

budimex

Deklaracja środowiskowa

działalność Budimex SA na terenie województwa śląskiego

Wydanie II / październik 2025 r.

– za okres 01.01.2024 – 31.12.2024

BUDIMEX SA ul. Siedmiogrodzka 9, 01-204 Warszawa

NIP 5261003187

BDO 000007414

Spis treści

1. Streszczenie działalności, produktów i usług organizacji oraz jej związków z wszelkimi organizacjami macierzystymi	3
1.1. Charakterystyka Budimex SA	3
2. Wykaz działalności podlegającej weryfikacji i rejestracji EMAS	4
3. Kontekst organizacji i strony zainteresowane	8
4. Polityki środowiskowe i opis struktury zarządzania wspierającej system zarządzania środowiskowego organizacji	10
4.1. Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania	10
4.2. Polityki Środowiskowe	11
4.3. Zintegrowany System Zarządzania	14
4.3.1. Certyfikaty Systemu Zarządzania	15
4.3.2. Zarządzanie środowiskowe	16
4.3.3. Struktura zarządzania wspierająca system zarządzania środowiskowego organizacji	18
4.3.3.1. Zarządzanie centralne oraz zarządzanie w laboratoriach	18
4.3.3.2. Zarządzanie na budowach	19
5. Aspekty środowiskowe	23
5.1. Identyfikacja aspektów środowiskowych	23
5.2. Kryteria oceny aspektów środowiskowych	23
5.3. Zidentyfikowane znaczące aspekty środowiskowe na terenie województwa śląskiego	24
6. Zasady i kierunki działań środowiskowych w odniesieniu do znaczących aspektów środowiskowych i wpływu ich na środowisko	28
7. Strategia ESG na lata 2023 -2026	31
8. Opis działań w celu poprawy efektów działalności środowiskowej, osiągnięcia celów i realizacji zadań oraz zapewnienia nadzoru i zgodności z wymogami prawnymi dotyczącymi środowiska	33
9. Zgodność z wymaganiami prawnymi i innymi	37
10. Środowiskowe efekty działalności na terenie województwa śląskiego w odniesieniu do aspektów znaczących	38
10.1. Materiały i surowce	39
10.2. Paliwa	40
10.3. Emisje do powietrza	42
10.4. Odpady	44
10.5. Woda i ścieki	47
10.6. Wpływ na otoczenie lokalne i bioróżnorodność	48
11. Oświadczenie weryfikatora środowiskowego EMAS	50

1. Streszczenie działalności, produktów i usług organizacji oraz jej związków z wszelkimi organizacjami macierzystymi

1.1. Charakterystyka Budimex SA

Spółka Budimex SA jest spółką dominującą w Grupie kapitałowej Budimex, świadcząca szeroko rozumiane usługi budowlano-montażowe wykonywane głównie w systemie generalnego wykonawstwa w kraju i za granicą. Tworzy jedną z największych spółek budowlanych w Polsce.

Budimex SA realizuje zadania w sektorach infrastruktury: drogowej, kolejowej, lotniskowej, budownictwa kubaturowego, energetycznego, przemysłowego i ekologicznego. Działalność budowlana prowadzona jest na terenie Polski, a także na rynkach zagranicznych, powołujących do tego podmioty zagraniczne. Podstawową jednostką aktywności firmy jest kontrakt. Każdego roku Budimex SA realizuje równolegle ponad 200 kontraktów.

Zarząd Budimex SA



Artur Popko

Prezes Zarządu
Budimex SA

Dyrektor Generalny
Budimex SA



Marcin Węglowski

Członek Zarządu
Budimex SA

Dyrektor Pionu Finansowego



Anna Karyś-Sosińska

Członek Zarządu
Budimex SA

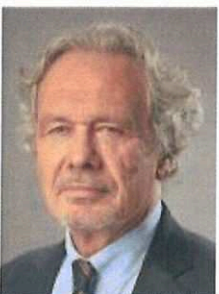
Dyrektor
Pionu Zarządzania
Zasobami Ludzkimi



Cezary Łysenko

Członek Zarządu
Budimex SA

Dyrektor Operacyjny
Budownictwa
Infrastrukturalnego i Ogólnego



Jacek Daniewski

Członek Zarządu
Budimex SA

Dyrektor Pionu Prawno-
Organizacyjnego



Maciej Olek

Członek Zarządu
Budimex SA

Dyrektor Operacyjny
Budownictwa Kolejowego,
Energetycznego
i Przemysłowego

2. Wykaz działalności podlegającej weryfikacji i podtrzymania rejestracji EMAS

Zgodnie z podjętymi decyzjami i ustaleniami zakres działalności przedstawiany na obecnym etapie do weryfikacji i podtrzymania rejestracji w systemie ekzarządzania i audytu EMAS obejmuje:

Organizację i zarządzanie przedsięwzięciami inwestycyjnymi w zakresie budownictwa w województwie śląskim. Z tego zakresu wyłączone jest projektowanie.

I etap wdrażania i rejestracji działalności w systemie EMAS, którego realizacja przypada na lata 2023-2024, obejmuje budowy prowadzone przez Budimex SA na terenie województwa śląskiego oraz odnoszące się do nich działania Centrali Budimex SA, Dyrekcji Usług Sprzętowo-Produkcyjnych i Laboratorium Centralnego. W roku 2025, zakres rejestracji w systemie EMAS pozostaje bez zmian i dotyczy inwestycji realizowanych na terenie województwa śląskiego.

W 2024 r. w województwie śląskim były i są nadal prowadzone następujące inwestycje:

Linia E65 na odcinku Tychy – Most Wisła (infrastruktura kolejowa)

Przedmiotem zamówienia jest budowa, przebudowa, remont oraz rozbiórka infrastruktury torowej i towarzyszącej na linii kolejowej nr 139 (Tychy – Podg. Most Wisła) oraz częściowo na linii nr 148. Zakres prac obejmuje m.in. modernizację torów, budowę nowych peronów, obiektów inżynierskich, nastawni, ekranów akustycznych, sieci trakcyjnej, urządzeń SRK oraz infrastruktury technicznej i drogowej.

Data rozpoczęcia: 13.10.2023

Data zakończenia: 10.04.2027

LK 148 Pszczyna – Żory (infrastruktura kolejowa)

Przedmiotem zamówienia jest zaprojektowanie i kompleksowa modernizacja jednotorowej, zelektryfikowanej linii kolejowej nr 148 i częściowo nr 159. Zakres obejmuje przebudowę torów, obiektów inżynierskich, infrastruktury drogowej, obsługi podróżnych, budynków technicznych, systemów sterowania ruchem, sieci trakcyjnej, telekomunikacji, elektroenergetyki oraz instalacji sanitarnych i środowiskowych. Inwestycja realizowana jest w ramach Krajowego Planu Odbudowy.

Data rozpoczęcia: 07.03.2024

Data zakończenia: 06.10.2026

Kosztowy – Bielsko-Biała do w. Bieruń (infrastruktura drogowa)

Inwestycja dotyczy budowy drogi ekspresowej S1 na odcinku od węzła „Kosztowy II” w Mysłowicach do węzła „Bieruń” (bez węzła), będącego częścią europejskiego korytarza transportowego TEN-T nr VI. Nowa trasa o długości ok. 10 km przebiega po nowym śladzie i obejmuje dwa węzły: Kosztowy II i Lędziny. W ramach projektu powstaje: 12 obiektów inżynierskich (m.in. most, wiadukty, kładka pieszo-rowerowa); sieć dróg dodatkowych poprawiających komunikację lokalną; dwa Miejsca Obsługi Podróżnych: MOP II Lędziny Wschód i MOP III Lędziny Zachód.

Data rozpoczęcia: 04.12.2023

Data zakończenia: 04.10.2025

Przebudowa DW nr 928 Mikołów – Kobiór (infrastruktura drogowa)

Zakres inwestycji obejmuje rozbudowę Drogi Wojewódzkiej nr 928 na odcinku od DK44 do DK1, o długości ok. 15 km. Projekt zakłada modernizację drogi do klasy G, poprawę geometrii skrzyżowań, przebudowę

chodników, ścieżek rowerowych, zatok autobusowych oraz budowę nowych elementów infrastruktury drogowej i technicznej. Uwzględniono również poprawę bezpieczeństwa ruchu poprzez sygnalizację świetlną, wyspy spowalniające i azyle dla pieszych.

Data rozpoczęcia: 27.04.2023

Data zakończenia: 13.04.2026

Baza paliw Pyrzowice (budownictwo ogólne)

Kontrakt obejmuje realizację 4 zbiorników na paliwo lotnicze (JET-A1) o pojemności 1000 m³ każdy. Zakres prac obejmuje również realizację przeladunkowego frontu kolejowego opartego o bocznicę kolejową, rampy i podest rozładunkowy, budynek socjalny do obsługi bazy, 2 pompownie paliw, wiatą rozładunku i wiatą nalewaków oraz towarzysząca infrastruktura techniczna i drogowa. Kontrakt realizuje konsorcjum firm Budimex i Mostostal Kraków.

Data rozpoczęcia: 31.07.2024

Data zakończenia: 24.10.2026

Ogród Botaniczny w Zabrze (budownictwo ogólne)

Przedmiotem zamówienia jest budowa budynku administracyjno-dydaktycznego z częścią techniczną, socjalną i gastronomiczną, szklarnią oraz pełnym zagospodarowaniem terenu.

Zakres robót obejmuje m.in. konstrukcje żelbetowe i murowe, elewacje, izolacje (w tym dach), stolarkę i ślusarkę, konstrukcje stalowe, fasady aluminiowe, świetlik szklarni, instalacje elektryczne, sanitarne, słaboprądowe, wentylację, klimatyzację, technologie szklarniowe, roboty wykończeniowe, małą architekturę oraz bieżącą opiekę nad roślinami egzotycznymi i ich nasadzenia.

Data rozpoczęcia: 08.08.2024

Data zakończenia: 01.12.2026

Na początku 2025 r. w województwie śląskim rozpoczęto poniższe inwestycje:

Zaplecze techniczne spółki Koleje Śląskie (budownictwo ogólne)

Zadaniem kontraktu jest rozbudowa zaplecza technicznego obsługi taboru kolejowego spółki Koleje Śląskie w Katowicach. W zakres realizowanych prac wchodzi budowa nowej wielofunkcyjnej hali napraw i obsługi taboru, w tym części serwisowej, a także części z myjnią przejazdową oraz tokarką podtorową. Poza zakresem kubaturowym realizowany jest zakres związany z całkowitą przebudową układu torowego oraz sieci trakcyjnej, a także wykonaniem zewnętrznych sieci sanitarnych i elektroenergetycznych.

Data rozpoczęcia: 01.03.2025

Data zakończenia: 31.03.2026

Centrum Himalaizmu w Katowicach (budownictwo ogólne)

Przedmiotem zamówienia są prace polegające na wyburzeniu starych budynków, budowie nowego gmachu Centrum Himalaizmu oraz zagospodarowanie powierzchni wokół centrum poprzez wykonanie placów, dojazdów i zagospodarowanie terenu zielonego.

Data rozpoczęcia: 22.01.2025

Data zakończenia: 08.02.2027

Jednostki wspomagające realizację ww. inwestycji:

Wytwórnia Mas Bitumicznych Siewierz

Wytwórnia Mas Bitumicznych w Siewierzu produkuje mieszanki mineralno-asfaltowe dla kontraktów wewnętrznych Budimex oraz prowadzi sprzedaż kontrahentom zewnętrznym. Mieszanki na potrzeby inwestycji są wykonywane na podstawie wewnętrznych porozumień z kontraktami Budimex SA. Eksploatacja Wytwórni w Siewierzu planowana jest do 2028r.

Powyżej opisane zadania realizowane przez Budimex SA na terenie województwa śląskiego są wspomagane przez jednostki centralne, z tego względu te jednostki mają wpływ na działalność na terenie województwa śląskiego. Do tych jednostek centralnych należą:

- **Centrala Budimex SA** funkcjonuje w nowoczesnym biurcu. Udział pracowników Spółki w całkowitym oddziaływaniu środowiskowym biurowca jest znikomy i niemożliwy do oddzielenia od innych firm działających w tym biurcu. Nie występują tu znaczące wpływy środowiskowe.
- **Dyrekcja Usług Sprzętowo – Produkcyjnych** prowadzi działalność wspierającą realizowane zadania Spółki w województwie śląskim, poprzez usługi sprzętowe oraz usługi prac ziemnych, a także zapewnienie działania Wytwórni Mas Bitumicznych w Siewierzu.
- **Laboratorium Centralne** w Pruszkowie – poprzez laboratoria polowe – prowadzi działalność wspierającą realizowane zadania Spółki w województwie śląskim w zakresie usług badań laboratoryjnych.

