

**Sprawozdawczość
Zrównoważonego Rozwoju w
2024 r. – dokument nieoficjalny
stanowiący wyciąg ze
Sprawozdania ZARZĄDU GRUPY
KĘTY S.A. Z DZIAŁALNOŚCI SPÓŁKI
I GRUPY KAPITAŁOWEJ
W 2024 ROKU**



Spis treści

9. SPRAWOZDAWCZOŚĆ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU	3
9.1 Ogólna podstawa sporządzenia sprawozdania dotyczącego zrównoważonego rozwoju - BP-1	3
9.2 Ujawnianie informacji w odniesieniu do szczególnych okoliczności - BP-2	3
9.3 Rola organów administrujących, zarządzających i nadzorczych - GOV-1	4
9.4 Informacje przekazywane Zarządowi oraz Radzie Nadzorczej oraz podejmowane przez nie kwestie związane ze zrównoważonym rozwojem - GOV-2	5
9.5 Uwzględnianie wyników związanych ze zrównoważonym rozwojem w systemach zachęt - GOV-3.....	6
9.6 Oświadczenie dotyczące należytej staranności - GOV-4	6
9.7 Zarządzanie ryzykiem i kontrole wewnętrzne nad sprawozdawczością w zakresie zrównoważonego rozwoju - GOV-5.....	6
9.8 Strategia, model biznesowy i łańcuch wartości - SBM-1	10
9.9 Interesy i opinie zainteresowanych stron - SBM-2.....	14
9.10 Istotne wpływy, ryzyka i szanse oraz ich wzajemne związki ze strategią i z modelem biznesowym - SBM-3	16
9.11 IRO-1 Opis procesu służącego identyfikacji i ocenie istotnych wpływów, ryzyk i szans	18
9.12 Taksonomia UE.....	20
9.13 Zmiana klimatu - E1	31
9.14 Zanieczyszczenie E2.....	43
9.15 Woda i zasoby morskie - E3	48
9.16 Różnorodność biologiczna i ekosystemy – E4.....	50
9.17 Wykorzystanie zasobów oraz gospodarka o obiegu zamkniętym – E5	51
9.18 Własne zasoby pracownicze - S1.....	58
9.19 Pracownicy w łańcuchu wartości - S2	64
9.20 Postępowanie w biznesie - G1	66
9.21 Wymogi dotyczące ujawniania informacji w ramach ESRS objęte oświadczeniem jednostki dotyczącym zrównoważonego rozwoju - IRO-2	72

9. SPRAWOZDAWCZOŚĆ ZRÓWNOWAŻONEGO ROZWOJU

9.1 Ogólna podstawa sporządzenia sprawozdania dotyczącego zrównoważonego rozwoju - BP-1

[BP-1_01] [BP-1_02] [BP-1_03] Zapraszamy do zapoznania się z pierwszym Sprawozdaniem dotyczącym zrównoważonego rozwoju zgodnym z Europejskimi Standardami Zrównoważonego Rozwoju (ang. European Sustainability Reporting Standards, dalej: ESRS)¹ (dalej: Sprawozdanie) przygotowanym w postaci skonsolidowanej dla Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A. za okres od 1.01.2024 r. do 31.12.2024 r. Jest ono częścią Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.²

Sprawozdanie obejmuje spółki w ramach struktury Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A., z uwzględnieniem spółki Selt Sp. z o.o., która została nabyta i ujęta w konsolidacji Grupy we wrześniu 2024 r. Zakres raportowania spójny ze Skonsolidowanym Sprawozdaniem Finansowym za okres od 1 stycznia 2024 do 31 grudnia 2024 roku.

Struktura Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A. na dzień 31.12.2024 roku zaprezentowana jest w rozdziale 3.3 *Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r. – RYSUNEK 5: SCHEMAT ORGANIZACYJNY GRUPY KAPITAŁOWEJ.*

[BP-1_04] Sprawozdanie odnosi się do zidentyfikowanego w procesie analizy podwójnej istotności łańcucha wartości obejmującego operacje własne, wyższy i niższy szczebel oraz działania wspierające. Ocena wpływów, ryzyk i szans została przeprowadzona w odniesieniu do całego łańcucha wartości. Opisany zakres dotyczy również polityk, działań, celów i ujawnianych mierników, choć należy mieć na uwadze, że nie wszystkie z nich obejmują swoim zakresem i w równym stopniu powyższe szczeble łańcucha wartości. Szczegóły dotyczące polityk, które wpływają na relacje z podmiotami w łańcuchu wartości opisane są w częściach poświęconych standardom tematycznym.

[BP-1_05] [BP-1_06] Jednostka nie skorzystała z możliwości pominięcia informacji dotyczących własności intelektualnej, know-how lub wyników innowacji.³

9.2 Ujawnianie informacji w odniesieniu do szczególnych okoliczności - BP-2

[BP-2_01] [BP-2_02] Grupa Kapitałowa stosuje spójne ze standardem ESRS definicje krótko-, średnio- i długoterminowych horyzontów czasowych definiując:

- jako krótki termin okres do 12 miesięcy;
- jako średni termin okres od 1 do 5 lat;
- jako długi termin - dłuższy niż wymienione horyzont czasowy.

[BP-2_14] [BP-2_10] [BP-2_15] [BP-2_13] [BP-2_12] [BP-2_11] [IRO-1_15] [SBM-3_11] [S2.MDR-A_01-12] W związku z tym, iż prezentowane Sprawozdanie Zrównoważonego Rozwoju zostało przygotowane pierwszy raz zgodnie z wytycznymi ESRS, nie można wskazać zmian w przygotowaniu lub prezentacji informacji na temat zrównoważonego rozwoju, ani błędów sprawozdawczych w poprzednich okresach.

[BP-2_16] [BP-2_17] [BP-2_20] Organizacja nie uwzględniła w niniejszym sprawozdaniu informacji opartych na innych przepisach, nie korzysta też z możliwości włączenia przez odniesienie. Wyjątek stanowią odniesienia do poszczególnych rozdziałów *Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 roku*, którego niniejsze sprawozdanie jest częścią. Ujawnienia przekrojowe, których zawarcie wynika

¹ Rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2023/2772 z dnia 31 lipca 2023 r. uzupełniające dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady 2013/34/UE w odniesieniu do standardów sprawozdawczości w zakresie zrównoważonego rozwoju (Dz. U. UE. L. z 2023 r. poz. 2772 z późn. zm.), załącznik I

² zgodnie z Ustawą z dnia 6 grudnia 2024 r. o zmianie ustawy o rachunkowości, ustawy o biegłych rewidentach, firmach audytorskich oraz nadzorze publicznym oraz niektórych innych ustaw, wprowadzającą zmiany między innymi w Ustawie z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (t.j. Dz. U. z 2023 r. poz. 120 z późn. zm.). Ustawa implementuje między innymi Dyrektywę Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2022/2464 z dnia 14 grudnia 2022 r. w sprawie zmiany rozporządzenia (UE) nr 537/2014, dyrektywy 2004/109/WE, dyrektywy 2006/43/WE oraz dyrektywy 2013/34/UE w odniesieniu do sprawozdawczości przedsiębiorstw w zakresie zrównoważonego rozwoju (Dz. Urz. UE L 322 z 16.12.2022, str. 15).

³ oraz zwolnień z zakresu obowiązku ujawniania informacji dotyczących oczekiwanych wydarzeń lub spraw będących przedmiotem toczących się negocjacji zgodnie z art. 19a ust. 3 i art. 29a ust. 3 dyrektywy 2013/34/UE.

z listy tematów istotnych do zaraportowania, zostały opisane wraz z odpowiadającymi im ujawnieniami przekrojowymi ESRS 2.

[BP-2_03] [BP-2_04] [BP-2_05] [BP-2_06] Przy szacowaniu łańcucha wartości na wyższym i niższym szczeblu nie wykorzystywano mierników pośrednich. **[BP-2_07] [BP-2_08] [BP-2_09]** Przy identyfikowaniu poszczególnych ujawnień nie było konieczności skorzystania z mierników ilościowych czy kwot pieniężnych, które podlegają wysokiemu poziomowi niepewności pomiaru. **[BP-2_21] [BP-2_22] [BP-2_23] [BP-2_24] [BP-2_25] [BP-2_26] [BP-2_27]** Skorzystano z możliwości wyłączeń wybranych punktów danych w pierwszym roku raportowania. **[SBM-3_08]** Nie istnieje znaczące ryzyko istotnej korekty wartości bilansowych aktywów i zobowiązań wykazanych w powiązanych sprawozdaniach finansowych w następnym rocznym okresie sprawozdawczym.

[BP-2_16] W sprawozdaniu ujawniane są dane wynikające z Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/852 z 18 czerwca 2020 roku w sprawie ustanowienia ram ułatwiających zrównoważone inwestycje.

9.3 Rola organów administrujących, zarządzających i nadzorczych - GOV-1

Skład najwyższych organów

[GOV-1_01] [GOV-1_02] [GOV-1_03] [GOV-1_04] [GOV-1_05] [GOV-1_08] Grupa Kapitałowa zarządzana i nadzorowana była w 2024 roku przez organy jednostki dominującej, czyli Grupę Kęty S.A.

W 2024 roku w skład Zarządu Grupy Kęty S.A. wchodził:

- Dariusz Mańko - Prezes Zarządu;
- Roman Przybylski - Wiceprezes Zarządu;
- Rafał Warpechowski - Członek Zarządu;
- Piotr Wysocki - Członek Zarządu;
- Tomasz Grela - Członek Zarządu.

W skład Rady Nadzorczej wchodził (stan na koniec 2024 roku):

- Przemysław Rasz – Przewodniczący Rady Nadzorczej (członek niezależny);
- Piotr Stępiak – Zastępca Przewodniczącego Rady Nadzorczej (członek niezależny);
- Wojciech Golak – Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny);
- Piotr Kaczmarek – Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny);
- Marek Mikuć – Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny);
- Grzegorz Piwowar – Członek Rady Nadzorczej (członek niezależny).

Skład Rady Nadzorczej zmienił się w ciągu roku - szczegóły z tym związane zostały opisane w *Sprawozdaniu Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.* w rozdziale 10: *Oświadczenie o stosowaniu zasad Ładu Korporacyjnego*. **[GOV-1_02] [GOV-1_07]** W części tej zostały również opisane doświadczenie i kompetencje członków Zarządu oraz Rady Nadzorczej. Stosowne informacje są dostępne również na stronie Emitenta <https://grupakety.com/o-grupie-kety/o-nas/organy-spolki/>.

W organach zarządzających oraz nadzorujących Grupę Kęty S.A. nie zasiadali w 2024 roku przedstawiciele pracowników. **[GOV-1_05] [GOV-1_06]** Wśród członków Zarządu i Rady Nadzorczej nie było kobiet.

Nadzór nad zrównoważonym rozwojem

[GOV-1_09] [GOV-1_10] [GOV-1_11] [GOV-1_12] [GOV-1_13] [GOV-1_14] [GOV-1_15] [GOV-1_17] Zarząd opracowuje i przedkłada do zaopiniowania Radzie Nadzorczej strategię oraz jest odpowiedzialny za jej realizację. Rada Nadzorcza sprawuje stały nadzór nad działalnością Spółki we wszystkich obszarach jej działalności, w tym realizacji strategii biznesowej, której integralną częścią jest strategia ESG. Przewodniczący Rady Nadzorczej nie pełni równoległe funkcji dyrektora wysokiego szczebla w Grupie Kęty S.A. ani w żadnej spółce z Grupy Kapitałowej. Rada Nadzorcza posiada dwa komitety – Komitet Audytu oraz Komitet Nominacji i Wynagrodzeń. Komitet Audytu nadzoruje kwestie z zakresu zrównoważonego rozwoju.

[GOV-1_15] [GOV-1_16] [GOV-1_17] Nadzór nad zarządzaniem zrównoważonym rozwojem w Grupie Kapitałowej Grupy Kęty S.A. sprawuje Zarząd, w tym bezpośrednio odpowiedzialny jest Prezes Zarządu.

W strukturach podległych Prezesowi znajduje się Dział CSR, w tym Dyrektor ds. CSR. Koordynuje on i rozwija procesy powiązane z oddziaływaniem organizacji na społeczeństwo, środowisko, etykę a także jest odpowiedzialny za przygotowanie polityk w wymienionych obszarach. Głównym celem funkcjonowania Działu CSR jest wyznaczanie kierunku działań w zakresie zrównoważonego rozwoju spółek Grupy Kapitałowej, kształtowanie świadomości społecznej odpowiedzialności biznesu i obszarów ESG wśród pracowników jak również prowadzenie działań skierowanych na zewnątrz Grupy Kapitałowej. Dyrektor ds. CSR odpowiada m.in. za:

- dostosowanie organizacji do trendów i wymogów rynku w obszarze ESG;
- inicjowanie i koordynowanie działań w obszarach ze zrównoważonym rozwojem;
- koordynację prac Komitetu Sterującego ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu (Komitet).

Skład, rolę i zadania Komitetu definiuje wewnętrzna procedura Corporate Social Responsibility. Stały skład Komitetu tworzą: Zarząd Grupy Kęty S.A. Prezesi Segmentów Operacyjnych; Prezes CR Dekret, Rzecznik Etyki Biznesu, Dyrektor ds. CSR.

Dyrektor ds. CSR wraz z Managerami obszaru Centrum, którzy w strukturach Grupy Kapitałowej odpowiadają za obszary powiązane z ESG (w tym: Dyrektor ds. Jakości i Ochrony Środowiska, Dyrektor Personalny, Dyrektor ds. RI, Dyrektor ds. Compliance i Zarządzania Ryzykiem, Dyrektor Biura Zarządu) wypracowuje i przygotowuje na posiedzenia Komitetu strategiczne projekty i polityki w obszarze zrównoważonego rozwoju, które przedkładane są do zaopiniowania i zatwierdzenia Zarządowi.

Strategiczne tematy implementowane są do polityk i procedur. Polityki są podpisywane przez wszystkich Członków Zarządu Spółki i przez akceptację Prezesa Zarządu publikowane w ramach wewnętrznej platformy OrangeBook - Systemu Zarządzania Procesami Strategicznymi. OrangeBook to zbiór procedur, polityk, instrukcji, poleceń i zarządzeń, które stanowią najważniejsze wytyczne i założenia zarządzania strategicznego i operacyjnego Grupą Kapitałową. Szczegółowa lista obowiązujących polityk i procedur znajduje się w rozdziale *G1 Sprawozdania*, a proces szerzej opisany jest w rozdziale 3.3.2 *Organizacja i zarządzanie Spółką i Grupą Kapitałową Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.* Polityki regulujące podejście firmy do obszarów ESG, w tym m.in: Kodeks Etyczny, Polityka Klimatyczna, Polityka Poszanowania Praw Człowieka, Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A., Polityka Bezpieczeństwa i Higieny Pracy - są podstawą dla organizacji w nadzorowaniu procesów należytej staranności.

9.4 Informacje przekazywane Zarządowi oraz Radzie Nadzorczej oraz podejmowane przez nie kwestie związane ze zrównoważonym rozwojem - GOV-2

[GOV-2_01, GOV-2_02, GOV-2_03] Dyrektor ds. CSR odpowiedzialny jest za zwoływanie posiedzeń Komitetu Sterującego ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu oraz ewentualne rozszerzanie jego składu (zgodnie z planem posiedzeń Komitetu zapraszani są dodatkowi uczestnicy- członkowie doraźni). Posiedzenia Komitetu odbywają się min. raz w roku. Jego główną rolą jest nadzór nad realizacją działań w obszarze społecznym i środowiskowym oraz dbałość o zrównoważony rozwój firmy w odniesieniu do wyznaczonej misji, wizji i wartości oraz przyjętej strategii ESG. W 2024 roku tematy związane ze zrównoważonym rozwojem, w tym nowe wymogi regulacyjne oraz przebieg i wyniki analizy podwójnej istotności były tematem trzech posiedzeń Komitetu (na których omawiane były m.in. wyniki strategii za poprzedni rok, projekt analizy podwójnej istotności, wyniki dialogu z interesariuszami w ramach procesu należytej staranności, założenia strategii ESG w obszarze S i G oraz E (plan przejścia na potrzeby łagodzenia zmiany klimatu) na lata 2025-2029 oraz kwestie związane z zarządzaniem procesem należytej staranności w łańcuchu dostaw). Dodatkowo tematyka ESG były przedmiotem siedmiu spotkań Zarządu.

Podczas posiedzeń Komitetu Audytu Rady Nadzorczej 22 kwietnia oraz 18 października miał miejsce przegląd sprawozdawczości ESG, omawiano również kwestie wymogów prawnych w zakresie zrównoważonego rozwoju, którym podlega Grupa Kapitałowa. Dodatkowo na posiedzeniu Komitetu Audytu w dniu 5 grudnia miała miejsce prezentacja firmy Ernst & Young Audyt Polska odnośnie statusu atestacji raportu zrównoważonego rozwoju Grupa Kęty S.A. za rok kończący się 31 grudnia 2024 r.

Zarząd i Rada Nadzorcza posiadają wszystkie kompetencje niezbędne do zarządzania organizacją, w tym zidentyfikowanymi istotnymi wpływami, ryzykami i szansami przypisanymi do tematyki zrównoważonego rozwoju. Jednocześnie zaangażowanie w pracę Komitetów, pozwala na świadome uwzględnianie wpływu kwestii związanych ze zrównoważonym rozwojem na działalność biznesową oraz strategię Grupy Kapitałowej.

Dodatkowo od 2025 roku Grupa Kapitałowa planuje wprowadzić dodatkowe elementy w tym zakresie: systematyczne szkolenia z zakresu ESG skierowane do Członków organów zarządzających i nadzorczych czy *sustainability flash* - comiesięczny newsletter z najważniejszymi informacjami w zakresie ESG (wdrożony od listopada 2024).

9.5 Uwzględnianie wyników związanych ze zrównoważonym rozwojem w systemach zachęt - GOV-3

[GOV-3_01] [GOV-3_02] [GOV-3_03] [GOV-3_04] [GOV-3_05] [GOV-3_06] Zasady wynagradzania Członków Zarządu i Rady Nadzorczej określa Polityka wynagrodzeń Członków Zarządu i Rady Nadzorczej Grupy Kęty S.A., (przyjęta Uchwałą nr 19/20 Zwyczajnego Walnego Zgromadzenia Grupy Kęty S.A. z dnia 20 sierpnia 2020 r., zmieniona uchwałą ZWZ nr 18/2022 z dnia 25.05.2022 r.) dostępna na stronie Emitenta: https://grupakety.com/relacje-inwestorskie/lad-korporacyjny/polityka_wynagrodzen/. Wynagrodzenie Członków Zarządu składa się z wynagrodzenia stałego, wynagrodzenia zmiennego oraz świadczeń niepieniężnych. Część zmienna wynagrodzenia rocznego uzależniona jest m.in. od realizacji celów niefinansowych w zakresie redukcji gazów cieplarnianych (GHG), realizacji projektów na rzecz społeczności lokalnych oraz obniżenia wskaźnika wypadków przy pracy – TRIR. Waga celów ESG to 10% maksymalnej wysokości premii rocznej Członka Zarządu.

9.6 Oświadczenie dotyczące należytej staranności - GOV-4

TABELA 1: OŚWIADCZENIE DOTYCZĄCE NALEŻYTEJ STARANNOŚCI.

Podstawowe elementy procesu należytej staranności	Miejsce w sprawozdaniu, gdzie dany element procesu został opisany
Uwzględnienie należytej staranności w łańdzu korporacyjnym, strategii i modelu biznesowym	GOV-1 Nadzór nad zrównoważonym rozwojem GOV-2 Informacje przekazywane organom administrującym, zarządzającym i nadzorczym SBM-3 Istotne wpływy, ryzyka i szanse
Współpraca z zainteresowanymi stronami, na które Grupa Kapitałowa wywiera wpływ, na wszystkich kluczowych etapach procesu należytej staranności	SBM-2 Dialog z interesariuszami na potrzeby analizy podwójnej istotności GOV-2 Informacje przekazywane organom administrującym, zarządzającym i nadzorczym IRO-1 Proces analizy podwójnej istotności MDR-P Opis polityk S1, S2, G1
Identyfikacja i ocena niekorzystnych wpływów	SBM-2 Dialog z interesariuszami na potrzeby analizy podwójnej istotności SBM-3 Istotne wpływy, ryzyka i szanse IRO-1 Opis procesu służącego identyfikacji i ocenie istotnych wpływów, ryzyk i szans
Podjęcie działań w celu ograniczenia zidentyfikowanych niekorzystnych wpływów	E1-3 Działania i zasoby w odniesieniu do polityki klimatycznej E2-2 Działania i zasoby związane z zanieczyszczeniem E3-2 Działania i zasoby związane z politykami dotyczącymi wody i zasobów morskich E5-2 Działania i zasoby związane z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym S1-4 Podjęcie działań dotyczących istotnych wpływów na własne zasoby pracownicze oraz skuteczność tych działań S2-2 Procesy współpracy z osobami wykonującymi pracę w łańcuchu wartości w zakresie wpływów
Monitorowanie skuteczności tych starań i przekazywanie stosownych informacji w tym zakresie	SBM-2 Dialog z interesariuszami na potrzeby analizy podwójnej istotności

9.7 Zarządzanie ryzykiem i kontrole wewnętrzne nad sprawozdawczością w zakresie zrównoważonego rozwoju - GOV-5

[IRO-1_11] [IRO-1_12]

Zarządzanie ryzykiem ESG

[GOV-5_01] [GOV-5_02] [GOV-5_04] [GOV-5_05] Zarządzanie ryzykiem ESG w Grupie Kapitałowej zostało włączone w system ogólnego zarządzania ryzykami, którego celem jest, przede wszystkim, zapewnienie Zarządowi i Radzie Nadzorczej Grupy Kęty S.A. właściwych informacji w zakresie zagrożeń wewnątrz organizacji i w jej otoczeniu.

System został zaprojektowany w oparciu o wytyczne opisane w międzynarodowym standardzie ISO 31000:2018 („Zarządzanie Ryzykiem – wytyczne”). Jego realizacja opiera się o politykę, zgodnie z którą zarządzanie ryzykiem, w tym ryzykiem ESG, stanowi integralną część wszystkich procesów i przekłada się na podejmowane decyzje. Ponadto działania w zakresie zarządzania ryzykiem kształtują regulacje wewnętrzne takie jak: Zarządzenie w sprawie powołania Komitetu ds. Ryzyka i Compliance, Regulamin Komitetu ds. Ryzyka i Compliance, Polityka Zarządzania Zgodnością, procedura „System Zarządzania Ryzykiem”.

Podejście do zarządzania ryzykiem oraz opis oceny ryzyk zostały opisane szczegółowo w rozdziale 3.4 *Audyt wewnętrzny, Compliance i Zarządzanie ryzykiem w organizacji Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.*

Opis zidentyfikowanych istotnych ryzyk ESG

[GOV-5_03] [SI.SBM-3_05] [SI.SBM-3_06] Poniżej zaprezentowano wykaz zidentyfikowanych istotnych ryzyk z obszaru zrównoważonego rozwoju z określonym poziomem ratingu dla perspektywy krótkiej (do 1 roku), średniej (od 1 roku do 5 lat), długiej (powyżej 5 lat) oraz wskazaniem zmiany ratingu ryzyka dla perspektywy krótkiej w porównaniu z rokiem poprzednim.

TABELA 2: ISTOTNE RYZYKA ESG

1. Ryzyko utraty konkurencyjności na skutek transformacji gospodarczej w kierunku zero emisyjności			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating ryzyka	Nowe ryzyko
CSR	krótka	średni	
	średnia	wysoki	
	długa	wysoki	
<p>Ryzyko utraty konkurencyjności na skutek transformacji gospodarczej w kierunku zero emisyjności, zostało skonsolidowane z następujących ryzyk zidentyfikowanych podczas procesu oceny podwójnej istotności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wypadnięcie z łańcucha dostaw w wyniku zmiany zachowania klientów w przypadku niedostosowania się do przejścia na model niskoemisyjny (ryzyko przejścia rynkowe); Konieczność wykorzystywania surowców pochodzących z recyklingu post-konsumenckiego (tworzywa sztuczne) do wytwarzania produktów przeznaczonych do kontaktu z żywnością (w celu redukcji ilości odpadów zagrażających środowisku); Konieczność zastąpienia produktów i usług wykorzystywanych w łańcuchu dostaw wariantami niskoemisyjnymi (ryzyko przejścia technologiczne); Utrata konkurencyjności, w tym wykluczenie z rynku, ze względu na oferowanie produktów o wysokim śladzie węglowym; Konieczność wdrożenia technologii niskoemisyjnych w operacjach własnych (ryzyko przejścia technologiczne), np. wodór do wysokotemperaturowego ogrzewania procesów pomocniczych, elektryfikacja ciepła wysokotemperaturowego dla procesów pomocniczych. <p>Scenariusz przyjęty do wyceny ryzyka Ryzyko wyceniono z uwzględnieniem obowiązujących regulacji prawnych. W przypadku niedostosowania, istnieje ryzyko wykluczenia z rynku w wyniku nieposiadania w ofercie handlowej produktów odznaczających się niskim śladem węglowym.</p> <p>Miejsce powstania ryzyka w łańcuchu wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wyższy szczebel łańcucha wartości – kontrahenci; Operacje własne. <p>Strategia (działania) ograniczające ryzyko:</p> <ul style="list-style-type: none"> Strategia na lata 2021 – 2025; Monitoring otoczenia i dostosowanie do oczekiwań rynku; Monitoring emisji gazów cieplarnianych w 1, 2 i 3 zakresie; Gwarancje pochodzenia zielonej energii; Nowoczesny park maszynowy; Zwiększenie efektywności energetycznej; Plan inwestycyjny. 			

2. Ryzyko naruszenia praw człowieka w łańcuchu wartości			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating ryzyka	Nowe ryzyko
CSR	krótka	średni	
	średnia	średni	
	długa	średni	
<p>Ryzyko naruszenia praw człowieka w łańcuchu wartości, m.in. w zakresie warunków pracy i płacy, wolność zrzeszania się, równowagi między życiem zawodowym a prywatnym, równouprawnienia płci, stosowania środków zapobiegania przemocy i nękanii w miejscu pracy, pracy dzieci, pracy przymusowej, prawa do prywatności. Ryzyko zostało skonsolidowane z następujących ryzyk zidentyfikowanych podczas procesu oceny podwójnej istotności:</p> <ul style="list-style-type: none"> Brak weryfikacji dostawców pod kątem pracy dzieci, pracy przymusowej, przestrzegania zasad BHP; Naruszenie stabilności łańcucha dostaw poprzez wystąpienie incydentów w łańcuchu dostaw (np. nieprzestrzeganie regulacji, naruszanie praw człowieka, podwyższone koszty logistyczne związane ze śladem węglowym itp.) wskutek współpracy z dostawcami z państw o podwyższonym ryzyku (prawa człowieka); 			

<ul style="list-style-type: none"> Ryzyko wystąpienia incydentów w łańcuchu wartości wskutek braku weryfikacji przestrzegania zasad Kodeksu Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej, również w niebezpośrednich relacjach; Ryzyko incydentów w obszarze bezpieczeństwa danych.
<p>Scenariusz przyjęty do wyceny ryzyka</p> <p>W perspektywie średniej i dłuższej do wyceny ryzyka wzięto pod uwagę wyższe standardy w spółkach w UE oraz wywieranie większego, pozytywnego wpływu na spółki spoza UE w wyniku wdrożenia zasad Dyrektywy CSRD. Dodatkowo uwzględniono zwiększoną migrację ludzi, a w związku z tym rosnące ryzyko zatrudniania tych osób, z większym ryzykiem w obszarze przestrzegania praw człowieka.</p>
<p>Miejsce powstania ryzyka w łańcuchu wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> Wyższy szczebel łańcucha wartości – kontrahenci, pracownicy dostawców.
<p>Strategia (działania) ograniczające ryzyko:</p> <ul style="list-style-type: none"> Dialog z dostawcami; Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej; Lista zatwierdzonych (kwalifikowanych) dostawców; Ocena dostawców (roczna / kwartalna); Podnoszenie świadomości w obszarze praw człowieka w ramach łańcucha wartości.

3. Ryzyko nieprzestrzegania zasad etyki skutkujące nieetyczną kulturą organizacji oraz roszczeniami z tytułu naruszenia Kodeksu Etycznego			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating ryzyka	Zmiana poziomu ryzyka:
CSR	krótka	średni	Bez zmian
	średnia	wysoki	
	długa	wysoki	
Ryzyko utraty wizerunku firmy jako działającej zgodnie z zasadami etycznego biznesu, co może wiązać się z utratą możliwości współpracy z firmami, dla których wartości etyczne są ważne.			
<p>Scenariusz przyjęty do wyceny ryzyka</p> <p>Analiza ankiet pracowniczych z obszaru etyki, dane historyczne oraz wytyczne nowej ustawy o ochronie sygnalistów.</p>			
<p>Strategia (działania) ograniczające ryzyko:</p> <ul style="list-style-type: none"> Szkolenia; Komunikacja tematów etycznych – intranet, firmowy newsletter, tablice na wydziałach produkcyjnych, informacje na dedykowanych ekranach; Polityka CSR; Polityka poszanowania praw człowieka; Kodeks Etyczny; Komitet ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu; System Compliance. 			

Opis zastosowanego podejścia do oceny szans

W wyniku przeprowadzonej analizy podwójnej istotności w 2024 roku zidentyfikowano szanse odnoszące się do kwestii ESG. Zostały one włączone do listy szans Grupy Kapitałowej i poddane wycenie. W wycenie został zastosowany rating ogólny szansy (skala od 1 do 25), który jest iloczynem dwóch parametrów prawdopodobieństwa oraz skutku finansowego wycenianych w skali 1-5. Na podstawie tak przeprowadzonej wyceny, szanse są kwalifikowane jako niskie, czyli mało istotne (rating do 8 punktów), średnie (rating od 8 do 15 punktów) oraz wysokie (rating powyżej 15 punktów). W procesie oceny szans uczestniczyli przedstawiciele segmentów operacyjnych Grupy, a na poziomie Grupy Kęty S.A. przyjęto najwyższe wartości szans przedstawione przez poszczególne segmenty.

Opis zidentyfikowanych istotnych szans ESG

Poniżej przedstawiono zestawienie istotnych szans zrównoważonego rozwoju zidentyfikowanych w 2024 r. podczas procesu podwójnej istotności wraz z zaktualizowanym ratingiem szansy dla perspektywy krótkiej (do 1 roku), średniej (od 1 roku do 5 lat), długiej (powyżej 5 lat).

TABELA 3: ISTOTNE SZANSE ESG

1. Szansa zwiększenia popytu na produkty z aluminium odznaczających się niską emisyjnością			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating szansy	Zmiana poziomu szansy:
Sprzedaż	krótka	niski	Nowa szansa
	średnia	średni	
	długa	wysoki	

Zwiększenie popytu na produkty z aluminium zmniejszające emisyjność budynków oraz pojazdów skutkujące zwiększeniem oferty oraz mocy produkcyjnych w zakresie tych produktów (zmiana zachowania klientów)
Miejsce wystąpienia w łańcuchu wartości: <ul style="list-style-type: none"> Operacje własne; Niższy szczebel.
Przyczyny wystąpienia: <ul style="list-style-type: none"> Regulacje prawne i ekologiczne (charakterystyka energetyczna budynków, budownictwo pasywne i niskoemisyjne, emisyjność CO₂); Promocja właściwości użytkowych i estetycznych aluminium; Rozwój zrównoważonego budownictwa; Rozwój technologii budowlanych.

2. Szansa wykorzystania w działalności aluminium wtórnego			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating szansy	Zmiana poziomu szansy:
Produkcja i systemy jakości	krótka	niski	Nowa szansa
	średnia	średni	
	długa	wysoki	
Oparcie działalności o aluminium wtórne skutkujące mniejszym zużyciem energii i zasobów, a konsekwencji redukcją kosztów za emisje do środowiska			
Miejsce wystąpienia w łańcuchu wartości: <ul style="list-style-type: none"> Operacje własne; Niższy szczebel. 			
Przyczyny wystąpienia: <ul style="list-style-type: none"> Regulacje prawne i ekologiczne (charakterystyka energetyczna budynków, budownictwo pasywne i niskoemisyjne, emisyjność CO₂); Promocja właściwości użytkowych i estetycznych aluminium; Rozwój zrównoważonego budownictwa; Rozwój technologii budowlanych. 			

3. Szansa projektowania produktów nadających się do recyklingu			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating szansy	Zmiana poziomu szansy:
Produkcja i systemy jakości	Krótką	niski	Nowa szansa
	Średnia	średni	
	Długa	wysoki	
Projektowanie produktów nadających się do recyklingu może przelożyć się na pozyskanie nowych klientów z uwagi na poprawę reputacji			
Miejsce wystąpienia w łańcuchu wartości: <ul style="list-style-type: none"> Operacje własne; Niższy szczebel. 			
Przyczyny wystąpienia: <ul style="list-style-type: none"> Regulacje prawne i ekologiczne (charakterystyka energetyczna budynków, budownictwo pasywne i niskoemisyjne, emisyjność CO₂); Rozwój technologii; Segregacja surowców wtórnych; Łatwość ponownego wykorzystania. 			

4. Szansa wzrostu konkurencyjności względem podmiotów niedostosowujących swojej działalności do wymogów klimatycznych UE			
Obszar:	Perspektywa czasowa	Rating szansy	Zmiana poziomu szansy:
Sprzedaż	Krótką	niski	Nowa szansa
	Średnia	średni	
	Długa	wysoki	
Wzrost konkurencyjności w stosunku do podmiotów niedostosowujących swojej działalności do wymogów regulacyjnych związanych z polityką klimatyczną UE poprzez realizowanie polityki klimatycznej oraz monitorowanie otoczenia konkurencyjnego			
Miejsce wystąpienia w łańcuchu wartości: <ul style="list-style-type: none"> Operacje własne; Niższy szczebel. 			
Przyczyny wystąpienia: <ul style="list-style-type: none"> Konieczność dostosowania się do regulacji prawnych i ekologicznych; Podniesienie zaufania kontrahentów; Wzmocnienie efektywności operacyjnej oraz poprawa konkurencyjności; Przyciąganie inwestorów. 			

9.8 Strategia, model biznesowy i łańcuch wartości - SBM-1

Istotne działania, zasoby i relacje w ramach operacji własnych

[SBM-1_25] [SBM-1_28] Działalność Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A. zlokalizowana jest przede wszystkim w Polsce. Siedzibą Grupy jest miejscowość Kęty położona w woj. małopolskim. Grupa Kapitałowa posiada również zakłady i biura zlokalizowane w Oświęcimiu, Tychach, Bielsku-Białej, Opolu, Rogowie Opolskim, Ogrodzonej, Goleszowie i Złotowie w Polsce, a poza granicami kraju w Słowenii (Slovenska Bistrica) i Ukrainie (Borodianka) – zostało to opisane w rozdziale 3.1 *RYSUNEK 3. ZAKŁADY PRODUKCYJNE I CENTRA BADAWCZE GRUPY KAPITAŁOWEJ w Sprawozdaniu Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.* Biura sprzedaży, poza Polską, zlokalizowane są również w Belgii (Dendermonde), Rumunii (Bukareszt), Czechach (Ostrawa), Niemczech (Dortmund, Schwanewede), Włoszech (Mediolan) oraz na Węgrzech (Dunakeszi). Istotny wpływ na działalność poszczególnych spółek ma prawo Unii Europejskiej i oraz krajowe systemy prawa poszczególnych państw członkowskich, w których Grupa Kapitałowa posiada zakłady lub biura. Zdecydowanie mniejszym zakresie na operacje Grupy mają wpływ systemy poza unijne. **[SI.SBM-3_07] [SI.SBM-3_08] [SI.SBM-3_09] [SI.SBM-3_08]** Grupa Kapitałowa prowadzi działalności na obszarach nie obciążonych ryzykiem pracy przymusowej lub pracy dzieci. **[SI.SBM-3_10]** Nie identyfikuje informacji na temat operacji własnych, w przypadku których istnieje znaczne ryzyko wystąpienia pracy przymusowej lub obowiązkowej.

We wrześniu 2024 roku doszło do przejęcia spółki Selt dysponującej nowoczesnymi zakładami zlokalizowanymi w Opolu oraz w Rogowie Opolskim. Prowadzi ona działalność w obszarze produkcji osłon przeciwsłonecznych dla budownictwa. W roku sprawozdawczym ujęta jest w Segmencie Systemów Aluminiowych.

W 2024 roku Grupa Kapitałowa Grupa Kęty S.A. prowadziła działalność w ramach trzech segmentów operacyjnych opisanych szerzej w rozdziale 5.1 *Działalność operacyjna segmentów biznesowych w Sprawozdaniu Zarządu Grupy Kęty S.A z działalności spółki i Grupy Kapitałowej w 2024 r.*

- Segment Wyrobów Wyciskanych (SWW);
- Segment Systemów Aluminiowych (SSA);
- Segment Opakowań Giętkich (SOG).

Podstawowe produkty w podziale na segmenty operacyjne, klientów i rynki zbytu zostały opisane w tabeli 35.

Grupa Kapitałowa przetwarza pozyskiwane materiały i surowce w następujących, kluczowych procesach: topienie aluminium pierwotnego i złomów aluminiowych oraz odlewanie wlewków, wyciskanie profili z wlewków z aluminium i jego stopów, obróbka mechaniczna, spawanie, anodowanie, lakierowanie proszkowe, wytwarzanie folii tworzywowych, drukowanie, laminowanie, metalizacja, cięcie, montaż i kompletacja elementów systemów architektonicznych i produktów osłon przeciwsłonecznych dla budownictwa.

Oprócz procesów produkcyjnych spółki Grupy Kapitałowej prowadzą szereg działań w zakresie badań i rozwoju produktów, wprowadzania nowych technologii oraz optymalizacji już istniejących. Są to m.in: analizy składu chemicznego materiałów, badania wytrzymałościowe, badania metalograficzne, pomiary przestrzenne, badania ultradźwiękowe, pomiary przewodności elektrycznej, specyficzne badania na potrzeby branży automotive oraz wdrożenia nowych kategorii opakowań.

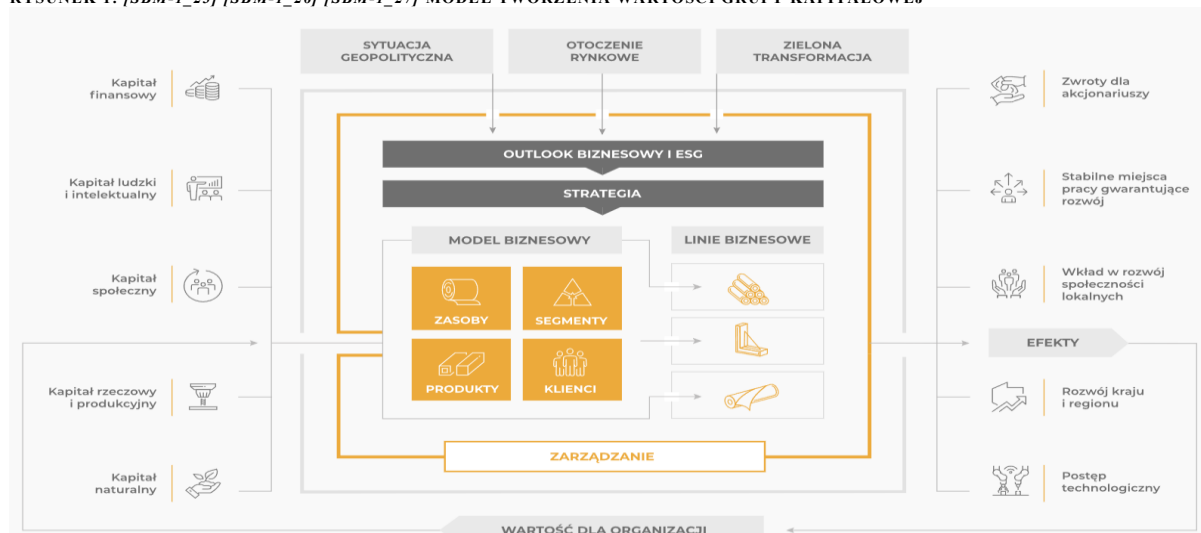
Działania w zakresie gospodarowania odpadami polegają przede wszystkim na przekazywaniu jak największej ich ilości do jednostek wyspecjalizowanych w recyklingu. Praktycznie 100% odpadów aluminium powstających w procesach produkcyjnych jest przetwarzane w ramach operacji własnych (w Zakładzie Odlewni) stając się pełnowartościowym półproduktem do dalszego przetworzenia.

