zaopiniowaniu przez Zwyczajne Walne Zgromadzenie Spółki.

Polityka Różnorodności

Pełne wykorzystanie potencjału pracowników, ich różnorodnych umiejętności, doświadczeń i talentów w atmosferze szacunku i wsparcia to cele, jakie stawia Polityka Różnorodności wdrożona w 2017 roku. Wszystkie jej zapisy stanowią integralną część Kodeksu Postępowania obowiązującego w PCC Rokita SA. Polityka Różnorodności w PCC Rokita została oparta o zapisy Karty Różnorodności, którą Spółka przyjęła do stosowania w roku 2015 i od tego momentu jest jej formalnym Sygnatariuszem.

PCC Rokita wdrożyła zasady zarządzania różnorodnością i politykę równego traktowania, mając na uwadze poszanowanie dla zróżnicowanego, wielokulturowego społeczeństwa oraz kładąc szczególny nacisk na równe traktowanie bez względu na płeć, wiek, niepełnosprawność, stan zdrowia, rasę, narodowość, pochodzenie etniczne,

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku
Sprawozdanie finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita

religię, wyznanie, bezwyznaniowość, przekonania polityczne, przynależność związkową, orientację psychoseksualną, tożsamość płciową, status rodzinny, styl życia, formę, zakres i podstawę zatrudnienia lub współpracy oraz inne przesłanki narażające na dyskryminację.

Kluczowym działaniem w zakresie realizacji Polityki Różnorodności jest tworzenie właściwej atmosfery w pracy, która sprawia, że pracownicy czują się szanowani i doceniani oraz mają poczucie, że mogą rozwijać się i w pełni realizować swój potencjał zawodowy. W PCC Rokita kreowana jest kultura, w której panuje atmosfera dialogu, otwartości, tolerancji i pracy zespołowej, a także podejście minimalizujące ryzyka związane z utratą wartościowych pracowników.

Przy wyborze władz spółek oraz jej kluczowych menedżerów Spółka dąży do zapewnienia wszechstronności i różnorodności szczególnie w obszarze płci, kierunków wykształcenia, wieku i doświadczenia zawodowego. Decydującym aspektem są tu przede wszystkim wysokie kwalifikacje oraz merytoryczne przygotowanie do pełnienia określonej funkcji.

Zagadnienia dotyczące zachowań antymobbingowych i antydyskryminacyjnych zostały ujęte w opisywanym szerzej w Kodeksie Postępowania w Grupie PCC oraz w oświadczeniu na temat informacji niefinansowych PCC Rokita i Grupy Kapitałowej PCC Rokita.

Zarówno w 2021 jak i w 2022 roku w Radzie Nadzorczej i Zarządzie Spółki PCC Rokita zasiadało po 100% mężczyzn.

14. OŚWIADCZENIA GRUPY KAPITAŁOWEJ PCC ROKITA ORAZ PCC ROKITA SA NA TEMAT INFORMACJI NIEFINANSOWYCH ZA ROK 2022

14.1. Istotni interesariusze i zagadnienia niefinansowe

Niniejsze oświadczenia obejmują informacje niefinansowe dotyczące PCC Rokita SA oraz Grupy Kapitałowej PCC Rokita za okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2022 r. Jednocześnie stanowią integralną część sprawozdania zarządu z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej PCC Rokita za rok 2022. Przy sporządzaniu niniejszych oświadczeń kierowano się Standardem Informacji Niefinansowych (SIN).

W ramach niniejszych oświadczeń nie zostały wyszczególnione odrębne punkty widzenia poszczególnych spółek, gdyż Grupa traktowana jest jako całość. W ramach raportowania danych niefinansowych zostały wybrane i zaraportowane te wskaźniki, które są najistotniejsze z punktu widzenia działalności prowadzonej przez Grupę PCC Rokita oraz PCC Rokita SA.

Ilekcioć w niniejszych oświadczeniach jest mowa o Grupie, opisy obejmują także PCC Rokita. W przypadku, gdy wymieniona jest tylko sama PCC Rokita, dana treść dotyczy wyłącznie Spółki.

Poprzednie oświadczenia, za 2021 rok, zostały opublikowane w marcu 2022 roku. Oświadczenia na temat informacji niefinansowych są publikowane w cyklu rocznym i podlegają zmianom z uwagi na zmiany zachodzące w Grupie PCC Rokita i Spółce, jak i w jej otoczeniu zewnętrznym.

Na potrzeby raportowania niefinansowego Zarząd Spółki podjął decyzję, iż badanie istotności będzie powtarzane w cyklu rocznym.

W celu ustalenia kluczowych informacji niefinansowych, przeprowadzono weryfikację i zdefiniowano istotne obszary niefinansowe, biorąc pod uwagę grupy Interesariuszy, na których Grupa wywiera wpływ i które wywierają wpływ na Grupę.

Kwestie istotności przeprowadzono w oparciu o:

- wywiady przeprowadzone z kluczową kadrą kierowniczą oraz wśród przedstawicieli wybranych interesariuszy Spółki,
- analizę procesów operacyjnych i dokumentów oraz priorytetyzację,
- analizę regulacji odnoszących się do działalności Spółki (przepisy prawa powszechnego oraz regulacje wewnętrzne).

Efektom przeprowadzonej weryfikacji jest wskazanie istotnych aspektów dotyczących informacji niefinansowych, niżej wymienionych.

Istotne grupy Interesariuszy:

- A. PRACOWNICY**
- B. KLIENCI**
- C. DOSTAWCY**
- D. INWESTORZY**
- E. LOKALNE SPOŁECZEŃSTWO**
- F. ZWIĄZKI ZAWODOWE**
- G. ADMINISTRACJA, W TYM USTAWODAWCA**

Istotne zagadnienia niefinansowe:

A. ZARZĄDZANIE W SPÓŁCE

1. Model biznesowy i strategiczne kierunki rozwoju
2. Zarządzanie ryzykiem
3. Zarządzanie łańcuchem dostaw
4. Zarządzanie etyką
5. Przeciwdziałanie korupcji i nadużyciom

B. ŚRODOWISKO

1. Energia elektryczna i ciepła oraz źródła pozyskiwania
2. Surowce i procesy zakupowe
3. Emisje gazów cieplarnianych
4. Gospodarka odpadowo-ściekowa
5. Innowacyjne i zrównoważone technologie
6. Gospodarowanie wodą
7. Bioróżnorodność

C. PRACOWNIK I SPOŁECZEŃSTWO

1. Bezpieczeństwo i higiena pracy
2. Zatrudnienie i wynagradzanie
3. Rozwój i edukacja pracowników i lokalnej społeczności
4. Relacje ze stroną pracowniczą i wolność zrzeszania się
5. Zaangażowanie w życie i rozwój lokalnych społeczności
6. Różnorodność społeczna w miejscu pracy i prawa człowieka

D. KLIENCI I PRODUKTY

1. Jakość produktu i troska o klienta i jego satysfakcję
2. Bezpieczeństwo produktów i konsumentów
3. Oznakowanie produktów
4. Ochrona prywatności

14.2. Kluczowe niefinansowe wskaźniki efektywności

W oświadczeniach publikowanych w poprzednich latach ujmowane były spółki zależne, wchodzące w skład Grupy PCC Rokita, prowadzące działalność oraz te, nad którymi PCC Rokita pełni współkontrolę. W niniejszych oświadczeniach ze względu na podejście podyktowane wytycznymi Taksonomii, są ujmowane wyłącznie dane spółek konsolidowanych oraz PCC Rokita.

Wśród wskaźników niefinansowych Zarząd określił kluczowe wskaźniki wyników, które są wykorzystywane przez Zarząd przy podejmowaniu decyzji oraz są monitorowane i będą prezentowane w ramach raportowania niefinansowego.

Kluczowe niefinansowe wskaźniki efektywności:

A. EFEKTYWNOŚĆ DZIAŁALNOŚCI: PRZYCHÓD NA PRACOWNIKA [tys. zł/osobę]

	2022	2021
PCC Rokita	3 267	2 363
GK PCC Rokita	2 172	1 570

Przy wyliczaniu tego wskaźnika uwzględniany jest odpowiednio jednostkowy i skonsolidowany całkowity przychód za dany rok oraz zatrudnienie w Spółce oraz w Grupie.

B. EFEKTYWNOŚĆ WYKORZYSTANIA ENERGII: CAŁKOWITE ZUŻYCIE ENERGII NA PRZYCHÓD [MWh/tys. zł]

	2022	2021
PCC Rokita	0,20	0,30
GK PCC Rokita	0,19	0,28

Przy wyliczaniu tego wskaźnika (zużycie energii elektrycznej na przychód [MWh/tys. zł]) uwzględniane jest odpowiednio zużycie energii elektrycznej w Spółce i Grupie oraz jednostkowy i skonsolidowany całkowity przychód za dany rok.

14.3. Ład zarządczy

14.3.1. Model biznesowy i strategiczne kierunki rozwoju

Ochrona środowiska, inwestowanie w zasoby ludzkie, dbałość o relacje z otoczeniem firmy i tworzenie warunków dla zrównoważonego rozwoju ekonomicznego to istotne dla Grupy Kapitałowej PCC Rokita kwestie, które wpisują się w ramy społecznej odpowiedzialności biznesu.

Grupę Kapitałową PCC Rokita tworzy PCC Rokita S. A. wraz z około 20 spółkami zależnymi. Grupa składa się ze spółek produkcyjnych oraz spółek prowadzących działalność usługową zarówno na potrzeby własne Grupy Kapitałowej, jak i na rynek zewnętrzny.

Tabela 33 Wykaz spółek zależnych objętych niniejszym oświadczeniem o danych niefinansowych

Nazwa podmiotu	Działalność
PCC Rokita SA	produkcja i handel wyrobami chemicznymi
PCC PU Sp. z o.o.*	spółka powołana w celu przeprowadzenia inwestycji w instalację polioli poliestrowych i cukrowych oraz systemów poliuretanowych w Brzegu Dolnym, następnie produkcja tych wyrobów. Obecnie trwa proces inwestycyjny
PCC Prodex Sp. z o.o.	produkcja jedno- i dwukomponentowych systemów poliuretanowych, spółka opracowuje również systemy poliuretanowe o specjalnych właściwościach i przeznaczeniu
PCC Apakor Sp. z o.o.	wytwarzanie, naprawy i modernizacje aparatury przemysłowej; świadczenie usług w zakresie kompleksowego wykonawstwa instalacji przemysłowych, głównie dla przemysłu chemicznego, koksowniczego i petrochemicznego
PCC Autochem Sp. z o.o.	obsługa transportowo-spedycyjna krajowego i międzynarodowego obrotu towarowego oraz mycie autocystern, kontenerów i opakowań

Nazwa podmiotu	Działalność
Ekologistyka Sp. z o. o.	gospodarowanie odpadami przemysłowymi
Zakład Usługowo-Serwisowy „LabMatic” Sp. z o.o.	świadczenie usług w zakresie kompleksowego utrzymania ruchu urządzeń i instalacji technologicznych, w tym prac mechanicznych, automatyki i opomiarowania przemysłowego, elektryki, nadzoru technicznego oraz doradztwa technicznego
ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	zarządzania strefą przemysłową GK PCC Rokita, w tym wynajem, dzierżawa oraz sprzedaż nieruchomości i majątku ruchomego, nadzorowanie prac gospodarczych i remontowych, sprzedaż paliw, nadzór nad flotą samochodów osobowych
Aqua Łososiewice Sp. z o.o.	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody

* Z dniem 2 stycznia 2023 roku nastąpiła reorganizacja Grupy, polegająca na połączeniu PCC Rokita ze spółką zależną PCC PU. Celem jest optymalizacja działalności Grupy w segmencie Poliuretany.

Podstawowym obszarem działalności operacyjnej Grupy PCC Rokita jest działalność prowadzona przez PCC Rokita, tj. produkcja i handel wyrobami chemicznymi, wykorzystywanymi przede wszystkim w przemyśle tworzyw sztucznych oraz w segmencie chemii przemysłowej, jak również w przemyśle meblarskim, budowlanym i motoryzacyjnym. Generuje ona około 90% przychodów Grupy PCC Rokita.

Grupa zajmuje wiodącą pozycję na środkowoeuropejskim rynku w takich grupach produktowych, jak:

- poliole, gdzie Grupa jest jedynym w Polsce i największym w Europie Środkowo-Wschodniej producentem polioli polieterowych, stosowanych w produkcji wyrobów poliuretanowych, wykorzystywanych m.in. w przemyśle meblarskim, budowlanym czy motoryzacyjnym,
- chloropochodne, w której wytwarzany przez PCC Rokita chlor jest kluczowym surowcem, stosowanym w produkcji ponad połowy wszystkich wyrobów branży chemicznej; ponadto Spółka jest jedynym w Polsce producentem sody kaustycznej płatkowanej.

PCC Rokita jest również liczącym się dostawcą związków fosforopochodnych i naftalenopochodnych. Spółka jest największym w Europie Wschodniej producentem fosforowych uniepalniaczy do pian poliuretanowych i znaczącym na kontynencie europejskim producentem plastyfikatorów fosforowych do polichloru winylu (PVC).

Spółka produkuje również energię elektryczną, energię ciepłą oraz inne media energetyczne.

W ramach pozostałej działalności, Grupa prowadzi m.in. usługi odprowadzania i oczyszczania ścieków miejskich i przemysłowych.

Natomiast w strukturze samej tylko PCC Rokita wyodrębnione są trzy wyspecjalizowane kompleksy produkcyjne Polioli, Chloru i Chemii Fosforu oraz dwie pozostałe jednostki Centrum Energetyki i Sztab.

Produkcja spółek Grupy ma miejsce głównie na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym oraz w Mysłowicach, gdzie znajduje się instalacja spółki zależnej

PCC Prodex. Ponadto w Tajlandii produkcję prowadzi spółka IRPC Polyol Co. Ltd (IRPC Polyol), w której PCC Rokita posiada 50% udziałów w kapitale.

Strategia rozwoju

Podstawowe filary strategii Grupy PCC Rokita to rozwój produktów specjalistycznych oraz zwiększanie skali i poziomu prowadzonej działalności poprzez inwestycje.

Grupa PCC Rokita zamierza budować swoją wartość rynkową poprzez zwiększanie poziomu sprzedaży obecnie wytwarzanych wyrobów, przy równoległej dywersyfikacji portfela o nowe, specjalistyczne, wysokomarżowe i innowacyjne produkty oraz przez dążenie do wzrostu udziału tych produktów w sprzedaży. Grupa w odpowiedzi na systematycznie rosnący popyt dąży do optymalizacji portfolio produktowego. Równocześnie poszukuje nisz rynkowych i wykorzystuje możliwości jakie one stwarzają.

Cele te Grupa zamierza osiągnąć poprzez wzrost mocy produkcyjnych wytwórni, tj. budowę nowych oraz rozbudowę istniejących instalacji, a także przez badania i rozwój w obszarze specjalistycznych produktów i ich aplikacji.

Ponadto założeniem Grupy jest dalsze wzmocnienie pozycji konkurencyjnej na wysoce rozwiniętym rynku europejskim, na którym głównie jest obecna. Równolegle Grupa stale poszukuje dalszych możliwości rozwoju, również poprzez zwiększanie aktywności na nowych rynkach. W aspekcie geograficznym zakłada powiększanie swojego udziału rynkowego w regionach dotychczas obsługiwanych w mniejszym stopniu oraz ekspansję na nowe, szybko rozwijające się rynki. Spółka zakłada dalszy rozwój organiczny oraz nie wyklucza akwizycji.

Należy podkreślić, że w najbliższym czasie decyzje inwestycyjne mogą zależeć od uwarunkowań rynkowych niezależnych od Grupy. Należą do nich m.in. czynniki związane z otoczeniem makroekonomicznym, w którym działa Grupa.

Grupa PCC Rokita dopuszcza możliwość reorganizacji swojej struktury organizacyjnej, co może polegać na połączeniu spółek zależnych, ich sprzedaży poza Grupę, wydzieleniu

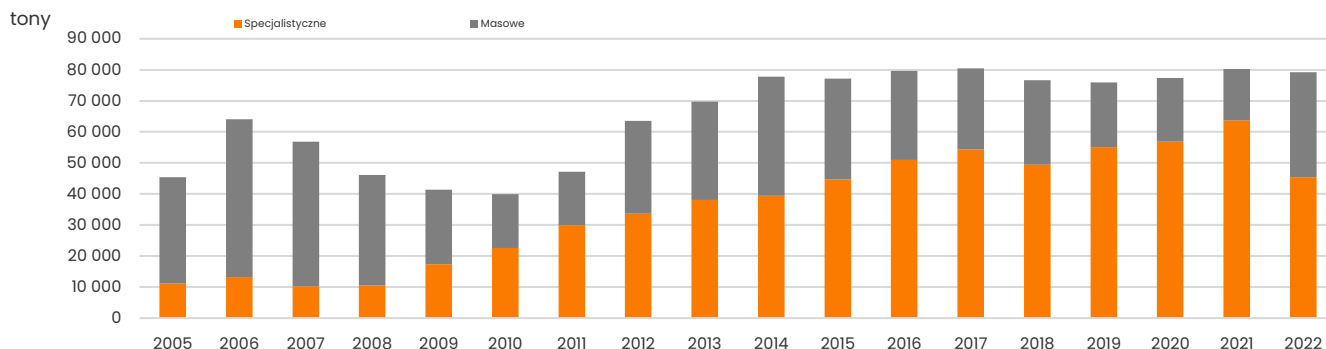
części majątku spółek zależnych (w tym zorganizowanych części przedsiębiorstw) i przenoszeniu ich do innych spółek w tym zależnych, a także zakupie nowych podmiotów będących uzupełnieniem portfolio produktów i usług Spółki.

Produkty specjalistyczne

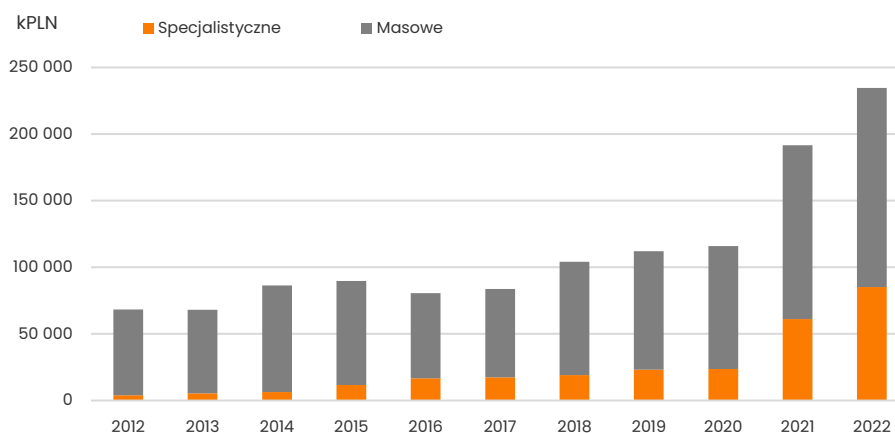
Plany rozwoju Grupy w latach kolejnych obejmują dalsze, dążenie do zwiększania udziału wysokomarżowych produktów specjalistycznych w sprzedaży, w tym w szczególności w segmencie Poliuretany. Równolegle

Grupa intensywnie rozwija sprzedaż produktów specjalistycznych w segmencie Inna Działalność Chemiczna. W 2022 roku w tym segmencie udział sprzedaży produktów specjalistycznych nieco zmalał ze względu na niekorzystną sytuację rynkową na rynku poliuretanów. W czasach dekonunktury ma miejsce większa sprzedaż produktów commodity, które są bardziej potrzebne, niż produkty specjalistycznych.

Wykres 24 Udział sprzedaży produktów specjalistycznych w grupie poliole polieterowe



Wykres 25 Udział produktów specjalistycznych w całości sprzedaży segmentu Inna działalność chemiczna



Założenia strategii dekarbonizacji

Polska, Europa i Świat stają przed wyzwaniami związanymi ze zmianą klimatu spowodowaną emisjami gazów cieplarnianych. Zgodnie z Porozumieniem Paryskim kraje sygnatariusze zobowiązały się do podjęcia działań mających na celu ograniczenie globalnego ocieplenia znacznie poniżej 2 °C, a docelowo do 1,5 °C. Te cele stanowią również fundament europejskiego Zielonego Ładu.

PCC Rokita Spółka Akcyjna (dalej również: PCC Rokita, Spółka) prowadząc globalną działalność w sposób odpowiedzialny, naturalnie wpisuje się w ramy klimatyczne wyznaczone przez ONZ, Unię Europejską i przepisy lokalne. Aby sprostać wyzwaniom wyznaczonym na lata 2030-2050 już dzisiaj należy zaplanować adekwatne działania pozwalające na ograniczenie wpływu przedsiębiorstwa na

zmiany klimatu. W tym celu został opracowany niniejszy dokument.

Założenia strategii dekarbonizacji PCC Rokita zostały oparte o trzy filary:

- Polityka klimatyczna Unii Europejskiej do 2050 roku,
- Klasyfikacja działalności ekonomicznej zrównoważonej środowiskowo,
- Misja przedsiębiorstwa.

Unia Europejska stawia przed sobą ambitne wyzwania w zakresie zapobiegania zmianom klimatu. Europejskie prawo klimatyczne stanowi, że emisje i pochłanianie gazów cieplarnianych w całej Unii zostaną zrównoważone najpóźniej do 2050 r., tym samym zmniejszając emisje do poziomu zero netto w tym terminie. Rada Europejska

zatwierdziła wiążący cel zakładający ograniczenie w Unii Europejskiej emisji netto gazów cieplarnianych do roku 2030 o co najmniej 55% w porównaniu z poziomem z roku 1990.

Pakiet „Gotowi na 55” (ang. Fit for 55) wyznacza takie kierunki zmian legislacyjnych polityki środowiskowej Wspólnoty, aby doprowadzić do realizacji założonych celów klimatycznych. Fit for 55 obejmuje różne obszary polityki i sektory gospodarki: klimat, energię i paliwa, transport, budownictwo, użytkowanie gruntów i leśnictwo.

Założenia strategii dekarbonizacji PCC Rokita odpowiadają na wyzwania transformacji klimatycznej stawiane przez Unię Europejską. Zakładane przez Spółkę cele wpisują się w inicjatywy dotyczące energii odnawialnej, efektywności energetycznej, czy emisji gazów cieplarnianych z przemysłu.

Założenia strategii dekarbonizacji PCC Rokita są silnie powiązane z Klasyfikacją działalności ekonomicznej zrównoważonej środowiskowo (tzw. Taksonomia UE). Analiza energochłonności Spółki wykazała, że działalnością o kluczowym wpływie na klimat jest działalność Segmentu Chloropochodne (elektroliza i związana z nią produkcja chloru i ługu sodowego). Produkcja chloru jest działalnością kwalifikującą się do Taksonomii UE. Spółka dąży do prowadzenia produkcji zrównoważonej w myśl przepisów Unii Europejskiej.

Troska o klimat wpisana jest również w misję PCC Rokita. Jest to trzeci filar założeń do strategii dekarbonizacji: ***Jesteśmy po to, aby naszymi produktami chemicznymi zaspokajać wymagania klientów, dbając przy tym o środowisko naturalne.***

Spółka stawia przed sobą ambitne cele klimatyczne, które znacząco przyczynią się do redukcji emisji dwutlenku węgla emitowanego przy prowadzeniu działalności gospodarczej i jednocześnie spełnią oczekiwania klientów oraz pozostałych interesariuszy Spółki.

PCC Rokita dąży do minimalizacji swojego oddziaływania na klimat poprzez znaczącą redukcję emisji ekwiwalentu dwutlenku węgla pochodzącego ze zużywanej energii elektrycznej. Zostanie to osiągnięte głównie dzięki zmianie struktury zużywanej energii elektrycznej i stopniowemu odchodzeniu od paliw kopalnych na rzecz energii odnawialnej zarówno w zakresie energii produkowanej samodzielnie, jak i nabywanej ze źródeł zewnętrznych.

Zakładane cele strategii dekarbonizacji:

- do końca 2025 r.: 20% lub więcej energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita będzie pochodzić z odnawialnych źródeł energii lub będzie mieć pokrycie gwarancjami pochodzenia z OZE,
- do końca 2030 r.: co najmniej 50% redukcja współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita w stosunku do wartości współczynnika z 2020 r.,
- do końca 2030 r.: zakończenie używania węgla w celach energetycznych w PCC Rokita,
- do końca 2040 r.: obniżenie współczynnika emisyjności energii elektrycznej zużywanej w PCC Rokita do poziomu

poniżej 270 g ekwiwalentu dwutlenku węgla/kWh (zgodnie z Taksonomią UE dla produkcji chloru),

- do końca 2050 r.: utrzymanie zużycia energii elektrycznej do celów elektrolizy i obróbki chloru poniżej 2,45 MWh na tonę chloru,
- do końca 2050 r. PCC Rokita będzie dążyć do osiągnięcia neutralności klimatycznej netto.

Plan realizacji

PCC Rokita szacuje, że zakładane cele strategiczne zostaną zrealizowane dzięki wdrożeniu szeregu komplementarnych inicjatyw w zakresie produkowanej i nabywanej energii elektrycznej, najważniejsze z nich to:

- zakup gwarancji pochodzenia energii z OZE,
- modernizacja własnych źródeł energii elektrycznej i ciepłej, umożliwiającą zasilanie ich wodorem i gazem ziemnym,
- budowa farm fotowoltaicznych i wiatrowych,
- podpisanie umów cPPA z OZE,
- inicjatywy zwiększenia efektywności energetycznej.

Zastrzeżenia

Realizacja niniejszych założeń zależy od:

- tempa transformacji energetycznej Polski. Założenia strategii przyjmują, że transformacja będzie przebiegać w tempie przyjętym w „Polityce Energetycznej Polski do 2040 r.”,
- uwarunkowań prawnych, politycznych i ekonomicznych, w szczególności dostępności gazu ziemnego, cen energii elektrycznej pochodzącej z różnych źródeł oraz cen uprawnień do emisji CO₂.

Inwestycje

Mając na względzie wymagające otoczenie, Grupa na bieżąco dokonuje analizy poziomu nakładów inwestycyjnych, biorąc pod uwagę ich opłacalność, dostępność źródeł finansowania oraz bieżącą sytuację finansową. Realizując przyjętą strategię biznesową, Grupa PCC Rokita dąży do równowagi między rentownością ekonomiczną biznesu a szeroko pojętym interesem społecznym, jak i także odpowiedzialnym zarządzaniem organizacją.

W grudniu 2021 roku została podjęta decyzja o realizacji inwestycji polegającej na budowie nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych w Brzegu Dolnym. Inwestycja będzie realizowana przez spółkę PCC BD Sp. z o.o., której współnikami są PCC Rokita i PCC EXOL S.A., obie posiadające obecnie po 50% udziałów. Inwestycja ta zwiększy znacząco wolumen możliwych do zaoferowania wyrobów. Nowa instalacja ma służyć wytwarzaniu produktów, które będą mogły mieć szerokie zastosowanie w licznych branżach i stanowić surowiec do dalszych procesów przemysłowych. Będzie na niej wytwarzana szeroka gama etoksylatów, polialkilenoglikoli, polioli polieterowych i innych produktów alkoksylowanych. Część tych wyrobów może charakteryzować się niższą emisją lotnych związków organicznych, krótszym oraz nisko odpadowym procesem produkcji oraz niższym niższy śladem węglowym. Na

obecnym etapie prac jeszcze nie wszystkie aspekty projektowe zostały ustalone. Biorąc pod uwagę niestabilne otoczenie makroekonomiczne, prowadzone są analizy potencjalnych scenariuszy w różnych hipotetycznych wariantach kosztowych. Wszystkie te okoliczności powodują przekonanie, że ostateczne koszty inwestycji będą wyższe od wstępnych szacunków. Mimo tego, obecnie inwestycja realizowana jest zgodnie z harmonogramem. Natomiast nie jest wykluczone, że mogą pojawić się okoliczności, które potencjalnie mogą wpłynąć na modyfikację harmonogramu jak i zakresu przedsięwzięcia lub wolumenów produkcji. Aktualnie Spółka nie zakłada, aby obecnie znane jej warunki mogły uniemożliwić realizację inwestycji.

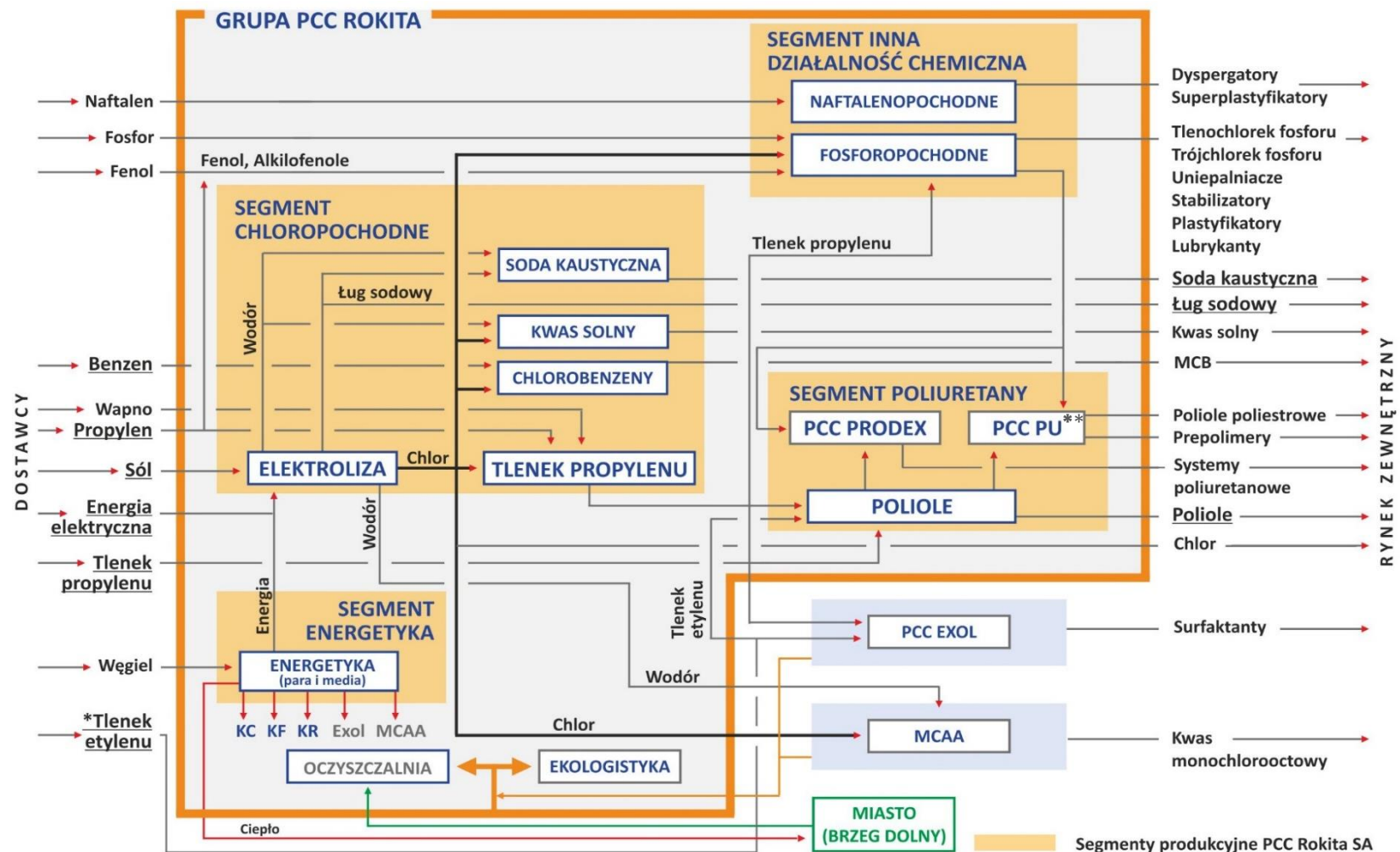
Z uwagi na zmiany w polityce klimatycznej Unii Europejskiej w zakresie zwiększonego celu redukcji emisji CO₂ do 2030 roku (w tym prezentacja pakietu Fit for 55 w lipcu 2021 r.) oraz wobec rosnących gwałtownie cen na rynku uprawnień do emisji CO₂, Spółka nie może wykluczyć w przyszłości inwestycji w zakresie zmian w jednostkach produkujących energię cieplną (para technologiczna, woda grzewcza) oraz energię elektryczną.

W powiązaniu do założeń dekarbonizacyjnych, analizowane są potencjalne kierunki dalszego rozwoju Spółki, których celem jest zabezpieczenie jej potrzeb energetycznych w kolejnych latach. Spółka rozważa między innymi możliwość przebudowy posiadanych kotłów rusztowych z paliwa węglowego na gazowe oraz inwestycje we własne źródła energii odnawialnej, w tym w postaci budowy farmy fotowoltaicznej.

Jednocześnie Spółka prowadzi i planuje szereg inwestycji związanych z modernizacją techniczną instalacji i pozwalających na dalszą optymalizację prowadzenia procesu. Przyczyniają się one także do spełniania rosnących wymogów środowiskowych. Ponadto w ramach nakładów inwestycyjnych uwzględniane są również zakupy uprawnień do emisji CO₂.

Spółka prowadzi swoje inwestycje tak, aby instalacje produkcyjne zawsze dostosowane były do obowiązujących norm prawnych w zakresie ochrony środowiska. Jednakże ich ciągłe zastrzanie może w przyszłości spowodować sytuację, w której staną się one niemożliwe do spełnienia i konieczne będzie ograniczenie a nawet w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii.

Rysunek 2 Uproszczony schemat modelu biznesowego Grupy Kapitałowej PCC Rokita



(*) Tlenek etylenu kupowany jest wspólnie przez PCC EXOL S.A. i PCC Rokita SA. Większość zakupów formalnie dokonywana jest przez PCC EXOL

(**) Spółka PCC PU została połączona z PCC Rokita w dniu 02.01.2023 r.

Segmenty sprawozdawcze Grupy PCC Rokita

Na potrzeby sprawozdawcze Grupa Kapitałowa PCC Rokita wyróżnia pięć segmentów:

- Poliuretany,
- Chloropochodne,
- Inna działalność chemiczna,

- Energetyka,
- Pozostała działalność.

W przypadku pierwszych czterech, segment operacyjny jest tożsamy ze sprawozdawczym. Natomiast na potrzeby segmentu Pozostała działalność została dokonana agregacja kilku segmentów operacyjnych.

Rysunek 3 Segmenty Grupy PCC Rokita według stanu na 20 marca 2023 r.

SEGMENT SPRAWOZDAWCZY	Spółka lub część działalności Jednostki Dominującej zagregowane w danym segmencie sprawozdawczym	Segmenty operacyjne oraz przesłanki podobieństwa charakterystyki ekonomicznej segmentów uwzględnione przy dokonywaniu agregacji
POLIURETANY	Kompleks Polioli w ramach PCC Rokita PCC Prodex IRCP Polyol	Dla segmentów „Poliuretany”, „Chloropochodne”, „Inna działalność chemiczna” i „Energetyka” nie dokonywano agregacji, gdyż segment operacyjny jest tożsamy ze sprawozdawczym.
CHLOROPPOCHODNE	Kompleks Chloru działający w ramach PCC Rokita	
INNA DZIAŁALNOŚĆ CHEMICZNA	Kompleks Chemii Fosforu działający w ramach PCC Rokita	
ENERGETYKA	Centrum Energetyki działające w ramach PCC Rokita	
POZOSTAŁA DZIAŁALNOŚĆ	Pozostałe jednostki/ spółki Grupy Kapitałowej: PCC Autochem PCC Apakor Zakład Usługowo-Serwisowy „LabMatic” ChemiPark Technologiczny Ekologistyka Aqua Łososiowice PCC BD PCC Exol Kímya Elpis Biuro Ochrony Środowiska działające w ramach PCC Rokita Jednostki usługowe Centrum Zarządzania w ramach PCC Rokita	Agregacji dokonano z uwagi na to, że nie zostały spełnione kryteria wymagające wydzielenia z tej grupy odrębnego dodatkowego segmentu sprawozdawczego.