Wyjaśnienie dla wyłączenia z weryfikacji i rejestracji EMAS części działalności zgodnie z przewodnikiem użytkownika (DECYZJA KOMISJI (UE) 2023/2463 z dnia 3 listopada 2023 r.) do wniosku o rejestrację wybranych obiektów Budimex SA.

Zgodnie z *Przewodnikiem użytkownika EMAS*¹: „W ramach dobrej praktyki zaleca się, aby organizacje, które planują rejestrację w EMAS, czy to w sektorze prywatnym, czy publicznym, przygotowały się też do wyjaśnienia zainteresowanym stronom i przedstawienia im uzasadnienia swoich zamiarów dotyczących niezarejestrowanych dotychczas obiektów.”

Budimex SA realizuje zadania inwestycyjne w sektorach infrastruktury: drogowej, kolejowej, lotniskowej, budownictwa kubaturowego, energetycznego, przemysłowego i ekologicznego. Dąży do utrzymania najwyższego poziomu zarządzania procesami w Spółce. Jednocześnie stara się wprowadzić nowe metody i sposoby postępowania wynikające z chęci ustawicznego doskonalenia procesów. Jednym z takich nowych sposobów postępowania, który chce zastosować w całym Budimex SA jest europejski system ekozarządzania i audytu.

Wdrażanie tego systemu związane było z koniecznością modyfikacji części procedur systemowych. Ze względu na szeroki zakres działań i ich skomplikowanie takie zmiany będą wprowadzane z pełną ostrożnością, uwzględniając przy tym konieczność zachowania stałej skuteczności realizowanych dotychczasowych działań, w tym elementów zintegrowanego systemu zarządzania. Z tego względu podjęto decyzję o etapowym przygotowaniu do rejestracji w EMAS, a jako etap I, ze względu na zróżnicowaną działalność i największą wytwórnię mas bitumicznych wybrano działalność w woj. śląskim. W oparciu o doświadczenia z etapu I rejestracji w systemie EMAS, rozszerzanie systemu EMAS na budowy w kolejnych województwach będzie uzależnione od decyzji biznesowych Spółki. W roku 2025 nie przewiduje się

¹ *Decyzja Komisji (UE) 2023/2463 z dnia 3 listopada 2023 r. w sprawie publikacji przewodnika użytkownika, w którym określa się działania konieczne do uczestnictwa w unijnym systemie ekozarządzania i audytu (EMAS) na podstawie rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009,*

rozszerzenia rejestracji poza województwo śląskie, natomiast decyzja o rozszerzeniu w kolejnych latach, została zawieszona z uwagi na zmieniające się przepisy dotyczące zrównoważonego rozwoju.

Działalność Budimex będąca objęta zakresem poddanym weryfikacji EMAS odpowiada sytuacji opisanej w p. 1.2.5. *Przewodnika użytkownika EMAS* tzn. jest prowadzona w lokalizacjach, które nie są własnością Budimex i jest prowadzona tylko przez określony czas – wynikający z harmonogramu realizacji przedsięwzięcia. Zgodnie z zapisami Przewodnika weryfikator sprawdził system zarządzania organizacji i środowiskowe efekty jej działalności w wybranych lokalizacjach, które uznano za reprezentatywne dla zdolności organizacji w zakresie zarządzania środowiskowego. W ramach tego procesu dokonano wizji lokalnych w lokalizacji reprezentatywnej dla wszystkich obszarów działalności w woj. śląskim:

1. Budownictwo ogólne (kubaturowe) - Ogród Botaniczny w Zabrze
2. Laboratorium Centralne w Pruszkowie
3. Dyrekcja Usług Produkcyjno-Sprzętowych w Pruszkowie
4. Centrala Budimex w Warszawie

Nie zachodzi również potrzeba opisywania doboru próbek audytowych, gdyż weryfikacji EMAS podlega cała działalność Budimex SA w województwie śląskim bez podziału na obiekty.

3. Kontekst organizacji i strony zainteresowane

Dla właściwego funkcjonowania SZŚ ważne jest zrozumienie kontekstu działania Budimex SA, czyli zidentyfikowanie ważnych czynników zewnętrznych i wewnętrznych które mogą wpływać, zarówno pozytywnie jak i negatywnie na Spółkę, jej zdolność do osiągnięcia zamierzonych wyników oraz na sposób, w jaki zarządza swoimi obowiązkami dotyczącymi środowiska. Budimex SA identyfikuje istotne dla celu i strategicznego kierunku działania oczekiwania zewnętrznych i wewnętrznych stron zainteresowanych. Poniżej przedstawione zostały zidentyfikowane grupy interesariuszy Budimex:


Obszar kontekstu organizacji	Czynnik wewnętrzny	Czynnik zewnętrzny	Strona zainteresowana	Istotne potrzeby lub oczekiwania zarejestrowane przez Spółkę
Otoczenie biznesowe		✓	- Klienci	<ul style="list-style-type: none"> - Spełnienie wymagań prawnych i innych - Minimalne ryzyko zdarzeń środowiskowych i innych - Optymalne koszty zabezpieczeń środowiskowych - Brak konfliktów z organami administracji i sąsiedztwem budów
Oczekiwania Zarządu, Rady Nadzorczej i akcjonariuszy	✓		<ul style="list-style-type: none"> - Zarząd - Rada Nadzorcza - Akcjonariuszy 	<ul style="list-style-type: none"> - Spełnienie wymagań prawnych i innych - Minimalne ryzyko zdarzeń środowiskowych i innych - Optymalne koszty zabezpieczeń środowiskowych - Brak konfliktów z organami administracji i sąsiedztwem budów
Wymagania prawne i inne	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> - Zarząd - Administracja państwowa i samorządowa. 	<ul style="list-style-type: none"> - Spełnienie wymagań prawnych i innych - Brak sytuacji zagrażających otoczeniu
Relacje z pracownikami i dostawcami	✓	✓	<ul style="list-style-type: none"> - Pracownicy - Dostawcy - Podwykonawcy 	<ul style="list-style-type: none"> - Bezpieczne środowisko pracy - Uregulowane postępowanie z materiałami niebezpiecznymi i odpadami - Terminowość regulowania należności dla dostawców towarów i usług

Obszar kontekstu organizacji	Czynnik wewnętrzny	Czynnik zewnętrzny	Strona zainteresowana	Istotne potrzeby lub oczekiwania zarejestrowane przez Spółkę
Współpraca z wybranymi stronami zainteresowanymi		✓	<ul style="list-style-type: none"> - Klienci - jednostki administracji (Urzędy Wojewódzkie, konserwatorzy przyrody i zabytków, Państwowe Gospodarstwo Wodne Wody Polskie - samorządy lokalne (Urzędy Marszałkowskie, Powiatowe, Miast i Gmin) - Rada Nadzorcza Przedsiębiorstwa 	<ul style="list-style-type: none"> - Spełnienie wymagań prawnych i innych - Wsparcie finansowe - Rozpowszechnianie informacji o Spółce - Spełnienie wymagań prawa lokalnego
Czynniki społeczno – ekonomiczne (zmiany klimatu, dostępność zasobów naturalnych, koszty energii, surowców, materiałów)		✓	<ul style="list-style-type: none"> - Zarząd, - Rada Nadzorcza - dostawcy energii, surowców i materiałów 	<ul style="list-style-type: none"> - Realizacja budów przy minimalnym wykorzystaniu materiałów, energii i innych zasobów naturalnych oraz minimalizacja emisji do środowiska - Zwiększenie przychodów przy relatywnie niskich kosztach (dobry wynik finansowy)
Jednostka certyfikująca		✓	<ul style="list-style-type: none"> - Zarząd, - Rada Nadzorcza - Pracownicy - Dostawcy - Podwykonawcy - Klienci 	<ul style="list-style-type: none"> - Spełnienie wymagań prawnych i innych

4. Polityki środowiskowe i opis struktury zarządzania wspierającej system zarządzania środowiskowego organizacji

Zarządzanie środowiskowe Spółki oparte jest o Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania i Polityki Środowiskowe. W 2024 r. Polityka środowiskowa została zastąpiona Polityką Ochrony Środowiska i Jakości, Polityką Bioróżnorodności oraz Polityką Śladu Wodnego, a w 2025 r. Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania została poddana aktualizacji.

4.1. Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania



POLITYKA ZINTEGROWANEGO SYSTEMU ZARZĄDZANIA

oparta na normach: ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018, ISO 50001:2018
ISO 27001:2022, ISO 20000-1:2018, ISO 3834-2:2021-09,
ISO 19443:2018, ISO 22163:2023 oraz AQAP 2110:2016

Jesteśmy liderem na polskim rynku budowlanym, na którym istniejemy od ponad 50 lat. Jako jedna z największych spółek infrastrukturalno – usługowych w branży, mamy świadomość, że działalność Budimexu ma wpływ na jakość życia społeczeństwa i znaczenie dla środowiska naturalnego. Patrzymy w przyszłość, dlatego kierujemy się zasadami zrównoważonego rozwoju oraz postępujemy zgodnie z regułami odpowiedzialnego biznesu. Spełniamy wymagania przepisów obowiązującego prawa, wymagań klienta oraz innych wymagań, do których spełnienia nasza firma się zobowiązała. W naszej pracy nadrzędnymi wartościami są:

Ochrona życia i zdrowia
Ochrona życia i zdrowia jest nieodłącznym elementem wszystkich naszych działań. W każdej sytuacji oraz niezależnie od uwarunkowań, każdy pracownik i partner biznesowy jest zobowiązany do postępowania stawiającego tę zasadę na pierwszym miejscu.

Zgodność i etyczne postępowanie
Wszystkie działania, zarówno nasze, jak i naszych partnerów biznesowych, w najwyższym stopniu muszą być prowadzone w sposób etyczny w zgodzie z mającymi zastosowanie wymaganiami. Wdrożyliśmy Kodeks Etyki Grupy Budimex i stosujemy go na każdym poziomie organizacji, w każdym aspekcie naszej działalności. Jesteśmy sygnatariuszem Karty Różnorodności, wprowadzonej przez Forum Odpowiedzialnego Biznesu.

Ochrona Środowiska naturalnego
Minimalizujemy negatywny wpływ naszej działalności na środowisko naturalne. Efektywnie korzystamy z zasobów naturalnych energii i materiałów, stosując energooszczędne rozwiązania oraz materiały pochodzące z recyklingu. Dbamy o ograniczenie ilości generowanych odpadów, zużycie wody, zużycie energii oraz zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych. Wyznaczamy sobie ambitne cele zmierzające do poprawy efektywności ekologicznej i energetycznej.

Jakość robót i usług
Dbamy o wysoką jakość świadczonych przez nas usług. Odpowiadamy za nasze realizacje. Stale podnosimy kwalifikacje zawodowe każdy inżynierskiej, wdrażamy innowacyjne rozwiązania techniczne, technologiczne i materiałowe. Precyzyjnie odpowiadamy na wymagania rynku, starając się je przewidywać oraz wyprzedzać.

Kultura innowacji
Chcemy wyznaczać nowe ścieżki rozwoju w naszej branży. Tworzymy kulturę organizacyjną w oparciu o innowacje i praktyczne pozukiwanie nowatorskich rozwiązań m.in. dla zwiększenia bezpieczeństwa na naszych projektach, ochrony środowiska, jakości wykonywanych robót, świadczonych usług. Inwestujemy w prace badawczo-rozwojowe i angażujemy w nie zarówno naszych pracowników, jak i partnerów biznesowych.


Odpowiedzialne dysponowanie informacją i rozważne podejmowanie decyzji
Mamy świadomość, że informacja jest ważnym aktywem biznesowym naszej organizacji. Wszystkie dane i informacje, w tym powierzone dane osobowe, traktujemy z należytą starannością, zapewniając im odpowiedni poziom ochrony i bezpieczeństwa. Posiadamy i rozwijamy wiodącą infrastrukturę oraz system zarządzania, zgodny z wymaganymi standardami bezpieczeństwa informacji.

Bezpieczeństwo jądrowe
Dążymy do tego, aby zapewnienie bezpieczeństwa jądrowego było integralną częścią naszej kultury organizacyjnej i codziennej praktyki operacyjnej. Priorytet zapewnienia bezpieczeństwa jądrowego jest w naszej działalności nad wszystkimi innymi priorytetami.

Kolejowe bezpieczeństwo eksploatacyjne
Stosujemy się do przepisów prawa oraz norm zharmonizowanych, po to by zapewnić jak najwyższy poziom bezpieczeństwa kolejowego, jednocześnie ograniczając możliwość występowania awarii. Deklarujemy realizację wymagań Klienta w ramach obowiązujących wymagań normatywnych i prawnych.

