

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA DOMEL SP. Z O.O.



Łomża 28.03.2025

1. PREZENTACJA DOMEL SP. Z O.O.

1.1. Historia

Przedsiębiorstwo Domel Sp. z o.o. powstało w 1996 roku. Od 09.01.2017r. biuro oraz zakład produkcyjny firmy mieści się przy ul. Akademickiej 4 w Łomży.

Prężny i dynamiczny rozwój firmy jest zasługą Partnerów Handlowych - dla nich zostały stworzone nowoczesne produkty, które przy atrakcyjnej cenie łączą w sobie walory estetyczne i użytkowe. Dzięki Nim przedsiębiorstwo dociera do każdego klienta, któremu oprócz konkurencyjnych wyrobów oferuje wiarygodność, fachowość i doświadczenie. Misją firmy jest tworzenie okien spełniających oczekiwania wszystkich, nawet najbardziej wymagających Klientów.

Przedsiębiorstwo Domel posiada do dyspozycji systemy pięcio i sześciokomorowe gwarantujące doskonałą izolację termiczną i akustyczną. Możliwość zastosowania szerokiej gamy oklein dodatkowo podnosi walory estetyczne wszystkich wyrobów. Posiadanie tak wielu możliwości pozwala na zaspokojenie najbardziej wyszukanych oczekiwań Klientów. Wszystkie wyroby są ekologiczne, energooszczędne i długowieczne. Ich cechą charakterystyczną jest wysoka estetyka, doskonała szczelność oraz wyjątkowa izolacyjność

ciepła i akustyczna. Okna wyposażone są w sprawdzone, niemieckie okucia, które już od dawna są niezawodnością i funkcjonalnymi rozwiązaniami zdobywają uznanie wśród ogromnej grupy użytkowników.

Wysokiej jakości surowce, zaawansowane technologicznie maszyny, wykwalifikowana kadra produkcyjna oraz fachowy doświadczony personel handlowy to przepis przedsiębiorstwa na osiągnięcie sukcesu i zdobycie wysokiej pozycji na rynku. Oferowane okna spełniają najnowsze, rygorystyczne normy europejskie i międzynarodowe. Firma Domel posiada niezbędne świadectwa, atesty i aprobaty stwierdzające wysoką jakość naszych wyrobów.

2. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA WYROBÓW

2.1. Specyfikacja techniczna wyrobów

Firma Domel jest producentem okien PVC, aluminium, okien i drzwi aluminiowych p/poż. Wszystkie produkty spełniają normy polskie oraz unijne. Do produkcji przedsiębiorstwo wykorzystuje profile:

- profile PVC Gealan od 74 mm grubości do 83 mm (sześciokomorowe), VEKA o grubość 82,5 mm
- profile aluminiowe Aluprof i Aliplast
- profile do rolet Aluprof i BeClever
- okucia do PVC firmy Winkhaus
- okucia do aluminium firmy Siegenia i Caro
- szyby Starglass, Uniglass
- szyby ppoż Polflam.



3. ZINTEGROWANY SYSTEM ZARZĄDZANIA

W 2008 roku Zarząd firmy Domel podjął decyzję o wdrożeniu zintegrowanego systemu zarządzania wg wymagań dokumentów odniesienia: PN-EN ISO 9001, PN-EN ISO 14001.

W ramach systemu zarządzania funkcjonuje Zakładowa Kontrola Produkcji wdrożona w oparciu o wytyczne Instytutu Techniki Budowlanej - P7Z-5, wytyczne „CERTBUD” Sp. z o.o. ZC-F40/II oraz PN-EN 16034 i PN-EN 14351-1.

Od 2022 roku utrzymywana jest zgodność systemu zarządzania z wymaganiami Rozporządzenia dot. dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Certyfikat zgodności ze standardami ISO 9001 i ISO 14001 utrzymywany jest niezmiennie od 2008 roku.



3.1. Zakres systemu.

System Zarządzania Środowiskowego zgodny z wymaganiami Rozporządzenia EMAS jest wdrożony i utrzymywany we wszystkich zakładach DOMEL Sp. z o.o. i obejmuje następujący zakres: ***Produkcja okien i drzwi z aluminium i PVC.***

Granice systemu ekozarządzania i audytu EMAS obejmują cały teren zakładów produkcji PVC i aluminium wraz z infrastrukturą. Graficzne zobrazowanie granic przedstawia poniższa grafika:



3.2. Struktura zarządzania wspierająca system zarządzania środowiskowego organizacji.

3.2.1. Zarząd

Skład Zarządu Domel Sp. z o.o. przedstawia się następująco:

Prezes Zarządu – Kazimierz Marian Kicun

Do reprezentowania Spółki upoważniony jest również:

Prokurent / Dyrektor Zarządzający – Paweł Kicun

3.2.2. Przedstawiciel kierownictwa

W celu sprawnego zarządzania zadaniami związanymi z wdrożeniem, utrzymywaniem i doskonaleniem zintegrowanego systemu zarządzania, w tym systemu EMAS w firmie Domel najwyższe kierownictwo na swojego przedstawiciela wybrało Pawła Kicun – obecnie Dyrektora Zarządzającego / Prokurenta / Pełnomocnika ds. ZSZ.