Poliuretany

Produkty wytwarzane w ramach segmentu Poliuretany to przede wszystkim poliole, stanowiące surowiec do produkcji takich wyrobów jak pianki elastyczne, pianki sztywne, kleje czy uszczelniacze. Ponadto Grupa wytwarza systemy poliuretanowe i prepolimery, które znajdują zastosowanie w wielu dziedzinach techniki i gospodarki, m.in. w przemyśle meblarskim, budownictwie, przemyśle chłodniczym czy też izolacji przemysłowych.



Chloropochodne

Produkty pochodzące z segmentu Chloropochodne należą do podstawowych surowców chemicznych, które znajdują zastosowanie niemalże we wszystkich gałęziach przemysłu. Są stosowane u wiodących producentów głównie w branżach tworzyw sztucznych, chemicznej, papierniczej czy spożywczej.



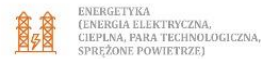
Inna działalność chemiczna

Segment agreguje pozostałe produkty chemiczne, które nie zostały uwzględnione w segmentach Poliuretany oraz Chloropochodne. Segment koncentruje swoją działalność na produktach chemicznych, które stosowane są w wielu gałęziach przemysłu jako dodatki poprawiające właściwości finalnych produktów. Do najważniejszych funkcji tych dodatków można zaliczyć działanie uniepalniające, zmiękczające, upłynniające oraz poprawiające inne właściwości fizyko-mechaniczne, a także trwałość produktów gotowych i ich odporność na działanie różnych czynników.



Energetyka

wytwarzania energii cieplnej, wytwarzania i obrotu oraz dystrybucji energii elektrycznej, obrotu oraz dystrybucji gazu ziemnego i azotu gazowego, wody demineralizowanej oraz sprężonego powietrza, głównie na potrzeby Grupy PCC Rokita.



Pozostała działalność

Segment Pozostała działalność obejmuje obszary, których przedmiotem działalności są m.in. usługi w zakresie kompleksowego utrzymania ruchu urządzeń i instalacji technologicznych, gospodarowanie odpadami przemysłowymi, usługi transportowe chemikaliów, w tym ładunków niebezpiecznych, usługi w zakresie zarządzania i administracji, ochrony środowiska, zarządzania majątkiem oraz bezpieczeństwem, wykonawstwo i remonty aparatury przemysłowej ze stali, poboru uzdatniania i dostarczania wody pitnej i inne.



Struktura PCC Rokita

W strukturze PCC Rokita SA wyodrębnione są trzy wyspecjalizowane kompleksy produkcyjne (Polioli, Chloru i Chemii Fosforu). Kompleksy produkcyjne, zarządzane przez Dyrektorów, wraz z pozostałymi jednostkami organizacyjnymi podlegają Zarządowi.

Rysunek 4 Struktura organizacyjna PCC Rokita

**Systemy zarządzania i system kontroli wewnętrznej**

Prowadząc działalność związaną z projektowaniem, produkcją i sprzedażą wyrobów chemii organicznej i nieorganicznej, dostarczaniem usług analitycznych, transportowych oraz w zakresie utrzymania ruchu, Grupa w sposób ciągły utrzymuje dostosowany do wymagań klientów i powtarzalny standard oferowanych wyrobów i usług.

Grupa PCC Rokita prowadzi swoją działalność w warunkach zgodności z regulacjami prawnymi, przyjętymi normami i standardami, w tym m.in. w zakresie bezpieczeństwa i higieny pracy, środowiska, jakości i energii.

Zapewnienie zgodności z wymaganiami, osiągnięcie zaplanowanych celów i koordynacja pracy wielu służb wspomagana jest poprzez funkcjonowanie w Grupie Zintegrowanego Systemu Zarządzania, na który składają się systemy w poszczególnych spółkach Grupy. W PCC Rokita kontrola wewnętrzna prowadzona jest na bieżąco i jest narzędziem monitorowania w procesie zarządzania Spółką. Kontrola wewnętrzna sprawowana jest w ramach struktury

organizacyjnej przez określone jednostki organizacyjne, a ponadto przez Zarząd i kadre zarządzającą oraz wspierana przez Radę Nadzorczą i Komitet Audytu. Wszystkie jednostki zaangażowane w system kontroli wewnętrznej wypełniają swoje obowiązki zgodnie ze stosownymi przepisami prawa w celu zapewnienia właściwego poziomu bezpieczeństwa działalności Spółki.

Dodatkowo system kontroli wewnętrznej wspomagany jest wewnętrznymi aktami normatywnymi, tj. procedurami, zarządzeniami, regulaminami wewnętrznymi, instrukcjami stanowiskowymi oraz zakresami obowiązków poszczególnych pracowników. Kompleksowy charakter kontroli wewnętrznej zapewnia zarówno terminowe, jak i transparentne ujawnianie faktów, dotyczących istotnych elementów działalności Spółki. Taka sytuacja umożliwia Zarządowi, jak i Komitetowi Audytu oraz Radzie Nadzorczej uzyskanie pełnej wiedzy o sytuacji finansowej, wynikach operacyjnych, stanie majątku Spółki, a także efektywności zarządzania.

Tabela 34 Wykaz posiadanych certyfikatów w Grupie PCC Rokita

Nazwa spółki	PCC Rokita	PCC Prodex	LabMatic	PCC Autochem
ISO 9001:2015 (system zarządzania jakością)	X	X	X	X
ISO 14001:2015 (system zarządzania środowiskowego)	X			
ISO 45001:2018 (system zarządzania BHP)	X			
ISO 50001 :2018 (system zarządzania energią)	X			
SQAS (system badania i oceny bezpieczeństwa i jakości)				X
Responsible Care	X			
MMS (system zarządzania utrzymaniem taboru kolejowego)	X			
Ecovadis (platforma oceny pod kątem zrównoważonego rozwoju)	X			X

Proces kontroli jakości w PCC Rokita jest procesem zlecanym na zewnątrz do LabAnalytika Sp. z o.o., spółki niekonsolidowanej należącej do Grupy PCC Rokita, która posiada w swoich strukturach Laboratorium Badań Środowiska akredytowane na zgodność z ISO 17025:2018-2 (kompetencje laboratoriów badawczych i wzorcujących).

14.3.2. Zarządzanie ryzykiem

Działalność Spółki oraz spółek z Grupy PCC Rokita jest narażona na różne rodzaje ryzyk, w takich kategoriach, jak np.: ryzyka prawne, operacyjne finansowe, jak również ryzyka związane z otoczeniem organizacji. Działalność Grupy PCC Rokita narażona jest również na szereg ryzyk związanych ze zdarzeniami nadzwyczajnymi czy niezależnymi od Spółki czy Grupy, w tym procesów produkcyjnych na wystąpienie różnego rodzaju szkód, a także z zagrożeniem wystąpienia zniszczenia mienia. Nie można wykluczyć, że mogą istnieć jeszcze dodatkowe ryzyka, których na obecnym etapie nie zidentyfikowano.

Z uwagi na m.in. niezmiernie szeroki zakres prowadzonej działalności gospodarczej, otoczenie biznesowe, w którym działa Grupa PCC Rokita, uwarunkowania techniczne i technologiczne, skomplikowany i innowacyjny proces produkcyjny, działalność podejmowaną przez konkurencję, a także częste zmiany prawne, w tym podatkowe i konieczność przestrzegania przez Grupę nie tylko ustawodawstwa polskiego, ale również unijnego oraz prawa międzynarodowego, poniżej wskazane rodzaje działań podejmowanych przez Grupę oraz stosowane mechanizmy zabezpieczające mogą wyłącznie służyć ograniczeniu ryzyka prowadzonej działalności gospodarczej, nie mogą go jednak całkowicie wykluczyć.

Ryzyka są prezentowane w każdym raporcie rocznym i półrocznym oraz w ewentualnych prospektach emisyjnych Spółki.

Obowiązująca w PCC Rokita Polityka Zarządzania Ryzykiem ma na celu m.in. dążenie do zidentyfikowania potencjalnych zdarzeń, które mogą wywrzeć wpływ na działalność Spółki, utrzymywanie zidentyfikowanych ryzyk w ustalonych granicach oraz efektywne zapewnienie realizacji celów Spółki. Polityka ma zastosowanie we wszystkich jednostkach organizacyjnych Spółki i stanowi narzędzie zarządzania.

Organami odpowiedzialnymi za prawidłowy przebieg procesu zarządzania ryzykiem, zgodnie z przyjętą w tym zakresie polityką, są:

- Zarząd – który odpowiada za zarządzanie ryzykiem na poziomie strategicznym,
- Pełnomocnik Zarządu ds. Zarządzania Ryzykiem – który odpowiada za koordynację procesu oceny ryzyk na poziomie strategicznym, w tym za sprawozdawczość i audyty,
- Dyrektor Biura Bezpieczeństwa i Prewencji – który odpowiada za zarządzanie ryzykiem związanym z bezpieczeństwem i higieną pracy pracowników oraz osób pracujących na terenie Spółki,
- Dyrektor Biura Ochrony Środowiska – który odpowiada za zarządzanie ryzykiem związanym z wpływem Spółki na środowisko oraz wpływem zmian w zakresie prawa ochrony środowiska na działalność Spółki,
- Pełnomocnik ds. Energii – który odpowiada za zarządzanie ryzykiem związanym z bezpieczeństwem energetycznym Spółki,

- Kierujący jednostkami organizacyjnymi – którzy odpowiadają za zarządzanie ryzykiem w obszarze nadzorowanych procesów.

Wszyscy pozostali pracownicy Spółki są zobowiązani znać i przestrzegać wytyczne Polityki Zarządzania Ryzykiem, a w zakresie swoich kompetencji są zobowiązani do monitorowania poziomu ryzyka w miejscu pracy, informowania przełożonych o wszelkich zdarzeniach, które mogą doprowadzić do negatywnych skutków działalności, w tym o potencjalnych nowych zagrożeniach lub istotnych zmianach poziomu ryzyka. Do monitorowania ryzyka zobowiązani są kierujący jednostkami organizacyjnymi.

PCC Rokita, przy użyciu określonej metodologii, w zespołach osób odpowiedzialnych za poszczególne procesy firmy, corocznie identyfikuje i ocenia ryzyka, w tym ryzyka mające wpływ na ciągłość działania. Podejmuje działania zaradcze w oparciu o zarządzanie strategiczne i operacyjne. Ogranicza ryzyka poprzez zaprojektowanie i wdrożenie właściwych mechanizmów kontrolnych ustalonych na podstawie wyników monitoringu poziomu ryzyka oraz jego oceny, jak również podejmuje działania mające na celu zmniejszenie skutków zaistniałych zdarzeń negatywnych.

Ogranicza ekonomiczne skutki w działalności Spółki poprzez zawarcie odpowiednich umów ubezpieczenia. Należy jednak zaznaczyć, że umowy ubezpieczeniowe nie pokrywają wszystkich ryzyk związanych z działalnością Spółki oraz zawierają szereg wyłączeń oraz franszyzy redukcyjne. Nie ma pewności, że posiadane ubezpieczenia wystarczą na pokrycie wszystkich ewentualnych strat i utraconych zysków.

Wszystkie ryzyka zidentyfikowane w obszarze środowiskowym, pracowniczo-społecznym, oraz mające wpływ na klientów i produkt zostały szczegółowo przedstawione w dalszej części raportu z uwzględnieniem sposobu zarządzania nimi.

Zidentyfikowane ryzyka środowiskowe, m.in.:

- ryzyko związane z negatywnymi konsekwencjami zmian regulacji prawnych związanych z korzystaniem ze środowiska,
- ryzyko konsekwencji zmian klimatycznych,
- ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej,
- ryzyko wzrostu rynkowych cen praw do emisji dwutlenku węgla.

Zidentyfikowane ryzyka pracowniczo-społeczne, m.in.:

- ryzyko utraty kluczowych pracowników oraz braku wykwalifikowanej kadry,
- ryzyko związane z następstwami wypadków przy pracy i chorób zawodowych,
- ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Zidentyfikowane ryzyka obszaru Klienci i produkty, m.in.:

- ryzyko związane z wadliwym produktem,
- ryzyko związane z incydentami w obszarze logistyki, nieefektywnym procesem logistycznym oraz związane ze szkodami powstałymi podczas transportu surowców i towarów,
- ryzyko sankcji gospodarczych.

14.3.3. Łańcuch dostaw

Wewnętrzne zarządzenia dotyczące dostaw surowców oraz zakupów i zamówień określają zasady, jakimi kierują się spółki Grupy PCC Rokita w swojej działalności w zakresie społecznej odpowiedzialności biznesu, zrównoważonego rozwoju oraz bezpieczeństwa i ochrony środowiska. Tymi wytycznymi powinny kierować się spółki Grupy w tworzeniu łańcucha dostaw.

Logistyka

Dostawy surowców realizowane są w gestii transportowej własnej Spółki i/lub dostawców. Przewóz odbywa się z wykorzystaniem różnych gałęzi transportu, tj. transportem kolejowym (w wagonach własnych i dostawców), transportem drogowym (cysterny, pojazdy przewożące sztuki przesyłki) oraz transportem intermodalnym (kontenery, tankkontenery). Podobny schemat organizacji transportu realizowany jest w procesie wysyłania produktów do klientów. Bardzo często stosowany jest również transport kombinowany, drogowo-kolejowy, do którego wykorzystywane są kontenery-cysterny, a w przypadku morskiej gałęzi transportu, cysterny przenośne. Pozwala to na dotarcie do szerszego grona odbiorców. Dzisiejsza rzeczywistość wymusza takie działanie, które nie ogranicza się do transportowania materiałów w miejsca, gdzie można dotrzeć transportem drogowym bądź kolejowym. Transport morski jest wykorzystywany do transportowania kontenerów w najdalsze zakątki świata. Dzięki temu Spółka może dostarczać towar na inne kontynenty w ilościach wymaganych przez klientów. Dodatkowo wykorzystywany jest transport lotniczy, który pozwala na szybsze dotarcie do określonego grona odbiorców na całym świecie, minimalizując czas dostawy. Jednak korzystając z tego środka transportu należy liczyć się z ograniczeniami w zakresie ilości transportowanego towaru w porównaniu z pozostałymi gałęziami transportu.

Realizacja zleceń w transporcie drogowym odbywa się w dużej mierze przy wykorzystaniu zasobów spółki z Grupy PCC Rokita tj. PCC Autochem. Jest to jedna z pierwszych w Polsce firm przewożąca materiały niebezpieczne w ruchu krajowym i międzynarodowym, która w roku 2000 uzyskała certyfikat EN ISO 9002, obecnie przekształcony zgodnie z normą w certyfikat EN ISO 9001:2015. Zakres certyfikacji w 2006 roku został rozszerzony o usługi mycia cystern i kontenerów. Spółka PCC Autochem od 2007 roku należy do Polskiego Stowarzyszenia Myjni Cystern, którego celem jest wprowadzenie norm europejskich do standardów pracy, podniesienie jakości usług, zwiększenie bezpieczeństwa oraz ochrona środowiska naturalnego. Usługi świadczone przez spółkę PCC Autochem podlegają kontroli jakości przeprowadzanej zarówno wewnątrz firmy jak i przez niezależne jednostki certyfikujące. Myjnia PCC Autochem jako jedyna na Dolnym Śląsku ma uprawnienia do wydawania certyfikatów ECD, które świadczą o przynależności do Stowarzyszenia oraz poddawaniu myjni cyklicznym, szczegółowym kontrolom. Aktualnie jest w odbudowie, po pożarze, który miał miejsce w listopadzie

2021 roku. Do czasu zakończenia inwestycji działalność myjni prowadzona jest na stanowisku zewnętrznym.

W zakresie transportu intermodalnego PCC Rokita współpracuje z jedną ze spółek z Grupy PCC, PCC Intermodal S.A. Od 2008 roku do transportu morskiego towarów neutralnych wykorzystuje ona flexitanki, zwiększające pojemność kontenera z 16 ton płynnego produktu do 23 ton. Posiada również flotę ponad 300 wagonów kolejowych, w skład której wchodzi głównie cysterny, platformy oraz wagony do przewozu materiałów sypkich, nie wrażliwych na warunki atmosferyczne. W cysternach tych przewożone są głównie produkty, takie jak chlor, ług sodowy, chlorobenzen, podchloryn, benzen, kwas spożywczy/techniczny, alkilobenzen, kwas siarkowy czy dwuchloropropan.

Niektóre materiały niebezpieczne są przewożone transportem kolejowym ze względu na zminimalizowanie potencjalnego zagrożenia. Zwiększa to bezpieczeństwo transportu materiałów niebezpiecznych.

W spółkach Grupy PCC Rokita większość wykorzystywanych i wytwarzanych produktów, ze względu na stwarzane zagrożenia dla zdrowia, bezpieczeństwa, mienia lub środowiska, jest towarami niebezpiecznymi, a ich przewóz jest realizowany zgodnie z przepisami i warunkami określonymi dla poszczególnych rodzajów transportu (ADR, RID, IMDG, ICAO / IATA). W celu zapewnienia bezpieczeństwa przy przewozie towarów niebezpiecznych spółki stosują odpowiednie środki minimalizujące możliwość wystąpienia zagrożeń przy ich przemieszczaniu, tj. nadzór i kontrolę nad przewozem oraz czynnościami przeładunkowymi, stały monitoring miejsc przeładunkowych czy patrole jednostek dbających o bezpieczeństwo. Kierowcy dostarczający lub odbierający towary niebezpieczne zobowiązani są do posiadania uprawnień do przewozu materiałów niebezpiecznych (świadectwo przeszkolenia kierowców ADR), a przed wjazdem na teren zakładu są zobowiązani do założenia odzieży i obuwia ochronnego oraz posiadania innych środków ochrony indywidualnej, odpowiednich do zagrożenia stwarzanego przez przewożony towar. Natomiast na punktach załadunkowych lub rozładunkowych, zobligowani są do stosowania dodatkowych środków ochrony indywidualnej, zgodnie z oznakowaniem, np.: ochrona głowy, oczu, rąk. Punkty załadunkowe i rozładunkowe w zakresie infrastruktury, bezpieczeństwa czy ochrony środowiska, spełniają najwyższe normy i standardy europejskie oraz światowe.

Procesy zakupowe

W ramach odpowiedzialnego łańcucha dostaw Grupa PCC Rokita włączyła kryteria odpowiedzialnego biznesu i zrównoważonego rozwoju do standardu zarządzania procesami zakupowymi. Przejawia się to przede wszystkim w Kodeksie Postępowania Etycznego Dostawców, który od 2017 roku funkcjonuje w procesach zakupowych Grupy PCC Rokita oraz we wdrożonej w 2021 r. Polityce Zrównoważonych Zakupów.

Spółka preferuje współpracę z Dostawcami, którzy utrzymują wysokie standardy etyczne i oczekuje od

wszystkich swoich Interesariuszy poszanowania wartości przedstawionych w kodeksie.

Grupa demonstruje swoje zaangażowanie w kwestie etyczne w procesie zakupów poprzez umieszczenie klauzul etycznych w umowach z dostawcami surowców, materiałów technicznych i usług.

Jednym z narzędzi stosowanych przez PCC Rokita, które zapewnia transparentność i bezpieczeństwo procesów zakupowych w zakresie technicznym i usługowym, jest platforma zakupowa. Jest to kompleksowe narzędzie wspierające procesy zakupowe firmy.

Wybór dostawców odbywa się na podstawie kryteriów formalnych oraz kryteriów oceny handlowej i merytorycznej ofert np. kryterium ceny, jakości, terminu dostawy i gwarancji. Dostawcy w zależności od przedmiotu zakupu każdorazowo weryfikowani są pod kątem spełnienia kryteriów formalnych, m.in. takich jak referencje, posiadane certyfikaty, spełnianie wymaganych norm środowiskowych.

Pośród wszystkich zawartych umów zakupowych z dostawcami surowców i zakupów technicznych, Spółka ma zawartych 94,9% umów, w których znalazła się klauzula odnosząca się do standardów etycznych, w tym do poszanowania środowiska naturalnego oraz do BHP.

14.3.4. Zarządzanie etyką

Etyczne postępowanie wobec wszystkich Interesariuszy Spółki odgrywa bardzo ważną rolę w systemie wartości spółek Grupy PCC Rokita. Naruszenie tych zasad jest nie tylko sprzeczne z tymi wartościami, ale również szkodzi reputacji całej organizacji i może skutkować poważnymi konsekwencjami prawnymi.

W spółkach Grupy PCC Rokita od 2015 roku funkcjonuje Kodeks Postępowania w Grupie PCC, który służy kształtowaniu właściwych postaw pracowniczych, a także budowaniu pozytywnych relacji z otoczeniem, w którym funkcjonują spółki.

Kodeks definiuje ważne normy postępowania, dotyczące odpowiedzialności korporacyjnej oraz właściwego zachowania w miejscu pracy. W kodeksie jasno wyrażono wartości, odnoszące się do uczciwości, transparentności i etycznego postępowania w każdym obszarze działalności. Określono przysługujące pracownikom prawa i obowiązki, którym należy sprostać w dążeniu do utrzymania wysokiego poziomu kultury etyki biznesowej. Treść kodeksu ulega ewaluacji, zgodnie ze zmianami i rozwojem następującym w Grupie PCC Rokita, dostosowując zapisy do nowych uwarunkowań prawnych i społecznych. Ostatnia aktualizacja kodeksu miała miejsce w 2021 r.

Respektowane wartości etyczne obejmują aspekty ujęte w cztery moduły tematyczne:

- **Odpowiedzialność korporacyjna**, obejmująca compliance, zarządzanie ryzykiem, konflikt interesów, ład korporacyjny (dotyczy spółek giełdowych Grupy PCC), poszanowanie majątku spółki, komunikację i

reprezentowanie spółki w jej otoczeniu, poszanowanie i wspieranie lokalnych obyczajów i kultur,

- **Relacje biznesowe**, obejmujące zapobieganie przekupstwu i korupcji, zasady uczciwej konkurencji, zapewnienie jakości i bezpieczeństwa produktów, postępowanie względem partnerów biznesowych,
- **Postępowanie się informacjami**, obejmujące ochronę własności intelektualnej, prywatność i ochronę danych osobowych, rzetelność informacji finansowej, ochronę i wykorzystywanie informacji poufnych,
- **Prawa człowieka i środowisko naturalne**, obejmujące poszanowanie różnorodności, zastraszanie i molestowanie, mobbing w miejscu pracy, uregulowany stosunek pracy, dobrowolność zatrudnienia, godziwą płacę, korzystanie z pracy dzieci, wolność zrzeszania się i prawo do zbiorowych negocjacji warunków zatrudnienia, poszanowanie jednostki w organizacji, bezpieczeństwo i higiena pracy, dbałość o środowisko.

Osobami stojącymi na straży przestrzegania zasad i wartości wyrażonych m.in. w Kodeksie Postępowania są wszyscy przełożeni oraz pracownicy Działu Personalnego CWB Partner. Pracownicy Działu Personalnego są bezstronnym źródłem rozstrzygającym konflikty etyczne oraz wspierającym wszystkich zainteresowanych w interpretacji postanowień Kodeksu.

W ramach wdrożonego Kodeksu Postępowania w Grupie PCC wprowadzono określone rozwiązania obejmujące możliwość zgłaszania wszelkich wątpliwości etycznych, przypadków naruszenia i łamania określonych zasad, norm prawnych lub innych obowiązujących procedur.

Zaistniały problem można zgłaszać :

- do wybranego Specjalisty Działu Personalnego CWB Partner,
- do Managera ds. personalnych CWB Partner,
- na adres: etyka@pcc.eu.

Zgłoszenia można dokonać:

- osobiście, po uprzednim umówieniu się na spotkanie,
- telefonicznie,
- pisemnie,
- w inny sposób, odpowiadający osobie zgłaszającej.

Postępowanie ze zgłoszeniem obejmuje etapy oparte na:

- otwartej rozmowie osoby, do której dotarło zgłoszenie z osobą zgłaszającą problem;
- sprawdzeniu okoliczności zdarzenia (przy zachowaniu zasad poufności);
- rozwiązaniu sprawy i przekazaniu informacji zwrotnej osobie zgłaszającej.

W przypadkach stwierdzenia naruszeń i zasad zawartych w Kodeksie Postępowania w Grupie PCC stosowane są, pojedynczo lub łącznie, zobowiązania do naprawienia moralnych szkód wyrządzonych pokrzywdzonemu, rozmowy dyscyplinujące z przełożonym i udzielenie upomnienia ustnego, pisemne upomnienia oraz inne konsekwencje w zależności od rodzaju sytuacji.

PCC Rokita będąc zorientowana na świadome przestrzeganie standardów społecznych, ekologicznych i etycznych promuje wprowadzanie powyższych standardów nie tylko wśród pracowników, ale również wśród pozostałych Interessariuszy. Od 2017 roku w Grupie funkcjonuje Kodeks Postępowania Etycznego Dostawców Grupy PCC.

Kodeks Postępowania Etycznego Dostawców Grupy PCC opiera się na 4 podstawowych filarach:

- uczciwości i transparentności w prowadzeniu biznesu,
- bezpieczeństwie, ochronie zdrowia i środowiska,
- prawach człowieka,
- odpowiedzialnym zarządzaniu.

Opisuje on podstawowe standardy w zakresie etyki i zrównoważonego rozwoju i ma na celu promowanie wartości etycznych w łańcuchu dostaw w przypadku zakupu surowców, materiałów i usług.

Ponadto, w 2021 roku spółki Grupy PCC przyjęły Politykę Zrównoważonych Zakupów, stanowiącą istotny element w relacjach z dostawcami.

Założenia Polityki Zrównoważonych Zakupów:

- dążenie do wzrostu wartości organizacji poprzez poprawę wydajności, prowadzenie zrównoważonych inwestycji i wdrażanie innowacyjnych produktów, innowacji systemowych i technologicznych,
- prowadzenie efektywnej komunikacji z dostawcami, opartej na wzajemnym poszanowaniu kultury i wartości wszystkich zainteresowanych stron,
- dążenie do równowagi pomiędzy ekonomiczną opłacalnością biznesu a szeroko pojętym interesem społecznym i odpowiedzialnym zarządzaniem procesami zakupowymi,
- projektowanie, produkcja i wdrażanie do oferty produktów na bazie surowców, które spełniają wysokie standardy zrównoważonego rozwoju,
- wspieranie projektów i inwestycji, zwłaszcza tych, których założenia dotyczą zrównoważonej produkcji i konsumpcji,
- stała współpraca z dostawcami oparta na podnoszeniu standardów zrównoważonego rozwoju w obszarze produkcji, transportu, utrzymania ruchu, bezpieczeństwa pracowników, bezpieczeństwa procesowego oraz wszystkich innych obszarów gdzie mamy do czynienia z procesami zakupowymi.

Wymóg etycznego postępowania wynika również z relacji Spółki z klientami. PCC Rokita podlega rocznej, dobrowolnej ocenie na międzynarodowej platformie EcoVadis. Ocena ta dotyczy obszarów związanych ze społeczną odpowiedzialnością biznesu, zrównoważonym rozwojem i realizacją celów Spółki w tym zakresie. Poświadczaniem wyników prowadzonej oceny jest certyfikat wystawiany przez platformę EcoVadis, który Spółka udostępnia swoim kontrahentom i innym interesariuszom. W 2023 roku PCC

Rokita uzyskała poziom srebrny. Wynik ten plasuje Spółkę wśród 12% najlepiej ocenianych firm przez EcoVadis działających w tej samej branży. Na dzień publikacji raportu z oceny publikowanej na platformie EcoVadis korzysta 51 klientów PCC Rokita. Spośród wszystkich zawartych umów zakupowych z dostawcami surowców i zakupów technicznych, Spółka ma zawartych 94,9% umów, w których znalazła się klauzula odnosząca się do etyki.

Spośród wszystkich dostawców, z którymi współpracuje Grupa PCC Rokita, 98,9% zrealizowało jej zamówienia z uwzględnieniem klauzul etycznych.

14.3.5. Przeciwdziałanie korupcji i nadużyciom

W 2017 roku PCC Rokita wprowadziła Politykę przeciwdziałania nadużyciom. Wspiera ona dążenie organizacji do skutecznej ochrony reputacji i aktywów PCC Rokita oraz konsekwentnego zwiększania wartości Spółki. Pozostaje również w zgodności z zasadami określonymi w Kodeksie Postępowania w Grupie PCC Rokita.

Nadużycie należy rozumieć jako celowe działanie lub zaniechanie działania, stanowiące złamanie przepisów prawa lub zasad obowiązujących w PCC Rokita, w wyniku którego dopuszczająca się go osoba odnosi nieuprawnione korzyści lub którego rezultatem są nieuzasadnione straty ponoszone przez firmę. Korzyści oraz straty mogą mieć charakter finansowy, materialny lub niematerialny. Nadużyciem są wszelkie formy zachowań korupcyjnych. Polityka ma zastosowanie do wszelkich przypadków nadużyć, jak również sytuacji, w których istnieje podejrzenie zaistnienia nadużycia.

Odpowiedzialność za budowę środowiska pracy wolnego od jakichkolwiek przejawów nadużyć, wykrywanie i zapobieganie nadużyciom oraz minimalizację ich negatywnych skutków leży po stronie kierownictwa PCC Rokita. Każdy kierownik komórki organizacyjnej, powinien być szczególnie uwrażliwiony i czujny wobec wszelkich przejawów nieprawidłowości, występowania nietypowych zdarzeń i łamania przyjętych zasad postępowania w obszarze, za który odpowiada.

W przypadku uzasadnionych podejrzeń dotyczących zaistnienia nadużycia lub zajścia zdarzeń o charakterze nadużycia, związanych z działalnością PCC Rokita, każdy pracownik ma obowiązek bezzwłocznego zgłaszania podejrzeń bezpośrednio lub za pośrednictwem swojego przełożonego.

Spółka dopuszcza zgłaszanie informacji w sposób anonimowy, a pracownicy dokonujący zgłoszenia w dobrej wierze, są chronieni przed wszelkimi formami działań odwetowych. Poza spotkaniem bezpośrednim zarówno wewnątrz, jak i zewnątrz interesariusze PCC Rokita, mają możliwość bezpiecznego i skutecznego poinformowania o przypadkach nadużyć poprzez skierowanie pisma na adres

Biura Zarządu Spółki bądź poprzez przekazanie informacji Członkom Zarządu lub Członkom Rady Nadzorczej PCC Rokita, zgodnie z zasadami opisanymi w Polityce przeciwdziałania nadużyciom dostępnej na stronie internetowej Spółki.

W przypadku podejrzenia wystąpienia nadużycia, bezzwłocznie podejmowane są działania ukierunkowane na zgromadzenie informacji umożliwiających ustalenie, czy faktycznie doszło do nadużycia oraz przeprowadzenie postępowania wyjaśniającego w celu dokonania prawidłowej kwalifikacji danego zdarzenia.

W wypadku potwierdzenia wystąpienia nadużycia, następuje podjęcie stosownych działań, w tym zainicjowanie działań dyscyplinarnych, a także zabezpieczających przed wystąpieniem podobnych przypadków w przyszłości, a w razie potrzeby zawiadomienie odpowiednich organów oraz wystąpienie na drogę sądową przeciwko sprawcy nadużycia w celu naprawienia szkody poniesionej przez Spółkę.

Jednym z narzędzi stosowanych przez PCC Rokita, które zapewnia transparentność i bezpieczeństwo procesów zakupowych w zakresie technicznym i usługowym, a także w znaczny sposób przeciwdziałają korupcji, jest platforma zakupowa. Jest to kompleksowe narzędzie wspierające procesy wewnętrzne firm.

Dodatkowo, na zwiększenie poziomu przejrzystości wpływają takie czynniki jak:

- standaryzacja i unifikacja procesu zakupowego, pozwalająca na kontrolę wewnętrzną przebiegu poszczególnych działań zakupowych;
- automatyzacja i elektroniczna prowadzenia projektów zakupowych np. poprzez wykorzystanie odpowiednich algorytmów eliminujących czynnik ludzki przy ocenie złożonych ofert;
- kontrola i zarządzanie dostawcami, w tym procesowa weryfikacja każdego dostawcy;
- zapewnienie dostępu do szerokiej grupy dostawców obecnej w supplier cloud;
- dostęp do historii procesu zakupowego (rejestracja wszystkich zdarzeń z procesu);
- archiwizacja wszystkich dokumentów, udostępniana do wglądu osobom uprawnionym.

W 2022 i w 2021 roku w PCC Rokita ani w Grupie nie odnotowano przypadków zachowań noszących znamiona korupcji ani potwierdzonych przypadków korupcji. Grupa buduje relacje z dostawcami oparte na wzajemnej rzetelności oraz mające na celu bezpieczeństwo dostaw.

W 2022 i w 2021 roku nie były prowadzone przez UOKiK postępowania administracyjne przeciwko Spółce oraz Grupie, w związku z czym nie miały miejsca kary finansowe wynikające z zachowań antykonkurencyjnych i antyrynkowych.

Wskaźniki SIN opisane w punkcie 14.43.:

- G.1.1.** Opis przyjętej strategii rozwoju z uwzględnieniem aspektów społecznych i środowiskowych
- G.1.2.** Charakterystyka przyjętego modelu biznesowego, włączając w to opis łańcucha dostaw, ze szczególnym uwzględnieniem opisu oddziaływania społecznego i środowiskowego
- G.2.1.** Opis struktury zarządczej, zawierający informację o tym czy i jak uwzględnione zostało podejście do zarządzania aspektami niefinansowymi (społecznymi, środowiskowymi), jak wygląda system zarządzania ryzykiem i audytu wewnętrznego
- G.2.2.** Wykaz certyfikowanych systemów zarządzania (np. ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001, itd.)
- G.2.3.** Opis systemu kontroli wewnętrznej, ze wskazaniem monitorowania społecznych i środowiskowych aspektów działalności
- G.3.1.** Opis podejścia do zarządzania ryzykiem i uwzględnienia w nim aspektów społecznych i środowiskowych
- G.3.2.** Lista zidentyfikowanych ryzyk społecznych lub środowiskowych wraz z ich krótką charakterystyką
- G.4.1.** Wskazanie czy organizacja posiada formalny Kodeks Etyki lub równoważny dokument odpowiadający na potrzeby organizacji
- G.4.3.** Liczba audytów etycznych zrealizowanych w organizacji na żądanie jej odbiorców, liczba audytów zakończonych identyfikacją nieprawidłowości
- G.4.4.** Liczba dostawców, którzy podpisali Kartę Etyki / zobowiązanie do przestrzegania standardów etycznych organizacji
- G.4.7.** Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do etyki
- S.7.3.** Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do praw człowieka poszanowania środowiska naturalnego (w ujęciu wartościowym)
- S.4.10.** Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do BHP (w ujęciu wartościowym)
- S.10.1.** Obszary biznesowe potencjalnie narażone na zachowania korupcyjne
- S.10.2.** Liczba zgłoszonych przypadków zachowań noszących znamiona korupcji
- S.10.3.** Liczba potwierdzonych przypadków korupcji
- S.15.5.** Postępowania administracyjne prowadzone przeciwko spółce przez UOKiK oraz wartość finansowa kar związanych z zachowaniami antykonkurencyjnymi i antyrynkowymi

14.4. Taksonomia

W niniejszej części zostały przedstawione informacje na temat tego, w jaki sposób i w jakim stopniu działalność Grupy PCC Rokita jest związana z działalnością gospodarczą, która kwalifikuje się jako zrównoważona środowiskowo (działalność zgodna z systematyką), zgodnie z artykułem 8 Rozporządzenia UE 2020/852 (dalej: Taksonomia, Rozporządzenie). Kluczowe wskaźniki wyników zostały przygotowane zgodnie z wymaganiami przedstawionymi w rozporządzeniu delegowanym UE 2021/2178, zgodnie z najlepszą wiedzą i przy zachowaniu należytej staranności. Ocena zgodności działalności gospodarczej z systematyką, w ramach poszczególnych kluczowych wskaźników wyników została przeprowadzona w oparciu o kryteria techniczne określone w aktach delegowanych UE 2021/2139 oraz 2022/1214.