Integracja systemów zarządzania
Dążąc do zrównoważonego rozwoju naszej firmy, integrujemy systemy zarządzania w takim zakresie, aby efekty naszej działalności wypełniały wartości, którymi się kierujemy – były bezpieczne dla zdrowia i życia, przyjazne dla środowiska, innowacyjne, zapewniały trwały sukces naszej organizacji oraz przynosiły satysfakcję pracownikom, partnerom biznesowym oraz klientom.

Artur Popko
Dyrektor Generalny
Prezes Zarządu Budimex SA



Warszawa, 2025-08-05

4.2. Polityki Środowiskowe

budimex

POLITYKA OCHRONY ŚRODOWISKA I JAKOŚCI

1. CEL:

Celem niniejszej polityki jest zdefiniowanie i ustanowienie zasad i kryteriów, które regulują działania dotyczące zarządzania jakością i środowiskiem w działalności firmy i w jej łańcuchu wartości, które muszą być wdrażane w spółkach Budimex przez ich działy jakości i ochrony środowiska.

2. ZAKRES:

Niniejsza Polityka jest skierowana do:

- Budimex i wszystkich spółek wchodzących w skład Grupy, niezależnie od ich obszaru działalności, lokalizacji geograficznej lub działalności.
- Członków organów zarządzających Budimex SA lub innych spółek Grupy (w tym rad nadzorczych lub równoważnych organów).
- Pracowników którejkolwiek ze spółek wchodzących w skład Grupy. W związku z powyższym "Grupa" lub "Budimex" odnoszą się zarówno do Budimex SA, jak i do jej grupy biznesowej, która obejmuje wszystkie spółki, które są bezpośrednio lub pośrednio kontrolowane przez Budimex. „Kontrola” zachodzi, gdy większość praw głosu należy do organu zarządzającego. Budimex zapewni przestrzeganie zasad ustanowionych w niniejszej Polityce przez wszystkie spółki, w których posiada udziały.

3. ZASADY:

- **Zgodność z prawem.** Przestrzegamy międzynarodowych, krajowych, lokalnych i branżowych norm i przepisów technicznych i środowiskowych, aktywnie współpracując z organami regulacyjnymi i innymi zainteresowanymi stronami.
- **Zarządzanie wpływem, ryzykiem i możliwościami.** Zarządzamy ryzykiem związanym z jakością i środowiskiem we wszystkich obszarach i wdrażamy środki mające na celu unikanie i łagodzenie wpływu. Stosujemy zasady ostrożności w odniesieniu do wszelkiego rodzaju zanieczyszczeń powietrza, wody i gleby. Jednocześnie opracowujemy nowe rozwiązania, które mają pozytywny wpływ na społeczeństwo i środowisko.
- **Działania na rzecz klimatu.** Mamy plan działania mający na celu zmniejszenie emisji gazów cieplarnianych przez naszą firmę, przy jednoczesnym rozwijaniu niskoemisyjnej infrastruktury i usług.
- **Efektywność ekologiczna.** Promujemy zrównoważone wykorzystanie zasobów, koncentrując się na kryteriach obłogu zamkniętego, minimalizując wytwarzanie odpadów oraz zmniejszając i kompensując nasz ślad wodny.
- **Bioróżnorodność i kapitał naturalny.** Postępujemy zgodnie z hierarchią działań łagodzących i zasadą "zero strat netto", dążąc do osiągnięcia "pozytywnego wpływu netto".
- **Szkolenia, kompetencje.** Zapewniamy niezbędną wiedzę pracownikom, dostawcom i podwykonawcom w celu prawidłowego wykonywania działań i świadomości zarządzania wpływem na środowisko.
- **Współpraca z interesariuszami.** Promujemy wzajemne korzyści w relacjach z naszymi klientami, społecznością finansową, dostawcami, podwykonawcami i innymi organizacjami zewnętrznymi w celu ochrony i poprawy stanu środowiska. Tworzymy otwarte kanały komunikacji w celu tworzenia synergii, dzielenia się doświadczeniami i najlepszymi praktykami, wykorzystując możliwości, które pozwalają nam tworzyć wartość dla społeczeństwa.
- **Bezpieczeństwo oraz zadowolenie klientów i użytkowników.** Rozwijamy infrastrukturę i oferujemy bezpieczne usługi, które zapewniają najlepsze doświadczenia klientom i użytkownikom.
- **Doskonałość i ciągłe doskonalenie.** Wspieramy doskonałość w wykonywaniu naszych działań, ciągłe doskonalenie, zwiększamy możliwości techniczne i wydajność procesów poprzez wdrażanie systemów zarządzania jakością, środowiskiem i energią. Opracowujemy cele i wskaźniki wydajności weryfikowane przez niezależne strony trzecie, aby dzielić się wiedzą i doświadczeniem z innymi.
- **Ujawnianie informacji i przejrzystość.** Przekazujemy istotne informacje na zewnątrz i wewnątrz firmy w sposób przejrzysty, spójny i zgodny z prawdą.

Artur Papko
Dyrektor Generalny
Prezes Zarządu Budimex SA

Warszawa, 2024-07-18



POLITYKA DOTYCZĄCA ŚLADU WODNEGO

1. CEL:

Budimex identyfikuje wodę jako ograniczony i niezastąpiony zasób naturalny i uważa dostęp do wody za podstawowe prawo człowieka. Jest ona bezpośrednio związana z globalnymi zmianami i stanowi podstawowy element gospodarki o obiegu zamkniętym. Ponieważ wartość wody dla naszych procesów i środowiska jest oczywista, nasza strategia zarządzania wodą koncentruje się na uwzględnieniu jej dostępności jako zasobu, jej jakości i równowagi ekosystemów, w których występuje. Celem niniejszej polityki jest zdefiniowanie i ustanowienie zasad i kryteriów regulujących działania dotyczące wykorzystania i zarządzania wodą w działalności firmy i w łańcuchu wartości.

2. ZAKRES:

Niniejsza Polityka jest skierowana do:

- Budimex i wszystkich spółek wchodzących w skład Grupy, niezależnie od ich obszaru działalności, lokalizacji geograficznej lub działalności.
- Członków organów zarządzających Budimex SA lub innych spółek Grupy (w tym rad nadzorczych lub równoważnych organów).
- Pracowników którejkolwiek ze spółek wchodzących w skład Grupy. W związku z powyższym "Grupa" lub "Budimex" odnoszą się zarówno do Budimex SA, jak i do jej grupy biznesowej, która obejmuje wszystkie spółki, które są bezpośrednio lub pośrednio kontrolowane przez Budimex. „Kontrola” zachodzi, gdy większość praw głosu należy do organu zarządzającego. Budimex zapewni przestrzeganie zasad ustanowionych w niniejszej Polityce przez wszystkie spółki, w których posiada udziały.

3. ZASADY:

Jako konsument usług związanych z wodą, Budimex promuje następujące zasady wśród wszystkich swoich interesariuszy:

- Zgodność z obowiązującymi przepisami i regulacjami dotyczącymi wody, a także ze specyfikacjami międzynarodowych standardów i tych ustalonych wewnętrznie przez naszą organizację, realizując gospodarkę wodną w celu osiągnięcia najwyższych standardów jakości.
- Wspieranie rozwoju ram regulacyjnych koncentrujących się na wydajnym i zrównoważonym wykorzystaniu wody.
- Odpowiedzialne i wydajne zarządzanie zasobami, obejmujące cały ich integralny cykl - od wód gruntowych i powierzchniowych po ścieki - ułatwiające rozwój społeczny i ochronę ekosystemów.
- Poszukiwanie rozwiązań dla rosnącego zapotrzebowania na wodę pitną i pogorszenia jakości wody z powodu zanieczyszczenia.
- Ustalenie wskaźników, celów, procedur monitorowania i strategii umożliwiających ciągły pomiar i ocenę skutecznego zarządzania kompletnym obiegiem wody i jej odpowiedzialnego wykorzystania w działalności firmy, optymalizując wynikającą z tego równowagę w śladzie wodnym Grupy.
- Wspieranie rozwoju i stosowania nowych technologii umożliwiających bardziej efektywne wykorzystanie wody jako zasobu.
- Uwzględnienie zużycia wody i zarządzania nią w strategii zarządzania ryzykiem firmy.
- Publikację wyników zintegrowanego zarządzania wodą w firmie.
- Zaangażowanie firmy w zapewnienie dostępu do czystej wody i urządzeń sanitarnych dla ludności w krajach rozwijających się.

Warszawa, 2024-07-18

Artur Popko
Dyrektor Generalny
Prezes Zarządu Budimex SA

budimex

POLITYKA BIORÓŻNORODNOŚCI

1. CEL:

Budimex uznaje kluczową rolę, jaką odgrywa bioróżnorodność w zapewnianiu usług ekosystemowych, które wspierają gospodarkę i dobrostan społeczny. Celem niniejszej polityki jest zdefiniowanie i ustanowienie zasad, które regulują działania w odniesieniu do bioróżnorodności w działalności firmy i w łańcuchu wartości.

2. ZAKRES:

Niniejsza Polityka jest skierowana do:

- Budimex i wszystkich spółek wchodzących w skład Grupy, niezależnie od ich obszaru działalności, lokalizacji geograficznej lub działalności.
- Członków organów zarządzających Budimex SA lub innych spółek Grupy (w tym rad nadzorczych lub równoważnych organów).
- Pracowników którejkolwiek ze spółek wchodzących w skład Grupy. W związku z powyższym "Grupa" lub "Budimex" odnoszą się zarówno do Budimex SA, jak i do jej grupy biznesowej, która obejmuje wszystkie spółki, które są bezpośrednio lub pośrednio kontrolowane przez Budimex. „Kontrola” zachodzi, gdy większość praw głosu należy do organu zarządzającego. Budimex zapewni przestrzeganie zasad ustanowionych w niniejszej Polityce przez wszystkie spółki, w których posiada udziały.

3. WIZJA:

Budujemy lepszą przyszłość poprzez rozwój i obsługę zrównoważonej infrastruktury i miast. Dążymy do najwyższego poziomu doskonałości operacyjnej i innowacyjności, tworząc wartość dla społeczeństwa oraz naszych klientów, inwestorów i pracowników.

4. ZASADY:

- **Ramy prawne.** Zgodność z aktualnymi przepisami i regulacjami dotyczącymi różnorodności biologicznej obowiązującymi w różnych regionach, w których prowadzimy działalność, a także z wymogami umownymi ustalonymi z naszymi klientami.
- **Konserwacja i ochrona.** Identyfikacja obszarów chronionych i zagrożonych gatunków. Stosowanie kryteriów hierarchii działań łagodzących (unikanie, minimalizacja, odbudowa i kompensacja). Wdrożenie systemów zarządzania środowiskowego, które obejmują redukcję wpływu, ochronę i środki ochronne w projektach, zwracając szczególną uwagę na obszary chronione lub obszary o wysokiej wartości bioróżnorodności.
- **Zasoby naturalne.** Zarządzanie, efektywność i odpowiedzialne korzystanie z zasobów naturalnych.
- **Walka z wylesianiem.** Działania mające na celu zwalczanie wylesiania związanego z działalnością i łańcuchem dostaw, koncentrujące się na odbudowie i ponownym zalesianiu zdegradowanych obszarów oraz pozyskiwaniu certyfikowanego drewna.
- **Ryzyka.** Włączenie zarządzania różnorodnością biologiczną i kapitałem naturalnym do strategii ryzyka firmy.
- **Bez strat netto / pozytywny wpływ netto:** Postępujemy zgodnie z hierarchią łagodzenia skutków i zasadą "braku strat netto", dążąc do osiągnięcia "pozytywnego wpływu netto".
- **Cele i monitorowanie.** Ustanowienie celów, procedur monitorowania i strategii, które umożliwiają kontrolę, ocenę i ciągłe doskonalenie zarządzania.
- **Szkolenia, świadomość i ujawnianie informacji.** Szkolenie i podnoszenie świadomości podmiotów zaangażowanych na różnych etapach projektów. Ujawnianie wyników zintegrowanego zarządzania różnorodnością biologiczną i kapitałem naturalnym.
- **Relacje z interesariuszami.** Promowanie relacji z różnymi interesariuszami w celu promowania globalnych strategii i działań na rzecz podnoszenia świadomości, zachowania i ochrony bioróżnorodności. Rozszerzamy zgodność z tymi zasadami na wszystkich podwykonawców świadczących usługi w ramach naszych projektów.