3.3. Polityka jakości i środowiskowa

Najwyższe kierownictwo firmy opracowało Politykę jakości i środowiskową, w której zostały zawarte ogólne założenia strategiczne, jakościowe i środowiskowe. Polityka jakości i środowiskowa stanowi załącznik nr 1 do niniejszej deklaracji środowiskowej.

4. ASPEKTY ŚRODOWISKOWE

4.2. Informacje ogólne i opis metodyki

Pełnomocnik ds. ZSZ wraz z kierownikami komórek organizacyjnych zidentyfikowali aspekty środowiskowe związane z działalnością firmy Domel w zakresie zintegrowanego systemu zarządzania.

W firmie Domel opracowano i wdrożono do stosowania procedurę określającą sposób identyfikowania i oceny aspektów środowiskowych.

W procesie oceny znaczenia zidentyfikowanych aspektów środowiskowych, bierze się pod uwagę następujące kryteria takie jak: ryzyko naruszenia wymagań prawnych, poziom wpływu na środowisko, istotność wpływu na strony zainteresowane, wrażliwość

środowiska, możliwość zmniejszenia oddziaływania. Dla każdego z powyższych kryteriów przyznaje się punktację zgodnie z przyjętą skalą. Na podstawie sumy przyznanych punktów, klasyfikuje się zidentyfikowane aspekty środowiskowe, odpowiednio:

- wynik ≥ 4 - aspekt uznaje się za aspekt znaczący (**ZAŚ**),
- wynik = 3 - aspekt o umiarkowanym znaczeniu,
- wynik < 3 - aspekt należy traktować jako nieznaczący.

Znaczące aspekty środowiskowe podlegają stałemu monitorowaniu. W tym celu określa się sposoby monitorowania i pomiarów tych aspektów przy uwzględnieniu zapisów potwierdzających monitorowanie oraz osób odpowiedzialnych za te czynności.

W przypadku wprowadzenia zmian warunków działania organizacji poprzez dostosowanie do znowelizowanych przepisów prawnych, wprowadzenie nowych technologii i/lub nowych albo zmodyfikowanych działań i usług itp. niezwłocznie przeprowadza się aktualizację dotychczas zidentyfikowanych i ocenionych aspektów środowiskowych.

4.3. Opis aspektów środowiskowych bezpośrednich i pośrednich.

W wyniku przeprowadzonej oceny określono poniższe znaczące aspekty środowiskowe. Wszystkie aspekty znaczące mają charakter bezpośredni.

Znaczący aspekt środowiskowy	Wpływ na środowisko	Sposób monitorowania
Zużycie energii elektrycznej w trakcie bieżącej działalności, w szczególności do zasilania maszyn i urządzeń produkcyjnych.	Emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego m.in. dwutlenku węgla, tlenków siarki, tlenków azotu, pyłów. Zużywanie zasobów naturalnych (głównie kopalin)	Odczyty z liczników energii
Powstawanie odpadów niebezpiecznych typu opakowania po substancjach niebezpiecznych (15 01 10*) oraz tkanin do wycierania (15 02 02*)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie odpadu z aluminium (12 01 03)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie odpadu z profili PVC (12 01 05)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO

Ponadto określono szereg aspektów środowiskowych posiadających umiarkowane znaczenie i wpływ na środowisko:

Aspekt środowiskowy bezpośredni	Wpływ na środowisko	Sposób monitorowania
Powstanie odpadu typu opakowania z tworzyw sztucznych (15 01 02)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie odpadu typu opakowania z papieru i tektury (15 01 01)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie odpadu typu szkło (10 11 12)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie odpadu typu żelazo i stal (12 01 01)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstanie odpadów komunalnych podczas bieżącej działalności firmy (20 03 01)	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Powstawanie ścieków	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami;	Odczyty z liczników

Powstawanie odpadu typu zużyte lampy fluorescencyjne	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości wytworzonych odpadów poprzez karty przekazania odpadu wygenerowane w systemie BDO
Zużycie benzyny podczas bieżącej eksploatacji samochodów	Zużycie zasobów naturalnych,	Ewidencja zużycia
Zużycie oleju napędowego do eksploatacji samochodów	Zużycie zasobów naturalnych,	Ewidencja zużycia
Emisja gazów lub pyłów do powietrza z procesu spalania paliw w silnikach spalinowych	Obciążenie środowiska powstałymi emisjami	Ewidencja zużycia i wyliczenia na potrzeby sprawozdawczości i naliczenia opłaty środowiskowej

Określono również **aspekty środowiskowe pośrednie** posiadające umiarkowane znaczenie i wpływ na środowisko.