Gotowe produkty są pakowane, magazynowane w celu przygotowania ich do dystrybucji.

Grupa Kapitałowa korzysta z usług transportowych (z wyraźną dominacją transportu drogowego) dystrybuując produkty w większości przypadków bezpośrednio do klientów.

[SBM-1_05] W ofercie Grupy Kapitałowej nie ma produktów, których sprzedaż byłaby niedozwolona na jakichkolwiek rynkach. **[SBM-1_08] [SBM-1_09] [SBM-1_10] [SBM-1_11] [SBM-1_12] [SBM-1_13] [SBM-1_14] [SBM-1_15] [SBM-1_16] [SBM-1_17] [SBM-1_18] [SBM-1_19] [SBM-1_20]** Grupa Kapitałowa nie czerpie zysków ze sprzedaży paliw kopalnych, gazu, broni, chemikaliów czy tytoniu.

RYСУNEK 1: [SBM-1_23] [SBM-1_26] [SBM-1_27] MODEL TWORZENIA WARTOŚCI GRUPY KAPITAŁOWEJ



Istotne działania, zasoby i relacje w łańcuchu wartości wyższego szczebla

[SBM-1_28] Grupa Kapitałowa w procesach produkcyjnych korzysta z różnorodnych zasobów, materiałów i gotowych produktów dostarczanych przez sieć tysięcy dostawców ulokowanych na wielu szczeblach łańcucha dostaw. Kształtując swój wpływ na otoczenie Grupa Kapitałowa współpracuje z dostawcami krajowymi (udział wartościowy na poziomie 30%), jednak ze względu na specyfikę branży, istotna część dostawców ma siedziby za granicą. 61% w pozostałych państwach Europy, 9% na innych kontynentach.

Poza Polską, relacje biznesowe wiążą Grupę Kapitałową z następującymi państwami (główne kraje):

- Segment Systemów Aluminiowych: Niemcy, Hiszpania, Norwegia, Belgia, Chiny;
- Segment Wyrobów Wyciskanych: Słowacja, Szwecja, Francja, Holandia, Zjednoczone Emiraty Arabskie;
- Segment Opakowań Giętkich: Korea Południowa, Belgia, Niemcy, Grecja, Indie.

Podstawowym zasobem naturalnym, na którym opiera się działalność Grupy Kapitałowej, jest boksyt - skała osadowa będąca mieszkanką minerałów zawierających różne stężenia uwodnionych tlenków glinu. W wyniku jego wydobycia, a następnie rafinacji z użyciem kriolitu, powstaje aluminium, które Grupa Kapitałowa pozyskuje w postaci: aluminium pierwotnego, blachy, stopów, złomu, wlewków, folii i innych półproduktów i gotowych materiałów.

Na potrzeby procesów produkcyjnych Segmentu Systemów Aluminiowych, poza pozyskiwanymi głównie z Segmentu Wyrobów Wyciskanych profilami aluminiowymi, od dostawców pozyskiwane są akcesoria i półprodukty takie jak okucia, uszczelki i szkło. Duża część wykorzystywanych detali wykonanych jest ze stali.

Segment Opakowań Giętkich wykorzystuje różnego rodzaju folie i granulaty tworzyw sztucznych (polietylen, polipropylen). Znaczącymi kategoriami materiałów pozyskiwanych od dostawców Segmentu Opakowań Giętkich są również: papiery drukowe, uniwersalne i tłuszczoszczelne, farby, kleje i lepiszcza.

Grupa Kapitałowa pobiera wodę i wykorzystuje ją przede wszystkim w procesach chemicznej i cieplnej obróbki aluminium. Procesy te obejmują lakierowanie, anodowanie, płukanie, chłodzenie. Źródłem wody są sieci wodociągowe (ok. 30% poboru) oraz ujęcia własne (ok. 70% poboru).

Energia wykorzystywana w głównej mierze w procesach produkcyjnych pochodzi ze spalania gazu ziemnego pochodzącego z krajowych sieci przesyłowych. Przetworzone paliwa kopalne są również surowcem wykorzystywanym w produkcji granulatów na potrzeby Segmentu Opakowań Giętkich.

Grupa Kapitałowa pozyskuje także różnego rodzaju substancje, związki chemiczne i pierwiastki mające zastosowanie, przede wszystkim, w produkcji wyrobów wyciskanych (kwasy, zasady, gazy techniczne, pierwiastki stopowe).

Istotne działania, zasoby i relacje w łańcuchu wartości niższego szczebla

[SBM-1_28] Wśród podmiotów w łańcuchu wartości, których działalność nie jest bezpośrednio związana z modelem biznesowym Grupy Kapitałowej jednak ważnych dla jej funkcjonowania znajdują się firmy, których

pracownicy świadczą usługi w zakresie wymienionym w działaniach wspierających w tabeli 36 *Łańcuch wartości Grupy Kapitałowej*.

TABELA 4: [SBM-1_01] [SBM-1_02] PODSTAWOWE PRODUKTY W PODZIALE NA SEGMENTY OPERACYJNE, KLIENTÓW I RYNKI ZBYTU

Segment	Jednostka	Produkty	Kluczowe kategorie klientów - branże	Kluczowe rynki zbytu	Powiązane cele Grupy związane ze zrównoważonym rozwojem
Segment Wyrobów Wyciskanych (SWW)	Grupa Kęty S.A. Aluform Sp. z o.o. Grupa Kęty Italia Alupol LLC (Ukraina) Aluminium Kety CSE (Czechy) Aluminium Kety Deutschland (Niemcy) Aluminium Kety EMMI (Słowenia)	Produkcja i sprzedaż: <ul style="list-style-type: none"> • profili aluminiowych • komponentów aluminiowych 	Budownictwo i konstrukcje, motoryzacja i transport (w tym samochody elektryczne), kolejnictwo, elektrotechnika, wyposażenie wnętrz, reklama, turystyka.	Polska, Niemcy, Czechy, Austria, Włochy, Wielka Brytania, Słowenia, Ukraina, Francja, Węgry.	<ul style="list-style-type: none"> • Odzysk aluminium oraz zwiększeniu udziału materiałów z recyklingu; • obniżenia emisji gazów cieplarnianych; • realizacją zasad gospodarki obiegu zamkniętego; • wsparcie rozwoju zielonych sektorów gospodarki takich jak elektromobilność.
Segment Systemów Aluminiowych (SSA)	Aluprof S.A. Selt Sp. z o.o. Aluprof system USA Glassprof Sp. z o.o. Aluprof Hungary Aluprof System Romania Aluprof System Ukraina Aluprof System Czech Aluprof UK Aluprof Deutschland Aluprof Belgium Aluprof Netherlands	Produkcja i sprzedaż: <ul style="list-style-type: none"> • aluminiowych systemów fasad • systemów okien i drzwi • systemów zabudów wewnętrznych • systemów zewnętrznych rolet aluminiowych i bram rolowanych • pergoli, żaluzji fasadowych, markiz, refleksoli i sunbreakery -ów 	Budownictwo i konstrukcje.	Polska, Wielka Brytania, Czechy, Rumunia, Niemcy, Belgia, Holandia, Słowacja, Węgry.	<ul style="list-style-type: none"> • Dostarczanie efektywnych energetycznie rozwiązań dla budownictwa w zakresie okien, drzwi, fasad, rolet i bram aluminiowych (rozwiązania pasywne, energooszczędne, renowacyjne, potwierdzone certyfikatami PHI Darmstad, Cradle2Cradle oraz deklaracjami środowiskowymi EPD); • systemy budowlane projektowane w sposób umożliwiający ich użytkowanie przez wiele lat, a po skończonym cyklu życia powrót do gospodarki poprzez recykling aluminium i pozostałych komponentów.
Segment Opakowań Giętkich (SOG)	Alupol Packaging S.A. Alupol Packaging Kęty Sp. z o.o. Alupol Films Sp. z o.o.	Produkcja i sprzedaż: <ul style="list-style-type: none"> • opakowań giętkich z nadrukiem; • folii BOPP. 	Koncentraty spożywcze, cukiernicza, tłuszczowa, mleczarska, mięsna, farmaceutyczna, chemiczna.	Polska, Holandia, Niemcy, Węgry, Ukraina, Czechy, Włochy Szwajcaria.	<ul style="list-style-type: none"> • Wzrost udziału produkowanych folii i laminatów nadających się do recyklingu; • kontynuacja wzrostu efektywności energetycznej urządzeń i instalacji.

W 2024 roku w Grupie odnotowano niewielkie zmiany w ramach grup klientów i obsługiwanych rynków, wynikały one przede wszystkim z przejścia spółki Selt.

[SBM-1_21] W grudniu 2020 r. Zarząd Grupy Kęty S.A. przedstawił strategię rozwoju Grupy Kapitałowej Grupa Kęty S.A. na lata 2021 – 2025, która została zaktualizowana w lipcu 2021 r. Opisana została szczegółowo w rozdziale 4. *Strategia rozwoju Grupy Kapitałowej Sprawozdania Zarządu Grupy Kęty S.A. z działalności Spółki i Grupy Kapitałowej*.

TABELA 5: [SBM-1_25] [SBM-1_28] ŁAŃCUCH WARTOŚCI GRUPY KAPITAŁOWEJ

Łańcuch wartości wyższego szczebla		
Zasoby naturalne nieodnawialne (surowce mineralne):	Podstawowe materiały i surowce wykorzystywane w procesach wytwórczych:	Materiały pomocnicze, substancje i mieszaniny chemiczne:
1) energetyczne: ropa naftowa, gaz ziemny;		

<p>2) metaliczne: rudy metali lekkich: boksyty (surowce do produkcji aluminium), rudy metali kolorowych: pierwiastki stopowe (m.in. cynk, miedź);</p> <p>3) chemiczne: m.in. ropa naftowa, gaz ziemny (surowce do produkcji tworzyw sztucznych, olejów, smarów), siarka (surowiec do produkcji kwasu siarkowego, gumy), sól kamienna (surowiec do produkcji kwasu solnego), sól potasowa (surowiec do produkcji azotanu potasu);</p> <p>4) surowce skalne wykorzystywane w produkcji m.in. szkła (piasek kwarcowy), materiałów wiążących m.in. cementu, wapna.</p> <p>Zasoby naturalne odnawialne: woda, drewno.</p>	<p>SWW:</p> <ol style="list-style-type: none"> wlewki aluminiowe z aluminium i stopów aluminium; aluminium stopowe; składniki stopowe; złom aluminium. <p>SSA:</p> <ol style="list-style-type: none"> aluminium; przekładki tworzywowe (PA); granulaty tworzywowe (PCV); stal; guma EPDM; szkło; farby proszkowe. <p>SOG:</p> <ol style="list-style-type: none"> granulaty tworzyw sztucznych (PP, PE, PA, EVOH itp.); folie aluminiowe, papiery, folie z tworzyw sztucznych (OPP, PET, PE, PA, itp.); farby, lakiery, kleje, rozpuszczalniki i woski. 	<ol style="list-style-type: none"> substancje i mieszaniny wykorzystywane w procesach obróbki mechanicznej, cieplnej i chemicznej wyrobów aluminiowych; substancje i mieszaniny wykorzystywane w procesach lakierowania proszkowego wyrobów aluminiowych; substancje i mieszaniny wykorzystywane w procesach obróbki galwanicznej cylindrów drukarskich i płyt fotopolimerowych; substancje i mieszaniny wykorzystywane w procesach produkcji szkła przeciwpożarowego; substancje i mieszaniny wykorzystywane w procesach neutralizacji i oczyszczania ścieków; gazy techniczne; oleje i smary; materiały opakowaniowe.
Operacje własne		
<p>SWW:</p> <ol style="list-style-type: none"> wyciskanie profili aluminiowych (ze stopów aluminium) wraz z operacjami technologicznymi: obróbka termiczna, przesycanie, cięcie, prostowanie, ciągnięcie, fazowanie, znakowanie; produkcja matryc do wyciskania i narzędzi, a także ich serwis (naprawa, regeneracja) oraz magazynowanie; topienie i odlewanie aluminium wraz z dodatkami stopowymi w celu produkcji wlewków do wyciskania; obróbka mechaniczna profili aluminiowych w celu produkcji komponentów - cnc (wiercenie, frezowanie), cięcie, gratowanie, wybijanie, znakowanie, gięcie, montaż, mycie; spawanie w celu produkcji komponentów i konstrukcji aluminiowych; obróbka powierzchniowa profili aluminiowych - anodowanie i dodatkowe procesy (piaskowanie, satynowanie, szczotkowanie, szlifowanie, mechaniczne polerowanie i elektropolerowanie); zarządzanie biurami sprzedaży; działalność badawczo - rozwojowa w obszarach nowych produktów i technologii badania i certyfikacje. 	<p>SSA:</p> <ol style="list-style-type: none"> działania rozwojowe w obszarze systemów aluminiowych dla branży budowlanej (systemy okiennie-drzwiowe, systemy fasadowe, systemy przegród wewnętrznych, systemy osłon przeciwśłonecznych, systemy rolowanych bram garażowych i przemysłowych); produkcja elementów składowych do systemów aluminiowych marki ALUPROF: <ul style="list-style-type: none"> produkcja profili aluminiowych zespolonych z przekładką tworzywową, produkcja profili aluminiowych giętych w łuki, lakierowanie proszkowe, produkcja profili aluminiowych z pianką poliuretanową, produkcja komponentów (akcesoriów) aluminiowych, produkcja komponentów (akcesoriów) stalowych, produkcja profili tworzywowych z PCV, produkcja komponentów (akcesoriów) tworzywowych z PCV; produkcja szyb przeciwpożarowych; produkcja wyrobów budowlanych: okien, drzwi i fasad aluminiowych; działania badawcze w zakresie właściwości fizycznych i mechanicznych systemów marki ALUPROF w komorze badawczej oraz właściwości przeciwpożarowych systemów przeciwpożarowych w piecu badawczym; produkcja systemów przeciwśłonecznych dla klientów indywidualnych obejmujących m.in. pergole, żaluzje fasadowe, markizy; operacje magazynowe i logistyczne związane z produktami i towarami; zarządzanie biurami sprzedaży; działalność badawczo - rozwojowa w obszarach nowych produktów i technologii; badania i certyfikacje. 	<p>SOG:</p> <ol style="list-style-type: none"> produkcja folii BOPP (transparentnych, białych i metalizowanych); produkcja cylindrów drukarskich; magazynowanie granulatów polipropylenowych; produkcja folii polietylenowych i polipropylenowych metodą wydmuchu; drukowanie rotograwiurów; drukowanie fleksograficzne; laminacja poliuretanowa; laminacja ekstruzyjna; metalizacja folii z tworzyw sztucznych; cięcie folii i laminatów; produkcja owijek na lody różki; magazynowanie wyrobów gotowych (folii i laminatów); magazynowanie surowców do produkcji folii i laminatów; mycie cylindrów drukarskich; proces mielenia i regranulacji; działalność badawczo - rozwojowa w obszarach nowych produktów i technologii; badania i certyfikacje.

Łańcuch wartości niższego szczebla		
SWW:	SSA:	SOG:
Klienci z branży budownictwa i wyposażenia wnętrz (ponad 40%), transportu i motoryzacji (ponad 20%), AGD, elektrotechnicznej i maszynowej, sport i rekreacja oraz inne.	Klienci z branży budowlanej (100%).	Klienci z branży spożywczej (ponad 50%), folia BOPP (blisko 40%).
Działania wspierające		
Obsługa informatyczna (IT); Dozór mienia, usługi sprzątaniam; Ubezpieczenia; Usługi doradcze, szkoleniowe; Obsługa prawna.		

9.9 Interesy i opinie zainteresowanych stron - SBM-2

[SBM-2_06] [SBM-2_07] [SBM-2_08] [SBM-2_12] Interesy i opinie kluczowych interesariuszy wpływają na działalność Grupy Kapitałowej. Organizacja zbiera opinie, sugestie i uwagi od interesariuszy. Zebrane dane są analizowane, co pozwala na identyfikację najważniejszych obszarów wymagających zmian oraz trendów w oczekiwaniach i potrzebach. **[SBM-2_12]** Wyniki analizy prezentowane są Zarządowi, kadrze zarządzającej oraz zespołom odpowiedzialnym za podejmowanie decyzji i są podstawą do ustalania priorytetów dla działań operacyjnych i projektów.

Przykładem wpływu opinii interesariuszy na działania i obecny model biznesowy organizacji jest rosnące zapotrzebowanie na produkty bazujące na surowcach pochodzących z recyklingu w Segmencie Wyrobów Wyciskanych i Segmencie Systemów Aluminiowych oraz konieczność uwzględnienia wpływu produktów na środowisko poprzez możliwość ich recyklingu w Segmencie Opakowań Giętkich.

[SBM-2_09] Kwestie zidentyfikowane w trakcie dialogu zorganizowanego w ramach analizy podwójnej istotności prowadzonej w 2024 roku nie wpłynęły na zmianę strategii i modelu biznesowego Grupy Kapitałowej. **[SBM-2_10]** Część z nich, jak zmiany klimatu, gospodarka obiegu zamkniętego, bezpieczeństwo pracowników były już zaadresowane w bieżącej strategii, część potwierdziła monitorowane przez Grupę trendy, a pozostałe będą sukcesywnie ujmowane w aktualizacji polityk i regulacji wewnętrznych oraz nowej strategii, **[SBM-2_11]** co potencjalnie może pozytywnie wpłynąć na relacje z interesariuszami.

[SBM-2_01] [SBM-2_02] [SBM-2_03]

Tworząc założenia analizy podwójnej istotności Grupa Kapitałowa upewniła się, że do przeprowadzanego w ramach procesu dialogu zaproszeni zostali przedstawiciele zainteresowanych stron – reprezentanci grup, na które spółki Grupy Kapitałowej wpływają poprzez swoją działalność. Działania na rzecz zapewnienia kompletności interesariuszy składały się z kilku etapów. Punktem wyjścia była lista interesariuszy zidentyfikowanych w poprzednim procesie raportowym, która została zweryfikowana i uzupełniona przez organizację. W kolejnym kroku, podczas warsztatów dot. identyfikacji łańcucha wartości, zostały określone zainteresowane strony, obejmujące różne grupy interesariuszy. Lista zainteresowanych stron oraz użytkowników oświadczeń dotyczących zrównoważonego rozwoju zaprezentowana została w tabeli poniżej.

TABELA 6: ZESTAWIENIE ZAINTERESOWANYCH STRON

Zainteresowane strony, na które wpływa jednostka	Użytkownicy oświadczeń dotyczących zrównoważonego rozwoju
Pracownicy fizyczni	Regulatorzy – ustawodawcy polscy i zagraniczni
Pracownicy biurowi	Giełda papierów wartościowych
Związki zawodowe	Związki zawodowe
Agencje pracy	Analitycy
Dostawcy	Inwestorzy, akcjonariusze
Klienci	Ubezpieczyciele
Partnerzy biznesowi (sprzedawcy, doradcy handlowi, architekci)	Partnerzy biznesowi (sprzedawcy, doradcy handlowi, architekci)
Pracownicy w łańcuchu wartości – pracownicy dostawców	Banki
Lokalne społeczności w okolicy zakładów produkcyjnych	Urzędy np. ZUS
Organizacje pozarządowe	Organizacje pozarządowe
Środowisko naturalne	Media
Konkurencja	Konkurencja
Organizacje branżowe	Jednostki samorządu
Uczelnie i środowiska naukowe	

Legenda:

Interesariusze należący do obu grup – zainteresowanych stron i użytkowników oświadczeń dot. zrównoważonego rozwoju

[SBM-2_03] [SBM-2_04] [SBM-2_05] [IRO-1_05] [SBM-2_06] [SBM-2_07]

Dialog z interesariuszami na potrzeby analizy podwójnej istotności

Aby lepiej zrozumieć wpływy organizacji, szanse i ryzyka, w ramach procesu należytej staranności został przeprowadzony dialog z interesariuszami wewnętrznymi i zewnętrznymi. Wykorzystane zostały ankiety uzupełnione o wywiady z wybranymi przedstawicielami interesariuszy.

Pytania w ankietach miały formę zarówno zamkniętą jak i otwartą i dotyczyły obszarów zrównoważonego rozwoju wskazanych w ESRs. Zaadresowane zostały w nich kwestie wskazane w międzynarodowych Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka oraz w Wytycznych OECD dla przedsiębiorstw wielonarodowych. Wzięto pod uwagę przede wszystkim prawa człowieka objęte katalogiem Powszechnej Deklaracji Praw Człowieka oraz Deklaracji Międzynarodowej Organizacji Pracy Dotyczącej Podstawowych Zasad i Praw w Pracy. Ankiety zostały rozesłane do interesariuszy wewnętrznych i zewnętrznych, zarówno w Polsce, jak i za granicą. Zostały przeprowadzone w wersji elektronicznej w okresie od 10 do 17 kwietnia 2024 roku. Ankiety były w pełni anonimowe, a zebrane odpowiedzi były analizowane zbiorczo. Na podstawie wyników ankiet i wywiadów zidentyfikowano zarówno negatywne jak i pozytywne wpływy organizacji oraz wiążące się z nimi ryzyka i szanse.

Aby pogłębić kwestie zidentyfikowane podczas badania ankietowego, zostały przeprowadzone wywiady z wybranymi przedstawicielami zainteresowanych stron. Byli to reprezentant związku zawodowego, przedstawiciel społeczności lokalnej Bielska-Białej oraz jednego z kluczowych klientów Segmentu Systemów Aluminiowych.

Podczas analizy szczególną wagę położono na uwzględnienie tematów istotnych z perspektywy środowiska. W procesie, oprócz przedstawicieli organizacji zajmujących się kwestiami środowiskowymi, brał udział również zewnętrzny ekspert. Został przeprowadzony warsztat poświęcony wpływowi działalności Grupy na klimat i bioróżnorodność. Ponadto uwzględnione zostały liczne zewnętrzne źródła informacji, opracowań i badań, a w trakcie dialogu z interesariuszami zadawane były pytania o negatywne wpływy na środowisko.

Z przedstawicielami różnych grup pracowników przeprowadzono także warsztat dotyczący należytej staranności w obszarze praw człowieka, podczas którego dyskutowane były zidentyfikowane podczas dialogu negatywne wpływy.

[SBM-2_04] [SBM-2_05] [SBM-2_06]

Pracownicy

Zarówno pracownicy produkcyjni jak i biurowi, pełnią kluczową rolę w Grupie Kapitałowej, dlatego organizacja dba o regularny dialog z nimi. Do kanałów komunikacji i angażowania pracowników należą:

- Intranet oraz newsletter Aluway, w którym cyklicznie, minimum raz w miesiącu, opisywane są bieżące działania spółek Grupy Kapitałowej w obszarze społecznym i środowiskowym;
- tablice ogłoszeń/monitory do bieżących kontaktów z pracownikami produkcyjnymi;
- regularne spotkania z pracownikami kadry zarządzającej;
- spotkania kadry kierowniczej z zespołami na produkcji;
- biuletyn informujący o nowych procedurach lub zmianach w procedurach;
- angażowanie pracowników Spółek Grupy Kęty w procesy związane z dialogiem w ramach analizy podwójnej istotności (ankiety, wywiady, warsztaty, spotkania). Dialog to proces, który będzie powtarzany co roku.

Związki zawodowe

- W Grupie Kęty S.A. funkcjonuje Zakładowy Układ Zbiorowy Pracy obejmujący wszystkie osoby zatrudnione w spółce, czyli 100% pracowników. Jest on przejawem współpracy pracodawcy z organizacjami związkowymi reprezentującymi interesy pracowników. W spółkach Grupy Kapitałowej działa sześć organizacji związkowych, niektóre z nich reprezentują interesy pracowników z kilku różnych spółek;
- dialog ze Związkami zawodowymi jest prowadzony w sposób systematyczny (minimum raz na kwartał w poszczególnych segmentach) i stały (dodatkowe spotkania ad hoc w sytuacji pilnych kwestii do omówienia). Związki są na bieżąco informowane o ważnych kwestiach, w tym planowanych zmianach, działaniach oraz inicjatywach. Ich przedstawiciele są każdorazowo włączani w projekty

wymagające ich obecności i zajęcia stanowiska. Grupa Kapitałowa współfinansuje dedykowane szkolenia dla strony społecznej.

Klienci

Szczególną dla Grupy Kapitałowej kategorią zainteresowanych stron są jej klienci. To ich potrzeby i oczekiwania wpływają na kształt modelu biznesowego i strategii, w szczególności w zakresie oferowanych produktów i usług. Do kanałów komunikacji z klientami zaliczają się:

- regularny kontakt Działów Sprzedaży;
- strony internetowe i portale społecznościowe dedykowane Segmentom Operacyjnym;
- organizowane szkolenia i eventy;
- dedykowany kanał na YouTube.

Lokalne społeczności i organizacje pozarządowe

- Grupa Kęty S.A. aktywnie wspiera i udziela się w lokalnym środowisku poprzez program społeczny „Razem z Grupą”;
- Grupa Kęty S.A. jest założycielem i fundatorem Fundacji Grupa Kęty Dzieciom Podbeskidzia, której działalność skupiona jest na przeciwdziałaniu wykluczeniom społecznym - wsparciu dzieci i młodzieży z domów dziecka z regionu Podbeskidzia - pełny opis na stronie dziecipodbeskidzia.pl.

Dostawcy i pracownicy w łańcuchu wartości

- regularny kontakt Działów Zakupów;
- strony internetowe i portale społecznościowe dedykowane Segmentom Operacyjnym;
- platformy do składania zamówień.

9.10 Istotne wpływy, ryzyka i szanse oraz ich wzajemne związki ze strategią i z modelem biznesowym - SBM-3

[SBM-3_01] Grupa Kapitałowa, prowadząc działalność biznesową w sektorze produkcyjnym, identyfikuje wpływy na:

- zmianę klimatu w związku z emisją gazów cieplarnianych i ich ograniczaniem w związku z modelem biznesowym i przyjętą strategią;
- zanieczyszczenie środowiska poprzez wytwarzanie odpadów w procesach produkcyjnych;
- wodę i zasoby morskie, głównie poprzez zaburzenie naturalnego obiegu wody w ekosystemie;
- bioróżnorodność i ekosystemy w wyższym szczeblu łańcucha wartości;
- wykorzystanie zasobów i gospodarkę o obiegu zamkniętym poprzez wykorzystanie surowców z recyklingu;
- pracowników własnych oraz w łańcuchu wartości, m.in. w związku z możliwością zgłaszania nieprawidłowości oraz bezpieczeństwem i higieną pracy;
- postępowanie w biznesie w sposób etyczny, zwłaszcza w zakresie współpracy z dostawcami.

Nie zidentyfikowano istotnych wpływów w obszarze konsumentów i użytkowników końcowych oraz dotkniętych społeczności.

[SI.SBM-3_11] [SI.SBM-3_12] Organizacja analizując szanse i ryzyka odnosiła się do ogółu własnych zasobów pracowniczych i brała pod uwagę cechy szczególne takie jak płeć czy rodzaj świadczonej pracy (pracownicy fizyczni i biurowi). **[SI.SBM-3_06]** Nie zostały zidentyfikowane istotne wpływy na własne zasoby pracownicze jednostki, które mogą wynikać z planów przejścia. **[SBM-3_10]** Nie została przeprowadzona analiza odporności strategii i modelu biznesowego w odniesieniu do zdolności do radzenia sobie z istotnymi wpływami i ryzykami oraz do wykorzystywania istotnych szans, z wyłączeniem ryzyk i szans klimatycznych, co opisane jest w rozdziale E1.

[SBM-3_12] Grupa Kapitałowa nie raportuje dodatkowych ujawnień własnych wykraczających poza tematy uwzględnione w AR1 16 ESRS.

Istotne wpływy zidentyfikowane w procesie podwójnej istotności

W toku analizy podwójnej istotności zidentyfikowano w sumie 21 wpływów, w tym 10 potencjalnie negatywnych, 1 potencjalnie pozytywny, 7 rzeczywistych negatywnych, 3 rzeczywiste pozytywny. W tabelach zaprezentowanych poniżej wskazane są istotne wpływy wraz z perspektywą czasową, w której występują oraz miejscem w łańcuchu wartości. Perspektywa ciągła oznacza, że dany wpływ został zidentyfikowany w krótkim, średnim i długim horyzoncie czasowym.

TABELA 7:[SBM-3_04] ISTOTNE WPŁYWY - OBSZAR ŚRODOWISKA.

Temat ESRS	Opis istotnych wpływów	Rodzaj wpływu	Perspektywa czasowa	Miejsce w łańcuchu wartości
Zmiana klimatu	Oddziaływanie na zmianę klimatu poprzez emisję gazów cieplarnianych	Rzeczywisty negatywny	Ciągła	Cały łańcuch wartości
	Pośrednie zużycie zasobów naturalnych w postaci paliw kopalnych przez zużycie energii do celów produkcji	Rzeczywisty negatywny	Ciągła	Cały łańcuch wartości
Zanieczyszczenie	Wpływ na środowisko poprzez wytwarzanie odpadów, które są następnie przetwarzane w różny sposób z wykorzystaniem energii i generując dodatkowo zanieczyszczenia	Rzeczywisty negatywny	Ciągła	Cały łańcuch wartości
	Potencjalne zanieczyszczenie organizmów żywych i zasobów morskich poprzez produkcję opakowań giętkich, z których powstałe odpady w łańcuchu wartości niższego rzędu mogą trafiać do mórz i oceanów	Potencjalny negatywny	Ciągła	Niższy szczebel
	Potencjalny wpływ na ilość odpadów aluminiowych niepoddanych recyklingowi poprzez brak kontroli nad zakończeniem cyklu życia produktów	Potencjalny negatywny	Ciągła	Niższy szczebel
	Potencjalnie szkodliwe oddziaływanie na organizmy żywe i środowisko poprzez możliwy kontakt z substancjami wzbudzającymi szczególne obawy, wykorzystywanymi w procesach produkcyjnych	Potencjalny negatywny	Ciągła	Operacje własne
	Potencjalnie szkodliwe oddziaływanie na organizmy żywe i środowisko poprzez możliwy kontakt z substancjami potencjalnie niebezpiecznymi, wykorzystywanymi w procesach produkcyjnych	Potencjalny negatywny	Ciągła	Operacje własne
Woda i zasoby morskie	Wyczerpywanie zasobów wodnych i zaburzenie naturalnego obiegu wody w ekosystemie poprzez wykorzystanie wody w łańcuchu wartości, w szczególności w produkcji pierwotnej aluminium	Potencjalny negatywny	Ciągła	Wyższy szczebel, Operacje własne
Bioróżnorodność i ekosystemy	Skażenie wskutek gospodarowania i składowania czerwonego błota powstającego w procesie rafinacji aluminium w łańcuchu wartości	Potencjalny negatywny	Ciągła	Wyższy szczebel
Wykorzystanie zasobów oraz gospodarka o obiegu zamkniętym	Zmniejszenie zużycia energii, ograniczenie degradacji środowiska i zachowanie zasobów naturalnych poprzez odzysk aluminium wykorzystywanego do produkcji	Rzeczywiste pozytywne	Ciągła	Własne operacje
	Ograniczanie odpadów i przyczynianie się do oszczędności zasobów poprzez przekazywanie odpadów nieorganicznych do recyklingu	Rzeczywisty pozytywny	Ciągła	Własne operacje

TABELA 8:[SBM-3_04] [S1.SBM-3_041] ISTOTNE WPŁYWY - OBSZAR SPOŁECZNY.

Temat ESRS	Opis wpływu	Temat ESRS	Perspektywa czasowa	Miejsce w łańcuchu wartości
------------	-------------	------------	---------------------	-----------------------------

Własne zasoby pracownicze	Brak zapewnienia prawa do równego wynagrodzenia	Rzeczywisty negatywny	Krótką	Operacje własne
	Mobbing (zachowania związane z przemocą psychiczną oraz nękaniami)	Rzeczywisty negatywny	Krótką	Operacje własne
	Utrzymywanie luki płacowej pomiędzy kobietami i mężczyznami	Rzeczywisty negatywny	Krótką	Operacje własne
	Luki w przestrzeganiu procedur BHP oraz stosowaniu środków ochrony w przypadku pracy m.in. ze substancjami niebezpiecznymi	Rzeczywisty negatywny	Krótką	Operacje własne
	Harmonogramy pracy, które negatywnie oddziałują na zdrowie, a także brak przerw podczas wykonywanej pracy ze względu na bardzo wysokie oczekiwania i normy	Potencjalny negatywny	Krótką	Operacje własne

TABELA 9: ISTOTNE WPŁYWY - OBSZAR ŁADU KORPORACYJNEGO.

Temat ESRS	Opis istotnych wpływów	Rodzaj wpływu	Perspektywa czasowa	Miejsce w łańcuchu wartości
Postępowanie w biznesie	Brak weryfikacji dostawców pod kątem pracy dzieci	Potencjalne negatywne	Ciągła	Wyższy szczebel
	Brak weryfikacji dostawców pod kątem przestrzegania odpowiednich warunków pracy	Potencjalne negatywne	Ciągła	Wyższy szczebel
	Brak weryfikacji dostawców pod kątem pracy przymusowej	Potencjalne negatywne	Ciągła	Wyższy szczebel
	Wpływ na przestrzeganie prawa, w tym praw człowieka, poprzez odpowiednie procedury reagowania na naruszenia i nieprawidłowości, w tym poprzez zapewnianie różnych kanałów do dokonywania zgłoszeń	Rzeczywiste pozytywne	Krótką	Cały łańcuch wartości
	Szkolenie pracowników z zakresu przeciwdziałania korupcji i odpowiedzialności prawnej oraz dokumentów obowiązujących w Grupie Kapitałowej	Potencjalnie pozytywne	Krótką	Cały łańcuch wartości

Istotne szanse i ryzyka zidentyfikowane w procesie podwójnej istotności

[SBM-3_01] [IRO-1_02] [SBM-3_05] W toku analizy podwójnej istotności zidentyfikowane zostały 3 istotne ryzyka oraz 4 szanse. Zostały one opisane szczegółowo w rozdziale *GOV-5 – Zarządzanie ryzykiem i kontrole wewnętrzne nad sprawozdawczością w zakresie zrównoważonego rozwoju*.

9.11 IRO-1 Opis procesu służącego identyfikacji i ocenie istotnych wpływów, ryzyk i szans

[IRO-1_01] [IRO-1_02] [IRO-1_05] Istotne tematy związane ze zrównoważonym rozwojem zostały w 2024 roku zidentyfikowane przez Grupę Kapitałową w procesie analizy podwójnej istotności. W trakcie analizy uwzględniono kluczowe dokumenty wewnętrzne, realizowane i planowane działania, praktyki organizacji, jej model i strategię biznesową oraz regulacje prawne, działania konkurencji, wyzwania dla branży i inne źródła wskazujące potencjalne tematy warte uwzględnienia.

Jako punkt wyjścia do dalszej analizy Grupa Kapitałowa opracowała swój łańcuch wartości przy udziale reprezentantów kluczowych działów organizacji. Zasoby oraz działania zmapowane w łańcuchu zostały rozszerzone o kluczowe związane z nimi relacje z interesariuszami. Opis łańcucha wartości znajduje się w części *SBM-1 – Strategia, model biznesowy i łańcuch wartości*

Analizie poddano pełny wykaz zagadnień związanych ze zrównoważonym rozwojem objęty wymogami ESRS, tj. kwestie związane ze zmianą klimatu, różnorodnością biologiczną i ekosystemami, wodą, zanieczyszczeniem, gospodarką obiegu zamkniętego, postępowaniem w biznesie, oddziaływaniem na prawa człowieka w całym łańcuchu wartości, własnymi zasobami pracowniczymi, osobami wykonującymi pracę w łańcuchu wartości, dotkniętymi społecznościami oraz konsumentami i użytkownikami końcowymi.

W procesie identyfikacji i oceny istotnych wpływów, ryzyk i szans wzięli udział przedstawiciele wszystkich najważniejszych obszarów działalności Grupy Kapitałowej oraz kluczowych jednostek zależnych, odzwierciedlających podział na segmenty operacyjne, tj. SWW, SSA i SOG. Zespół roboczy był reprezentowany przez kadrę kierowniczą odpowiadającą za obszary ESG/CSR, strategii, ochrony środowiska, ryzyka, compliance,

zasobów ludzkich, sprzedaży, zakupów, działań operacyjnych. W przeprowadzeniu oceny istotności Grupę Kapitałową wspierali zewnętrzni eksperci z obszarów ochrony środowiska, wpływu społecznego oraz raportowania niefinansowego.

Dla Grupy Kapitałowej ważnym etapem identyfikacji negatywnych wpływów był dialog z zainteresowanymi stronami przeprowadzony w ramach procesu należytej staranności. Szczegóły tego procesu zostały opisane w części *Dialog z interesariuszami na potrzeby analizy podwójnej istotności*.

Zorganizowano szereg spotkań, wśród nich kluczowe były warsztaty na temat łańcucha wartości, klimatu i bioróżnorodności oraz procesu należytej staranności, podczas których analizowano szczegółowo negatywne oddziaływania na środowisko i prawa człowieka. W prace zaangażowani byli przedstawiciele organizacji oraz zewnętrzni eksperci

Dwóch wyznaczonych członków Zarządu uczestniczyło w spotkaniach roboczych wspierających proces analizy podwójnej istotności, a Zarząd w pełnym składzie zapoznał się z wynikami dialogu w ramach należytej staranności w obszarze praw człowieka i środowiska oraz całej analizy podwójnej istotności i zaakceptował cały proces.

[IRO-1_08] Organizacja przeanalizowała możliwość wystąpienia sytuacji, w których wpływy, szanse i ryzyka związane z jedną kwestią zrównoważonego rozwoju mogą mieć istotny wpływ lub powodować istotne ryzyka dla innych kwestii związanych ze zrównoważonym rozwojem. Przykładowo, brak weryfikacji dostawców pod kątem pracy dzieci czy przestrzegania odpowiednich warunków pracy może skutkować ryzykiem naruszenia praw człowieka w łańcuchu wartości.

[SBM-3_03] Analiza podwójnej istotności zostanie przez Grupę Kapitałową podsumowana w zakresie zidentyfikowanych luk (m.in. w politykach, procedurach i zarządzaniu wybranymi istotnymi tematami zrównoważonego rozwoju) do końca 3 kwartału 2025. **[IRO-1_13]** Planowane jest ponowne przeprowadzenie analizy podwójnej istotności oraz opracowanie planów działań w konkretnych obszarach związanych z zidentyfikowanymi istotnymi kwestiami. Dyrektor ds. CSR będzie koordynował i monitorował ten proces, a wyniki będą raportowane do Zarządu poprzez Komitet sterujący ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu, który będzie również doradzał Zarządowi w powyższym zakresie.