W wyniku analizy działalności Grupy stwierdzono, że niecałe 9% przychodów, 32,5% nakładów inwestycyjnych oraz niecałe 24% wydatków operacyjnych realizowanych jest w ramach działalności kwalifikujących się do Taksonomii. Żadna część przychodu oraz nakładów inwestycyjnych i wydatków operacyjnych nie została przypisana do działalności spełniających techniczne kryteria zgodności z Taksonomią. Trzeba jednocześnie mieć na uwadze, że Grupa już obecnie zgodnie z przyjętą strategią biznesową, dąży do równowagi między rentownością ekonomiczną biznesu a szeroko pojętym interesem społecznym, jak i także odpowiedzialnym środowiskowo zarządzaniem organizacją.

W ramach podejmowanych działań PCC Rokita między innymi przyjęła założenia strategii dekarbonizacji, które odpowiadają na wyzwania transformacji klimatycznej. Zakładane przez Spółkę cele wpisują się w inicjatywy dotyczące energii odnawialnej, efektywności energetycznej, czy emisji gazów cieplarnianych. Analizowane są potencjalne kierunki dalszego rozwoju, których celem jest zabezpieczenie potrzeb energetycznych w kolejnych latach. Spółka rozważa między innymi możliwość przebudowy posiadanych kotłów rusztowych z paliwa węglowego na gazowe oraz inwestycje we własne źródła energii odnawialnej. Jednocześnie Spółka prowadzi i planuje szereg inwestycji związanych z modernizacją techniczną instalacji i pozwalających na dalszą optymalizację prowadzonych procesów. Przyczyniają się one także do spełniania rosnących wymogów środowiskowych i umożliwią w przyszłości spełnienie technicznych kryteriów zgodności z Taksonomią w wybranych obszarach działalności Grupy.

Grupa spełnia minimalne gwarancje o których mowa w artykule 18 Rozporządzenia UE 2020/852. Ocena spełniania minimalnych gwarancji została przeprowadzona w oparciu o wymagania rekomendowane dla podmiotów podlegających pod CSRD zgodnie z raportem unijnej Platformy na rzecz zrównoważonego finansowania, opublikowanym w październiku 2022 r.

Działalność związana z energią jądrową i gazem ziemnym

Wiersz	Działalność związana z energią jądrową	
1	Przedsiębiorstwo prowadzi badania, rozwój, demonstrację i rozmieszczenie innowacyjnych instalacji wytwarzania energii elektrycznej wytwarzających energię w ramach procesów jądrowych przy minimalnej ilości odpadów z cyklu paliwowego, finansuje tę działalność lub jest ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę i bezpieczną eksploatację nowych obiektów jądrowych w celu wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła technologicznego, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technologii, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi bezpieczną eksploatację istniejących obiektów jądrowych wytwarzających energię elektryczną lub ciepło technologiczne, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru z energii jądrowej, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
	Działalność związana z gazem ziemnym	
1	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę lub eksploatację instalacji do wytwarzania energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do skojarzonego wytwarzania energii cieplnej/chłodniczej i energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do wytwarzania ciepła wytwarzających energię cieplną/chłodniczą z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (mianownik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1-6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowity mający zastosowanie kluczowy wskaźnik wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (licznik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza kwalifikująca się do systematyki, ale niezgodna z systematyką

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	274 049 224	8,72				
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	274 049 224	8,72				

Działalność gospodarcza niekwalifikująca się do systematyki

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota	Udział procentowy
1	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej, w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	2 868 662 776	91,28
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	2 868 662 776	91,28

W oparciu o zapisy Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2021/2139 z dnia 4 czerwca 2021 r. Grupa PCC Rokita dokonała analizy przychodów osiągniętych w 2022 roku i przyporządkowała ich odpowiednią część do działalności kwalifikujących do Taksonomii. Analiza wykazała, że 8,72% skonsolidowanych przychodów Grupy uzyskiwana jest z działalności gospodarczych kwalifikujących się do Taksonomii. Żadna część przychodu nie została sklasyfikowana jak przychód spełniający techniczne kryteria zgodności z Taksonomią.

Zasady rachunkowości

Szczegółowe dane dotyczące przychodów ze sprzedaży pochodzą z ewidencji finansowo-księgowej i wynikają z wystawionych faktur sprzedażowych, z uwzględnieniem odpowiednich korekt w celu zachowania zgodności z danymi w sprawozdaniu finansowym. Do licznika wskaźnika nie przypisano żadnej kwoty, ponieważ nie zostały zidentyfikowane przychody z działalności zgodnej z Taksonomią.

Udział procentowy przychodów z działalności gospodarczej kwalifikującej się do Taksonomii w łącznym obrocie został skalkulowany jako iloraz przychodów z działalności kwalifikujących się (dzielna) do sumy wszystkich przychodów (dzielnik), stanowiących skonsolidowane przychody ze sprzedaży Grupy na poziomie 3 142 712 tys. zł. Licznik ilorazu stanowi sumę przychodów osiągniętych z działalności, które Grupa PCC Rokita zakwalifikowała jako zgodne z opisami działalności znajdującymi się w Rozporządzeniu delegowanym (UE) 2021/2139, ale niespełniające kryteriów technicznych ujętych w ww. Rozporządzeniu.

Informacje na temat oceny zgodności z rozporządzeniem (UE) 2020/852

Na potrzeby oceny zgodności z rozporządzeniem UE 2020/852, przychody Grupy PCC Rokita zostały przeanalizowane pod względem kwalifikowalności do systematyki. Proces ten obejmował analizę działalności kwalifikujących się do systematyki zdefiniowanych w Rozporządzeniu UE 2021/2139 oraz Rozporządzeniu UE 2022/1214. W oparciu o przeprowadzoną analizę zidentyfikowano 12 działalności kwalifikujących się do systematyki:

3.10	Produkcja wodoru
3.13	Produkcja chloru
3.17	Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych
4.9	Przesył i dystrybucja energii elektrycznej
4.15	Dystrybucja w systemach ciepłowniczych/chłodniczych
5.1	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów poboru, uzdatniania i dostarczania wody
5.3	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków
5.5	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne we frakcjach segregowanych u źródła
6.2	Transport kolejowy towarów
6.6	Usługi transportu drogowego towarów
6.14	Infrastruktura na potrzeby transportu kolejowego
7.7	Nabywanie i prawo własności budynków

Spośród działalności kwalifikujących się do Taksonomii, w ramach KPI Obrotu największy udział mają działalności: „Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych”, „Usługi transportu drogowego towarów”, „Produkcja chloru”, „Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków” oraz „Produkcja wodoru”. Pozostałe sklasyfikowane działalności stanowią udział 0,25% lub niższy w stosunku do skonsolidowanych przychodów ze sprzedaży Grupy. Chlor jest produkowany w procesie elektrolizy. Przy produkcji chloru na jednej instalacji produkcyjnej równolegle powstaje chlor, tęg sodowy i wodór. Kalkulując wskaźnik KPI Obrotu, przychody ze sprzedaży chloru Grupa zaliczyła do działalności kwalifikującej się „Produkcja chloru”, przychody ze sprzedaży wodoru zaliczyła do działalności kwalifikującej się „Produkcja wodoru”. Przychody ze sprzedaży tęg sodowego Grupa zaliczyła do przychodu niekwalifikującego się.

Żadna część przychodu klasyfikująca się do Taksonomii nie została zakwalifikowana jako przychód spełniający techniczne kryteria zgodności z Taksonomią, a tym samym zgodny z taksonomią.

W celu uniknięcia podwójnego liczenia, poszczególne kwoty przychodów zostały przypisane do jednej działalności. Po przypisaniu do danej działalności, nie były uwzględniane w dalszych analizach.

Wkład w realizację wielu celów i dezagregacja kluczowych wskaźników wyników

Nie dotyczy. W ramach przychodów Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano przychodów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

Informacje kontekstowe

Nie dotyczy. W ramach przychodów Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano przychodów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

Działalność związana z energią jądrową i gazem ziemnym

Wiersz	Działalność związana z energią jądrową	
1	Przedsiębiorstwo prowadzi badania, rozwój, demonstrację i rozmieszczenie innowacyjnych instalacji wytwarzania energii elektrycznej wytwarzających energię w ramach procesów jądrowych przy minimalnej ilości odpadów z cyklu paliwowego, finansuje tę działalność lub jest ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę i bezpieczną eksploatację nowych obiektów jądrowych w celu wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła technologicznego, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technologii, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi bezpieczną eksploatację istniejących obiektów jądrowych wytwarzających energię elektryczną lub ciepło technologiczne, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru z energii jądrowej, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
Działalność związana z gazem ziemnym		
1	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę lub eksploatację instalacji do wytwarzania energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do skojarzonego wytwarzania energii cieplnej/chłodniczej i energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do wytwarzania ciepła wytwarzających energię cieplną/chłodniczą z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	TAK

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (mianownik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowity mający zastosowanie kluczowy wskaźnik wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (licznik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza kwalifikująca się do systematyki, ale niezgodna z systematyką

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	24 564 916	10,14				
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	54 169 288	22,35				
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	78 734 204	32,49				

Działalność gospodarcza niekwalifikująca się do systematyki

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota	Udział procentowy
1	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej, w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	163 632 449	67,51
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	163 632 449	67,51

W oparciu o zapisy Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2021/2139 z dnia 4 czerwca 2021 r. Grupa PCC Rokita dokonała analizy nakładów inwestycyjnych w 2022 roku i przyporządkowała ich odpowiednią część do działalności kwalifikujących się do Taksonomii. Grupa zidentyfikowała zarówno nakłady inwestycyjne ponoszone na własną działalność kwalifikującą się (dotyczących aktywów lub procesów związanych z działalnością gospodarczą kwalifikującą się do Taksonomii) jak również nakłady inwestycyjne pochodzące z podmiotów prowadzących działalność kwalifikującą się do Taksonomii (inwestycje dotyczące zakupu produktów z działalności gospodarczej kwalifikującej się do Taksonomii oraz indywidualnych środków umożliwiających docelowej działalności stanie się niskoemisyjną lub umożliwiających jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych).

Grupa nie zidentyfikowała nakładów inwestycyjnych związanych z realizacją planu mającego na celu rozszerzenie działalności gospodarczej zgodnej z taksonomią lub umożliwienie działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki dostosowanie się do systematyki, czyli „planów dotyczących nakładów inwestycyjnych” zgodnie z pkt 1.1.2 załącznika I do Rozporządzenia. W raporcie uwzględniono jedynie istotne kategorie nakładów inwestycyjnych, które jednocześnie kwalifikowały się do Taksonomii i stanowiły sumaryczne nakłady powyżej 100 tys. zł (powyżej 0,04% całkowitej kwoty nakładów). Wyjątkiem są nakłady inwestycyjne na strategiczne projekty w trakcie realizacji (np. fotowoltaika). Z przeprowadzonych analiz wynika, że 32,5% łącznych nakładów inwestycyjnych stanowią nakłady kwalifikujące się do Taksonomii. Żadna część nakładów inwestycyjnych nie została sklasyfikowana jako nakłady spełniające techniczne kryteria zgodności z Taksonomią.

Zasady rachunkowości

Szczegółowe dane dotyczące poniesionych nakładów pochodzą z ewidencji finansowo-księgowej, wynikają z zaewidencjonowanych projektów inwestycyjnych i poniesionych na nie nakładów, z uwzględnieniem odpowiednich korekt w celu zachowania zgodności z danymi w sprawozdaniu finansowym

Udział procentowy nakładów inwestycyjnych kwalifikujących się do Taksonomii w łącznych nakładach inwestycyjnych został skalkulowany jako iloraz nakładów inwestycyjnych kwalifikujących się (dzielna) do sumy nakładów inwestycyjnych kwalifikujących się i niekwalifikujących się (dzielnik), stanowiących skonsolidowane nakłady inwestycyjne, które w 2022 roku wyniosły 242 367 tys. zł. Do licznika wskaźnika nie przypisano żadnej kwoty, ponieważ:

- nie zostały zidentyfikowane nakłady inwestycyjne powiązane z działalnością zgodną z Taksonomią,
- nakłady inwestycyjne nie są częścią planu mającego na celu rozszerzenie działalności gospodarczej zgodnej z systematyką lub umożliwienie działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki dostosowanie się do systematyki („plan dotyczący nakładów inwestycyjnych”) zgodnie z warunkami określonymi w akapicie drugim pkt 1.1.1.2. Załącznika I do Rozporządzenia UE 2021/2178,
- nakłady inwestycyjne nie dotyczą zakupu produktów z działalności gospodarczej zgodnej z systematyką oraz indywidualnych środków umożliwiających docelowej działalności stanie się niskoemisyjną lub umożliwiających jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych.

Informacje na temat oceny zgodności z rozporządzeniem (UE) 2020/852

Na potrzeby oceny zgodności z rozporządzeniem UE 2020/852, nakłady inwestycyjne Grupy PCC Rokita wliczone do mianownika kluczowego wskaźnika wyników, zostały przeanalizowane pod względem spełniania kryteriów zapisanych w punkcie 1.1.2.2. Załącznika I do Rozporządzenia UE 2021/2178. Nie zidentyfikowano nakładów spełniających ww. kryteria.

Grupa nie zidentyfikowała nakładów inwestycyjnych związanych z realizacją planu mającego na celu rozszerzenie działalności gospodarczej zgodnej z taksonomią lub umożliwienie działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki dostosowanie się do systematyki, czyli „planów dotyczących nakładów inwestycyjnych” zgodnie z pkt 1.1.2 załącznika I do Rozporządzenia.

Grupa zidentyfikowała zarówno nakłady inwestycyjne powiązane z własną działalnością kwalifikującą się (dotyczących aktywów lub procesów związanych z działalnością gospodarczą kwalifikującą się do Taksonomii) jak również nakłady inwestycyjne pochodzące z podmiotów prowadzących działalność kwalifikującą się do Taksonomii (inwestycje dotyczące zakupu produktów z działalności gospodarczej kwalifikującej się do Taksonomii oraz indywidualnych środków umożliwiających docelowej działalności stanie się niskoemisyjną lub umożliwiających jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych):

3.10	Produkcja wodoru
3.13	Produkcja chloru
3.17	Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych
4.1	Produkcja energii elektrycznej z wykorzystaniem technologii fotowoltaicznej
4.9	Przesył i dystrybucja energii elektrycznej
4.31	Produkcja energii cieplnej/chłodniczej z gazowych paliw kopalnych w efektywnym systemie ciepłowniczym i chłodniczym
5.1	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów poboru, uzdatniania i dostarczania wody
5.3	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków
5.5	Zbieranie i transport odpadów innych niż niebezpieczne we frakcjach segregowanych u źródła

Spośród działalności kwalifikujących się do Taksonomii, w ramach KPI Nakłady inwestycyjne największy udział mają działalności: „Przesył i dystrybucja energii elektrycznej”, „Produkcja energii cieplnej/chłodniczej z gazowych paliw kopalnych w efektywnym systemie ciepłowniczym i chłodniczym”, „Produkcja Chloru” oraz „Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków”. Pozostałe sklasyfikowane działalności stanowią udział poniżej 1% w stosunku do całkowitych nakładów inwestycyjnych Grupy.

Chlor jest produkowany w procesie elektrolizy. Przy produkcji chloru równolegle na jednej instalacji produkcyjnej powstaje chlor, tlen sodowy i wodór. Kalkulując wskaźnik KPI Nakładów inwestycyjnych Grupa podzieliła nakłady związane z produkcją chloru, tlenu sodowego i wodoru w stosunku masowym, w jakim są równolegle produkowane. Część nakładów przyporządkowanych do produkcji chloru Grupa zaliczyła do działalności kwalifikującej się jako „Produkcja chloru”. Część nakładów przyporządkowanych do produkcji wodoru Grupa zaliczyła do działalności kwalifikującej się jako „Produkcja wodoru”. Część nakładów przyporządkowanych do produkcji tlenu sodowego Grupa zaliczyła do nakładów niekwalifikujących się.

Żadna część nakładów inwestycyjnych nie została sklasyfikowana jako nakłady spełniające techniczne kryteria zgodności z Taksonomii.

W celu uniknięcia podwójnego liczenia, poszczególne kwoty nakładów inwestycyjnych zostały przypisane do jednej działalności. Po przypisaniu do danej działalności, nie były uwzględniane w dalszych analizach.

Wkład w realizację wielu celów i dezagregacja kluczowych wskaźników wyników

Nie dotyczy. W ramach nakładów inwestycyjnych Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano nakładów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

Informacje kontekstowe

W ramach nakładów inwestycyjnych Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano nakładów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

163

Skonsolidowany raport roczny za 2022 rok

Oświadczenie GK PCC Rokita oraz PCC Rokita na temat informacji niefinansowych za rok 2022

Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków	5.3	3 541 116	3,51																	
Transport kolejowy towarów	6.2	214 161	0,21																	
Usługi transportu drogowego towarów	6.6	1 465 196	1,45																	
Infrastruktura na potrzeby transportu kolejowego	6.14	1 775 900	1,76																	
Nabywanie i prawo własności budynków	7.7	938 866	0,93																	
Wydatki operacyjne (OpEx) powiązane z działalnością kwalifikującą się do taksonomii, która nie jest działalnością zrównoważoną środowiskowo (A.2.)		24 098 970	23,90																	
Suma (A1+A2)		24 098 970	23,90																0	

B. DZIAŁALNOŚĆ NIEKWALIFIKUJĄCA SIĘ DO TAKSONOMII			
Inna		76 724 813	76,10
Przychód z działalności niekwalifikującej się do taksonomii		76 724 813	76,10
SUMA (A + B)		100 823 783	100,00

Działalność związana z energią jądrową i gazem ziemnym

Wiersz	Działalność związana z energią jądrową	
1	Przedsiębiorstwo prowadzi badania, rozwój, demonstrację i rozmieszczenie innowacyjnych instalacji wytwarzania energii elektrycznej wytwarzających energię w ramach procesów jądrowych przy minimalnej ilości odpadów z cyklu paliwowego, finansuje tę działalność lub jest ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę i bezpieczną eksploatację nowych obiektów jądrowych w celu wytwarzania energii elektrycznej lub ciepła technologicznego, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technologii, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi bezpieczną eksploatację istniejących obiektów jądrowych wytwarzających energię elektryczną lub ciepło technologiczne, w tym na potrzeby systemu ciepłowniczego lub procesów przemysłowych, takich jak produkcja wodoru z energii jądrowej, a także ich modernizację pod kątem bezpieczeństwa, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
Działalność związana z gazem ziemnym		
1	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę lub eksploatację instalacji do wytwarzania energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
2	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do skojarzonego wytwarzania energii cieplnej/chłodniczej i energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
3	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę, modernizację i eksploatację instalacji do wytwarzania ciepła wytwarzających energię cieplną/chłodniczą z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (mianownik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowity mający zastosowanie kluczowy wskaźnik wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza zgodna z systematyką (licznik)

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej zgodnej z systematyką w liczniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0

Działalność gospodarcza kwalifikująca się do systematyki, ale niezgodna z systematyką

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota i udział (informacje należy przedstawić w kwotach pieniężnych i wartościach procentowych)					
		CCM + CCA		Łagodzenie zmian klimatu (CCM)		Adaptacja do zmian klimatu (CCA)	
		Kwota	%	Kwota	%	Kwota	%
1	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, o której mowa w sekcji 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0	0	0	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	24 098 970	23,90				
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, ale niezgodnej z systematyką w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	24 098 970	23,90				

Działalność gospodarcza niekwalifikująca się do systematyki

Wiersz	Rodzaje działalności gospodarczej	Kwota	Udział procentowy
1	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.26 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
2	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.27 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
3	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.28 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
4	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.29 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
5	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.30 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
6	Kwota i udział działalności gospodarczej o której mowa w wierszu 1 wzoru 1, która jest działalnością gospodarczą niekwalifikującą się do systematyki zgodnie z sekcją 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego (UE) 2021/2139 w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	0	0
7	Kwota i udział innych rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki, niewymienionych w wierszach 1–6 powyżej, w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	76 724 813	76,10
8	Całkowita kwota i całkowity udział rodzajów działalności gospodarczej niekwalifikującej się do systematyki w mianowniku mającego zastosowanie kluczowego wskaźnika wyników	76 724 813	76,10

W oparciu o zapisy Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2021/2139 z dnia 4 czerwca 2021 r. Grupa PCC Rokita dokonała analizy kosztów operacyjnych w 2022 roku i przyporządkowała ich odpowiednią część do działalności kwalifikujących się do Taksonomii. Ze względu na brak informacji ze strony dostawców o sprzedaży produktów z działalności gospodarczej zgodnej z Taksonomią, Grupa nie zidentyfikowała kosztów nabywanych z działalności kwalifikujących się, spełniających kryteria zawarte w Rozporządzeniu.

W ramach wydatków operacyjnych kwalifikujących się do Taksonomii Grupa rozpoznała wyłącznie koszty ponoszone na własną działalność gospodarczą. W raporcie uwzględniono jedynie istotne kategorie kosztów, które jednocześnie kwalifikowały się do Taksonomii i stanowiły sumaryczny koszt operacyjny powyżej 200 tys. zł. Jednocześnie Grupa zastrzega, że dokonując wyliczeń w ramach Taksonomii, wydatki operacyjne i koszty operacyjne rozumiane są utożsamowo. Według przeprowadzonej kalkulacji w roku sprawozdawczym 23,9% łącznych wydatków operacyjnych stanowią wydatki kwalifikujące się do Taksonomii. Żadna część wydatków operacyjnych nie została sklasyfikowana jako wydatki spełniające techniczne kryteria zgodności z Taksonomią.

Zasady rachunkowości

Szczegółowe dane dotyczące poniesionych kosztów pochodzą z ewidencji finansowo-księgowej i wynikają ze struktury miejsc powstawania kosztów i centrów zysku.

Mianownikiem w wyżej zaprezentowanej proporcji jest suma bezpośrednich, nieskapitalizowanych kosztów związanych z:

- pracami badawczo-rozwojowymi,
- działaniami w zakresie renowacji budynków,
- leasingiem krótkoterminowym, konserwacją i naprawami

oraz wszelkie inne bezpośrednie wydatki związane z bieżącą obsługą składników rzeczowych aktywów trwałych przez przedsiębiorstwo lub osobę trzecią, którym zlecono na zasadzie outsourcingu działania niezbędne do zapewnienia ciągłego i efektywnego funkcjonowania tych aktywów.

Ze względu na brak prezentacji takich danych w skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym, mianownik nie uzgadnia się z żadną pozycją sprawozdania. Szczegółowe dane dotyczące poniesionych kosztów operacyjnych pochodzą z ewidencji finansowo-księgowej.

W pierwszej kolejności Grupa przeprowadziła analizę struktury kosztowej i wyodrębniła koszty spełniające kryteria zapisane w Rozporządzeniu UE 2021/2178. Ze względu na brak możliwości przypisania pojedynczej pozycji kosztowej w ramach danego rodzaju kosztów, Grupa zaliczyła do mianownika tylko te rodzaje kosztów, które w całości można przypisać do mianownika. Są to koszty związane z remontami, przeglądami technicznymi, utrzymaniem ruchu i utrzymaniem czystości. Wyodrębnione koszty stanowiące mianownik wyniosły w 2022 r. około 101 mln zł.

Informacje na temat oceny zgodności z rozporządzeniem (UE) 2020/852

Na potrzeby oceny zgodności z rozporządzeniem UE 2020/852, nakłady inwestycyjne Grupy PCC Rokita wliczone do mianownika kluczowego wskaźnika wyników, zostały przeanalizowane pod względem spełniania kryteriów zapisanych w punkcie 1.1.2.2. załącznika I do Rozporządzenia UE 2021/2178 tj.:

- dotyczące aktywów lub procesów związanych z działalnością gospodarczą zgodną z systematyką, w tym szkolenia i inne potrzeby związane z dostosowaniem zasobów ludzkich oraz bezpośrednie koszty nieskapitalizowane, które przedstawiają badania i rozwój,
- będące częścią planu dotyczącego nakładów inwestycyjnych mającego na celu rozszerzenie działalności gospodarczej zgodnej z systematyką lub umożliwienie działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki dostosowanie się do systematyki w uprzednio ustalonych ramach czasowych, jak określono w akapicie drugim pkt 1.1.3.2 załącznika I do Rozporządzenia UE 2021/2178,
- dotyczące zakupu produktów z działalności gospodarczej zgodnej z systematyką oraz indywidualnych środków umożliwiających docelowej działalności stanie się niskoemisyjną lub umożliwiających jej ograniczenie emisji gazów cieplarnianych, jak również indywidualnych środków w zakresie renowacji budynków.

Nie zidentyfikowano wydatków spełniających ww. kryteria.

Zidentyfikowane zostały wydatki operacyjne powiązane z działalnością kwalifikującą się do taksonomii:

3.10	Produkcja wodoru
3.13	Produkcja chloru
3.17	Produkcja tworzyw sztucznych w formach podstawowych
4.9	Przesył i dystrybucja energii elektrycznej
4.15	Dystrybucja w systemach ciepłowniczych/chłodniczych
5.1	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów poboru, uzdatniania i dostarczania wody
5.3	Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków
6.2	Transport kolejowy towarów
6.6	Usługi transportu drogowego towarów
6.14	Infrastruktura na potrzeby transportu kolejowego
7.7	Nabywanie i prawo własności budynków

Spośród działalności kwalifikujących się do Taksonomii, w ramach KPI Wydatki operacyjne największy udział mają działalności: „Produkcja Chloru”, „Infrastruktura na potrzeby transportu kolejowego”, „Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów odprowadzania i oczyszczania ścieków”, „Budowa, rozbudowa i eksploatacja systemów poboru, uzdatniania i dostarczania wody” oraz „Usługi transportu drogowego towarów”. Każda z pozostałych zakwalifikowanych działalności posiadała udziały poniżej 1% w całkowitych wydatkach operacyjnych.

Chlor jest produkowany w procesie elektrolizy. Przy produkcji chloru równolegle na tej samej instalacji produkcyjnej powstaje chlor, ług sodowy i wodór. Kalkulując wskaźnik KPI Wydatków operacyjnych Grupa podzieliła koszty związane z produkcją chloru, ługu sodowego i wodoru w stosunku masowym, w jakim są równolegle produkowane. Część wydatków przyporządkowanych do produkcji chloru Grupa zaliczyła do działalności kwalifikującej się jako „Produkcja chloru”. Część wydatków przyporządkowanych do produkcji wodoru Grupa zaliczyła do działalności kwalifikującej się jako „Produkcja wodoru”. Część wydatków przyporządkowanych do produkcji ługu sodowego Grupa zaliczyła do wydatków niekwalifikujących się.

W celu uniknięcia podwójnego liczenia, poszczególne kwoty wydatków operacyjnych zostały przypisane do jednej działalności. Po przypisaniu do danej działalności, nie były uwzględniane w dalszych analizach.

Wkład w realizację wielu celów i dezagregacja kluczowych wskaźników wyników

Nie dotyczy. W ramach wydatków operacyjnych Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano nakładów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

Informacje kontekstowe

W ramach wydatków operacyjnych Grupy PCC Rokita za rok 2022 nie zidentyfikowano nakładów powiązanych z działalnością zrównoważoną środowiskowo (zgodną z systematyką).

14.5. Obszar środowiskowy

PCC Rokita jako jeden z wiodących producentów wyrobów chemicznych, stosując nowoczesne technologie i opierając się o zasadę zrównoważonego rozwoju, stale podejmuje działania w trosce o środowisko naturalne. W strategii firmy działalność proekologiczna jest elementem misji przedsiębiorstwa:

„Prowadząc działalność zgodnie z obowiązującymi nas uregulowaniami prawnymi oraz ideą zrównoważonego rozwoju jesteśmy zorientowani na ciągłe doskonalenie Systemu Zarządzania Środowiskowego oraz minimalizację negatywnego wpływu na środowisko”.

PCC Rokita czując się odpowiedzialna za stan środowiska naturalnego, działa zgodnie z polskim i unijnym prawodawstwem, a poprzez realizowane zadania oraz inwestycje stale doskonali swoją działalność w obszarze ochrony środowiska.

W związku z powyższym Spółka posiada odpowiednie zezwolenia na korzystanie ze środowiska naturalnego, przestrzega określonych przepisami prawa standardów korzystania ze środowiska (w tym wymagań Dyrektywy IED oraz konkluzji BAT), dotyczących w szczególności emisji substancji do powietrza, prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i gospodarowania wytworzonymi odpadami. Spółka wdrożyła i utrzymuje system zarządzania środowiskowego zgodnie z normą ISO 14001:2015 oraz system zarządzania energią w zgodzie z normą ISO 50001 i skutecznie je realizuje.

Spółka zapewnia również odpowiedni poziom ochrony środowiska i ratownictwa chemicznego na wypadek awarii.

W ramach przyjętej Polityki Środowiskowej PCC Rokita zorientowana jest na ciągłe doskonalenie systemu zarządzania środowiskowego.

W zakresie funkcjonującego w firmie systemu zarządzania środowiskowego ISO 14001 dokonywana jest coroczna ocena aspektów oddziałujących na środowisko uwzględniająca cykl życia produktu. W przypadku zdefiniowania znaczących aspektów środowiskowych, poddawane są one ocenie ryzyk i szans, po których planowane są działania zmierzające do osiągnięcia konkretnego celu środowiskowego. Działania te zawarte są w Programie Środowiskowym sporządzanym i aktualizowanym na początku każdego roku. Dodatkowo, w ramach systemu, dokonywana jest bieżąca ocena wymagań prawnych oraz coroczna ocena zgodności z przepisami w zakresie ochrony środowiska.

W Polityce Środowiskowej Spółka deklaruje minimalizację swojego wpływu na środowisko poprzez odpowiedzialne zarządzanie zmierzające do ciągłej poprawy efektów działalności i podejmowanie stosownych działań doskonalących w obszarach: jakości i ilości wytwarzanych ścieków, zużycia wody przemysłowej, emisji zanieczyszczeń do powietrza, wytwarzania odpadów oraz śladu środowiskowego organizacji.

PCC Rokita bierze aktywny udział w dążeniu do osiągnięcia powyższych celów strategicznych. Cele te realizowane są poprzez: planowanie rozwoju organizacji w oparciu o przyjazne środowisku technologie, identyfikację i bieżącą analizę wszystkich aspektów środowiskowych, ocenę ryzyk i szans związanych ze znaczącymi aspektami środowiskowymi, planowanie i realizację programu działań środowiskowych, podejmowanie działań prewencyjnych związanych z awariami, podnoszenie świadomości i kwalifikacji pracowników i partnerów biznesowych na rzecz ochrony środowiska, budowanie poczucia odpowiedzialności pracowników i partnerów biznesowych za działania mające wpływ na środowiska, zaangażowanie pracowników oraz partnerów biznesowych do działań zmierzających do minimalizacji wpływu organizacji na środowisko.

PCC Rokita jest sygnatariuszem programu "Odpowiedzialność i Troska" (Responsible Care). Program ten ma na celu dobrowolne działanie światowego przemysłu chemicznego na rzecz ochrony środowiska oraz podporządkowanie się przepisom dotyczącym jakości wyrobów i ograniczenie emisji substancji szkodliwych. PCC Rokita w ramach programu realizuje szereg przedsięwzięć w takich obszarach jak: bezpieczeństwo stanowiskowe, ochrona zdrowia i profilaktyka, bezpieczeństwo procesowe, ochrona środowiska, zarządzanie produktem, dystrybucja oraz przygotowanie do sytuacji awaryjnych

14.5.1. Energia elektryczna i ciepła oraz źródła pozyskiwania

PCC Rokita prowadzi działalność produkcyjną związaną z energochłonnymi procesami, charakteryzującymi się znaczącym zużyciem energii elektrycznej, w szczególności w zakresie produkcji chloru. Spółka zużywa także węgiel jako paliwo do wytworzenia energii elektrycznej i ciepłej w ramach produkcji własnej oraz wodór i gaz do produkcji ciepła w postaci pary technologicznej. W ramach doskonalenia i racjonalizacji zarządzania zużyciem energii i paliw, PCC Rokita w 2017 r. wdrożyła System Zarządzania Energią ISO 50001. Wdrożenie systemu zostało potwierdzone uzyskaniem certyfikatu i podlega corocznej certyfikacji.

Opis polityk

PCC Rokita realizuje działania w zakresie monitorowania zużycia energii, zdefiniowania znaczących, energochłonnych obszarów wykorzystania energii oraz ich identyfikacji w celu poprawy efektywności energetycznej w oparciu o założenia Polityki Energetycznej. Zgodnie z tym dokumentem oraz podstawowymi celami wdrożenia systemu zarządzania energią ISO 50001 w Spółce przeprowadzona została optymalizacja wyników energetycznych związanych z wykorzystaniem paliw oraz innych mediów energetycznych, w tym pary wodnej, energii elektrycznej, sprężonego powietrza, azotu, wodoru oraz

paliw: gazu ziemnego, oleju opałowego i węgla kamiennego.

PCC Rokita przeprowadziła szczegółową analizę wykorzystania i zużycia energii, identyfikację obszarów znaczącego wykorzystania energii oraz działań doskonalących wyniki energetyczne wraz z ich priorytetami. Media energetyczne zweryfikowano pod kątem:

- oceny przeszłego i teraźniejszego wykorzystania oraz zużycia danego medium,
- identyfikacji obiektów, wyposażenia, systemów, procesów i personelu mającego znaczący wpływ na wykorzystanie i zużycie danego medium,
- zmiennych wpływających na wykorzystanie mediów,
- oceny przyszłego wykorzystania i zużycia mediów,
- identyfikacji priorytetów i możliwości poprawy wyników energetycznych,
- wymagań prawnych i innych,
- wskaźników wyniku energetycznego (monitorowanie i mierzenie),
- energii bazowej.

Spółka identyfikuje wskaźniki energetyczne odpowiednie dla zarządzania energią. Zestaw wskaźników energetycznych jest aktualizowany na bieżąco oraz poddawany przeglądowi nie rzadziej niż raz w roku. Przy ustalaniu wskaźników energetycznych PCC Rokita korzysta z różnych źródeł informacji, w tym:

- opisu i parametrów odnoszących się do stosowanej technologii, urządzeń, instalacji i obiektów,
- wyników pomiarów i danych w stosowanych programach oraz systemach komputerowych,

- wyników przeglądów energetycznych oraz audytów efektywności energetycznej,
- wniosków z audytów wewnętrznych i przeglądów zarządzania wykonywanych w ramach Systemu Zarządzania Energią ISO 50001.