Aspekt środowiskowy pośredni	Wpływ na środowisko	Sposób monitorowania
Zmniejszenie zużycia energii na cele ogrzania budynków poprzez zapewnienie wysokich parametrów technicznych stolarki PVC i aluminium (aspekt o charakterze pozytywnym)	Mniejsza emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego m.in. dwutlenku węgla, tlenków siarki, tlenków azotu, pyłów. Ograniczenie zużycia zasobów naturalnych	Monitorowanie poziomu sprzedaży stolarki o najniższym współczynniku przenikania ciepła
Zmniejszenie zużycia energii na cele ogrzania i chłodzenia budynków poprzez zapewnienie wysokich parametrów technicznych rolet zewnętrznych (aspekt o charakterze pozytywnym)	Mniejsza emisja zanieczyszczeń do powietrza atmosferycznego m.in. dwutlenku węgla, tlenków siarki, tlenków azotu, pyłów. Ograniczenie zużycia zasobów naturalnych	Monitorowanie poziomu sprzedaży okien wyposażonych w rolety
Powstawanie odpadu typu aluminium i stal, tworzywa sztuczne i aluminium w wyniku reklamacji klienta, prac serwisowych, trudności wynikłych podczas instalacji stolarki	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości i charakteru reklamacji
Powstawanie odpadu typu żelazo, stal, tworzywa sztuczne i aluminium – w wyniku przedwczesnej korozji lub niszczenia produktów i skróconego cyklu życia produktu	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie informacji zwrotnych od stron zainteresowanych dotyczących trwałości dostarczanych konstrukcji
Odpady i emisje do środowiska generowane przez dostawców surowców	Obciążenie środowiska powstałymi odpadami; Zużycie zasobów naturalnych, emisja zanieczyszczeń przy produkcji	Monitorowanie ilości zużywanych surowców i bieżąca optymalizacja zużycia

Szczegółowy opis wszystkich aspektów środowiskowych zawarty jest w dokumentacji Zintegrowanego Systemu Zarządzania opartego o normy ISO 9001 i ISO 14001 (KZSZ-Z7 Rejestr i ocena aspektów środowiskowych).

5. CELE I PLANOWANIE ICH OSIĄGNIĘCIA

W oparciu o założenia zawarte w Polityce ZSZ opracowano cele środowiskowe, które zostały zapisane w Programie osiągnięcia celów jakościowych i środowiskowych.

Do zidentyfikowanych aspektów znaczących formułowane są cele i zadania środowiskowe oraz określone sposoby ich nadzorowania.

Cel środowiskowy	Zadanie środowiskowe oraz wdrożone dobre praktyki	Sposób monitorowania
Zmniejszenie zużycia energii w stosunku do poziomu produkcji	Energooszczędne używanie materiałów eksploatacyjnych. Stosowanie urządzeń i maszyn o możliwie niskim poborze energii	Monitorowanie poziomu wskaźnika efektywności energetycznej Een
Zmniejszenie ilości wytwarzanego odpadów niebezpiecznych typu opakowania po substancjach niebezpiecznych (15 01 10*) oraz tkanin do wycierania (15 02 02*) w stosunku do poziomu produkcji	Przegląd metod i technik produkcji, ewentualnie dokonanie korekt, optymalizacja ilości odpadu poprodukcyjnego, wykorzystanie procedur optymalizacyjnych	Monitorowanie poziomu wskaźnika efektywności środowiskowej Eon
Zmniejszenie ilości wytwarzanego odpadu z aluminium (12 01 03) w stosunku do poziomu produkcji		Monitorowanie poziomu wskaźnika efektywności środowiskowej Eoa
Zmniejszenie ilości wytwarzanego odpadu z PVC (12 01 05) w stosunku do poziomu produkcji		Monitorowanie poziomu wskaźnika efektywności środowiskowej Eop

Szczegółowe informacje dotyczące planowania celów oraz oczekiwanych poziomów zawarto w dokumentacji Zintegrowanego Systemu Zarządzania (KZSZ-Z3 Program osiągnięcia celów jakościowych i środowiskowych).

Działania podejmowane w firmie w celu zapewnienia utrzymywania realnych parametrów oddziaływania na środowisko są realizowane w ramach sterowania operacyjnego. Działania te polegają na:

- postępowaniu zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa i innymi obowiązującymi nas wymaganiami,

- stosowaniu obowiązujących instrukcji obsługi urządzeń, maszyn i sprzętu oraz instrukcji bhp,
- prowadzeniu właściwego nadzoru nad maszynami, urządzeniami i sprzętem,
- stosowaniu obowiązujących instrukcji p.poż i zapewnieniu odpowiedniego wyposażenia p.poż,
- nadzorowaniu wytwarzanych emisji i zużycia zasobów,
- zarządzaniu odpadami zgodnie z obowiązującym w organizacji zasadami oraz umowami z firmami zewnętrznymi na odbiór i unieszkodliwianie odpadów,
- nadzorowaniu stanu technicznego pojazdów własnych,
- systematycznym wykonywaniu pomiarów instalacji elektrycznej, kontroli technicznej budynków,
- szkoleniu pracowników z procedur standardowego postępowania oraz zachowania się w przypadku wystąpienia awarii ,
- nadzorowaniu działań dostawców i podwykonawców działających w naszym imieniu.

Dodatkowo zapobieganie zagrożeniom lub awariom środowiskowym polega na:

- zapewnieniu odpowiedniego wyposażenia, w tym bhp i p.poż,
- zapewnieniu niezbędnych zasobów do skutecznej likwidacji źródeł potencjalnych zagrożeń, awarii środowiskowych,
- zapewnieniu wymaganych przepisami warunków bezpieczeństwa,
- przeprowadzaniu szkoleń pracowników, których praca może mieć wpływ na wystąpienie zagrożeń lub awarii środowiskowych,
- przeprowadzaniu szkoleń z zasad postępowania podczas wystąpienia zagrożeń lub awarii środowiskowej.