Warszawa, 2024-07-18

Artur Papko
Dyrektor Generalny
Przewodniczący Zarządu Budimex SA

4.3. Zintegrowany System Zarządzania

Budimex SA działa rzetelnie i profesjonalnie, w oparciu o międzynarodowe standardy zarządzania. Świadczy najwyższej jakości usługi idealnie dopasowane do potrzeb klientów, minimalizując ujemne oddziaływanie na środowisko naturalne.

Przy realizacji przedsięwzięć inwestycyjnych Budimex stosuje wymagania Zintegrowanego Systemu Zarządzania, który obejmuje:

- system zarządzania jakością wg ISO 9001:2015;
- system zarządzania środowiskowego wg ISO 14001:2015, rozszerzony o wymagania Rozporządzenia EMAS (EMAS dla działalności w województwie śląskim);
- system zarządzania bezpieczeństwem i higieną pracy wg ISO 45001:2018;
- system zarządzania energią wg ISO 50001:2018;
- system zarządzania jakością spawania wg PN-EN ISO 3834-2:2021;
- system zapewnienia jakości oparty na wymaganiach Natowskiego standardu AQAP 2110:2016;
- system bezpieczeństwa informacji wg ISO/IEC 27001:2013;
- system zarządzania jakością Usług IT wg ISO/IEC 20000-1:2018.

Zintegrowany System Zarządzania obejmuje swoim zakresem organizacyjnym wszystkie jednostki organizacyjne Spółki oraz wszystkie funkcje, a ponadto koordynowany jest wspólnie z systemami stowarzyszonymi obejmującymi Uprawnienia UDT i Systemy Zakładowej Kontroli Produkcji (ZKP).

Schemat funkcjonowania Zintegrowanego Systemu Zarządzania



Potwierdzeniem skuteczności wdrożonych systemów zarządzania jest stały nadzór zewnętrznych niezależnych jednostek certyfikujących oraz wydane certyfikaty.

4.3.1. Certyfikaty Systemu Zarządzania

To jest tłumaczenie certyfikatu HU0256648

SGS

System zarządzania
Budimex S.A.

ul. Świdzińskiego 8 01-204 Warszawa, PL
 został oceniony i certyfikowany jako spełniający wymagania
ISO 14001:2015




Zakres rejestracji
 Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem inwestycyjnym w zakresie budownictwa

Certyfikat jest ważny od 15 sierpnia 2023 do 15 sierpnia 2025 oraz posiadał ważny przed warunkiem utrzymania pozytywnych wyników audytu
 nadzoru.
 Wydany 05. Certyfikowany od 16 sierpnia 2022

Certyfikowane działania wykonywane przez oddziałowe lokalizacje wymienione na kolejnych stronach.

Janusz U. M. K.

Audytujący
 Janusz U. M. K.
 Global Head - Certification Services
 SGS United Kingdom Ltd
 Rosebank Business Park, Cleveleys Port, Cleveleys, CH63 3TN, UK
 T +44 (0)151 201 2000 www.sgs.com

For detailed information on the scope of the certification, please refer to the certificate. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met.

To jest tłumaczenie certyfikatu HU58/13101

SGS

System zarządzania
Budimex S.A.

ul. Świdzińskiego 8 01-204 Warszawa, PL
 został oceniony i certyfikowany jako spełniający wymagania
ISO 9001:2015

Zakres rejestracji
 Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem inwestycyjnym w zakresie budownictwa




Certyfikat jest ważny od 14 sierpnia 2023 do 14 sierpnia 2025 oraz posiadał ważny przed warunkiem utrzymania pozytywnych wyników audytu
 nadzoru.
 Wydany 13. Certyfikowany od 22 maja 1995

Certyfikowane działania wykonywane przez oddziałowe lokalizacje wymienione na kolejnych stronach.

Data wypracowania niniejszego certyfikatu: 14 sierpnia 2023
 Data audytu inżynierskiego: 27 lipca 2023

Janusz U. M. K.

Audytujący
 Janusz U. M. K.
 Global Head - Certification Services
 SGS United Kingdom Ltd
 Rosebank Business Park, Cleveleys Port, Cleveleys, CH63 3TN, UK
 T +44 (0)151 201 2000 www.sgs.com

For detailed information on the scope of the certification, please refer to the certificate. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met.

To jest tłumaczenie certyfikatu PL17/0589

SGS

The Energy management system of
Budimex S.A.

ul. Świdzińskiego 8 01-204 Warszawa, PL
 został oceniony i certyfikowany jako spełniający wymagania
ISO 50001:2018



Zakres rejestracji
 Organizacja i zarządzanie przedsiębiorstwem inwestycyjnym w zakresie budownictwa

Certyfikat jest ważny od 23 sierpnia 2023 do 23 sierpnia 2025 oraz posiadał ważny przed warunkiem utrzymania pozytywnych wyników audytu
 nadzoru.
 Wydany 8. Certyfikowany od 23 sierpnia 2017

Certyfikowane działania wykonywane przez oddziałowe lokalizacje wymienione na kolejnych stronach.

SGS

Audytujący
 Patrycja Szustak
 SGS Polska S.p.A.
 Via Galvani 23 01-62 MILANO, Italy
 T +38 02 33 33 31 www.sgs.com

For detailed information on the scope of the certification, please refer to the certificate. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met. The certificate is valid only if the conditions of the certificate are met.

4.3.2. Zarządzanie środowiskowe

Zarządzanie środowiskowe w Budimex SA uregulowane zostało procedurą Zarządzanie Środowiskowe, funkcjonującą w ramach zintegrowanego systemu zarządzania. Procedura ta w 2025 r. została zaktualizowana.

Zarządzanie środowiskowe reguluje:

- **kwestie środowiskowego zarządzania korporacyjnego** w oparciu o zidentyfikowane aspekty środowiskowe, po ocenie których wyłaniane są aspekty znaczące dla Spółki. Dla zidentyfikowanych aspektów określone są ryzyka i szanse oraz związane z nimi działania, natomiast dla aspektów znaczących ustanawiane są cele środowiskowe. Dokonywana jest identyfikacja wymagań prawnych i innych.
- **kwestie środowiskowego zarządzania wspólnego** (jednolitego stosowania zasad zarządzania środowiskowego na budowach) poprzez ustalenie zakresu niezbędnego wsparcia przy realizacji prac, ścieżkę postępowania przy uzyskiwaniu decyzji administracyjnych niezbędnych dla realizacji inwestycji, ścieżkę postępowania przy wykonywaniu badań i pomiarów środowiskowych oraz ścieżkę dla sprawozdawczości.
- **kwestie środowiskowego zarządzania operacyjnego** oparte o planowanie procesu produkcyjnego, monitoring procesu produkcyjnego, określenie ścieżki działań dla potencjalnych sytuacji awaryjnych zagrażających środowisku oraz ścieżki działań przy kontroli organów ochrony środowiska.

Zarządzanie środowiskowe realizowane jest poprzez:

- **struktury centralne**, w ramach których Dział Ochrony Środowiska, pełni funkcję wsparcia merytorycznego dla jednostek organizacyjnych Produkcji oraz nadzoru środowiskowego nad działaniem zgodnym ze zidentyfikowanymi wymaganiami prawnymi i innymi (np. wewnętrznymi standardami działania, środowiskowymi i innymi). Dział Ochrony Środowiska realizuje także ustalone zadania w ramach zarządzania korporacyjnego i dokonuje sprawozdawczości na poziomie centralnym. Wdraża nowe rozwiązania i standardy działania względem środowiska dla całej Spółki;
- **struktury produkcji**, w ramach których w każdej Dyrekcji utworzono stanowiska specjalistów ochrony środowiska, których zadaniem jest bezpośrednie, lokalne wspieranie procesu produkcyjnego dla osiągnięcia zgodności ze zidentyfikowanymi wymaganiami prawnymi i innymi od momentu planowania do zakończenia procesu produkcyjnego oraz raportowanie środowiskowe do działających w ramach struktur centralnych – Działu Ochrony Środowiska oraz Działu ESG.

Struktury wydzielone w województwie śląskim zaznaczone są na poniższych schematach pogrubioną czcionką. Łączą się one ze strukturami pozostałych obszarów prowadzenia działalności. W celu wsparcia w zakresie środowiska dla działających jednostek organizacyjnych Spółki na terenie województwa śląskiego (realizowane kontrakty, lokalna wytwórnia mas bitumicznych, lokalne laboratorium polowe oraz świadczące usługi na rzecz m. in. tych jednostek Dyrekcję Usług Sprzętowo-Produkcyjnych i Laboratorium Centralne) oraz realizacji ustalonego raportowania, utworzono stanowiska specjalistów ds. ochrony środowiska produkcji:

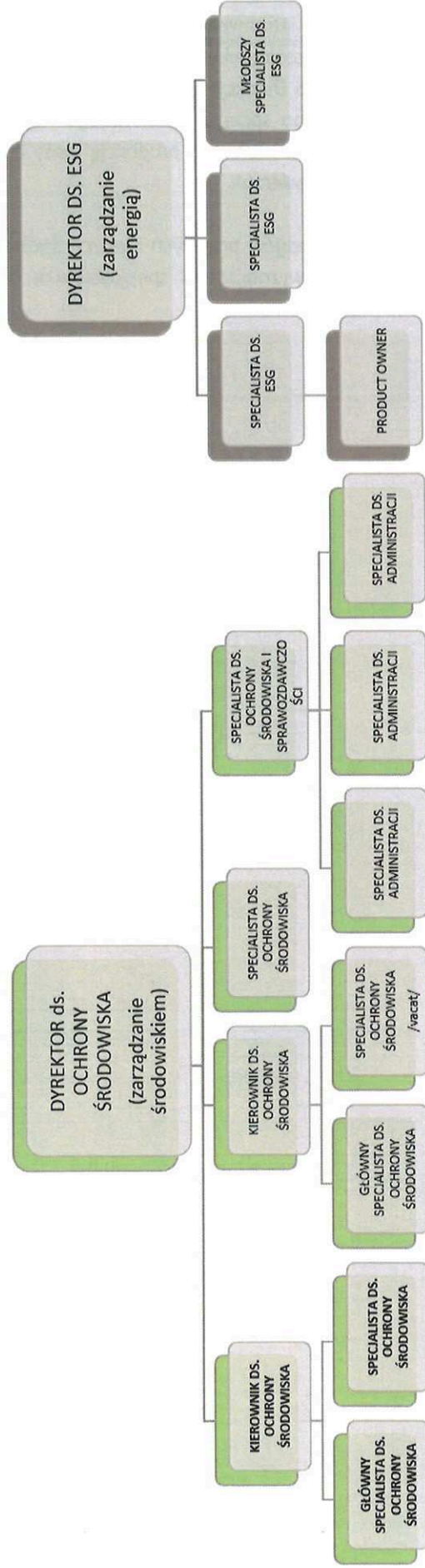
- w Dyrekcji Budownictwa Infrastrukturalnego – stanowisko specjalisty na poziomie województwa śląskiego, wchodzącego w skład Rejonu 7;
- w Dyrekcji Budownictwa Ogólnego – stanowisko specjalisty na poziomie Oddziału obejmującego kilka województw - z uwagi na mniejszą skalę oddziaływania i zagrożeń środowiskowych w tym segmencie;
- w Dyrekcji Budownictwa Kolejowego – stanowisko specjalisty na poziomie kontraktu – z uwagi na dużą skalę tych kontraktów;

- w Dyrekcji Usług Sprzętowo - Produkcyjnych - stanowisko specjalisty dla całej Dyrekcji Usług Sprzętowo-Produkcyjnych z uwagi na rodzaj i problematykę prac świadczonych na rzecz wszystkich kontraktów Spółki. Specjalista ten wspiera zarówno Dyrekcję Usług Sprzętowo-Produkcyjnych, która realizuje prace w wykorzystaniem specjalistycznego sprzętu budowlanego (np. rozkładania masy mineralno - asfaltowej) na terenie całej Polski oraz zapewnia produkcję masy bitumicznej poprzez lokalne wytwórnie mas bitumicznych (np. WMB w Siewierzu).