Podejście do identyfikacji wpływów, szans i ryzyk w obszarze społecznym

[IRO-1_02] [IRO-1_03] [IRO-1_04] [IRO-1_14] Grupa Kapitałowa założyła, że potencjalnie podwyższone ryzyko negatywnych skutków wynikających z działalności może ogniskować się w określonych państwach zidentyfikowanych w ramach łańcucha wartości. W celu identyfikacji negatywnych wpływów wykorzystano różne narzędzia umożliwiające analizę specyficznych uwarunkowań kulturowych, regulacyjnych i prawnych (np. countryrisk.io i riskfilter.org). Priorytetowo potraktowano również potencjalne wpływy, ryzyka i szanse powiązane z sektorem, w ramach którego funkcjonuje Grupa Kapitałowa. Podczas identyfikacji wpływu na warunki pracy oraz społeczność lokalną użyto narzędzia [WageIndicator.org](https://wageindicator.org).

Podejście do identyfikacji wpływów, szans i ryzyk w obszarze środowiska

[IRO-1_02] [IRO-1_03] [IRO-1_04] [IRO-1_14] [EI.IRO-1_01] Grupa Kapitałowa jest świadoma swojego potencjalnego wpływu na zmianę klimatu, bioróżnorodność oraz ekosystemy analizując związane z tymi obszarami ryzyka oraz możliwości. W związku z powyższym, szczegółowej analizie poddano scenariusz klimatyczny wysokiej emisji na podstawie „Climate Change 2021 The Physical Science Basis” Międzyrządowego Zespołu ds. Zmian Klimatu oraz scenariusz klimatyczny zerowej emisji netto do 2050 r. (Net Zero Emissions) Międzynarodowej Agencji Energetycznej. Analizę przeprowadzono w kontekście prowadzonej działalności na podstawie „Wytycznych dotyczących analizy scenariuszowej w przypadku przedsiębiorstw niefinansowych” TCFD. Wpływy oraz ryzyka i szanse w obszarze bioróżnorodności i ekosystemów przeanalizowano na podstawie „Guidance on the identification and assessment of nature related issues: The LEAP approach” TNFD. Przy analizie skorzystano z wielu dodatkowych narzędzi oraz źródeł informacji, na przykład Czerwonej Księgi Gatunków Zagrożonych IUCN, Global Forest Watch, CICES (Ecosystem Services), Climate Watch, Ecoregions, Resource Watch czy ENCORE. Wpływ działalności Grupy na zasoby wody zbadano przy pomocy [Aqueduct Atlas Risk](https://aqueductatlas.com).

Ocena zidentyfikowanych wpływów, szans i ryzyk

[IRO-1_03] Ocena zidentyfikowanych wpływów obejmowała cztery parametry: skalę wpływu (jak silny jest wpływ), jego zakres, prawdopodobieństwo i nieodwracalny charakter.

W procesie oceny skorzystano również z wyników przeglądu dobrych praktyk (przede wszystkim w grupie podmiotów o profilu przemysłowym), danych zawartych w raportach niefinansowych konkurencyjnych

podmiotów, informacji dotyczących sektora (przede wszystkim dane International Aluminium Institute), artykułów naukowych, norm przewidzianych przepisami prawa, a także różnych danych publikowanych, między innymi, przez Główny Urząd Statystyczny.

W miejscach, gdzie ocena miała charakter jakościowy, została ona określona w sposób opisowy, odnosząc się do zewnętrznych źródeł.

Ocena zakresu bazowała na przedziale procentowym - w zależności od tego, gdzie plasowała się dana odpowiedź/kwestia, przyporządkowywana była odpowiednia ocena w skali od 1 (np. przedział do 20%) do 5 (np. 81-100%). Progi wykorzystywane do oceny zakresu różniły się w zależności od charakteru oddziaływania.

W odniesieniu do skali, dana kwestia była oceniana pod kątem wagi danego tematu (jak duże jest to oddziaływanie w odniesieniu do kwestii związanych ze zrównoważonym rozwojem). Oceny bazowały na skali od 1 (bardzo mały wpływ na dany obszar ESRS /kwestii związanych ze zrównoważonym rozwojem) do 5 (bardzo duży wpływ na dany obszar ESRS/kwestii związanych ze zrównoważonym rozwojem).

[IRO-1_07] [IRO-1_09] [IRO-1_10] Ocena ryzyk i szans była spójna z ogólnym systemem oceny ryzyk i szans w Grupie (ERM). Kwestia ta została szczegółowo opisana w części Sprawozdania *GOV-5 – Zarządzanie ryzykiem i kontrole wewnętrzne nad sprawozdawczością w zakresie zrównoważonego rozwoju*.

Progi odcięcia dla tematów istotnych

[IRO-2_13] Proces ustalania progów istotności bazował na wytycznych EFRAG, ale powstawał również w procesie dialogu z organizacją uwzględniając perspektywę Grupy Kęty. Organizacja określając punkt odcięcia dla tematów istotnych starała się odzwierciedlić rzeczywistość, specyfikę organizacji oraz branży, w której działa. Tematy, które zostały ocenione „na granicy” progów, były analizowane indywidualnie. Następnie organizacja podejmowała decyzję o włączeniu lub wyłączeniu danego tematu z katalogu kwestii istotnych.

Dla analizy potencjalnych wpływów wykorzystane zostały matryce bazujące na wytycznych EFRAG. Naniiesiono na nie zidentyfikowane tematy uwzględniając ich dotkliwość i prawdopodobieństwo wystąpienia. **[IRO-1_06]** Matryca dla potencjalnych negatywnych wpływów związanych z prawami człowieka zawierała niżej ustawiony punkt odcięcia (zostały w ten sposób potraktowane priorytetowo).

Dla rzeczywistych negatywnych oddziaływań punkt odcięcia został ustalony na poziomie > 10 , dla praw człowieka $= > 8$.

Dla rzeczywistych pozytywnych oddziaływań punkt odcięcia został ustalony na poziomie > 7 .

9.12 Taksonomia UE

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2020/852 z dnia 18 czerwca 2020 r. w sprawie ustanowienia ram ułatwiających zrównoważone inwestycje oraz Rozporządzeniem Delegowanym Komisji (UE) 2021/2178 Grupa KĘTY S.A. prezentuje wskaźniki obrotu, nakładów inwestycyjnych (CAPEX), wydatków operacyjnych (OPEX), dotyczących działalności gospodarczej kwalifikującej się do systematyki, która to działalność spełnia następujące warunki:

- wnoszenie istotnego wkładu w realizację co najmniej jednego celu środowiskowego z pośród następującego katalogu: łagodzenie zmian klimatu; adaptacja do zmian klimatu; zrównoważone wykorzystanie i ochrona zasobów wodnych i morskich; przejście na gospodarkę o obiegu zamkniętym; zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontrola; ochrona i odbudowa bioróżnorodności i ekosystemów;
- niewyrządzenie poważnych szkód dla żadnego z powyższych celów środowiskowych;
- spełnianie technicznych kryteriów kwalifikacji;
- prowadzenie działalności zgodnie z minimalnymi gwarancjami.

Proces raportowania taksonomicznego

Proces raportowania kluczowych wskaźników obrotu, nakładów inwestycyjnych oraz wydatków operacyjnych składał się z następujących etapów:

- identyfikacja działalności kwalifikującej się do systematyki - na bazie opisów działalności w ramach technicznych kryteriów kwalifikacji zawartych w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2023/2486 z dnia 27 czerwca 2023 r. oraz Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2021/2139 z dnia 4 czerwca

2021 r., interdyscyplinarne zespoły w poszczególnych segmentach działalności Grupy Kapitałowej dokonały przeglądu analizy prowadzonej w Grupie Kapitałowej działalności pod względem kwalifikowalności do systematyki w zakresie obrotu, nakładów inwestycyjnych oraz wydatków operacyjnych;

- analiza, czy zidentyfikowano obszary kwalifikujące się do systematyki wnoszą istotny wkład w realizację co najmniej jednego z celów środowiskowych ujętych w taksonomii poprzez weryfikację, technicznych kryteriów kwalifikacji zawartych w Rozporządzeniu Delegowanym Komisji (UE) 2021/2139 i 2023/2486 - na bazie kryteriów zawartych w w/w/ Rozporządzeniach zespoły, przy współpracy specjalistów z działów produkcyjnych, ochrony środowiska, zarządzania ryzykiem i innych, zweryfikowały, czy działalności kwalifikujące się do systematyki spełniają warunki opisane w Rozporządzeniu, co pozwala na przyporządkowanie tej działalności jako wnoszącej istotny wkład w realizację co najmniej jednego z celów środowiskowych;
- analiza, czy zidentyfikowane obszary kwalifikujące się do systematyki nie wyrządzają poważnych szkód dla żadnego z celów środowiskowych ujętych w taksonomii – w przypadku tych rodzajów działalności, które pozytywnie zweryfikowano na bazie wcześniejszego punktu dokonano weryfikacji czy działalności te spełniają kryteria DNSH;
- konsolidacja danych – po weryfikacji i opracowaniu danych w poszczególnych segmentach działalności dokonano konsolidacji danych na poziomie Grupy Kapitałowej.

Działalność związana z energetyką jądrową i gazem ziemnym

Grupa Kapitałowa nie prowadzi działalności gospodarczej, o której mowa w sekcjach 4.26, 4.27, 4.28, 4.29, 4.30, 4.31 załączników I i II do rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2021/2139, zmienionych rozporządzeniem delegowanym Komisji (UE) 2022/1214 z dnia 9 marca 2022 r.

TABELA 10: DZIAŁALNOŚĆ GOSPODARCZA ZWIĄZANE Z ENERGIĄ JĄDROWĄ I GAZEM ZIEMNYM

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		
4.	Przedsiębiorstwo prowadzi budowę lub eksploatację instalacji do wytwarzania energii elektrycznej z wykorzystaniem gazowych paliw kopalnych, finansuje tę działalność lub ma na nią ekspozycję.	NIE
5.	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
6.	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

Weryfikacja działalności pod kątem zgodności z Minimalnymi Gwarancjami

Zgodnie z art. 18 Rozporządzenia PEiR (UE) 2020/852 Minimalnymi Gwarancjami są procedury stosowane przez przedsiębiorstwo prowadzące działalność gospodarczą, które mają zapewnić przestrzeganie Wytycznych OECD dla przedsiębiorstw wielonarodowych oraz Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka, w tym zasad i praw określonych w ośmiu podstawowych konwencjach wskazanych w Deklaracji Międzynarodowej Organizacji Pracy dotyczącej podstawowych zasad i praw w pracy oraz zasad i praw określonych w Międzynarodowej karcie praw człowieka.

Bazując na powyższych Wytycznych ONZ oraz Rekomendacjach OECD, przeprowadzono analizę w zakresie spełnienia Minimalnych Gwarancji. Szczegółowo kwestie istotne dla realizacji ww. wytycznych w opisanym w następujących częściach niniejszego raportu:

- proces należytej staranności – punkt 9.6 Sprawozdania;
- poszanowania praw człowieka – punkty 9.18, 9.19, 9.20 Sprawozdania;
- poszanowania praw pracowniczych – punkt 9.18 Sprawozdania;
- ochrona środowiska – punkty 9.13 – 9.17 Sprawozdania;
- ochrona praw konsumentów - punkt 9.20 Sprawozdania;
- poszanowania zasad uczciwej konkurencji – punkt 9.20 Sprawozdania;
- przeciwdziałania korupcji- punkt 9.20 Sprawozdania;
- polityki podatkowej – punkt 9.20 Sprawozdania.

Zastosowane zasady rachunkowości

W celu obliczenia wskaźnika obrotu, mianownik stanowiły całkowite skonsolidowane przychody Grupy Kapitałowej za 2024 r. ujawnione w Skonsolidowanym sprawozdaniu finansowym w nocy 13.1. Struktura geograficzna i struktura rzeczowa przychodów z umów z klientami. Wartość mianownika wynosiła 5 144 mln zł i w 100% składała się z przychodów z umów z klientami.

W liczniku przyjęto następujące pozycje:

- a) w zakresie obrotu ze zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) uwzględniono:
 - przychody ze sprzedaży sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków podmiotu produkującego w/w produkt (bez uwzględnienia marży handlowej spółek Grupy Kapitałowej pośredniczącej w handlu w/w produktem), spełniających techniczne kryteria kwalifikacji (systemy stolarki aluminiowej oraz osłon zewnętrznych takich jak rolety, żaluzje, pergole, sunscreensy, itp.) – kwota 1 240,2 mln zł składająca się w 100% z przychodów z umów z klientami;
- b) w zakresie obrotu dotyczącego działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) uwzględniono przychody ze sprzedaży sprzętów zwiększających efektywność energetyczną budynków podmiotu produkującego w/w produkt (bez uwzględnienia marży handlowej spółek Grupy Kapitałowej pośredniczącej w handlu w/w produktem), dla których nie ma możliwości weryfikacji technicznych kryteria kwalifikacji (np. akcesoria, uszczelki nie przyporządkowane do określonych typów systemów stolarki aluminiowej) – kwota 407,3 mln zł w 100% składająca się z przychodów z umów z klientami.

W celu obliczenia wskaźnika nakładów inwestycyjnych, mianownik stanowiła suma zwiększeń dokonanych w 2024 r. w zakresie rzeczowego majątku trwałego oraz wartości niematerialnych, które są zaprezentowane w notach nr 17 „Rzeczowy majątek trwały” oraz 19 „Wartości niematerialne”, Skonsolidowanego sprawozdania finansowego powiększona o wartość godziwą nabytych środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych spółki Selt, wykazaną w nocy 20 „Połączenia jednostek”. Wartość mianownika wyniosła 601 mln zł i składała się z kwoty 219 mln zł nakładów inwestycyjnych (36,4% wartości mianownika) i kwoty 382 mln zł z tyt. nabycia środków trwałych oraz wartości niematerialnych i prawnych spółki Selt (63,6% wartości mianownika).

W liczniku przyjęto następujące pozycje:

- a) w zakresie nakładów inwestycyjnych dotyczących zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) uwzględniono kwotę 131,7 mln zł składającą się z:
 - nakładów inwestycyjnych dotyczących bezpośrednio działalności produkcyjnej polegającej na produkcji sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków, skalkulowane jako iloczyn wszystkich nakładów poniesionych na tę działalność przez podmiot produkujący w/w sprzęt oraz wskaźnik udziału procentowego obrotu produktami spełniającymi kryteria techniczne w całości obrotu sprzętem zwiększającym efektywność energetyczną budynków – kwota 17,6 mln zł;
 - wartości godziwej aktywów trwałych związanych bezpośrednio z działalnością produkcyjną w zakresie sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków (187 mln zł) pomnożonej

przez udział obrotu podlegającego systematyce i zrównoważonego środowiskowo do całości obrotu spółki Selt (61%) - kwota 114 mln zł;

- b) w zakresie nakładów inwestycyjnych dotyczących działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) ujęto nakłady poniesione na flotę pojazdów osobowych wykorzystywanych w działalności Grupy Kapitałowej (Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi) – kwota 3,9 mln zł w 100% w 100% składała się z wartości nabycia w/w środków trwałych.

W celu obliczenia wskaźnika wydatków operacyjnych, mianownik stanowiły bezpośrednio, nieskapitalizowane koszty związane z pracami badawczo-rozwojowymi, działaniami w zakresie renowacji budynków, konserwacją i naprawami oraz wszelkie inne bezpośrednio wydatki związane z bieżącą obsługą składników rzeczowych aktywów trwałych. Wartość mianownika wyniosła 91,5 mln zł i składała się z kwoty 38,1 mln zł, nieskapitalizowanych kosztów związanych z pracami badawczo-rozwojowymi oraz 53,4 mln zł kosztów związanych z renowacją budynków, konserwacją i naprawami oraz wszelkimi innymi bezpośrednimi wydatkami związanymi z bieżącą obsługą składników rzeczowych aktywów trwałych.

W liczniku przyjęto następujące pozycje:

- a) w zakresie wydatków operacyjnych dotyczących zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) uwzględniono:
- wydatki operacyjne dotyczące działalności polegającej na produkcji sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków, skalkulowane jako iloczyn wszystkich wydatków operacyjnych poniesionych na tę działalność oraz wskaźnik udziału procentowego obrotu produktami spełniającymi kryteria techniczne w całości obrotu elementami zwiększającymi efektywność energetyczną budynków;
- b) w zakresie wydatków operacyjnych dotyczących działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) ujęto wydatki poniesione na konserwację naprawy, oraz wszelkie inne bezpośrednio wydatki związane z bieżącą obsługą floty pojazdów osobowych wykorzystywanych w działalności Grupy Kapitałowej (Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi) – kwota 2,4 mln zł w 100% składała się z wartości kosztów poniesionych na w/w kategorię środków trwałych.

Zasady zastosowane przy kalkulacji wskaźników

Do kalkulacji wskaźników wykorzystano definicje zawarte w Załączniku I do Rozporządzenia delegowanego Komisji (UE) 2021/2178. Wskaźniki zostały obliczone z uwzględnieniem zasady unikania podwójnego liczenia, tj. poszczególne rodzaje działalności Grupy Kapitałowej przypisano wyłącznie do jednej działalności kwalifikującej się a żadna z działalności nie przyczynia się do realizacji więcej niż jednego celu środowiskowego.

Kluczowe Wskaźniki Wyników

Poniższa tabela prezentuje kluczowe wskaźniki wyników Grupy Kapitałowej w 2024 r.

TABELA 11: KLUCZOWE WSKAŹNIKI WYNIKÓW GRUPY KAPITAŁOWEJ W 2024 R.

Wskaźnik	Wartość całkowita (mln zł)	Wartość kwalifikująca się (mln zł)	Udział (%)	Wartość zgodna (mln zł)	Udział (%)
Obrót	5 144,0	1 647,5	32,0%	1 240,2	24,1%
Nakłady inwestycyjne	601,0	135,6	22,6%	131,7	21,9%
Wydatki operacyjne	91,5	29,8	32,6%	27,4	29,9%

Dezagregacja kluczowych wskaźników wyników

Przy prezentacji kluczowych wskaźników wyników nie dokonano dezagregacji.

Przyporządkowanie działalności w zakresie obrotu

W ramach obrotu zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki i zgodną środowiskowo - działalność 3.5 Przychody ze sprzedaży sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków - działalność ta polega na produkcji systemów stolarki aluminiowej, w tym spełniających następujące kryteria:

- a) okna o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym $1,0 \text{ W/m}^2 \text{ K}$;
- b) drzwi o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym $1,2 \text{ W/m}^2 \text{ K}$;
- c) zewnętrzne systemy ścian o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym $0,5 \text{ W/m}^2 \text{ K}$.

Druga działalność o tym samym kodzie dotyczy produkcji elementów elewacyjnych i dachowych z funkcją ochrony przeciwsłonecznej lub kontroli słonecznej takich jak rolety, żaluzje, pergole, sunscreensy, które stanowią produkt wskazany w kryterium istotnego wkładu.

W ramach obrotu zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki, lecz niezgodną środowiskowo - działalność 3.5 Przychody ze sprzedaży sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków - działalność ta polega na produkcji systemów stolarki aluminiowej, które nie posiadają określonego w kryteriach wskaźnika przenikalności cieplnej.

TABELA 12: UDZIAŁ PROCENTOWY OBROTU Z TYTUŁU PRODUKTÓW LUB USŁUG POWIĄZANYCH Z DZIAŁALNOŚCIĄ GOSPODARCZĄ ZGODNĄ Z SYSTEMATYKĄ

Rok obrotowy 2024	2024			Kryteria dot. istotnego wkładu							Kryteria dot. zasady "nie czyni poważnych szkód"								
Działalność gospodarcza (1)	Kod lub kody (2)	Obrót (wartość bezwzględna) (3)	Część obrotu (4)	Lagodzenie zmian klimatu (5)	Adaptacja do zmian klimatu (6)	Zasoby wodne i morskie (7)	Zanieczyszczenie (8)	Gospodarka o obiegu zamkniętym (9)	Bioróżnorodność (10)	Lagodzenie zmian klimatu (11)	Adaptacja do zmian klimatu (12)	Zasoby wodne i morskie (13)	Zanieczyszczenie (14)	Gospodarka o obiegu zamkniętym (15)	Bioróżnorodność (16)	Minimalne gwarancje (17)	Udział działalności zgodnej z systematyką (A.1) lub kwalifikującej się do systematyki (A.2), Obrót rok 2023 (18)	Kategoria (działalność wspomagająca) (19)	Kategoria ("działalność na rzecz przejścia") (20)
wartość wyrażona w:		mln zł	%	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	%	E	T
A. DZIAŁALNOŚĆ KWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																			
A.1. Rodzaje działalności zrównoważonej środowiskowo (zgodna z systematyką)																			
3.5. Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków	CCM 3.5	1 240,2	24,1%	T	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	T	T	T	T	T	T	T	21,7%	E	
Obrót ze zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) (A.1)		1 240,2	24,1%	24,1%	0%	0%	0%	0%	0%								21,7%		
w tym wspomagająca		1 240,2	24,1%	24,1%	0%	0%	0%	0%	0%								21,7%	E	
w tym na rzecz przejścia		0	0,0%	0,0%													0%		
A.2 Działalność kwalifikująca się do systematyki, ale niezrównoważona środowiskowo (działalność niezgodna z systematyką)																			
3.5. Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków	CCM 3.5	407,3	7,9%	EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL								8,0%		
Obrót z działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) (A.2)		407,3	7,9%	7,9	0%	0%	0%	0%	0%								8,0%		
A. OBRÓT Z DZIAŁALNOŚCI KWALIFIKUJĄCEJ SIĘ DO SYSTEMATYKI (A.1 + A.2)		1 647,5	32,0%	32,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%	0,0%								29,7%		
B. DZIAŁALNOŚĆ NIEKWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																			
Obrót z działalności niekwalifikującej się do systematyki (B)		3 496,5	68,0%																
OGÓLEM (A + B)		5 144,0	100,0%																

Komentarz: Wzrost udziału obrotów z działalności zrównoważonej środowiskowo z poziomu 21,7 do 24,1% wynikał głównie z mniejszej wartości obrotu z rozwoju sprzedaży produktów ujętych we wskaźniku oraz rozpoczęcia we wrześniu 2024 roku konsolidacji podmiotu, specjalizującego się w produkcji sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków (rolety, sunscreeny, pergole, itp.).

T – Tak, działalność kwalifikująca się do systematyki i zgodna z systematyką w przypadku odpowiedniego celu środowiskowego

N – Nie, działalność kwalifikująca się do systematyki, ale niezgodna z systematyką w przypadku odpowiedniego celu środowiskowego

N/EL – Nie kwalifikuje się, działalność niekwalifikująca się do systematyki w przypadku odpowiedniego celu środowiskowego

W przypadku gdy działalność gospodarcza wnosi istotny wkład w realizację wielu celów środowiskowych, przedsiębiorstwa niefinansowe podają, pogrubioną czcionką, najbardziej odpowiedni cel środowiskowy na potrzeby obliczenia kluczowych wskaźników wyników przedsiębiorstw finansowych, przy jednoczesnym uniknięciu podwójnego uwzględniania. W swoich odpowiednich kluczowych wskaźnikach wyników, jeżeli nie jest znane wykorzystanie przychodów z finansowania, przedsiębiorstwa finansowe obliczają finansowanie tych rodzajów działalności gospodarczej, które przyczyniają się do realizacji wielu celów środowiskowych w ramach najbardziej odpowiedniego celu środowiskowego, zgłaszanego pogrubioną czcionką w niniejszym wzorze przez przedsiębiorstwa niefinansowe. Cel środowiskowy może być zgłoszony pogrubioną czcionką jedynie raz w jednym wierszu, aby uniknąć podwójnego uwzględniania działalności gospodarczej w kluczowych wskaźnikach wyników przedsiębiorstw finansowych. Nie ma to zastosowania do obliczania zgodności z systematyką działalności gospodarczej dotyczącej produktów finansowych zdefiniowanych w art. 2 Nota 12 Rozporządzenia (UE) 2019/2088. Przedsiębiorstwa niefinansowe zgłaszają również zakres kwalifikowania się i zgodności w podziale na poszczególne cele środowiskowe, który obejmuje zgodność z każdym z celów środowiskowych w przypadku tych rodzajów działalności, które wnoszą istotny wkład w realizację wielu celów, korzystając z następującego wzoru:

Część obrotu/całkowity obrót		
	Zgodność z systematyką w podziale na cele	Kwalifikowanie się do systematyki w podziale na cele
CCM	24,1%	32%
CCA	0%	0%
WTR	0%	0%
CE	0%	0%
PPC	0%	0%
BIO	0%	0%

Kod stanowi skrót odpowiedniego celu, w przypadku którego działalność gospodarcza kwalifikuje się do wniesienia istotnego wkładu w jego realizację, a także numer sekcji poświęconej danej działalności w odpowiednim załączniku dotyczącym celu, tj.:

- łagodzenie zmian klimatu: CCM;
- adaptacja do zmian klimatu: CCA;
- zasoby wodne i morskie: WTR;
- gospodarka o obiegu zamkniętym: CE;
- zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontrola: PPC;
- bioróżnorodność i ekosystemy: BIO.

Przyporządkowanie działalności w zakresie nakładów inwestycyjnych

W ramach nakładów inwestycyjnych zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki i zgodną środowiskowo - działalność 3.5 Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków - działalność ta polega na produkcji systemów stolarki aluminiowej, w tym spełniających następujące kryteria:

- okna o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 1,0 W/m² K;
- drzwi o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 1,2 W/m² K;
- zewnętrzne systemy ścian o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 0,5 W/m² K.

Druga działalność o tym samym kodzie dotyczy produkcji elementów elewacyjnych i dachowych z funkcją ochrony przeciwsłonecznej lub kontroli słonecznej takich jak rolety, żaluzje, pergole, sunscreensy, które stanowią produkt wskazany w kryterium istotnego wkładu.

Do działalności tej przyporządkowano nakłady inwestycyjne związane bezpośrednio z produkcją tych dwóch typów produktów proporcjonalnie do ich udziału w całkowitym obrocie Segmentu Systemów Aluminiowych.

W ramach nakładów inwestycyjnych zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki, lecz niezgodną środowiskowo - działalność 6.5 Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi - działalność ta polega na zakupie floty samochodowej dla spółek Grupy Kapitałowej – które ze względu na poziom emisji CO₂ nie spełniają norm określonych w kryteriach kwalifikacji

TABELA 13: UDZIAŁ PROCENTOWY NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH Z TYTUŁU PRODUKTÓW LUB USŁUG POWIĄZANYCH Z DZIAŁALNOŚCIĄ GOSPODARCZĄ ZGODNĄ Z SYSTEMATYKĄ

Rok obrotowy 2024	2024		Kryteria dot. istotnego wkładu							Kryteria dot. zasady "nie wyrządzaj poważnych szkód"									
	Kod lub kody (2)	Nakłady inwestycyjne w ujęciu bezagregowanym (3)	Udział procentowy nakładów inwestycyjnych (4)	Łagodzenie zmian klimatu (5)	Adaptacja do zmian klimatu (6)	Zaobry wodne i morskie (7)	Zanieczyszczenie (8)	Gospodarka o obiegu zamkniętym (9)	Bioróżnorodność (10)	Łagodzenie zmian klimatu (11)	Adaptacja do zmian klimatu (12)	Zaobry wodne i morskie (13)	Zanieczyszczenie (14)	Gospodarka o obiegu zamkniętym (15)	Bioróżnorodność (16)	Minimalne gw arancje (17)	Udział działalności zgodnej z systematyką (A.1) lub kwalifikującej się do systematyki (A.2), Nakłady inwestycyjne rok 2023 (18)	Kategoria (działalność wspomaganą) (19)	Kategoria ("działalność na rzecz przejścia") (20)
Działalność gospodarcza (1)	wartość wyrażona w:		mln zł	%	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	%	E	T
A. DZIAŁALNOŚĆ KWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																			
A.1. Rodzaje działalności zrównoważonej środowiskowo (zgodna z systematyką)																			
3.5. Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków	CCM 3.5	131,7	21,9%	T	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	T	T	T	T	T	T	T	17,2%	E	
Nakłady inwestycyjne z tytułu działalności zrównoważonej środowiskowo (zgodnej z systematyką) (A.1)		131,7	21,9%	21,9%	0%	0%	0%	0%	0%								18,2%		
w tym wspomagająca		131,7	21,9%	21,9%	0%	0%	0%	0%	0%								18,2%	E	
w tym na rzecz przejścia		0,0	0,0%	0,0%													0,0%		
A.2 Działalność kwalifikująca się do systematyki, ale niezrównoważona środowiskowo (działalność niezgodna z systematyką)																			
6.5 Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi	CCM 6.5	3,9	0,6%	EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL								1,4%		
Nakłady inwestycyjne z tytułu działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) (A.2)		3,9	0,6%	0,6%	0%	0%	0%	0%	0%								1,4%		
A. NAKŁADY INWESTYCYJNE KWALIFIKUJĄCE SIĘ DO SYSTEMATYKI (A.1 + A.2)		135,6	22,6%	22,6%	0%	0%	0%	0%	0%								19,6%		
B. DZIAŁALNOŚĆ NIEKWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																			
Nakłady inwestycyjne z tytułu działalności niekwalifikującej się do systematyki (B)		465,4	77,4%																
OGÓLEM (A + B)		601,0	100,0%																

Komentarz: Wskaźnik udziału nakładów inwestycyjnych tyt. działalności zrównoważonej środowiskowo (A1) zwiększył się głównie ze względu na nabycie aktywów spółki Selt produkującej sprzęt zwiększający efektywność energetyczną budynków.

Część nakładów inwestycyjnych/całkowite nakłady		
	Zgodność z systematyką w podziale na cele	Kwalifikowanie się do systematyki w podziale na cele
CCM	21,9%	22,6%
CCA	0%	0%
WTR	0%	0%
CE	0%	0%
PPC	0%	0%
BIO	0%	0%

Kod stanowi skrót odpowiedniego celu, w przypadku którego działalność gospodarcza kwalifikuje się do wniesienia istotnego wkładu w jego realizację, a także numer sekcji poświęconej danej działalności w odpowiednim załączniku dotyczącym celu, tj.:

- łagodzenie zmian klimatu: CCM;
- adaptacja do zmian klimatu: CCA;
- zasoby wodne i morskie: WTR;
- gospodarka o obiegu zamkniętym: CE;
- zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontrola: PPC;
- bioróżnorodność i ekosystemy: BIO.

Przyporządkowanie działalności w zakresie wydatków operacyjnych

W ramach wydatków operacyjnych zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki i zgodną środowiskowo - działalność 3.5 Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków - działalność ta polega na produkcji systemów stolarki aluminiowej, w tym spełniających następujące kryteria:

- okna o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 1,0 W/m² K;
- drzwi o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 1,2 W/m² K;
- zewnętrzne systemy ścian o współczynniku przenikania ciepła U niższym lub równym 0,5 W/m² K.

Druga działalność o tym samym kodzie dotyczy produkcji elementów elewacyjnych i dachowych z funkcją ochrony przeciwsłonecznej lub kontroli słonecznej takich jak rolety, żaluzje, pergole, sunscreensy, które stanowią produkt wskazany w kryterium istotnego wkładu

Do działalności tej przyporządkowano wydatki operacyjne związane bezpośrednio z produkcją tych dwóch typów produktów proporcjonalnie do ich udziału w całkowitym obrocie Segmentu Systemów Aluminiowych.

W ramach wydatków operacyjnych zidentyfikowano jedną działalność kwalifikującą się do systematyki, lecz niezgodną środowiskowo - działalność 6.5 Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi - działalność ta polega na wydatkach związanych z utrzymaniem floty samochodowej dla spółek Grupy Kapitałowej – które ze względu na poziom emisji CO₂ nie spełniają norm określonych w kryteriach kwalifikacji

TABELA 14: UDZIAŁ PROCENTOWY WYDATKÓW OPERACYJNYCH Z TYTUŁU PRODUKTÓW LUB USŁUG POWIĄZANYCH Z DZIAŁALNOŚCIĄ GOSPODARCZĄ ZGODNĄ Z SYSTEMATYKĄ

Rok obrotowy 2024	2024		Kryteria dot. istotnego wkładu							Kryteria dot. zasady "nie wyrządzaj poważnych szkód"							Udział działalności zgodnej z systematyką (A.1) lub kwalifikującej się do systematyki (A.2), Wydatki operacyjne rok 2023 (18)	Kategoria (działalność wspomagająca) (19)	Kategoria ("działalność na rzecz przejścia") (20)
	Kod lub kody (2)	Wydatki operacyjne (wartość bez zapłaconych VAT) (3)	Część wydatków operacyjnych (4)	Łagodzenie zmian klimatu (5)	Adaptacja do zmian klimatu (6)	Zasoby wodne i morskie (7)	Zanieczyszczenie (8)	Gospodarka o obciążeniu zminimalizowanym (9)	Bioróżnorodność (10)	Łagodzenie zmian klimatu (11)	Adaptacja do zmian klimatu (12)	Zasoby wodne i morskie (13)	Zanieczyszczenie (14)	Gospodarka o obciążeniu zminimalizowanym (15)	Bioróżnorodność (16)	Minimalne gwarantacje (17)			
Działalność gospodarcza (1)	mln zł		%	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T,N,N/EL	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	T/N	%	E	T
wartość wyrażona w:	A. DZIAŁALNOŚĆ KWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																		
A.1. Rodzaje działalności zrównoważonej środowiskowo (zgodna z systematyką)																			
3.5. Produkcja sprzętu zwiększającego efektywność energetyczną budynków	CCM 3.5	27,4	29,9%	T	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	T	T	T	T	T	T	T	41,8%	E	
Wydatki operacyjne dot. zrównoważonej środowiskowo działalności (zgodnej z systematyką) (A.1)		27,4	29,9%	29,9%	0%	0%	0%	0%	0%								41,8%		
w tym wspomagająca		27,4	29,9%	29,9%	0%	0%	0%	0%	0%								41,8%	E	
w tym na rzecz przejścia		0	0,0%	0,0%													0,0%		
A.2 Działalność kwalifikująca się do systematyki, ale niezrównoważona środowiskowo (działalność niezgodna z systematyką)				EL;N/EL	EL;N/EL	EL;N/EL	EL;N/EL	EL;N/EL	EL;N/EL										
6.5 Transport motocyklami, samochodami osobowymi i lekkimi pojazdami użytkowymi	CCM 6.5	2,4	2,6%	EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL	N/EL								2,6%		
Wydatki operacyjne dot. działalności kwalifikującej się do systematyki, ale niezrównoważonej środowiskowo (działalności niezgodnej z systematyką) (A.2)		2,4	2,6%	2,6%	0%	0%	0%	0%	0%								2,6%		
A. WYDATKI OPERACYJNE Z TYTUŁU DZIAŁALNOŚCI KWALIFIKUJĄCEJ SIĘ DO SYSTEMATYKI (A.1 + A.2)		29,8	32,6%	32,6%	0%	0%	0%	0%	0%								44,4%		
B. DZIAŁALNOŚĆ NIEKWALIFIKUJĄCA SIĘ DO SYSTEMATYKI																			
Wydatki operacyjne dot. działalności niekwalifikującej się do systematyki		61,7	67,4%																
OGÓLEM (A + B)		91,5	100,0%																

Komentarz: Wartość wydatków operacyjnych dot. Zrównoważonej środowiskowo działalności (A.1) zmniejszył się głównie ze względu na zmniejszenie wydatków w zakresie B+R.

Część wydatków operacyjnych/całkowite wydatki operacyjne		
	Zgodność z systematyką w podziale na cele	Kwalifikowanie się do systematyki w podziale na cele
CCM	29,9%	32,6%
CCA	0%	0%
WTR	0%	0%
CE	0%	0%
PPC	0%	0%
BIO	0%	0%

Kod stanowi skrót odpowiedniego celu, w przypadku którego działalność gospodarcza kwalifikuje się do wniesienia istotnego wkładu w jego realizację, a także numer sekcji poświęconej danej działalności w odpowiednim załączniku dotyczącym celu, tj.:

- łagodzenie zmian klimatu: CCM;
- adaptacja do zmian klimatu: CCA;
- zasoby wodne i morskie: WTR;
- gospodarka o obiegu zamkniętym: CE;
- zapobieganie zanieczyszczeniu i jego kontrola: PPC;
- bioróżnorodność i ekosystemy.

9.13 Zmiana klimatu - E1

9.13.1. Opis procesów identyfikacji i oceny związanych z klimatem istotnych wpływów, ryzyk i szans - E1.IRO-1

[E1.IRO-1_01] [E1.IRO-1_02] [E1.IRO-1_03] [E1.IRO-1_04] Istotne wpływy, ryzyka i szanse związane z klimatem zostały zidentyfikowane w trakcie analizy podwójnej istotności przeprowadzonej w Grupie Kapitałowej Grupa Kęty S.A. w 2024 roku. Opis procesu znajduje się w niniejszym sprawozdaniu w rozdziale *IRO-1 Opis procesu służącego identyfikacji i ocenie istotnych wpływów, ryzyk i szans*.

9.13.2. Istotne wpływy, ryzyka i szanse oraz ich wzajemne związki ze strategią i z modelem biznesowym - E1.SBM-3

[E1.SBM-3_01] Zidentyfikowane istotne wpływy oraz szanse Grupy Kapitałowej związane ze zmianą klimatu zostały opisane w rozdziale *SBM-3 Istotne wpływy, ryzyka i szanse oraz ich wzajemne związki ze strategią i z modelem biznesowym*.

[E1.SBM-3_02] [E1.SBM-3_03] [E1.SBM-3_04] [E1.SBM-3_05] [E1.SBM-3_06] [E1.SBM-3_07] [E1.IRO-1_02] [E1.IRO-1_03] [E1.IRO-1_04] [E1.IRO-1_05] [E1.IRO-1_06] [E1.IRO-1_07] [E1.IRO-1_08] [E1.IRO-1_09] [E1.IRO-1_10] [E1.IRO-1_11] [E1.IRO-1_12] [E1.IRO-1_13] [E1.IRO-1_14] [E1.IRO-1_15] [E1.IRO-1_16]

W pierwszym półroczu 2024 roku wykonano, w zakresie analizy podwójnej istotności, analizę odporności strategii i modelu biznesowego na ryzyka związane z klimatem. Celem tego etapu była identyfikacja ryzyk i szans związanych z konkretnymi relacjami i zasobami w ramach łańcucha wartości. W procesie rozważano trzy perspektywy czasowe, spójne z ogólnymi ramami planowania biznesowego: perspektywę krótką (<1 rok), średnią (1-10 lat) i długą (> 10 lat). Perspektywy te, co wynika z trwałości aktywów, cyklu życia produktów oraz, co za tym idzie, decyzji dotyczących alokacji kapitału, odpowiadają ogólnym ramom planowania strategicznego w Grupie.

W analizie odporności wykorzystano m.in.:

- scenariusz zerowej emisji netto do 2050 roku (Net Zero Emissions) Międzynarodowej Agencji Energetycznej;

- „Wytyczne dotyczące analizy scenariuszowej w przypadku przedsiębiorstw niefinansowych” TCFD;
- raport Intergovernmental Panel on Climate Change „Climate Change 2021 The Physical Science Basis”.