6. EFEKTY DZIAŁALNOŚCI ŚRODOWISKOWEJ

Podstawowym celem działalności środowiskowej Domel Sp. z o.o. jest zarządzanie aspektami środowiskowymi, w celu eliminowania lub ograniczania negatywnego wpływu na środowisko.

Wyniki zarządzania aspektami środowiskowymi, określane są poprzez wskaźniki oceny efektów działalności środowiskowej, które są wykorzystywane w systemie zarządzania środowiskowego m.in. do:

- wspomagania i oceny nadzoru w obszarach związanych ze znaczącymi aspektami środowiskowymi,
- oceny efektów działalności środowiskowej oraz oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi,
- śledzenia postępu w realizacji zobowiązań wyrażonych w polityce środowiskowej.

Wskaźniki efektywności środowiskowej wykorzystywane w Domel Sp. z o.o.:

1) Efektywność energetyczna tj. roczne zużycie energii wyrażone w MWh, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{en} = A/B$$

gdzie:

A – roczne zużycie energii tj. energii elektrycznej, wyrażone w MWh

B – skala realizowanej produkcji tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

2) Efektywność zużycia wody tj. całkowite roczne zużycie wody, wyrażone w m³, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{WO} = A/B$$

gdzie:

A – całkowite roczne zużycie wody wyrażone w m³

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

3) Emisja do powietrza gazów cieplarnianych tj. roczna emisja gazów cieplarnianych (wyrażona jako ekwiwalent dwutlenku węgla), w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{EM} = A/B/1000$$

gdzie:

A – roczna emisja gazów cieplarnianych (obliczona na podstawie, zużycia oleju napędowego, benzyny, gazu LPG, f-gazów w przeliczeniu na ekwiwalent CO₂). Współczynniki emisji przyjęto na podstawie danych opublikowanych przez KOBiZE w „Wartościach opałowych i wskaźnikach emisji CO₂”

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

4) Efektywność wykorzystania zasobów (materiałochłonność) tj. całkowita masa wytwarzanych produktów, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{WM} = A/B .$$

gdzie:

A – całkowita masa wytwarzanych produktów (zużyte profile, wzmocnienia, pakiety szybowe, okucia i inne elementy), wyrażona w Mg

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

5) Wytwarzane odpady niebezpieczne tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów niebezpiecznych (z instalacji i spoza instalacji), w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{ON} = A/B .$$

gdzie:

A – całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów niebezpiecznych, wyrażona w Mg

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

5) Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne wyrażona w Mg, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{OI} = A/B .$$

gdzie:

A – całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne, wyrażona w Mg

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

6) Wytwarzane odpady z aluminium tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów z aluminium w Mg, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{OA} = A/B .$$

gdzie:

A – całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów aluminium, wyrażona w Mg

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

7) Wytwarzane odpady z PVC tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów z PVC wyrażona w Mg, w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{OP} = A/B .$$

gdzie:

A – całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów z PVC, wyrażona w Mg

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

8) Wskaźnik wykorzystania gruntów tj. całkowita powierzchnia użytkowanego terenu, wyrażona w m² w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{UGI} = A/B$$

gdzie:

A – całkowita powierzchnia użytkowa powierzchni wyrażona w m²

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

9) Wskaźnik terenów nieprzepuszczalnych tj. całkowita powierzchnia użytkowanych terenów nieprzepuszczalnych, wyrażona w m² w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{TN} = A/B$$

gdzie:

A – całkowita powierzchnia użytkowa powierzchni nieprzepuszczalnych wyrażona w m²

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

10) Różnorodność biologiczna tj. całkowita powierzchnia użytkowa powierzchni biologicznie czynnych w m² w przeliczeniu na skalę działalności produkcyjnej

$$E_{RB} = A/B$$

gdzie:

A – całkowita powierzchnia użytkowa powierzchni biologicznie czynnych wyrażona w m²

B – skala działalności produkcyjnej tj. indeks wielkości przychodów spółki z działalności operacyjnej

Wskaźnik różnorodności biologicznej E_{RB} dotyczy obszaru ukierunkowanego na naturę na terenach należących do Domel Sp. z o.o.. Z uwagi na brak występowania obszarów ukierunkowanych na naturę poza po za terenami firmy nie wylicza się wskaźnika dotyczącego tych obszarów.

Poniższa tabela zawiera wyliczenie wskaźników działalności środowiskowej za rok 2023.

Wskaźnik	Okres sprawozdawczy			
	2024			
	Parametr A	j.m.	Parametr B (indeks)	Wartość wskaźnika A/B
Efektywność energetyczna	987,85	MWh	130,02	7,26
Zużycie wody	2387	m3	130,02	17,55
Emisja do powietrza	327739,19	Mg eCO2	130,02	2,41
Materiałochłonność	9710,30	Mg	130,02	71,39
Wytwarzane odpady niebezpieczne poza instalacyjne	2,203	Mg	130,02	0,0162
Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne	581,37	Mg	130,02	4,27

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

KZSZ-Z13

Wydanie: 4
z dn. 28.03.2025

Wytwarzane odpady aluminium	23,59	Mg	130,02	0,173
Wytwarzane odpady PVC	341,756	Mg	130,02	2,51
Wskaźnik wykorzystania gruntów	35 287,34	m ²	130,02	259,43
Wskaźnik terenów nieprzepuszczalnych	27 630,02	m ²	130,02	203,14
Różnorodność biologiczna	7 657,31	m ²	130,02	56,30