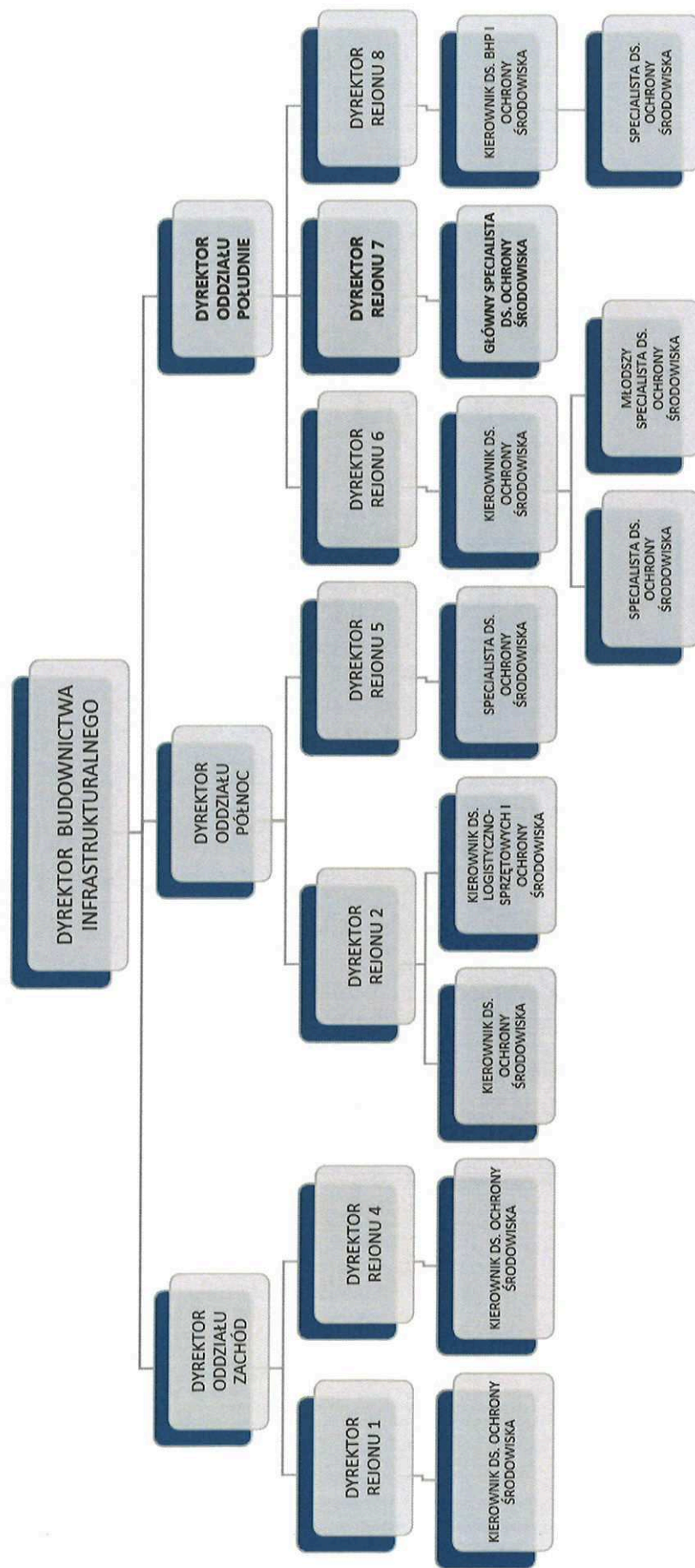
Wsparcie merytoryczne w zakresie przestrzegania wymogów prawnych i innych Spółki oraz nadzór nad wypełnianiem tych obowiązków, realizowane jest przez wyznaczonych specjalistów ds. ochrony środowiska Centrali, opiekujących się danym obszarem.

4.3.3. Struktura zarządzania wspierająca system zarządzania środowiskowego organizacji
 4.3.3.1. Zarządzanie centralne oraz zarządzanie w laboratoriach

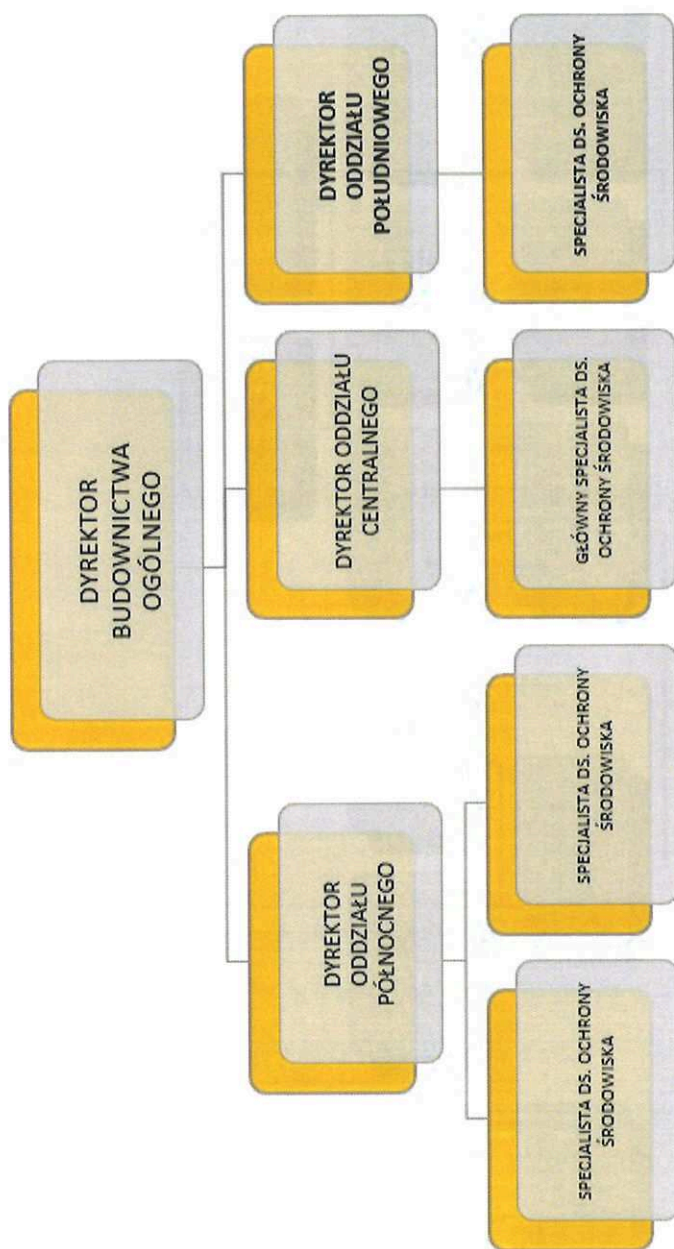
Zarządzanie centralne



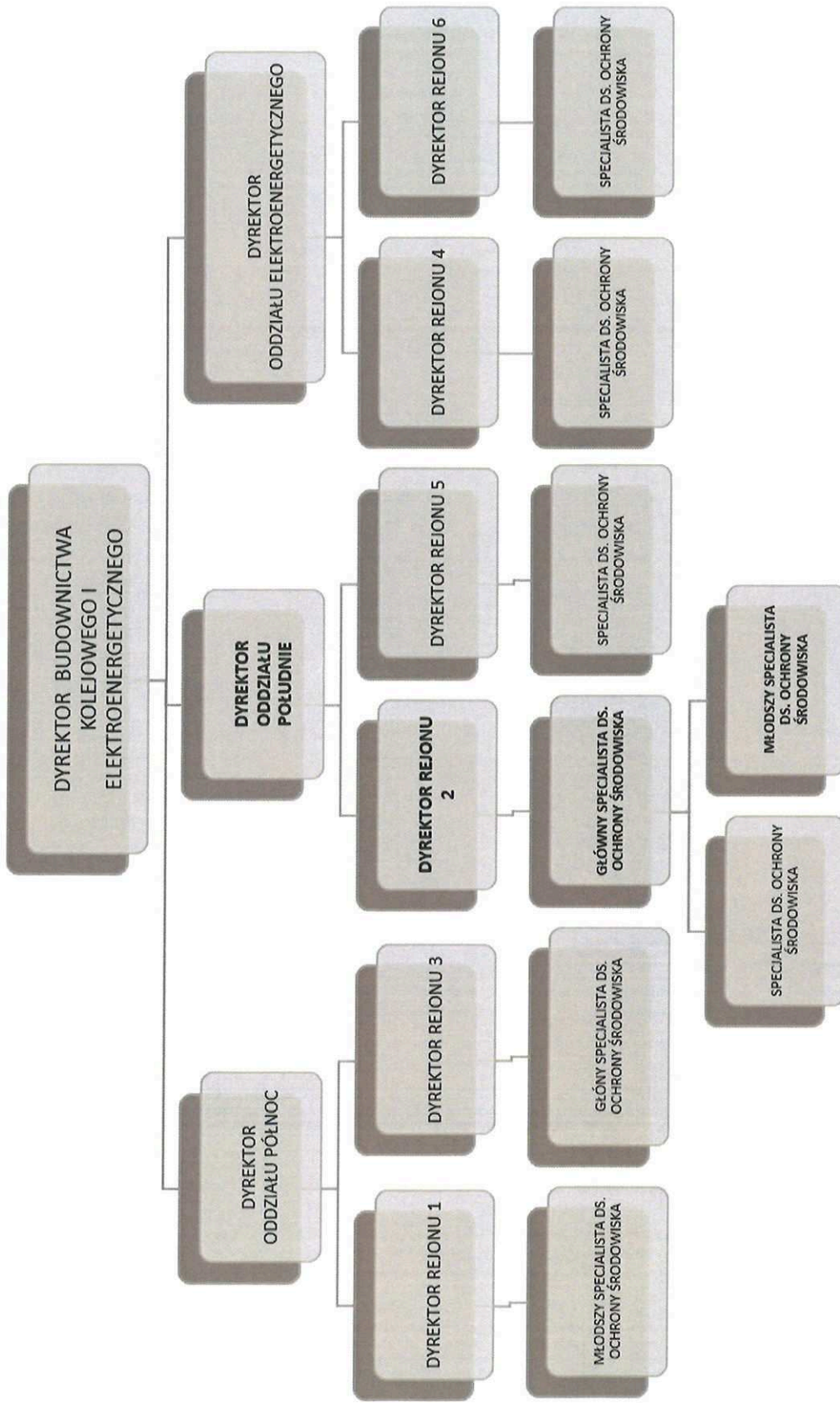
Dyrekcja Budownictwa Infrastrukturalnego



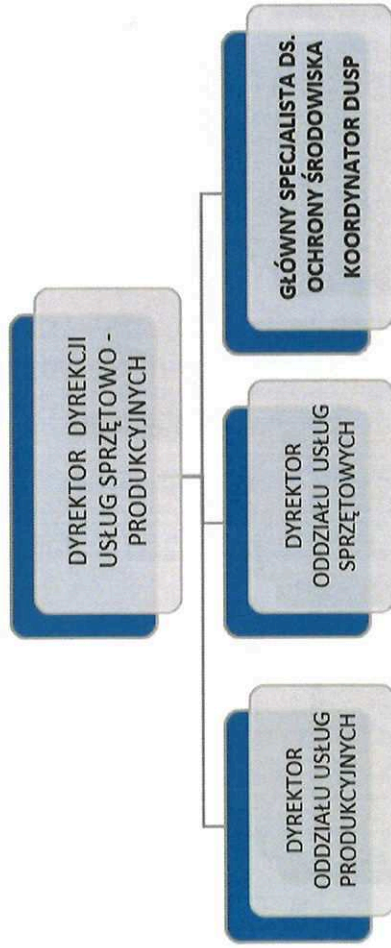
Dyrekcja Budownictwa Ogólnego



Dyrekcja Budownictwa Kolejowego i Elektroenergetycznego



Dyrekcja Usług Sprzętowo - Produkcyjnych



5. Aspekty środowiskowe

W Budimex SA prawidłowe ustalenie i nadzorowanie aspektów środowiskowych organizacji jest podstawą właściwego funkcjonowania systemu zarządzania środowiskowego. Wykaz aspektów środowiskowych wraz z ich oceną pozwala określić najważniejsze zagadnienia środowiskowe organizacji i według tej struktury budowane są dalsze elementy SZŚ. Aspekty środowiskowe, które mają istotne znaczenie dla organizacji i znaczący wpływ na środowisko, są uwzględnione m.in. w planowaniu i prowadzeniu działań operacyjnych, monitorowaniu i ocenie zgodności oraz podczas ustalania celów środowiskowych. Spółka analizuje wszelkie oddziaływania środowiskowe i na tej podstawie określone są wpływy i aspekty środowiskowe, zarówno bezpośrednie (nadzorowane przez pracowników Spółki), jak i pośrednie (nadzorowane przez dostawców i podwykonawców).

Aspekty bezpośrednie są związane z tymi działaniami Spółki, na które ma bezpośredni wpływ i nad którymi sprawuje kontrolę.

Aspekty pośrednie wynikają z relacji ze stronami trzecimi, na które Spółka ma pośredni wpływ w ramach prowadzonych relacji biznesowych.