Wykorzystane scenariusze opierają się na współrzędnych geoprzestrzennych właściwych dla działalności Grupy Kapitałowej. Analiza odporności obejmowała rejon Europy, czyli obszar, na którym realizowane są operacje własne i niższego szczebla (główne rynki zbytu). W obszarze wyższego szczebla rozpatrywano czołowe kraje (rejony) wydobywcze i przetwórcze boksytu i aluminium, m.in. Australię, Chiny, Bliski Wschód, Amerykę południową i środkową.

Scenariusz wysokoemisyjny IPCC SSP5-8.5 to jeden z kilku scenariuszy rozwoju społeczno-gospodarczego, opisanego w raporcie IPCC Climate Change 2021: The Physical Science Basis. Wskazuje on zagrożenia fizyczne, na podstawie których ustalono ryzyka klimatyczne. SSP5-8.5 zakłada wysoki wzrost globalnego PKB, którego motorem napędowym są paliwa kopalne, co wywołuje niską dekarbonizację, a tym samym wzrost emisji gazów cieplarnianych do 2100 roku do około 8,5 W/m² i wzrost temperatury o 4°C do końca XXI wieku. Ponadto, uwzględnia się wzrost nierówności dochodowych i społecznych, z ograniczonym dostępem do zasobów i możliwości.

Ryzyka fizyczne definiują ryzyka ostre (np. tornada, powodzie) i stałe (postępujące, jak degradacje gruntów). Dla zidentyfikowanych obszarów prowadzenia działalności rozważono konsekwencje m.in.: wzrostu częstotliwości fal upałów, pogodę sprzyjającą pożarom, silne wiatry i burze, susze, powodzie, ekstremalne opady.

Wykazano, że nagle zjawiska pogodowe mogą prowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia infrastruktury krytycznej z punktu widzenia wydobycia kluczowych surowców, ich obróbki lub transportu, ale i przetwórstwa półproduktów oraz produktów. Ponadto, zidentyfikowane ryzyka mogą znacząco przyczynić się do zaburzeń w produkcji energii.

Scenariusz zerowej emisji netto do 2050 roku określa drogę do ograniczenia wzrostu temperatury do 1,5°C, poprzez zerową emisyjność globalnego sektora energetycznego.

Dla ryzyk przejściowych analizowano ryzyka powiązane z dostosowaniem się modelu biznesowego do wariantu niskoemisyjnego, w ramach adaptacji i realizacji porozumienia paryskiego. Badano odporność strategii na różnorodne presje - rynkowe, legislacyjne (np. nowe obowiązki prawne w zakresie dostosowania produktów i usług), technologiczne (np. możliwości zastąpienia lub zmiany usług), reputacyjne (np. potencjalne piętnowanie sektora).

Analizując model biznesowy, strategię oraz relacje w łańcuchu wartości wykazano, iż przejście na gospodarkę niskoemisyjną może generować ryzyka, z których istotne stanowi wysoki koszt prowadzenia energochłonnych procesów wytopu i obróbki ciepłej aluminium. Oprócz kosztów energii, spółki Grupy Kapitałowej mogą napotkać trudności związane z brakiem złomu aluminiowego. Jego niedobór może wymagać importu aluminium pierwotnego o wyższym śladzie węglowym. Mechanizm dostosowania cen na granicach z uwzględnieniem emisji dwutlenku węgla (CBAM) w swojej obecnej konstrukcji nie zapewnia właściwej ochrony. Może to zwiększyć koszty importu surowców i wpłynąć niekorzystnie na ceny produkcji aluminium. Dodatkowo, inwestycje w nowe technologie i procesy, aby sprostać wymaganiom Zielonego Ładu, mogą być kosztowne i czasochłonne.

Jednocześnie strategia Grupy Kapitałowej oparta o wykorzystanie własnej odlewni umożliwia maksymalizację przewag wynikających z trendu zastępowania aluminium pierwotnego przez aluminium wtórne. Dodatkowo największy udział w sprzedaży Grupy Kapitałowej mają branże budowlana i motoryzacyjna, gdzie rozwiązania aluminiowe obniżają energochłonność i poprawiają efektywność, a ich udział będzie stale rosł.

9.13.3. Uwzględnianie wyników związanych ze zrównoważonym rozwojem w systemach zachęt - E1.GOV-3

[E1.GOV-3_01] [E1.GOV-3_03]. [E1.GOV-3_02] Wynagrodzenie Członków Zarządu składa się z wynagrodzenia stałego, wynagrodzenia zmiennego oraz świadczeń niepieniężnych. Część zmienna wynagrodzenia rocznego uzależniona jest m.in. od realizacji celów niefinansowych w zakresie redukcji emisji gazów cieplarnianych w zakresie 1 i 2, realizacji projektów na rzecz społeczności lokalnych oraz obniżenia wskaźnika wypadków przy pracy – TRIR. Waga celów ESG to 10% maksymalnej wysokości premii rocznej Członka Zarządu (w tym cel redukcji emisji 3,5%).

9.13.4. Plan przejścia na potrzeby łagodzenia zmiany klimatu - E1-1

[E1-1_01] [E1-1_13] [E1-1_14] [E1-1_15] [E1-1_16]

W obowiązującej Strategii na lata 2021-2025 Grupa Kapitałowa wyznaczyła szereg celów w obszarze ESG, w tym także dotyczących ograniczenia wpływu Grupy Kapitałowej na zmiany klimatu, które są realizowane zgodnie z założeniami. Grupa Kapitałowa planuje formalnie przyjąć Plan przejścia na potrzeby łagodzenia zmian klimatu (ang. Transition plan), zawierający cele zgodne z ograniczeniem globalnego ocieplenia do półtora stopnia Celsjusza zgodnie z Porozumieniem paryskim, w terminie do 3 lat.

[E1-1_02] W ramach opublikowanej Strategii wdrożona została Polityka Klimatyczna Grupy Kapitałowej. W dokumencie tym spółki Grupy Kapitałowej zadeklarowały pełną odpowiedzialność za wpływ działań na zmiany klimatu oraz zobowiązały się do ograniczenia emisji gazów cieplarnianych, rozwoju procesów recyklingu i efektywnej gospodarki odpadami we wszystkich obszarach działalności oraz innowacyjności i rozwoju produktów, usług i procesów odpowiadających wyzwaniom związanym ze zmianami klimatu. Polityka ta obejmuje cele związane ze zmianą klimatu oraz zrównoważoną gospodarką wyznaczone na rok 2025 oraz cel długoterminowy neutralności klimatycznej do roku 2050. Szczegółowe informacje dotyczące przyjętej polityki i celów związanych z łagodzeniem zmian klimatu przedstawiono w rozdziałach E1-2 oraz E1-4.

9.13.5. Polityki związane z łagodzeniem zmiany klimatu i przystosowaniem się do niej - E1-2

[E1.MDR-P_01-06] Grupa Kapitałowa zarządzała w 2024 roku istotnymi wpływami, ryzykami i możliwościami związanymi z łagodzeniem zmiany klimatu na podstawie *Strategii rozwoju Grupy Kapitałowej Grupa Kęty S.A. na lata 2021 – 2025* oraz *Polityki Klimatycznej* (stanowiącej część Strategii). Dokumenty te dotyczą spółek Grupy Kapitałowej i ich aktywności, a za ich wdrażanie odpowiada Zarząd. W przypadku *Polityki Klimatycznej*, operacyjną odpowiedzialność za wdrożenie jej zapisów ma podległy Prezesowi Zarządu Dział CSR wraz z Dyrektorem ds. CSR.

[E1-2_01] Polityka ta obejmuje:

- cele związane ze zmianą klimatu oraz zrównoważoną gospodarką wyznaczone na rok 2025;
- cel długoterminowy neutralności klimatycznej do roku 2050.

Zgodnie z zapisami Polityki, Grupa Kapitałowa zamierza zredukować emisję gazów cieplarnianych poprzez modernizację technologii, zwiększenie efektywności energetycznej i promowanie odnawialnych źródeł energii. Polityka przewiduje również wsparcie dla badań i inwestycji w technologie rozwijające wyroby aluminiowe w kierunku zrównoważonej i niskoemisyjnej gospodarki oraz rozwój produktów poprzez zwiększenie udziału:

- złomów aluminium w wyrobach ze stopów miękkich;
- projektów zrównoważonego budownictwa;
- opakowań nadających się do recyklingu.

[E1.MDR-P_01-06] Polityka Klimatyczna była wdrożona przed obowiązującymi zapisami dyrektywy CSRD i nie była konsultowana z interesariuszami.

[E1.MDR-P_06] [E2.MDR-P_06] [E3.MDR-P_06] [E4.MDR-P_06] [E5.MDR-P_06] Polityka Klimatyczna Grupy Kapitałowej jest udostępniana zainteresowanym stronom w następujący sposób:

- na zewnątrz organizacji: strona internetowa Emitenta, platformy społecznościowe, wydarzenia branżowe;
- do wewnątrz organizacji: platforma OrangeBook, intranet, newsletter do pracowników, program sugestii pracowniczych *Zielona Grupa*.

Realizacja przyjętych polityką celów jest monitorowana w oparciu o ustalone wskaźniki. Postępy w realizacji badane są co roku i ujawniane w sprawozdaniach z zakresu zrównoważonego rozwoju.

9.13.6. Działania i zasoby w odniesieniu do polityki klimatycznej - E1-3

[E1.MDR-A_01-12] Spółki Grupy Kapitałowej podejmują działania, aby sprostać wyzwaniom wynikającym z „zielonej transformacji”. Duży nacisk stawiany jest na zadania zwiększające efektywność energetyczną, tym samym zmniejszające zapotrzebowanie na energię. Działania te zostały wymienione w rozdziale E1-5. Grupa Kapitałowa inwestuje również w nowe linie produkcyjne, wykorzystujące energooszczędne urządzenia i technologie oraz przyjazne dla środowiska źródła energii.

W 2024 roku podjęto następujące działania, stanowiące integralną część działalności biznesowej Grupy Kapitałowej i przyczyniające się do osiągnięcia założonych celów:

Segment Wyrobów Wyciskanych:

- wdrożenie wykorzystania w procesie anodowania przepracowanego wodorotlenku sodu z procesu trawienia matryc, eliminujące emisję gazów cieplarnianych na etapie wytwarzania blisko 1900 ton wodorotlenku rocznie;
- zabudowa na dachu nowej hali produkcyjnej w zakładzie w Kętach własnej instalacji fotowoltaicznej o mocy 0,5 MWp;
- zastosowanie nagrzewnic z rekuperacją, palników niskoemisyjnych oraz systemów oszczędzania energii i dostosowania mocy elektrycznej do rzeczywistego zapotrzebowania prasy 4000;
- montaż układów łagodnego rozruchu (soft start) do napędów pras 1251 oraz 2502;
- wymiana sprężarki o niższym współczynniku kWh/Nm³;
- termo-modernizacja hali anodowni wraz z zapleczem socjalno-biurowym;
- rozwój transportu intermodalnego, polegającego na transportowaniu towarów z wykorzystaniem transportu kolejowego – każdy przejazd potwierdzany został certyfikatem redukcji emisji CO₂;
- montaż pętli indukcyjnych oraz krat świetlnych w 8 bramach w zakładzie w Kętach;
- zakup czterech pojazdów elektrycznych wykorzystywanych w procesach logistycznych oraz związanych z utrzymaniem ruchu;
- zainstalowanie w linii topielno-odlewniczej falownika do regulacji obrotów wentylatora filtra okapów;
- zastąpienie opraw z tradycyjnymi źródłami światła na oprawy LED z automatycznymi systemami sterowania;
- doposażenie w przemienniki częstotliwości oraz wymiana napędów na prasach i wentylatorach pod piecami indukcyjnymi na nowoczesne, efektywne energetycznie.

Segment Systemów Aluminiowych:

- zabudowa instalacji solarnej, wymiana pomp w strefie myjki w lakierni proszkowej oraz wdrożenie kaskadowego przejazdu przez zimny łącznik i śluzowe przepuszczanie wózków widłowych przez 3 bramy pomiędzy halami w zakładzie w Opolu;
- modernizacja oświetlenia i urządzeń wykorzystywanych podczas procesów produkcyjno-magazynowych, wymiana dachu, ścian bocznych hali oraz optymalizacja sieci ciepła technologicznego na terenie zakładu w Złotowie;
- wdrażanie energooszczędnych rozwiązań konstrukcyjnych systemów budowlanych ALUPROF, podnoszących parametry izolacyjności termicznej oraz obniżających przenikalność termiczną;
- kontynuacja wymiany floty samochodów służbowych na samochody o napędzie hybrydowym.

Segment Opakowań Giętkich:

- zakup nowych sprężarek powietrza w klasie energetycznej IE4;
- modernizacja wymienników dla istniejących sprężarek w celu odzysku energii cieplnej wykorzystywanej do ogrzewania budynków oraz wstępnego podgrzewania układu suszenia na drukarkach fleksograficznych;
- przebudowa odciągu oparów lotnych związków organicznych poprzez podłączenie maszyn do układu dopalaczy RTO, co pozwoliło na wyłączenie dwóch dopalaczy starszej generacji;
- modernizacja oświetlenia, w tym zastosowanie automatyki (czujników pobytu oraz ruchu), montaż czujek do bram rolowanych szybkobieżnych ograniczających utratę ciepła na halach produkcyjnych;
- rozbudowa oraz optymalizacja systemu monitoringu w zakresie mediów, temperatur oraz nastaw urządzeń;
- zastosowanie nowych rodzajów opakowań transportowych o mniejszej gramaturze oraz opakowań zwrotnych.

[E1-3_03; E1-3_04; E1-4] Wyniki podjętych działań przełożyły się na osiągniętą redukcję emisji bezwzględnych gazów cieplarnianych w zakresie 1 i 2, które uległy obniżeniu w porównaniu do roku 2023 o 5% (zakres i granice obliczeń zgodnie z pkt. E1-4). Działania te skutkować będą niższymi emisjami również w przyszłości.

Powyższe działania nie wymagają dodatkowych znaczących wydatków operacyjnych i nakładów inwestycyjnych lub też stanowią integralną część zadań inwestycyjnych, dla których zasoby zostały już ujęte w procesie budżetowania. **[E1.MDR-A_01-12] [E1-1_04] [E1-1_05] [E1-1_06]** Przyszłe działania dekarbonizacyjne, wraz z ich horyzontem czasowym oraz założeniami finansowymi, zostaną określone w planie transformacji na potrzeby łagodzenia zmian klimatu.

[E1-3_05] Grupa Kapitałowa jest postrzegana jako wiarygodny płatnik, w związku z czym dotychczas nie występowały problemy zarówno z pozyskiwaniem finansowania na działalność bieżącą jak

i na działalność inwestycyjną. Grupa Kapitałowa ma zdywersyfikowane podmiotowo źródła finansowania. Ponadto dla finansowania podmiotów wchodzących w skład Grupy Kapitałowej wykorzystywany jest program pożyczek wzajemnych.

9.13.7. Cele związane z łagodzeniem zmiany klimatu i przystosowaniem się do niej - E1-4

[E1.MDR-T_01-13] [E1-4_01] [E1-4_02] [E1-6_15] W Polityce Klimatycznej zawarty jest cel osiągnięcia neutralności klimatycznej do 2050 roku. Przyjęto również określony ilościowo cel związany z redukcją emisji gazów cieplarnianych z zakresu 1 i 2 wyznaczony na 2025 rok z odniesieniem do 2016 roku, jako roku bazowego.

[E1-4_18] Wyznaczony cel nie jest ujawniany w wartości bezwzględnej, lecz według wartości intensywności. Cel ten odnosi się do emisji gazów cieplarnianych zakresu 1 i 2 łącznie (metoda oparta na lokalizacji) i dotyczy spółek krajowych Grupy Kapitałowej. Celem objęte są wszystkie gazy cieplarniane uwalniane w związku z prowadzoną działalnością. Cel jest celem brutto, co oznacza, że nie uwzględnia usuwania gazów cieplarnianych, jednostek emisji dwutlenku węgla ani emisji unikniętych jako środków osiągnięcia celów redukcji emisji. Cel nie jest oparty na podstawach naukowych zgodnych z ograniczeniem globalnego ocieplenia do 1,5 °C.

[E1-4_20] [E1-4_21] Wartość bazowa, względem której mierzone są postępy w realizacji celu jest reprezentatywna pod względem objętych nią spółek oraz wpływu czynników zewnętrznych. Bilans we wszystkich spółkach uwzględnia emisje bezpośrednie, obejmujące w szczególności zużycie paliwa do celów procesowych, ogrzewania budynków, spalania w środkach transportowych, jak również emisje nieorganizowane związane z eksploatacją systemów chłodniczych oraz emisje pośrednie wynikające ze zużycia zakupionej energii.

Do oceny poziomu intensywności wykorzystywany jest wskaźnik emisji na tonę produkcji. Ustalony do osiągnięcia w roku 2025 cel wynosi -25% w porównaniu z poziomem z roku 2016.

W Polityce Klimatycznej sparametryzowano również cele zrównoważonego rozwoju, skupiające się wokół procesów recyklingu i gospodarki obiegu zamkniętego we wszystkich obszarach działalności Grupy Kapitałowej. Realizację tych celów przedstawiono w części E5-3.

TABELA 15: OPIS PRZYJĘTYCH CELÓW ZWIĄZANYCH Z ŁAGODZENIEM ZMIANY KLIMATU

Wskaźniki	Jednostka	Formuła wyliczenia	Cel 2025
Cel nr 1: Obniżenie intensywności emisji gazów cieplarnianych	[Mg CO ₂ /Mg]	((emisje GHG zakres 1) plus (emisje GHG zakres 2 location-based)) / wielkość produkcji	- 25%
Cel nr 2: Udział złomu aluminium w wyrobach wyciskanych	[%]	(masa złomu al) / (masa wyrobu)	75%
Cel nr 3: Wzrost liczby obiektów certyfikowanych ekologicznie realizowanych w systemach Aluprof	[%]	Ilość obiektów w systemach Aluprof w bazach obiektów certyfikowanych w Polsce i zagranicą	+77%
Cel nr 4: Wzrost udziału produkowanych folii i laminatów opakowaniowych nadających się do recyklingu	[%]	Ilość m2 folii i laminatów nadających się do recyklingu/całkowita ilość m2 folii i laminatów	+5%

W porównaniu z rokiem bazowym 2016 intensywność emisji spółek krajowych Grupy Kapitałowej (z wyłączeniem emisji nabytej w roku 2024 spółki Selt) odniesiona do wielkości produkcji obniżyła się o 28,3%. Tym samym podstawowy cel Polityki klimatycznej związany z łagodzeniem klimatu, przyjęty w ramach aktualnej strategii do realizacji w roku 2025, został osiągnięty w 2024 r.

W związku z powyższym w roku 2025 ustalone zostaną nowe, bardziej ambitne cele.

[E1-1_03] [E1-3_01] Działania dekarbonizacyjne w Grupie opierają się na dźwigniach dekarbonizacyjnych charakterystycznych dla poszczególnych segmentów operacyjnych, które zostały opisane poniżej.

TABELA 16: DŹWIGNIE DEKARBONIZACYJNE ORAZ ZWIĄZANE Z NIMI DZIAŁANIA

Segment Wyrobów Wyciskanych	
Dźwignia	Działanie
Produkcja wyrobów na bazie aluminium	Produkcja wyrobów ze stopów aluminium oraz wykorzystanie złomu aluminium w procesie wtórnego wytopu stanowi istotną dźwignię dekarbonizacji Grupy Kęty. Aluminium jest strategicznym surowcem ze względu na jego niezastąpioną rolę w zastosowaniu w wielu branżach, wspierających transformację. Technologie energii odnawialnej, takie jak panele słoneczne, turbiny wiatrowe, pompy ciepła wymagają aluminium. Badania pokazują, że do 2040 r. spodziewany jest 30% wzrost popytu na aluminium

	ze względu na samą zieloną transformację UE. Z kolei wykorzystanie we własnej odlewni złomu aluminiowego, który bez utraty swoich właściwości może wielokrotnie być zawracany do cyklu życia produktu, umożliwia maksymalizację przewag wynikających z trendu zastępowania stali i miedzi przez aluminium. Dodatkowo największy udział w sprzedaży Grupy Kęty mają branże budowlana i motoryzacyjna. W pierwszej z nich rozwiązania aluminiowe obniżają energochłonność budynków; w drugiej – lekkie konstrukcje z aluminium poprawiają efektywność pojazdów.
Dekarbonizacja procesu wtórnego wytopu aluminium w Zakładzie Odlewni w Kętach	Proces przetwarzania złomu aluminium na nowe produkty jest znacznie mniej energochłonny i emisyjny w porównaniu z produkcją aluminium z rudy boksytu. Recykling aluminium wymaga tylko 5% energii potrzebnej do wyprodukowania aluminium pierwotnego. Dzięki temu znacząco obniża emisje dwutlenku węgla w całym cyklu życia produktów aluminiowych. Grupa Kęty S.A. koncentruje się na odzysku aluminium oraz zwiększeniu udziału materiałów z recyklingu w produkowanych kształtownikach. Przewagę rynkową w tym zakresie stanowi eksploatowana w Kętach Odlewnia, w której zakład poddaje odzyskowi rocznie ponad 30 tys. ton złomów. Dzięki temu na koniec 2024 roku udział recyklatu w odlewanych w Kętach wlewkach aluminiowych ze stopów miękkich wynosi 73,9% a ślad węglowy produkowanych profili określony Środowiskową Deklaracją Produktu (EPD- Environmental Product Declaration) Typu III 3,3 kg CO ₂ e/kg. Zakład planuje modernizację procesu wtórnego wytopu w kierunku zwiększenia udziału złomów we wsadzie.
Innowacje i partnerstwo dla recyklingu	W spółkach Grupy Kapitałowej ma miejsce obieg aluminium w celu zapewnienia możliwie wysokiego stopnia recyklingu. Grupa Kęty planuje stworzyć obieg aluminium, w którym uwzględnieni będą również dostawcy oraz klienci poprzez obrót złomem przemysłowym i użytkowym, np. poprzez wykorzystanie złomu z demontażu fasad klientów spółki Aluprof S.A. Umożliwi to zwiększenie udziału złomu użytkowego w produkowanych wyrobach.
Segment Systemów Aluminiowych	
Zastosowanie aluminium niskoemisyjnego w systemach budowlanych oraz innowacje i partnerstwo dla budownictwa.	Wykorzystanie aluminium pochodzącego z recyklingu lub produkowanego w procesach niskoemisyjnych stanowi coraz częściej przewagę rynkową, jak również silną dźwignię dekarbonizacji. Z tego względu spółki segmentu systemów aluminiowych planują zmiany w portfolio produktów, będące wynikiem działań obniżających emisje wbudowane, w tym: <ul style="list-style-type: none"> • systemy fasadowe i okienne o wyższym poziomie izolacji termicznej; • innowacyjne profile z wkładkami termicznymi (np. na bazie materiałów kompozytowych), które minimalizują straty ciepła, poprawiając efektywność energetyczną budynków; • lżejsze i bardziej wytrzymałe systemy konstrukcyjne; • profile aluminiowe o zoptymalizowanej geometrii, pozwalającej na zmniejszenie ich wagi bez utraty wytrzymałości; • dźwignię dekarbonizacji stanowi realizowane już partnerstwo dla budownictwa i planowane zwiększenie udziału produktów spełniających wymagania certyfikacji w ramach systemów LEED, BREEAM.
Segment Opakowań Giętkich	
Produkcja zrównoważonych opakowań	Kluczową dźwignię dekarbonizacji w segmencie opakowań stanowi możliwość produkcji i rozwijania opakowań nadających się do recyklingu, przy jednoczesnym zachowaniu cech bezpieczeństwa i ochrony produktów. Działania w tym zakresie skupiają się na: <ul style="list-style-type: none"> • zmianie konfiguracji budowy laminatów na jednorodne w celu uzyskania możliwie najwyższej klasy recyklingu opakowań; • minimalizacji wagi i objętości opakowań; • opracowaniu innowacyjnych, wysokobarierywnych opakowań zastępujących konieczność użycia wysokoemisyjnych surowców takich jak folia aluminiowa; • oferowaniu i produkcji opakowań o niższym śladzie węglowym.
Efektywność materiałowa surowca	Dźwignię dekarbonizacji stanowi rodzaj stosowanych surowców i dalszy potencjał w tym zakresie. Przykłady stanowią wdrożone praktyki: <ul style="list-style-type: none"> • recykling w procesie produkcji folii BOPP - regranulacja i ponowne wykorzystanie odpadu; • niska masa użytych surowców w przeliczeniu na jednostkę produktu; • nowoczesne instalacje i technologie wytwórcze minimalizujące wytwarzanie odpadów; • wykorzystanie recyklatu pochodzenia chemicznego (PCR) jako wsadu przy produkcji opakowań na bazie tworzyw sztucznych.

[E1-4_24] Grupa Kęty rozważyła dwa scenariusze klimatyczne, w tym scenariusz klimatyczny zgodny z ograniczeniem globalnego ocieplenia do 1,5 °C, aby wykryć istotne zmiany związane ze środowiskiem, społeczeństwem, technologią, rynkiem i polityką oraz określić swoje dźwignie dekarbonizacji. Proces został opisany w części E1.SBM-1.

9.13.8. Zużycie energii i koszyka energetyczny - E1-5

[E1-5_01] [E1-5_02] [E1-5_03] [E1-5_04] [E1-5_05] [E1-5_06] [E1-5_07] [E1-5_08] [E1-5_09] [E1-5_10] [E1-5_11] [E1-5_12] [E1-5_13] [E1-5_14] [E1-5_15] [E1-5_16] [E1-5_17] [E1-5_18] [E1-5_19] [E1-5_20] [E1-5_21]

Informacje na temat zużycia energii i koszyka energetycznego przedstawiono poniżej w formie tabeli. Do obliczenia wskaźnika energochłonności Grupy Kapitałowej zostało wzięte łączne zużycie energii z koszyka

energetycznego oraz wszystkie przychody netto Grupy Kapitałowej, ponieważ podstawowa działalność w poszczególnych segmentach jest jednolita i kwalifikuje się do sektorów o znaczącym oddziaływaniu na klimat, a przychody z innej działalności nie są znaczące (poniżej 1%).

TABELA 17: ZUŻYCIE ENERGII I KOSZYK ENERGETYCZNY GRUPY KAPITAŁOWEJ

Zużycie energii i koszyk energetyczny	Jednostka	Rok 2024
1. Zużycie paliwa z węgla i produktów węglowych	MWh	0,00
2. Zużycie paliwa z ropy naftowej i produktów naftowych	MWh	9 647,62
3. Zużycie paliwa z gazu ziemnego	MWh	172 996,01
4. Zużycie paliwa z innych źródeł kopalnych	MWh	126,30
5. Zużycie zakupionych lub pozyskanych energii elektrycznej, ciepła, pary wodnej i chłodzenia ze źródeł kopalnych	MWh	204 887,86
6. Całkowite zużycie energii ze źródeł kopalnych (obliczone jako suma wierszy 1–5)	MWh	387 657,79
Udział źródeł kopalnych w całkowitym zużyciu energii	%	98,7%
7. Zużycie energii ze źródeł jądrowych	MWh	0,00
Udział zużycia energii ze źródeł jądrowych w całkowitym zużyciu energii	%	0,0%
8. Zużycie paliwa w przypadku źródeł odnawialnych, w tym biomasy (obejmujących również odpady przemysłowe i komunalne pochodzenia biologicznego, biogaz, wodór odnawialny itp.)	MWh	3 813,32
9. Zużycie zakupionych lub pozyskanych energii elektrycznej, ciepła, pary wodnej i chłodzenia ze źródeł odnawialnych	MWh	648,97
10. Zużycie energii odnawialnej produkowanej samodzielnie bez użycia paliwa	MWh	691,94
11. Całkowite zużycie energii odnawialnej i niskoemisyjnej (obliczone jako suma wierszy 8–10)	MWh	5 154,23
Udział źródeł odnawialnych w całkowitym zużyciu energii	%	1,3%
Całkowite zużycie energii (obliczone jako suma wierszy 6, 7 i 11)	MWh	392 812,02

Energochłonność na przychody netto	Jednostka	Rok 2024
Całkowite zużycie energii w ramach działalności w sektorach o znacznym oddziaływaniu na klimat na przychody netto z działalności w sektorach o znacznym oddziaływaniu na klimat	MWh/mln zł	76,36

Przychody netto	Jednostka	Rok 2024
Przychody netto z działalności w sektorach o znacznym oddziaływaniu na klimat wykorzystane do obliczenia energochłonności	mln zł	5 144

Zużycie energii i koszyk energetyczny podlegają planowaniu i monitorowaniu. Poszczególne komórki rozliczane są z faktycznego zużycia czynnika, a w przypadku przekroczenia planowanych wskaźników dokonywana jest analiza przyczyny wzrostu. Opomiarowane są zarówno miejsca dostarczania jak i rozbioru mediów. Na podstawie odczytów dokonuje się rozbicia kosztów na miejsca ich powstawania. Pomiar realizowany jest przez dedykowany system, pozwalający na kontrolę wszystkich urządzeń przetwarzających media. Energia elektryczna wykorzystywana jest w spółkach do napędzania urządzeń produkcyjnych i pomocniczych, oświetlenia hal i pomieszczeń. Gaz ziemny zużywany jest w procesach obróbki cieplnej wyrobów oraz do ogrzewania pomieszczeń. Zakupiona energia cieplna służy do ogrzewania pomieszczeń. Nie jest zużywana energia z węgla i produktów węglowych.

Energia elektryczna pozostaje dla Grupy Kapitałowej podstawowym obszarem zainteresowania w zarządzaniu energią. Ma bowiem kluczowe znaczenie dla ograniczania wpływu Grupy Kapitałowej na klimat. Emisje pośrednie związane z zakupioną energią stanowiły w roku 2024 ponad 76% łącznych emisji z zakresu 1 i 2. Wpływ

zużycia energii elektrycznej ma również swoje odbicie w emisji gazów cieplarnianych z zakresu 3, szczególnie w łańcuchu wartości na wyższym szczeblu. W przypadku Grupy Kęty dotyczy to głównie zakupionych materiałów i usług od polskich dostawców.

W związku z tym powołany został Zespół ds. transformacji energetycznej, którego rolą jest ciągła poprawa efektywności energetycznej oraz poszukiwanie projektów wpływających na zwiększenie wykorzystania energii odnawialnej poprzez własne instalacje lub zakup energii z identyfikowalnych źródeł. Zespół koordynuje ponadto realizację zadań oszczędnościowych na podstawie prowadzonych audytów efektywności. W latach 2019-2024 zrealizowano szereg projektów, dla których uzyskano wydane przez Urząd Regulacji Energetyki świadectwa efektywności energetycznej. Zadania te dotyczyły:

Segment Wyrobów Wyciskanych:

- modernizacja instalacji pomp obiegowych wody chłodniczej;
- modernizacja instalacji sprężonego powietrza;
- wymiana transformatorów (2 projekty);
- modernizacja oświetlenia (6 projektów);
- wymiana silników i montaż falowników;
- termo-modernizacja hali anodownii wraz z zapleczem socjalno-biurowym;
- wymiana sprężarek o niższym współczynniku kWh/Nm³;
- zmiany w systemie sterowania napędów pomp pras 1251 oraz 2502;
- wymiana silników elektrycznych.

Segment Systemów Aluminiowych:

- modernizacja oświetlenia (3 projekty).

Segment Opakowań Giętkich:

- odzysk ciepła ze sprężarek (5 projektów);
- odzysk ciepła z powietrza wywiewanego z linii BOPP;
- modernizacja oświetlenia (3 projekty);
- modernizacja sposobu dopalania zanieczyszczeń lotnych związków organicznych.

Uzyskane certyfikaty są dowodem na to, że spółki zaoszczędziły odpowiednią, precyzyjnie określoną ilość energii końcowej. Oszczędności te mierzone są w tonach oleju ekwiwalentnego (toe), gdzie 1 toe odpowiada oszczędności 11,63 MWh rocznie. Łączna ilość toe powyższych działań wyniosła 1 162,771 toe.

9.13.9. Emisje gazów cieplarnianych zakresów 1, 2 i 3 brutto oraz całkowite emisje gazów cieplarnianych - E1-6

[E1-6_01] [E1-6_02] [E1-6_02] [E1-6_03] [E1-6_04] [E1-6_05] [E1-6_06] [E1-6_07] [E1-6_08] [E1-6_09] [E1-6_10] [E1-6_11] [E1-6_12] [E1-6_13] [E1-6_15]

Grupa Kapitałowa monitoruje emisje gazów cieplarnianych w wyniku działalności operacyjnej w zakresie 1 i 2 od 2016 roku. W roku 2024 zmianie ulega zarówno zakres, jak i granice raportowania:

- dane dla Grupy Kapitałowej obejmują jednostkę dominującą i wszystkie jednostki Grupy Kapitałowej według kontroli operacyjnej i finansowej, w tym spółki zagraniczne oraz nabytą w roku 2024 spółkę Selt od daty jej nabycia;
- po raz pierwszy za rok 2024 raportowane są emisje w zakresie 3 obliczone zgodnie z The Greenhouse Gas Protocol Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard.

W poniższej tabeli przedstawiono całkowite emisje gazów cieplarnianych w podziale na emisje zakresu 1 i 2 oraz emisje zakresu 3. Emisje zostały obliczone dla skonsolidowanych operacji Grupy Kapitałowej zgodnie ze standardem *The Greenhouse Gas Protocol Corporate Accounting and Reporting Standard w wersji „revised”* <https://ghgprotocol.org/calculation-tools>. Wartości emisji są podawane w tonach metrycznych (Mg) standardowej jednostki ekwiwalentu dwutlenku węgla (CO₂e).

TABELA 18: EMISJE GAZÓW CIEPLARNIANYCH W 1, 2 I 3 ZAKRESIE

	Jednostka	Rok 2024
Emisje brutto gazów cieplarnianych w zakresie 1	Mg CO ₂ e	37 712
Udział emisji gazów cieplarnianych w zakresie 1 z regulowanego systemu handlu emisjami	%	0
Emisje brutto gazów cieplarnianych w zakresie 2 według metody opartej na lokalizacji	Mg CO ₂ e	117 367
Emisje brutto gazów cieplarnianych w zakresie 2 według metody opartej na rynku	Mg CO ₂ e	129 823
Całkowite pośrednie emisje brutto gazów cieplarnianych w zakresie 3	Mg CO ₂ e	1 171 113
1 Zakupione towary i usługi	Mg CO ₂ e	870 005
2 Dobra inwestycyjne	Mg CO ₂ e	30 543
3 Działalność związana z paliwem i energią nieujęte w zakresie 1 lub 2	Mg CO ₂ e	42 368
4 Transport i dystrybucja na wyższym szczeblu	Mg CO ₂ e	82 037
5 Odpady wytworzone w ramach operacji	Mg CO ₂ e	749
6 Podróże służbowe	Mg CO ₂ e	574
7 Dojazdy pracowników do pracy	Mg CO ₂ e	5 934
8 Aktywa wyższego szczebla będące przedmiotem leasingu	Mg CO ₂ e	-
9 Transport na niższym szczeblu	Mg CO ₂ e	1 609
10 Przetwarzanie sprzedanych produktów	Mg CO ₂ e	135 794
11 Wykorzystanie sprzedanych produktów	Mg CO ₂ e	-
12 Przetwarzanie sprzedanych produktów pod koniec przydatności do użycia	Mg CO ₂ e	1 501
13 Aktywa niższego szczebla będące przedmiotem leasingu	Mg CO ₂ e	-
14 Franczyzy	Mg CO ₂ e	-
15 Inwestycje	Mg CO ₂ e	-
Całkowite emisje gazów cieplarnianych (metoda oparta na lokalizacji)	Mg CO₂e	1 326 193
Całkowite emisje gazów cieplarnianych (metoda oparta na rynku)	Mg CO₂e	1 338 649

[E1-6_21] Zakres, metodologia i obliczenia:

Zakres 1 - emisje bezpośrednie kontrolowane przez Grupę Kapitałową obejmują w szczególności zużycie paliwa do celów procesowych, ogrzewania budynków, spalania w środkach transportowych, jak również emisje związane z eksploatacją systemów chłodniczych. Emisje zostały obliczone dla poszczególnych paliw z wykorzystaniem wskaźników pochodzących z Krajowego Ośrodka Bilansowania i Zarządzania Emisjami (KOBIZE) oraz z bazy DEFRA.

Zakres 2 - emisje pośrednie wynikające z wytwarzania energii zakupionej obliczono zgodnie z wytycznymi *GHG Protocol Scope 2 Guidance* przy użyciu dwóch metod: opartej na lokalizacji oraz rynkowej. W wyliczeniach opartych na lokalizacji wykorzystano wskaźniki dla energii elektrycznej pochodzące z KOBIZE, dla ciepła z Urzędu Regulacji Energetyki. W przypadku metody rynkowej wykorzystano wskaźniki intensywności emisji od dostawcy energii elektrycznej. W związku z brakiem publikacji wskaźników za rok 2024 do wyliczenia wielkości emisji wykorzystano wskaźniki dostawcy dotyczące roku 2023.

Ponadto w obliczeniach metodą rynkową uwzględniono zakup i umorzenie gwarancji pochodzenia dotyczących wprowadzenia do sieci dystrybucyjnej lub sieci przesyłowej 6700 MWh energii elektrycznej wytworzonych w instalacji odnawialnego źródła energii, co zostało potwierdzone na dokumentach RGP_WBEEZOO_2024-05-07_7117; RGP_RESENEC_2024-09-11_9385; RGP_RESENEC_2024-09-11_9384.

[E1-6_50] Nie dokonano dezagregacji emisji zakresu 1 i 2 z uwagi na fakt, iż wszystkie spółki Grupy Kapitałowej są przedmiotem konsolidacji pełnej (brak spółek stowarzyszonych lub nieskonsolidowanych jednostek zależnych, które nie są w pełni skonsolidowane w sprawozdaniu finansowym Grupy Kapitałowej do celów rachunkowości).

Zakres 3 - inne pośrednie emisje powstałe w całym łańcuchu wartości. W celu określenia poziomu istotności oszacowano wielkość emisji dla wszystkich, mających zastosowanie kategorii, zgodnie z metodologią GHG Protocol, obejmującą:

- A Corporate Accounting and Reporting Standard (Revised Edition);
- Corporate Value Chain (Scope 3) Accounting and Reporting Standard;
- Technical Guidance for Calculating Scope 3 Emissions.

W pierwszym kroku oceniono, które z kategorii zakresu 3 nie mają zastosowania w odniesieniu do specyfiki działalności spółek Grupy Kęty. Analiza wykazała, że są to następujące kategorie:

- Kategoria 8: Aktywa leasingowe wyższego szczebla;
- Kategoria 11: Użytkowanie sprzedanych produktów;
- Kategoria 13: Aktywa leasingowe niższego szczebla;
- Kategoria 14: Franczyzy;
- Kategoria 15: Inwestycje.

Następnie dla kategorii mających zastosowanie, dokonano szacowania oraz obliczeń wielkości emisji. W ramach procesu zebrano dane, dokonano ich analizy oraz dobrano odpowiednie wskaźniki. Uzyskane wyniki wskazują, iż pięć poniższych kategorii odpowiada łącznie za 99% emisji z zakresu 3:

- Kategoria 1: Zakupione towary i usługi;
- Kategoria 2: Zakupione dobra kapitałowe;
- Kategoria 3: Paliwa i energia;
- Kategoria 4: Transport i dystrybucja wyższego szczebla;
- Kategoria 10: Przetwarzanie sprzedanych półproduktów/ produktów pośrednich.