Zestawienie porównawcze za lata 2020-2024

Wskaźnik	Okres sprawozdawczy					Trend
	2020	2021	2022	2023	2024	
	Wartość wskaźnika	Wartość wskaźnika	Wartość wskaźnika	Wartość wskaźnika	Wartość wskaźnika	
Efektywność energetyczna	9,57	9,08	7,32	7,01	7,26	Umiarkowany spadek
Zużycie wody	18,66	14,28	12,37	15,51	17,55	Umiarkowany wzrost
Emisja do powietrza	3,04	2,52	1,94	2,39	2,41	Stąły
Materiałochłonność	b.d.	78,03	69,56	73,64	68,95	pozytywny
Wytwarzane odpady niebezpieczne	0,0068	0,0066	0,0051	0,0156	0,0162	wzrostowy
Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne	5,01	4,95	3,98	3,22	4,27	pozytywny
Wytwarzane odpady aluminium	0,403	0,216	0,217	0,169	0,173	pozytywny

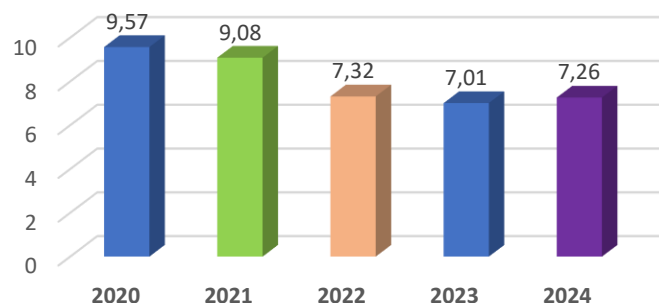
DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

KZSZ-Z13

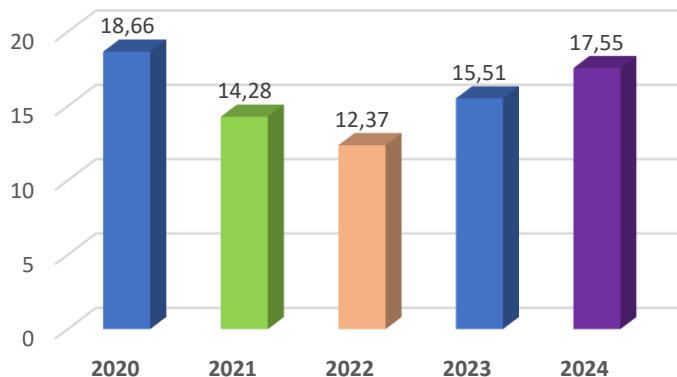
Wydanie: 4
z dn. 28.03.2025

Wytwarzane odpady PVC	3,92	3,35	2,42	1,91	2,51	pozytywny
Wskaźnik wykorzystania gruntów	412,64	352,87	270,04	270,17	259,43	utrzymany
Wskaźnik terenów nieprzepuszczalnych	323,10	276,30	211,44	211,55	203,14	utrzymany
Różnorodność biologiczna	89,54	76,57	58,60	58,63	56,30	utrzymany

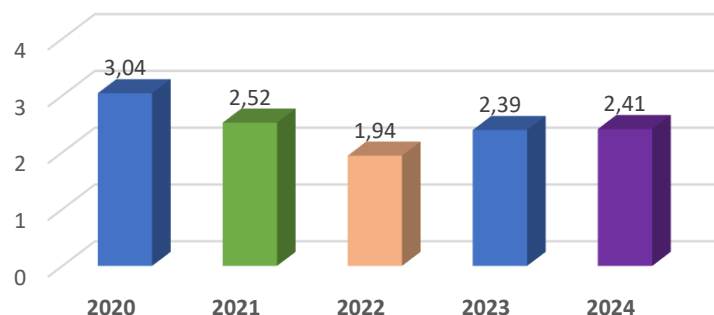
*b.d. – brak porównywalnych danych z uwagi na zmianę systemu informatycznego

Graficzne przedstawienie wskaźników efektywności środowiskowej.**Efektywność energetyczna**

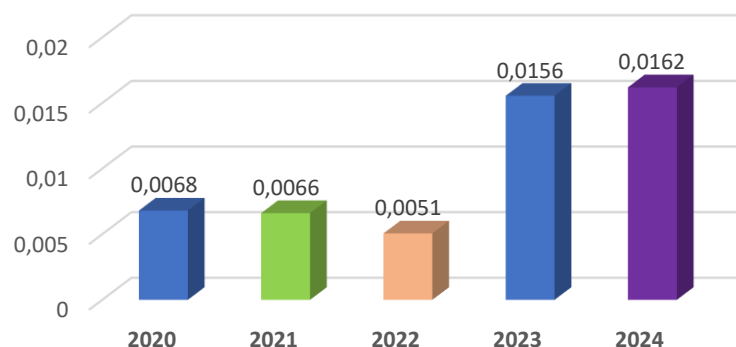
W badanym okresie nastąpił lekki spadek efektywności wykorzystania energii elektrycznej, przy czym utrzymuje się długookresowy trend spadkowy. Niewielki spadek efektywności spowodowany był czasową reorganizacją wydziału produkcji okien z PVC. Trwające prace instalatorskie dotyczące automatyzacji linii produkcyjnej wyłączyły część hali i utrudniły optymalizację procesów wytwórczych. Oczekuje się, że w przyszłości automatyzacja linii przyczyni się do zwiększenia efektywności produkcji.