Wprowadzenie normy zarządzania energią ISO 50001 pozwoliło zinwentaryzować obszary znaczącego zużycia energii na poszczególnych wydziałach produkcyjnych, określić zużycia poszczególnych nośników energii i na tej podstawie planować działania ograniczające energochłonność produkcji. Ograniczanie zużycia energii elektrycznej realizowane jest poprzez wymianę energochłonnych urządzeń na nowoczesne o mniejszym zapotrzebowaniu na energię elektryczną. Zmiany na instalacjach produkcyjnych oraz optymalizacja wykorzystania pary wodnej pozwalają na stopniowe ograniczanie emisji pośredniej.

PCC Rokita SA od 2012 roku pełni funkcję Operatora Systemu Dystrybucji. Spółka jako Sprzedawca sprzedaje energię elektryczną odbiorcom końcowym.

W roku 2022 Spółka miała podpisane umowy na dostawę energii z dwoma spółkami obrotu oraz realizowała zakupy na Towarowej Giełdzie Energii na różne okresy (rok, kwartał, miesiąc, tydzień) na podstawie zawieranych umów dostawy. Dodatkowo Spółka miała możliwości nabywania energii na wolnym rynku. Energia kupowana jest na potrzeby własne i do dalszej odsprzedaży dla odbiorców końcowych.

Tabela 35 Całkowite zużycie energii cieplnej

		2022	2021
PCC Rokita	Zużycie energii cieplnej [GJ]	922 752	904 645
GK PCC Rokita	Zużycie energii cieplnej [GJ]	940 551	927 196
PCC Rokita	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	591 814	611 171
GK PCC Rokita	Zużycie energii elektrycznej [MWh]	595 881	614 663

Tabela 36 Zużycie energii cieplnej i elektrycznej w przeliczeniu na jednostkę przychodu

		2022	2021
PCC Rokita	Zużycie energii cieplnej na przychód [GJ/tys. zł]	0,32	0,45
	Zużycie energii elektrycznej na przychód [MWh/tys. zł]	0,20	0,30
	Zużycie energii cieplnej na przychód skonsolidowany [GJ/tys. zł]	0,30	0,42
GK PCC Rokita	Zużycie energii elektrycznej na przychód skonsolidowany [MWh/tys. zł]	0,19	0,28



14.5.2. Surowce i ich procesy zakupowe

Spółka w procesach produkcyjnych wykorzystuje różne surowce i materiały pomocnicze. Struktura produktowa PCC Rokita jest tak skonstruowana, że produkt jednej instalacji stanowi często surowiec dla kolejnej instalacji.

Strategicznymi surowcami do produkcji poliolioli polieterowych są tlenek propylenu oraz tlenek etylenu.

Tlenek propylenu w większości zapewnia produkcja własna z Kompleksu Chloru. Pozostała część dostarczana jest przez dostawców zewnętrznych.

Produkcja tlenku propylenu wymaga zakupu propylenu, który jest dostarczany przez kilku doświadczonych dostawców.

Tlenek etylenu w zdecydowanej większości dostarczany jest przez spółkę z Grupy PCC, PCC EXOL na podstawie zawartej pomiędzy Spółką a PCC EXOL wieloletniej umowy o współpracy. Spółki PCC EXOL i PCC Rokita prowadzą de facto wspólne zakupy tego surowca od PKN Orlen, przy czym formalnie nabywcą od głównego dostawcy, Polskiego Koncernu Naftowego Orlen S.A. z siedzibą w Płocku (dalej: PKN Orlen S.A., PKN Orlen), jest PCC EXOL.

Głównymi surowcami do produkcji chloroalkaliów jest energia elektryczna i ciepła oraz sól.

Sól jest dostarczana przez K+S Minerals and Agriculture GmbH KG z siedzibą w Niemczech.

W zakresie zaopatrzenia w energię elektryczną, Spółka realizowała zakupy na Towarowej Giełdzie Energii na różne okresy (rok, kwartał, miesiąc, tydzień, dzień) oraz bilansowała energię na Rynku Bilansującym. Współpraca z głównymi dostawcami surowców strategicznych oparta jest na zasadzie wieloletnich umów handlowych. Główni dostawcy to międzynarodowe koncerny o wysokim poziomie kultury w zakresie społecznej odpowiedzialności biznesu (np. PKN Orlen, PGE czy BASF), stąd Spółka ma podstawy, aby m.in. zgodnie z publicznymi deklaracjami tych dostawców, postrzegać ich jako podmioty przestrzegające zasad związanych ze zrównoważonym korzystaniem ze środowiska.

Od 2022 r. w Kompleksie Chemii Fosforu w pełni wykorzystywana była Instalacja Pilotażowa do produkcji fosforanów i fosforynów. Wdrożone technologie pozwoliły m.in. zauważalnie zwiększyć stopień wykorzystania

surowców, co ma pozytywny wpływ na koszty produkcji otrzymywanych na tej instalacji wyrobów, a także na kwestie środowiskowe.

14.5.3. Emisje gazów cieplarnianych

Emisje bezpośrednie i pośrednie

Prowadzona działalność wiąże się z bezpośrednimi i pośrednimi emisjami gazów cieplarnianych do atmosfery. W zależności od rodzaju emisji jest ona przyporządkowana do jednego z 3 zakresów.

Do emisji bezpośrednich przyporządkowanych do Zakresu 1 (Scope 1 wg GHG Protocol) zalicza się emisję dwutlenku węgla z energetycznego spalania paliw, emisję z procesów produkcyjnych, emisję wynikającą z wykorzystania pojazdów i maszyn oraz incydentalne emisje z eksploatacji urządzeń chłodniczych zawierających wodorofluorowęglowodory. Emisja bezpośrednia z procesów produkcyjnych jest mierzona zgodnie z obowiązującymi normami i posiadanymi pozwoleniami. Realizowane są pomiary okresowe i ciągłe, dzięki czemu na bieżąco kontrolowany jest stopień wykorzystania limitów emisji przyznaných w pozwoleniach zintegrowanych.

Emisje pośrednie Zakresu 2 (Scope 2 wg GHG Protocol) są identyfikowane na podstawie ilości zakupionej energii (elektrycznej i ciepłej) zużytej przez Grupę PCC Rokita w danym roku. Wartość współczynników emisyjności energii elektrycznej i ciepłej za poprzedni rok ujawniona zostanie po terminie publikacji raportu, dlatego przy kalkulacji wartości Zakresu 2 dla 2022 r. zastosowano współczynniki emisyjności właściwe dla 2021 r.

Zarządzanie emisjami

W PCC Rokita realizowane są pomiary okresowe i pomiary ciągłe emisji. Dzięki temu można na bieżąco monitorować emisje poszczególnych zanieczyszczeń do atmosfery względem wartości dopuszczalnych określonych w pozwoleniach zintegrowanych i sektorowych.

W 2022 r. wielkość emisji objętej systemem EU ETS wyniosła łącznie 194 211 Mg emisji CO₂. PCC Rokita na bieżąco monitoruje rzeczywistą wielkość emisji CO₂ porównując ją z ilością przyznaných uprawnień oraz prowadząc działania zapewniające posiadanie wymaganej ilości uprawnień.

Ponadto na terenie PCC Rokita SA występują emisja CO₂ nie objęta systemem EU ETS, która w 2022 roku wyniosła łącznie 16 845 Mg.

Tabela 37 Emisje bezpośrednie i pośrednie gazów cieplarnianych PCC Rokita

Emisje PCC Rokita [w MgCO₂]	2022	2021
Emisje bezpośrednie, Zakres 1 (Scope 1)	211 056,3	236 591,7
Emisje pośrednie, Zakres 2 (Scope 2) - obliczony metodą lokalizacyjną	342 207,1	357 942,4
Emisje pośrednie, Zakres 2 (Scope 2) - obliczony metodą rynkową	242 299,5	264 160,4

Zakres 2 skalkulowany zgodnie z metodą rynkową uwzględnia uniknięcie emisji 100 tys. ton ekwiwalentu CO₂ dzięki pokryciu zakupionej energii gwarancjami pochodzenia z OZE. Przy kalkulacji wartości Zakresu 2 dla 2022 r. zastosowano współczynniki emisyjności właściwe dla 2021 r.

Tabela 38 Emisje bezpośrednie i pośrednie gazów cieplarnianych Grupy PCC Rokita

Emisje Grupa PCC Rokita [w MgCO₂]	2022	2021
Emisje bezpośrednie, Zakres 1 (Scope 1)	213 500,2	239 035,6
Emisje pośrednie, Zakres 2 (Scope 2) - obliczony metodą lokalizacyjną	345 212,1	360 380,0
Emisje pośrednie, Zakres 2 (Scope 2) - obliczony metodą rynkową	245 209,0	266 699,9

Zakres 2 skalkulowany zgodnie z metodą rynkową uwzględnia uniknięcie emisji 100 tys. ton ekwiwalentu dwutlenku węgla dzięki pokryciu zakupionej energii gwarancjami pochodzenia z OZE. Przy kalkulacji wartości Zakresu 2 dla 2022 r. zastosowano współczynniki emisyjności właściwe dla 2021 r.

Tabela 39 Zużycie wodoru versus ograniczenie bezpośredniej emisji CO₂

PCC Rokita	2022	2021
Zużycie wodoru w tys. m ³	19 413	26 050
Ograniczenie bezpośredniej emisji CO ₂ w tonach	12 133	14 886

Inwestycje w obszarze poprawy efektywności energetycznej i ograniczenia wielkości emisji do powietrza

PCC Rokita od lat inwestuje w modernizację urządzeń i instalacji czy procesów, które mają na celu poprawę efektywności energetycznej a co za tym idzie - zmniejszenie emisji. Spółka ogranicza emisje bezpośrednio do atmosfery poprzez montaż nowych urządzeń oczyszczających m.in. na elektrociepłowni.

Jedną ze sztandarowych inwestycji PCC Rokita, mającą na celu, obok kryteriów środowiskowych, istotne zmniejszenie zużycia energii w procesie produkcji była inwestycja w konwersję instalacji elektrolizy na technologię membranową, zakończona w 2015 roku. Instalacja elektrolizy jest stale rozbudowywana o kolejne elektrolizery, które zwiększają zdolności produkcyjne, przy zachowaniu najnowocześniejszej i najbardziej ekonomicznej i przyjaznej dla środowiska metody, jaka jest obecnie stosowana na świecie do produkcji chloru, ługu sodowego i wodoru.

Aktualnie PCC Rokita analizuje realizację inwestycji mającej na celu zwiększenie mocy produkcyjnych elektrolizy membranowej. Inwestycja poza szansą zwiększenia sprzedaży chloroalkaliów, ma dać wymierne korzyści związane ze zmniejszeniem jednostkowego zużycia energii elektrycznej a także możliwość lepszego wykorzystania energii elektrycznej z OZE, gdy jej nadmiar jest dostępny na rynku.

PCC Rokita oferuje chlor i ług sodowy PCC GREENLINE®, otrzymywane w oparciu o technologię elektrolizy membranowej oraz przy użyciu energii elektrycznej pokrytej gwarancjami pochodzenia energii z OZE.

W ostatnich latach PCC Rokita realizowała kilka projektów, mających na celu zwiększenie efektywności energetycznej na poziomie zużycia mediów energetycznych oraz poprawy stanu infrastruktury energetycznej. Projekty umożliwiają poprawę efektywnego wykorzystania mediów energetycznych, zapewnienie bezpieczeństwa dostaw energii elektrycznej i ciepłej do jednostek Spółki oraz ograniczenie strat w przesyłce.

Obecnie w ramach systemu wdrażania inteligentnych rozwiązań do zarządzania sieciami dystrybucji energii elektrycznej PCC Rokita prowadzi kolejne projekty. Mają one na celu zapewnienie bezpieczeństwa energetycznego w zakresie rozwoju sieci dystrybucyjnej PCC Rokita S.A. z wykorzystaniem funkcjonalności sieci inteligentnej i wdrożenie systemu Smart Grid – uniknięcie możliwych do wystąpienia przerw w dostawach energii ze względu na obecne stosowanie przestarzałych rozwiązań, automatyzacja i cyfryzacja infrastruktury sieciowej Spółki celem poprawy jakości świadczonych usług oraz obniżenie kosztów eksploatacji stacji i sieci energetycznej w zakresie m.in. napraw remontowych i awaryjnych.

W ramach tych projektów budowane są 2 stacje 110 kV w technologii GIS. Obie inwestycje realizowane są od roku 2018 a ich zakończenie przewidziane jest na lata 2023 i 2024. Całkowita wartość obu projektów wynosi blisko 100 mln zł, z

czego 35,9 mln zł pochodzi z funduszy europejskich. Projekty te będą również wsparciem przy przygotowaniu infrastruktury pod projekty OZE planowane na terenie Spółki.

Kolejne inwestycje prowadzone są w ramach segmentu Energetyka. Związane są one z modernizacją techniczną instalacji i pozwalają na dalszą optymalizację prowadzenia procesu. Przyczyniają się także do spełniania rosnących wymogów środowiskowych. Ponadto w ramach nakładów inwestycyjnych tego segmentu uwzględniane są również zakupy uprawnień do emisji CO₂.

W 2022 roku Spółka zrealizowała inwestycję budowy kotłowni wodorowo-gazowej, produkującą parę technologiczną na potrzeby własne. Najważniejszym aspektem tej inwestycji jest możliwość zagospodarowania jako paliwa opałowego nadmiarowego wodoru produkowanego przez istniejącą instalację produkcyjną w ramach segmentu Chloropochodne w ilości do max. 3600 Nm³/h.

Inwestycja obejmowała rozbudowę instalacji energetycznego spalania paliw o kotłownię o mocy 10,5 MW. Kotłownia ta, oprócz wodoru, może być również opalana mieszaniną wodoru oraz gazu ziemnego, w zakresie 30-100% udziału w mocy znamionowej kotła dla każdego paliwa, oraz samym gazem ziemnym.

Nowa kotłownia odciąża produkcję z kotłów węglowych i stanowi w pewnych uwarunkowaniach źródło rezerwowo-szczytowe dla elektrociepłowni. Inwestycja zawiera rozwiązania poprawiające efektywność energetyczną, poprzez odzysk ciepła ze spalin. spalin kierowanych do komina do podgrzewu wody uzupełniającej i wpływa na zmniejszenie emisji CO₂

Ponadto prowadzono prace związane z budową nowego przyłącza gazu (w tym stacji redukcyjno-pomiarowej). Które ma uzyskać pozwolenie na użytkowanie w pierwszym kwartale 2023 roku.

W 2022 roku prowadzono uzgodnienia techniczne w zakresie dostawy nowej kotłowni gazowej (zasilanej tylko gazem ziemnym), niskoparametrowej o wydajności pary 50 t/h netto, składającej się m.in. z dwóch bliźniaczych kotłów typu płomienicowo-płomieniówkowego. Ponadto wykonywano prace projektowe i procedowano stosowne decyzje. Przeprowadzono prace rozbiórkowe i konstrukcyjno-budowlane, a także odbyły się dostawy i zabudowa głównych komponentów kotłowni Planowany termin rozruchu kotłowni to drugi kwartał 2023 roku. Podstawowym zadaniem kotłowni będzie produkcja pary do sieci pary technologicznej zakładu w przypadku awarii lub planowego postoju jednostek podstawowych (elektrociepłowni). Dodatkowo pozwoli zabezpieczyć szczytowe zapotrzebowanie odbiorców pary. Zatem kotłownia ma pełnić głównie funkcję rezerwowo-szczytową.

Wykorzystanie wodoru, będącego produktem elektrolizy solanki na wydziale produkcji chloru i ługu sodowego, do zasilania pieca wykorzystywanego do produkcji sody kaustycznej, ogranicza emisję CO₂. W 2022 roku Spółka

zużyła w tym celu 19 413 tys. m³ wodoru nie spalając w zamian gazu ziemnego, dzięki temu nie zostało wyemitowane 12 133 ton CO₂. Rok wcześniej, w 2021 roku Spółka wykorzystowała 26 050 tys. m³ wodoru, co ograniczyło bezpośrednią emisję dwutlenku węgla o 14 886 ton. (Tabela 39).

Z uwagi na zmiany w polityce klimatycznej Unii Europejskiej w zakresie zwiększonego celu redukcji emisji CO₂ do 2030 roku (w tym prezentacja pakietu Fit for 55 w lipcu 2021 r.) oraz wobec rosnących gwałtownie cen na rynku uprawnień do emisji CO₂, Spółka nie może wykluczyć w przyszłości inwestycji w zakresie zmian w jednostkach produkujących energię cieplną (para technologiczna, woda grzewcza) oraz energię elektryczną. Obecnie w dalszym ciągu analizowane są potencjalne kierunki dalszego rozwoju Spółki, których celem jest zabezpieczenie jej potrzeb energetycznych w kolejnych latach. Spółka rozważa między innymi inwestycje we własne źródła energii odnawialnej, w postaci budowy farmy fotowoltaicznej.

Pod budowę farm fotowoltaicznych, których szacowany potencjał wynosi ok. 12MW, wytypowano dostępne działki. Największe farmy planowane są na terenach porekultuacyjnych. Obecnie PCC Rokita dysponuje dokumentacją wykonawczą dla części farm, których budowę planuje rozpocząć w 2023 r. Celem Spółki jest budowa źródeł energii odnawialnej połączonych linią bezpośrednią z instalacjami produkcyjnymi, co pozwoli ograniczyć koszty dystrybucji i przesyłu energii oraz dodatkowych obciążeń regulacyjnych. Spółka nie wyklucza włączenia do tych inwestycji podmiotów zewnętrznych w formie np. umowy PLA (ang. Power Lease Agreement). W przyszłości Spółka nie wyklucza zakupu terenów dedykowanych rozbudowie farm fotowoltaicznych.

Dodatkowo Spółka nie wyklucza możliwości zawarcia długoterminowej umowy zakupu energii ze źródeł odnawialnych. Jest to funkcjonująca od kilku lat formuła kontraktu zawieranego bezpośrednio pomiędzy wytwórcą energii z instalacji OZE a odbiorcą, który chciałby z tej energii korzystać. Jedna ze stron otrzymuje zieloną energię, a druga – gwarancje jej odbioru. PCC Rokita jest w ciągłym kontakcie z potencjalnymi kontrahentami zarówno polskimi jak i wiodącymi w Europie. Rozważany jest zakup energii z już istniejących oraz planowanych farm fotowoltaicznych oraz elektrowni wiatrowych. Równocześnie trwają analizy dotyczące projektów efektywnościowo-energetycznych, mających na celu ograniczenie zapotrzebowania na energię cieplną oraz elektryczną.

W proekologiczne działania Grupy PCC Rokita wpisuje się również PCC Autochem – spółka świadcząca m.in. usługi w sektorze Transport – Spedycja – Logistyka. Dzięki długofalowej strategii inwestycyjnej, stopniowemu zwiększaniu ulega wykorzystanie ciągników siodłowych o klasie emisji spalin Euro 5 i Euro 6 w stosunku do klasy Euro 3. Spółka redukuje emisję tlenków azotu, tlenku i dwutlenku węgla oraz węglowodorów i ich pochodnych. Przeprowadzane dla kierowców firmy szkolenia ekonomicznej jazdy skutkują zmniejszeniem emisji poprzez

zmniejszenie zużycia paliwa. Zarówno kierowcy, jak i operatorzy myjni przechodzą także szkolenia BBS (Zachowania Sprzyjające Bezpieczeństwu), których elementem jest również zwrócenie uwagi szkolonego na aspekt środowiskowy pracy – wykorzystanie mediów oraz ekonomiczna jazda. Także w założeniach projektu inwestycji odbudowy myjni cystern, tankkontenerów oraz opakowań, który obecnie jest w toku, uwzględniono szereg aspektów środowiskowych. Przede wszystkim położono nacisk na możliwości wszechstronnego opomiarowania i automatyzacji procesów, które ma na celu dążenie do ograniczenia zużycia mediów. Kolejnym aspektem jest ograniczenie wpływu myjni na środowisko poprzez ograniczenie emisji oraz budowę wydajniejszej podczyszczalni odprowadzanych ścieków.

14.5.4. Gospodarka odpadowo-ściekowa

PCC Rokita posiada pozwolenie wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód, tj. wprowadzanie do rzeki Odry ścieków komunalnych oczyszczonych na mechaniczno-biologicznej oczyszczalni ścieków.

Korzystanie z wód polega na odprowadzaniu oczyszczonych ścieków komunalnych z Centralnej Oczyszczalni Ścieków PCC Rokita do rzeki Odry. Do Centralnej Oczyszczalni Ścieków dopływają połączone ścieki przemysłowe z instalacji Grupy Kapitałowej PCC Rokita, instalacji innych podmiotów usytuowanych na terenie strefy przemysłowej PCC Rokita, zanieczyszczone wody potoku Lutynia oraz ścieki komunalne z obszaru Gminy Brzeg Dolny, stanowiące po połączeniu ścieki komunalne. Ilość ścieków mierzona jest na bieżąco.

Wg Spółki wskaźnikiem, który obrazuje sposób gospodarowania ściekami jest redukcja związków organicznych wyrażona wskaźnikiem ChZT (chemiczne zapotrzebowanie tlenu). W 2022 roku wskaźnik redukcji wyniósł 87%. Wartość ta jest znacznie lepsza od minimalnego poziomu redukcji, wynoszącego 75%, określonego w Rozporządzeniu Ministra Środowiska w sprawie warunków, jakie należy spełnić przy wprowadzaniu ścieków do wód lub do ziemi oraz w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.

Kwestie określające zasady gospodarowania wodami zawarte są w funkcjonującej od 2018 roku Procedurze Gospodarka wodna. Celem procedury jest określenie zasad gospodarowania wodami, zgodnie z obowiązującą ustawą Prawo Ochrony Środowiska i ustawą Prawo Wodne, zmierzające do ograniczenia wpływu prowadzonej działalności gospodarczej na środowisko.

W celu zapobiegania powstawaniu odpadów i ograniczania ich ilości, co jest korzystne zarówno ze względów ochrony środowiska jak również ekonomicznych, eksploatacja instalacji PCC Rokita odbywa się z zachowaniem poniższych zasad:

- utrzymywanie reżimu technologicznego,

- nadzorowanie parametrów jakościowych surowców i produktów,
- optymalizacja gospodarki surowcowo-materiałowej,
- stosowanie materiałów pomocniczych wyłącznie w ilościach niezbędnych do utrzymania instalacji w sprawności,
- prowadzenie regularnych przeglądów serwisowych urządzeń,
- przeprowadzanie systematycznych szkoleń w zakresie gospodarki odpadami.

Prowadzone są analizy oraz projekty zmierzające do minimalizowania ilości powstających odpadów i wdrażania gospodarki obiegu zamkniętego.

Wytworzone odpady są zagospodarowywane przez uprawnione podmioty, w oparciu o hierarchię postępowania z odpadami. Ilości magazynowanych odpadów są na bieżąco monitorowane.

W obszarze gospodarki odpadami i ściekami PCC Rokita poczyniła na przestrzeni ostatnich lat kilka znaczących modernizacji. Najistotniejszą z nich była budowa instalacji odwadniania osadów wapiennych i ściekowych. Instalacja odwadniania osadów wapiennych pozwala na bieżące przerabianie uwodnionych odpadów wapiennych powstających na instalacji tlenu propylenu oraz dodatkowo na wykorzystywanie już nagromadzonych odpadów. Inwestycja umożliwiła pełne zagospodarowanie powstających w procesie odpadów i wykorzystanie ich jako nawozu oraz w znacznym stopniu zmniejszyła ilość składowanych odpadów.

W zakresie odzysku i recyklingu odpadów opakowaniowych, poprzez odpowiednią organizację odzysku, PCC Rokita zrealizowała wymagane prawem poziomy. Recyklingiem objęto 30% opakowań z tworzyw sztucznych (co stanowiło 31,1 Mg w 2022 r.), 55% opakowań ze stali (co stanowiło 27,9 Mg w 2022 r.), oraz 19% opakowań z drewna (co stanowiło 20,2 Mg w 2022 r.). W sumie recyklingowi zostało poddanych 59% opakowań wprowadzonych na rynek tj. 154,3 Mg w 2022 r. Organizacja odzysku zapewniła również przekazanie 5% dochodów pochodzących z zapewnienia odzysku na publiczne kampanie edukacyjne.

14.5.5. Gospodarowanie wodą

PCC Rokita posiada pozwolenia wodnoprawne na szczególne korzystanie z wód, przede wszystkim na pobór wód powierzchniowych z rzeki Odry na potrzeby technologiczne i chłodnicze zakładu PCC Rokita w Brzegu Dolnym. Do końca 2017 roku Spółka posiadała pozwolenia na pobór wód podziemnych w związku z zaopatrywaniem zakładu i okolicznej ludności w wodę. Od 2018 roku jest to przedmiotem działalności spółki zależnej Aqua Łososiowice Sp. z o. o.

Podstawowym źródłem zaopatrzenia PCC Rokita w wodę technologiczną jest woda powierzchniowa, ujmowana z rzeki Odry trzema ujęciami. Woda powierzchniowa, tzw. przemysłowa, której pobór w roku 2022 wyniósł 7 701 tys. m³,

wykorzystywana jest jako woda technologiczna i chłodnicza. Pobór wody powierzchniowej z rzeki Odry do celów technologicznych nie ma wpływu na jakość wody w rzece Odrze oraz nie wpływa na zasoby ani na jakość wód podziemnych. Woda chłodnicza (odzyskana), stanowiąca 85%, zwracana jest do obiegu wód chłodniczych Spółki, pozostała część wód, po wykorzystaniu, stanowi ściek. Woda powierzchniowa pobierana z cieką Jodłówka służy do produkcji wody demineralizowanej wykorzystywanej w zakładowej elektrociepłowni oraz w innych instalacjach PCC Rokita SA, spółek Grupy Kapitałowej oraz przez pozostałe podmioty działające na tym terenie.

Pobór wody powierzchniowej dotyczy wyłącznie Spółki PCC Rokita.

W celu ograniczenia zużycia wody Spółka podejmuje działania dążące do zminimalizowania wpływu na środowisko, poprzez wyznaczanie celów i zadań środowiskowych w tym zakresie.

Obecnie realizowane oraz planowane są inwestycje w modernizację układów pompowych celem poprawy ich efektywności oraz zmniejszania zużycia energii elektrycznej.

14.5.6. Innowacyjne i różnicowane technologie

Chcąc być konkurencyjnym na wymagających rynkach producentów surowców i dodatków, Spółka w sposób ciągły pracuje nad optymalizacją procesów technologicznych, a także opracowywaniem i wdrażaniem nowych produktów.

W 2022 roku Spółka Grupa PCC Rokita prowadziła szereg projektów badawczo-rozwojowych, których celem jest opracowanie nowych, innowacyjnych procesów produkcyjnych i produktów:

- „Innowacyjne oraz przyjazne dla środowiska surowce i dodatki dla przemysłu poliuretanowego wytworzone m.in. przy udziale surowców pochodzenia naturalnego” – projekt dofinansowanego przez Narodowe Centrum Badań i Rozwoju z programu Szybka Ścieżka. W ramach projektu opracowane zostaną nowe produkty zapewniające podwyższony komfortu snu i wypoczynku, np. poprzez wprowadzenie materacy wykonanych z piany tzw. lepkosprężystej, materacy z efektem chłodzenia, poprawioną wentylacją itd. Dodatkowo, w ramach projektu prowadzone były prace mające na celu otrzymanie nowoczesnych, bezhalogenowych uniepalniaczy do systemów poliuretanowych.
- opracowanie technologii wytwarzania innowacyjnych, hybrydowych olejów bazowych o polepszonych właściwościach użytkowych i rozbudowa portfolio syntetycznych olejów bazowych z rodziny Rokolubów o produkty mieszalne z olejami mineralnymi;
- prowadzono prace mające na celu opracowanie nowych polioli i prepolimerów do pian jednokomponentowych (OCF)

- w obszarze polioli do zastosowań CASE prowadzono prace nad nową technologią otrzymywania wysokocząsteczkowych dioli polieterowych.
- opracowano nowe poliole z udziałem surowców z recyklingu (PET), które znajdują zastosowanie w nowoczesnych izolacjach termicznych
- wdrożono poliole, które nie wymagają stosowania dodatków opartych na alkilofenolach
- wprowadzono kluczową optymalizację otrzymywania bezfenolowego stabilizatora na bazie fosforynu trialkilowego do tworzyw sztucznych – produkt z serii Rostabil
- opracowano nowy produkt z serii Rokolub – dodatek AW/EP z funkcją inhibitora korozji, charakteryzujący się brakiem klasyfikacji środowiskowej wg GHS
- opracowano nowy upłynniacz do suchych mieszanek cementowych na bazie mikrokrzemionki.

Realizacja wymienionych projektów ma przyczynić się do zwiększenia sprzedaży specjalistycznych produktów głównie dla budownictwa oraz szeroko rozumianej branży tworzyw sztucznych, w tym poliuretanów. Te działania mają na celu strategiczną budowę wartości rynkowej PCC Rokita poprzez dywersyfikację portfela produktowego o nowe, specjalistyczne, wysokomarżowe produkty oraz wzrost udziału tych produktów w sprzedaży Spółki. Wymienione cele strategiczne są realizowane między innymi poprzez badania i rozwój w obszarze specjalistycznych produktów oraz ich aplikacji.

Realizacja ambitnych celów rozwojowych nie byłaby możliwa bez kluczowych inwestycji w infrastrukturę badawczo-rozwojową. W 2022 roku najważniejszą inwestycją w tym obszarze była budowa Centrum Innowacji i Skalowania Procesów: Projekt ma na celu rozbudowę obecnego centrum badawczo-rozwojowego poprzez utworzenie Centrum Innowacji i Skalowania Procesów. Spółka planuje wybudować laboratorium aplikacyjne wraz z halą skalowania i magazynem oraz nabyć infrastrukturę B+R do prowadzenia badań aplikacyjnych. Projekt jest dofinansowany w ramach Programu Operacyjnego Inteligentny Rozwój.

We wszystkich działaniach badawczo-rozwojowych uwzględniane są aspekty środowiskowe, zarówno na etapie projektowania technologii, jak i na etapie stosowania naszych produktów przez klientów. Przykładem takich prac mogą być technologie, w których używa się surowców odnawialnych lub z recyklingu. W przypadku nowych produktów, pozytywny wpływ na środowisko mają nowoczesne systemy izolacyjne, pozwalające naszym klientom na oszczędności w zużyciu energii elektrycznej, nowe dodatki przeciwzużyciowe do olejów bazowych pozwalające zwiększyć czas użytkowania części maszyn czy nowe poliole pozwalające obniżyć emisję lotnych związków organicznych. Dodatkowo kontynuowano prace związane z obliczaniem śladu węglowego wybranych produktów.

14.5.7. Bioróżnorodność

Wpływ zakładu na bioróżnorodność jest pośredni i odbywa się poprzez korzystanie z surowców naturalnych oraz wprowadzanie zanieczyszczeń w postaci zużytych wód, odpadów oraz gazów i hałasu.

Zakład stosuje szereg działań ograniczających jego wpływ na środowisko już na etapie projektowania nowych inwestycji. Preferowane są rozwiązania ograniczające zapotrzebowanie na wodę, wytwarzanie ścieków, odpadów oraz hałas i emisję do powietrza. Na etapie eksploatacji Spółka przywiązuje dużą uwagę do ograniczenia wpływu procesów produkcyjnych na otoczenie.

W roku 2018 w związku z wdrożeniem normy ISO 14001:2015 zmianie uległa Ocena Aspektów Środowiskowych, obejmująca cykl życia produktu (lub) usługi, od pozyskania lub wytworzenia surowca z zasobów naturalnych do końcowego unieszkodliwienia. Cykl życia obejmuje pozyskanie surowców, projektowanie, wytwarzanie, transport/dostawę, magazynowanie, użytkowanie, przetwarzanie po zakończeniu użytkowania i końcowe unieszkodliwienie. W kryteriach oceny aspektów środowiskowych znalazły się informacje o wpływie na bioróżnorodność. Wprowadzono Formularz Oceny projektowanego wyrobu w kontekście ochrony środowiska, będący częścią procedury Projektowanie nowego wyrobu. Prowadzone są szkolenia pracowników i kierujących jednostkami, zwracana jest uwaga na problemy związane ze środowiskiem i wprowadzane są usprawnienia. Jednostki produkcyjne, oprócz kontroli organów zewnętrznych, są także okresowo audytowane przez pracowników odpowiedzialnych za ochronę środowiska.

PCC Rokita zwraca szczególną uwagę na racjonalne zużycie wody, odpowiednie postępowanie z odpadami oraz monitorowanie parametrów odprowadzanych ścieków. W ramach prowadzonej działalności PCC Rokita monitoruje również emisje substancji do powietrza oraz emisję hałasu. Spółka dąży do ciągłej poprawy efektów swojej działalności nie tylko w granicach narzuconych przez prawo, lecz także w ramach ciągłego doskonalenia procesów produkcyjnych, tak by zwiększanie produkcji i rozszerzanie portfolio oferowanych produktów nie pociągały za sobą zwiększonego zapotrzebowania na surowce naturalne.

Służby odpowiedzialne za gospodarkę wodno-ściekową na bieżąco monitorują jakość ścieków dopływających do urządzeń oczyszczających i tak sterują procesem oczyszczania, by w możliwie największym stopniu ograniczyć ilość zanieczyszczeń. Zrzut ścieków do wód rzeki Odry nie ma znaczącego negatywnego wpływu na jakość wód, a co za tym idzie na stan siedlisk przyrodniczych. Ponadto pobór wód nie stanowi zagrożenia dla stanu ilościowego wód rzek i cieków.

Również emisje do powietrza i emisje hałasu nie mają znaczącego negatywnego wpływu na bioróżnorodność.

Dodatkowo w trakcie prowadzonych inwestycji na terenie zakładu w uzasadnionych przypadkach usuwane są drzewa,

jednak w miejsce wyciętych drzew przeprowadzane są nasadzenia kompensacyjne. Dobór miejsc nasadzeń oraz ich liczby i gatunków drzew jest ustalany wspólnie z lokalnymi organami ochrony środowiska.

W okolicach zakładów PCC Rokita zlokalizowane są obszary chronione NATURA 2000 Łęgi Odrzańskie, Jodłowice oraz Dolina Widawy.

14.5.8. Pozostałe aspekty oddziaływania na środowisko

Działalność Spółki wiąże się również z emisją hałasu i promieniowaniem elektromagnetycznym. Jednak wpływ tych rodzajów oddziaływania na środowisko jest niewielki i nie przekracza dopuszczalnych wartości.

W 2022 r. jak i w 2021 r. nie wystąpiły awarie lub zdarzenia, które skutkowałyby skażeniem środowiska.

W 2022 r. Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska przeprowadził kontrole przestrzegania przepisów ochrony środowiska w spółce PCC Rokita. W wyniku powyższej kontroli wydano zarządzenia pokontrolne, jednakże nie nałożono kar administracyjnych.