Poniżej przedstawiono opis metodologii obliczeń poszczególnych kategorii.

Kategoria 1: Zakupione towary i usługi

Przyjęto dane dotyczące zakupionych towarów oraz wykonanych usług przez podmioty zewnętrzne w roku 2024. Wielkość emisji została obliczona przy użyciu metody opartej na wydatkach, metody średnich danych oraz metody specyficznej dla dostawcy. W przypadku metody opartej na wydatkach, przyjęto wskaźniki z bazy EPA (Environmental Protection Agency) – *Supply Chain Greenhouse Gas Emission Factors for US Industries and Commodities*. Wskaźniki wyrażono w kilogramach CO₂ na dolara amerykańskiego (kgCO₂/USD). Dla metody średnich danych przyjęto wskaźniki z bazy DEFRA, oraz opracowań branżowych – Winnipeg Sewage Treatment Program, *Appendix 7: CO₂ emission factors database* oraz VDMI *The voice of the European colourant industry: Emission Factors*. Dla metody specyficznej dla dostawcy zastosowano wskaźniki emisji pozyskane od dostawców.

Kategoria 2: Zakupione dobra kapitałowe

Wielkość emisji została obliczona przy użyciu metody opartej na wydatkach. Do obliczeń przyjęto wskaźniki z bazy EPA. Przyjęte wskaźniki wyrażono w kilogramach CO₂ na dolara amerykańskiego (kg CO₂/USD).

Kategoria 3: Paliwa i energia

Wielkość emisji została obliczona przy użyciu metody średnich danych. W celu obliczenia emisji z kategorii 3, zebrano dane dotyczące zużycia zakupowanych mediów: ciepła oraz energii elektrycznej oraz paliw: benzyny, oleju napędowego, LPG oraz gazu ziemnego.

Kategoria 4: Transport i dystrybucja wyższego szczebla

Wielkość emisji została obliczona przy użyciu metody opartej na odległości. Do obliczeń przyjęto wskaźniki emisji pochodzące z bazy DEFRA.

Kategoria 5: Postępowanie z odpadami produkcyjnymi

Wielkość emisji została oszacowana przy użyciu metody konkretnych rodzajów odpadów. Do obliczeń przyjęto wskaźniki emisji z bazy DEFRA, wyrażone w kgCO₂e na jednostkę masy odpadu (Mg). Wielkość emisji obliczono poprzez pomnożenie masy odpadów przez odpowiedni wskaźnik emisji dla danego rodzaju odpadu i sposobu jego przetwarzania.

Kategoria 6: Podróże służbowe

Wielkość emisji została oszacowana przy użyciu metody opartej na odległości. Delegacje pracowników odbywały się trzema środkami transportu: samochodami osobowymi (inne niż służbowe), samolotami oraz koleją. Do oszacowania wielkości emisji związanych z podróżami służbowymi, przyjęto wskaźniki emisji z bazy DEFRA, wyrażone w kilogramach ekwiwalentu CO₂ na kilometr lub pasażerokilometr. Przyjęto, że na każdej delegacji był 1 pracownik. Wielkość emisji obliczono poprzez przemnożenie sumarycznej odległości pokonanej różnymi środkami transportu przez odpowiedni wskaźnik emisji dla danego środka transportu.

Kategoria 7: Dojazdy pracowników

Wielkość emisji została oszacowana przy użyciu metody opartej na odległości. W tym celu przeprowadzono badanie wśród pracowników dotyczące ich sposobu dojazdu do pracy. Dzięki ankietom określono profil dojazdów pracowników. Następnie dla zebranej próbki danych obliczono wielkość emisji w ramach poszczególnych środków komunikacji. Proces ten obejmował przemnożenie średniej odległości pokonywanej przez pracowników (w obie strony) przez liczbę pojazdów (dla samochodów) lub liczbę pasażerów (dla autobusów) oraz średnią liczbę dni roboczych w roku, a następnie przez odpowiednie wskaźniki emisji. Wskaźnik emisji pozyskano z bazy DEFRA. Dla samochodów osobowych wskaźnik emisji został wyrażony w kgCO₂e/km, natomiast dla transportów zbiorowych w kgCO₂e/pasażerokilometr. Celem wykazania emisji dokonano ekstrapolacji. W kategorii tej uwzględniono także zorganizowany transport zbiorowy dla pracowników spółki zależnej Aluform.

Kategoria 9: Transport i dystrybucja niższego szczebla

Uwzględniono jedynie transporty sprzedanych produktów, które były organizowane i opłacane przez klientów Grupy Kapitałowej. Pozostałe transporty sprzedanych produktów zostały wykazane w kategorii 4. Do obliczeń emisji przyjęto wskaźniki pochodzące z bazy DEFRA, wyrażone w kgCO₂e/km (dla samochodów ciężarowych) oraz w kgCO₂e/tonokilometr (dla transportu morskiego). W przypadku samochodów ciężarowych wielkość emisji obliczono przemnażając pokonaną odległość przez odpowiedni wskaźnik emisji. Natomiast dla transportu morskiego, ze względu na jednostkę wskaźnika, uwzględniono dodatkowo średni załadunek.

Kategoria 10: Przetwarzanie sprzedanych półproduktów/ produktów pośrednich

Wielkość emisji została obliczona przy użyciu metody średnich danych. W ramach SWW do obliczeń przyjęto sumaryczną masę wyprodukowanych i sprzedanych profili, komponentów aluminiowych oraz zastosowano wskaźnik emisji z opracowania branżowego – *IAI (International Aluminium Institute) Scope 3 Guidance*.

Dla spółek SSA uwzględniono zarówno sprzedawane produkty pośrednie, jak i systemy aluminiowe takie jak okna, drzwi, fasady, które po sprzedaży są poddawane m.in. procesom montażu, przez co uznano je za produkty pośrednie. Emisje związane z tymi procesami zostały również uwzględnione w kategorii 10. Do obliczeń przyjęto masę wyprodukowanych i sprzedanych elementów aluminiowych oraz zastosowano wskaźnik emisji z opracowania branżowego – *IAI Scope 3 Guidance*. Wielkość emisji dla procesu przetwarzania (montażu) sprzedanych wyrobów gotowych – systemów aluminiowych uzyskano poprzez przemnożenie szacowanej masy sprzedanych produktów przez wskaźnik emisji z deklaracji środowiskowej EPD dla etapu A5 – Construction-installation proces.

Dla spółek SOG wielkość emisji została obliczona na podstawie masy wyprodukowanych wyrobów – folii BOPP i opakowań, które po sprzedaży podlegają procesom przetwórczym, takim jak cięcie poprzeczne oraz pakowanie. Wskaźnik emisji dla tych procesów został oszacowany na podstawie średniej emisji z przetwarzania (zakres 1 i 2) na produkcję w procesach SOG o zbliżonej charakterystyce.

Kategoria 12: Postępowanie z produktami po zakończeniu użytkowania

Wielkości emisji oszacowano metodą konkretnych rodzajów odpadów na podstawie analizy odpadów powstających po zakończeniu cyklu życia sprzedawanych wyrobów. W procesie tym zidentyfikowano rodzaje odpadów oraz przyporządkowano odpowiednie metody ich przetwarzania. Ze względu na specyfikę produkowanych wyrobów przyjęto, że ilość wyprodukowanego i sprzedanego wyrobu równa się ilości odpadu. Na podstawie tych danych zastosowano odpowiednie wskaźniki emisji odnoszące się do rodzaju odpadu oraz sposobu jego przetwarzania. Do obliczeń przyjęto wskaźniki emisji z bazy DEFRA, wyrażone w kgCO₂e na jednostkę masy odpadu (Mg). Wielkość emisji obliczono poprzez przemnożenie masy odpadów przez odpowiedni wskaźnik emisji dla danego rodzaju odpadu i sposobu jego przetwarzania.

TABELA 19: ZESTAWIENIE METOD I WSKAŹNIKÓW UWZGLĘDNIONYCH W OBLICZENIACH EMISJI Z ZAKRESU 3

Kategoria	Obliczenia/ szacowanie	Dane wejściowe	Metody obliczeniowe	Źródła wskaźników emisji
kategoria 1	obliczenia	Dane dotyczące masy oraz kwoty zakupionych towarów*	Metoda oparta na wydatkach Metoda średnich danych Metoda specyficzna dla dostawcy	<ul style="list-style-type: none"> Wskaźniki pozyskane od dostawców, DEFRA (2024), Opracowania branżowe – Winnipeg Sewage Treatment Program, Appendix 7: CO₂ emission factors database oraz VDMI The voice of the European colourant industry: Emission Factors EPA - Supply Chain Greenhouse Gas Emission Factors for US Industries and Commodities
kategoria 2	obliczenia	Dane dotyczące kwoty zakupionych dóbr kapitałowych. Dane z wewnętrznych systemów organizacji.	Metoda oparta na wydatkach	EPA - Supply Chain Greenhouse Gas Emission Factors for US Industries and Commodities
kategoria 3	obliczenia	Dane dotyczące zużycia paliw i mediów zakupionych przez organizację.	Metoda średnich danych	DEFRA (2024)
kategoria 4	obliczenia	Dane dotyczące rodzaju środków transportu, pokonanych odległości oraz załadunku w odniesieniu do transportu zakupionych produktów oraz produktów sprzedanych, za które organizacja poniosła koszty.	Metoda oparta na odległości	DEFRA (2024)
kategoria 5	szacowanie	Masa poszczególnych rodzajów odpadów wytworzonych w ramach działalności organizacji	Metoda dla konkretnych rodzajów odpadów	DEFRA (2024)
kategoria 6	szacowanie	Odległość pokonywana w ramach delegacji poszczególnymi środkami transportu	Metoda oparta na odległości	DEFRA (2024)
kategoria 7	szacowanie	Średnia odległość pokonywana w drodze do pracy poszczególnymi środkami transportu	Metoda oparta na odległości	DEFRA (2024)
kategoria 8	nie dotyczy			
kategoria 9	szacowanie	Dane dotyczące pokonanej odległości oraz załadunku	Metoda oparta na odległości	DEFRA (2024)
kategoria 10	obliczenia	Dane dotyczące masy sprzedanych półproduktów oraz produktów pośrednich	Metoda średnich danych	<ul style="list-style-type: none"> Opracowanie branżowe - IAI (International Aluminium Institute) Scope 3 Guidance, EPD dla systemów okiennie-drzwiowych oraz systemów fasadowych Aluprof S.A., Wskaźnik własny wyznaczony podstawie średniej emisji z przetwarzania (zakres 1 i 2) na produkcję w procesach segmentów opakowaniowych o zbliżonej charakterystyce.
kategoria 11	nie dotyczy			
kategoria 12	szacowanie	Masa poszczególnych rodzajów odpadów powstających po zakończeniu cyklu życia sprzedanych produktów pośrednich	Metoda dla konkretnych rodzajów odpadów	DEFRA (2024)
kategoria 13	nie dotyczy			
kategoria 14	nie dotyczy			

kategoria 15	nie dotyczy			
-----------------	-------------	--	--	--

* W przypadku spółki Aluprof S.A. przyjęto dane dotyczące zakupionych towarów od dostawców, którzy generują 80% całego obrotu.

TABELA 20: CAŁKOWITE EMISJE GHG GRUPY KAPITAŁOWEJ W ROKU 2024 W PODZIALE NA ZAKRESY ORAZ PROCENTOWY UDZIAŁ POSZCZEGÓLNYCH ZAKRESÓW

Zakres	Całkowite emisje GHG (Mg CO ₂ e)	Procentowy udział poszczególnych zakresów
Zakres 1	37 712	2,84%
Zakres 2	117 367	8,85%
Zakres 3	1 171 113	88,31%

Nie przeprowadzono dezagregacji emisji gazów cieplarnianych z uwagi na fakt, iż wszystkie spółki Grupy Kapitałowej są przedmiotem konsolidacji pełnej.

[E1-6_30] [E1-6_33] [E1-6_34] [E1-6_35] W poniższej tabeli przedstawiono informacje na temat intensywności emisji gazów cieplarnianych na podstawie przychodów netto, których wartość wynosiła 5 144 mln zł.

TABELA 21: INTENSYWNOŚĆ EMISJI GAZÓW CIEPLARNIANYCH W GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Intensywność emisji gazów cieplarnianych	Wartość
Skonsolidowane przychody ze sprzedaży w roku 2024 (w mln zł)	5 144
Intensywność emisji gazów cieplarnianych (według metody opartej na lokalizacji) na przychody netto (t ekwiwalentu CO ₂ / mln zł)	257,8
Intensywność emisji gazów cieplarnianych (według metody opartej na rynku) na przychody netto (t ekwiwalentu CO ₂ / mln zł)	260,2

9.14 Zanieczyszczenie E2

9.14.1. Opis procesów identyfikacji i oceny istotnych wpływów, ryzyk i szans związanych z zanieczyszczeniem – E2.IRO-1

[E2.IRO-1_01] [E2.IRO-1_02] [E2.IRO-1_03] Istotne wpływy, ryzyka i szanse związane z zanieczyszczeniem zostały zidentyfikowane w trakcie analizy podwójnej istotności przeprowadzonej w Grupie Kapitałowej w 2024 roku. Szczegółowy opis procesu znajduje się w niniejszym sprawozdaniu w części **SBM 3**.

9.14.2. Polityki związane z zanieczyszczeniem- E2-1

[E2-1_01] W Grupie Kapitałowej Grupa Kęty S.A. nie przyjęto wspólnej polityki związanej z zanieczyszczeniem, adresującej wszystkie zidentyfikowane istotne wpływy, ryzyka i szanse związane z zanieczyszczeniem. Kwestie związane z zanieczyszczeniami powietrza oraz zanieczyszczeniem wody określono odrębnymi *Politykami Środowiskowymi, wdrożonymi w poszczególnych segmentach operacyjnych*. **[E2.MDR-P_01-06]** Odpowiedzialność za ich wdrażanie i nadzór nad przestrzeganiem pełnią Zarządy poszczególnych spółek.

W Polityce środowiskowej Grupa Kęty S.A. zobowiązuje się do:

- odpowiedzialnego gospodarowania wodą, aby wspierać zarządzanie wspólnymi zasobami wodnymi oraz publicznego ujawniania poboru i wykorzystania wody;
- monitorowania ilości i jakości odprowadzanych ścieków, które mogą mieć niekorzystny wpływ na zdrowie i bezpieczeństwo ludzi lub środowisko;
- zarządzania wpływem na różnorodność biologiczną zgodnie z przepisami, w celu ochrony ekosystemów, siedlisk i gatunków;
- właściwego postępowania z odpadami, minimalizowania ilości wytwarzanych odpadów oraz realizacji programu optymalizacji zużycia surowców;
- wdrażania założeń gospodarki o obiegu zamkniętym, w tym zwiększenia udziału złomów aluminium we własnej produkcji wlewków aluminiowych w procesie wtórnego wytopu;
- efektywnego korzystania z zasobów oraz ograniczania emisji;
- ograniczenia skutków zmian klimatycznych m.in. poprzez działania zwiększające efektywność instalacji i obiektów, jak również wykorzystywania energii odnawialnej;
- stosowania systemu rachunkowości związanego z działalnością proekologiczną;
- podejmowania działań w celu poprawy efektów działalności środowiskowej innych podmiotów pozostających w sferze oddziaływania Grupy Kapitałowej oraz inicjatyw mających na celu promowanie postaw odpowiedzialności ekologicznej;
- wspierania uczestnictwa Pracowników w inicjatywach, akcjach i działaniach z zakresu edukacji ekologicznej lokalnych społeczności.

[E2.MDR-P_01-06] Skuteczne utrzymanie i realizację przyjętych polityk środowiskowych w poszczególnych spółkach i segmentach operacyjnych ułatwiają certyfikowane systemy zarządzania środowiskiem oparte na normie EN ISO 14001. **[E2-1_02]** Polityki Grupy Kapitałowej nie uwzględniają kwestii zastępowania i minimalizowania stosowania substancji budzących obawy oraz wycofywania substancji wzbudzających szczególnie duże obawy. Kwestie te są opisane na poziomie poszczególnych procedur systemowych dotyczących zarządzania substancjami niebezpiecznymi oraz postępowaniem na wypadek sytuacji awaryjnych. Grupa Kapitałowa w procesie produkcyjnym systemowo dąży do stosowania bardziej przyjaznych dla środowiska substancji chemicznych, ograniczając substancje niebezpieczne. **[E2-1_03]** Dodatkowo, w organizacji wdrożono plany awaryjne, obejmujące szybkie działania w razie wykrycia zanieczyszczeń, obejmujące neutralizację chemiczną, zabezpieczanie wód gruntowych oraz gruntu.

Kwestie środowiska, w tym zanieczyszczenia, regulowane są przez Kodeks Etyczny Grupy Kapitałowej. Podkreśla on potrzebę eliminacji negatywnego wpływu u źródła jego powstawania, inwestowania w badania i rozwój oraz poszukiwania proekologicznych technologii oraz określenie jednolitych metod służących eliminacji zagrożeń.

9.14.3. Działania i zasoby związane z zanieczyszczeniem - E2-2

Zanieczyszczenie powietrza

[E2.MDR-A_01-12] **[E2-2_02]** Spółki Grupy Kapitałowej kontrolują poziom emitowanych substancji. Prowadzony monitoring wykazuje dotrzymanie określonych prawem i decyzjami administracyjnymi limitów. Poziom łącznej emisji jest istotnie niższy od wartości dopuszczalnych. W 2024 roku nie były podejmowane działania mające na celu ograniczenie zanieczyszczenia w górnym/dolnym szczeblu łańcucha wartości.

Spółki Segmentu Wyrobów Wyciskanych emitują do powietrza poza gazami cieplarnianymi również dwutlenek siarki, tlenki azotu, tlenek węgla, pył oraz nieznaczne ilości związków nieorganicznych. Źródłem emisji są procesy spalania gazu ziemnego oraz chemicznej obróbki elementów aluminiowych. Do głównych zanieczyszczeń emitowanych przez Segment Systemów Aluminiowych należą: dwutlenek siarki, tlenki azotu, tlenek węgla, pył, kwas siarkowy, kwasy nieorganiczne oraz węglowodory alifatyczne. Segment Opakowań Giętkich emituje do powietrza głównie lotne związki organiczne z procesów druku, lakierowania i laminacji opakowań, pył i gazy ze spalania gazu w urządzeniach technologicznych i grzewczych oraz kwas siarkowy z linii galwanicznej.

W odniesieniu do instalacji wymagających uzyskania tzw. pozwolenia zintegrowanego spełnione zostały wymagania najlepszych dostępnych technik, w tym uwzględnione w Decyzji Wykonawczej Komisji (UE) 2016/1032 z dnia 13 czerwca 2016 r. ustanawiającą konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przemysłu metali nieżelaznych zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE.

Zanieczyszczenie wody

Funkcjonowanie spółek Grupy Kapitałowej wiąże się z powstawaniem ścieków technologicznych i sanitarnych. Wprowadzony w nich sposób nadzoru i monitorowania ich powstawania oraz odprowadzania ogranicza negatywny wpływ na środowisko i potencjalne ryzyka. Szczególnym nadzorem objęto ścieki powstające procesach chemicznej obróbki aluminium.

W SWW w Grupa Kęty S.A. oraz spółka zależna AK EMMI generują ścieki, które odprowadzane są bezpośrednio do wód. W SSA dotyczy to zakładu zlokalizowanego w Złotowie. W spółkach tych wdrożono zabezpieczenia zapobiegające skutkom ewentualnych uwolnień. Odprowadzanie ścieków realizowane jest w oparciu o posiadane pozwolenia wodnoprawne. Jakość odprowadzanych ścieków jest badana w regularnych odstępach czasu przez akredytowane laboratoria. Określone w zezwoleniach warunki odprowadzania są dotrzymywane. Układy oczyszczania posiadają specjalnie zaprojektowane podczyszczalnie służące neutralizacji specyficznych ścieków. Technologia oczyszczania ścieków z procesów chemicznej obróbki elementów aluminiowych opiera się głównie na procesach neutralizacyjnych, wspomaganych koagulantami oraz flokulantami.

Pozostałe spółki SSA oraz zakłady SOG wprowadzają ścieki po podczyszczeniu wyłącznie do urządzeń kanalizacyjnych firm zewnętrznych.

W 2024 roku Grupa Kapitałowa podjęła następujące działania związane z zanieczyszczeniem, stanowiące integralną część działalności biznesowej Grupy Kapitałowej:

Segment Wyrobów Wyciskanych:

- zabudowa urządzenia pomocniczego w postaci płuczki wieżowej (skrubera) do usuwania oparów z wanny procesowej do anodowania;
- zainstalowanie nagrzewnic indukcyjnych w liniach dwóch pras do wyciskania profili (eliminacja emisji ze spalania gazu ziemnego).

Segment Systemów Aluminiowych:

- zmniejszenie ilości szlamów z neutralizatora ścieków w Bielsku-Białej poprzez optymalizację procesu neutralizacji i zmniejszenie stopnia ich uwodnienia;
- zmniejszenie ilości stosowanego w procesie produkcyjnym w zakładzie w Bielsku-Białej tlenku chromu poprzez szersze wykorzystanie linii z alternatywnym procesem obróbki chemicznej;
- zmniejszenie ilości ścieków z neutralizatora lakierni w zakładzie w Bielsku-Białej w wyniku zawracanie części wody do procesu produkcyjnego;
- zmniejszenie zanieczyszczeń w postaci pyłów i gazów do powietrza w wyniku likwidacji instalacji do obróbki elementów wykonanych ze stopu ZnAl, likwidacji pieca do wytopu aluminium oraz wydziału hartowni i galwanizerni w zakładzie w Złotowie.

Segment Opakowań Giętkich:

- modernizacja dopalaczy katalitycznych w celu podniesienia zagęszczenia oparów i poprawy sprawności redukcji lotnych związków organicznych;
- wyłączenie wysokoemisyjnych kotłów technologicznych oraz dopalaczy termicznych starszej generacji;
- udoskonalenie procesów regranulacji w celu ponownego jego wykorzystania, eliminujące tym samym opuszczenie zakładu i ryzyko potencjalnego zanieczyszczenia środowiska.

W raportowanym okresie nie miały miejsca awarie, wskutek których doszło do skażeń lub innych szkód na rzecz środowiska naturalnego.

Działania związane z zanieczyszczeniem obejmują również zaangażowanie w łańcuchu wartości wyższego szczebla. Polegają one na weryfikacji i podejmowaniu współpracy z wyselekcjonowanymi dostawcami, gwarantującymi spełnianie wymagań środowiskowych. W Grupie Kapitałowej funkcjonuje proces nadzorowania wpływu na środowisko w łańcuchu dostaw. Obowiązuje Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej, który określa najważniejsze aspekty stawiane Dostawcom w zakresie odpowiedzialności za środowisko naturalne. Preferowani są dostawcy posiadający certyfikat wdrożenia standardu EN ISO 14001. Mając świadomość wpływu na otoczenie w pierwszej kolejności zawierane są umowy z lokalnymi lub krajowymi dostawcami.

W 2024 r. w celu oceny spełniania wymagań środowiskowych przez dostawców oraz zebrania danych do raportowania emisji gazów cieplarnianych w zakresie 3 rozesłano 417 ankiet.

9.14.4. Cele związane z zanieczyszczeniem - E2-3

[E2.MDR-T_14-19] Emisja zanieczyszczeń, innych niż gazy cieplarniane, nie jest kluczowym wyzwaniem w modelu biznesowym Grupy Kapitałowej. Grupa Kapitałowa nie posiada i obecnie nie planuje wyznaczać celów liczbowych dotyczących ilości zanieczyszczeń lub redukcji o konkretną wartość. Obecnie w żadnej z instalacji nie dochodzi do przekroczeń emisji, a wartości są znacznie poniżej emisji progowych. Jednocześnie, każda instalacja podlega pomiarom, kontroli emisji. Metody i narzędzia realizacji określono procedurami i instrukcjami wdrożonymi w ramach certyfikowanego systemu zarządzania środowiskowego zgodnie z wymaganiami standardu ISO 14001. W grupie nie ustalono wspólnych ilościowych celów związanych z zanieczyszczeniem.

Wynika to w dużej mierze ze specyfiki i zróżnicowania aspektów środowiskowych spółek w poszczególnych segmentach operacyjnych oraz trudności w określeniu poziomu ambicji redukcji zanieczyszczeń powietrza i wody. Segmenty operacyjne koncentrują się na działaniach ukierunkowanych na aspekty środowiskowe, zakwalifikowane do znaczących, zgodnie z metodyką ustaloną w ramach procedur systemu ISO 14001 „Identyfikacja aspektów środowiskowych”. Działania te są zatwierdzane w ramach przeglądu systemu zarządzania środowiskowego z udziałem najwyższego kierownictwa. Ich realizacja oraz skuteczność weryfikowana są w ramach programów audytów zewnętrznych i wewnętrznych.

9.14.5. Zanieczyszczenie powietrza, wody i gleby - E2-4

W roku 2024, Grupa Kapitałowa emitowała czynniki zanieczyszczające powietrze oraz wodę. Poziom emisji zanieczyszczeń nie przekroczył, z wyjątkiem emisji do powietrza wodorofluorowęglowodorów (HFCs), wartości progowej określonej w załączniku II do rozporządzenia (WE) nr 166/2006.

[E2-4_09] [E2-4_10] Spółki dokonują okresowych pomiarów emisji do powietrza zgodnie z art. 147 ustawy Prawo ochrony środowiska / rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska w sprawie wymagań w zakresie prowadzenia pomiarów wielkości emisji z dnia 7 września 2021 roku oraz w sprawie rodzajów wyników pomiarów prowadzonych w związku z eksploatacją instalacji lub urządzenia i innych danych zbieranych w wyniku monitorowania procesów technologicznych oraz terminów i sposobów prezentacji z dnia 15 grudnia 2020 roku.

Gromadzenie danych o substancjach wprowadzanych do środowiska w większości spółek Grupy Kapitałowej prowadzone jest za pomocą programu Zakładowy Bank Zanieczyszczeń Środowiska firmy ATMOTERM S.A. Dane o instalacjach, obiektach, emitorach i źródłach emisji, zgromadzone w zakładowych bazach danych, wykorzystywane są do naliczania opłat z tytułu korzystania ze środowiska, sprawozdawczości oraz inwentaryzacji wielkości emisji z poszczególnych źródeł.

[E2-4_08] [E2-4_15]

TABELA 22 ZANIECZYSZCZENIE POWIETRZA W GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Zanieczyszczenie	Wartość progowa dla uwolnień do powietrza	Ilość czynnika zanieczyszczającego		Zmiana r/r
		2023	2024	
	kg/rok	kg/rok	kg/rok	%
Wodorofluorowęglowodory (HFCs)	100	326,63	223,96	-31,43%

Do ilościowego określenia emisji HFCs wybrano metodykę bezpośredniego pomiaru emisji. Wielkość emisji określono na podstawie rzeczywistej ilości poszczególnych substancji kontrolowanych zużytych w urządzeniach chłodniczych, klimatyzacyjnych i systemach ochrony przeciwpożarowej w 2024 roku, potwierdzonej dokumentami wydanymi po przeglądach szczelności, przeprowadzanych przez certyfikowanych specjalistów Centralnego Rejestru Operatorów (CRO).

Kwestie mikrodrobin plastiku dotyczą spółek z segmentu opakowań giętkich (SOG). **[E2-4_05]** Mikrodrobiny plastiku to stałe cząstki tworzyw sztucznych, które mają rozmiar mniejszy niż 5 mm. Spółki SOG identyfikują źródła mikrodrobin plastiku w swojej działalności w postaci granulatu BOPP i PE używanego jako surowiec do produkcji folii tworzywowych (*mikrodrobiny wykorzystane*), a także w ramach przetwarzania folii tworzywowych niespełniających wymagań technologicznych, poprzez prowadzenie procesu regranulacji (*mikrodrobiny wytwarzane*) w celu ich ponownego wykorzystania. Ilość mikrodrobin plastiku jest raportowana na podstawie wydań i przyjęć wg. systemu ERP. Spółki przestrzegają Rozporządzenia UE 2023/2055 (ograniczenia dotyczące celowo dodanych mikrodrobin plastiku). Granulat BOPP/PE jest zwolniony na mocy artykułu 5, ponieważ jest używany w zamkniętych procesach przemysłowych z ponad 95% efektywnością zatrzymywania.

Istnieje potencjalna możliwość przedostania się granulatu do kanalizacji lub gleby podczas transportu, przechowywania lub utylizacji odpadów. Aby temu zapobiec, prowadzony jest zamknięty system produkcji z blisko 100% wykorzystaniem granulatu oraz regranulatu jako surowca do produkcji folii tworzywowych. Granulat jest magazynowany w silosach, halach, a w przypadku składowania na zewnątrz wyłącznie na terenach utwardzonych. Mikrodrobiny plastiku nie nadające się do produkcji folii tworzywowych, przekazywane są dalej odbiorcom odpadów posiadającym prawomocne pozwolenie na ich przetwarzanie.

TABELA 23: WYTWARZANE I WYKORZYSTYWANE MIKRODROBINY PŁASTIKU W GRUPIE KAPITAŁOWEJ - SEGMENTCIE OPAKOWAŃ GIĘTKICH (SOG)

Mikrodrobiny plastiku	Wartość [kg/rok]
Wytwarzane	4 804 502
Wykorzystywane	72 698 575

9.14.6. Substancje potencjalnie niebezpieczne i substancje wzbudzające szczególnie duże obawy - E2-5

[E2-5_01] [E2-5_02] [E2-5_03] [E2-5_04] [E2-5_05] [E2-5_06] [E2-5_07] [E2-5_08] [E2-5_09] [E2-5_10] [E2-5_11] [E2-5_12] [E2-5_013]

Zgodnie z zapisami ustawy Prawo Ochrony Środowiska oraz kryteriami określonymi w Rozporządzeniu Ministra Rozwoju z dnia 29 stycznia 2016 r. w sprawie rodzajów i ilości znajdujących się w zakładzie substancji niebezpiecznych, decydujących o zaliczeniu zakładu do zakładu o zwiększonym lub dużym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej, zakład Aluprof S.A. w Bielsku-Białej został zaliczony do grupy zakładów o zwiększonym ryzyku wystąpienia poważnej awarii przemysłowej z uwagi na wykorzystanie w procesach wytwórczych tlenku chromu. Substancja ta uznana jest za substancję stanowiącą szczególnie duże obawy (SVHC *Substances of Very High Concern*).

Pozostałe rodzaje i ilości substancji niebezpiecznych, znajdujące się na terenie spółek Grupy Kapitałowej, nie stwarzają ryzyka wystąpienia awarii przemysłowej.

Każda substancja zaklasyfikowana jako substancja niebezpieczna stosowana w toku produkcji posiada aktualną kartę charakterystyki. Zgodnie z zaleceniami producenta substancje są transportowane, stosowane i magazynowane według zaleceń wskazanych w przedmiotowych kartach.

Produkowane w spółkach Grupy Kapitałowej produkty są wyrobami w rozumieniu Rozporządzenia (WE) 1907/2006 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 18 grudnia 2006 roku w sprawie rejestracji, oceny, udzielania zezwoleń i stosowanych ograniczeń w zakresie chemikaliów (REACH). Nie zawierają one substancji potencjalnie niebezpiecznych, jak również nie zawierają substancji wzbudzających szczególnie duże obawy, wymienionych na aktualnej liście SVHC opublikowanej przez Europejską Agencję Chemikaliów.

TABELA 24: CAŁKOWITE ILOŚCI SUBSTANCJI POTENCJALNIE NIEBEZPIECZNYCH

Klasa zagrożenia substancji ⁴	Substancje potencjalnie niebezpieczne, które są wytwarzane lub wykorzystywane podczas produkcji lub które są nabywane [Mg]	Substancje potencjalnie niebezpieczne, które opuszczają zakłady jako emisje, produkty lub jako część produktów lub usług [Mg]
Rakotwórczość kat. 1 i 2	834,27	0,00
Działanie mutagenne na komórki rozrodcze kat. 1 i 2	34,19	0,00
Działanie szkodliwe na rozrodczość kategorii 1 i 2	16,50	0,00
Działanie uczulające na skórę kategorii 1	1 330,07	0,00
Długotrwałe zagrożenie dla środowiska wodnego kategorii 1-4	681,69	0,00
Działanie toksyczne na narządy docelowe, powtarzane narażenie kategorii 1 i 2	46,60	0,00

TABELA 25: CAŁKOWITE ILOŚCI SUBSTANCJI WZBUDZAJĄCYCH SZCZEGÓLNIE DUŻE OBAWY

Klasa zagrożenia substancji	Substancje wzbudzające szczególne obawy, które są wytwarzane lub wykorzystywane podczas produkcji lub które są nabywane [Mg]	Substancje wzbudzające szczególne obawy, które opuszczają zakłady jako emisje, produkty lub jako część produktów lub usług [Mg]
Rakotwórczość kat. 1 i 2 tlenku chromu (VI)	7,92	0,00

⁴ Klas zagrożenia wymieniona w częściach 2-5 załącznika I do rozporządzenia nr 1272/2008 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 16 grudnia 2008 r. w sprawie klasyfikacji, oznakowania i pakowania substancji i mieszanin.

9.15 Woda i zasoby morskie - E3

9.15.1. Opis procesów identyfikacji i oceny istotnych wpływów, ryzyk i szans związanych z wodą i zasobami morskimi - E3.IRO-1

[E3.IRO-1_01] [E3.IRO-1_02] Istotne wpływy, ryzyka i szanse związane z wodą i zasobami morskimi zostały zidentyfikowane w trakcie analizy podwójnej istotności przeprowadzonej w Grupie Kapitałowej Grupa Kęty w 2024 roku. Szczegółowy opis procesu znajduje się w niniejszym Sprawozdaniu we wskaźniku SBM 3.

9.15.2. Polityki związane z wodą i zasobami morskimi - E3-1

[E3.MDR-P_01-06] Grupa Kapitałowa nie przyjęła odrębnych polityk dotyczących zasobów wodnych. Kwestie te opisywane są w sposób ogólny *[E3.MDR-P_01-06]* w obowiązującej we wszystkich segmentach Grupy Kapitałowej *Polityce środowiskowej* oraz *Kodeksie postępowania dla dostawców*. *[E3-1_01] [E3-1_02]* Przyjęta *Polityka* stanowi zobowiązanie do odpowiedzialnego pobierania, wykorzystywania i gospodarowania wodą. Kodeks zaś stawia przed firmami dostarczającymi produkty i usługi dla spółek Grupy Kapitałowej obowiązek dążenia do ograniczenia zużycia wody i racjonalnego zarządzania jej zasobami. *[E3-1_09]* Grupa Kapitałowa nie posiada polityki związanej ze zrównoważonym rozwojem mórz i oceanów.

[E3.MDR-P_01-06] Za wdrażanie założeń *Polityki* oraz *Kodeksu* odpowiedzialny jest zarząd jednostki dominującej – Grupy Kęty S.A. *[E3.MDR-P_01-06]* Zapisy dokumentów spełniają wymagania związane z zarządzaniem wodą, które na Grupę Kapitałową Grupa Kęty S.A. nakłada standard ISO 14001 oraz przynależność do organizacji Aluminium Stewardship Initiative.

[E3.MDR-P_01-06] Zapisy *Polityki środowiskowej* oraz *Kodeksu postępowania dostawców* nie były konsultowane z interesariuszami. Treść *Polityki środowiskowej* nie odnosi się w sposób bezpośredni do kwestii *[E3-1_03]* uzdatniania wody, *[E3-1_04]* jej zanieczyszczeń oraz *[E3-1_05]* projektowania produktów Grupy Kapitałowej pod kątem rozwiązywania problemów związanych z wodą. *[E3-1_06]* Ze względu na fakt, że spółki Grupy Kapitałowej nie posiadają lokalizacji na terenach o wysokim deficycie wody, regulacje nie uwzględniają też zobowiązania Grupy Kapitałowej do ograniczenia zużycia wody na takich terenach.

9.15.3. Działania i zasoby związane z wodą i zasobami morskimi - E3-2

W Grupie Kapitałowej sposób zaopatrzenia w wodę w poszczególnych spółkach jest zróżnicowany. Jednostka dominująca, Grupa Kęty S.A., posiada własne ujęcia wody - studzienne oraz z odwadniania gruntów. Ujęcie studzienne zasila sieć wody pitnej na terenie zakładu i stanowi głównie źródło wody na cele socjalne i bytowe. Podstawowym źródłem na cele związane z produkcją jest woda z sieci drenażowej na terenie zakładu. Korzystanie z zasobów wody odbywa się w oparciu o posiadane pozwolenie wodnoprawne. Pozostałe spółki Grupy Kapitałowej nie posiadają własnych ujęć i kupują wodę od operatorów zewnętrznych. Woda w tych spółkach używana jest do celów technologicznych oraz socjalnych. Zużycie wody monitorowane jest w ramach procedur systemu ISO 14001.

[E3.MDR-A_01-12] W organizacji wdrożono działania optymalizujące wykorzystanie zasobów wodnych w procesach produkcyjnych. W Grupie Kęty S.A. – ze względu na charakter produkcji - kluczowym działaniem jest rozbudowa systemu obiegu zamkniętego wody wykorzystywanej do chłodzenia procesów cieplnych związanych z wytopem i przetwarzaniem aluminium. Dodatkowo, uruchomiona została instalacja pozwalająca na pobór wód z odwadniania gruntu oraz połączono dachy wybranych hal produkcyjnych ze studnią powrotną wody obiegowej. W czasie opadów woda z połąci dachowych uzupełnia ubytki parowania i odświeża wodę w obiegu zamkniętym.

W spółkach Grupy Kapitałowej praktyką jest bezzwłoczna wymiana niesprawnych urządzeń, instalowanie urządzeń zmniejszających zużycie wody, monitorowanie zużycia wody. *[E3.MDR-A_01-12]* W okresie sprawozdawczym Grupa Kapitałowa nie odnotowano przypadków, w których musiałyby zostać podjęte działania w celu zapewnienia środków naprawczych na rzecz osób pokrzywdzonych w wyniku istotnych wpływów związanych z zasobami wodnymi.

Dodatkowo, w 2024 roku Grupa Kapitałowa rozpoczęła prace nad optymalizacją zarządzania zasobami wodnymi - przeprowadzono m.in. ocenę techniczną i funkcjonowania systemu oraz analizę ekonomiczną optymalnego prowadzenia gospodarki wodnej wraz z możliwościami wdrożenia nowych instalacji i narzędzi inżynierskich.

Wskazano potencjał w zakresie odzysku wody opadowej poprzez modyfikację istniejącego systemu odwadniania, wykorzystania wody deszczowej w celu zaspokojenia potrzeb związanych z produkcją.

[E3.MDR-A_01-12] W 2024 roku działania Grupy Kapitałowej związane z zasobami wodnymi nie wiązały się z istotnymi nakładami operacyjnymi lub inwestycyjnymi.

[E3-2_03] Spółki Grupy Kapitałowej nie prowadzą działalności na terenach zagrożonych powodzią, takich jak doliny rzek czy miejsca poniżej poziomu morza.