5.1. Identyfikacja aspektów środowiskowych

Identyfikacja aspektów środowiskowych dokonywana jest przed rozpoczęciem prac przez odpowiedzialne za tę czynność osoby, wskazane procedurami. Na podstawie zidentyfikowanych aspektów środowiskowych i wynikających z nich potencjalnych zagrożeń i szans dla środowiska oraz wpływu na środowisko planowanych prac budowlanych uzgadniany jest wewnętrznie „Plan Zadań Środowiskowych”, będący częścią „Planu Ochrony Środowiska” (dalej plan OŚ). „Plan Zadań Środowiskowych” określa rodzaj emisji i wskazuje ryzyka oraz związane z nimi działania minimalizujące, a także wskazuje szanse środowiskowe i związane z nimi działania maksymalizujące. Za realizację działań operacyjnych, określonych w planie zadań środowiskowych, odpowiada każda jednostka organizacyjna Budimex SA, dla której zidentyfikowano aspekty mające wpływ na środowisko i klimat.

Zidentyfikowane aspekty podlegają nadzorowi przez jednostkę centralną.

Zidentyfikowane znaczące oddziaływania środowiskowe są komunikowane wewnątrz organizacji, ale także na zewnątrz w postaci deklaracji środowiskowej.

5.2. Kryteria oceny aspektów środowiskowych

Spółka regularnie ocenia wpływ działań własnych na środowisko naturalne oraz podejmuje stosowne środki zaradcze w celu minimalizacji zagrożeń i maksymalizacji szans, jeśli występują.

Ocena znaczenia aspektów środowiskowych odbywa się poprzez punktowe określenie poziomu ryzyka środowiskowego według ustalonych poniższych kryteriów. Na podstawie sumy przydzielonych punktów wyłaniane są aspekty znaczące.

Kryteria oceny aspektów środowiskowych opierają się o ustalenie:

1. Charakteru aspektu – czy wpływ aspektu na środowisko jest pozytywny, negatywny czy neutralny;
2. Zasięgu wpływu na środowisko związanego z aspektem – czyli jego skali i obszaru oddziaływania:
 - na kontrakcie
 - lokalny,
 - regionalny,
 - krajowy,
 - międzynarodowy.

3. Przewidywanego czasu trwania wpływu na środowisko związanego z aspektem:
 - krótkookresowy,
 - średniookresowy,
 - długookresowy,
 - ciągły.
4. Przewidywanej intensywności wpływu aspektu na środowisko – czyli określeniu wielkości lub rozmiaru wpływu aspektu:
 - nieistotna,
 - niska,
 - średnia,
 - wysoka.
5. Skutki wymagań prawnych i innych (np. interesariuszy) dla stwierdzonych ryzyk:
 - nieistotne,
 - małoistotne,
 - średnio istotne,
 - istotne,
 - bardzo istotne,
 - krytyczne.
6. Prawdopodobieństwo wystąpienia ryzyk i szans dla zidentyfikowanych aspektów środowiskowych:
 - niemożliwe,
 - możliwe,
 - bardzo możliwe,
 - pewne.

5.3. Zidentyfikowane znaczące aspekty środowiskowe na terenie województwa śląskiego

Aspekty bezpośrednie, mające znaczący wpływ na środowisko zidentyfikowane dla działalności Budimex SA na terenie województwa śląskiego przedstawione zostały w poniższej tabeli.

Z uwagi na wykonywanie działań zbliżonych swoją specyfiką przez podwykonawców i dostawców usług, aspekty pośrednie – także znaczące – są takie same jak aspekty bezpośrednie.

L. p.	Działanie	Aspekt	Wpływ na środowisko
1.	Funkcjonowanie biur budowy i zaplecza technicznego w istniejącej infrastrukturze	Zajętość i przekształcanie nowych powierzchni	Procesy budowlane wiążą się z zajmowaniem kolejnych powierzchni pod prowadzone przez Inwestorów inwestycje. Lokowanie biur budowy i zapleczy technicznych w istniejącej infrastrukturze – o ile są dostępne takie możliwości – powoduje, że nie zachodzi konieczność zajmowania i przekształcania nowych powierzchni. Aspekt o znaczeniu lokalnym. Aspekty o negatywnym lokalnym wpływie na środowisko polegającym na emisjach
2.	Funkcjonowanie wytwórni mas bitumicznych (WMB) na budowie lub	Zajętość i przekształcanie powierzchni	i przekształcaniu nowych powierzchni poprzez utwardzenie w celu posadowienia instalacji. Powstaje ryzyko zanieczyszczenia gruntu wykorzystywanymi

L. p.	Działanie	Aspekt	Wpływ na środowisko
	w bezpośrednim jej sąsiedztwie	Zmiana sposobu użytkowania gruntu Zanieczyszczenie gruntu Spalanie paliw Emisje pyłów Emisje hałasu Wytwarzanie odpadów	materiałami, surowcami i wytwarzanymi odpadami. Posadowienie i działalność instalacji opiera się o wymagania decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach i określone w niej działania zabezpieczające i mitygujące a także o wymagania standardów Budimex SA. Po zakończeniu prac, teren przywracany jest do stanu sprzed rozpoczęcia prac.
3.	Działania w korycie rzeki/zbiornika wodnego lub na linii brzegowej cieku/zbiornika wodnego	Zmiana przepływu wód Zanieczyszczenie wód	Aspekty o negatywnym, lokalnym, wpływie na środowisko, powodującym zmianę przepływu wód i powstanie ryzyka zanieczyszczenia wód podczas prowadzonych prac w korycie rzeki. Prace prowadzone w oparciu o wymagane zezwolenia administracyjne i standardy Budimex SA.
4.	Wydobycie niezanieczyszczonej gleby i ziemi, która podlega ponownemu wbudowaniu w miejscu wydobywania	Zużycie surowców Zajętość i przekształcenie powierzchni	Aspekty o pozytywnym i jednocześnie negatywnym oddziaływaniu – o lokalnym zasięgu: <ul style="list-style-type: none"> • Pozytywne oddziaływanie wiąże się z wykorzystaniem wydobytego gruntu w miejscu wydobywania, co prowadzi do oszczędności surowców (np. piasku), które potencjalnie byłyby nawieziane w to miejsce. • Negatywne oddziaływanie wiąże się z koniecznością zmagazynowania wydobytego gruntu, przed jego ponownym wbudowaniem, co prowadzi do zajętości i przekształcenia powierzchni wokół działań polegających na ponownym wbudowaniu gruntu.
5.	Poddanie procesom przetwarzania nadmiaru wydobytej niezanieczyszczonej gleby i ziemi w celu ponownego wykorzystania poza miejscem wydobywania	Zużycie surowców Zajętość powierzchni i przekształcenie powierzchni	Aspekt o pozytywnym wpływie na środowisko w postaci oszczędności surowców na skutek wykorzystania odzyskanych z odpadów materiałów. Negatywne oddziaływanie wiąże się z koniecznością zmagazynowania wydobytego gruntu, w celu poddania procesom przetwarzania, co prowadzi do zajętości i przekształcenia powierzchni. Aspekt występujący lokalnie na kontrakcie.
6.	Realizacja inwestycji	Wytwarzanie odpadów innych niż niebezpieczne Zanieczyszczenie powierzchni i wód	Aspekty o negatywnym wpływie na środowisko o zasięgu krajowym, związany z wytwarzaniem na budowach odpadów innych niż niebezpieczne. Wytwarzanie odpadów i operacje związane

L. p.	Działanie	Aspekt	Wpływ na środowisko
			z magazynowaniem niosą ze sobą ryzyko zanieczyszczenia gruntu i wód.
		Wytwarzanie odpadów niebezpiecznych Zanieczyszczenie powierzchni i wód	Aspekty o negatywnym wpływie na środowisko o zasięgu krajowym, związany z wytwarzaniem na budowach odpadów niebezpiecznych. Wytwarzanie odpadów i operacje związane z magazynowaniem niosą ze sobą ryzyko zanieczyszczenia gruntu i wód. Do grupy odpadów niebezpiecznych należą głównie opakowania po substancjach niebezpiecznych, zużyty sorbent oraz gleba i ziemia zawierające substancje niebezpieczne
7.	Przetwarzanie odpadów na budowie, np. gruz, tłuczeń torowy, destrukta asfaltowy - dla odpadów dla których jest to dopuszczalne i uzasadnione w celu ponownego ich wbudowania	Zużycie surowców Ograniczenie ilości odpadów deponowanych na składowiskach Zanieczyszczenia powierzchni i wód Zajętość powierzchni Emisja pyłów i gazów do powietrza, w tym CO ₂ Emisja hałasu i wibracji	Aspekty o pozytywnym i jednocześnie negatywnym oddziaływaniu związany z przetwarzaniem odpadów na budowach w celu ich ponownego wykorzystania (zamykanie obiegu): <ul style="list-style-type: none"> ▪ oddziaływanie pozytywne, związane jest z oszczędnością zużycia nowych materiałów i surowców naturalnych poprzez wykorzystanie materiałów powstałych z przetwarzania odpadów oraz ogranicza ilości odpadów deponowanych ostatecznie na składowiskach; ▪ oddziaływanie negatywne wiąże się z ryzykiem zanieczyszczenia powierzchni ziemi i wód gruntowych podczas procesów przetwarzania oraz ryzykiem powstania emisji pyłów i gazów do powietrza, a przez to wpływem na zmiany klimatu oraz emisją hałasu i wibracji.
8.	Praca sprzętu budowlanego o napędzie spalinowym w procesie budowlanym	Emisja zanieczyszczeń do powietrza, w tym CO ₂ Zużycie surowców naturalnych	Aspekty o negatywnym oddziaływaniu na środowisko, o zasięgu lokalnym związanym ze zużyciem paliw do napędu parku maszynowego, powodujący emisję zanieczyszczeń do powietrza, a przez to wpływem na zmiany klimatu oraz zużycie surowców naturalnych w postaci paliw kopalnych.
9.	Wykorzystanie pojazdów	Emisja zanieczyszczeń do powietrza, w tym CO ₂ Zużycie surowców naturalnych	Aspekty negatywnie oddziałujące na środowisko, o zasięgu krajowym, związany z wykorzystaniem pojazdów o napędzie spalinowym, powoduje emisję zanieczyszczeń do powietrza na skutek spalania paliw kopalnych, a przez to wpływem na zmiany klimatu oraz zużycie surowców naturalnych.
10.	Wykorzystanie surowców naturalnych	Zużycie surowców naturalnych	Aspekt o negatywnym, regionalnym oddziaływaniu na środowisko, związany z wykorzystaniem surowców naturalnych i materiałów budowlanych w celu realizacji inwestycji. Zużycie surowców naturalnych

L. p.	Działanie	Aspekt	Wpływ na środowisko
	i materiałów budowlanych		i materiałów budowlanych prowadzi do zużycia zasobów naturalnych i u producenta, i w transporcie.
11.	Przygotowanie terenu pod inwestycję zgodnie z wymaganiami inwestora	Wycinka drzew lub krzewów	Aspekt o negatywnym oddziaływaniu na środowisko, powodujący zmniejszenie bioróżnorodności, straty w drzewostanie, poprzez prowadzenie wycinki drzew i krzewów będących w kolizji z prowadzoną inwestycją (np. budową drogi). Aspekt występujący na danym kontrakcie, zależy od umiejscowienia i przebiegu realizowanej inwestycji. Umiejscowienie i przebieg inwestycji nie są zależne od wykonawcy inwestycji (Budimex) a od inwestora i posiadanych przez niego zgód i zezwoleń na realizację inwestycji w danym miejscu a także od zapisów miejscowych planów zagospodarowania terenu.
12.	Dodatkowe nasadzenia zieleni lub inne dodatkowe działania wzbogacające bioróżnorodność (nie wynikające z dokumentacji projektowej i kontraktowej)	Wzbogacenie i wspieranie bioróżnorodności	Aspekt o pozytywnym wpływie na środowisko, występujący lokalnie, związany z prowadzeniem dodatkowych, dobrowolnych nasadzeń zieleni, głównie drzew, które pochłaniając zanieczyszczenia przyczyniają się do poprawy stanu atmosfery, dają schronienie ptakom czy nietoperzom oraz zmniejszają intensywność nagrzewania powierzchni ziemi. Mają także walory estetyczne.

6. Zasady i kierunki działań środowiskowych w odniesieniu do znaczących aspektów środowiskowych i wpływu ich na środowisko

Spółka określa zakres działań poszczególnych komórek i wyznacza osoby odpowiedzialne za realizację określonych zadań. Przy określaniu sposobów poprawy środowiskowych efektów działalności Spółka bierze pod uwagę między innymi:

- uwarunkowania zewnętrzne i wewnętrzne (kontekst organizacji),
- istotne potrzeby i oczekiwania stron zainteresowanych,
- ryzyka i szanse w zakresie zarządzania środowiskowego,
- wymagania prawne i inne,
- znaczące aspekty środowiskowe,
- prowadzone procesy i działania,
- wymagania finansowe i operacyjne.