14.5.9. Ryzyka związane z obszarem środowiska

Ryzyko związane z negatywnymi konsekwencjami zmian regulacji prawnych związanych z korzystaniem ze środowiska

Działalność gospodarcza Grupy Kapitałowej PCC Rokita jest działalnością mogącą zawsze znacząco oddziaływać na środowisko naturalne. W związku z powyższym spółki Grupy muszą posiadać odpowiednie zezwolenia na korzystanie ze środowiska naturalnego i przestrzegać określonych przepisami prawa standardów korzystania ze środowiska dotyczących w szczególności emisji substancji do powietrza, prowadzenia gospodarki wodno-ściekowej i gospodarowania wytworzonymi odpadami. Grupa Kapitałowa PCC Rokita musi również zapewnić odpowiednie działania prewencyjne i doraźne w obszarze ochrony środowiska i ratownictwa chemicznego na wypadek awarii.

Na dzień publikacji Sprawozdania, spółki Grupy dysponują wszystkimi koniecznymi dla swojej działalności zezwoleniami, tj. pozwoleńmi zintegrowanymi na korzystanie ze środowiska dla instalacji objętych wymaganiami Dyrektywy IED oraz pozwoleńmi sektorowymi dla pozostałych instalacji.

Nie można jednak wykluczyć sytuacji, w której:

- ustawodawca zaostrzy wymogi dotyczące ochrony środowiska, w szczególności na skutek wprowadzania lub wdrożenia przepisów prawa unijnego,
- na PCC Rokita zostaną nałożone nowe obowiązki z zakresu ochrony środowiska lub
- polski ustawodawca będzie zmuszony dokonać zmian w interpretacji aktów prawnych związanych z korzystaniem

ze środowiska na skutek uznania jej za niezgodną z prawem unijnym.

Zgodnie z wymogami Dyrektywy IED, PCC Rokita zobowiązana jest pod rygorem cofnięcia pozwolenia zintegrowanego do przestrzegania tzw. konkluzji BAT, które określają standardy emisyjne dla poszczególnych procesów. W przypadku instalacji Spółki, zastosowanie ma siedem z dotychczas opublikowanych dokumentów. Weryfikacja pozwoleń zintegrowanych spółek Grupy przez Urząd Marszałkowski Województwa Dolnośląskiego wykazała spełnienie wymogów pięciu konkluzji bez konieczności dodatkowych inwestycji dostosowawczych. W przypadku konkluzji dotyczących spalania odpadów Spółka jest w trakcie weryfikacji pod kątem spełnienia wymagań konkluzji przez spalarnię odpadów ciekłych. Natomiast w przypadku konkluzji dotyczących emisji przemysłowych, które zostały wydane 6 grudnia 2022 roku, przeprowadzona zostanie weryfikacja spełnienia ich wymagań przez poszczególne instalacje.

Jeżeli dotychczasowa praktyka Biura IPPC nie ulegnie zmianie, to ewentualnej aktualizacji konkluzji BAT można oczekiwać około 2025 roku, natomiast terminem spełnienia warunków konkluzji byłby termin około roku 2030. Jednocześnie możliwe jest ukazanie się nowych konkluzji BAT, które będą dotyczyć instalacji spółek Grupy PCC Rokita, w związku z czym PCC Rokita będzie musiała podjąć działania dostosowawcze angażując określone zasoby ludzkie oraz kapitał. Ponadto, z uwagi na trwający od kwietnia 2022 roku proces nowelizacji Dyrektywy IED, nie można wykluczyć zaostrzenia podejścia do wielkości tzw. granicznych wartości emisyjnych określanych w konkluzjach BAT.

Dodatkowe obowiązki w zakresie ochrony środowiska dla Grupy PCC Rokita mogą także powstać w związku z przyjęciem przez Komisję Europejską w grudniu 2019 roku pakietu inicjatyw politycznych, którego celem jest skierowanie UE na drogę transformacji ekologicznej, a ostatecznie – osiągnięcie neutralności klimatycznej do 2050 roku (Europejski Zielony Ład, Green Deal). Przyjęcie przez Komisję Europejską w październiku 2020 roku strategii CSS (strategia dla zrównoważonych chemikaliów) będącej częścią Europejskiego Zielonego Ładu oraz oczekiwane nowelizacje przepisów REACH (rejestracja, ocena, udzielanie zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów) i CLP (klasyfikacja, oznakowanie i pakowanie substancji i mieszanin) mogą spowodować zaostrzenie podejścia do możliwości stosowania i produkcji niektórych substancji chemicznych. Taka sytuacja może przełożyć się na zwiększenie obowiązków sprawozdawczych Grupy w zakresie spełniania wyznaczonych wymagań oraz pociągając za sobą konieczność zwiększonych wydatków inwestycyjnych.

W opinii Spółki istotnym czynnikiem ryzyka w zakresie wymagań związanych z ochroną środowiska są także krajowe i unijne przepisy regulujące obszar czystości wód. Ponadto, w związku ze skażeniem rzeki Odry latem 2022, Spółka identyfikuje dodatkowy czynnik ryzyka, jakim są

działania organów ochrony środowiska zmierzające do poprawy jakości wody w rzece, w szczególności do obniżenia zasolenia. Ministerstwo Infrastruktury poinformowało Spółkę, że w najbliższym czasie odbędą się publiczne konsultacje projektowanych zmian w przepisach na poziomie ustawowym, które mają zapobiegać podobnym katastrofom jak tak ta, która miała miejsce na rzece Odrze latem 2022 r. Ponadto Ministerstwo Infrastruktury wraz z Państwowym Gospodarstwem Wodnym Wody Polskie utworzyło system alertów na rzece Odrze i Wiśle, informujący o niskich stanach wód. System zakłada informowanie podmiotów uprawnionych do odprowadzania ścieków o podwyższonym zasoleniu, zlokalizowanych w dorzeczu Odry i Wisły, o okresach suszy hydrologicznej, podczas której przepływy na rzece są niewystarczające do pokrycia zapotrzebowania na wodę (uniemożliwiają wprowadzanie całego dopuszczalnego ładunku zanieczyszczeń). Działania te w powiązaniu z planowanymi zmianami prawa mogą skutkować koniecznością spełnienia dodatkowych obowiązków lub ograniczeniami w zakresie korzystania z tego zasobu, czasowych ograniczeń lub zakazów zrzutu zasolonych ścieków, co może przełożyć się na dodatkowe koszty, okresowe ograniczenie działalności wytwórni a nawet w najgorszym wypadku zaprzestanie produkcji w danej technologii i tym samym może negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe Grupy.

PCC Rokita na bieżąco podejmuje działania inwestycyjne celem dostosowania do wymaganych standardów ochrony środowiska, dzięki czemu jakość ścieków odprowadzanych do Odry odpowiada w pełni warunkom ustalonym w posiadanym przez Spółkę pozwoleniu wodnoprawnym. Termin ważności pozwolenia upływa w 2024 roku, dlatego też PCC Rokita drugiej połowie 2023 roku rozpocznie przygotowania do opracowania stosownej dokumentacji w celu uzyskania nowego pozwolenia wodnoprawnego z odpowiednim wyprzedzeniem.

PCC Rokita i spółka zależna Ekologistyka prowadzą działalność w zakresie zbierania oraz przetwarzania odpadów i w związku z tym podlegają przepisom Ustawy o odpadach, która w znowelizowanym kształcie obowiązuje od września 2018 roku. Ewentualne zmiany tych przepisów w kierunku ich dalszego zaostrzenia, szczególnie w zakresie terminów magazynowania odpadów, generować będą dla Spółki nowe obowiązki, co z kolei może przełożyć się na wyższe koszty i negatywnie wpłynąć na wyniki finansowe Grupy.

Przepisy z zakresu prawa ochrony środowiska podlegają ciągłym zmianom, a tendencją ostatnich lat w zakresie regulacji unijnych dotyczących prawa ochrony środowiska jest zaostrzanie standardów regulujących kwestie ochrony środowiska. W opinii Spółki, w perspektywie najbliższych kilku lat nie należy oczekiwać zmian legislacyjnych konkluzji BAT, które dotyczą działalności PCC Rokita. Niemniej jednak ryzykiem dla Grupy są nowe konkluzje BAT, które mogłyby dotyczyć sektora działalności PCC Rokita oraz zaostrzenie podejścia do wielkości tzw. granicznych wartości

emisyjnych określanych w konkluzjach BAT w trwającym procesie nowelizacji Dyrektywy IED. Ryzykiem dla Grupy w przyszłości może być także konieczność dostosowania się do nowych obowiązków i ograniczeń wynikających z Europejskiego Zielonego Ładu oraz nowelizacji przepisów w zakresie REACH i CLP. Ponadto należy mieć na uwadze, że władze krajowe mogą w szczególnych przypadkach zaostrzyć normy emisyjne ustalone w konkluzjach BAT lub innych przepisach unijnych. Ewentualne zaostrzenie przepisów unijnych i krajowych w obszarze ochrony środowiska skutkować może dla Grupy dodatkowymi obowiązkami sprawozdawczymi, zmianami w zakresie warunków pozwoleń, koniecznością poniesienia dodatkowych nakładów inwestycyjnych, pewnymi ograniczeniami produkcji a nawet w skrajnych wypadkach zaprzestaniem produkcji w danej technologii, co tym samym może mieć negatywny wpływ na wyniki finansowe Grupy Kapitałowej PCC Rokita.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim w zakresie negatywnych konsekwencji zmian regulacji prawnych związanych z korzystaniem ze środowiska. W celu ograniczenia ryzyka zaostrzenia wymagań związanych z zezwoleniami na korzystanie ze środowiska, Grupa Kapitałowa sukcesywnie unowocześnieńia prowadzone procesy technologiczne i instalacje oraz inwestuje w najnowocześniejsze technologie. Prowadzone są projekty zmierzające do minimalizowania ilości powstających odpadów i wdrażania gospodarki obiegu zamkniętego. Dokonane zostały przeglądy obecnej technologii i wykorzystywanych środków pomocniczych mogących powodować powstawanie odpadów. W wyniku przeglądu dokonano szeregu optymalizacji w procesach produkcyjnych a część strumieni odpadowych zawróconych zostało do procesów produkcyjnych. Z kolei w zakresie zarządzania odpadami stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Grupa Kapitałowa, w ramach działań ograniczających to ryzyko, na bieżąco monitoruje ilość powstających odpadów oraz podejmuje działania zgodne z hierarchią postępowania z odpadami (zapobieganie, ograniczanie, recykling, przygotowanie do procesów odzysku lub unieszkodliwienia). Monitorowane są również miejsca magazynowania odpadów, które spełniają wymagania Ministra Klimatu z dnia 11 września 2020 w sprawie szczegółowych wymogów dla magazynowania odpadów. Dodatkowo Spółka prowadzi bieżącą analizę rynku zagospodarowania odpadów a wybór wykonawcy usługi zagospodarowania odpadów poprzedzony jest wnikliwą kontrolą zgodnie z przyjętymi w Spółce procedurami minimalizującymi ryzyko oddania odpadów podmiotowi o wątpliwej reputacji.

Ryzyko konsekwencji zmian klimatycznych

Działalność gospodarcza Grupy PCC Rokita może negatywnie wpływać na klimat, jednocześnie zmiany klimatu mogą negatywnie wpływać na przedsiębiorstwa Grupy. Ryzyko związane z negatywnym wpływem działalności na klimat związane jest z emisją gazów cieplarnianych do atmosfery, zakupem energii wytworzonej z paliw kopalnych, korzystania z floty samochodowej oraz

maszyn napędzanych benzyną, olejem napędowym. Ograniczanie wpływu na środowisko następuje poprzez bieżące monitorowanie tego wpływu oraz podejmowanie działań minimalizujących ten wpływ, tj. prowadzenie procesów produkcyjnych w odpowiednim reżimie technologicznym, zgodnie z posiadanymi pozwoleniami środowiskowymi.

Przejście na gospodarkę niskoemisyjną, związane z odejściem od paliw kopalnych w procesach wytwarzania energii, ściśle związane jest z polityką Państwa i UE w tym zakresie.

Europejski Zielony Ład jest z jednej strony wyzwaniem, a z drugiej szansą dla dalszego, zrównoważonego rozwoju. Grupa PCC Rokita analizuje potencjalny wpływ zagadnień dotyczących ochrony klimatu na działalność Grupy i całej branży chemicznej. Analiza ta będzie podstawą do wypracowania odpowiedniej strategii. Grupa już od dłuższego czasu aktywnie realizuje inicjatywy związane z poprawą efektywności energetycznej, w tym m.in. wdraża nowe produkty o obniżonym śladzie węglowym w ramach PCC GREENLINE®.

Ryzyko związane z negatywnym wpływem zmian klimatu na działalność Grupy PCC Rokita związane jest z ryzykiem fizycznym. w postaci zmian w temperaturze powietrza, ograniczonej dostępności wód, wzrostem temperatury wód powierzchniowych, nagłych zjawisk pogodowych w postaci silnych wiatrów, burz, powodzi, pożarów, fal upałów może wpłynąć na ograniczenie zdolności wytwarzania produktów przez przedsiębiorstwo.

Gwałtowne zjawiska pogodowe związane ze zmianami klimatu mogą zakłócić ciągłość procesów logistycznych dostaw surowców i materiałów niezbędnych do produkcji. Konsekwencją zakłóceń będą opóźnienia w realizacji planów produkcji i dostaw produktów do klientów Spółki. Ryzyko przerwania ciągłości w łańcuchu dostaw mitygowane może być przez zakup surowców i materiałów od innych dostępnych w danym czasie dostawców, po większych kosztach niż u dotychczasowych. Sytuacja ta może wpłynąć na zwiększenie kosztów produkcji. Ryzyko to jest równocześnie szansą dla Spółki do prowadzenia ciągłego procesu penetracji rynku i dywersyfikacji kierunków dostaw surowców i materiałów.

Wzrost temperatury otoczenia, może bezpośrednio wpłynąć na procesy produkcyjne Spółki. Większość procesów produkcyjnych chłodzonych jest z wykorzystaniem wody rzecznej. Kryzys wodny, spowodowany zmniejszoną ilością opadów może doprowadzić do zmniejszonej dostępności wody. Spółka od wielu lat bierze pod uwagę to ryzyko i utrzymuje zamknięty obieg wód do celów chłodniczych, dodatkowo w zakładzie montowane są układy chłodzenia niezależne od wody lub potrzebujące jej w mniejszej ilości. Niemniej jednak fale upałów zwiększą zapotrzebowanie na energię do wyprodukowania chłodu. Spółka powołała grupę roboczą, która przeprowadziła analizę stanu obecnego systemu wód pochłodniczych z uwzględnieniem ryzyka wzrostu temperatury otoczenie o 2° C oraz powyżej. W

kolejnych latach na bieżąco będzie monitorowana sytuacja w tym obszarze i wdrażane działania doskonalące, minimalizujące negatywny wpływ ryzyka na procesy produkcyjne. Szansą w tym obszarze jest zmiana technologii produkcji lub systemów chłodniczych na mniej wrażliwe na dostępność wody oraz ekoprojektowanie realizowane przez dział badawczo-rozwojowy Spółki zmierzające do obniżenia śladu węglowego produktów będących w ofercie Spółki.

Gwałtowne zjawiska pogodowe czy też kryzys wodny może spowodować przerwy w dostawach energii elektrycznej do zakładu lub ograniczenia w dostawach energii co przełoży się bezpośrednio na zmniejszenie wydajności procesów produkcyjnych.

Gwałtowne, krótkotrwałe opady mogą powodować problemy z retencją wody deszczowej co z kolei może doprowadzić do lokalnych podtopień. Ryzyko to rozpatrywane jest w kategorii szansy i analizowana jest zmiana systemu odprowadzania wód deszczowych.

Grupa PCC Rokita na bieżąco monitoruje zmiany w klimacie i ich wpływ na swoją działalność oraz podejmuje działania minimalizujące ryzyko zmniejszenia zdolności produkcyjnych w związku ze zmianą klimatu. Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim.

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej , brak ciągłości produkcji

Działalność produkcyjna PCC Rokita SA oraz innych spółek produkcyjnych wchodzących w skład Grupy w obszarze procesów syntezy chemicznej związana jest z magazynowaniem i stosowaniem substancji o właściwościach palnych, wybuchowych, toksycznych, żrących i niebezpiecznych dla środowiska. W związku z tym, co do zasady, jest obciążona podwyższonym ryzykiem wystąpienia awarii i może stwarzać zagrożenie dla środowiska naturalnego, zdrowia oraz życia pracowników spółek Grupy, a także mieszkańców pobliskich miejscowości.

Zgodnie z przepisami ustawy Prawo o Ochronie Środowiska, PCC Rokita została zaliczona do zakładów stwarzających duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Za poważną awarię przemysłową uznaje się zdarzenie w zakładzie, w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem. Zakłócenia procesów produkcyjnych mogą nastąpić w wyniku szeregu zdarzeń niezależnych od Spółki, w tym problemów z dostawami mediów, a także wystąpienia takich zdarzeń jak katastrofy naturalne, strajki, ataki terrorystyczne czy pandemii.

Substancjami niebezpiecznymi w zakładzie PCC Rokita są między innymi: chlor, tlen, pylen, tlenek etylenu, tlenek propylenu czy wodór. W przypadku Spółki awaria

przemysłowa może mieć postać pożaru, wybuchu oraz wycieku mediów procesowych.

W razie wystąpienia pożaru szczególnie niebezpiecznym scenariuszem jest ryzyko oddziaływania instalacji PCC Rokita na sąsiadujące instalacje parku przemysłowego, głównie ze względu na możliwość wystąpienia chmury toksycznych gazów (np. chloru).

Wybuch stanowi dla PCC Rokita szczególne zagrożenie w przypadku pożaru zbiorników magazynowych lub urządzeń procesowych zawierających łatwopalne substancje, w szczególności tlenek etylenu, tlenek propylenu, benzen, dwuchloropropan oraz propylen. Obszarami o największym zagrożeniu wystąpienia wybuchu są wydział produkcji tlenku propylenu oraz wydział produkcji Rokopoli.

Wyciek substancji chemicznych może mieć miejsce w przypadku błędu operatora (np. przełanie cysterny) lub wystąpienia stanów awaryjnych (np. w sytuacji wystąpienia nieszczelności armatury procesowej). W PCC Rokita najbardziej niebezpieczne są wycieki wodoru, tlenku etylenu i tlenku propylenu, gdyż mogą one prowadzić do wystąpienia atmosfery wybuchowej i w rezultacie, przy wystąpieniu innych czynników, do eksplozji. Istotnym ryzykiem jest również wyciek chloru, który może powodować zagrożenie toksyczne dla załogi Spółki i innych zakładów na terenie parku przemysłowego oraz mieszkańców Brzegu Dolnego, a także środowiska.

Konsekwencjami wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla człowieka mogą być takie zagrożenia jak promieniowanie cieplne, fala nadciśnienia, stężenia toksyczne w postaci chmury gazów i pary cieczy. Narażenie na wymienione czynniki może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu, a w najgorszym przypadku nawet do śmierci. Konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla środowiska to możliwość znacznego zniszczenia środowiska lub pogorszenia jego stanu poprzez skażenie powietrza, wody i gleby. Zagrożenia powstałe w wypadku awarii przemysłowej mogą również spowodować straty materialne w postaci zniszczenia mienia i infrastruktury.

Powyższe konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej mogą skutkować koniecznością wstrzymania produkcji przez Spółkę przez dłuższy okres czasu, co wpłynie negatywnie na wielkość realizowanych w tym czasie przychodów, a także może doprowadzić do zakończenia współpracy przez niektórych kontrahentów Spółki (zarówno dostawców jak i odbiorców). Negatywny wpływ na wyniki finansowe PCC Rokita będą miały także koszty odtworzenia i przywrócenia zdolności operacyjnej instalacji, odszkodowania i kary nałożone na Spółkę w związku z wyrządzonymi szkodami osobowymi i majątkowymi oraz koniecznością przywrócenia stanu pierwotnego.

PCC Rokita znajduje się na terenie parku przemysłowego, gdzie swoją działalność prowadzą także inne spółki Grupy PCC wykorzystujące substancje niebezpieczne jako surowce lub też wytwarzające produkty klasyfikowane jako

substancje niebezpieczne. Podmioty te mogą stanowić zagrożenie dla Spółki w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej. Również sąsiedztwo innych przedsiębiorstw takich jak ADAMA Manufacturing Poland, Air Products, VITA Polymers Poland czy STEPAN Polska Sp. z o.o. zlokalizowanych na terenie lub w pobliżu parku przemysłowego PCC Rokita może stwarzać niebezpieczeństwo w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej, gdyż także w tych firmach stosowane są niebezpieczne substancje chemiczne, w tym substancje palne. W razie awarii powstałej w tych zakładach istnieje ryzyko przeniesienia pożaru, wybuchu czy wycieku na instalacje Spółki, co skutkować będzie poniesieniem przez niego strat materialnych oraz możliwym zagrożeniem dla zdrowia i życia pracowników PCC Rokita.

Spółka posiada systemy i procedury bezpieczeństwa działające na wszystkich poziomach technologicznych i organizacyjnych, w tym te dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy czy ochrony przed wystąpieniem poważnych awarii przemysłowych. Sygnały pochodzące z urządzeń AKPIA trafiają do komputerowych systemów wizualizacji i sterowania DCS (Distributed Control System), które sterują procesami poprzez automatyczną regulację wszystkich parametrów (dających sterować się automatycznie) lub poprzez podawanie odpowiednich komunikatów ostrzegawczych i alarmów. Systemy DCS odpowiedzialne są również za automatyczne wyłączenie instalacji lub jej części w przypadku, gdy wysterowanie parametrów do wartości przewidzianych programem nie jest możliwe lub jest nieskuteczne. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zaszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są skonfigurowane z urządzeniami straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Ponadto, PCC Rokita jako odpowiedzialny podmiot w zakresie bezpieczeństwa, posiada certyfikat na zgodność z normą ISO 45001, który stanowi potwierdzenie zaangażowania Spółki w utrzymywanie i ciągłą poprawę bezpieczeństwa i higieny pracy oraz podnoszenie standardów pracy wszystkich pracowników Spółki oraz pracowników Spółek zewnętrznych, wykonujących pracę na jej terenie.

Dla zachowania ciągłości produkcji konieczne jest utrzymywanie odpowiedniej ilości części zamiennych dla urządzeń, których czas dostawy może wynosić nawet kilka miesięcy. Dlatego też Spółka posiada w swoim magazynie zapas strategicznych części zamiennych do urządzeń, których awaria wstrzymałaby całą pracę instalacji. W wielu przypadkach są to urządzenia gotowe do zamontowania natychmiast, przez co ewentualny przestój skraca się do kilku dni.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zraszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są połączone z centrum dysponowania straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Ryzyko wzrostu rynkowych cen praw do emisji dwutlenku węgla

Coraz większym zagrożeniem dla konkurencyjności całego europejskiego przemysłu energochłonnego, w tym sektora chemicznego, stają się zasady związane z funkcjonowaniem europejskiego rynku uprawnień do emisji CO₂. Ceny tych uprawnień w 2022 roku utrzymywały się na wysokim poziomie, średnia cena roczna to poziom 80,90 €/EUA, przy 53,70 €/EUA w 2021 roku. Wzrost ceny uprawnień przekłada się bezpośrednio na cenę energii elektrycznej powodując niespotykany dotąd wzrost jej ceny. Wpływ sytuacji na rynku energii elektrycznej na Spółkę jest dwójaki, raz jako na podmiot z działalnością energochłonną, dwa jako na emitenta dwutlenku węgla (CO₂) w związku z posiadaniem własnej elektrociepłowni i statusem uczestnika wspólnotowego systemu handlu uprawnieniami do emisji CO₂ (EU ETS). Głównym czynnikiem wpływającym na cały sektor energetyczny, a co za tym idzie również na poziom cen uprawnień do emisji CO₂, jest wojna w Ukrainie, a dodatkowym - planowana reforma systemu EU ETS w ramach pakietu „Fit for 55” oraz plan REPowerEU, czyli plan Komisji Europejskiej polegający na uniezależnieniu Europy od rosyjskich paliw kopalnych na długo przed 2030 rokiem.

Elektrociepłownia na terenie PCC Rokita SA produkuje energię cieplną w postaci pary i wody grzewczej (co) oraz energię elektryczną na potrzeby instalacji produkcyjnych Spółki, będąc jednocześnie jedynym dostawcą ciepła sieciowego na potrzeby grzewcze miasta Brzeg Dolny.

Prawa do emisji CO₂ (jednostki EUA) są częściowo nieodpłatnie otrzymywane przez Spółkę w ramach Krajowego Planu Rozdziału Uprawnień (tzw. KPRU) oraz dodatkowo sukcesywnie nabywane przez Spółkę w celu realizacji obowiązku procesu umorzenia (pokrycia rzeczywistej emisji CO₂). Na dzień publikacji Sprawozdania potrzeby rozliczeniowe emisji CO₂ w zakresie posiadanych uprawnień EUA w odniesieniu do emisji dla roku 2022 są w całości zabezpieczone.

W lipcu 2021 roku Ministerstwo Klimatu i Środowiska opublikowało wykaz instalacji wraz z przydziałem nieodpłatnych uprawnień do emisji na lata 2021–2025. Zgodnie z dyrektywami unijnymi jest to mniejszy przydział niż w ubiegłych latach, przy czym ilość przyznanych wstępnie uprawnień może być corocznie korygowana przez Komisję Europejską w związku z ewentualną zmianą poziomu produkcji. Wykaz instalacji zawiera przewidywane przydziały nieodpłatnych uprawnień do emisji CO₂ dla instalacji PCC Rokita SA na lata 2021–2025.

W kwietniu 2022 roku Ministerstwo Klimatu i Środowiska na podstawie ustawy o systemie handlu uprawnieniami do emisji gazów cieplarnianych opublikowało wykaz instalacji z informacją o ostatecznej rocznej liczbie uprawnień do emisji przydzielonej w 2022 r. Spółka otrzymała 43.358 szt. jednostek EUA jako darmowe uprawnienia dla roku 2022 oraz rozliczyła rok 2021, dla którego emisja wyniosła 225.148 ton CO₂. W 2022 roku Spółka nabyła 176.000 szt. jednostek EUA przy wysokiej zmienności cen na rynku w zakresie 55,00–99,22 euro/EUA. Na koniec 2022 roku Spółka posiadała na rachunku 253.029 szt. jednostek EUA. Koszt emisji dwutlenku węgla dla Spółki za 2021 rok wyniósł 47,12 mln zł.

Ilość przyznawanych bezpłatnie uprawnień jest i będzie niewystarczająca na pokrycie potrzeb Spółki w tym zakresie, co determinuje obecnie konieczność nabywania uprawnień na rynku w celu corocznego umorzenia. Wpływa to negatywnie na efektywność ekonomiczną Spółki, jednocześnie na dzień publikacji Sprawozdania nie jest możliwe określenie wielkości tego wpływu na wyniki Spółki w przyszłości. Zakupy jednostek EUA prowadzone są przez PCC Rokita od 2017 roku, a przyjęta strategia zakłada utrzymywanie bezpiecznej, około kilkumiesięcznej, nadwyżki posiadanych uprawnień na kolejne okresy. Ryzyko dotyczy możliwości zmiany ostatecznej ilości uprawnień otrzymanych przez Spółkę w najbliższych latach, a także ceny uprawnień w przyszłości, co jest powiązane z niepewnością odnośnie funkcjonowania globalnego rynku węgla, widocznym wpływem planowanych interwencji Komisji Europejskiej oraz sytuacją na rynku paliw i sytuacją gospodarczą na świecie oraz spekulacjami na rynku handlu prawami do emisji. Ponadto, oprócz niepewności w zakresie ceny samego uprawnienia, Spółka identyfikuje także dodatkowy czynnik ryzyka w postaci wzrostu kursu EUR/PLN.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie wysokim.

Wskaźniki SIN opisane w punkcie 14.4.:

E.2.1. Całkowite zużycie energii w GJ wg. głównych źródeł jej pozyskania

E.2.2. % energii pochodzącej z odnawialnych źródeł energii (OZE)

E.4.1. Lista i krótka charakterystyka terenów cennych przyrodniczo w sąsiedztwie /sferze oddziaływania przedsiębiorstwa (ze wskazaniem charakteru oddziaływania przedsiębiorstwa na te tereny i siedliska cennej fauny i flory)

E.4.4. Opis ewentualnych działań mających na celu monitorowanie stanu środowiska oraz zapobieganie /ograniczenie /rekompensowanie środowisku naturalnemu negatywnych skutków oddziaływania przedsiębiorstwa

E.5.1. Masa emitowanych do atmosfery gazów cieplarnianych

E.7.1. Opis pozostałych istotnych rodzajów zanieczyszczeń środowiska emitowanych przez działalność operacyjną spółki (wraz z mierzalnymi miarami, jeśli to możliwe)

E.7.2. Lista awarii ze skutkiem środowiskowym i ewentualnych skażeń, do których doszło w okresie sprawozdawczym (wraz z opisem ich charakteru)

E.7.2. Lista potencjalnych naruszeń przepisów ochrony środowiska, w związku z którymi wszczęte zostały postępowania administracyjne

E.7.4. Całkowita kwota prawomocnych kar nałożonych w związku z naruszeniem przepisów ochrony środowiska.

14.6. Obszar Pracownik i Społeczeństwo

14.6.1. Bezpieczeństwo i higiena pracy

Opis polityk

W ramach zintegrowanego systemu zarządzania PCC Rokita realizuje Politykę bezpieczeństwa i higieny pracy. Każdy pracownik Spółki jest odpowiedzialny za bezpieczeństwo własne, współpracowników, kontrahentów i gości przebywających na terenie firmy. Spółka zobowiązuje się tworzyć takie warunki pracy, które są w zgodzie z najlepszymi praktykami, strategiami i obowiązującymi systemami. Spółka dba przy tym o bezpieczeństwo, zdrowie, poszanowanie wszystkich zatrudnionych osób, klientów, dostawców, podwykonawców i pozostałych interesariuszy.

Prowadząc działalność zgodnie z obowiązującymi uregulowaniami, PCC Rokita zorientowana jest na stałą ochronę zdrowia i życia pracowników i współpracowników poprzez ciągłe działanie na rzecz bezpiecznych i higienicznych warunków pracy, przy zachowaniu bezpieczeństwa działania.

Sprawy bezpieczeństwa pracy mają najwyższą rangę, a Zarząd PCC Rokita jak i Zarządy pozostałych spółek GK PCC Rokita są świadome swojej roli i odpowiedzialności za stan bezpieczeństwa. Każda praca musi być wykonywana zgodnie z przepisami i zasadami bezpieczeństwa, bez względu na związane z tym koszty i inne obciążenia.

W celu realizacji zobowiązań ujętych w Polityce bezpieczeństwa i higieny pracy, PCC Rokita wypracowała wiele narzędzi ukierunkowanych na analizę i przeciwdziałanie zagrożeniom występującym w miejscu pracy. W PCC Rokita ustanowione zostały cele BHP, które Spółka zobowiązała się osiągnąć:

- zmniejszenie liczby wypadków przy pracy w stosunku do liczby wypadków odnotowanych w roku poprzednim,
- zmniejszenie wskaźnika ciężkości wypadków przy pracy zaistniałych w stosunku do wartości wskaźnika ciężkości wypadków odnotowanego w roku poprzednim,
- minimalizacja zagrożenia wystąpienia poważnych awarii przemysłowych,
- przegląd stanowisk pracy,
- szkolenie koordynatorów związane z wprowadzeniem procedury dotyczącej prac remontowych,
- wykonywanie oględzin instalacji technologicznych za pomocą aplikacji mobilnej.

Dla realizacji celów BHP niezbędne jest również stosowanie się do wszystkich przepisów z zakresu BHP i ppoż., a także

przepisów wewnętrznych obowiązujących na terenie GK PCC Rokita, w tym zarządzenia dotyczącego podstawowych wymagań systemu bezpieczeństwa. Zarządzenie to ma na celu zapewnienie właściwego poziomu bezpieczeństwa na terenie GK PCC Rokita podczas prowadzenia działalności produkcyjnej i dotyczy wszystkich pracowników, wykonawców, podwykonawców oraz gości znajdujących się na terenie GK PCC Rokita. Dodatkowo prace wykonywane zarówno przez pracowników spółek GK PCC Rokita jak i podwykonawców regulowane są instrukcjami określającymi bezpieczną organizację prac na wysokości, spawalniczych, ziemnych czy remontowych.

Opis realizacji polityk

Główne działania w zakresie liczby wypadków oraz dążenia do ciągłego zmniejszania wskaźników wypadkowości realizowane są poprzez podnoszenie świadomości pracowników i szkolenia. Po każdym zaistniałym wypadku opis okoliczności, przyczyny wypadku oraz jego skutki podawane są do wiadomości pracowników, a komunikaty wypadkowe umieszczane na tablicach informacyjnych.

W 2022 roku w GK PCC Rokita zaistniało 15 wypadków przy pracy, w tym 8 w PCC Rokita. W analizowanym okresie nie odnotowano wypadków ciężkich, zbiorowych i śmiertelnych. Po każdym wypadku przy pracy formułowane są wnioski i zalecenia. Zalecenia wydawane są kierującemu jednostką organizacyjną, który realizuje zadania w wyznaczonym terminie. Wszystkie zalecenia powypadkowe zostały zrealizowane lub niektóre z nich są w trakcie realizacji.

W 2022 roku w PCC Rokita nie zgłoszono przypadku podejrzenia choroby zawodowej. W pozostałych spółkach GK PCC Rokita także nie stwierdzono żadnych przypadków chorób zawodowych.

W monitorowaniu wypadków przy pracy spółki GK PCC Rokita posługują się wyliczonymi wskaźnikami wypadkowości: częstości wypadków, ciężkości wypadków oraz TRR. W 2022 roku wskaźnik częstości wypadków w PCC Rokita, tj. liczba wypadków przy pracy przypadająca na 1000 zatrudnionych wyniósł 8,86.

Najczęstszą przyczyną wypadków przy pracy jest nieprawidłowe zachowanie się pracownika, spowodowane niedostateczną koncentracją uwagi na wykonywanej czynności.

Tabela 40 Liczba wypadków przy pracy

		2022	2021
PCC Rokita	Liczba wypadków ogółem	8	7
GK PCC Rokita	Liczba wypadków ogółem	15	19

Spółki GK PCC Rokita regularnie prowadzą badania środowiska pracy na obecność substancji chemicznych, rakotwórczych, natężenia hałasu oraz badania mikroklimatu gorącego. Pomiarów nie wykazały przekroczeń najwyższych dopuszczalnych stężeń substancji (NDS), co oznacza, że w 2021 i 2022 r. nikt nie pracował w warunkach tych przekroczeń. Natomiast na jednym stanowisku pracy spółek GK PCC Rokita związanych z działalnością pomocniczą stwierdzono w 2022 roku przekroczenie najwyższych dopuszczalnych natężeń hałasu (NDN). Przy czym pracownicy wykonujący prace w warunkach przekroczeń zostali wyposażeni w indywidualne środki ochrony słuchu, które skutecznie obniżają hałas docierający do ich uszu, do wartości dopuszczalnych. W jednym przypadku, na jednym stanowisku pracy w GK PCC Rokita stwierdzono przekroczenie mikroklimatu gorącego. Pomiarów środowiska pracy wykonywane były przez akredytowane laboratorium LabAnalytika Sp. z o.o.

Ponadto spółki GK PCC Rokita systematycznie kontrolują poziom ryzyka na wszystkich stanowiskach pracy. Każdego roku analizowane i aktualizowane są Oceny Ryzyka Zawodowego. Dla wszystkich stanowisk pracy poziom ryzyka nie przekracza poziomu akceptowalnego.