9.15.4. Cele związane z wodą i zasobami morskimi - E3-3

[E3.MDR-T_01-13] Ogólnym celem Grupy Kapitałowej związanym z zasobami wodnymi i określonym w *Polityce Środowiskowej Grupy KĘTY S.A.* jest dążenie do ograniczenia zużycia wody oraz ponownego jej wykorzystywania. Cele szczegółowe zostały w organizacji opracowane dla jednostki dominującej ze względu na pobór wody z własnych źródeł. **[E3.MDR-T_01-13]** Do ich wyznaczenia przeprowadzona została analiza zużycia wody w zakładzie w ostatnich latach oraz identyfikacja kluczowych procesów o dużym zapotrzebowaniu na wodę i możliwości redukcji, Grupa Kapitałowa nie opierała się przy ich ustalaniu na dowodach naukowych oraz nie identyfikowała i nie angażowała w ustalenie celów zainteresowanych stron.

[E3-3_03]

W roku 2024 celem Grupy Kęty S.A. było zredukowanie r/r całkowitego poboru wody w przeliczeniu na jednostkę produkcji o min. 1% w porównaniu z rokiem poprzednim. Na rok 2025 ustalony został cel na tym samym poziomie. **[E3.MDR-T_01-13]** Grupa Kapitałowa nie wyznaczyła celów pośrednich oraz **[E3.MDR-T_01-13]** nie zmieniała celów w trakcie okresu sprawozdawczego. **[E3-3_08]** Przyjęty cel jest celem dobrowolnym i nie wynika z obowiązkowych przepisów prawa.

[E3.MDR-T_01-13] Monitorowanie postępów w realizacji celu dokonywane jest raz do roku, a wyniki prezentowane w raporcie rocznym spółki. W 2024 roku spółka zredukowała – w porównaniu do roku 2023 – całkowity pobór wody w przeliczeniu na jednostkę produkcji o 2,08%.

[E3-3_01] **[E3-3_02]** Cel redukcji poboru wody w sposób pośredni odnosi się do zidentyfikowanego w toku analizy podwójnej istotności wpływu Grupy Kapitałowej na zasoby wodne określonego jako: „Wyczerpywanie zasobów wodnych i zaburzenie naturalnego obiegu wody w ekosystemie poprzez wykorzystanie wody w łańcuchu wartości, w szczególności w produkcji pierwotnej aluminium”. Grupa Kapitałowa nie zidentyfikowała związanych z wodą ryzyk i szans. Ze względu na brak lokalizacji w pobliżu mórz i oceanów, cel Grupy Kapitałowej nie ma związku z zasobami morskimi.

9.15.5. Zużycie wody - E3-4

[E3-4_01] **[E3-4_02]** **[E3-4_03]** **[E3-4_04]** **[E3-4_05]** **[E3-4_07]** **[E3-4_08]**

TABELA 26: ZUŻYCIE WODY ORAZ WODOCHŁONNOŚĆ W GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Zużycie wody [m3]	
Całkowite zużycie wody	670 229
Całkowite zużycie wody na obszarach narażonych na ryzyko związane z wodą	0
Całkowita ilość wody poddanej recyklingowi i ponownemu użyciu	2 716 355
Całkowita ilość magazynowanej wody i zmiany w magazynowaniu	1 723
Wodochłonność [m3/mln EUR]	
Całkowite zużycie wody w ramach własnych operacji w m3 na każdy 1 mln EUR przychodu netto	561
Całkowite przychody netto [mln EUR]	1 194

[E3-4_06] Zaprezentowane w niniejszym Sprawozdaniu dane dotyczące zużycia wody pochodzą z liczników wody, wyposażonych w systemy automatycznego lub ręcznego odczytu. Proces zbierania danych w przypadku ręcznego odczytu opiera się na rejestrowaniu wartości licznikowych przez uprawnione osoby w ustalonych odstępach czasu. Liczniki automatyczne przesyłają dane w czasie rzeczywistym lub w regularnych odstępach czasu. Otrzymane dane są weryfikowane pod kątem poprawności.

9.16 Różnorodność biologiczna i ekosystemy – E4

9.16.1. Istotne wpływy, ryzyka i szanse oraz ich wzajemne związki ze strategią i z modelem biznesowym - E4.SBM-3

[E4.SBM-3_01] [E4.SBM-3_03] [E4.SBM-3_04] Grupa Kapitałowa nie posiada w ramach operacji własnych konkretnych procesów, które zostały zidentyfikowane jako istotne dla różnorodności biologicznej i ekosystemów. *[E4.SBM-3_02]* Proces, w ramach którego zidentyfikowano negatywny wpływ na różnorodność biologiczną i ekosystemy w wyższym szczeblu łańcucha wartości to procesy związane z produkcją aluminium pierwotnego, głównie wydobywaniem boksytu i produkcją aluminy (tlenku aluminium). Wydobywanie boksytu może powodować degradację środowiska, wylesianie i zanieczyszczenie wód. Z kolei rafinacja aluminy wiąże się z emisją zanieczyszczeń powietrza, takich jak pyły, tlenki azotu, tlenki siarki oraz fluorowodory. Dodatkowo powstają odpady w postaci czerwonego mułu, który ze względu na swoją toksyczność i zasadowość, zalicza się do odpadów niebezpiecznych. Zawiera metale ciężkie oraz związki alkaliczne, które mogą zanieczyścić glebę i wody gruntowe.

[E4.SBM-3_06] Nie zidentyfikowano konkretnych gatunków, na które Grupa Kapitałowa jednoznacznie wpływałaby w sposób negatywny. *[E4.SBM-3_05]* Grupa Kapitałowa nie wywiera wpływu na degradację gruntów, pustynnienie lub uszczelnianie gleby.

W planach Grupy Kapitałowej na rok 2025 jest analiza podejścia zarządczego w obszarze bioróżnorodności oraz podjęcie decyzji czy i w jakim ewentualnie zakresie oraz horyzoncie czasowym przyjąć wewnętrzne regulacje dotyczące istotnego wpływu na różnorodność biologiczną.

9.16.2. Opis procesów identyfikacji i oceny istotnych wpływów, ryzyk i szans związanych z różnorodnością biologiczną i ekosystemami - E4.IRO-1

[E4.IRO-1_01] [E4.IRO-1_02] Grupa Kapitałowa przeprowadziła analizę swoich zależności od zasobów naturalnych i wpływu na środowisko w zakresie: emitowanych zanieczyszczeń, surowców, pustynnienia, zależności od usług ekosystemowych, wpływów na obszary chronione i gatunki zagrożone wyginięciem. Wszelkie działania analizowano z punktu widzenia konkretnej lokalizacji. Celem uzyskania szerszego spojrzenia kontekstowego, szczególnie dla wpływów i zależności w obszarach niższego i wyższego szczebla łańcucha wartości, gdzie konieczne było odgórne spojrzenie na te aspekty, wykonano niepełną analizę LEAP, koncentrując się na ocenie wpływów i zależności dla zdefiniowanych obszarów. Stosowano jakościowe i ilościowe prognozy. Posiłowano się licznymi referencyjnymi bazami danych stanowiącymi punkt odniesienia dla obiektywnego wsparcia analizy. *[E4.IRO-1_14]* Zidentyfikowano obszary chronione w pobliżu zakładów Grupy Kapitałowej (dla Europy analizowany był obszar +/- 50 km), ale nie zidentyfikowano na nich istotnych wpływów. *[E4.IRO-1_15] [E4.IRO-1_16]* W związku z tym uznano, że nie ma potrzeby wdrożenia środków łagodzących.

[E4.IRO-1_03] [E4.IRO-1_04] [E4.IRO-1_05] [E4.IRO-1_06] [E4.IRO-1_07] [E4.IRO-1_08]

Szczegóły analizy podwójnej istotności w obszarze środowiska, w tym różnorodności biologicznej zostały przedstawione w rozdziale IRO-1 Opis procesu służącego identyfikacji i ocenie istotnych wpływów, ryzyk i szans.

9.16.3. Plan transformacji w zakresie różnorodności biologicznej i ekosystemów oraz uwzględnienie różnorodności biologicznej i ekosystemów w strategii i modelu biznesowym - E4-1

[E4-1_01] Grupa Kapitałowa nie posiada planu transformacji w zakresie różnorodności biologicznej i ekosystemów. Planowana jest bardziej szczegółowa analiza tych obszarów w 2025 roku.

[E4-1_02] Podczas analiz podwójnej istotności wzięto pod uwagę operacje własne oraz wyższy szczebel łańcucha wartości, w tym kraje będące czołowymi wydobywcami boksytu, przetwórcami i producentami aluminium.

[E4-1_03] Założono, że spadek podaży aluminium pierwotnego nie jest liniowo powiązany z podażą złomu aluminiowego i nie będzie miał większego wpływu w długiej perspektywie (do 10 lat). *[E4-1_04]* Analiza prowadzona była w 3 horyzontach czasowych - krótkim (1 rok), średnim (do 5 lat) i długim (do 10 lat). *[E4-1_06]* Wzięto pod uwagę informacje pozyskane w ramach dialogu z interesariuszami prowadzonego w ramach analizy podwójnej istotności.

[E4-1_01] [E4-1_05] Wykonana analiza dowiodła, że model biznesowy Grupy Kapitałowej oparty o aluminium wtórne jest odporny na wystąpienie ryzyk.

9.16.4. Polityki związane z różnorodnością biologiczną i ekosystemami - E4-2

[E4-2_01] [E4.MDR-P_07-08] W Grupie nie obowiązują obecnie polityki związane z bioróżnorodnością. Rok 2024 był pierwszym, w którym wykonano analizę podwójnej istotności, w poprzednich latach aspekty dotyczące bioróżnorodności, nie były analizowane przez Grupę. Jednocześnie, polityki dotyczące bioróżnorodności planuje ustanowić się w ciągu kolejnych lat.

9.16.5. Działania i zasoby związane z różnorodnością biologiczną i ekosystemami - E4-3

[E4.MDR-A_13-14] [E4-3_02] [E4-3_03] W Grupie nie obowiązują obecnie plany działań związane z bioróżnorodnością, ani nie podjęto działań z nią związanych. Rok 2024 był pierwszym, w którym wykonano analizę podwójnej istotności, w poprzednich latach aspekty dotyczące bioróżnorodności, nie były analizowane przez Grupę. Jednocześnie, plany działań dotyczące bioróżnorodności planuje ustanowić się w kolejnych latach, wraz z ustanowieniem stosownych polityk.

9.16.6. Cele związane z różnorodnością biologiczną i ekosystemami - E4-4

[E4.MDR-T_14-19] [E4-3_04] W Grupie nie obowiązują obecnie cele związane z bioróżnorodnością. Rok 2024 był pierwszym, w którym wykonano analizę podwójnej istotności, w poprzednich latach aspekty dotyczące bioróżnorodności, nie były analizowane przez Grupę. Jednocześnie, cele dotyczące bioróżnorodności planuje ustanowić się w kolejnych latach, wraz z ustanowieniem stosownych polityk.

[MDR-T_17-19] Nie zdefiniowano tym samym procesów, poziomów ambicji, ani roku bazowego. Te aspekty zostaną określone wraz z politykami.

9.16.7. Mierniki oddziaływania związane ze zmianą w zakresie różnorodności biologicznej i ekosystemów - E4-5

[E4-5_01] [E4-5_02] [E4-5_04] Grupa Kapitałowa nie miała też w tym zakresie ustalonych mierników związanych ze zidentyfikowanym wpływem na bioróżnorodność i ekosystemy.

9.17 Wykorzystanie zasobów oraz gospodarka o obiegu zamkniętym – E5

9.17.1. Opis procesów identyfikacji i oceny istotnych wpływów, ryzyk i szans związanych z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym -E5.IRO-1

[E5.IRO-1_01] [E5.IRO-1_02] Istotne wpływy, ryzyka i szanse związane z wykorzystaniem zasobów i gospodarką o obiegu zamkniętym zostały zidentyfikowane w trakcie analizy podwójnej istotności przeprowadzonej w Grupie Kapitałowej w 2024 roku. Szczegółowy opis procesu znajduje się w niniejszym Sprawozdaniu w części **SBM 3**.

9.17.2. Polityki związane z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym - E5-1

[E5.MDR-P_01-06] Grupa Kapitałowa nie przyjęła polityki dotyczącej wykorzystania zasobów oraz gospodarki o obiegu zamkniętym. Kwestie te zostały zaadresowane w *Polityce klimatycznej*, odrębnych *Politykach środowiskowych* obowiązujących w poszczególnych segmentach operacyjnych, *Kodeksie Etycznym* oraz *Kodeksie Postępowania Dostawców*. Odpowiedzialność za wdrażanie i nadzór nad zapisami przyjętymi w powyższych dokumentach pełni Zarząd Grupy Kęty S.A.

TABELA 27: ZESTAWIENIE REGULACJI OBOWIĄZUJĄCYCH W GRUPIE ORAZ ICH TREŚCI ZWIĄZANEJ Z WYKORZYSTANIEM ZASOBÓW I GOSPODARKĄ O OBIEGU ZAMKNIĘTYM

Regulacja	[E5-1_01] [E5-1_02] Kluczowa treść regulacji wewnętrznych związana z wykorzystaniem zasobów i gospodarką o obiegu zamkniętym
Polityka środowiskowa	Polityka odnosi się do kwestii związanych z postępowaniem z odpadami w sposób zgodny z wymaganiami, minimalizowaniem ilości wytwarzanych odpadów, realizacji programu optymalizacji zużycia surowców, starannego wykorzystania materiałów oraz prowadzenia odzysku złomu aluminium.
Polityka klimatyczna	W Polityce Grupa Kapitałowa deklaruje rozwój recyklingu i efektywnej gospodarki odpadami we wszystkich obszarach działalności spółek.
Kodeks etyczny	Kodeks etyczny nawiązuje do stosowania i rozpowszechniania przyjaznych środowisku technologii, podejmowania decyzji w zakresie zakupów w oparciu o ekologiczne kryteria nabywanych

	produktów i usług, efektywnego korzystanie z zasobów oraz ograniczanie emisji.
Kodeks postępowania dla dostawców	Kodeks zobowiązuje dostawców Grupy Kapitałowej do odpowiedzialnego, dbającego o stan środowiska naturalnego pozyskiwania surowców, uwzględniania kryteriów środowiskowych w swoich decyzjach zakupowych, ograniczenia zużycia surowców i zasobów naturalnych, racjonalnego nimi zarządzania oraz dążenia do minimalizacji generowania odpadów związanego z prowadzoną działalnością.

[E5.MDR-P_01-06] Przy ustalaniu polityk Grupa Kapitałowa nie uwzględniała interesów kluczowych interesariuszy. Zapisy polityk w zakresie wykorzystania zasobów oraz gospodarki o obiegu zamkniętym spełniają wymagania Performance Standard opracowany przez Aluminium Stewardship Initiative. Standard opisuje m.in. kwestie zrównoważonego pozyskiwania surowców oraz wykorzystania aluminium. Certyfikat zgodności Grupa Kęty S.A. otrzymała w roku 2023. Niezależny, zewnętrzny audyt zakładu przeprowadziła jednostka TÜV Rheinland Cert GmbH.

[E5-1_01; E5-1_02] Uwzględnione w *Polityce Klimatycznej* zapisy odnoszą się do kwestii odejścia od korzystania z zasobów pierwotnych (boksyt, aluminium pierwotne) oraz wzrostu wykorzystania zasobów pochodzących z recyklingu (aluminium wtórne). Przyjęte cele służą zwiększeniu udziału surowców pochodzących z recyklingu w procesach wytwórczych spółek Grupy Kapitałowej. Uwzględniono również temat zrównoważonego pozyskiwania i wykorzystywania zasobów odnawialnych poprzez poprawę efektów działalności podmiotów pozostających w sferze oddziaływania Grupy Kapitałowej.

9.17.3. Działania i zasoby związane z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym - E5-2

[E5.MDR-A_01-12] Spółki Grupy Kapitałowej w sposób racjonalny gospodarują surowcami niezbędnymi do produkcji, dążąc do osiągnięcia optymalnych i skutecznych rozwiązań zapewniających poszanowanie zasobów środowiska naturalnego. Ambicją Grupy Kapitałowej jest minimalizacja zużycia surowców pierwotnych. Większość wykorzystywanych surowców zakupywanych jest w Europie.

W procesach wytwórczych Grupa Kapitałowa stosuje podejście oparte na cyklu życia produktów, koncentrując się na poszukiwaniu dla nich nowych zastosowań. W tym zakresie prowadzone są prace badawcze i współpraca z ośrodkami naukowymi. Kontrola i wykorzystanie surowców odbywają się przy uwzględnieniu rygorów standardu ISO9001 oraz ISO14001. Każdy z segmentów operacyjnych Grupy Kapitałowej określił specyficzny cel służący zwiększeniu udziału materiałów z recyklingu w wyrobach:

- Segment Wyrobów Wyciskanych - zwiększenie udziału złomów aluminium w profilach wyciskanych;
- Segment Opakowań Giętkich - wzrost udziału produkowanych folii i laminatów opakowaniowych nadających się do recyklingu;
- Segment Systemów Aluminiowych - wzrost liczby obiektów certyfikowanych ekologicznie, realizowanych w systemach Aluprof.

W Segmencie Wyrobów Wyciskanych procesowi recyklingu poddawane są odpady aluminium wytwarzane na terenie zakładów produkcyjnych oraz zakupione z rynku. Odpady te stanowią komponent surowców do produkcji wlewków aluminiowych, wykorzystywanych w procesie wyciskania kształtowników. Zakład selektywnie gromadzi poszczególne gatunki złomów, dzięki czemu podczas wtórnego wytopu nie stosuje się oddziaływujących niekorzystnie na środowisko topników. Procesowi towarzyszą rygorystyczne wymagania, co do jakości zakupywanego złomu, dzięki czemu do przetopu nie trafia aluminium zanieczyszczone, a do powietrza szkodliwe związki, które mogłyby stanowić zagrożenie dla środowiska.

Pozostałe segmenty nie prowadzą bezpośrednio procesów odzysku lub recyklingu odpadów. W swojej ofercie mają one jednak wyroby o wysokiej zawartości materiałów z recyklingu lub nadających się do recyklingu. Aluprof S.A. (Segment Systemów Aluminiowych) jest od 2023 roku partnerem projektu Polskiego Stowarzyszenia Budownictwa Ekologicznego CIRCON. Założeniem projektu jest współpraca branżowa, tworzenie kompendium wiedzy dotyczącego zasad projektowania budynków w zgodzie z ideą gospodarki obiegu zamkniętego oraz upowszechnienie tej wiedzy wśród interesariuszy rynku budowlanego. W ramach realizacji projektu zostały opracowane wytyczne dotyczące praktycznych zastosowań zasad gospodarki o obiegu zamkniętym w budownictwie.

Segment Opakowań Giętkich rozwija produkcję opakowań nadających się do recyklingu. Są to opakowania na bazie papieru i uszlachetnionego papieru, a także na bazie tworzyw sztucznych o jednorodnej strukturze. Budowa laminatów oraz mniejszy stopień zadrukowania od obecnie stosowanych sprawia, że są łatwiejsze w recyklingu.

[E5.MDR-A_01-12] Podejmowane w 2024 roku działania związane z gospodarką o obiegu zamkniętym i wpływem zasobów nie wymagały znacznych nakładów operacyjnych lub inwestycyjnych.

W okresie sprawozdawczym w Grupie Kapitałowej nie odnotowano sytuacji wymagających podjęcia działań w celu zapewnienia środków naprawczych na rzecz osób pokrzywdzonych w wyniku istotnych wpływów związanych z gospodarką o obiegu zamkniętym lub wpływem zasobów.

9.17.3. Cele związane z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym - E5-3

[E5.MDR-T_01-13] Cele przyjęte przez Grupę Kapitałową w zakresie gospodarki o obiegu zamkniętym oraz wykorzystania zasobów zostały określone w Strategii rozwoju Grupy Kapitałowej na lata 2021-2025. Są to:

- zwiększenie do 75% w 2025 roku udziału złomów aluminium w wyrobach ze stopów miękkich, wyciskanych z wlewków, produkowanych w linii topielno – odlewniczej „Z” w zakładzie w Kętach, [E5.MDR-T_01-13]. Wynik osiągnięty w 2024 roku – 73,9%. [E5-3_09]. Cel odnosi się do warstwy „recykling” w hierarchii postępowania z odpadami;
- wzrost udziału produkowanych folii i laminatów opakowaniowych nadających się do recyklingu o 5% (rok bazowy 2020, wartość – 0%). Wynik osiągnięty w 2024 roku – 4%. Cel odnosi się do warstwy „zapobieganie” w hierarchii postępowania z odpadami.

[E5-3_02] [E5-3_03] [E5-3_04] [E5-3_05] [E5-3_06] [E5-3_07] [E5-3_08] [E5-3_09] Przyjęte cele mają bezpośredni związek z projektowaniem procesu produkcyjnego o obiegu zamkniętym. Wzrost wskaźnika złomów aluminiowych oraz opakowań nadających się do recyklingu oznacza większy udział surowców pochodzących z odzysku w procesach produkcyjnych. Poprzez lepsze planowanie produktów zmniejszone jest zapotrzebowanie na surowce pierwotne. Wykorzystanie materiałów pochodzących z recyklingu przyczynia się też do zamykania obiegu zamkniętego, co minimalizuje ilość odpadów trafiających na składowiska, wspiera rozwój technologii recyklingu i promuje odpowiedzialność środowiskową w całym łańcuchu wartości.

[E5.MDR-T_01-13] Cele Grupy Kapitałowej w sposób pośredni wynikają z przyjętych regulacji opisanych we wskaźniku E5-1 - *Polityki związane z wykorzystaniem zasobów oraz gospodarką o obiegu zamkniętym*. W procesie ich ustalania nie opierano się na dowodach naukowych, jednak przeprowadzono analizy możliwości odzysku aluminium w zakładach i skorzystano z prognoz rynkowych dotyczących dostępności złomu. Zakres celów dotyczy spółek Grupa Kęty S.A. oraz Alupol Packaging S.A. Grupa Kapitałowa nie wyznaczyła celów pośrednich i nie zmieniała swoich celów w okresie sprawozdawczym. **[E5-3_13]** Cele przyjęte zostały dobrowolnie i nie są narzucone przez obowiązki prawne.

[E5-3_01] Określony cel związany ze zwiększeniem udziału złomów aluminium w produkcji wyrobów wyciskanych ze stopów aluminium odnosi się zarówno do zasobów wprowadzanych, jak i zasobów odprowadzanych. W szczególności zwiększenie ilości zakupionego i odzyskanego z procesów wewnętrznych w Grupie złomu aluminium, eliminuje wykorzystanie aluminium pierwotnego. Cel przekłada się również na zasoby odprowadzane. Wysoka zawartość materiałów z recyklingu to relatywnie niski ślad węglowy produkowanych wlewków i wyciskanych z nich profili aluminiowych, który potwierdzony został Środowiskową Deklaracją Produktu (EPD). Recyklingowi w procesie przetopu podlega zarówno złom przedkonsumencki, jak i odzyskiwany złom poużytkowy.

Cel „wzrostu udziału produkowanych folii i laminatów opakowaniowych nadających się do recyklingu” dotyczy w szczególności działań w obszarze związanym z gospodarką obiegu zamkniętego w bezpośrednim wpływie do zasobów odprowadzanych oraz odpadów, a także w pośrednim wpływie w ramach zasobów wprowadzonych w uwzględnieniu całego łańcucha wartości.

Należy jednak mieć na uwadze, że termin „nadający się do recyklingu”, nie oznacza, że w rzeczywistości po zakończonym cyklu życia produkt ten został faktycznie poddany recyklingowi, a jedynie, że spełnia dane właściwości dzięki swojej budowie.

Cel ten odnosi się do:

- zwiększenia skali projektowania pod kątem obiegu zamkniętego (odprowadzone zasoby). Najważniejszą funkcją wytwarzanych opakowań jest bezpieczeństwo i ochrona żywności. Ważne jest by opakowania wyróżniały się trwałością i wymaganą barierowością. Wzrost udziału produkowanych folii i laminatów opakowaniowych do recyklingu wymaga ciągłego wdrażania i projektowania coraz to bardziej zaawansowanych technologii opartych na produkcji opakowań o jednorodnej strukturze, które po wykorzystaniu będą mogły być poddane recyklingowi;
- wzrostu wskaźnika powtórnie wykorzystanych materiałów. Opakowania giętkie przeznaczone do żywności mają na ogół charakter opakowań jednorazowych, dlatego najważniejsza jest możliwość ich późniejszego wykorzystania poprzez poddanie recyklingowi pokonsumenckiemu. W związku z tym opakowania te powinny być wyraźnie identyfikowane i odpowiednio etykietowane w celu ich właściwego zbierania, sortowania i przetwarzania. Wdrażane etykietowanie opakowań pełni formę instrukcji właściwego postępowania po ich użyciu;
- minimalizacji wykorzystania surowców pierwotnych (wprowadzone zasoby) – opakowania nadające się do recyklingu posiadają na ogół znacznie lepszą efektywność materiałową, są cieńsze i mniejsze, co wpływa korzystnie na ilość wykorzystywanych surowców pierwotnych;
- wykorzystania zasobów odnawialnych – ponieważ wymagania w zakresie bezpieczeństwa żywności na ten moment nie pozwalają na wykorzystanie recyklatów PCR z przetwarzania mechanicznego, wyznaczony cel ma wpływ pośredni; np. może zostać wykorzystany w innych sektorach produkcyjnych w których przetworzone opakowanie, może zostać w pełni wykorzystane jako pełnowartościowy surowiec;
- gospodarowania odpadami – produkcja opakowań jednorodnych ma bezpośredni i pośredni wpływ na ilość wytworzonych opadów, która podczas produkcji jest mniejsza, dodatkowo odpady poprodukcyjne posiadają strukturę nadającą się do recyklingu. Opakowania te po zakończonym cyklu życia stają się odpadami nadającymi się do recyklingu.

W drodze do osiągnięcia celu Grupa Kapitałowa stara się zwiększać świadomość klientów oferując im alternatywne rozwiązania opakowań, gwarantując wymagane właściwości przy jednoczesnej możliwości recyklingu w późniejszym etapie ich cyklu życia.

9.17.4. Zasoby wprowadzane - E5-4

[E5-4_01] Surowce wykorzystywane w działalności Grupy Kapitałowej to aluminium pierwotne, złomy aluminium oraz także półprodukty bazujące na aluminium, w tym wlewki z aluminium i jego stopów. Przy produkcji opakowań giętkich wykorzystywane są dodatkowo różnego rodzaju folie i granulaty tworzyw sztucznych, papier drukowy oraz farby, kleje i lepiszcza. Listę głównych pozycji uzupełniają akcesoria do produkcji systemów aluminiowych.

Za kluczowe zasoby wprowadzane do infrastruktury Grupy Kapitałowej uznano zgodnie ze zidentyfikowanymi wpływami aluminium oraz granulaty polipropylenowy. Z uwagi na specyfikę segmentów produkcyjnych Grupy Kapitałowej, lista podstawowych materiałów i surowców wprowadzanych jest zróżnicowana:

SWW:

1. wlewki aluminiowe z aluminium i stopów aluminium;
2. aluminium stopowe;
3. składniki stopowe;
4. złom aluminium.

SSA:

1. aluminium;
2. stal;
3. stop cynku;
4. szkło;
5. przekładki i granulaty tworzywowe;
6. farby proszkowe.

SOG:

1. granulaty tworzyw sztucznych (PP, PE, PA, EVOH itp.);
2. folie aluminiowe, papiery, folie z tworzyw sztucznych (OPP, PET, PE, PA itp.);
3. farby, lakiery, kleje, rozpuszczalniki i woski.

W ramach zasobów wprowadzanych można wyróżnić produkty wykorzystywane do prowadzenia działalności operacyjnej, a także materiały wykorzystywane do produkcji.

TABELA 28: ZASOBY WPROWADZANE DO GRUPY KAPITAŁOWEJ

Zasoby wprowadzane	Jednostka	Wartość
Łączna masa produktów wprowadzonych do organizacji	Mg	33 618,07
Łączna masa materiałów technicznych wprowadzonych do organizacji:	Mg	289 642,44
- w tym całkowita masa ponownie użytych lub pochodzących z recyklingu komponentów, produktów i materiałów wtórnych, wykorzystywanych do wytwarzania produktów i świadczenia usług przez jednostkę	Mg	7 773,06
Łączna masa materiałów biologicznych wprowadzonych do organizacji:	Mg	6 588,00
- w tym pochodzących ze zrównoważonych źródeł	Mg	0,00
Łączna masa materiałów technicznych i materiałów biologicznych wprowadzonych do organizacji	Mg	296 230,44
Łączna masa produktów, materiałów technicznych i materiałów biologicznych	Mg	329 848,51
Wartość procentowa materiałów biologicznych pochodzących ze zrównoważonych źródeł	%	0%
Wartość procentowa ponownie użytych lub pochodzących z recyklingu komponentów, produktów i materiałów wtórnych, wykorzystywanych do wytwarzania produktów i świadczenia usług przez jednostkę	%	3%

Na podstawie prowadzonych operacji w spółkach Grupy Kapitałowej zidentyfikowano koszyk zakupów pod kątem zasobów, jakie wpłynęły do organizacji w 2024 roku. Były to m.in.:

- produkty: artykuły biurowe, meble, odzież ochronna, sprzęt IT oraz inne;
- materiały techniczne, w tym surowce produkcyjne;
- materiały opakowaniowe: karton, papier, drewno, tworzywa sztuczne (folia stretch, owijki).

TABELA 29:[E5-4_02] [E5-4_03] [E5-4_04] [E5-4_05] ZESTAWIENIE WYKORZYSTYWANYCH SUROWCÓW KRYTYCZNYCH W GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Surowce krytyczne	Masa [tony]	Procent całości
Aluminium:	143 153,01	43,40%
- w tym pochodzących z recyklingu	907,11	0,28%
- w tym ponownie wykorzystanych	-	-
Magnez:	274,94	0,08%
- w tym pochodzących z recyklingu/ ponownie wykorzystanych	-	-
Mangan:	18,00	0,01%
- w tym pochodzących z recyklingu / ponownie wykorzystanych	-	-
Cynk:	267,66	0,08%
- w tym pochodzących z recyklingu / ponownie wykorzystanych	-	-
Miedź:	164,97	0,05%
- w tym pochodzących z recyklingu / ponownie wykorzystanych	-	-

[E5-4_06] [E5-4_08] Wszelkie dane policzono na podstawie bezpośredniego pomiaru lub na podstawie specyfikacji dostawcy i faktury. Uwzględniono wyłącznie te zasoby, które trafiły do infrastruktury Grupy Kapitałowej w roku kalendarzowym. Aby uniknąć podwójnego liczenia przyjęto, że całość aluminium wtórnego (złom poprzemysłowy), odzyskana w ramach Grupy Kapitałowej w Odlewni w Kętach nie stanowi zasobów wprowadzonych, pochodzących z recyklingu komponentów, produktów i materiałów wtórnych.

9.17.5. Zasoby odprowadzane - E5-5

[E5-5_01] [E5-5_02] Rodzaje produktów wytwarzanych przez Grupę zostały opisane w rozdziale SBM-1 Strategia, model biznesowy i łańcuch wartości, w części Istotne działania, zasoby i relacje w łańcuchu wartości niższego szczebla.

Do zasobów wyprowadzanych zakwalifikowano produkty, które Grupa Kęty wyprodukowała lub nabyła i które opuściły organizację. Zasoby te podzielono na produkty oraz opakowania.

Kluczowymi produktami Segmentu Wyrobów Wyciskanych są kształtowniki, pręty, rury oraz komponenty aluminiowe (również anodowane, spawane i obrabiane mechanicznie). Są to wyroby z aluminium i stopów aluminium, które w 100% nadają się do recyklingu. Dzięki temu mogą być ponownie zawracane do cyklu życia

produktu praktycznie bez utraty właściwości. Dodatkowo Grupa Kęty S.A. poddaje odzyskowi we własnej odlewni rocznie ponad 30 tys. ton złomów. Segment Systemów Aluminiowych zajmuje się produkcją i dystrybucją aluminiowych systemów do okien, drzwi i fasad oraz nowoczesnych osłon przeciwsłonecznych i pergoli. Spółka Glassprof należąca do Aluprof S.A. to firma specjalizująca się w produkcji szyb ogniochronnych oraz przetwórstwie szkła architektonicznego. Produkty tych spółek charakteryzują się wysoką trwałością, łatwością demontażu oraz możliwością naprawy, co umożliwia ich długotrwałe użytkowanie i ponowne wykorzystanie.

Przewidywana trwałość produkowanych systemów dla budownictwa wprowadzanych do obrotu przez Aluprof S.A. wg dokumentów branżowych (np. norma EN 12020) wynosi średnio 40-50 lat zapewnia długotrwałe użytkowanie w zakresie 40-50 lat i dłużej. Z uwagi na ponad 90% udział aluminium produkty SSA nadają się do recyklingu. Szkło wchodzące w skład wyrobów zwykle w ponad 80% może być poddane recyklingowi. Z kolei możliwość recyklingu tworzyw zależy od rodzaju materiału.

Produktem powstającym w ramach działalności Segmentu Opakowań Giętkich są opakowania oraz folie BOPP przeznaczone w głównej mierze do bezpośredniego kontaktu z żywnością. Możliwość ich dalszego recyklingu zależy więc od ostatecznej budowy opakowania, dzieląc je na jednorodne (recyklingowane) lub wielowarstwowe (nierecyklingowane). Projekt opakowania w głównej mierze zależy od wytycznych klienta. Zadaniem SOG jest zaoferowanie alternatywnych opakowań gwarantujących bezpieczeństwo zapakowanych produktów z możliwością jego późniejszego recyklingu. Najważniejszą cechą produkowanych opakowań, wpisującą się w zasady GOZ, jest zapewnienie bezpieczeństwa zapakowanych produktów przy jednoczesnym jak najdłuższym okresie zapewnienia im przydatności do spożycia lub użycia. Opakowania zachowują trwałość w całym cyklu swojego życia. Produkowane opakowania są opakowaniami jednorazowymi, dlatego też nie ma możliwości naprawy tych produktów, przy użyciu ustalonego systemu oceny. Produkowane opakowania w większości trafiają do branży koncentratów spożywczych, cukierniczych, mleczarskich, farmaceutycznych i chemicznych, uznanych za sektory wrażliwe. W związku z tym dla opakowań SOG obecnie nie stosuje się wskaźników zawartości materiałów nadających się do recyklingu w opakowaniach.

TABELA 30: ZESTAWIENIE MATERIAŁÓW I PRODUKTÓW WPROWADZANYCH NA RYNEK

PRODUKTY I MATERIAŁY	Jednostka	Wartość
Łączna masa produktów	Mg	263 335
Łączna masa materiałów, które nadają się do recyklingu w produktach	Mg	224 299
Łączna masa opakowań	Mg	20 953
Łączna masa materiałów, które nadają się do recyklingu w opakowaniach	Mg	20 724
Wskaźnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w produktach	%	85%
Wskaźnik zawartości materiałów nadających się do recyklingu w opakowaniach	%	99%

[E5-5_02] [E5-5_03] [E5-5_04] [E5-5_05]

TABELA 31: ZESTAWIENIE KATEGORII PRODUKTÓW, ICH TRWAŁOŚCI, ZAWARTOŚCI MATERIAŁÓW NADAJĄCYCH SIĘ DO RECYKLINGU ORAZ MOŻLIWOŚCI ICH NAPRAWIENIA

Kategoria produktów	Oczekiwana trwałość	Oczekiwana trwałość (stosunek do średniej branżowej)	Zawartość materiałów nadających się do recyklingu w produktach	Możliwość naprawienia
Profile, komponenty aluminiowe	Wg dokumentów branżowych (np. norma EN 12020) zachowanie standardów jakości w produkcji zapewnia długotrwałe użytkowanie w zakresie 40- 50 lat i dłużej.	40- 50 lat i dłużej.	Aluminium: 100% nadaje się do recyklingu	Poziom zależny od stopnia i rodzaju uszkodzenia. Możliwa naprawa lub wymiana uszkodzonego elementu.
Systemy aluminiowe	Wg dokumentów branżowych (np. norma EN 12020) zachowanie standardów jakości w produkcji zapewnia długotrwałe użytkowanie w zakresie 40- 50 lat i dłużej.	40- 50 lat i dłużej.	Aluminium: ponad 90% nadaje się do recyklingu (dokumenty EPD). Szkło: zwykle ponad 80% nadaje się do recyklingu.	Poziom zależny od stopnia i rodzaju uszkodzenia. Możliwa naprawa lub wymiana uszkodzonego elementu.

Opakowania giętkie	Zależna od rodzaju pakowanego produktu. Opakowania zachowują trwałość w całym cyklu swojego życia.	BD	Możliwość recyklingu zależy od ostatecznej budowy opakowania, dzieląc je na jednorodne (recyklingowane) lub wielowarstwowe (nierecyklingowane).	Nie dotyczy
--------------------	--	----	---	-------------

[E5-5_06] Założono, że 100% wyrobów monomateriałowych nadaje się do recyklingu. Wyroby giętkie z PP nadają się w teorii w 100% do recyklingu, choć udział wyrobów nadających się w praktyce do recyklingu zależy od wielu czynników, w tym zastosowania przez użytkownika końcowego.

[E5-5_07] [E5-5_08] [E5-5_09] [E5-5_10] [E5-5_11] [E5-5_12] [E5-5_13] [E5-5_14] [E5-5_15] [E5-5_16]

Spółki Grupy Kapitałowej koncentrują swoje działania na racjonalnym zarządzaniu wytworzonymi odpadami. Gospodarowanie nimi odbywa się zgodnie z przepisami unijnymi i krajowymi, zapewniającymi bezpieczeństwo dla środowiska. Metody na bieżąco dostosowywane są do zmieniającego się otoczenia formalno-prawnego. Odpady zbierane są selektywnie. Miejsca gromadzenia są izolowane od podłoża, zaś odpady są przechowywane w specjalnych, szczelnych pojemnikach. Prowadzona jest ilościowa i jakościowa ewidencja. Odpady niezagospodarowane we własnym zakresie, przekazywane są podmiotom posiadającym wymagane zezwolenia. Procesy związane z przetwarzaniem odpadów poddano kontroli w ramach wdrożonego systemu zarządzania środowiskiem wg normy ISO 14001.

Wytwarzane odpady istotne dla działalności segmentu wyrobów wyciskanych to odpady aluminium kod 120103, szlasy z oczyszczania ścieków i obróbki chemicznej kod 190814. W procesach produkcyjnych powstają również odpady o kodzie 150101 opakowania z papieru i tektury, 150102 opakowania z tworzyw sztucznych, 150103 opakowania z drewna, 130110 mineralne oleje hydrauliczne niezawierające związków chlorowcoorganicznych, 130105 emulsje olejowe niezawierające związków chlorowcoorganicznych, 150203 sorbenty, materiały filtracyjne, tkaniny do wycierania. Do podstawowych odpadów wytwarzanych w segmencie systemów aluminiowych należą odpady z obróbki aluminium kod 120103, szlasy z oczyszczania ścieków i obróbki chemicznej kod 190813, odpady charakterystyczne dla prac budowlanych i rozbiórkowych (stłuczka szklana, gruz, odpady płyt gipsowych, złom). Charakterystycznymi odpadami powstającymi w procesie produkcji opakowań w SOG są odpady laminatów wielomateriałowych kod 150105, papieru 150101, tworzyw sztucznych 150102, zlewki farb, lakierów oraz klejów 080111.