Cele środowiskowe dla działalności Budimex SA na terenie województwa śląskiego, przedstawiono w poniższej tabeli.

L. p.	Cel	Zadanie	Wskaźnik	Sposób monitorowania	Sposób zarządzania
1.	Zawracanie odpadów niezanieczyszczonej gleby i ziemi do obiegu Ograniczanie zużycia nowych surowców	Przetwarzanie przez Budimex odpadów gleby i ziemi w celu zawrócenia ich do obiegu oraz przekazywanie odpadów gleby i ziemi do odbiorców, którzy poddadzą je procesom odzysku.	Utrzymanie na poziomie minimum 70% dla województwa śląskiego (wskaźnik odzysku zależny od terenu w jakim prowadzona jest inwestycja)	Monitorowanie poprzez Bazę BDO i informację od kontraktów i odbiorców odpadów 1x w roku	Obowiązek stosowania hierarchii postępowania z odpadami
2.	Zawracanie odpadów innych niż niebezpieczne oraz innych niż odpady gleby i ziemi do obiegu Ograniczenie ilości odpadów deponowanych na składowiskach	Przetwarzanie przez Budimex odpadów innych niż niebezpieczne i innych niż odpady gleby i ziemi w celu zawrócenia ich do obiegu oraz przekazywanie takich ww. odpadów do odbiorców, którzy poddadzą je procesom odzysku	Utrzymanie na poziomie minimum 70% dla województwa śląskiego (wskaźnik odzysku zależny od rodzaju inwestycji i prowadzonych na niej prac, np. wyburzeniowych)	Monitorowanie poprzez Bazę BDO i informację od kontraktów i odbiorców odpadów 1x w roku	Obowiązek stosowania hierarchii postępowania z odpadami
3.	Zwiększenie szansy środowiskowej polegającej na oszczędności zużycia surowców naturalnych (materiałów nasypowych) poprzez procesy odzysku mas ziemnych, w celu wykorzystania ich poza miejscem wydobycia	Poddanie odzyskowi co najmniej 70% odpadów innych niż niebezpieczne	70%	Monitorowanie poprzez Bazę BDO i informację od kontraktów	Uzyskiwanie zezwoleń na przetwarzanie odpadów dla lokalizacji, dla których działania takie są uzasadnione względami prawnymi i ilościami generowanych odpadów
4.	Do roku 2030 - Redukcja emisji CO ₂ pochodzącej z floty samochodowej o 33%	Zmniejszenie emisji CO ₂ związane z wykorzystaniem pojazdów o napędzie spalinowym poprzez wymianę floty Budimex na spełniające najwyższe normy emisyjności	33% do roku 2030	Monitorowanie emisji 1x w roku na podstawie zużycia paliwa Monitoring floty poprzez Biuro Administracji	Plan dekarbonizacji floty
5.	Zmniejszenie ryzyka zagrożeń dla środowiska poprzez podniesienie świadomości w zakresie ochrony środowiska poprzez szkolenia i nadzór nad jednostkami organizacyjnymi Budimex	Szkolenia Witaj w Grupie dla nowych pracowników Szkolenia z gospodarowania odpadami, w tym z gospodarki obiegu zamkniętego Szkolenia specjalistyczne dla kadry OŚ	Szkolenia Witaj w Grupie dla nowych pracowników – 1x każdy pracownik 8 szkoleń z gospodarowania odpadami w 2024 r.	Bieżący monitoring Szkoleń poprzez dział Rozwoju i Szkoleń Bieżący monitoring szkoleń z obowiązujących standardów i zasad	Nadzór nad szkoleniami – dział Rozwoju i Szkoleń oraz Dział Ochrony Środowiska Nadzór merytoryczny – Kierownictwo

		<p>Szkolenia z obowiązujących standardów i zasad OŚ dla pracowników i podwykonawców</p> <p>Rozbudowa Kadry OŚ</p>	<p>2 szkolenia specjalistyczne dla Kadry OŚ /rok</p> <p>Szkolenie z obowiązujących standardów i zasad dla pracowników i podwykonawców – 1 x na rozpoczęcie pracy</p> <p>1 Specjalista OŚ/Rejon w budownictwie infrastrukturalnym; 1 Specjalista OŚ/Oddział w budownictwie ogólnym; 1 Specjalista OŚ/kontrakt w budownictwie kolejowym i elektroenergetycznym; 1 specjalista/Dyrekcję Usług Sprzętowo - Produkcyjnych</p>	<p>OŚ przez Specjalistę OŚ w terenie</p>	<p>Działu Ochrony Środowiska</p>
--	--	---	---	--	----------------------------------

7. Strategia ESG na lata 2023 –2026

Działalność Budimex SA w województwie śląskim jest prowadzona w oparciu o wymagania i oczekiwania klientów i partnerów oraz zasady wszelkich działań Spółki, które obowiązują każdy obszar i jednostkę organizacyjną, niezależnie od tego, czy obejmuje ją EMAS w danym momencie. Do takich naczelných zasad działalności należy strategia ESG.

Budimex SA chcąc wzmacniać swój potencjał i odpowiadać na potrzeby przyszłości, a tym samym stawać się jeszcze lepszym i bardziej wiarygodnym partnerem, dotychczasowe doświadczenia przekuł na strategię ESG na lata 2023–2026. W ramach strategii Spółka wyznaczyła sobie cele strategiczne m.in. w obszarze środowiskowym, które odpowiadają na kluczowe wyzwania sektora budowlanego oraz są spójne z globalnymi Celami Zrównoważonego Rozwoju ONZ. Mają one nadać tempa działaniom firmy i ułatwić mierzenie postępów. Budimex wierzy, że ich wypełnianie pozwoli nie tylko rozwijać się w sposób zrównoważony, a tym osiągnąć w dłuższej perspektywie neutralność klimatyczną, a tym samym przewodzić pozytywnej zmianie w całej branży budowlanej.

Cele strategii ESG w obszarze środowiskowym zostały zdefiniowane w trzech obszarach:



Przeciwdziałanie zmianom klimatu

Cele strategiczne:

- 2024 Dążenie do pozyskania z rynku 100% energii elektrycznej pochodzącej z OZE
- 2026 100% energii produkowanej przez Spółki Grupy Budimex na potrzeby Budimex pochodzi z OZE
- 2030 Dążenie do zredukowania emisji CO₂ pochodzącej z zakresu 1 i 2* o 20% (w porównaniu do roku 2020)
- 2050 Osiągnięcie neutralności klimatycznej



Zamykanie obiegu surowców

Cele strategiczne:

- 2024 Poddanie recyklingowi i odzyskowi 70% gleby i ziemi
- 2024 Poddanie odzyskowi przynajmniej 70% odpadów innych niż niebezpieczne
- 2025 Opracowanie Polityki Cyrkularności
- 2026 Wykonanie analiz cyrkularności dla każdego nowego projektu



Ochrona zasobów

Cele strategiczne:

- 2025 Przeprowadzenie oceny narażenia działalności Spółki na stres wodny
- 2025 Przeprowadzenie analizy zależności Spółki od bioróżnorodności oraz wpływu Spółki na bioróżnorodność
- 2025 Wykonanie obliczeń Corporate Biodiversity Footprint (CBF)
- 2026 Dążenie do Biodiversity Net Positive

* Zakres 1 obejmuje emisję ze spalania paliw, pochodzących ze źródeł będących własnością organizacji lub przez nią kontrolowanych

Zakres 2 obejmuje emisję ze spalania paliw, wykorzystywanych przez dostawców zewnętrznych do wytwarzania energii elektrycznej, pary wodnej, ciepła, chłodu.

Powyższe cele, spójne z przyjętą polityką środowiskową i zakładające poprawę środowiskowych efektów działalności Budimex SA. są podstawą dla celów środowiskowych działalności Spółki w województwie śląskim, przedstawionych w niniejszej deklaracji.

Za realizację poszczególnych celów odpowiadają wyznaczone jednostki organizacyjne Spółki:

- za pozyskanie z rynku 100% energii elektrycznej pochodzącej z OZE oraz produkcję energii OZE przez Spółki Grupy Budimex na potrzeby Budimex i redukcję emisji CO₂ pochodzącej z zakresu 2 – odpowiadają struktury centralne Spółki oraz Spółka BXF Energia w zakresie produkcji energii elektrycznej na potrzeby Budimex z OZE;
- za redukcję emisji CO₂ pochodzącej z zakresu 1 – odpowiadają wszystkie struktury Spółki – w tym kontrakty realizowane na terenie województwa śląskiego.

Działania te mają doprowadzić do osiągnięcia neutralności klimatycznej Spółki w 2050 r.

- za poddanie recyklingowi i odzyskowi 70% odpadów gleby i ziemi oraz przynajmniej 70% odpadów innych niż niebezpieczne – odpowiadają wszystkie jednostki organizacyjne Spółki wytwarzające odpady – w tym kontrakty realizowane na terenie województwa śląskiego;
- za opracowanie Polityki Cykularności – odpowiadają struktury centralne Spółki;
- za wykonanie analiz cykularności dla każdego projektu odpowiadają struktury centralne Spółki i produkcja.

Działania te mają doprowadzić do gospodarki obiegu zamkniętego.

- za przeprowadzenie oceny narażenia działalności Spółki na stres wodny oraz przeprowadzenie analizy zależności Spółki od bioróżnorodności i wpływu Spółki na bioróżnorodność a także wykonanie obliczeń Corporate Biodiversity Footprint (CBF) odpowiadają struktury centralne Spółki.

Działania te mają prowadzić do osiągnięcia pozytywnego wyniku wpływu na bioróżnorodność – Biodiversity Net Positive Spółki.

Założone na 2024 r. cele w strategii ESG w obszarze E zostały zrealizowane.

8. Opis działań w celu poprawy efektów działalności środowiskowej, osiągnięcia celów i realizacji zadań oraz zapewnienia nadzoru i zgodności z wymogami prawnymi dotyczącymi środowiska

Budimex realizuje prace usługowe na podstawie dokumentacji projektowej, której ramy wyznacza inwestor. W większości realizowanych inwestycji za przygotowanie projektu, w tym konsultacje społeczne i ustalenie poziomu oddziaływania na środowisko, odpowiada inwestor. Budimex, występując jako generalny wykonawca, nie ma bezpośredniego wpływu na wyżej wymienione kwestie, z wyjątkiem sytuacji, gdzie będąc projektantem w ramach danego kontraktu, uczestniczy w przygotowaniu sposobu realizacji inwestycji pod względem środowiskowym i społecznym.

W celu zapewnienia poprawy efektów działalności środowiskowej oraz osiągnięcia wytyczonych celów (pkt. 7 deklaracji) poprzez realizację wskazanych działań (pkt. 6 deklaracji) przy jednoczesnym zapewnieniu zgodności w wymaganiami prawnymi a także w celu zapewnienia nadzoru nad aspektami środowiskowymi wprowadzono następujące działania systemowe:

1. Utworzone zostały środowiskowe standardy działania obowiązujące wszystkie jednostki organizacyjne Spółki (w tym budowy i wytwórnie mas bitumicznych) a także podwykonawców Budimex SA, realizujących zadania na budowach. Obowiązujących jest 14 standardów dotyczących:
 - wyposażenia budów w ekologiczny zestaw ratunkowy, tzw. „apteczkę ekologiczną”, w celu sprawnego likwidacji niewielkich wycieków i rozlewów aby zapobiec zanieczyszczeniu środowiska naturalnego;
 - bezpiecznego magazynowania odpadów niebezpiecznych, zawierający wymogi dotyczące organizowania punktu gromadzenia takich odpadów w sposób bezpieczny dla środowiska;
 - bezpiecznego operowania paliwami płynnymi podczas magazynowania i tankowania sprzętu i pojazdów;
 - bezpiecznego operowania substancjami niebezpiecznymi podczas magazynowania i użytkowania tych substancji;
 - zabezpieczenia drzew i krzewów aby zapobiec uszkodzeniom i zniszczeniom roślinności podczas prac prowadzonych w bezpośrednim sąsiedztwie drzew i krzewów;
 - zapewnienia skutecznej ochrony płazów podczas prowadzenia prac budowlanych w celu ochrony populacji przed stratami oraz umożliwienia im sprawnego migracji;
 - organizacji prac związanych z odwadnianiem wykopów i odprowadzaniem wód z odwodnień w celu ochrony odbiorników wodnych przed zanieczyszczeniami (np. emisją zawieszin);
 - bezpiecznego płukania pomp do betonowania i betonowozów aby zapobiec zastygnięciu betonu w urządzeniach w sposób bezpieczny dla środowiska wodno – gruntowego;
 - bezpiecznego dla środowiska oczyszczania kół pojazdów budowlanych z błota i zabezpieczający drogi lokalne przed zabrudzeniem;
 - organizacji prac w zbliżeniu wód stojących i płynących, w celu bezpiecznego dla środowiska wodnego sposobu wykonywania prac w korycie cieku wodnego/zbiornika lub na linii brzegowej cieków i zbiorników wodnych;
 - organizacji prac i zabezpieczeń w celu ograniczenia uciążliwości hałasowej dla otoczenia;
 - organizacji prac i zabezpieczeń w celu ograniczenia uciążliwości wibracyjnej dla otoczenia;
 - organizacji prac i zabezpieczeń w celu ograniczenia uciążliwości pyłowej dla otoczenia;
 - systemu oznakowania środowiskowego, wprowadzającego czytelne i zrozumiałe oznakowanie miejsc gromadzenia odpadów, infrastruktury chroniącej środowisko i miejsc monitoringu środowiskowego.