Zużycie wody

W badanym okresie nastąpił spadek efektywności wykorzystania wody, natomiast poziom wskaźnika jest bliski średniej z badanego okresu. Wzrost zużycia wody spowodowany był wzrostem wielkości zatrudnienia (głównie na wydziale produkcji aluminium, gdzie uruchomiono II zmianę produkcyjną). Dodatkowo, z uwagi na inwestycje w automatyzację, realizowane na wydziale PVC, działalność produkcyjna rozłożona była na 6 dni w tygodniu. Sytuacja ta występowała częściej niż w roku poprzednim.

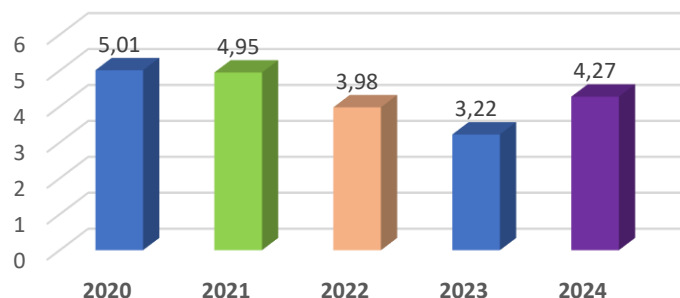
Emisja do powietrza

W badanym okresie nie nastąpiła istotna zmiana poziomu emisji do powietrza w relacji do skali działalności, natomiast poziom wskaźnika jest bliski średniej z badanego okresu.

Wytwarzane odpady niebezpieczne

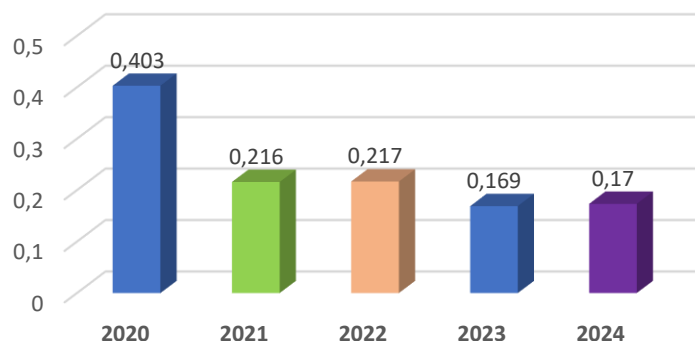
W badanym okresie nastąpiło utrzymanie ilości odpadów niebezpiecznych w relacji do skali działalności.

**Wytwarzane odpady inne niż
niebezpieczne**



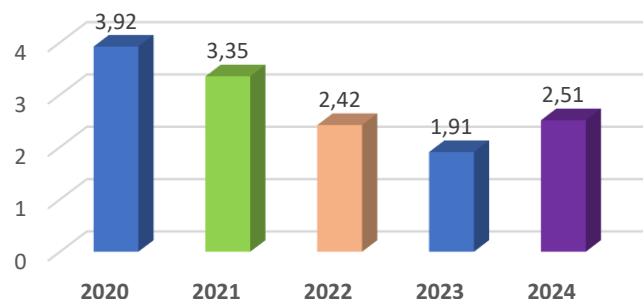
W badanym okresie nastąpił wzrost ilości odpadów innych niż niebezpieczne w relacji do skali działalności. Wskaźnik wytwarzanych odpadów w 2024 roku wzrósł głównie z uwagi na globalny spadek marż w sektorze produkcji stolarki z PVC i aluminium. W związku z powyższym, mimo jednoczesnego wzrostu wielkości produkcji i masy generowanych odpadów, wskaźnik ten wzrósł w relacji do skali produkcji mierzonej na podstawie wielkości obrotu rocznego.

Wytwarzane odpady aluminium



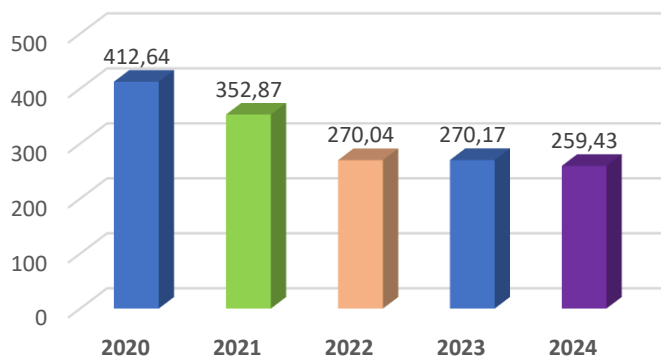
W badanym okresie nastąpiło utrzymanie ilości odpadów aluminiowych w relacji do skali działalności.