TABELA 32: ZESTAWIENIE DOTYCZĄCE ODPADÓW W GRUPIE KAPITAŁOWEJ KĘTY

ODPADY	Jednostka	Wartość
ODPADY SKIEROWANE DO ODZYSKU		
ODPADY NIEBEZPIECZNE	Mg	5 120,39
Przygotowanie do ponownego użycia	Mg	0,40
Recykling	Mg	1 546,73
Inne procesy odzysku	Mg	3 573,26
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE	Mg	59 470,53
Przygotowanie do ponownego użycia	Mg	1 552,69
Recykling	Mg	48 893,59
Inne procesy odzysku	Mg	9 024,25
CAŁKOWITA ILOŚĆ ODPADÓW SKIEROWANYCH DO ODZYSKU	Mg	64 590,92
ODPADY SKIEROWANE DO UTYLIZACJI		
ODPADY NIEBEZPIECZNE	Mg	534,28
Spalanie	Mg	225,25
Składowanie	Mg	123,96
Inne procesy unieszkodliwiania	Mg	185,07
ODPADY INNE NIŻ NIEBEZPIECZNE	Mg	394,06
Spalanie	Mg	82,83
Składowanie	Mg	308,76
Inne procesy unieszkodliwiania	Mg	2,47
CAŁKOWITA ILOŚĆ ODPADÓW SKIEROWANYCH DO UNISZKODLIWIENIA	Mg	928,34
CAŁKOWITA ILOŚĆ ODPADÓW PROMIENIOTWÓRCZYCH	Mg	0,00
CAŁKOWITA ILOŚĆ WYTWORZONYCH ODPADÓW	Mg	65 519,26
CAŁKOWITA ILOŚĆ ODPADÓW NIEPODDANYCH RECYKLINGOWI	Mg	13 525,85
Wartość procentowa odpadów niepoddanych recyklingowi	%	20,6%

[E5-5_12] [E5-5_13] [E5-5_14] Grupa Kapitałowa uwzględnia odpady pochodzące z działalności i bieżących procesów, w tym odpady zawierające substancje niebezpieczne. Główne materiały które występują w tych

odpadach to aluminium, tworzywa sztuczne, drewno, makulatura, oleje mineralne, rozpuszczalniki organiczne. **[E5-5_17]** Dane obliczono zgodnie z obowiązującymi przepisami, częściowo oszacowano, pozyskując je na bazie deklaracji odbiorcy/przetwórcy odpadów.

[E5.MDR-T_01-13] Przyjęte cele mają charakter względny określający procentowy udział do masy całego wyrobu.

9.18 Własne zasoby pracownicze - S1

[S1.SBM-3_01] [S1.SBM-3_02] Zakresem niniejszego Sprawozdania objęte są wszystkie osoby pracujące w Grupie Kapitałowej. W ramach własnych zasobów pracowniczych wyróżnione zostały poniższe typy pracowników:

- osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę oraz powołane do pełnienia funkcji (np. w zarządzie spółki) (“pracownicy”);
- osoby niebędące pracownikami wykonujące określone zadania lub pracę na rzecz Grupy Kęty i spółek w ramach Grupy Kapitałowej, osoby zatrudnione na podstawie umowy zlecenia, o dzieło, kontraktów B2B, członkowie rady nadzorczej;
- osoby zatrudnione przez agencje pracy tymczasowej.

Polityki związane z własnymi zasobami pracowniczymi - S1-1

Zidentyfikowane w czasie analizy podwójnej istotności istotne wpływy na własne zasoby pracownicze są w Grupie Kapitałowej zarządzane na podstawie przyjętych w organizacji polityk oraz wynikających z nich procedur. Regulacje te zostały opracowane w jednostce dominującej przez osoby odpowiedzialne za zarządzanie poszczególnymi obszarami biznesu (Managerowie Sektorowi) i **[S1.MDR-P_01-06]** konsultowane z przedstawicielami spółek zależnych. Końcowa treść polityk została zatwierdzona przez wszystkich członków Zarządu i przez akceptację Prezesa Zarządu opublikowana na platformie OrangeBook.

[S1.MDR-P_01-06] Polityki dotyczące istotnych wpływów na własne zasoby pracownicze zostały formalnie wdrożone w segmentach operacyjnych, a w spółkach zagranicznych tych segmentów nadzorowane przez spółki wiodące. W planach organizacji jest wdrożenie polityk we wszystkich tworzących ją podmiotach do końca 2025 roku.

[S1.SBM-3_02] [S1.SBM-3_03]

TABELA 33: POLITYKI DOTYCZĄCE WŁASNYCH ZASOBÓW PRACOWNICZYCH

Istotny wpływ zidentyfikowany w czasie procesu badania podwójnej istotności	[S1.MDR-P_01-06] [S1-1_01] Regulacje związane z wpływem	[S1.MDR-P_01-06] Kluczowa treść regulacji
Brak zapewnienia prawa do równego wynagrodzenia	Polityka wynagrodzeń	Zgodnie z Polityką wynagrodzenie w Grupie kształtowane jest w oparciu o m.in. zakres obowiązków i odpowiedzialności pracownika, poziom spełnienia przez niego wymogów określonych w opisie stanowiska pracy, a także równy dostęp do oferowanych świadczeń finansowych i pozafinansowych, przyznawanych na podstawie obiektywnych, jawnych, rzeczowych i jednoznacznych kryteriów, z uwzględnieniem m.in. wyników oceny okresowej i indywidualnych efektów pracy.
Mobbing (zachowania związane z przemocą psychiczną oraz nękaniami)	Polityka personalna	Polityka Personalna zapewnia pracownikom własnym Grupy Kapitałowej równe szanse oraz wspólne standardy w ramach spółek. Przyjmując Politykę spółki zadeklarowały realizację wszystkich działań w obszarze zarządzania zasobami ludzkimi z poszanowaniem prawa zewnętrznego i wewnętrznego, z podkreśleniem braku tolerancji dla zachowań niepożądanych.
	Kodeks Etyczny	Podkreśla brak tolerancji wobec działań niepożądanych, wskazuje możliwości zgłaszania naruszeń.
	Polityka Poszanowania Godności w Miejscu Pracy	Polityka wskazuje na brak tolerancji wobec działań niepożądanych. Zapisy Polityki odwołują się do zasad Kodeksu Etycznego, w którym określone są ścieżki zgłaszania naruszeń.
Utrzymywanie luki płacowej pomiędzy kobietami i mężczyznami	Polityka Poszanowania Praw Człowieka	[S1.MDR-P_01-06] Polityka jest zobowiązaniem organizacji do przestrzegania praw człowieka zawartych w Europejskiej Konwencji Praw Człowieka, w tym prawa do równego traktowania.
	Polityka Różnorodności	[S1-I_10] Polityka koncentruje się na podnoszeniu świadomości wśród własnych zasobów pracowniczych Grupy Kapitałowej w zakresie tolerancji dla różnorodności.

	Polityka Wynagrodzeń	Zapewnia równy dostęp do oferowanych świadczeń finansowych i pozafinansowych, przyznawanych na podstawie obiektywnych, jawnych, rzeczowych i jednoznacznych kryteriów.
Luki w przestrzeganiu procedur BHP oraz stosowaniu środków ochrony w przypadku pracy m.in. ze substancjami niebezpiecznymi.	Polityka bezpieczeństwa i higieny pracy	[SI-1_09] Polityka BHP określa standardy i normy postępowania w zakresie bezpieczeństwa pracy pracowników własnych oraz w łańcuchu dostaw.
	Polityka CSR	Polityka CSR wskazuje zdrowie i bezpieczeństwo własnych zasobów pracowniczych jako jedną z fundamentalnych zasad Grupy Kapitałowej.
Harmonogramy pracy, które negatywnie oddziałują na zdrowie, a także brak przerw podczas wykonywanej pracy ze względu na bardzo wysokie oczekiwania i normy	Polityka Poszanowania Praw Człowieka	Polityka jest zobowiązaniem organizacji do przestrzegania praw człowieka zawartych w Europejskiej Konwencji Praw Człowieka, w tym prawa do poszanowania życia rodzinnego i prywatnego.

[SI.MDR-P_01-06] Grupa Kapitałowa udostępnia polityki własnym zasobom pracowniczym umieszczając je w wewnętrznych systemach informatycznych. Osoby nieposiadające internetowych kont firmowych mają dostęp do dokumentów za pośrednictwem swoich przełożonych. Dodatkowo wybrane polityki opublikowane są na stronach internetowych Grupy Kęty S.A.

[SI-1_03] [(SI-1_04] [SI-1_06] Podejście Grupy Kapitałowej do kwestii praw człowieka w odniesieniu do własnych zasobów pracowniczych reguluje *Polityka Poszanowania Praw Człowieka* oparta m.in. na zapisach Europejskiej Konwencji Praw Człowieka. Polityka reguluje m.in.:

- zapewnienie godnych i bezpiecznych warunków pracy oraz równych szans, przestrzeganie przepisów w zakresie prawa pracy, w tym związanych z wynagrodzeniami czy innymi świadczeniami;
- zapewnienie szacunku dla różnorodności, prawa do wolności zrzeszania się;
- **[SI-1_08]** sprzeciw wobec pracy dzieci i pracy przymusowej.

Deklaracje w *Polityce Poszanowania Praw Człowieka* wypełniane są poprzez działania opisane w wytycznych oraz instrukcjach postępowania wdrażanych w formie procedur. Nadzór nad realizacją strategii działania w tym zakresie sprawuje Komitet Sterujący ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu.

[SI-1_07] W przypadku wystąpienia naruszeń Grupa Kapitałowa zapewnia środki naprawcze poprzez obowiązujące procedury.

[SI-1_11] [SI-1_13] W sposób jasny i niepozostawiający wątpliwości Grupa Kapitałowa sprzeciwia się również wszelkim formom dyskryminacji. Kwestie te są omówione m.in. w zapisach polityk i procedur wykonawczych: *Polityki Różnorodności wraz z procedurą, Polityki Poszanowania Godności w Miejscu Pracy* wraz z procedurą oraz *Kodeksie Etycznym*. Wszystkie te regulacje jednoznacznie wskazują brak tolerancji Grupy Kapitałowej wobec działań niepożądanych i deklarują wsparcie dla osób, których dobra zostały naruszone. Organizacja umożliwia wszystkim osobom świadczącym pracę przekazanie informacji o przypadkach dyskryminacji oraz zapewnia bezstronne rozpatrzenie takich zgłoszeń. **[SI-1_13]** Grupa Kapitałowa w ramach realizacji procedur i polityk prowadziła szkolenia m.in. w zakresie przeciwdziałania mobbingowi oraz Polityki Antykorupcyjnej, która jest integralną częścią *Kodeksu Etycznego*. Więcej informacji na ten temat znajduje się w niniejszym Sprawozdaniu w rozdziale *G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*.

[SI-1_12] W Grupie Kapitałowej w 2024 roku nie obowiązywały regulacje związane z włączeniem lub działaniami na rzecz grup szczególnie narażonych na marginalizację wśród własnych zasobów pracowniczych.

Procedury współpracy z własnymi zasobami pracowniczymi i przedstawicielami pracowników w kwestiach wpływów - S1-2

[SI-1_05] [SI-2_01] [SI-2_02] W Grupie Kapitałowej nie wdrożono procedur przewidujących konsultacje z pracownikami na temat wpływów zidentyfikowanych w trakcie analizy podwójnej istotności. Regułą w Grupie są jednak rozmowy z przedstawicielami własnej siły roboczej na tematy związane z warunkami pracy. Perspektywa osób zatrudnionych jest uwzględniana przy tworzeniu regulacji oraz podejmowaniu decyzji i wdrażaniu działań z nimi związanych.

[SI-2_03]⁵ Forma i częstotliwość konsultacji są dostosowane do podejmowanego tematu i sytuacji. W spółkach, w których działają organizacje związkowe, konsultowane są z nimi wszystkie kwestie określone przepisami prawa oraz inne ważne zagadnienia związane z zasobami ludzkimi. W jednostkach Grupy Kapitałowej, w których nie ma związków zawodowych, prowadzony jest dialog z przedstawicielami pracowników. Dodatkowo pracownicy mają możliwość zgłaszania swoich opinii, uwag i propozycji podczas indywidualnych spotkań z przełożonymi oraz za pośrednictwem systemów zgłaszania usprawnień. Kwestie bezpieczeństwa pracy są omawiane z załogą między innymi na posiedzeniach Komisji BHP.

[SI-2_04] W Grupie Kęty S.A. współpraca z pracownikami związana z realizacją zapisów Regulaminu Pracy jest wypełniana w ramach udzielonych pełnomocnictw Zarządu przez wyznaczone do tego celu osoby. Prezes Zarządu - Dyrektor Generalny Grupy Kęty S.A oraz podległe mu struktury ponoszą odpowiedzialność za zasoby ludzkie i bezpieczeństwo w pracy.

[SI-2_06] [SI-2_07] W Grupie nie funkcjonowały w 2024 roku procesy oceny efektywności konsultacji z własnymi zasobami pracowniczymi oraz perspektywy osób, które mogą być szczególnie podatne na wpływy lub marginalizowane. Kwestie te organizacja planuje zaadresować w podsumowaniu w zakresie zdefiniowanych luk. **[SI-2_05]** Grupa Kapitałowa nie była stroną Globalnej Umowy Ramowej lub innych umów związanych z poszanowaniem praw człowieka wśród pracowników.

Procesy naprawy skutków negatywnych wpływów i kanały zgłaszania wątpliwości przez własne zasoby pracownicze - S1-3

[SI-3_01][SI.MDR-A_01-12] [SI-4_02] [SI-4_07] [SI-4_08] Grupa Kapitałowa zapewnia pracownikom bezstronny proces wyjaśniania incydentów oraz adekwatne i indywidualnie ustalone środki naprawcze w wyniku negatywnych wpływów czy potwierdzonych przypadków naruszeń. Więcej informacji na ten temat w niniejszym Sprawozdaniu znajduje się we wskaźniku *G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*.

Każdy pracownik Grupy Kapitałowej ma możliwość zgłoszenia skargi i podejrzenia nieprawidłowości. Kwestia ta jest szczegółowo opisana m.in. w *Kodeksie Etycznym, Polityce Antykorupcyjnej* oraz w *Procedurze Zgłoszeń Wewnętrznych zgodnej z ustawą o sygnalistach z dnia 14.06.2024., a także w procedurze System Kontroli Wewnętrznej*. **[SI-3_02] [SI-3_05]** Kanały do zgłoszeń oraz procedury związane z ich rozpatrywaniem są w niniejszym Sprawozdaniu opisane w rozdziale *G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*. W tym rozdziale znajdują się również informacje na temat **[SI-3_06]** wspierania dostępności kanałów wśród własnych zasobów pracowniczych, **[SI-3_07]** monitorowania skuteczności kanałów oraz **[SI-3_08]** oceny stopnia świadomości ich istnienia wśród pracowników i **[SI-3_09]** ochrony sygnalistów.

Podejmowanie działań dotyczących istotnych wpływów na własne zasoby pracownicze - S1-4

[SI.MDR-A_01-12] Grupa Kapitałowa zapewnia odpowiednie **[SI-4_09]** zasoby ludzkie, finansowe oraz materialne do realizowania i planowania swoich działań związanych z istotnymi wpływami na własne zasoby pracownicze. **[SI-4_05]** Grupa Kapitałowa nie wdrożyła formalnego procesu identyfikacji potrzebnych działań – ich zakres wynika z doświadczenia osób zarządzających, konsultacji z własnymi zasobami pracowniczymi oraz najlepszych praktyk rynkowych.

TABELA 34:**[SI-4_06] [SI-4_01] [SI-4_07] [SI.MDR-A_01-12]** KLUCZOWE DZIAŁANIA DOTYCZĄCE WPLYWÓW NA WSZYSTKICH PRACOWNIKÓW ORGANIZACJI

Istotny wpływ zidentyfikowany w czasie procesu badania podwójnej istotności	Działania w 2024	Plany na 2025
Brak zapewnienia prawa do równego wynagrodzenia	Wykonano coroczny przegląd wynagrodzeń i wykonano porównanie vs benchmark rynkowy.	Przegląd wynagrodzeń, przeprowadzenie procesu wartościowania stanowisk pracy, wdrożenie planu naprawczego tam, gdzie będzie to konieczne.
Mobbing (zachowania związane z przemocą psychiczną oraz nękaniami)	Przeprowadzono szkolenia stacjonarne obejmujące tematykę Compliance oraz Kodeksu Etycznego (m.in. przeciwdziałanie mobbingowi) dla 53 osób - kadry średniego szczebla. Ze względu na fakt, że szkolenia online o dużej skali w tym zakresie odbyły się pod koniec roku 2023, w roku 2024 nie prowadzono szkoleń online.	Zdefiniowanie zakresu szkoleń strategicznych, w tym m.in. realizacja sesji szkoleniowych dotyczących przeciwdziałania mobbingowi.

⁵ dotyczy spółek działających w Polsce

<p>Utrzymywanie luki płacowej pomiędzy kobietami i mężczyznami</p>	<p>Nie były realizowane działania w tym zakresie.</p>	<p>Przeprowadzenie przeglądu wynagrodzeń obejmujące również analizę zmian w zakresie występowania luki płacowej na przestrzeni ostatniego roku, wdrożenie działań mających na celu sukcesywne, etapowe niwelowanie występującej luki płacowej.</p>
<p>Luki w przestrzeganiu procedur BHP oraz stosowaniu środków ochrony w przypadku pracy m.in. ze substancjami niebezpiecznymi.</p>	<p>Właściwy monitoring przestrzegania procedur BHP oraz analizy wniosków prowadzone na bieżąco przez służby BHP oraz kierowników poszczególnych obszarów</p>	<p>Planowane ustrukturalizowane działania monitorujące i analizujące kluczowe luki w przestrzeganiu procedur BHP w ramach ogólnego - firmowego programu Bezpieczna Praca. Zarówno program, jak i standardowe procedury bezpieczeństwa będą obejmowały również celowane działania w zakresie postępowania z substancjami niebezpiecznymi.</p>
<p>Harmonogramy pracy, które negatywnie oddziałują na zdrowie, a także brak przerw podczas wykonywanej pracy ze względu na bardzo wysokie oczekiwania i normy</p>	<p>Ze względu na uzasadnioną biznesowo konieczność pracy w systemach zmianowych oraz systemie czterobrygadowym firma bezwzględnie przestrzegała norm czasu pracy oraz wdrażała działania mające na celu złagodzenie negatywnego oddziaływania zmianowych systemów czasu pracy poprzez między innymi wprowadzanie właściwej ilości przerw w pracy lub też ich wydłużanie/przesuwanie w sytuacji niesprzyjających warunków atmosferycznych. Pilnowano również zaopatrzenia pracowników w niezbędne środki ochrony, wodę oraz posiłki regeneracyjne, a także kontynuowano proces adekwatnego, dodatkowego wynagradzania pracowników zaangażowanych w pracę w niesprzyjających warunkach zmianowych.</p>	<p>Ze względu na uzasadnioną konieczność prowadzenia pracy w systemach zmianowych firma planuje kontynuację wszystkich działań z poprzedniego roku oraz wnikliwe monitorowanie częstotliwości pracy zmianowej poprzez adekwatne przygotowywanie i komunikowanie harmonogramów pracy dla pracowników, tak aby byli oni z odpowiednim wyprzedzeniem czasowym, umożliwiającym planowanie czasu prywatnego, informowani o trybie pracy.</p>

[SI.MDR-A_01-12] Ze względu na opublikowanie przez Grupę Kapitałową za rok 2024 pierwszego Sprawozdania zgodnego z ESRS, nie jest możliwe ujawnienie informacji ilościowych i jakościowych dotyczących postępu działań lub planów działań ujawnionych w poprzednich okresach. **[SI-4_04]** Z powodu tego w Grupie nie wdrożono również formalnego procesu śledzenia i oceny skuteczności działań i inicjatyw w zakresie zidentyfikowanych wpływów.

[SI.MDR-A_01-12] **[SI.MDR-A_01-12]** W 2024 roku Grupa Kapitałowa nie dysponowała danymi pozwalającymi zaraportować obecne i przyszłe zasoby finansowe związane z działaniami związanymi ze zidentyfikowanymi wpływami na własne zasoby pracownicze. **[SI-4_03]** Wśród dodatkowych działań mających na celu wywarcie pozytywnego wpływu na własne zasoby pracownicze znajdują się:

- zaprojektowanie miejsc pracy w sposób podpowiadający ścieżkę rozwoju stanowiskowego, dodatkowo spółki oferują możliwość awansu poza działem, pionem, a także między spółkami Grupy Kapitałowej;
- przyznanie osobom zarządzającym zespołami funduszy motywacyjnych, premiiowych i innych form nagród dla pracowników, spółki w Polsce dysponują także Zakładowym Funduszem Świadczeń Socjalnych, w ramach którego realizowane jest wsparcie dla osób zatrudnionych;
- oferowanie różnych form benefitów, w tym program opieki medycznej;
- angażowanie pracowników i organizacja wydarzeń w obszarach aktywności sportowej i ekologicznej.

Cele dotyczące zarządzania istotnymi negatywnymi oddziaływaniami, zwiększania pozytywnych oddziaływań i zarządzania istotnym ryzykiem i istotnymi możliwościami - S1-5

[SI.MDR-T_01-13] **[SI-5_01]** **[SI-5_02]** **[SI-5_03]** Część obowiązków w 2024 roku w Grupie Kapitałowej celów (Strategia ESG 2021-2025) wiązała się z istotnymi wpływami na własne zasoby pracownicze, zidentyfikowanymi w toku analizy podwójnej istotności. Cele ustalane były w ramach konsultacji ze spółkami zależnymi, z pracownikami odpowiedzialnymi za obszary (HR, BHP). W procesie nie brali udziału przedstawiciele załogi (strona społeczna). Realizacja celów co roku jest publikowana. Postępy podlegają bieżącej analizie, na drodze konsultacji z pracownikami prowadzone są również prace nad poprawą realizacji celów.

W zakresie BHP strategicznym celem Grupy Kapitałowej jest zwiększenie bezpieczeństwa pracy i ograniczenie liczby wypadków. Przyjętym miernikiem jest wskaźnik TRIR⁶ – celem jest osiągnięcie poziomu poniżej 1 do roku 2025. W 2024 roku wskaźnik ten wyniósł 0,94.

Grupa Kapitałowa dąży też do zapewnienia pracownikom konkurencyjnych warunków pracy, w tym rozwoju zawodowego. Miernikiem dla celu jest wskaźnik rotacji (liczba pracowników, którzy odeszli z firmy / średni stan zatrudnienia) a celem – obniżanie go co roku o 5%. [SI-6_12] W 2024 roku cel nie został osiągnięty: poziom wskaźnika rotacji wyniósł 12,5%. W planach Grupy Kapitałowej jest przeprowadzenie w kolejnych latach szczegółowych analiz wyników badania podwójnej istotności oraz zaadresowanie celów związanych ze zidentyfikowanymi jako istotne wpływami. Proces będzie konsultowany z przedstawicielami pracowników.

Charakterystyka pracowników jednostki - S1-6

[SI.SBM-3_02] [SI-6_14] [SI-6_17] Stan zatrudnienia na podstawie umów o pracę (plus powołanie do pełnienia funkcji) w ramach spółek Grupy Kapitałowej na koniec 2024 r. wynosił 6 150 osób. [SI-6_15] Przedstawione dane obejmują wszystkie spółki Grupy Kapitałowej i wskazują liczbę pracowników (w osobach) na 31.12.2024 r. [SI-6_10] Średni stan zatrudnienia w roku 2024 wyniósł 6 057.

[SI-6_13] Podstawową formą zatrudnienia są umowy o pracę, w tym umowy na czas nieokreślony stanowią 81%, Kobiety zajmują 31% stanowisk.

TABELA 35: [SI-6_01] [SI-6_02] [SI-6_03] [SI-6_09] [SI-6_04] [SBM-1] [03 SBM-1_04] LICZBA PRACOWNIKÓW WG PŁCI.

Pracownicy Grupy Kapitałowej (umowa o pracę + powołanie) Stan na 31.12.2024 r.		
Płeć	Pracownicy zatrudnieni we wszystkich lokalizacjach	Pracownicy zatrudnieni w Polsce
Kobiety	1 903	1 660
Mężczyźni	4 247	3 852
RAZEM	6 150	5 512

[SI-6_11] Z Grupy Kapitałowej odeszło, zarówno z inicjatywy pracownika, jak i pracodawcy, 755 osób zatrudnionych na podstawie umowy o pracę.

W ramach kategorii osób nie będących pracownikami zatrudnionych było 80 osób, w tym Rada Nadzorcza, zawarte umowy zlecenia, umowy B2B.

Spółki współpracowały także z agencjami pracy tymczasowej. Na dzień 31.12.2024 r. zatrudnionych było 187 osób. Dodatkowo (również według stanu na dzień 31.12.2024 r.) 284 osoby wykonywały na terenie spółek Grupy Kapitałowej prace w ramach zleconych usług zewnętrznych.

TABELA 36: [SI-6_05] [SI-6_06] [SI-6_07] LICZBA PRACOWNIKÓW GRUPY KAPITAŁOWEJ W PODZIALE NA RODZAJ UMOWY, WYMIAR CZASU PRACY I PŁEĆ

Zatrudnieni w Grupie Kapitałowej Stan na 31.12.2024 r.							
Płeć	Pracownicy (umowy o pracę + powołanie)						Osoby nie będące pracownikami
	Umowy na czas nieokreślony	Umowy na czas określony	RAZEM	Zatrudnienie w pełnym wymiarze czasu pracy	Zatrudnienie w niepełnym wymiarze czasu pracy	RAZEM	Zatrudnienie bez gwarantowanych godzin pracy
Kobiety	1 511	392	1 903	1 867	36	1 903	4
Mężczyźni	3 495	752	4 247	4 218	29	4 247	76
RAZEM	5 006	1 144	6 150	6 085	65	6 150	80

⁶ liczba wypadków / czas przepracowany x 200 000

S1-14 – Mierniki bezpieczeństwa i higieny pracy

[S1-14_01] Wszystkie osoby (w liczbie 6 150) zatrudnione na podstawie umowy o pracę oraz powołane do pełnienia funkcji w ramach własnych zasobów pracowniczych objęte są systemem zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy w oparciu o wymagania prawne. **[S1-14_02]** **[S1-14_03]** Wśród własnych zasobów pracowniczych nie było ofiar śmiertelnych w wyniku urazów przy pracy czy złego stanu zdrowia związanego z wykonywaną pracą. **[S1-14_04]** **[S1-14_05]** Odnotowano 44 wypadki przy pracy pracowników oraz wśród osób niebędących pracownikami.

TABELA 37: MIERNIKI BEZPIECZEŃSTWA I HIGIENY PRACY W GRUPIE KAPITAŁOWEJ

Grupa Kapitałowa (zatrudnieni na podstawie umowy o pracę + powołania) Rok 2024	
Mierniki bezpieczeństwa i higieny pracy	Wartość wskaźnika
Liczba ofiar śmiertelnych z powodu urazów związanych z pracą i złego stanu zdrowia związanego z pracą	0
Liczba wypadków przy pracy	44
Liczba wypadków skutkujących nieobecnością w pracy	44
Wskaźnik wypadków - LTIFR*	4,71
Liczba dni straconych z powodu urazów, wypadków śmiertelnych i złego stanu zdrowia związanego z pracą, a także wypadków śmiertelnych związanych ze złym stanem zdrowia	2 610
Odsetek pracowników objętych systemem zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy	100%

*Wskaźnik wypadków przy pracy pracowników policzono zgodnie ze standardem ESRS S1-14 (Liczba wypadków podzielona przez liczbę godzin przepracowanych przez pracowników pomnożona przez 1 000 000).

Mienniki wynagrodzeń (luka płacowa i całkowite wynagrodzenia) - S1-16

[S1-16_01] **[S1-16_02]** Przeciętny roczny poziom wynagrodzeń pracowników płci męskiej wynosił 119,53 tys. zł, żeńskiej 93,14 tys. zł. Stosunek rocznego łącznego wynagrodzenia najlepiej zarabiającej osoby do mediany rocznego łącznego wynagrodzenia pracowników wynosił 86,9.

TABELA 38: ŚREDNI POZIOM WYNAGRODZEŃ NA RÓŻNYCH STANOWISKACH.

Średni roczny poziom wynagrodzeń w tys. zł Grupa Kapitałowa (zatrudnieni na podstawie umowy o pracę + powołania) według zatrudnienia na 31.12.2024 r.		
Płeć	Stanowiska kierownicze*	Stanowiska pozostałe
Kobiety	308,66	85,64
Mężczyźni	379,45	99,10

* w tym zarząd, dyrektorzy, kierownicy, mistrzowie produkcji

[S1-16_03] Zakres danych obejmuje wynagrodzenia brutto (bez kosztów składek na ubezpieczenia społeczne ponoszonych przez Pracodawcę), prognozowaną wartość przychodu z tytułu przyznanych w 2024 roku instrumentów finansowych w programach opcji na akcje obowiązujących w Grupie Kapitałowej oraz wartość benefitów i wypłaconych świadczeń.

W zakres wynagrodzeń wliczone są: wynagrodzenia zasadnicze oraz wynagrodzenia z tytułu powołania, dodatki stałe i zmienne do wynagrodzeń, premie oraz nagrody przyznawane Pracownikom, wynagrodzenia wypłacone z tytułu pracy w nadgodzinach oraz pochodne wyliczenia świadczeń społecznych z tytułu niezdolności do pracy.

W zakres świadczeń zaliczone są koszty benefitów ponoszone przez pracodawcę, w tym wartość pakietów medycznych, ubezpieczeń grupowych, karnetów sportowych, składek PPK/PPE, bonów żywieniowych, samochodów służbowych użytkowanych również do celów prywatnych, jak również świadczenia otrzymane z funduszu socjalnego i odpraw.

Do przeliczenia przeciętnego poziomu wynagrodzeń przyjęto wartość średniej arytmetycznej.

Wartości ze spółek zagranicznych zważono w oparciu o parytet siły nabywczej i wyrażono w walucie PLN.

Incydenty, skargi i poważne wpływy na przestrzeganie praw człowieka - S1-17

[S1-17_01] [S1-17_02] [S1-17_03] [S1-17_05] [S1-17_06] [S1-17_07] [S1-17_08] [S1-17_09] [S1-17_10] [S1-17_11] [S1-17_12] [S2-1_09] W 2024 roku Grupa Kapitałowa nie odnotowała przypadków dyskryminacji, w tym molestowania, naruszeń praw człowieka związanych z pracownikami własnymi czy w łańcuchu wartości (dotyczących nieprzestrzegania Wytycznych ONZ dot. biznesu i praw człowieka, Deklaracji MOP dot. podstawowych zasad i praw w pracy lub Wytycznych OECD dla przedsiębiorstw wielonarodowych). Za pośrednictwem kanałów zgłaszania naruszeń zgłoszono jedną skargę dotyczącą naruszenia Kodeksu Etycznego, która nie dotyczyła praw człowieka – w okresie sprawozdawczym zgłoszenie to było wyjaśniane. Na Grupę nie zostały nałożone grzywny, kary i odszkodowania związane z incydentami i skargami. Kanały zgłaszania skarg zostały szczegółowo opisane w niniejszym Sprawozdaniu w części *G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*, obejmują kanały zgłaszania naruszeń ujęte w *Kodeksie Etycznym* oraz *Procedurze zgłaszania naruszeń prawa*.

[S1-17_04] Organizacja nie otrzymała skarg za pośrednictwem kanałów umożliwiających pracownikom przedsiębiorstwa zgłaszanie zastrzeżeń czy do krajowych punktów kontaktowych dla przedsiębiorstw wielonarodowych OECD.

9.19 Pracownicy w łańcuchu wartości - S2

[S2.SBM-3_01] [S2.SBM-3_02] [S2.SBM-3_03] Pracowników w łańcuchu wartości Grupa Kapitałowa identyfikuje jako:

- pracowników dostawców (np. surowców czy półproduktów) ulokowanych w wyższym szczeblu łańcucha wartości;
- pracowników podmiotów świadczących usługi na rzecz Grupy Kapitałowej w niższym szczeblu łańcucha wartości (np. dozór mienia czy usługi sprzątające).

[S2.SBM-3_04] W ujęciu wartościowym 30% dostawców Grupy Kapitałowej pochodzi z Polski, 61% z pozostałych państw Europy, 9% z innych kontynentów. Wśród krajów, które mają podwyższone ryzyko pracy dzieci lub pracy przymusowej wśród pracowników w łańcuchu wartości znajdują się m.in.: Chiny (we wszystkich Segmentach), Zjednoczone Emiraty Arabskie (Segment Wyrobów Wyciskanych, Segment Opakowań Giętkich), Kuwejt (Segment Opakowań Giętkich). Kluczowym surowcem, z którego korzysta Grupa Kapitałowa, jest boksyt będący podstawowym źródłem tlenu glinu wykorzystywanego w produkcji aluminium. Największe złoża boksytu zlokalizowane są wzdłuż równika, dlatego większość kopalni, w których wydobywa się ten surowiec, jest zlokalizowanych w Brazylii i krajach Ameryki Łacińskiej. Zarówno sposób jak i miejsce wydobywania boksytu wiąże się ze zwiększonym ryzykiem naruszeń praw człowieka.

[S2.SBM-3_05] [S2.SBM-3_06] Przeprowadzona przez Grupę Kapitałową analiza podwójnej istotności nie wykazała istotnych wpływów na pracowników w łańcuchu wartości. Zostało zidentyfikowane jedno ryzyko w tym obszarze. **[S2.SBM-3_07]** Dotyczy ono naruszenia praw człowieka w łańcuchu wartości i zostało szczegółowo opisane w części *G0V-5 Zarządzanie ryzykiem i kontrole wewnętrzne nad sprawozdawczością z zakresu zrównoważonego rozwoju*.

[S2.SBM-3_08] Grupa Kapitałowa nie przeprowadziła szczegółowej analizy dotyczącej narażenia na większe ryzyko szkody pracowników o szczególnych cechach, osób pracujących w określonych kontekstach lub osób podejmujących określone działania. **[S2.SBM-3_09]** Nie zidentyfikowała również istotnych ryzyk i szans, które mogłyby wynikać z wpływu i zależności od np. określonych grup wiekowych pracowników łańcucha wartości, czy np. pracowników w określonej fabryce lub kraju.

Polityki związane z osobami wykonującymi pracę w łańcuchu wartości - S2-1

[(S2.MDR-P_01-06; S2-1 par. 65 a)] [S2-1_03] [(S2-1_06)] Podejście Grupy Kapitałowej do współpracy z pracownikami w łańcuchu wartości reguluje *Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A.*⁷. Dokument ten został opisany w części *G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*.

[S2-1_02] [S2-1_03]

W poprzednich latach Grupa Kapitałowa weryfikowała zgodność z Minimalnymi Gwarancjami raz do roku, na wysokim stopniu ogólności. Obecnie Grupa Kapitałowa wypracowuje szczegółowy model procesów i mechanizmów monitorowania zgodności z Wytycznymi ONZ dotyczącymi biznesu i praw człowieka, Deklaracją

⁷ [(S2.MDR-P_01-06; DR: S2-1 par. 65 d)] Kodeks postępowania dla dostawców nie odnosi się bezpośrednio do standardów lub inicjatyw stron trzecich

MOP dotyczącą podstawowych praw pracy czy wytycznymi OECD dla przedsiębiorstw wielonarodowych. Celem prac jest stworzenie modelu bezpośrednio angażującego pracowników w łańcuchu wartości w proces identyfikowania negatywnych oddziaływań, szans i ryzyk.

Procesy współpracy z osobami wykonującym pracę w łańcuchu wartości w zakresie wpływów - S2-2

[S2-2_01] [S2-2_07] [S2-2_08] W 2024 roku Grupa Kapitałowa nie uwzględniała perspektywy pracowników łańcucha wartości podejmując decyzje odnośnie działań mających na celu zarządzanie faktycznym i potencjalnym wpływem na pracowników łańcucha wartości. **[S2-2_02]** W trakcie analizy podwójnej istotności zebrane zostały informacje na temat negatywnych oddziaływań, szans i ryzyk z perspektywy dostawców. Pracownicy w łańcuchu wartości uczestniczyli w dialogu reprezentowani przez przedstawicieli dostawców. Aby uwzględnić ich perspektywę organizacja przyglądała się również raportom organizacji międzynarodowych takich jak International Labour Organization czy Danish Institute for Human Rights, gdzie kwestie naruszeń praw człowieka w łańcuchach wartości są szeroko omawiane. **[S2-2_03]** Planowany jest regularny dialog uwzględniający perspektywę pracowników w łańcuchu wartości. **[S2-2_04]** Kwestia angażowania pracowników w łańcuchu wartości w Grupie Kapitałowej ze względu na zakres jest powiązana z kompetencjami działów zakupu (odpowiedzialność za zakupy jest w pionie Członka Zarządu – Dyrektora Finansowego). **[S2-2_06]** Grupa Kapitałowa nie oceniała efektywności zaangażowania pracowników w łańcuchu wartości, a wyniki dialogu nie przełożyły się na zmiany w umowach lub dodatkowych regulacjach dotyczących opisywanej grupy pracowników. **[S2-2_06]** Nie były również podjęte działania w celu poznania perspektywy pracowników, którzy mogą być szczególnie narażeni na wpływy lub marginalizowani (na przykład kobiety, pracownicy migrujący, pracownicy z niepełnosprawnościami).

Procesy naprawy skutków negatywnych wpływów i kanały zgłaszania wątpliwości przez osoby wykonujące pracę w łańcuchu wartości- S2-3

[S2-3_02] Kanał zgłaszania wątpliwości przez osoby wykonujące pracę w łańcuchu wartości został w niniejszym Sprawozdaniu opisany w części *G 1.2-Zarządzanie relacjami z dostawcami*.

[S2-3_03] Informacje o dostępności kanału są zawarte w *Kodeksie postępowania dostawców* dostępnym publicznie na stronie internetowej Grupy Kęty S.A. **[S2-3_03]** Organizacja nie wdrożyła dodatkowych metod wspierania dostępności i **[S2-3_04]** skuteczności kanału oraz **[S2-3_05]** metod oceny czy pracownicy w łańcuchu wartości są świadomi jego istnienia.

[S2-3_04] [S2-3_07] Zgłoszenia od pracowników w łańcuchu wartości są traktowane jak wszystkie pozostałe i wyjaśniane w sposób szybki, niezależny i obiektywny - tryb postępowania w tym zakresie opisują *Regulamin Komisji Etyki* oraz *Regulamin Komisji ds. Badania Naruszeń Prawa*. **[S2-3_01]** W sytuacjach, w których spółki Grupy Kapitałowej potencjalnie wchodzi w posiadanie informacji, że ich działalność doprowadziła lub przyczyniła się do niekorzystnego wpływu na pracowników w łańcuchu wartości, wdrażane są odpowiednie środki naprawcze ustalane indywidualnie w zależności od charakteru i zakresu danego zgłoszenia.

[S2-3_06] Procedura Ochrony Sygnalistów obejmuje również pracowników zewnętrznych.⁸

Podjęmowanie działań dotyczących istotnych wpływów na osoby wykonujące pracę w łańcuchu wartości oraz zarządzanie istotnymi ryzykami i wykorzystywanie istotnych szans oraz skuteczność tych działań - S2-4

Istotne ryzyko w Grupie Kapitałowej związane z pracownikami w łańcuchu wartości, wykazane w procesie analizy podwójnej istotności, dotyczyło nieprzestrzegania praw człowieka. Wiąże się to między innymi z potencjalnym ryzykiem naruszeń kwestii BHP, nieprzestrzeganiem zasad wolności zrzeszania się, pracy przymusowej czy pracy dzieci. **[S2-4_04]** Grupa Kapitałowa nie wdrożyła mechanizmów śledzenia skuteczności podejmowanych działań w zakresie zarządzania istotnymi ryzykami w obszarze S2. **[S2-4_03]** Jednocześnie nie prowadziła w 2024 roku dodatkowych działań mających zapewnić pozytywny wpływ na pracowników w łańcuchu wartości.