W związku z zaliczeniem PCC Rokita SA do grupy zakładów o dużym ryzyku (ZDR) wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zakład został zobowiązany do realizacji obowiązków nałożonych ustawą Prawo Ochrony Środowiska, w tym głównie do opracowania, a przy każdej istotnej zmianie ilości lub rodzaju substancji niebezpiecznych albo jej charakterystyki, zmianie technologii lub profilu produkcji – aktualizacji następującej dokumentacji ZDR:

- Zgłoszenie Zakładu o Dużym Ryzyku Wystąpienia Poważnej Awarii Przemysłowej,
- Program Zapobiegania Awariom,
- Raport o Bezpieczeństwie,
- Wewnętrzny Plan Operacyjno-Ratowniczy.

Wymagana dokumentacja została opracowana i przedłożona Dolnośląskiemu Komendantowi Wojewódzkiemu Państwowej Straży Pożarnej, Wojewódzkiemu Inspektorowi Ochrony Środowiska we Wrocławiu w wymaganych terminach oraz zatwierdzone przez Komendanta Wojewódzkiego Państwowej Straży Pożarnej. Stanowi to potwierdzenie realizacji wszystkich obowiązków zakładu o dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej.

Realizację celów w zakresie minimalizacji zagrożenia wystąpienia poważnej awarii przemysłowej Spółka zapewnia poprzez prowadzenie szkoleń dla pracowników oraz dla innych osób pracujących na terenie PCC Rokita, w tym podwykonawców. Systematycznie analizowane są zagrożenia awaryjne przemysłowe oraz oceniane prawdopodobieństwo jej wystąpienia. Prowadzony jest precyzyjny monitoring wprowadzonych zmian w procesach przemysłowych. W odniesieniu do prowadzenia monitoringu funkcjonowania instalacji uwzględniana jest zasada

stosowania najlepszych dostępnych praktyk, co umożliwia podejmowanie działań korygujących w przypadku wystąpienia odstępstw od normalnej eksploatacji instalacji. Prowadzona jest systematyczna ocena programu zapobiegania awariom.

Profil działalności Spółki powoduje, iż jednym z głównych zagrożeń jest zagrożenie wybuchem lub pożarem. W związku z ciągłym podnoszeniem standardów bezpieczeństwa wprowadzone zostały istotne zmiany w organizacji prac remontowych, budowlanych i modernizacyjnych. Z prac szczególnie niebezpiecznych zostały wyodrębnione prace pożarowo niebezpieczne. Zaostrzono wymogi bezpieczeństwa podczas prowadzenia tych prac. Wraz z wprowadzeniem zmian, został przeprowadzony cykl szkoleń dla koordynatorów prac. W celu zwiększenia bezpieczeństwa w PCC Rokita, w 2019 roku uruchomiono program „Bezpieczna praca MÓJ wybór”. Jego celem jest zwiększenie świadomości pracowników Spółki na temat bezpiecznej pracy i jej znaczenia dla zdrowia, samopoczucia i efektywności wykonywania codziennych obowiązków. W ramach programu wyodrębnionych zostało 6 priorytetowych tematów: ubiór i wyposażenie ochronne, zgłaszanie wypadków, czynniki chemiczne w środowisku pracy, prace na wysokości, prace w przestrzeniach zamkniętych, drogi i wyjścia ewakuacyjne. Tematy te są merytorycznie opracowywane i udostępniane pracownikom w postaci ulotek i materiałów promocyjnych, dostępnych m.in. na portalu Pracownik PCC.

Wykonawcy i podwykonawcy przystępujący do prac na terenie PCC Rokita są zobowiązani do zapoznania się z obowiązującymi w GK PCC Rokita zarządzeniami i procedurami w zakresie BHP i ppoż, oraz ich przestrzegania. Przed przystąpieniem do prac wykonawca zobowiązany jest do zgłoszenia i skierowania swoich pracowników oraz podwykonawców na szkolenie wstępne ogólne w zakresie BHP i ppoż. Warunkiem dopuszczenia do prac jest również posiadanie aktualnych badań lekarskich, stwierdzających brak przeciwwskazań do pracy na zajmowanym stanowisku. W trakcie szkolenia pracownikom przekazuje się informacje dotyczące m.in.:

- zasad poruszania się po terenie zakładu,
- zagrożeń wypadkowych i zagrożeń dla zdrowia, w tym postępowania na wypadek awarii, systemy ostrzegania, ewakuacja,
- zasad prowadzenia prac remontowych i niebezpiecznych,
- podstawowych zasad ochrony przeciwpożarowej oraz postępowania w czasie pożaru,
- podstawowych zasad ochrony środowiska,
- organizacji i zasad udzielania pomocy przedlekarskiej w razie wypadku.

Wszystkie prace wykonywane na terenie zakładu są bezpośrednio nadzorowane przez wyznaczonego z ramienia GK PCC Rokita koordynatora prac, który dba o organizację prac pracowników wykonawcy oraz sprawuje nadzór nad przestrzeganiem przez wykonawcę podstawowych wymagań bezpieczeństwa. W przypadku nieprzestrzegania

obowiązujących w GK PCC Rokita przepisów, kontrahent musi liczyć się z możliwością ukarania czy też zakazem wstępu na teren zakładu.

Wszystkie umowy zawierane przez Spółkę z wykonawcami i podwykonawcami zawierają zapisy dotyczące obowiązku przestrzegania zasad bezpieczeństwa i higieny pracy. Natomiast każdy z kontrahentów wykonujący prace na rzecz Spółki, zobowiązany jest do przestrzegania wewnętrznych regulacji w tym zakresie. W przypadku nieprzestrzegania obowiązujących wytycznych i przepisów, kontrahent musi liczyć się z podjęciem decyzji o ukaraniu karą grzywny lub inną dopuszczoną formą kary.

Na terenie Grupy Kapitałowej PCC Rokita jednocześnie prowadzonych jest wiele projektów inwestycyjnych. Na każdej z tych inwestycji przynajmniej raz w tygodniu Spółka prowadzi kontrole przestrzegania zasad BHP przez wykonawców.

Działania korygujące, zapobiegawcze, doskonalące, eliminujące przyczyny stwierdzonych bądź potencjalnych niezgodności inicjowane i nadzorowane są za pośrednictwem bazy Karty rozwiązywania problemów funkcjonującej dla PCC Rokita. Podczas analizowania przyczyny niezgodności, osoba lub zespół poszukuje przyczyny źródłowej. Jej poznanie pozwala wyeliminować możliwość ponownego wystąpienia problemu.

W trosce o bezpieczeństwo ludzi, mienia, środowiska naturalnego oraz realizując inicjatywę Polskiej Grupy Bezpieczeństwa Chemicznego (działającej przy Polskiej Izbie Przemysłu Chemicznego), producenci zrzeszeni w tej organizacji (m.in. PCC Rokita), powołali System Pomocy w Transporcie Materiałów Niebezpiecznych (SPOT). Jest to system informacyjny oraz świadczenia pomocy technicznej w przypadku wystąpienia awarii i/lub wypadku podczas transportu materiałów niebezpiecznych, poprzez wsparcie działań operacyjnych Państwowej Straży Pożarnej i innych służb ratowniczych na terenie kraju. Spółka za pośrednictwem swojej służby ratowniczej oraz wykwalifikowanych ekspertów jest w stanie świadczyć szybką i fachową pomoc przy awariach i/lub wypadkach z udziałem produktów chemicznych w trzech stopniach pomocy: doradztwo przez telefon, doradztwo na miejscu awarii i/lub wypadku, świadczenie pomocy technicznej w miejscu awarii i/lub wypadku. SPOT współdziała z podobnymi systemami w Europie w ramach Intervention in Chemical Transport Emergencies – ICE. Dzięki temu możliwe jest uzyskanie informacji dotyczących towarów niebezpiecznych przewożonych tranzytem przez nasz kraj.

14.6.2. Zatrudnienie i wynagradzanie

Pracownicy są najistotniejszym zasobem dla spółek Grupy PCC Rokita, gdyż to właśnie ich wiedza, poparta doświadczeniem, umiejętności i kompetencje są decydujące dla osiągnięcia sukcesu przez GK PCC Rokita.

PCC Rokita i spółki Grupy PCC Rokita są odpowiedzialnym pracodawcą realizującym swoje cele biznesowe ze

świadomością jaką pełni, będąc największym pracodawcą w powiecie wołowskim i jednym z większych w województwie dolnośląskim. Grupa zatrudnia zarówno najwyższej klasy specjalistów z niezbędnymi kwalifikacjami i doświadczeniem, jak i ludzi młodych, kończących swoją edukację, którym stwarza warunki do rozwoju zawodowego.

Dzięki stabilnemu wzrostowi, skutkującemu także zwiększaniem zatrudnienia, Grupa wpływa na rozwój regionu, poprzez zmniejszenie lokalnego poziomu bezrobocia, a także na kierunki rozwoju i efektywność edukacji, zwłaszcza zawodowej, lokalnych szkół.

Polityka Personalna stanowi integralną i nieodłączną część polityki spółek Grupy i ich strategii rozwoju.

Grupa PCC Rokita, prowadząc działalność biznesową, kładzie nacisk na zatrudnienie długookresowe i traktuje swoich pracowników jako strategiczną wartość organizacji, w którą stale inwestuje i którą rozwija, stwarzając dogodne warunki pracy, przyjazną i otwartą atmosferę, możliwość zdobywania nowych i doskonalenia już posiadanych umiejętności, traktując jako nadrzędne zasady BHP i równego traktowania bez względu na pochodzenie, narodowość, rasę, wyznanie, płeć, niepełnosprawność, przekonania polityczne, orientację seksualną, wiek czy przynależność związkową pracowników.

Opis polityk

Główne obszary oraz cele Polityki Personalnej to:

- pozyskiwanie i utrzymanie pracowników – budowanie racjonalnej struktury zatrudnienia oraz dobór pracowników o kwalifikacjach odpowiadających wymaganiom stawianym na stanowiskach pracy; zapewnienie pracownikom równych szans i jednakowych warunków zatrudnienia oraz sprawiedliwego traktowania,
- rozwój i doskonalenie pracowników – ciągłe doskonalenie kwalifikacji zawodowych pracowników, pobudzanie inicjatywy i innowacyjności oraz doskonalenie umiejętności pracy zespołowej,
- motywowanie i wynagradzanie – tworzenie systemu motywacyjnego zachęcającego do efektywnej pracy oraz tworzenie możliwości rozwoju i awansu,
- warunki pracy – zapewnienie pracownikom dogodnych i bezpiecznych warunków pracy dających satysfakcję i sprzyjających rozwojowi i realizacji celów,
- kultura organizacyjna – kształtowanie wzajemnych stosunków w pracy nastawionych na jakość, potrzeby klienta i wzajemną współpracę; identyfikowanie potrzeb w zakresie komunikowania się i doskonalenie tej umiejętności.

Realizowanie celów Polityki Personalnej odbywa się poprzez odpowiednie plany, programy i narzędzia stosowane w procesie kadrowym, m.in.:

- badanie potrzeb kadrowych i planowanie zatrudnienia,
- badanie i planowanie potrzeb szkoleniowych i odpowiednie dopasowanie programów szkoleniowo-rozwojowych,

- controlling personalny (analizowanie efektywności polityki personalnej poprzez wskaźniki personalne, takie jak: wskaźnik rotacji dobrowolnej pracowników, wskaźnik absencji, wskaźnik poziomu wynagrodzeń powyżej płacy minimalnej),
- systemy motywowania finansowego (przeeglądy i analiza systemu wynagrodzeń i systemu premiowego) oraz pozafinansowego,
- programy rekreacyjne promujące zdrowy styl życia i możliwość systematycznego korzystania z infrastruktury sportowo-rekreacyjnej,
- programy angażujące pracowników i dające im możliwość wpływu na usprawnienia ich miejsca pracy (Program Sprawna Organizacja, Poleć Produkt, Akcja Rekomendacja).

Zgodnie ze strategią personalną PCC Rokita:

- oferuje rynkowe warunki pracy i płacy,
- zapewnia stabilizację zawodową,
- umożliwia podnoszenie kwalifikacji, rozwijanie indywidualnych zdolności i wspiera zaangażowanie,
- przekazuje uprawnienia, dając tym samym samodzielność realizacyjną i decyzyjną,
- zapewnia poszanowanie różnorodności w miejscu pracy, partnerskie stosunki i równość w traktowaniu,
- pozwala realizować cele rozwojowe pracowników.

Opis realizacji polityk

Realizacja celów Polityki Personalnej odbywa się w zgodzie z przyjętymi standardami etycznymi, zasadami dobrych praktyk biznesowych, poszanowaniem praw człowieka i w oparciu o określone formalnie warunki pracy, do których odnoszą się następujące dokumenty:

- Zakładowy Układ Zbiorowy Pracy,
- Kodeks Postępowania w Grupie PCC,
- Regulamin Pracy,
- Regulamin Wynagradzania,
- Polityka wynagrodzeń Zarządu i Rady Nadzorczej,
- Zasady Premiowania dla poszczególnych stanowisk.

Wynagrodzenie

W Grupie PCC Rokita Polityka wynagradzania realizowana jest z uwzględnieniem aktualnych benchmarków wynagrodzeń oferowanych na rynku. Ustalanie indywidualnego poziomu wynagrodzenia uwzględnia

posiadane przez pracownika kwalifikacje, doświadczenie zawodowe czy wyniki indywidualnej oceny pracownika. Niezależnie od wynagrodzenia zasadniczego Spółka zapewnia system premiiowy określony w Zakładowym Układzie Zbiorowym Pracy PCC Rokita (ZUZP) i Regulaminach Wynagradzania w pozostałych spółkach Grupy PCC Rokita oraz w Regulaminach Premiowania dla stanowisk nieobjętych ZUZP. Stosunek przeciętnego wynagrodzenia brutto kobiet do przeciętnego wynagrodzenia brutto mężczyzn objętych ZUZP w 2022 roku wyniósł 1,11. System premii kwartalnych oparty jest w głównej mierze na ocenie przez przełożonych realizacji powierzonych pracownikowi zadań indywidualnych.

Każda osoba uczestnicząca w procesie rekrutacji otrzymuje pełną informację, dotyczącą sposobu prowadzenia rozmów rekrutacyjnych oraz informacji zwrotnej przekazywanej po zakończeniu procesu rekrutacyjnego.

Grupa poza wynagrodzeniem oferuje pracownikom dodatkowe świadczenia pozapłacowe, takie jak:

- świadczenia socjalne w postaci dofinansowania do wypoczynku, pomoc materialna na święta,
- pożyczki mieszkaniowe z Zakładowego Funduszu Świadczeń Socjalnych,
- dofinansowanie do aktywności sportowych: hala sportowa na rozgrywki piłkarskie, siatkarskie, koszykówki, sprzęt sportowy, siłownia i boisko na terenie spółki oraz opłata za pakiety startowe w wybranych wydarzeniach sportowych czy zakup sprzętu sportowego dla aktywnych pracowników,
- dofinansowanie do kart Multisport,
- dofinansowanie nauki na studiach wyższych, podyplomowych oraz MBA i doktoranckich,
- udział w szkoleniach merytorycznych/konferencjach branżowych,
- kursy językowe,
- obchody Dnia Dziecka, drobne upominki dla pracowników z okazji Mikołajek czy Dnia Kobiet,
- preferencyjne warunki ubezpieczenia grupowego,
- cykliczna dostawa świeżych owoców do miejsca pracy.

Wskaźniki

Tabela 41 Średnioroczna liczba pracowników w etatach wg płci

		2022		2021	
		Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni
PCC Rokita	Całkowita liczba zatrudnionych	892		853	
	Całkowita liczba zatrudnionych w podziale na płeć	197	695	172	681
GK PCC Rokita	Całkowita liczba zatrudnionych	1 447		1 403	
	Całkowita liczba zatrudnionych w podziale na płeć	257	1 190	228	1 175

Tabela 42 Liczba pracowników w etatach wg wieku w 2022 roku

	PCC Rokita	GK PCC Rokita
Wiek do 30 lat	230	341
Wiek 31 - 50 lat	473	741
Wiek powyżej 50 lat	189	365

Tabela 43 Liczba pracowników nowozatrudnionych w etatach wg płci w 2022 roku

	PCC Rokita		GK PCC Rokita	
	Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni
Całkowita liczba zatrudnionych	186		308	
Całkowita liczba zatrudnionych w podziale na płeć	57	129	76	232

Tabela 44 Liczba pracowników nowozatrudnionych w etatach wg wieku w 2022 roku

	PCC Rokita	GK PCC Rokita
Wiek do 30 lat	111	174
Wiek 31 - 50 lat	63	107
Wiek powyżej 50 lat	12	27

Tabela 45 Przeciętne wynagrodzenie całkowite

	2022	2021
Przeciętne wynagrodzenie całkowite w PCC Rokita dla stanowisk objętych ZUZP	8 360	7 231
Przeciętne wynagrodzenie całkowite dla spółek z Grupy zatrudniających największą liczbę pracowników, w odniesieniu do analogicznych stanowisk jak w PCC Rokita	6 810	5 700

14.6.3. Rozwój i edukacja pracowników i lokalnej społeczności

Jednym z głównych obszarów, który jest regulowany przez Politykę Personalną jest rozwój i doskonalenie pracowników. Grupa przykłada bardzo dużą wagę do rozwoju kompetencji pracowników poprzez ciągłe doskazywanie, motywowanie do efektywnego wykorzystywania wiedzy oraz dzielenia się nią z innymi. Propaguje udział w szerokim wachlarzu szkoleń, kursów, konferencji i seminariów oraz dofinansowuje kursy językowe lub naukę w szkołach wyższych. W zależności od potrzeb, prowadzone są spotkania informacyjno-szkoleniowe, umożliwiające przekazanie niezbędnej wiedzy o oferowanych przez Spółkę produktach m.in. osobom podejmującym pracę.

Mentoring

W odniesieniu do grupy nowych pracowników Spółka prowadzi mentoring, w którym każda nowo zatrudniona osoba otrzymuje wsparcie innego, doświadczonego pracownika zespołu. Rolą mentora jest zapewnienie właściwego wdrożenia nowego pracownika w zasady działania pracodawcy oraz wsparcie merytoryczne, pozwalające na szybsze dostosowanie się pracownika do struktury w miejscu pracy.

Proces adaptacji

Każdy nowozatrudniony pracownik objęty jest cyklem szkoleń adaptacyjnych. Nowi pracownicy szkoleni są z zakresu: BHP, HR, ochrony środowiska, bezpieczeństwa danych osobowych, IT, ADR czy standardów obsługi klienta. Szkolenia odbywają się w pierwszych dniach pracy.

Szkolenia wewnętrzne

Grupa PCC Rokita prowadzi szkolenia wewnętrzne w ramach ustalonego, rocznego planu szkoleń wewnętrznych. Ich realizacją zajmują się specjaliści w danej dziedzinie. Szkolenia te obejmują swoim zakresem m.in. zintegrowane systemy zarządzania, działania środowiskowe, bezpieczeństwo pracy, standardy obsługi klienta, komunikacji i współpracy w zespole, szkolenia produktowe, szkolenia informacyjne w ramach podejmowania nowych projektów w obrębie Spółki lub Grupy PCC.

Szkolenia zewnętrzne

W wyniku współpracy z CWB Partner Sp. z o.o., spółki z Grupy umożliwiają pracownikom odbycie szkoleń zewnętrznych w ramach określonego na dany rok kalendarzowy programu szkoleń dla każdej grupy pracowników.

Bezustanna chęć poszerzania kompetencji oraz charakter wykonywanej pracy, skłaniają pracowników do wnioskowania do przełożonych o zgodę na udział w szkoleniach zewnętrznych. Ten rodzaj szkoleń pozwala na

praktyczne wykorzystanie zdobytej wiedzy automatycznie po zakończeniu szkolenia. Wśród zróżnicowanych, dostępnych technik szkoleń, najbardziej preferowane obejmują:

- dedykowane szkolenia dotyczące wyspecjalizowanego nabycia kompetencji w danej dziedzinie,
- konferencje poszerzające wiedzę w wybranej problematyce oraz pozwalające nawiązać kontakty z różnymi ekspertami,
- seminaria umożliwiające spotkania różnych grup pracowników i prowadzenie metodologicznych dyskusji,
- e-learning pozwalający na minimalizowanie kosztów oraz dużą elastyczność w zakresie treści programowych szkoleń czy indywidualnego czasu uczenia się.

E-rozwój w PCC

W Grupie PCC Rokita funkcjonuje platforma e-learningowa E-rozwój, umożliwiająca pracownikom korzystanie z materiałów szkoleniowych w formie online. Znajdują się na niej szkolenia uzupełniające proces adaptacji, pogłębiające wiedzę, np. na temat Kodeksu Postępowania w Grupie PCC, cyberbezpieczeństwa czy ochrony danych osobowych. Dodatkowo pracownicy mogą rozszerzyć swoje umiejętności z takich narzędzi, jak MS Excel.

E-rozwój w PCC umożliwia raportowanie odbytych szkoleń i przypisywanie ich pracownikom w zależności od grup, w których dany pracownik się znajduje – takich jak spółka, czy przynależność stanowiskowa.

Wsparcie w podnoszeniu kwalifikacji zawodowych

Mając na uwadze wsparcie pracowników w podnoszeniu kwalifikacji zawodowych, rozumianych jako zdobywanie lub uzupełnianie wiedzy i umiejętności, Grupa PCC Rokita wprowadziła w postaci procedury określone zasady w tym zakresie. System dofinansowania opiera się na obopólnych korzyściach, które obejmują podnoszenie przez pracownika kwalifikacji zawodowych, a w odniesieniu do pracodawcy na utrzymaniu stabilnej struktury zatrudnienia.

Pracodawca dofinansowuje pracownikom naukę na:

- studiach inżynierskich, licencjackich, magisterskich,
- studiach MBA,
- studiach podyplomowych,
- kursach specjalistycznych i branżowych,
- indywidualnych lub grupowych kursach językowych prowadzonych z lektorem bezpośrednio lub za pośrednictwem narzędzi informatycznych.

Tabela 46 Średnia liczba godzin szkoleniowych w podziale na płeć

		2022		2021	
		Kobiety	Mężczyźni	Kobiety	Mężczyźni
PCC Rokita	Liczba godzin ogółem	6 731,5	23 573	2 776	10 233
	Średnia liczba godz.	7,24	8,74	22	25
GK PCC Rokita	Liczba godzin ogółem	7 706	31 816	3 427	13 861
	Średnia liczba godz.	7,00	8,58	20	25

Tabela 47 Liczba osób, którym dofinansowano naukę

	2022	2021
Dofinansowanie nauki PCC Rokita	48	53
Dofinansowanie nauki GK PCC Rokita	60	94

Należy zauważyć, iż wyższa liczba godzin szkoleniowych przypadających na mężczyzn jest wyższa ze względu na specyfikę stanowisk pracy w większości zajmowanych przez mężczyzn. Są to stanowiska związane z produkcją na których wymagana jest wiedza specjalistyczna i techniczna, potwierdzona specjalnymi uprawnieniami do wykonywania danej pracy.

Rekrutacje wewnętrzne

W PCC Rokita sprawnie funkcjonuje proces rekrutacji wewnętrznych, który pozwala na poszukiwanie i awansowanie pracowników na wyższe stanowiska spośród obecnej kadry w Grupie PCC. Dystrybuowanie informacji dotyczących wolnych wakatów, odbywa się poprzez wewnętrzny portal pracowniczy Pracownik PCC. Rekrutacja wewnętrzna stanowi jeden z najefektywniejszych sposobów połączenia potrzeb Spółki z aspiracjami pracowników, co z kolei umożliwia ograniczenie fluktuacji kadry.

Stosowanie zasad awansowania pracowników zatrudnionych w Grupie PCC przynosi korzyści w postaci:

- wzrostu motywacji personelu;
- ograniczenia możliwości popełnienia błędu, polegającego na obsadzeniu stanowiska niewłaściwą osobą;
- skrócenia okresu adaptacyjnego;
- ograniczenia kosztów, związanych z zamieszczaniem ogłoszeń, prowadzeniem rozmów kwalifikacyjnych, stosowania testów itp.

PCC Rokita wspiera również społeczność lokalną poprzez działania na rzecz rozwoju szkolnictwa w regionie.

Dualne kształcenie

PCC Rokita od lat aktywnie wspiera rozwój szkolnictwa zawodowego w powiecie wołowskim, a od 2015 roku jest członkiem Klastra Edukacyjnego WSSE INVEST in EDU. W ramach kontynuacji dualnego kształcenia, PCC Rokita współpracuje z lokalnymi szkołami ponadpodstawowymi z Brzegu Dolnego i Wołowa, oferując 3 letnią praktyczną naukę w zawodach elektryk, ślusarz i operator urządzeń przemysłu chemicznego. We wrześniu 2022 roku kolejnych 15

uczniów z Zespołu Szkół Zawodowych w Brzegu Dolnym podjęło praktyczną naukę zawodu elektryk i operator.

Najlepsi z młodocianych pracowników korzystają z systemu premiowania. W 2022 roku za dobre wyniki na praktykach oraz w szkole, PCC Rokita wynagrodziła kilkunastu młodocianych pracowników, którzy otrzymywali premie kwartalne. Najlepszym uczniom w klasie trzeciej PCC Rokita oferuje dodatkowo gwarancję zatrudnienia. Po zakończeniu praktycznej nauki zawodu, od września 2022 r. współpracę ze Spółką kontynuuje kolejnych ośmiu młodocianych pracowników.

Klasy Patronackie

W ramach dwóch projektów: „Klasa patronacka w zawodzie technika mechatronika” oraz „Chemiczno-biologiczne partnerstwo edukacyjne”, Spółka obejmuje patronatem uczniów klas o profilu mechatronika w Technikum nr 1 im. T. Kościuszki w Wołowie, klasy o profilu matematyczno-przyrodniczym w Liceum Ogólnokształcącym im. KEN w Brzegu Dolnym oraz klasy z rozszerzoną chemią w Liceum Ogólnokształcącym im. J. M. Ossolińskiego w Brzegu Dolnym, oferując stypendia, praktyki oraz docelowe zatrudnienie dla absolwentów. Dzięki wspólnym działaniom promocyjnym kolejnych kilkunastu uczniów podjęło naukę w obu klasach we wrześniu 2022 r. Celem współpracy z klasami patronackimi jest zwiększenie poziomu umiejętności w zakresie przedmiotów przyrodniczych i ścisłych oraz rozwijanie u uczniów umiejętności zastosowania zdobytej wiedzy w praktyce.

Od roku 2020 PCC Rokita jest także patronem nowo utworzonej klasy z rozszerzoną chemią w Liceum im. J.M. Ossolińskiego w Brzegu Dolnym.

Dodatkowo w 2022 r. Spółka rozpoczęła współpracę z Zespołem Szkół Zawodowych w Brzegu Dolnym. Jej rezultatem ma być utworzenie klasy technikum chemicznego. W ramach akcji promocyjnej pracownicy Grupy przygotowali warsztaty chemiczne i przeprowadzili je w ramach lekcji chemii w lokalnych szkołach podstawowych w Brzegu Dolnym i w Wołowie. Ich odbiorcami byli uczniowie klas ósmych szkół podstawowych. Dla uczniów technikum

chemicznego przewidziana jest specjalna oferta benefitów, której sponsorem będzie PCC Rokita.

Współpraca z uczelniami

PCC Rokita, oprócz współpracy z lokalnym szkolnictwem podstawowym i średnim, współpracuje z uczelniami wyższymi w obszarze edukacji, staży i praktyk studenckich.

W ramach programu stypendialnego Spółka oferuje roczne stypendia dla studentów z Wydziału Chemicznego Politechniki Wrocławskiej i Politechniki Śląskiej oraz Wydziału Elektrycznego i Mechaniczno-Energetycznego Politechniki Wrocławskiej. We wrześniu 2022r. w ramach programu stypendialnego 15 nowych stypendystów rozpoczęło realizację prac magisterskich w działach badawczo – rozwojowych i technicznych w Spółce.

Dwa kolejne programy skierowane do studentów ze wszystkich uczelni to praktyki letnie oraz staże w oparciu o umowy o pracę.

W 2022 r. został zorganizowany Program Praktyk Letnich, w którym uczestniczyło 34 studentów. Byli to zarówno studenci kierunków chemicznych, jak i technicznych, czy ekonomicznych.

W ramach projektu „ZPR PWR – Zintegrowany Program Rozwoju Politechniki Wrocławskiej” Grupa PCC przyjęła w okresie od lipca do września 2022 r. 16 stażystów w ramach współpracy z Politechniką Wrocławską. Stażysci, oprócz realizacji stażu, mieli możliwość uczestniczenia w 2 spotkaniach nt. możliwości dalszego rozwoju z dyrektorem Kompleksu Poliole i managerem sprzedaży oraz w szkoleniu z zakresu komunikacji i współpracy w grupie. Część stażystów związała się ze Spółką na dłużej, rozpoczynając pracę na część etatu, równocześnie studiując na ostatnim semestrze studiów.

Rokrocznie PCC Rokita uczestniczy w kilkunastu spotkaniach ze studentami uczelni wyższych m.in. Politechniki Wrocławskiej, Uniwersytetu Wrocławskiego oraz Politechniki Śląskiej. Były one organizowane za pośrednictwem uczelni, a także organizacji studenckich.

Dodatkowo w 2022 r. PCC Rokita uczestniczyła w dwóch targach pracy online: Jobicon – targi Grupy Pracuj.pl oraz Targach Pracy i Praktyk, organizowanych przez Biuro Karier Uniwersytetu Wrocławskiego. Poza targami pracy online PCC Rokita gościła na Akademickich Targach Pracy na Politechnice Wrocławskiej, gdzie podczas bezpośredniego spotkania ze studentami przedstawione zostały aktualne oferty pracy i inne możliwości rozwoju dedykowane tej grupie docelowej.

Od dziewięciu lat w PCC Rokita organizowane są „Dni Otwarte” dla studentów. Standardowo w ramach tego wydarzenia organizowane są wycieczki po wydziałach produkcyjnych, laboratoriach oraz działach badawczo-rozwojowych, a także wykłady merytoryczne. W 2022 r. zorganizowano 4 dni, podczas których studenci Politechniki Wrocławskiej, Uniwersytetu Wrocławskiego i Politechniki Śląskiej, mieli okazję zobaczyć, jak w rzeczywistości wygląda praca w nowoczesnej firmie chemicznej. Łącznie odwiedziło

Spółkę około 200 studentów, a spotkania cieszyły się sporym zainteresowaniem.

14.6.4. Relacje ze stroną pracowniczą i wolność zrzeszania się

W strategii biznesowej, oprócz celów ekonomicznych, Grupa PCC Rokita uwzględnia również aspekty związane z odpowiedzialnością społeczną, zrównoważonym rozwojem oraz poszanowaniem środowiska. Wyznaczone cele spółki osiągają przy pełnej współpracy i zaangażowaniu wszystkich pracowników. Grupa zapewnia wysokie standardy zatrudniania, stosując zasady i standardy wykraczające poza ustawowe obowiązki pracodawcy. Poprzez wartości zawarte w Kodeksie Postępowania, Grupa PCC Rokita dąży do utrzymania wysokiego poziomu kultury etycznej i biznesowej.

Dialog z pracownikami

W poczuciu odpowiedzialności wobec pracowników, Spółka wprowadza jednolite i usystematyzowane standardy komunikacji wewnętrznej, co pozwala na budowanie wspólnej kultury korporacyjnej. Wdrażane są i doskonalone metody sprawnego przepływu informacji oraz efektywnej komunikacji na różnych szczeblach organizacji. Pracownicy Spółki mają możliwość przekazywania informacji, inicjowania dyskusji, dzielenia się wiedzą i wymiany doświadczeń w oparciu o różnorodne metody komunikacji.

Spotkania pracowników różnych szczebli organizacji

W ramach cotygodniowych spotkań organizacyjnych pracowników różnych szczebli poruszane są najważniejsze zagadnienia dotyczące kluczowych obszarów prowadzonej działalności, związanych z procesami produkcyjnymi, metodologią pracy, bieżącymi zadaniami czy aspektami dotyczącymi zatrudnienia i bezpieczeństwa pracy.

Biuletyn informacyjny PCC Chem News

W ramach wydawanego przez Grupę PCC Biuletynu Informacyjnego PCC CHEM NEWS, systematycznie publikowane są artykuły, poruszające zagadnienia dotyczące bieżących wydarzeń, osiągniętych sukcesów i informacji związanych z życiem Grupy jak również zainteresowaniami naszych pracowników. Biuletyn Informacyjny w całości redagowany jest przez pracowników Grupy PCC, a jego treść w znacznym stopniu poświęcona jest sprawom i inicjatywom pracowniczym. Od 2020 roku biuletyn jest dostępny w formie elektronicznej.

Sprawna Organizacja

Jednym z programów optymalizacyjnych, w których wszyscy pracownicy Grupy PCC mogą zgłaszać swoje pomysły jest „Sprawna Organizacja”. Jego celem jest poprawa funkcjonowania procesów administracyjnych występujących w Grupie PCC Rokita. Program skierowany jest do wszystkich pracowników Grupy, którzy dzięki niemu mają możliwość zgłaszania swoich pomysłów racjonalizatorskich drogą mailową na dedykowany adres.

Wszystkie zgłoszenia analizowane są pod kątem możliwych rozwiązań, a następnie w przypadku pozytywnego rozpatrzenia, wdrażane w życie.

W ramach programu przyznawane są nagrody dla pracowników zgłaszających najwięcej pomysłów i usprawnień, poruszających ciekawe i złożone zagadnienia tematyczne, które mają znaczenie dla usprawnienia procesu.

Przykładowy katalog tematów zgłoszeń obejmuje: usprawnienia w wewnętrznych aplikacjach informatycznych, obieg dokumentów, procedury księgowo, procedury finansowe, procedury kadrowe, adaptację pracowników, potrzeby szkoleniowe, komunikację.

INTRANET

PCC Intranet stanowi główne miejsce publikowania wszelkich informacji dotyczących bieżących wydarzeń, osiągniętych sukcesów i informacji związanych z życiem Spółek. Pełni również funkcję biblioteki zawierającej wszelkie niezbędne pracownikom formularze, dokumenty, bazy danych, poradniki i książki adresowe.

Ponadto pracownicy Grupy PCC mogą korzystać z Portalu Pracownik PCC – wewnętrznego systemu, w którym znajdują się informacje dotyczące najważniejszych spraw pracowniczych. Portal został podzielony na następujące sekcje: Nowy Pracownik, Standardy Grupy PCC, Sprawy pracownicze, Rozwój i szkolenia, Rekrutacja, Benefity, Vademecum Managera, Bank Pomysłów. Na portalu umieszczane są również aktualności, dzięki którym pracownicy są na bieżąco z wszelkimi informacjami dotyczącymi firmy.

Profil FB PCC Group – więcej niż chemia

Na profilu „PCC Group – więcej niż chemia” w serwisie Facebook regularnie publikowane są informacje ze świata chemii oraz wydarzenia z życia Grupy PCC. Dla ponad 5 tys. społeczności zgromadzonej wokół profilu przygotowywane są tematyczne wpisy z zakresu nauki, ekologii, produktów chemicznych i wielu innych. Profil na portalu Facebook to także kanał służący dwustronnej komunikacji ze studentami oraz z lokalną społecznością.

Instagram PCC Group – więcej niż chemia

W 2022 r. uruchomiono profil Grupy PCC na Instagramie. Jest on odpowiedzią na oczekiwania i obecne trendy w zakresie działań employer brandingowych. Na profilu publikowane są relacje z wydarzeń pracowniczych, filmiki promujące oferty pracy, a także ciekawostki chemiczne i informacje o rozwoju portfolio produktowego Grupy PCC Rokita.