Wytwarzane odpady PVC



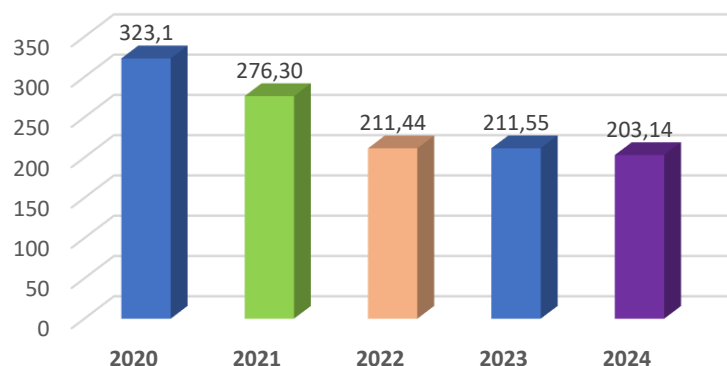
W badanym okresie nastąpił wzrost ilości odpadów z PVC w relacji do skali działalności. Wskaźnik wytwarzanych odpadów w 2024 roku wzrósł głównie z uwagi na globalny spadek marż w sektorze produkcji stolarki z PVC. W związku z powyższym, mimo jednoczesnego wzrostu wielkości produkcji i masy generowanych odpadów, wskaźnik ten wzrósł w relacji do skali produkcji mierzonej na podstawie wielkości obrotu rocznego.

Wskaźnik wykorzystania gruntów



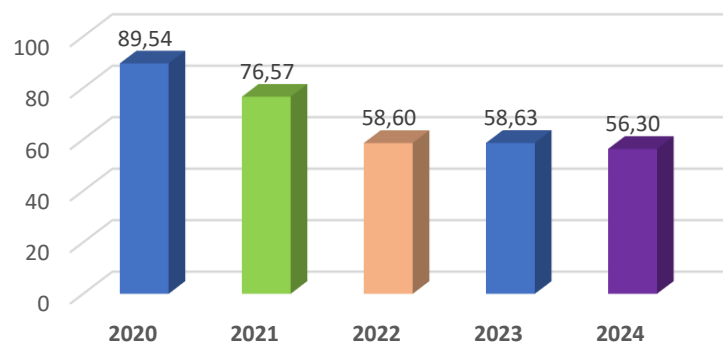
W badanym okresie nastąpiło utrzymanie efektywności wykorzystania gruntów, tj. dysponując dotychczasowym terenem wyprodukowano i sprzedano podobną ilość produktów, co w okresie poprzednim.

Wskaźnik terenów nieprzepuszczalnych

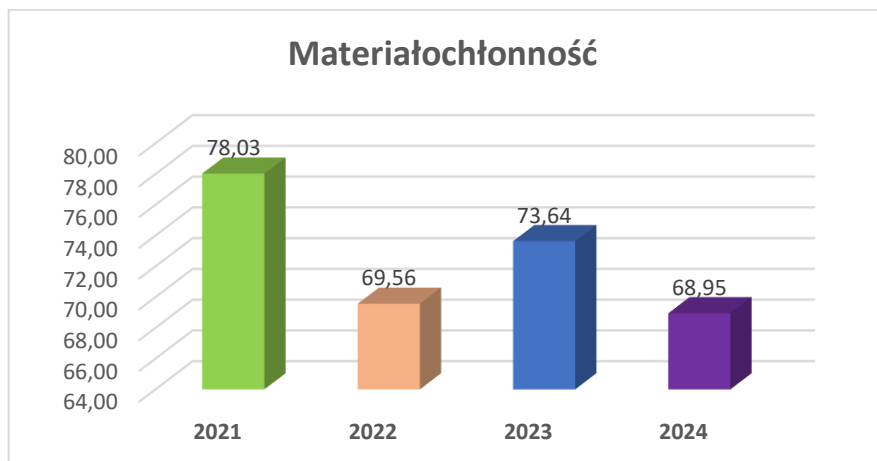


W badanym okresie nastąpiło utrzymanie efektywności wykorzystania gruntów nieprzepuszczalnych, tj. dysponując dotychczasowym terenem wyprodukowano i sprzedano podobną ilość produktów.

Różnorodność biologiczna



W badanym okresie nastąpiło utrzymanie efektywności wykorzystania gruntów biologicznie czynnych, tj. dysponując dotychczasowym terenem biologicznie czynnym wyprodukowano i sprzedano podobną ilość produktów.



W badanym okresie nastąpił wzrost poziomu efektywności wykorzystania surowców i materiałów, tj. wykorzystując relatywnie mniejszą ilość surowców osiągnięto skalę działalności większą od roku poprzedniego.

7. ZGODNOŚĆ Z WYMAGANIAMI PRAWNYMI

Zgodnie ze zobowiązaniem dotyczącym zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi, wyrażonym w Polityce Jakości i Środowiskowej, cyklicznie, wykonywany jest przegląd środowiskowy (w ramach przeglądu zintegrowanego systemu zarządzania), którego celem jest m. in.:

- określenie kontekstu organizacyjnego
- określenie zainteresowanych stron oraz określenie ich istotnych potrzeb i oczekiwań

- ocena zgodności prowadzonych działań z wymaganiami prawnymi i innymi uregulowaniami dotyczącymi środowiska,
- identyfikacja i ocena aspektów środowiskowych związanych z działalnością spółki

Raz w roku przed przeglądem zarządzania upoważniony przez Prezesa pracownik dokonuje oceny zgodności z mającymi zastosowanie wymaganiami aktów prawnych i innych i wraz z Osobami odpowiedzialnymi za poszczególne obszary analizuje ich zastosowanie w odniesieniu do działalności firmy oraz zidentyfikowanych aspektów środowiskowych. Ocena zgodności dokonywana jest na podstawie zapisów funkcjonujących w firmie.