[S2.MDR-A_01-12] [(S2.MDR-A_01-12] [S2-4_08] Działania Grupy Kapitałowej związane z tymi ryzykami w 2025 roku będą skupiały się na **[S2.MDR-A_01-12]** bieżącej promocji opisanego w niniejszym Sprawozdaniu *Kodeksu postępowania dostawców*, którego zapisy dotyczą konieczności poszanowania przez dostawców praw człowieka wobec własnych pracowników oraz zapewnienia im bezpiecznego środowiska pracy.

[S2-4_02] [S2-4_12] [S2-4_01] [S2-4_09] [S2-4_05] [S2-4_06] [S2-4_07] [S2-4_10] Analiza podwójnej istotności nie wykazała istotnych wpływów oraz szans związanych z pracownikami w ramach łańcucha wartości.

⁸ Procedura dotyczy prawa krajowego polskiego.

[S2.MDR-A_01-12; S2-4 par. 69 a)] [(S2.MDR-A_01-12; DR: S2-4 par. 69 b)] Grupa Kapitałowa nie dysponuje danymi pozwalającymi zaraportować zasoby finansowe przeznaczone na działania wobec pracowników łańcucha wartości w 2024 roku oraz ujawnić przyszłe zasoby na ten cel.

[S2-4_11] W 2024 roku Grupa Kapitałowa nie odnotowała poważnych problemów i incydentów związanych z prawami człowieka na wyższym i niższym szczeblu łańcucha wartości.

Cele dotyczące zarządzania istotnymi negatywnymi wpływami, zwiększania pozytywnych wpływów i zarządzania istotnymi ryzykami i szansami - S2-5

[S2-5_01] [S2-5_02] [S2-5_03] W 2024 roku w Grupie Kapitałowej nie wdrożono celów dotyczących zarządzania istotnymi negatywnymi wpływami, zwiększania pozytywnych wpływów i zarządzania istotnymi ryzykami i szansami związanymi z pracownikami w łańcuchu wartości. Pracownicy w łańcuchu wartości nie byli zaangażowani w ten proces. *[S2.MDR-T_14-19] [S2.MDR-T_01-13]* Grupa Kapitałowa planuje przyjąć mierzalne cele w tym zakresie do końca 2027 roku.

9.20 Postępowanie w biznesie - G1

Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna - G1-1

Kwestie etyki i postępowania w biznesie w Grupie Kapitałowej są uregulowane m.in. w:

- *Zasadach Etyki i Postępowania w Biznesie - Kodeks Etyczny;*
- *Polityce poszanowania praw człowieka Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A.;*
- *Kodeksie Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A.*

[G1.GOV-1_01] [G1.GOV-1_02] [G1.MDR-P_01-06] Dokumenty te zostały przyjęte przez Zarząd Grupy Kęty S.A., a organy te są również odpowiedzialne za wdrażanie zasad opisanych w regulacjach. Zapisy dokumentów swoim zakresem obejmują własne zasoby pracownicze Grupy Kapitałowej, a *Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A* dotyczy również kwestii etycznych w łańcuchu wartości.

Nadzór nad obszarem etyki w Grupie Kapitałowej sprawuje Dyrektor ds. CSR oraz Rzecznik Etyki Biznesu. Przedstawiają oni do zatwierdzenia przez Komitet ds. Zrównoważonego Rozwoju i Społecznej Odpowiedzialności Biznesu propozycje działań na rzecz popularyzacji Kodeksu Etycznego oraz kultury korporacyjnej opartej na etyce. Dodatkowo w każdym Segmencie Operacyjnym powołana jest Komisja Etyki Biznesu. Osoby odpowiedzialne za nadzór nad obszarem ładu korporacyjnego w Grupie posiadają odpowiednie doświadczenie oraz kompetencje w tym zakresie, przechodzą regularne szkolenia.

Zasady Etyki i Postępowania w Biznesie - Kodeks Etyczny

[G1.MDR-P_01-06] Kodeks Etyczny to podstawowa regulacja funkcjonująca w organizacji definiująca zasady etycznego postępowania w biznesie. Kodeks podkreśla wagę zgodności działań z prawem, transparentności, wzajemnego szacunku oraz społecznej odpowiedzialności. Dokument określa obowiązujące wszystkich pracowników normy przyjęte w Grupie Kapitałowej w odniesieniu do:

- rynku – partnerów handlowych, firm konkurencyjnych i akcjonariuszy;
- środowiska naturalnego;
- społeczności lokalnych.

Grupa Kapitałowa promuje w dokumencie uczciwą konkurencję, konieczność przeciwdziałania korupcji oraz troskę o przejrzystość procesów księgowych. Zgodnie z Kodeksem, spółki Grupy Kapitałowej chcą opierać swoje relacje z kontrahentami na zaufaniu, szacunku i profesjonalizmie. Organizacja stosuje zasady zapobiegające konfliktom interesów oraz dba o równy dostęp do informacji uczestników rynku kapitałowego.

Kodeks podkreśla znaczenie odpowiedzialności wobec środowiska, zobowiązując spółki Grupy Kapitałowej do minimalizowania wpływu na otoczenie naturalne poprzez innowacje i działania z zakresu recyklingu. Raporty środowiskowe są udostępniane publicznie, a system zarządzania środowiskiem oparty jest na normie ISO 14001.

Kodeks Etyczny podkreśla też wagę przestrzegania zasad etyki w relacjach wewnętrznych. Organizacja zobowiązuje pracowników do równego traktowania niezależnie od wieku, płci, rasy, orientacji seksualnej czy religii. Niedopuszczalne są dyskryminacja, mobbing, molestowanie oraz nieuprawnione wykorzystywanie pozycji zawodowej. Firma zapewnia godne warunki pracy, bezpieczeństwo i szanuje prawo pracowników do prywatności oraz wolności zrzeszania się. Kodeks jest także zobowiązaniem Grupy Kapitałowej to zapewnienia pracownikom równych szans w zakresie wynagradzania, premiovania, doskonalenia umiejętności i awansu. Zgodnie

z Kodeksem, dane osobowe pracowników mogą być wykorzystywane wyłącznie w celach zawodowych, a pracownicy są zobowiązani do ochrony informacji poufnych.

Polityka poszanowania praw człowieka Grupy Kapitałowej

[G1.MDR-P_01-06] Polityka poszanowania praw człowieka Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A. stanowi deklarację organizacji do przestrzegania praw człowieka zawartych m.in. w Europejskiej Konwencji Praw Człowieka. Grupa Kapitałowa w regulacji zobowiązuje się do m.in.:

- zapewnienia godnych warunków pracy we wszystkich spółkach;
- szacunku dla różnorodności i zasady równych szans;
- kategorycznego sprzeciwu wobec pracy dzieci i pracy przymusowej;
- szacunku do prawa społeczności lokalnych we wszystkich lokalizacjach spółek.

Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej

Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A. określa najważniejsze wymagania stawiane dostawcom w zakresie prowadzenia etycznej i uczciwej działalności, zapewnienia bezpiecznych i higienicznych warunków pracy, poszanowania praw człowieka, odpowiedzialności za jakość produktu oraz środowisko naturalne. Został on szczegółowo opisany w części *G1-2 - Zarządzanie relacjami z dostawcami*.

Pozostałe regulacje

Kwestie etyczne opisane w Kodeksie Etycznym, Polityce praw człowieka oraz Kodeksie Postępowania Dostawców są uszczegółowione w Grupie Kapitałowej w dodatkowych procedurach obowiązujących w organizacji. Są to m.in.

- *Procedura Zasady etycznego biznesu;*
- *Polityka i procedura Różnorodności;*
- *Procedura Kontroli Wewnętrznej;*
- *Procedura Zgłoszeń Naruszeń Prawa;*
- *Procedura Audytu Wewnętrznego;*
- *Procedura Raportowanie transakcji z podmiotami powiązanymi;*
- *Procedura ceny transferowe;*
- *Procedury z obszaru Zakupy;*
- *Polityka Zarządzania Zgodnością;*
- *Polityka Zarządzania Ryzykiem;*
- *Polityka i procedura Personalna;*
- *Polityka i procedura Wynagrodzeń.*

[G1.MDR-P_01-06] [S2-2_05] Przyjęte przez Grupę Kapitałową regulacje związane z etyką biznesu wpisują się w 10 zasad inicjatywy Global Compact, której organizacja jest od 2014 roku sygnatariuszem. Obowiązująca w Grupie *Procedura Zasady etycznego biznesu* mapuje proces należytej staranności w obszarze respektowania 10 zasad inicjatywy Global Compact.

TABELA 39: ZASADY GLOBAL COMPACT ORAZ POWIĄZANE Z NIĄ PROCEDURY/DOKUMENTY

Zasada Global Compact	Powiązane procedury/dokumenty
Popieranie i przestrzeganie praw człowieka przyjętych przez społeczność międzynarodową	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Poszanowania Praw Człowieka; • Polityka Bezpieczeństwa i Higieny Pracy; • Bezpieczeństwo danych osobowych; • Polityka Personalna; • Rozwój pracowników; • Szkolenia pracowników; • Polityka CSR; • Kodeks Etyczny; • Polityka Różnorodności; • Polityka poszanowania godności w miejscu pracy; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.

Zasada Global Compact	Powiązane procedury/dokumenty
Eliminacja wszelkich przypadków łamania praw człowieka przez firmę.	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Poszanowania Praw Człowieka; • Bezpieczeństwo danych osobowych; • Rekrutacja i adaptacja pracowników; • Rozwój pracowników; • Polityka wynagrodzeń; • Zarządzanie własnością intelektualną; • Polityka Różnorodności; • Polityka poszanowania godności w miejscu pracy; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.
Poszanowanie wolności stowarzyszania się.	<ul style="list-style-type: none"> • Kodeks Etyczny; • Polityka Poszanowania Praw Człowieka; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.
Eliminacja wszelkich form pracy przymusowej.	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Poszanowania Praw Człowieka; • Kodeks Etyczny; • Polityka wynagrodzeń.
Zniesienie pracy dzieci.	<ul style="list-style-type: none"> • Kodeks Etyczny; • Rekrutacja i adaptacja pracowników; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.
Efektywne przeciwdziałanie dyskryminacji w sferze zatrudnienia.	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Poszanowania Praw Człowieka; • Rekrutacja i adaptacja pracowników; • Rozwój pracowników; • Szkolenia pracowników; • System zarządzania kompetencjami; • Ocena okresowa pracowników; • Kompetencje językowe; • Zarządzanie przez cele; • Polityka wynagrodzeń; • Administracja personalna; • Zdrowie i bezpieczeństwo w pracy; • Kodeks Etyczny; • Polityka Różnorodności; • Polityka poszanowania godności w miejscu pracy.
Prewencyjne podejście do środowiska naturalnego.	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Klimatyczna; • Kodeks Etyczny; • Polityka CSR; • Realizacja obowiązków prawnych z zakresu ochrony środowiska; • Identyfikacja aspektów środowiskowych, monitorowanie i pomiary; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.
Podejmowanie inicjatyw mających na celu promowanie postawy odpowiedzialności ekologicznej	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Klimatyczna; • Kodeks Etyczny; • Polityka CSR; • Corporate Social Responsibility.
Stosowanie i rozpowszechnianie przyjaznych środowisku technologii.	<ul style="list-style-type: none"> • Kodeks Etyczny; • Polityka CSR; • Sterowanie procesami ze znaczącymi aspektami środowiskowymi; • Identyfikacja aspektów środowiskowych, monitorowanie i pomiary; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.

Zasada Global Compact	Powiązane procedury/dokumenty
Przeciwdziałanie korupcji we wszystkich formach, w tym wymuszeniom i łapówkarstwu.	<ul style="list-style-type: none"> • Polityka Antykorupcyjna; • Rekrutacja i adaptacja pracowników; • Szkolenia pracowników; • Kodeks Etyczny; • Zakupy; • Zakupy strategiczne; • Zakupy inwestycyjne; • Zakupy usług; • Kodeks Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej.

[G1.MDR-P_01-06; G1-1 par. 65 e)] Polityki postępowania w biznesie obowiązujące w Grupie Kapitałowej zostały opracowane i przyjęte w organizacji w latach poprzedzających okres sprawozdawczy oraz wejście w życie dyrektywy CSRD i nie uwzględniają interesów kluczowych grup interesariuszy. Grupa Kapitałowa deklaruje zaangażowanie interesariuszy i konsultacje zapisów regulacji przy opracowywaniu nowych polityk oraz aktualizacji zapisów obowiązujących dokumentów.

[G1.MDR-P_01-06] [G1-1_01;] *Zasady Etyki i Postępowania w Biznesie - Kodeks Etyczny* są udostępnione wszystkim pracownikom Grupy Kapitałowej. Dokument został opublikowany na wewnętrznej platformie OrangeBook – System Zarządzania Procesami Strategicznymi oraz jest dostępny na stronie internetowej Grupy Kęty S.A. Zasady etyczne organizacji były w 2024 roku promowane poprzez publikację w intranecie, newsletter i plakaty poświęcone zgłoszeniom naruszeń oraz na specjalnych „tablicach etycznych” zamontowanych na wydziałach produkcyjnych. Wg przeprowadzonego dialogu z interesariuszami w ramach procesu należytej staranności z Kodeksem Etycznym zapoznano się ok. 85%, a z Polityką poszanowania praw człowieka 65% ankietowanych pracowników Grupy Kapitałowej. **[G1-1_03]** Częścią *Zasad Etyki i Postępowania w Biznesie - Kodeks Etyczny* jest również *Polityka antykorupcyjna*, której celem jest ograniczenie ryzyka wystąpienia korupcji w relacjach zewnętrznych i wewnętrznych firmy. Polityka szeroko definiuje zrozumienie korupcji przez Grupę Kapitałową oraz jednoznacznie zabrania uczestnictwa w praktykach korupcyjnych wszystkim pracownikom organizacji oraz osobom i podmiotom działającym w imieniu i na rzecz spółek Grupy Kapitałowej. Regulacja definiuje też zasady, którymi muszą kierować się pracownicy w sytuacjach potencjalnego zagrożenia związanych z m.in. upominkami biznesowymi, grantami i darowiznami oraz uczestnictwem w spotkaniach biznesowych. Zapisy Polityki nie odnoszą się bezpośrednio do Konwencji Narodów Zjednoczonych przeciwko korupcji.

[G1-1_10] W Grupie Kapitałowej w 2024 roku nie funkcjonowały formalne regulacje związane ze szkoleniami dotyczącymi postępowania w biznesie. Ich przyjęcie planowane jest na rok 2025. Jednocześnie, praktyką w organizacji jest prowadzenie cyklicznych szkoleń z *Kodeksu Etycznego* oraz *Polityki antykorupcyjnej*. Szkolenia takie – również dla członków Zarządu - odbywają się co roku na wewnętrznej platformie e-ok, a przyjętą zasadą jest naprzemienne poświęcanie ich zasadom etycznym oraz *Polityce antykorupcyjnej*. W 2024 roku w zajęciach szkoleniowych dotyczących przeciwdziałania korupcji uczestniczyło 1284 pracowników – 70% stanowisk nierobotniczych i 21% ogółu pracowników. **[G1-3_07]** Grupa Kapitałowa nie prowadziła szkoleń dot. przeciwdziałania korupcji wśród osób na stanowiskach najbardziej narażonych, szkolenia dotyczyły ogółu kadry. **[G1-1_11]** Grupa Kapitałowa nie posiada listy stanowisk szczególnie narażonych na korupcję. W 2025 roku planowana jest aktualizacja Kodeksu Etycznego, w tym polityki antykorupcyjnej oraz bardziej szczegółowa analiza stanowisk pod kątem narażenia na korupcję.

W 2024 roku Grupa Kapitałowa zorganizowała szkolenia stacjonarne obejmujące tematykę Compliance oraz Kodeksu Etycznego. Uczestnicy zdobyli praktyczną wiedzę na temat zasad postępowania, które wspierają zgodność działań organizacji z przepisami prawa i wartościami etycznymi. Szkolenia wskazywały jak skutecznie przeciwdziałać mobbingowi, dyskryminacji i korupcji, a także prezentowały podstawy prawa konkurencji. Istotnym punktem było zrozumienie znaczenia Kodeksu Etycznego oraz wprowadzenie do zarządzania ryzykiem, co pozwoliło na lepsze zrozumienie kluczowych wyzwań i umocnienie kultury zgodności w firmie. W szkoleniu udział wzięły 53 osoby – kadra średniego szczebla.

Grupa Kapitałowa zorganizowała też szkolenia dla członków Komisji ds. Badania Naruszeń Prawa – Komisję taką powołano w każdym segmencie operacyjnym jako jednostki upoważnione do podejmowania działań następczych w sprawach zgłoszeń naruszeń prawa. Zajęcia dostarczyły szczegółowej i praktycznej wiedzy na temat obsługi zgłoszeń, procedur ich przyjmowania, prowadzenia postępowań wyjaśniających oraz właściwego postępowania w przypadkach rozpatrywania zgłoszeń. W szkoleniach stacjonarnych udział wzięło 25 osób.

[G1-1_02] Grupa Kapitałowa umożliwia zgłaszanie wątpliwości oraz możliwych naruszeń etycznych i prawnych. Informacje o sytuacjach niezgodnych z zapisami Kodeksu Etycznego można – zgodnie z jego zapisami - przekazywać:

- bezpośrednio przełożonemu, przełożonemu wyższego szczebla, a w uzasadnionych przypadkach prezesowi zarządu danej spółki Grupy Kapitałowej;
- bezpośrednio do Rzecznika Etyki Biznesu poprzez e-mail, list lub osobiście.

[G1-1_05;] Organizacja przyjmuje anonimowe i imienne zgłoszenia dotyczące Kodeksu Etycznego.

W spółkach Grupy Kapitałowej przyjęto *Procedury zgłoszeń wewnętrznych*, które regulują kwestie zgłoszeń naruszeń prawa, w tym m.in. korupcji, ochrony środowiska, bezpieczeństwa oraz prawa człowieka. Zgodnie z zapisami Procedury, zgłoszenia mogą być przekazywane:

- tradycyjną pocztą w postaci papierowej do Działu Compliance i Zarządzania Ryzykiem Grupy Kęty S.A.;
- elektronicznie na dedykowany adres e-mail;
- ustnie poprzez nagrywaną linię telefoniczną - nagrania przekazywane są do Działu Compliance i Zarządzania Ryzykiem.

Każdy sygnalista może zgodnie z Procedurą pominąć kanały wewnętrzne przekazując informacje m.in. bezpośrednio do Rzecznika Praw Obywatelskich lub właściwych organów administracji państwowej lub samorządowej. Grupa Kapitałowa zapewnia ochronę sygnalistom zgodnie z wymaganiami ustawowymi.

Dodatkowo funkcjonuje procedura Systemu Kontroli Wewnętrznej, która daje pracownikom możliwość zgłaszania nadużyć bezpośrednio przełożonemu lub przełożonemu wyższego szczebla. Jeśli z jakichkolwiek powodów osoba zatrudniona w Grupie uważa za zasadne pominięcie drogi służbowej, może informacje zgłosić anonimowo lub imiennie wyznaczonemu Członkowi Zarządu poprzez tradycyjną pocztę, dedykowany adres e-mail. Jeśli zgłoszenie dotyczy Członków Zarządu, pracownicy mają prawo zgłosić je do Rady Nadzorczej.

[G1-1_08] Wszystkie przekazane spółkom Grupy Kapitałowej informacje są wyjaśniane w sposób szybki, niezależny i obiektywny - tryb postępowania w tym zakresie opisują *Regulamin Komisji Etyki* oraz *Regulamin Komisji ds. Badania Naruszeń Prawa*. Osoby otrzymujące zgłoszenie naruszenia przeprowadzają postępowania wyjaśniające w sposób i przy użyciu środków adekwatnych do przedmiotu zgłoszenia, a postępowania wyjaśniające prowadzone są w sposób zapewniający anonimowość pracownika dokonującego zgłoszenia jak również osoby, której zarzuca się popełnienie naruszenia.

Zarządzanie relacjami z dostawcami - G1-2

[G1-2_02] Kwestia relacji z dostawcami Grupy Kapitałowej jest uregulowana w obowiązującym od 2021 roku *Kodeksie Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej Grupy Kęty S.A.* Kodeks powstał w ramach tworzenia strategii społecznej odpowiedzialności Grupy Kapitałowej wskazującej podejście do zrównoważonego łańcucha dostaw. Został przyjęty przez Zarząd Grupy Kęty S.A., który poprzez procedury wyznaczył działy zakupów do wdrażania jego zapisów⁹.

Zobowiązuje dostawców m.in. do:

- zapewnienia zdrowych i bezpiecznych warunków pracy swoim pracownikom poprzez wdrażanie procedur, certyfikowanych systemów zarządzania BHP /lub własnych programów bezpieczeństwa, dobrych praktyk i rozwiązań mających na celu dążenie do całkowitego wyeliminowania wypadków, uniknięcie urazów i chorób wśród swoich pracowników spowodowanych wykonywaną pracą;
- **[S2-1_02] [S2-1_01]** poszanowania praw człowieka w swojej działalności¹⁰;
- zapewnienia pracownikom równego traktowania w miejscu pracy i niestosowania w swojej działalności żadnych praktyk dyskryminujących pracowników ani innych interesariuszy przez wzgląd na wiek, płeć, niepełnosprawność, przynależność rasową, religię ani przez wzgląd na żadne inne kryterium;
- przeciwdziałania wszelkim formom korupcji w swojej działalności i wdrażania praktyk zapobiegawczych.

[S2.MDR-P_01-06] Kodeks obowiązuje zarówno w Polsce, jak i za granicą uwzględniając różnice kulturowe, językowe, społeczne i ekonomiczne poszczególnych krajów. Nowi dostawcy otrzymują dokument przy

⁹ **[S2.MDR-P_01-06; S2-1 par. 65 e)]** Przy ustalaniu treści Kodeksu, Grupa Kapitałowa Grupa Kęty S.A. nie konsultowała jego zapisów z interesariuszami.

¹⁰ **[S2-1_05] [S2-1_08]** Kodeks postępowania dostawców nie zawiera literalnych zapisów odnoszących się do handlu ludźmi, pracy przymusowej oraz pracy dzieci – dokument zawiera ogólne odniesienie do obowiązku przestrzegania praw człowieka.

zaproszeniu do współpracy, pozostali są na bieżąco angażowani do zapoznania się z nim i respektowania jego postanowień. Jest on jawny i dostępny dla wszystkich dostawców na stronach internetowych Grupy Kapitałowej.

Weryfikacja dostawców

[S2-1_04] Zgodnie ze strategią na lata 2021-2025, celem Grupy Kapitałowej jest objęcie zapisami Kodeksu strategicznej grupy dostawców - w roku 2024 wskaźnik ten wynosił 90%. Grupa Kapitałowa zastrzega sobie prawo do sprawdzenia, czy jego bezpośredni dostawcy przestrzegają Kodeksu postępowania dostawców. Weryfikacja ta może być przeprowadzona na różne sposoby, np. poprzez ankiety samooceny lub audyty w zakładach dostawcy (zapowiedziane i ustalone pomiędzy stronami z odpowiednim wyprzedzeniem).

Zgłaszanie naruszeń kodeksu

Wszyscy pracownicy zatrudnieni w ramach operacji własnych oraz w łańcuchu wartości, którzy mają wiedzę o złamaniu Kodeksu Postępowania Dostawców Grupy Kapitałowej mogą zgłosić taką informację do Rzecznika Etyki Biznesu czuwającego nad stosowaniem zasad etycznych w Grupie Kapitałowej. Zgłoszenie dokonywane jest z wykorzystaniem dedykowanego adresu e-mail wskazanego w Kodeksie.

Uwzględnienie kryteriów społecznych przy wyborze dostawców

[G1-2_03] Kwestie uwzględniania kryteriów społecznych i środowiskowych przy wyborze kontrahentów są w Grupie Kapitałowej zróżnicowane w ramach poszczególnych segmentów operacyjnych, w żadnym nie stanowią kryterium decydującego o wyborze dostawców. W kolejnych latach spółka planuje ujednolicenie zasad dla wszystkich segmentów operacyjnych w tych obszarach

Płatności dla dostawców

[G1-2_01] [G1-6_01] [G1-6_02] [G1-6_03] [G1-6_04] [G1-6_05] Płatności w ramach Grupy Kapitałowej dokonywane są zgodnie z ustalonymi terminami, które opierają się na wewnętrznych procedurach i obowiązujących przepisach. Terminy płatności są efektem obustronnych uzgodnień - dla podmiotów publicznych nie przekraczają 30 dni, a dla mikro, małych i średnich przedsiębiorstw - 60 dni. Biorąc pod uwagę, że Grupa Kapitałowa realizuje płatności uwzględniając art. 115 Kodeksu cywilnego, zgodnie z którym, jeżeli termin płatności przypada na dzień uznany ustawowo za wolny od pracy lub na sobotę, termin upływa następnego dnia, który nie jest dniem wolnym od pracy ani sobotą - 89% płatności jest realizowana zgodnie z przyjętymi terminami. W przypadku dużych przedsiębiorstw Grupa Kapitałowa dopuszcza dłuższy niż 60 dni termin płatności tylko pod warunkiem wyraźnego umownego ustalenia z kontrahentem. Wszystkie spółki Grupy Kapitałowej na bieżąco monitorują swoje zobowiązania, aby nie dopuścić do powstania opóźnień w płatnościach. Średni termin płatności w 2024 roku wynosił 28 dni. W Grupie Kapitałowej nie ma obecnie nierozstrzygniętych postępowań sądowych w związku z opóźnieniami w płatnościach.

Plany na kolejne lata

Przeprowadzona w 2024 roku analiza podwójnej istotności zgodna z dyrektywą CSRD potwierdziła celowość pogłębiania przez Grupę Kapitałową zasad współpracy z dostawcami w kwestiach praw człowieka i zarządzania wpływem na środowisko. Grupa Kapitałowa planuje w tym zakresie aktualizację Kodeksu Dostawców oraz podjęcie odpowiednich działań takich jak m.in. szkolenia własnych zasobów pracowniczych odpowiedzialnych za łańcuch dostaw w zakresie współpracy i dialogu z dostawcami, ocena działalności społecznej i środowiskowej dostawców oraz sposobu odnoszenia się do dostawców podatnych na zagrożenia. Grupa Kapitałowa implementując odpowiednie rozwiązania dba o zapewnienie pełnej zgodności z obowiązującymi wymogami prawnymi i wdraża zmiany w terminach przewidzianych przez ustawodawcę.

Zapobieganie korupcji i przekupstwu oraz ich wykrywanie - G1-3

[G1-3_01] Grupa Kapitałowa nie toleruje jakichkolwiek działań o charakterze korupcyjnym. Podejście organizacji dotyczące przeciwdziałania korupcji opisuje *Polityka antykorupcyjna* będąca częścią Kodeksu Etycznego. Szczegóły dotyczące zapisów regulacji ujawnione są w niniejszym Sprawozdaniu we wskaźniku G1-1 - Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna.

[G1-3_02; G1-3 par. 18 b)] Zgłoszenia dotyczące korupcji rozpatrywane są taką samą ścieżką jak wszystkie inne dotyczące nadużyć Kodeksu Etycznego. Trafiają do Rzecznika Etyki Biznesu, który przekazuje je do odpowiedniej Komisji przypisanej do segmentu operacyjnego. Wewnętrzne procedury wdrożone w Grupie zapewniają bezstronność rozpatrywania zgłoszeń.

[G1-3_03; G1-3 par. 18 c)] Uzyskane wskaźniki KRI wynikające z Ryzyka nieprzestrzeganie zasad etyki lub Ryzyka nadużyć, rozumianych jako celowe działania bądź zaniechania, są w ustalonych cyklach - miesięcznie

oraz półrocznie - prezentowane na posiedzeniach Komitetu Ryzyka i Compliance Grupy Kapitałowej. W przypadku przekroczenia poziomu krytycznego, któregoś ze wskaźników KRI z poziomu aplikacji do Zarządzania Ryzykiem i Szansami do osób wskazanych jako poinformowani w momencie raportowania kierowane jest automatyczne powiadomienie zawierające informację o przyczynach materializacji ryzyka, podjętych działaniach ograniczających ryzyko i wdrożonych blokerach. Stali Członkowie Komitetu to Członek Zarządu – Dyrektor Finansowy, Dyrektor ds. Compliance i Zarządzania Ryzykiem, Dyrektor ds. Audytu Wewnętrznego oraz Koordynatorzy ds. Ryzyka/Compliance wskazani przez Zarządzających Segmentami Operacyjnymi. Dodatkowo do Członków Zarządu Grupy Kapitałowej po posiedzeniach Komitetu kierowana jest prezentacja, m.in. zawierające wykaz wskaźników, które osiągnęły poziom ostrzegawczy lub zostały przekroczone.

[G1-3_05] Zapisy *Polityki antykorupcyjnej* są znane wszystkim pracownikom i prezentowane m.in. podczas szkolenia onboardingowego, w czasie, którego Grupa Kapitałowa wymaga pisemnego poświadczenia zapoznania się z Kodeksem Etycznym i stanowiącą jego część *Polityką antykorupcyjną*. Grupa Kapitałowa regularnie komunikuje również treści Kodeksu Etycznego w wewnętrznych i zewnętrznych kanałach. Więcej informacji na ten temat znajduje się w części G1-1 - *Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*.

[G1-3_06] W 2024 roku Grupa Kapitałowa zorganizowała dla pracowników każdego Segmentu szkolenia dotyczące kwestii compliance, Kodeksu Etycznego oraz antykorupcji. Szczegółowe informacje na temat tych szkoleń znajdują się w części G1-1 - *Polityki postępowania w biznesie i kultura korporacyjna*.

[G1-3_08] Członkowie organów administracyjnych, nadzorczych i zarządzających Grupy Kapitałowej podlegali w 2024 roku zasadom szkoleniowym tożsamym z zasadami przewidzianymi dla innych pracowników. Kwestia szkoleń antykorupcyjnych dla osób zajmujących najwyższe stanowiska zarządcze i nadzorczej w Grupie Kapitałowej zostanie formalnie uregulowana przez organizację w 2025 roku.

9.21 Wymogi dotyczące ujawniania informacji w ramach ESRS objęte oświadczeniem jednostki dotyczącym zrównoważonego rozwoju - IRO-2

[IRO-2_01] [IRO-2_02] [IRO-2_03]

TABELA 40: WYKAZ PUNKTÓW DANYCH ZAWARTYCH W STANDARDACH PRZEKROJOWYCH I STANDARDACH TEMATYCZNYCH, KTÓRE WYNIKAJĄ Z INNYCH PRZEPISÓW UE

Nr ujawnienia	Punkty danych	Nazwa punktu danych	Odniesienie do SFDR	Odniesienie do trzeciego filaru	Odniesienie do rozporządzenia o wskaźnikach referencyjnych	Odniesienie do Europejskiego prawa o klimacie	Strona w sprawozdaniu
ESRS 2 GOV-1	21 d	Zróżnicowanie członków zarządu ze względu na płeć	x		x		71
ESRS 2 GOV-1	21 e	Odsetek członków organów, którzy są niezależni			x		71
ESRS 2 GOV-4	30	Oświadczenie w sprawie należytej staranności	x				Tabela 32, str. 73
ESRS 2 SBM-1	40 d (i)	Udział w działaniach związanych z działaniami dotyczącymi paliw kopalnych	x	x	x		77
ESRS 2 SBM-1	40 d (ii)	Udział w działaniach związanych z produkcją chemikaliów	x		x		77
ESRS 2 SBM-1	40 d (iii)	Udział w działalności związanej z kontrowersyjną bronią	x		x		77
ESRS 2 SBM-1	40 d (iv)	Udział w działaniach związanych z uprawą i produkcją tytoniu			x		77
ESRS E1-1	14	Plan przejścia służący osiągnięciu neutralności klimatycznej do 2050 r.				x	100
ESRS E1-1	16 g	Jednostki wykluczone z zakresu obowiązywania wskaźników referencyjnych dostosowanych do porozumienia paryskiego		x	x		100
ESRS E1-4	34	Cele redukcji emisji gazów cieplarnianych	x	x	x		102

ESRS E1-5	38	Zużycie energii z kopalnych źródeł zdezagregowane w podziale na źródła (dotyczy wyłącznie sektorów o znacznym oddziaływaniu na klimat)	x				Nie dotyczy
ESRS E1-5	37	Zużycie energii i koszty energetyczny	x				Tabela 49, str. 104
ESRS E1-5	40–43	Energochłonność powiązana z działaniami podejmowanymi w sektorach o znacznym oddziaływaniu na klimat	x				Tabela 49, str. 104
ESRS E1-6	44	Emisje gazów cieplarnianych zakresu 1, 2, 3 brutto i całkowite emisje gazów cieplarnianych	x	x	x		Tabela 50, str. 106
ESRS E1-6	53–55	Intensywność emisji gazów cieplarnianych brutto	x	x	x		Tabela 53, str. 110
ESRS E1-7	56	Usuwanie gazów cieplarnianych i jednostki emisji dwutlenku węgla				x	Nie dotyczy
ESRS E1-9	66	Ekspozycja portfela odniesienia na ryzyka fizyczne związane z klimatem			x		Nie dotyczy
ESRS E1-9	66 a	Dezagregacja kwot pieniężnych według nagłego i długotrwałego ryzyka fizycznego		x			Nie dotyczy
ESRS E1-9	66 c	Lokalizacja znaczących składników aktywów obciążonych istotnym ryzykiem fizycznym		x			Nie dotyczy
ESRS E1-9	67 c	Podział wartości księgowej nieruchomości według klas efektywności energetycznej		x			Nie dotyczy
ESRS E1-9	69	Stopień ekspozycji portfela na szanse związane z klimatem			x		Nie dotyczy
ESRS E2-4	28	Ilość każdego czynnika zanieczyszczającego wymienionego w załączniku II do rozporządzenia w sprawie E-PRTR (Europejski Rejestr Uwalniania i Transferu Zanieczyszczeń) emitowanego do powietrza, wody i gleby	x				113
ESRS E3-1	9	Woda i zasoby morskie	x				115
ESRS E3-1	13	Specjalna polityka	x				115
ESRS E3-1	14	Zrównoważone praktyki w dziedzinie mórz i oceanów	x				115
ESRS E3-4	28 c	Całkowita ilość wody poddanej recyklingowi i ponownemu użyciu	x				Tabela 58 str. 116
ESRS E3-4	29	Całkowite zużycie wody w m3 na przychód netto z własnych operacji	x				Tabela 58 str. 116
ESRS 2 SBM 3-E4	16 a (i)	Obszary wrażliwe pod względem bioróżnorodności	x				117
ESRS 2 SBM 3-E4	16 b	Oddziaływanie na ekosystemy lądowe	x				117
ESRS 2 SBM 3-E4	16 c	Gatunki zagrożone wyginięciem	x				117

ESRS E4-2	24 b	Zrównoważone praktyki lub polityki w zakresie gruntów/rolnictwa	x				Nie dotyczy
ESRS E4-2	24 c	Zrównoważone praktyki lub polityki w zakresie oceanów/mórz	x				Nie dotyczy
ESRS E4-2	24 d	Polityki na rzecz przeciwdziałania wylesianiu	x				Nie dotyczy
ESRS E5-5	37 d	Odpady niepoddawane recyklingowi	x				Tabela 64 str. 124
ESRS E5-5	39	Odpady niebezpieczne i odpady promieniotwórcze	x				Tabela 64 str. 124
ESRS 2 SBM-3-S1	14 f	Ryzyko wystąpienia przypadków pracy przymusowej	x				77
ESRS 2 SBM-3-S1	14 g	Ryzyko wystąpienia przypadków pracy dzieci	x				77
ESRS S1-1	20	Zobowiązania w zakresie polityki dotyczącej poszanowania praw człowieka	x				126
ESRS S1-1	21	Strategie w zakresie należytej staranności w odniesieniu do kwestii objętych podstawowymi konwencjami Międzynarodowej Organizacji Pracy			x		125
ESRS S1-1	22	Procedury i środki na rzecz zapobiegania handlowi ludźmi	x				125
ESRS S1-1	23	Polityka lub system zarządzania służące zapobieganiu wypadkom przy pracy	x				126
ESRS S1-3	32 c	Mechanizmy rozpatrywania skarg	x				127
ESRS S1-14	88 b i c	Liczba zgonów związanych z pracą oraz liczba i wskaźnik wypadków związanych z pracą	x		x		Tabela 69 str. 130
ESRS S1-14	88 e	Liczba dni straconych z powodu urazów, wypadków, ofiar śmiertelnych lub chorób	x				Tabela 69 str. 130
ESRS S1-16	97 a	Nieskorygowana luka płacowa między kobietami a mężczyznami	x		x		130
ESRS S1-16	97 b	Nadmierny poziom wynagrodzenia dyrektora generalnego	x				130
ESRS S1-17	103 a	Przypadki dyskryminacji	x				131
ESRS S1-17	104 a	Nieprzestrzeganie Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka oraz wytycznych OECD	x		x		133
ESRS 2 SBM-3-S2	11 b	Znaczące ryzyko wystąpienia przypadków pracy dzieci lub pracy przymusowej w łańcuchu wartości	x				132
ESRS S2-1	17	Zobowiązania w zakresie polityki dotyczącej poszanowania praw człowieka	x				134
ESRS S2-1	18	Polityki związane z osobami wykonującymi pracę w łańcuchu wartości	x				131

ESRS S2-1	19	Nieprzestrzeganie Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka oraz wytycznych OECD	x		x		131
ESRS S2-1	19	Strategie w zakresie należytej staranności w odniesieniu do kwestii objętych podstawowymi konwencjami Międzynarodowej Organizacji Pracy nr 1–8			x		131
ESRS S2-4	36	Kwestie i incydenty dotyczące poszanowania praw człowieka związane z łańcuchem wartości na wyższym i niższym szczeblu	x				132
ESRS S3-1	16	Zobowiązania w zakresie polityki dotyczącej poszanowania praw człowieka	x				Nie dotyczy
ESRS S3-1	17	Nieprzestrzeganie Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka, zasad MOP lub wytycznych OECD	x		x		Nie dotyczy
ESRS S3-4	36	Kwestie i incydenty dotyczące poszanowania praw człowieka	x				Nie dotyczy
ESRS S4-1	16	Polityka odnosząca się do konsumentów i użytkowników końcowych	x				Nie dotyczy
ESRS S4-1	17	Nieprzestrzeganie Wytycznych ONZ dotyczących biznesu i praw człowieka oraz wytycznych OECD	x		x		Nie dotyczy
ESRS S4-4	35	Kwestie i incydenty dotyczące poszanowania praw człowieka	x				Nie dotyczy
ESRS G1-1	10 b	Konwencja Narodów Zjednoczonych przeciwko korupcji	x				Nie dotyczy
ESRS G1-1	10 d	Ochrona sygnalistów	x				Nie dotyczy
ESRS G1-4	24 a	Grzywny za naruszenie przepisów antykorupcyjnych i przepisów w sprawie zwalczania przekupstw	x		x		Nie dotyczy
ESRS G1-4	24 b	Normy w zakresie przeciwdziałania korupcji i przekupstwu	x				Nie dotyczy