Wspieranie pracowników-sportowców

Dużą uwagę Grupa PCC Rokita obejmuje również pracowników – sportowców, którym umożliwia udział w wielu imprezach sportowych na poziomie amatorskim w sferze lokalnej jak i ogólnopolskiej. Sportowcami, którzy najmocniej reprezentowali Grupę PCC Rokita byli m.in. piłkarze oraz biegacze, którzy uczestniczyli w wielu ogólnopolskich zawodach amatorskich, często odnosząc

sukcesy. W Grupie PCC została również zawiązana mała grupa triathlonowa, którą tworzą pracownicy spółki reprezentujący ją na wydarzeniach rangi krajowej (w kategorii amatorów).

Grupa PCC Rokita sama wychodzi z inicjatywą promocji zdrowego stylu życia i kilka razy w roku organizuje dla pracowników turnieje sportowe w różnych dyscyplinach sportu, co stwarza też możliwość wspólnej integracji na sportowo. Poza tym spółki z Grupy PCC Rokita dofinansowują zainteresowanym pracownikom możliwość korzystania z kart Multisport, jak również są otwarte na wszelkie pomysły i sportowe inicjatywy pracownicze odnoszące się do aktywnego spędzania czasu wolnego. Nasi pracownicy z sukcesem biorą udział w wydarzeniach sportowych.

Programy prozdrowotne

Szczepienia profilaktyczne są najskuteczniejszą ochroną przed chorobami i ich powikłaniami. W trosce o zdrowie pracowników Grupa PCC Rokita daje możliwość zaszczepienia się przeciwko grypie. Akcja szczepień przeciw grypie przeprowadzana jest co roku we wrześniu, jeszcze przed sezonem zachorowań na grypę. Aby każdy z pracowników miał możliwość skorzystania ze szczepień, akcja trwa kilka dni. Co roku przeciwko grypie szczepi się ok. 270 pracowników Spółek Grupy. Pandemia i zwiększona akcja informacyjna dotycząca szczepień przeciwko grypie zwiększyła zainteresowanie pracowników akcją szczepień.

W 2022 roku nie został odnotowany istotny wpływ pandemii na działalność Grupy. Wśród pracowników odnotowywane były zakażenia koronawirusem, jednakże ich dynamika nie odbiegała od tego, co było obserwowane w skali całego kraju. Działania Spółki w obliczu pandemii były wyprzedzające, dlatego też pracownicy zaniepokojeni swoim stanem zdrowia mogli korzystać z bezpłatnych testów antygenowych, pozwalających na szybkie wykrycie wirusa.

Firma prowadziła także szeroką akcję informacyjną dla pracowników dotyczącą zarówno minimalizowania ryzyka zakażenia jak i postępowania w przypadku zaistnienia objawów choroby.

Na terenie GK PCC Rokita wprowadzano zasady reżimu sanitarnego m.in.: okresowo praca zdalna dla części pracowników administracyjnych, odpowiednie odległości pomiędzy stanowiskami pracy, obowiązek zakrywania ust i nosa na terenie zakładu, zakaz organizowania spotkań, zakaz wyjazdów służbowych, dezynfekcje pomieszczeń w których przebywają pracownicy.

Wsparcie psychologiczne

W 2022 r. w odpowiedzi na potrzeby pracowników, udostępniona została możliwość skorzystania z pomocy psychologicznej. Przez dwa dni w tygodniu w godzinach popołudniowych do dyspozycji pracowników pozostaje psycholog, udzielający wsparcia psychologicznego. Konsultacje są bezpłatne i anonimowe.

Wolność zrzeszania się i współpraca z organizacjami związkowymi

W spółkach Grupy PCC Rokita funkcjonują 4 organizacje związkowe. Stała współpraca ze stroną społeczną jest niezmiernie istotna, stąd Spółka w sposób szczególny dba o prowadzenie dialogu społecznego opartego na niezależności stron, działaniu zgodnym z prawem, a także zaufaniu, szukaniu kompromisu i przestrzeganiu przyjętych reguł. Za współpracę ze stroną związkową odpowiada PCC Rokita oraz zarządy poszczególnych spółek, a w zakresie bieżących czynności przedstawiciele odpowiedzialni za poszczególne obszary. Każdy z pracowników swobodnie może decydować o przynależności bądź nie do organizacji związkowych. Informacje o działających organizacjach otrzymują wszyscy nowi pracownicy w ramach szkoleń adaptacyjnych i na portalu Pracownik PCC.

W 2022 r. współpraca ze związkami zawodowymi prowadzona była regularnie, na podstawie zawartych porozumień oraz przepisów prawa pracy. W omawianym okresie Pracodawca odbył ze stroną związkową spotkania i rozmowy podczas których omawiane były zarówno sprawy pracownicze, jak i poszczególne segmenty działalności Grupy PCC Rokita. Zgodnie z obowiązującymi w firmie od lat zasadami współpracy z organizacjami związkowymi inicjatorem spotkań może być zarówno pracodawca, jak i strona związkowa.

Pracodawca co roku prowadzi z organizacjami związkowymi negocjacje płacowe w zakresie zmiany warunków płac dla pracowników objętych Zakładowym Układem Zbiorowym Pracy. Negocjacje te na rok 2022 zakończyły się porozumieniem, które spowodowało wzrost wynagrodzenia o 6%. Dwukrotnie wzrosła także wysokość dodatku związanego ze zwiększoną dyspozycyjnością dla pracowników pracujących w systemie zmianowym.

We współpracy z organizacjami związkowymi administrowany jest Zakładowy Fundusz Świadczeń Socjalnych, z którego pracownicy otrzymują świadczenia takie jak: dofinansowanie do wypoczynku, świadczenia świąteczne czy też preferencyjne pożyczki na remont mieszkania.

Efektywna współpraca ze stroną społeczną widoczna jest także w zakresie bezpieczeństwa. Spółki z Grupy konsultują ze związkami zawodowymi wszystkie działania związane z bezpieczeństwem i higieną pracy, które wynikają z art. 237 §1 pkt 1 Kodeksu pracy. W ramach cyklicznych spotkań z przedstawicielami związków zawodowych omawiane są bieżące sprawy i problemy związane z bezpieczeństwem i higieną pracy. W PCC Rokita został powołany również Zakładowy Społeczny Inspektor Pracy, jak i pięciu Wydziałowych Społecznych Inspektorów Pracy. Społeczna Inspekcja Pracy efektywnie funkcjonuje również w spółkach LabMatic i PCC Autochem.

W spółkach Grupy PCC Rokita w 2022 r. jak i w latach poprzednich nie było zwolnień grupowych ani akcji strajkowych. Obowiązujący w Spółce Zakładowy Układ

Zbiorowy Pracy w PCC Rokita nie został rozwiązany ani zawieszony.

PCC Rokita dopełniła obowiązku poinformowania pracowników o możliwości kandydowania oraz przeprowadzenia wyborów do Rady Pracowniczej, niemniej nikt z pracowników nie zgłosił swojej kandydatury. W związku z powyższym rada nie została powołana.

W 2022 roku poziom uzwiązkowienia w Spółce PCC Rokita wyniósł 25,2% wobec 27,2% w roku 2021, a w Grupie PCC Rokita wyniósł on 22% w 2022 roku wobec 24% w 2021 roku.

14.6.5. Zaangażowanie w życie i rozwój lokalnych społeczności

PCC Rokita jest rozpoznawalna jako zaangażowany i solidny pracodawca. Działania PCC Rokita nastawione na współpracę ze środowiskiem akademickim wpisują się w aktualne zapotrzebowanie organizacji na wykwalifikowaną kadrę pracowniczą na rynku pracy.

Odpowiedzialny pracodawca

PCC Rokita jest cenionym pracodawcą na lokalnym rynku pracy, zarówno wśród pracowników produkcyjnych, jak i specjalistów z różnych branż, oferując stabilne zatrudnienie w oparciu o umowy o pracę, konkurencyjne warunki wynagrodzenia oraz pracy. W 2022 r. w PCC Rokita oraz spółkach z Grupy PCC Rokita pracę podjęło 308 pracowników z tego 169 pracowników produkcyjnych (aparaturowych, operatorów, monterów, ślusarzy, techników) oraz 139 specjalistów i kierowników (m.in. budowy, projektu).

Działalność charytatywna i sponsoringowa

W obszarze społecznej odpowiedzialności biznesu PCC Rokita bardzo intensywnie wspiera społeczność lokalną. Wsparcie zostało udzielone lokalnym organizacjom, szkołom, placówkom opiekuńczym oraz klubom sportowym. W 2022 roku Spółka kontynuowała działania związane z przekazywaniem środków czystości różnym placówkom, w tym również tym, które po przyjęciu uchodźców z Ukrainy w czasie ich wojennej migracji potrzebowały dodatkowego wsparcia. Środki chemiczne trafiły do wszystkich ościennych gmin sąsiadujących z PCC Rokita: Wołów, Wińsko, Oborniki Śląskie, jak również bezpośrednio do gminy Brzeg Dolny. Środki chemiczne trafiły również do wrocławskiego oddziału Caritas Polska oraz innych organizacji, które organizowały dalszy ich transport na Ukrainę. Warto podkreślić, że Spółka także przekazała na Ukrainę w pełni wyposażoną karetkę pogotowia ratunkowego oraz środki medyczne.

PCC Rokita od wielu lat wspomaga okoliczne placówki opiekuńcze dla dzieci i młodzieży, przekazując niezbędne rzeczy materialne jak też i współfinansując wyjazdy na kolonie dla dzieci z tych placówek.

Warto wspomnieć o pomocy finansowej w organizacji różnego rodzaju wydarzeń kulturalnych (np. cykliczny festiwal muzyki Belle Voci), sportowych i innych które w 2022 zostały przywrócone po okresie pandemii. Spółka wspierała również Program Stypendialny na rzecz studentów z

niepełnosprawnością jak również Bal Charytatywny Politechniki Wrocławskiej. Dodatkowo wsparcie udzielane też jest stowarzyszeniu zrzeszającym dzieci niepełnosprawne mające siedzibę w Brzegu Dolnym oraz w Wołowie oraz lokalnemu stowarzyszeniu rencistów i emerytów z Brzegu Dolnego.

PCC Rokita od kilku lat wspiera również weteranów wojennych dla których przekazuje środki chemiczne w ramach akcji Paczka dla Bohatera.

14.6.6. Różnorodność społeczna w miejscu pracy i prawa człowieka

Z uwagi na fakt, że wiele działań związanych z dostarczaniem produktów na światowe rynki ma bezpośredni wpływ na środowisko naturalne oraz zdrowie i bezpieczeństwo pracowników w całym łańcuchu dostaw, odpowiedzialność korporacyjna Grupy PCC obejmuje poszanowanie i ochronę praw człowieka.

Pełne wykorzystanie potencjału pracowników, ich różnorodnych umiejętności, doświadczeń i talentów w atmosferze szacunku i wsparcia to cele, jakie stawia Polityka Różnorodności. Wszystkie jej zapisy stanowią integralną część Kodeksu Postępowania obowiązującego w PCC Rokita SA. Polityka Różnorodności w PCC Rokita została oparta o zapisy Karty Różnorodności, którą Spółka przyjęła do stosowania w roku 2015 i od tego momentu jest jej formalnym Sygnatariuszem.

PCC Rokita wdrożyła zasady zarządzania różnorodnością i politykę równego traktowania, mając na uwadze poszanowanie dla zróżnicowanego, wielokulturowego społeczeństwa oraz kładąc szczególny nacisk na równe traktowanie bez względu na płeć, wiek, niepełnosprawność, stan zdrowia, rasę, narodowość, pochodzenie etniczne, religię, wyznanie, bezwyznaniowość, przekonania polityczne, przynależność związkową, orientację psychoseksualną, tożsamość płciową, status rodzinny, styl życia, formę, zakres i podstawę zatrudnienia lub współpracy oraz inne przesłanki narażające na dyskryminację.

Kluczowym działaniem w zakresie realizacji Polityki Różnorodności jest tworzenie właściwej atmosfery w pracy, która sprawia, że pracownicy czują się szanowani i doceniani oraz mają poczucie, że mogą rozwijać się i w pełni realizować swój potencjał zawodowy. W PCC Rokita kreowana jest kultura, w której panuje atmosfera dialogu, otwartości, tolerancji i pracy zespołowej, a także podejście minimalizujące ryzyka związane z utratą wartościowych pracowników.

Przy wyborze władz spółek oraz jej kluczowych menedżerów Spółka dąży do zapewnienia wszechstronności i różnorodności szczególnie w obszarze płci, kierunków wykształcenia, wieku i doświadczenia zawodowego. Decydującym aspektem są tu przede wszystkim wysokie kwalifikacje oraz merytoryczne przygotowanie do pełnienia określonej funkcji.

Zarówno w 2022 jak i w 2021 roku w Radzie Nadzorczej i Zarządzie Spółki PCC Rokita zasiadało po 100% mężczyzn.

Prawa człowieka

Zagadnienia dotyczące praw człowieka, zachowań antymobbingowych i antydyskryminacyjnych zostały ujęte w opisywanym szerzej w Kodeksie Postępowania w Grupie PCC, z którym nowi pracownicy są zaznajamiani na początku zatrudnienia i w ramach szkolenia e-learningowego.

W PCC Rokita i w spółkach należących do Grupy nie było potwierdzonych przypadków dyskryminacji, mobbingu, molestowania seksualnego, itp.

Spółka nie wykonywała audytów pod kątem przeciwdziałania dyskryminacji u podwykonawców.

Pośród wszystkich zawartych umów zakupowych z dostawcami surowców i zakupów technicznych, Spółka ma zawartych 94,9% umów, w których znalazła się klauzula odnosząca do praw człowieka, z uwzględnieniem zakazu pracy dzieci lub pracy przymusowej.

W 2022 i w 2021 roku Spółka nie odnotowała zgłoszeń ani potwierdzonych przypadków pracy dzieci lub pracy przymusowej.

14.6.7. Ryzyka związane z obszarem społecznym i pracowniczym

Ryzyko utraty kluczowych pracowników oraz braku wykwalifikowanej kadry

Jednym z głównych czynników warunkujących sukces w działalności Spółek Grupy PCC jest zdolność do utrzymania wykwalifikowanej kadry, zarówno zarządzającej jak i pracowników produkcyjnych. Nie ulega wątpliwości, że obecna pozycja rynkowa i sytuacja finansowa PCC Rokita SA są w dużym stopniu efektem wiedzy i doświadczenia obecnego kierownictwa Spółki, ale również wynikiem rzetelnej pracy pracowników produkcyjnych wykonujących zadania bezpośrednio na instalacjach chemicznych. Utrata najlepszych menedżerów oraz wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych, posiadających odpowiednie kompetencje oraz uprawnienia do wykonywania danego rodzaju prac na instalacjach, może się wiązać z ryzykiem pogorszenia jakości zarządzania Spółką oraz wystąpieniem czasowych opóźnień w realizacji zamówień, co w konsekwencji mogłoby spowodować okresowe zakłócenie funkcjonowania PCC Rokita i negatywnie wpłynąć na tempo realizacji jej planów rozwojowych.

PCC Rokita jest spółką działającą w ramach Grupy PCC, która podejmuje skoordynowane dla całej grupy działania związane z systemem edukacji i dostosowaniem kwalifikacji absolwentów do potrzeb rynku pracy. Grupa PCC prowadzi programy na każdym poziomie edukacji rozpoczynając od współpracy ze szkołami podstawowymi, a kończąc na uczelniach wyższych.

W ostatnich latach system szkolnictwa branżowego odnotowuje znaczny spadek zainteresowania zawodami

związanymi z pracą na produkcji, np. w zawodzie operator urządzeń przemysłu chemicznego, co w konsekwencji przekłada się na likwidację klas oraz kierunków kształcenia w zawodach okołoprodukcyjnych. Następstwem takiej sytuacji jest niedostępność wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych na rynku pracy i zwiększona konkurencja wśród pracodawców o pracownika.

Wobec powyższego Spółka podejmuje szereg działań mających na celu zachęcenie młodych ludzi do podjęcia decyzji o wyborze kształcenia w zawodach okołoprodukcyjnych m.in. poprzez współpracę z lokalnymi szkołami zawodowymi w ramach kształcenia dualnego oraz rozbudowaną ofertę systemu premii i nagród skierowanych dla młodocianych pracowników czy też gwarancję zatrudnienia po zakończeniu kształcenia. Dualne kształcenie zawodowe polega na ścisłej współpracy Spółki oraz szkoły zawodowej w zakresie podziału obowiązków związanych z kształceniem uczniów. Firma jest odpowiedzialna za kształcenie praktyczne, natomiast do szkoły deleguje ucznia celem uzupełnienia wiedzy teoretycznej. Dualne kształcenie zawodowe jest dla PCC Rokita ważnym elementem działań rekrutacyjnych. Dzięki temu PCC Rokita co roku może zaoferować zatrudnienie pracownikom, którzy posiadają kwalifikacje i wstępne doświadczenie w pracy zdobyte podczas obowiązkowych praktyk szkolnych.

Oprócz niedostępności wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych na rynku pracy, dodatkowym czynnikiem wpływającym na ryzyko utraty pracowników produkcyjnych jest dobrowolna rotacja pracownicza, której poziom w 2022 roku wyniósł 7,29.

Przy prowadzeniu procesu produkcyjnego bardzo ważne jest posiadanie wykwalifikowanych pracowników produkcyjnych (mistrz, młodszy mistrz, aparatowy). Utrata doświadczonych pracowników ma duży wpływ na prowadzenie procesu produkcyjnego. Przy małej ilości doświadczonych pracowników istnieje ryzyko ich nadmiernej eksploatacji (wykonywanie obowiązków, nadzór nad procesem, szkolenie młodych pracowników i nadzór nad ich pracą), co w konsekwencji może prowadzić do ich wypalenia zawodowego i rezygnacji z pracy. W momencie zatrudnienia młodzi pracownicy bardzo często nie posiadają uprawnień, które dopuszczają ich do wykonywania czynności na stanowisku pracy jak np. aparatowy (RID i ADR, uprawnienia energetyczne, uprawnienia na wózki widłowe) i nabywają je dopiero w trakcie pracy.

Dodatkowo brak wykwalifikowanej kadry stwarza ryzyko częstszych zdarzeń wypadkowych oraz zwiększa częstotliwość pomyłek w procesach załadunkowych – nieodpowiednia jakość, ilość produktu czy niewłaściwy środek transportu. Może to prowadzić również do częstszych uszkodzeń urządzeń (brak doświadczenia przy ich eksploatacji), jak również do błędów w prowadzeniu procesu produkcyjnego (brak wiedzy i doświadczenia oraz brak właściwego nadzoru).

Ewentualna utrata pracowników produkcyjnych wiąże się z koniecznością poniesienia kosztów związanych z wyszkoleniem pracowników na produkcji bez kwalifikacji w danym zawodzie. Dlatego też w celu ograniczenia tego ryzyka Spółka prowadzi na bieżąco wiele działań zapobiegawczych wpływających na pozyskanie i utrzymanie pracowników produkcyjnych poprzez rozwój systemu premii, dodatków stażowych, dodatków za dyspozycyjność związaną z pracą zmianową oraz bogaty program szkoleń i uprawnień.

Ponadto nie ma pewności, że Spółce uda się w przyszłości zatrzymać członków wyższego kierownictwa i kluczowego personelu czy też wprowadzać do kadry zarządzającej nowych wykwalifikowanych pracowników o wysokich kompetencjach i niezbędnej wiedzy. Ewentualna utrata kluczowych pracowników wiązałaby się z koniecznością poniesienia dodatkowych kosztów związanych ze znalezieniem nowych wykwalifikowanych kluczowych pracowników. Jednakże dotychczasowa analiza pokazuje, że przypadki odejść członków wyższego kierownictwa i kluczowego personelu z dalszej współpracy z PCC Rokita są sporadyczne.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. W celu ograniczenia tego ryzyka Spółka oraz spółki z Grupy PCC Rokita prowadzą szereg działań mających na celu utrzymanie i pozyskanie najlepszych pracowników poprzez rozwój motywacyjnego systemu wynagrodzeń i szeroki program szkoleń. W tym celu Spółka systematycznie weryfikuje swoją ofertę zatrudnienia w stosunku do rynku pracy poprzez benchmark dolnośląskich ofert pracy, udział w raportach płacowych oraz badaniach kluczowych wskaźników HR. Z pracownikami odchodzącymi z pracy przeprowadzane są tzw. 'Exit Interview', mające na celu wskazanie obszarów, które pracodawca może poprawić, a przez to zminimalizować ryzyko odejść pracowników w przyszłości.

Dodatkowo prowadzone są działania wewnątrz organizacji umożliwiające szybsze wdrożenie pracownika poprzez dodatkowe szkolenie adaptacyjne dla nowozatrudnionych czy pakiet szkoleń nadających tzw. twarde uprawnienia dla tych pracowników. Częściowa reorganizacja pracy zmianowej prowadzona przez Spółkę także ma na celu minimalizowanie uciążliwości pracy w ruchu ciągłym, a przez zmniejszenie ryzyka odejść pracowników.

Dla pracowników nieprodukcyjnych Spółka oferuje programy rozwojowe dostosowane do potencjału pracowników.

Ryzyko związane z następstwami wypadków przy pracy i chorób zawodowych

W związku z prowadzoną działalnością oraz specyfiką branży, w której działają spółki Grupy PCC Rokita, część pracowników zatrudnionych jest na stanowiskach narażonych na czynniki szkodliwe i uciążliwe. Istnieje ryzyko wystąpienia chorób zawodowych u pracowników, a także szczególne ryzyko wypadków śmiertelnych czy wypadków powodujących trwałą niezdolność do pracy. W Grupie

w 2022 r. nie stwierdzono chorób zawodowych, nie odnotowano wypadków śmiertelnych przy pracy ani nie odnotowano wypadku, którego konsekwencjami byłaby trwała niezdolność do pracy.

W przypadku zwiększenia wymogów związanych z bezpieczeństwem i higieną pracy, w szczególności rozszerzenia katalogu chorób zawodowych, nałożenia dodatkowych obowiązków w zakresie bezpieczeństwa stanowisk pracy (obniżenia wartości najwyższych dopuszczalnych stężeń czynników szkodliwych (NDS)), wzrostu liczby wypadków przy pracy lub stwierdzenia wystąpienia kolejnych chorób zawodowych, mogłaby wystąpić konieczność poniesienia dodatkowych kosztów. Mogłoby to mieć istotny negatywny wpływ na działalność, sytuację finansową lub wyniki działalności Grupy.

Stopień ryzyka związany z następstwami wypadków przy pracy oraz ryzyka chorób zawodowych zostały ocenione na poziomie średnim. Spółki Grupy zabezpieczają się przed wyżej opisanymi ryzykami poprzez ciągłe doskonalenie w następujących obszarach:

- utrzymanie w ciągłej walidacji systemów detekcji substancji niebezpiecznych,
- wykonywanie zgodnie z ustalonym harmonogramem pomiarów środowiska pracy,
- stosowanie metodologii oceny bezpieczeństwa instalacji i jej kluczowych elementów za pomocą metody HAZOP,
- oceny ryzyka zawodowego,
- przeglądów i kontroli bhp,
- oceny nowych wyrobów w zakresie bezpieczeństwa,
- badań profilaktycznych pracowników,
- dodatkowych szkoleń z zakresu bezpiecznych metod pracy.

Ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, bark ciągłości produkcji

Działalność produkcyjna PCC Rokita SA oraz innych spółek produkcyjnych wchodzących w skład Grupy w obszarze procesów syntezy chemicznej związana jest z magazynowaniem i stosowaniem substancji o właściwościach palnych, wybuchowych, toksycznych, żrących i niebezpiecznych dla środowiska. W związku z tym, co do zasady, jest obciążona podwyższonym ryzykiem wystąpienia awarii i może stwarzać zagrożenie dla środowiska naturalnego, zdrowia oraz życia pracowników spółek Grupy, a także mieszkańców pobliskich miejscowości.

Zgodnie z przepisami ustawy Prawo o Ochronie Środowiska, PCC Rokita została zaliczona do zakładów stwarzających duże ryzyko wystąpienia poważnej awarii przemysłowej. Za poważną awarię przemysłową uznaje się zdarzenie w zakładzie, w szczególności emisję, pożar lub eksplozję, powstałe w trakcie procesu przemysłowego, magazynowania lub transportu, w których występuje jedna lub więcej niebezpiecznych substancji, prowadzące do natychmiastowego powstania zagrożenia życia lub zdrowia ludzi lub środowiska lub powstania takiego zagrożenia z opóźnieniem. Zakłócenia procesów produkcyjnych mogą

nastąpić w wyniku szeregu zdarzeń niezależnych od Spółki, w tym problemów z dostawami mediów, a także wystąpienia takich zdarzeń jak katastrofy naturalne, strajki, ataki terrorystyczne czy pandemii.

Substancjami niebezpiecznymi w zakładzie PCC Rokita są między innymi: chlor, tlen, pylen, tlenek etylenu, tlenek propylenu czy wodór. W przypadku Spółki awaria przemysłowa może mieć postać pożaru, wybuchu oraz wycieku mediów procesowych.

W razie wystąpienia pożaru szczególnie niebezpiecznym scenariuszem jest ryzyko oddziaływania instalacji PCC Rokita na sąsiadujące instalacje parku przemysłowego, głównie ze względu na możliwość wystąpienia chmury toksycznych gazów (np. chloru).

Wybuch stanowi dla PCC Rokita szczególne zagrożenie w przypadku pożaru zbiorników magazynowych lub urządzeń procesowych zawierających łatwopalne substancje, w szczególności tlenek etylenu, tlenek propylenu, benzen, dwuchloropropan oraz pylen. Obszarami o największym zagrożeniu wystąpienia wybuchu są wydział produkcji tlenu propylenu oraz wydział produkcji Rokopoli.

Wyciek substancji chemicznych może mieć miejsce w przypadku błędu operatora (np. przelanie cysterny) lub wystąpienia stanów awaryjnych (np. w sytuacji wystąpienia nieszczelności armatury procesowej). W PCC Rokita najbardziej niebezpieczne są wycieki wodoru, tlenu etylenu i tlenu propylenu, gdyż mogą one prowadzić do wystąpienia atmosfery wybuchowej i w rezultacie, przy wystąpieniu innych czynników, do eksplozji. Istotnym ryzykiem jest również wyciek chloru, który może powodować zagrożenie toksyczne dla załogi Spółki i innych zakładów na terenie parku przemysłowego oraz mieszkańców Brzegu Dolnego, a także środowiska.

Konsekwencjami wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla człowieka mogą być takie zagrożenia jak promieniowanie cieplne, fala nadciśnienia, stężenia toksyczne w postaci chmury gazów i pary cieczy. Narażenie na wymienione czynniki może prowadzić do poważnego uszczerbku na zdrowiu, a w najgorszym przypadku nawet do śmierci. Konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej w PCC Rokita dla środowiska to możliwość znacznego zniszczenia środowiska lub pogorszenia jego stanu poprzez skażenie powietrza, wody i gleby. Zagrożenia powstałe w wypadku awarii przemysłowej mogą również spowodować straty materialne w postaci zniszczenia mienia i infrastruktury.

Powyższe konsekwencje wystąpienia poważnej awarii przemysłowej mogą skutkować koniecznością wstrzymania produkcji przez Spółkę przez dłuższy okres czasu, co wpłynie negatywnie na wielkość realizowanych w tym czasie przychodów, a także może doprowadzić do zakończenia współpracy przez niektórych kontrahentów Spółki (zarówno dostawców jak i odbiorców). Negatywny wpływ na wyniki finansowe PCC Rokita będą miały także koszty odtworzenia i przywrócenia zdolności operacyjnej instalacji,

odszkodowania i kary nałożone na Spółkę w związku z wyrządzonymi szkodami osobowymi i majątkowymi oraz koniecznością przywrócenia stanu pierwotnego.

PCC Rokita znajduje się na terenie parku przemysłowego, gdzie swoją działalność prowadzą także inne spółki Grupy PCC wykorzystujące substancje niebezpieczne jako surowce lub też wytwarzające produkty klasyfikowane jako substancje niebezpieczne. Podmioty te mogą stanowić zagrożenie dla Spółki w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej. Również sąsiedztwo innych przedsiębiorstw takich jak ADAMA Manufacturing Poland, Air Products, VITA Polymers Poland czy STEPAN Polska Sp. z o.o. zlokalizowanych na terenie lub w pobliżu parku przemysłowego PCC Rokita może stwarzać niebezpieczeństwo w przypadku wystąpienia na ich terenie awarii przemysłowej, gdyż także w tych firmach stosowane są niebezpieczne substancje chemiczne, w tym substancje palne. W razie awarii powstałej w tych zakładach istnieje ryzyko przeniesienia pożaru, wybuchu czy wycieku na instalacje Spółki, co skutkować będzie poniesieniem przez niego strat materialnych oraz możliwym zagrożeniem dla zdrowia i życia pracowników PCC Rokita.

Spółka posiada systemy i procedury bezpieczeństwa działające na wszystkich poziomach technologicznych i organizacyjnych, w tym te dotyczące bezpieczeństwa i higieny pracy czy ochrony przed wystąpieniem poważnych awarii przemysłowych. Sygnały pochodzące z urządzeń AKPIA trafiają do komputerowych systemów wizualizacji i sterowania DCS (Distributed Control System), które sterują procesami poprzez automatyczną regulację wszystkich parametrów (dających sterować się automatycznie) lub poprzez podawanie odpowiednich komunikatów ostrzegawczych i alarmów. Systemy DCS odpowiedzialne są również za automatyczne wyłączenie instalacji lub jej części w przypadku, gdy wysterowanie parametrów do wartości przewidzianych programem nie jest możliwe lub jest nieskuteczne. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zraszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są skonfigurowane z urządzeniami straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Ponadto, PCC Rokita jako odpowiedzialny podmiot w zakresie bezpieczeństwa, posiada certyfikat na zgodność z normą ISO 45001, który stanowi potwierdzenie zaangażowania Spółki w utrzymywanie i ciągłą poprawę bezpieczeństwa i higieny pracy oraz podnoszenie standardów pracy wszystkich pracowników Spółki oraz pracowników Spółek zewnętrznych, wykonujących pracę na jej terenie.

Dla zachowania ciągłości produkcji konieczne jest utrzymywanie odpowiedniej ilości części zamiennych dla urządzeń, których czas dostawy może wynosić nawet kilka

miesięcy. Dlatego też Spółka posiada w swoim magazynie zapas strategicznych części zamiennych do urządzeń, których awaria wstrzymałaby całą pracę instalacji. W wielu przypadkach są to urządzenia gotowe do zamontowania natychmiast, przez co ewentualny przestój skraca się do kilku dni.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Czynnikiem ograniczającym ryzyko wystąpienia poważnych awarii są m. in. codzienne przeglądy instalacji dokonywane przez doświadczony dział utrzymania ruchu, rozwinięty system aparatury kontrolno-pomiarowej i czujników sygnalizujący nietypowe zachowanie instalacji lub powodujący automatyczne wyłączenie instalacji, system zraszaczy uruchamianych automatycznie oraz fakt, iż instalacje Spółki są połączone z centrum dysponowania straży pożarnej działającej na terenie parku przemysłowego w Brzegu Dolnym.

Wskaźniki SIN opisane w punkcie 14.6.:

S.2.1. Liczba pracowników w etatach (wg. wieku i płci) na koniec okresu sprawozdawczego

S.2.2. Liczba pracowników w etatach nowozatrudnionych (wg. wieku i płci)

S.2.7. Przeciętne wynagrodzenie pracowników zatrudnionych na umowy o pracę.

S.2.9. Stosunek przeciętnego wynagrodzenia brutto kobiet do przeciętnego wynagrodzenia brutto mężczyzn.

S.2.15. Informacja na temat dodatkowych świadczeń pozapłacowych dostępnych dla pracowników

S.3.1. Liczba działających w spółce związków zawodowych ogółem (reprezentatywnych i pozostałych).

S.3.2. Odsetek (%) pracowników należących do związków zawodowych (tzw. współczynnik uzwiązkowienia).

S.3.3. Liczba akcji strajkowych w ostatnim roku oraz szacunkowy wpływ na wyniki przedsiębiorstwa z tym związane (w przypadku, w którym odnotowano strajki, należy opisać ich przyczynę, formę, czas trwania oraz poczynione ustalenia).

S.3.5. Informacja, czy w zakładzie pracy powołano radę pracowników – a w przypadku innych przedstawicieli niż rada pracowników i związki zawodowe, czy tacy przedstawiciele pracowników zostali powołani w drodze wyborów, w których mogli uczestniczyć wszyscy pracownicy.

S.3.6. Informacja o tym, czy, a jeśli tak, to w jaki sposób oraz z jakimi rezultatami, spółka prowadzi udokumentowany dialog, w formie cyklicznych, sformalizowanych spotkań, mających na celu omówienie wzajemnych oczekiwań oraz charakter najczęściej podnoszonych kwestii i sposobu ustosunkowania się do nich przez władze spółki.

S.4.1. Liczba wypadków przy pracy wśród pracowników / wśród pracowników podwykonawców pracujących na terenie zakładu.

S.4.2. Wskaźnik częstości wypadków (wypadki przy pracy na 1000 zatrudnionych)

S.4.6. Liczba stwierdzonych przypadków chorób zawodowych.

S.4.7. Liczba pracowników pracujących w warunkach przekroczenia najwyższych dopuszczalnych stężeń (NDS) lub najwyższych dopuszczalnych natężeń (NDN).

S.4.8. Wykaz najczęstszych przyczyn wypadków przy pracy, kategorii pracy / czynności wykonywanych przez poszkodowanego w chwili wypadku, rodzajów urazów.

S.4.9. Opis stopnia zaangażowania związków zawodowych (jeżeli funkcjonują) w obszarze BHP (np. czy został powołany Społeczny Inspektor Pracy, jak sprawują kontrole nad przestrzeganiem przepisów BHP).

S.5.1. Średnia liczba godzin szkoleniowych (lub dni szkoleniowych) na pracownika (wg płci i kategorii pracowników) – dotyczy szkoleń organizowanych przez pracodawcę.

S.5.2. Liczba pracowników podnoszących kwalifikacje zawodowe, którym przysługują określone uprawnienia z tego tytułu w stosunku do pracodawcy (np. urlopy szkoleniowe), ze wskazaniem liczby pracowników, którym pracodawca współfinansuje lub finansuje podnoszenie kwalifikacji zawodowych.

S.6.1. Informacja, czy u pracodawcy została wdrożona polityka antymobbingowa i polityka antydyskryminacyjna.

S.6.2. Liczba zgłoszonych przypadków dyskryminacji, mobbingu, molestowania seksualnego itp.

S.6.3. Liczba potwierdzonych przypadków dyskryminacji, mobbingu, molestowania seksualnego itp.

S.6.3. Liczba audytów pod kątem przeciwdziałania dyskryminacji u podwykonawców.

S.7.3. Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do praw człowieka

S.8.1. Liczba zgłoszonych przypadków pracy dzieci lub pracy przymusowej

S.8.2. Liczba potwierdzonych przypadków pracy dzieci lub pracy przymusowej

S.8.3. Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do praw człowieka z uwzględnieniem zakazu pracy dzieci lub pracy przymusowej

S.9.3. Opis polityki i kierunków zaangażowania społecznego spółki oraz zrealizowane działania prospołeczne, w tym te na rzecz lokalnej społeczności, w której prowadzona jest działalność.