Zapisy z przeprowadzonej oceny prowadzi się w Rejestrze oceny zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi.

W oparciu o dokonaną ocenę lub w miarę potrzeb upoważniony przez Prezesa pracownik aktualizuje Wykaz przepisów prawnych dotyczących środowiska oraz analizuje potrzeby zaplanowania i realizacji działań dostosowawczych.

W przypadku zbliżenia się terminu wygaśnięcia umów, decyzji lub pozwoleń upoważniony przez Prezesa pracownik występuje do odpowiedniego organu administracyjnego lub firmy zewnętrznej z wnioskiem o przedłużenie lub zmianę terminu obowiązywania.

Ocena zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi realizowana jest na dwóch płaszczyznach:

- ocena wymagań prawnych i innych, które dotyczą aspektów środowiskowych, w tym wymagania prawa krajowego i lokalnego, decyzje i pozwolenia środowiskowe, umowy z Klientami i Kontrahentami, decyzje pokontrolne.
- ocena wymagań prawnych i innych, które dotyczą działalności firmy.

Kluczowe wymagania prawne, które dotyczą działalności spółki to:

- Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie, z uwzględnieniem Rozporządzenia Komisji (UE) 2017/1505 z dnia 28 sierpnia 2017r. zmieniające załączniki I, II i III.
- Ustawa Prawo Ochrony Środowiska,
- Ustawa o odpadach,
- Ustawa prawo wodne,
- Ustawa o krajowym systemie ekozarządzania i audytu (EMAS),
- Ustawa o substancjach i preparatach chemicznych,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie rodzajów instalacji, których eksploatacja wymaga zgłoszenia,
- Rozporządzenie Ministra Środowiska w sprawie przypadków, w których wprowadzanie gazów lub pyłów do powietrza z instalacji nie wymaga pozwolenia.

Dodatkowo ocena zgodności następuje w oparciu o wyniki zewnętrznych kontroli środowiskowych przeprowadzonych przez organy administracji państwowej, wyniki audytów wewnętrznych i zewnętrznych w zakresie ochrony środowiska.

W wyniku przeprowadzonej oceny zgodności potwierdzono spełnienie wszystkich wymagań prawnych i innych mających zastosowanie do zakładów objętych rejestracją w systemie EMAS. Zgodnie z obowiązującymi wymaganiami prawnymi organizacja posiada wymagane pozwolenia i decyzje środowiskowe.

8. UCZESTNICTWO PRACOWNIKÓW W SYSTEMIE EMAS I WSPÓŁDZIAŁANIE ZE SPOŁECZNOŚCIĄ LOKALNĄ

Ważnym elementem efektywnego funkcjonowania systemu EMAS jest zaangażowanie wszystkich pracowników oraz wsparcie, którego udziela najwyższe kierownictwo. Domel Sp. z o.o. jako organizacja przyjazna środowisku motywuje pracowników do podejmowania kolejnych działań w zakresie ochrony środowiska. Pracownicy Domel Sp. z o.o. uczestniczą w identyfikacji i ocenie aspektów środowiskowych, w identyfikacji ryzyk i szans, w przygotowywaniu kolejnych edycji Deklaracji środowiskowej.

W celu utrzymania w Zintegrowanym Systemie Zarządzania Zarząd powołał Zespół, którego zadaniem jest m.in. opracowanie corocznej Deklaracji Środowiskowej zgodnie z wymogami Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) 1221/2009 z dnia 25.11.2009 r. (EMAS) oraz Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) r 2017/1505 z dnia 28.08.2017 r. zmieniające Załączniki I, II i III Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) r. 1221/2009 z dnia 25.11.2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Ponadto w zakresie współdziałania ze społecznością lokalną możliwe jest m. in. organizowanie spotkań informacyjnych w przypadku planowanych istotnych zmian w poziomie oddziaływania Domel Sp. z o.o. na środowisko naturalne.

9.DANE DO KONTAKTU

Jesteśmy otwarci na dialog społeczny w zakresie szeroko pojętej ochrony środowiska. Jeśli jesteście Państwo zainteresowani uzyskaniem dalszych informacji dotyczących oddziaływania Domel Sp. z o.o. na środowisko, wszelkie pojawiające się pytania prosimy kierować przy pomocy poniższych danych kontaktowych:

Domel Sp. z o.o.

Akademicka 4

18-400 Łomża

tel. +48 862 156 688

oraz przy wykorzystaniu dedykowanej skrzynki e-mail:

srodowisko@domel.pl

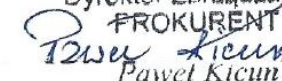
Państwa uwagi i sugestie dotyczące treści zawartych w niniejszej deklaracji środowiskowej są dla nas bardzo cenne i pozwolą nam doskonalić kolejne wydania tego dokumentu.

Z poważaniem

DOMEL Sp. z o.o.

Dyrektor Zarządzający

PROKURENT


Paweł Kicun