14.7. Klienci i produkty

14.7.1. Jakość produktu i troska o klienta i jego satysfakcję

Ważnym elementem strategii Spółki jest dbałość o klientów, którzy w większości decydują o sukcesie organizacji. Dlatego istotne jest dostosowywanie działań wewnętrznych w taki sposób, aby spełniały warunki otoczenia Spółki, co w efekcie pozwala rozwijać się i utrzymywać na rynku w warunkach silnej konkurencji. Sukces rynkowy Spółki zależy w dużej mierze od poziomu zadowolenia klientów nie tylko bezpośrednio po zakupie, ale także w całym okresie użytkowania produktu.

Zrozumienie potrzeb klientów oraz ich oczekiwań jest punktem wyjścia do efektywnej komunikacji, a co za tym idzie, zapewnienia najwyższych standardów jakości i bezpieczeństwa wszystkim klientom Spółki.

Spółki Grupy PCC Rokita wytwarzają produkty masowe, jak również o charakterze specjalistycznym, produkowane często na podstawie indywidualnych potrzeb klientów, w oparciu o szczególne wymagania czy parametry. Grono tych odbiorców obejmuje szereg wiodących międzynarodowych koncernów, a każdego roku do tej grupy dołączają kolejne, prężnie działające globalne firmy, reprezentujące różne przemysłowe branże.

Grupa, wychodząc naprzeciw potrzebom swoich kontrahentów, dąży do uzyskania jakości swoich wyrobów, spełniających oczekiwania klientów m.in. poprzez zachowanie odpowiednich standardów procesu produkcyjnego, kilkietapową kontrolę jakości, dbałość o kompetencje personalne, jak również należyty stan techniczny instalacji i aparatury kontrolno-pomiarowej.

W celu samodoskonalenia a także w ramach identyfikacji oczekiwań i potrzeb swoich klientów, PCC Rokita prowadzi cykliczne Badanie Satysfakcji Klienta. Na podstawie informacji zwrotnych zawartych w elektronicznych ankietach, przygotowujemy jest raport, a jego wyniki, opracowane dla każdego kompleksu osobno, stanowią punkt wyjścia do wprowadzania pozytywnych zmian we współpracy z klientami. Ankieta poddaje ocenie obszary związane m.in. z jakością i terminowością dostaw, obsługą klienta, wsparciem technicznym, czy dostępem do informacji technicznych o wyrobie.

Każda z instalacji funkcjonuje w oparciu o wydane pozwolenie zintegrowane. W całej spółce wdrożono ISO 14001, w ramach którego działalność jest oceniana pod kątem znaczących aspektów środowiskowych, dokonywana jest także ocena produktów pod kątem wpływu na środowisko na etapie projektowania, a także ocena wpływu na środowisko nowo projektowanych instalacji. Stąd też 100% przychodów z produktów lub usług, opracowanych jest z uwzględnieniem kryteriów środowiskowych.

Wychodząc naprzeciw oczekiwaniom klientów Grupa PCC Rokita kilka lat temu uruchomiła i rozwija nowoczesny i

profesjonalny Portal Produktowy, www.products.pcc.eu. Bardzo szeroki wachlarz ponad 1 300 produktów i formułacji przemysłowych spółek Grupy PCC obejmuje surowce, dodatki specjalistyczne, formułacje przemysłowe i wyroby gotowe wykorzystywane przez producentów i dystrybutorów reprezentujących 32 różne branże. Z zasobów portalu korzystają zarówno klienci jak i dostawcy surowców, pracownicy działów R&D oraz specjaliści związani z niemal każdą branżą przemysłową. Zainteresowani branżą chemiczną znajdują tu substancje wykorzystywane m.in. w przemyśle metalurgicznym, energetycznym, budowlanym, meblarskim, spożywczym czy farmaceutycznym, a także stosowane w produkcji kosmetyków i środków higieny osobistej. Portal generuje miesięcznie ponad 400 tys. wejść, a jego wyszukiwarka daje dostęp do informacji na temat produktów i formułacji przeznaczonych dla kilkudziesięciu branż. Grupa PCC obserwuje znaczny wzrost zapytań o produkty za pośrednictwem Portalu Produktowego. Posiadanie własnej, dobrze funkcjonującej wyszukiwarki produktowej przekłada się na bardzo dobrą dostępność informacji o produktach i ich zastosowaniach, a także na zwiększenie sprzedaży w poszczególnych spółkach. Widoczność Grupy PCC i jej produktów w sieci, jest zdecydowanie lepsza niż u kilku znaczących, zachodnich konkurentów. Portal Produktowy Grupy PCC jest uznawany przez środowiska branżowe za jedną z najlepszych i najbardziej przyjaznych wyszukiwarek produktów chemicznych, a pełna oferta produktowa Grupy PCC prezentowana jest w aż 16 językach, obok języków europejskich, również w tajskim, malajskim czy koreańskim. W 2022 roku Portal Produktowy kilkakrotnie uzyskał złotą odznakę od Google, za dynamiczne wzrost liczby wejść generowanych przez użytkowników Internetu. Tym samym został on uznany za jedno z najlepszych źródeł ofert oraz informacji w wyszukiwarce Google.

W ramach utrzymania konstruktywnego dialogu z klientami, dział sprzedaży na bieżąco reaguje na wszelkie uwagi i spostrzeżenia klientów. Zagadnienia formułowane przez klientów odnoszą się do kilku podstawowych obszarów: jakości produktów, realizowanych inwestycji, aktualnych cen produktów czy reklamacji. Wyjaśnień oraz odpowiedzi udziela m.in. wykwalifikowany zespół ds. sprzedaży oraz marketingu produktowego.

Kierując się troską o klienta oraz mając na celu utrzymanie rzetelnej komunikacji, PCC Rokita wdrożyła do stosowania Politykę Komunikacji Marketingowej, w której zobowiązuje się do dołożenia wszelkich starań, aby zasady i wartości ujęte w polityce były przestrzegane.

Działalność marketingowa Spółki prowadzona jest z poszanowaniem powszechnie obowiązującego prawa, zasad uczciwego obrotu i konkurencji, godności ludzkiej oraz dobrych obyczajów, a w przypadku reklam dodatkowo została uwzględniona dbałość o interes klienta.

PCC Rokita w swoich działaniach dąży do:

- polepszania reputacji Spółki jako rzetelnego dostawcy i kontrahenta,

- kształtowania pozytywnej oceny działalności Spółki w oparciu o rzetelne i prawdziwe dane poprzez informacje pochodzące od Interesariuszy,
- spójności przekazu marketingowego z przyjętymi zasadami dotyczącymi standardów komunikacji,
- budowania pozytywnych relacji z Interesariuszami, zmierzających do zwiększania ich zaufania względem spółki.

W PCC Rokita ani w spółkach jej Grupy nie odnotowano w 2022 oraz w 2021 roku przypadków niezgodności z regulacjami i dobrowolnymi kodeksami w obszarze komunikacji marketingowej, w związku z czym nie miały miejsca kary finansowe wynikające z tego tytułu.

Nie są i nie były również prowadzone przez UOKiK postępowania administracyjne przeciwko PCC Rokita ani żadnej spółce z jej Grupy.

14.7.2. Bezpieczeństwo produktów i klientów

Produkcja i sprzedaż substancji chemicznych i ich mieszanin wymaga podejmowania istotnych działań na rzecz ochrony zdrowia klienta. Bezpieczeństwo ludzi i środowiska jest kluczowym aspektem w całym cyklu życia produktu. Informowanie klientów o ryzykach i zasadach użytkowania produktów Spółki jest elementarnym działaniem podczas każdorazowej realizacji zamówienia.

Dla wszystkich produktów w PCC Rokita zostały opracowane Karty Charakterystyki. Scenariusze Narażenia jako załącznik do Karty Charakterystyki, zostały opracowane dla tych produktów, wobec których taki wymóg stawia Rozporządzenie REACH.

Karta Charakterystyki jest podstawowym źródłem informacji o zagrożeniach jakie może stwarzać finalny produkt. Dokument podzielony jest na 16 sekcji, w których znajdują się informacje dotyczące: identyfikacji produktu, danych firmy, klasyfikacji substancji lub mieszaniny, identyfikacji zagrożeń, środków pierwszej pomocy, postępowania w przypadku pożaru oraz niezamierzonej emisji do środowiska, sposobów magazynowania i postępowania z substancją lub mieszaniną, kontroli narażenia oraz środkach ochrony indywidualnej, właściwościach fizykochemicznych, stabilności i reaktywności produktu, toksyczności i ekotoksyczności, sposobach postępowania z odpadami, transportu, przepisów prawnych i innych.

PCC Rokita weryfikuje i opracowuje dla produktów oraz procesu produkcyjnego następujące informacje:

- jakość oraz pochodzenie surowców dla produktów;
- skład surowców pod kątem zawartych w nich zanieczyszczeń;
- zgodność finalnego produktu z jego specyfikacją;
- określenie bezpiecznych warunków użytkowania produktów przez odbiorców oraz wpływ tych produktów na środowisko;
- klasyfikacja i oznakowanie produktów zgodnie z rozporządzeniem CLP;

- opracowywanie i aktualizacja kart charakterystyk dla produktów zgodnie z rozporządzeniem REACH;
- przekazywanie informacji w łańcuchu dostaw;
- gospodarka odpadami i analiza oddziaływania na środowisko procesu produkcyjnego.

Nie były prowadzone postępowania administracyjne przeciwko Spółce lub spółkom z Grupy oraz nie nałożono żadnych kar finansowych za niezgodność z prawem i regulacjami w kwestiach związanych z bezpieczeństwem klientów.

14.7.3. Oznakowanie produktów

W ramach dbałości o bezpieczeństwo klientów, PCC Rokita przestrzega wszystkich zaleceń wynikających z obowiązującego prawa. Prawidłowe oznakowywanie produktów stanowi istotny element w relacjach z klientami.

Elementem prawidłowego oznakowywania produktów są etykiety, na których Spółka podaje podstawowe informacje dotyczące nazwy produktu, nazwy producenta i danych adresowych oraz informacji o masie produktu. Dodatkowo na podstawie Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1272/2008 z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin, na opakowaniach znajdują się:

- informacje o nazwie substancji wraz z numerem identyfikacyjnym,
- piktogramy określające lub wskazujące rodzaj zagrożenia,
- zwroty wskazujące rodzaj zagrożenia,
- zwroty wskazujące środki ostrożności.

Nie były prowadzone postępowania administracyjne przeciwko Spółce lub spółkom z Grupy oraz nie nałożono żadnych kar finansowych związanych z niewłaściwym oznakowaniem produktu.

14.7.4. Ochrona prywatności

PCC Rokita SA wdrożyła szereg uregulowań wewnętrznych związanych z ochroną danych osobowych pracowników, klientów i inwestorów. Istotny element pełni tutaj Polityka Ochrony Danych Osobowych, której nadrzędnym celem jest zapewnienie bezpieczeństwa danych osobowych. Wdrożone środki techniczne i organizacyjne mają zapewnić bezpieczne przetwarzanie danych osobowych, zgodnie z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa. Nadzór nad realizacją wytycznych sprawuje wyznaczony na mocy Uchwały Zarządu, Inspektor Ochrony Danych (IOD), którego zakres obowiązków reguluje art. 39 Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (ogólne rozporządzenie o ochronie danych).

Nie zidentyfikowano żadnych uzasadnionych skarg dotyczących naruszenia prywatności i utraty danych pracowników i klientów Spółki.

Nie było prowadzonych postępowań administracyjnych przeciwko Spółce dotyczących nieprawidłowości w zakresie zapewnienia prywatności.

Nie nałożono żadnych kar finansowych za niezgodność z prawem i regulacjami w kwestiach związanych z ochroną danych osobowych.

14.7.5. Ryzyka związane z obszarem Klienci i produkty

Ryzyko związane z wadliwym produktem

Grupa dąży do osiągnięcia jakości swoich wyrobów, spełniających oczekiwania klientów m.in. poprzez zachowanie odpowiednich standardów procesu produkcyjnego, kilkuetapową kontrolę jakości (od surowca po wyrób końcowy) dbałość o kompetencje personalne, jak również należyty stan techniczny instalacji i aparatury kontrolno-pomiarowej. Pomimo funkcjonującego systemu zapewnienia jakości, nie można jednak wykluczyć powstania wadliwej partii produktu z przyczyn wynikających, np. z błędu ludzkiego, ukrytej wady surowca, awarii urządzeń wykorzystywanych w procesie produkcji czy kontroli jakości, jak również uszkodzenia produktu w trakcie transportu. Konsekwencją powyższego może być złożenie reklamacji przez klienta, co może spowodować konieczność poniesienia przez Spółkę kosztów z tego tytułu, utratę marży czy też utratę zaufania klienta.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Wdrożony certyfikowany i ciągle doskonalony system zarządzania jakością, funkcjonujący w ramach zintegrowanego systemu zarządzania PCC Rokita, jak również systemowe podejście do rozwiązywania problemów jakościowych mają na celu ograniczenie powyższych ryzyk.

Ryzyko związane z incydentami w obszarze logistyki, nieefektywnym procesem logistycznym oraz związane ze szkodami powstałymi podczas transportu surowców i towarów

Większość surowców wykorzystywanych w produkcji oraz duża część produktów finalnych Spółki to substancje niebezpieczne posiadające właściwości palne, toksyczne, żrące, trujące, które mogą stwarzać zagrożenie dla środowiska naturalnego, co znacznie podwyższa ryzyko związane z ich transportem. Dodatkowo w wyniku awarii lub zdarzeń losowych powstaje ryzyko utraty ciągłości w łańcuchu dystrybucji i ryzyko braku odpowiednich metod działania na wypadek takiego zdarzenia. Może to skutkować nieterminową dostawą lub brakiem dostawy istotnego surowca, co może z kolei mieć wpływ na ciągłość produkcji.

Według danych za 2022 roku w przypadku istotnej ilości wolumenu kupowanych przez Spółkę surowców oraz istotnej ilości wolumenu sprzedawanych produktów organizacja transportu leży po stronie Spółki. Wystąpienie awarii, pożarów, wybuchów czy innych podobnych zdarzeń poza

terenem zakładu Spółki skutkujących szkodami na mieniu i zdrowiu osób trzecich będzie oznaczać dla Grupy konieczność poniesienia dodatkowych kosztów, np. w postaci kar, odszkodowań i zadośćuczynienia czy też przywrócenia do stanu poprzedniego środowiska lub mienia. Dodatkowo w wyniku awarii lub zdarzeń losowych powstaje ryzyko utraty ciągłości w łańcuchu dystrybucji i ryzyko braku odpowiednich metod działania na wypadek takiego zdarzenia. Może to skutkować nieterminową dostawą lub brakiem dostawy istotnego surowca, co może z kolei mieć wpływ na ciągłość produkcji.

Wewnętrzne oraz zewnętrzne audyty przeprowadzone na przełomie 2021 i 2022 roku wykazały, iż PCC Rokita oraz jej spółki zależne m.in. PCC Autochem podejmują wiele działań prewencyjnych związanych z bezpieczeństwem przewozu towarów niebezpiecznych poprzez korzystanie z wyselekcjonowanej grupy sprawdzonych przewoźników, zdefiniowanie wymagań klientów dotyczących rozładunków, określenie wymaganego wyposażenia dla zewnętrznych kierowców, szkolenie kierowców w zakresie zasad bezpieczeństwa oraz określenie obowiązków kierowców na punktach przeładunkowych, co istotnie podnosi poziom bezpieczeństwa transportu surowców i produktów Spółki. Jednak w sytuacji, kiedy w ramach umów ubezpieczeń wykorzystane zostaną limity lub kiedy umowy te nie będą miały zastosowania z racji różnych wyłączeń, lub też w przygotowaniu produktu, jego załadunku i zabezpieczeniu zostały popełnione błędy po stronie Grupy PCC Rokita istnieje będzie konieczność poniesienia kosztów związanych z utratą produktu oraz żądaniem naprawienia szkody przez osoby trzecie, co przełoży się negatywnie na jej wyniki finansowe.

Ponadto materializacja ryzyka nieefektywnego procesu transportowego może skutkować nieoptymalnymi zdolnościami transportowymi załadunkowymi i rozładunkowymi, błędami lub opóźnieniami w dostawie towarów czy surowców, ograniczonym dostępem do infrastruktury transportowej, niedostateczną infrastrukturą kolejową. Istotnymi czynnikami zewnętrznymi, które wpływają na to ryzyko są m.in. sytuacja geopolityczna oraz zmiany w przepisach prawnych, natomiast do czynników wewnętrznych należy zarządzanie procesem.

Stopień ryzyka został oceniony na poziomie średnim. Spółki Grupy zabezpieczają się przed tym ryzykiem poprzez zlecenie usług transportu niebezpiecznych substancji tylko zaufanym i solidnym kontrahentom, posiadającym wymagane uprawnienia i polisy, a także poprzez umowy ubezpieczenia odpowiedzialności cywilnej od szkód wyrządzonych osobom trzecim. W miarę możliwości i specyfiki dla części surowców czy produktów możliwe jest wykorzystanie logistyki opartej na różnych rodzajach transportu (kolejowy, drogowy, intermodalny).

Ryzyko sankcji gospodarczych

W związku z sytuacją polityczną w różnych rejonach świata, Spółka dostrzega ryzyko wynikające ze skutków znacznej modyfikacji istniejących lub wprowadzenia ewentualnych nowych sankcji gospodarczych. Sankcje gospodarcze

nakładane przez Radę Bezpieczeństwa ONZ, Unię Europejską oraz Stany Zjednoczone na poszczególne kraje mogą mieć wpływ na ograniczenie eksportu wyrobów chemicznych m.in. na rynki wschodnie. Spółka w 2018 r. ustanowiła Pełnomocnika Zarządu ds. Pełnomocnika Zarządu ds. kontroli obrotu towarami strategicznymi dla bezpieczeństwa państwa (WSK) oraz sankcji gospodarczych oraz implementowała i stosuje procedurę weryfikacji kontrahentów przy uwzględnieniu przepisów nakładających sankcje gospodarcze, jednak dostrzega także ryzyko związane z nieumyślnym naruszeniem sankcji gospodarczych, które może pociągać za sobą dotkliwe kary finansowe, a także konsekwencje związane z ograniczeniami w handlu, jak również konsekwencje wizerunkowe, co może negatywnie wpłynąć na sytuację finansową Grupy PCC Rokita.

Stopień ryzyka związany z obszarem sankcji gospodarczych jest oceniany na średnim poziomie. W celu zmniejszenia negatywnych aspektów tego ryzyka, Spółka, poprzez doświadczony zespół radców prawnych wewnętrznych i doraźnie zewnętrznych, szkolenie i zaangażowanie pracowników, monitoruje przepisy prawa i ocenę zgodności oraz implementuje je i aktualizuje w ogólnych warunków sprzedaży oraz zakupów spółek z Grupy PCC, a także w wewnętrznej procedurze PCC Rokita. Również posiadanie własnego działu podatków, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i prewencji, pomocy publicznej, korzystania z profesjonalnych programów wywiadowczych służących do analizy potencjalnych klientów czy dostawców, zatrudnianie wykwalifikowanej kadry i ograniczenie lub wyeliminowanie relacji biznesowych w krajach wysokiego ryzyka (m.in. Kuba, Syria, Iran, Korea Północna, Białoruś i Rosja) minimalizuje oddziaływanie ryzyka.

Aktualnie wzrastają ryzyka w związku z sankcjami gospodarczymi nałożonymi na Federację Rosyjską i Republikę Białorusi. Spółka na bieżąco śledzi i analizuje ich możliwy wpływ na swoją działalność oraz podejmuje odpowiednie działania dostosowawcze wraz ze zmieniającymi się restrykcjami wobec tych krajów. Spółka zrezygnowała z obsługi rynków znajdujących się w tych krajach w lutym 2022 r. Z uwagi jednak na bardzo szeroki zakres prowadzonej przez Grupę działalności gospodarczej, w tym w różnych porządkach prawnych, dużą dynamikę w nakładaniu sankcji oraz możliwe różne podejście do ich interpretacji, pomimo podejmowania szeregu działań adaptacyjnych i dochowania należytej staranności nie można jednak w pełni przyjąć, że Grupa będzie w stanie w każdym czasie w pełnym zakresie spełniać wszystkie wymogi wynikające z nowych sankcji, zwłaszcza gdy naruszenie sankcji gospodarczych może nastąpić bez wiedzy i woli Spółki bądź nieumyślnie przez kontrahentów Spółki.

Wskaźniki SIN opisane w punkcie 14.76.:

- S.4.10.** Odsetek (%) umów z kontrahentami, w których znalazła się klauzula odnosząca się do BHP (w ujęciu wartościowym)
- S.11.2.** Postępowania administracyjne prowadzone przeciwko spółce (np. przez UOKiK) oraz wartość finansowa kar za niezgodność z prawem i regulacjami w kwestiach związanych z bezpieczeństwem klientów.
- S.12.1.** Liczba przypadków niezgodności z regulacjami i dobrowolnymi kodeksami dotyczącymi komunikacji marketingowej (w tym reklamy, promocji, sponsoringu).
- S.12.2.** Postępowania administracyjne prowadzone przeciwko spółce przez UOKiK oraz wartość finansowa kar za niezgodność z prawem i regulacjami w kwestiach związanych z rzetelnością i etyką komunikacji marketingowej.
- S.13.1.** Liczba zdarzeń dotyczących wycieku lub nieuprawnionego wykorzystania danych osobowych (klientów, pracowników).
- S.13.2.** Postępowania administracyjne prowadzone przeciwko spółce (np. przez GIODO) oraz wartość finansowa kar za niezgodność z prawem i regulacjami w kwestiach związanych z ochroną danych osobowych.
- S.14.2.** Postępowania administracyjne prowadzone przeciwko spółce, np. przez UOKiK, oraz wartość finansowa kar związanych z niewłaściwym oznakowaniem produktu.

15. Załączniki

15.1. Lista spółek Grupy PCC Rokita na dzień publikacji raportu

Lp.	Nazwa podmiotu	Siedziba	Wysokość kapitału zakładowego w zł	Liczba akcji/ udziałów	Wartość 1 akcji/ udziału	Udziały w kapitale zakładowym będące w posiadaniu PCC Rokita SA	Udział w kapitale zakładowym pozostałych podmiotów	% bezpośrednio posiadanych przez PCC Rokita SA głosów na Walnym Zgromadzeniu/ Zgromadzeniu wspólników	Działalność
1	PCC Rokita SA	Brzeg Dolny	19.853.300	19.853.300 akcji	1 PLN za 1 akcję		84,17% PCC Chemicals GmbH; 15,83% pozostali akcjonariusze:	-----	produkcja i handel wyrobami chemicznymi
2	PCC Prodex Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	50.000	1.000 udziałów	50 PLN za 1 udział	100%	-----	100%	produkcja jedno- i dwukomponentowych systemów poliuretanowych, spółka opracowuje również systemy poliuretanowe o specjalnych właściwościach i przeznaczeniu
3	PCC Apakor Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	4.819.950	96.399 udziałów	50 PLN za 1 udział	99,59%	0,41% pozostali udziałowcy osoby fizyczne	99,59%	wytwarzanie, naprawy i modernizacje aparatury przemysłowej; świadczenie usług w zakresie kompleksowego wykonawstwa instalacji przemysłowych, głównie dla przemysłu chemicznego, koksowniczego i petrochemicznego
4	PCC Autochem Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	4.398.500	8.797 udziałów	500 PLN za 1 udział	100%	-----	100%	obsługa transportowo-spedycyjna krajowego i międzynarodowego obrotu towarowego
5	Ekologistyka Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	29.567.000	59.134 udziały	500 PLN za 1 udział	99,998%	0,002% - CWB „Partner” Sp. o. o.	99,998%	gospodarowanie odpadami przemysłowymi
6	Zakład Usługowo-Serwisowy „LabMatic” Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	1.330.420	1.547 udziałów	860 PLN za 1 udział	99,94%	0,06% - CWB „Partner” Sp. z o. o.	99,94%	świadczenie usług w zakresie kompleksowego utrzymania ruchu urządzeń i instalacji technologicznych, w tym prac mechanicznych, automatyki i opomiarowania przemysłowego, elektryki, nadzoru technicznego oraz doradztwa technicznego
7	ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	5.292.000	5.292 udziały	1.000 PLN za 1 udział	99,98%	0,02% CWB „Partner” Sp. z o. o.	99,98%	zarządzania strefą przemysłową GK PCC Rokita, w tym wynajem, dzierżawa oraz sprzedaż nieruchomości i majątku ruchomego, nadzorowanie prac gospodarczych i remontowych, sprzedaż paliw, nadzór nad flotą samochodów osobowych
8	Aqua Łososiowice Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	1.255.000	25.100 udziałów	50 PLN za 1 udział	100%	-----	100%	pobór, uzdatnianie i dostarczanie wody
9	Centrum Wspierania Biznesu „Partner” Sp. z o.o. *	Brzeg Dolny	100.000,00	40 udziałów	2.500 PLN za 1 udział	97,5%	2,5% LabMatic Sp. z o. o.	97,5%	outsourcing funkcji finansowo-kadrowych oraz consulting finansowy i doradztwo personalne

GRUPA KAPITAŁOWA PCC ROKITA

Skonsolidowany raport roczny za 2022 roku

Załączniki

Lp.	Nazwa podmiotu	Siedziba	Wysokość kapitału zakładowego w zł	Liczba akcji/ udziałów	Wartość 1 akcji/ udziału	Udziały w kapitale zakładowym będące w posiadaniu PCC Rokita SA	Udział w kapitale zakładowym pozostałych podmiotów	% bezpośrednio posiadanych przez PCC Rokita SA głosów na Walnym Zgromadzeniu/ Zgromadzeniu wspólników	Działalność
10	LabAnalityka Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	650.300	929 udziałów	700 PLN za 1 udział	99,89%	0,11% – CWB „Partner” Sp. z o. o.	99,89%	świadczenie kompleksowych usług w zakresie badań substancji chemicznych
11	Chemia-Serwis Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	5.000	100 udziałów	50 PLN za 1 udział	100%	-----	100%	działalność usługowa na rzecz PCC Rokita SA w zakresie prac gospodarczych na terenie PCC Rokita
12	Chemia-Profex Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	5.000	100 udziałów	50 PLN za 1 udział	-----	99% Chemia-Serwis Sp. z o.o. 1% ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o.	-----	działalności w zakresie pośrednictwa zatrudnienia
13	LocoChem Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	50.000	1.000 udziałów	50 PLN za 1 udział	-----	90% ChemiPark Technologiczny Sp. z o.o. 10% CWB „Partner” Sp. z o.o.	-----	usługi remontowe i nadzory budowlane
14	LogoPort Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	5.000	100 udziałów	50 PLN za 1 udział	-----	100% CWB „Partner” Sp. z o.o.	-----	usługa logistyczna (magazynowanie, transport wewnętrzny)
15	Biuro Projektowo-Inżynieryjne „Technochem” Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	50.000	1.000 udziałów	50 PLN za 1 udział	85,8%	14,2% – pozostali udziałowcy osoby fizyczne	85,8%	spółka nie prowadzi działalności
16	Gaia Sp. z o.o.*	Brzeg Dolny	100.000	2.000 udziałów	50 PLN za 1 udział	100%	-----	-----	spółka nie prowadzi działalności
17	Elpis Sp. z o.o.**	Brzeg Dolny	11.005.000	220.100 udziałów	50 PLN za 1 udział	50%	50% PCC EXOL S.A.	50%	pozostałe doradztwo w zakresie prowadzenia działalności gospodarczej i zarządzania
18	IRPC Polyol Co. Ltd.**	Bangkok	370.000.000 THB	3.700.000 udziałów	100 THB za 1 udział	50%	50% pozostali udziałowcy	50%	produkcja polioli i systemów poliuretanowych oraz ich sprzedaż na terenie Azji Południowo-Wschodniej, Chin i Indii
19	distripark.com Sp. z o.o.**	Brzeg Dolny	3.950.000	79.000 udziałów	50 PLN za 1 udział	50%	50% PCC SE	50%	sprzedaż internetowa szerokiej gamy surowców i wyrobów wykorzystywanych w licznych branżach przemysłu
20	PCC Exol Kimya Sanayi ve Ticaret Limited**	Turcja	101.000	4 040	25 TL za 1 udział	50%	50% PCC EXOL S.A.	50%	działalność dystrybucyjna
21	PCC BD Sp. z o.o.**	Brzeg Dolny	40.000.000	400.000 udziałów	100 PLN za 1 udział	50%	50% PCC EXOL S.A.	50%	Spółka prowadzi projekt inwestycyjny polegający na utworzeniu nowego uniwersalnego zakładu produkcji alkoksylatów oraz innych związków chemicznych w Brzegu Dolnym
22	Terra 77 Sp. z o.o.	Brzeg Dolny	5.000	100 udziałów	50 PLN za 1 udział	100%	-----	100%	spółka powołana w celu realizacji potencjalnych nowych projektów inwestycyjnych Grupy Kapitałowej PCC Rokita

*) jednostki wyłączone z konsolidacji

**) jednostki konsolidowane metodą praw własności

Grupa Kapitałowa PCC Rokita, w oparciu o uregulowania MSR 8, w szczególności pkt 8, który zezwala na odstąpienie od zasad zawartych w MSSF oraz ze względu na nieistotność, odstąpiła od konsolidacji niektórych spółek zależnych. W okresie objętym raportem nie nastąpiły zmiany w podstawowych zasadach zarządzania przedsiębiorstwem PCC Rokita oraz Grupą Kapitałową PCC Rokita.

15.2. Zmiany w organizacji Grupy w 2022 roku

W dniu 24 maja 2022 roku Zgromadzenie Wspólników PCC BD Sp. z o.o. podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego spółki z kwoty 8.210.000 PLN do kwoty 20.000.000 PLN. Udziały w podwyższonym kapitale zakładowym objęte zostały proporcjonalnie przez dotychczasowych wspólników spółki, tj. PCC Rokita S.A. i PCC EXOL S.A. Podwyższenie kapitału zakładowego spółki zarejestrowane zostało w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 6 czerwca 2022 roku. W dniu 30 czerwca 2022 roku Zgromadzenie Wspólników PCC BD Sp. z o.o. podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego spółki z kwoty 20.000.000 PLN do kwoty 30.000.000 PLN. Udziały w podwyższonym kapitale zakładowym objęte zostały proporcjonalnie przez dotychczasowych wspólników, tj. PCC Rokita S.A. i PCC EXOL S.A. Podwyższenie kapitału zakładowego spółki zarejestrowane zostało w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 8 września 2022 roku. W dniu 21 września 2022 roku Zgromadzenie Wspólników PCC BD Sp. z o.o. podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego spółki z kwoty 30.000.000 PLN do kwoty 40.000.000 PLN. Udziały w podwyższonym kapitale zakładowym objęte zostały proporcjonalnie przez dotychczasowych wspólników, tj. PCC Rokita S.A. i PCC EXOL S.A. Podwyższenie kapitału zakładowego spółki zarejestrowane zostało w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 6 października 2022 roku. W dniu 21 grudnia 2022 roku Zgromadzenie Wspólników PCC BD Sp. z o.o. podjęło uchwałę w sprawie podwyższenia kapitału zakładowego spółki z kwoty 40.000.000 PLN do kwoty 60.000.000 PLN. Udziały w podwyższonym kapitale zakładowym objęte zostały proporcjonalnie przez dotychczasowych wspólników, tj. PCC Rokita S.A. i PCC EXOL S.A. Podwyższenie kapitału zakładowego spółki zarejestrowane zostało w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 29 grudnia 2022 roku.

W dniu 13 czerwca 2022 roku Walne Zgromadzenie Akcjonariuszy Chemi-Plan S.A. w likwidacji podjęło uchwałę w sprawie zakończenia likwidacji spółki. Likwidator spółki skierował do sądu rejestrowego KRS wniosek o wykreślenie spółki z rejestru przedsiębiorców. Z dniem 27 października 2022 roku spółka została wykreślona z rejestru przedsiębiorców KRS.

W dniu 13 czerwca 2022 roku Zgromadzenie Wspólników PCC PU Sp. z o.o. podjęło uchwałę w sprawie obniżenia kapitału zakładowego spółki z kwoty 20.000.000 PLN do

kwoty 5.000 PLN, z jednoczesnym podwyższeniem kapitału do pierwotnej wysokości, tj. do kwoty 20.000.000 PLN. Udziały w podwyższonym kapitale zakładowym objęte zostały przez dotychczasowego jedynego wspólnika, tj. PCC Rokita S.A. Zmiana zarejestrowana została w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 22 lipca 2022 roku.

W dniu 30 września 2022 roku Zarząd PCC Rokita S.A. w związku z zamiarem połączenia spółek PCC Rokita S.A. („Spółka Przejmująca”) i spółką zależną PCC PU Sp. z o.o. („Spółka Przejmowana”), poinformował o przyjęciu planu połączenia w dniu 29 września 2022 roku i wyrażeniu zgody na połączenie przez Zarząd i Radę Nadzorczą PCC Rokita S.A. W dniu 8 listopada 2022 roku Walne Zgromadzenie PCC Rokita S.A. i Zgromadzenie Wspólników PCC PU Sp. z o.o. podjęły uchwały w przedmiocie połączenia PCC Rokita S.A. ze spółką PCC PU Sp. z o.o. Połączenie zarejestrowane zostało w rejestrze przedsiębiorców KRS z dniem 2 stycznia 2023 roku. Połączenie spółek nastąpiło poprzez przeniesienie na PCC Rokita całego majątku Spółki Przejmowanej (połączenie przez przejęcie) w trybie art. 492 § 1 pkt 1) KSH. Spółka PCC PU Sp. z o.o. wykreślona zostanie z rejestru przedsiębiorców KRS z urzędu, bez przeprowadzania postępowania likwidacyjnego.

W dniu 1 grudnia 2022 roku zawiązana została spółka Terra 77 Sp. z o.o. Wszystkie udziały w kapitale zakładowym spółki objęte zostały przez PCC Rokita S.A. Spółka Terra 77 Sp. z o.o. wpisana została do rejestru przedsiębiorców KRS z dniem 2 grudnia 2022 roku. Spółka powołana została w celu realizacji potencjalnych nowych projektów inwestycyjnych Grupy Kapitałowej PCC Rokita.

W dniu 14 grudnia 2022 roku Zgromadzenia Wspólników spółek Fate Sp. z o.o. w likwidacji i Hebe Sp. z o.o. w likwidacji podjęły uchwały w sprawie zakończenia likwidacji spółek. Spółki Fate Sp. z o.o. w likwidacji i Hebe Sp. z o.o. w likwidacji z dniem 29 grudnia 2022 roku wykreślone zostały z rejestru przedsiębiorców KRS.

W dniu 15 grudnia 2022 roku Zgromadzenia Wspólników spółek New Better Industry Sp. z o.o. w likwidacji i PCC ABC Sp. z o.o. w likwidacji podjęły uchwały w sprawie zakończenia likwidacji spółek. Spółka New Better Industry Sp. z o.o. w likwidacji z dniem 29 grudnia 2022 roku wykreślona została z rejestru przedsiębiorców. Spółka PCC ABC Sp. z o.o. w likwidacji z dniem 25 stycznia 2023 roku wykreślona została z rejestru przedsiębiorców KRS.

Rafał Zdon

Wiceprezes Zarządu

Wiesław Klimkowski

Prezes Zarządu

KONTAKT DLA INWESTORÓW

Marlena Matusiak
Relacje Inwestorskie PCC Rokita

tel. 71 794 29 15
fax 71 794 39 11
ir.rokita@pcc.eu