2. Przeprowadzono akcję dotyczącą zdarzeń środowiskowych, podczas której wykonane zostały symulacje sytuacji awaryjnych mogących powstać podczas realizowanych prac, w postaci wycieku substancji niebezpiecznej do wody, pożaru w pobliżu terenów chronionych, wycieku dużego paliwa ze zbiornika, małego wycieku substancji niebezpiecznych dla środowiska w terenie utwardzonym i na gruncie. Podczas symulacji ćwiczone były działania ratownicze z udziałem Straży Pożarnej, mające na celu wskazanie możliwych i skutecznych działań ratowniczych i minimalizujących skutki ewentualnej awarii. Z akcji tej powstały materiały instruktażowe dla Pracowników Spółki w postaci prezentacji i filmów instruktażowych.
3. Na potrzeby wykonywanych prac wprowadzono instrukcję operacyjną dotyczącą kwalifikowania i gospodarowania materiałami pozyskanymi w ramach robót, ułatwiającą identyfikację materiałów, możliwości ich użycia, a także wskazującą prawne aspekty takiej działalności. Stosowanie instrukcji podczas prac pozwala zredukować ilości wytwarzanych odpadów a także skierować je do bezpiecznego sposobu zagospodarowania. Instrukcja obowiązuje wszystkich pracowników Budimex SA.
4. W 2025 r. wdrożono instrukcję operacyjną magazynowania odpadów, wskazującą w prosty i przejrzysty sposób dopuszczalny z uwagi na bezpieczeństwo środowiskowe sposób i miejsce magazynowania odpadów, w zależności od rodzajów odpadów jakimi gospodaruje dana jednostka organizacyjna Spółki oraz w zależności od sposobu gospodarowania odpadami (wytwarzanie/przetwarzanie), aby unikać błędów i pomyłek w niniejszym zakresie, które mogą wpłynąć na bezpieczeństwo środowiskowe i prawne Spółki.
5. Opracowano i zaktualizowano na potrzeby prowadzonych przez Spółkę prac wzór porozumienia dotyczącego przekazywania materiału ziemnego oraz wzory umów dotyczące przekazania odpadów podmiotom nie prowadzącym działalności gospodarczej aby przekazywane były do odpowiednich procesów zagospodarowania i w celu uniknięcia pomyłek przy weryfikacji uprawnień odbiorców.
6. Wprowadzono aplikację ułatwiającą prowadzenie ewidencji odpadów Budimex SA w elektronicznej, rządowej bazie BDO. Ewidencja odpadów prowadzona jest dla każdej jednostki organizacyjnej (miejsca prowadzenia działalności).
7. Wdrożono „Formularz przyjęcia materiału nasypowego”, wskazujący ścieżkę właściwego działania i sprawdzeń przy przyjmowaniu materiału aby uniknąć przyjęcia materiału pozyskanego nielegalnie bądź wbudowania odpadów bez odpowiednich uprawnień. Formularz dostępny jest dla wszystkich pracowników Budimex SA oraz podwykonawców.
8. Opracowano wzór umowy o nadzór przyrodniczy w celu zapewnienia właściwego i dostępnego dla budów prowadzonych przez Spółkę nadzoru nad zasobami przyrody przy wykonywaniu prac.
9. Opracowano na potrzeby budów realizowanych przez Spółkę wzór umowy na wycinkę drzew i krzewów w celu zapewnienia właściwej realizacji prac i uniknięcia nadmiernych strat w roślinności.
10. Prowadzony jest nadzór nad prowadzonymi wycinkami drzew i krzewów, mający na celu poprawę identyfikacji drzew do usunięcia w przekazanej dokumentacji inwestora, w celu uniknięcia pomyłek i nadmiernych wycinek drzew i krzewów a także zgłaszanie propozycji unikania wycinek do inwestora - w miejscach, gdzie jest to możliwe.
11. Wprowadzono wymóg zapewnienia efektywnej pracy sprzętu i pojazdów o napędzie spalinowym, aby uniknąć nadmiernych, niezwiązanych z wykonywaną pracą emisji do powietrza ze spalania paliw kopalnych i niepotrzebnego ich zużycia.

12. Prowadzony jest nadzór kierownictwa jednostki organizacyjnej nad zużyciem paliw, w celu ograniczenia zużycia paliw i tym samym ograniczenia zużycia surowców naturalnych i ograniczenia emisji do środowiska.
13. Dokonywana jest wymiana starych jednostek sprzętowych na spełniające wymagania stage IV i euro VI oraz planowane jest wdrażanie sprzętu o napędzie elektrycznym, aby zmniejszyć emisje do środowiska i spełnić założony cel redukcji emisji CO₂ pochodzącej z floty samochodowej o 33% w do2030 r.
14. W celu minimalizacji powstawania sytuacji awaryjnych oraz w celu ograniczenia emisji do środowiska na budowy dopuszczane są tylko sprawne jednostki sprzętowe i pojazdy.
15. Stale podnoszona jest świadomość pracowników i podwykonawców w zakresie ochrony środowiska poprzez realizowane kampanie szkoleniowe, np.:
 - szkolenia dla wszystkich nowych pracowników Budimex – „Witaj w Grupie”, zawierające panel dotyczący środowiska;
 - szkolenia dla pracowników z gospodarowania odpadami, w tym z gospodarki obiegu zamkniętego;
 - szkolenia dla pracowników i podwykonawców ze standardów środowiskowych obowiązujących w Budimex;
 - szkolenia specjalistyczne dla kadry ochrony środowiska;
 - szkolenia w zakresie ESG, taksonomii i energii.
14. Nadzór nad zagadnieniami środowiska poprzez realizację wizyt środowiskowych przez centralny Dział Ochrony Środowiska w jednostkach organizacyjnych Spółki.

Każda jednostka organizacyjna Spółki przed rozpoczęciem prac ustala na podstawie zidentyfikowanych dla niej działalności wykaz wymagań i aspektów środowiskowych. Na podstawie tego wykazu opracowywany jest i ustalany z jednostką centralną plan Ochrony Środowiska (plan OŚ), który zawiera plan zadań środowiskowych i plan gospodarki odpadami. W przypadku wystąpienia zmian w zaplanowanych czy prowadzonych pracach, a tym samym wystąpieniem zmian w zidentyfikowanych aspektach środowiskowych, jednostki organizacyjne obowiązane są do ponownego ustalenia wykazu wymagań i aspektów środowiskowych oraz planu OŚ.

Plan zadań środowiskowych określa rodzaj emisji i wskazuje ryzyka oraz związane z nimi działania minimalizujące, wskazuje też szanse środowiskowe i związane z nimi działania maksymalizujące.

Plan gospodarki odpadami określa rodzaje przewidzianych do wytworzenia odpadów, sposób bezpiecznego i dopuszczonego w Spółce gromadzenia odpadów, sposób oznakowania miejsc gromadzenia i pojemników na odpady a także sposób zagospodarowania odpadów.

Plan OŚ wraz z załącznikami, do których odsyła (np. ww. standardy ochrony środowiska Budimex, zapisy decyzji administracyjnych, ww. wzory dostępnych dokumentów) stanowi kompleksowy przewodnik środowiskowy danej jednostki organizacyjnej, wskazujący możliwości działania i potrzeby działań ochronnych przy prowadzonych pracach. Plan OŚ nakłada także obowiązek stosowania hierarchii postępowania z odpadami, tj.:

- zapobieganie powstawaniu odpadów,
- ponowne użycie na terenie budowy,
- przygotowanie do ponownego użycia, recykling i odzysk na terenie budowy i poza nią, pod warunkiem uzyskania stosownej decyzji administracyjnej,
- unieszkodliwianie poza terenem budowy.

Za realizację działań operacyjnych, określonych w planie OŚ, odpowiada, zgodnie z obowiązującymi w Spółce procedurami, każda jednostka organizacyjna Budimex SA, dla której zidentyfikowano czynniki mające wpływ na środowiskowo i klimat.

Zidentyfikowane aspekty oraz realizacja planu OŚ podlegają nadzorowi przez jednostkę centralną.

Duża część wpływu środowiskowego spółki generowana jest przez dostawców usług i wyrobów, dlatego istotne dla Budimex SA są porozumienie i współpraca z partnerami biznesowymi również w kwestii ochrony środowiska naturalnego. Partnerzy biznesowi poddawani są kwalifikacji wstępnej, tj. ocenie celem weryfikacji ich działalności z przepisami ochrony środowiska. Dostawcy, decydując się na współpracę, zobowiązują się do postępowania zgodnie ze standardem Budimeksu SA, czyli zasadami obowiązującymi w Spółce (procedury, instrukcje, standardy OŚ, Kodeks Partnera Biznesowego i inne wewnętrzne regulacje).

Nadzór nad podwykonawcami realizującymi prace na zlecenie Spółki, a także generowanymi przez nich aspektami środowiskowymi, realizowany jest przez jednostki organizacyjne zlecające wykonanie danych prac w oparciu o plan OŚ, z którym zapoznawani są podwykonawcy – w tym z właściwymi standardami ochrony środowiska a także wymogami prawnymi – administracyjnymi, mającymi zastosowanie dla zakresu wykonywanych przez nich prac.

Do każdej z umów z podwykonawcą dołączany jest załącznik regulujący prawa i obowiązki obu stron w zakresie środowiska i zawierający wymagania dotyczące:

- gospodarki odpadami i materiałami z budowy i rozbiórki,
- ochrony środowiska gruntowo- wodnego i surowców naturalnych,
- ochrony atmosfery i środowiska akustycznego,
- ochrony flory i fauny.

Za nieprzestrzeganie wymogów ochrony środowiska załącznik przewiduje kary umowne.

9. Zgodność z wymaganiami prawnymi i innymi

Działalność Budimex SA, w tym budów prowadzonych na terenie województwa śląskiego, odbywa się zgodnie z wszystkimi dotyczącymi tej działalności wymaganiami prawnymi i innymi w zakresie ochrony środowiska. Ocena zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami, została przeprowadzona w kwietniu 2024 r. a następnie w maju 2025 r.

Zgodność z prawem jest stosowanym stale podstawowym wyznacznikiem działalności Spółki. Kierujący jednostkami organizacyjnymi zobowiązani są do prowadzenia wszystkich zadań zgodnie z wymaganiami prawnymi i innymi wymaganiami dotyczącymi danych projektów, budów i kontraktów.

Budimex SA śledzi na bieżąco wymagania prawne i inne oraz prawidłowo je identyfikuje i adoptuje do swoich potrzeb.

Istotną rolę w prowadzeniu procesów mających wpływ na środowisko pełnią na poziomie operacyjnym wewnętrzne procedury, instrukcje i standardy środowiskowe Budimex S.A. Stanowią one szczegółowe instrukcje postępowania w różnych obszarach działań związanych z wpływem na środowisko, wskazując środki eliminacji zagrożeń konieczne do stosowania na budowach.

Ocena zgodności z wymaganiami prawnymi i innymi w zakresie ochrony środowiska, przeprowadzona w kwietniu 2024 r. a następnie w maju 2025 r. zrealizowana została na kilku płaszczyznach:

- w ramach oceny wyznaczonych aspektów środowiskowych wykonywana została analiza i 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, skargi stron zainteresowanych, decyzje pokontrolne;
- w ramach postępowania z wymaganiami ZSZ Spółka na bieżąco monitoruje wymagania prawne i inne, które dotyczą działalności firmy;
- na bieżąco oceniana jest zgodność działań Spółki z wymaganiami prawnymi i innymi tworzone są także zapisy z tej oceny.

Zgodnie z obowiązującymi wymaganiami prawnymi organizacja posiada wymagane pozwolenia i decyzje administracyjne, np. w zakresie emisji gazów i pyłów do powietrza, poboru wód podziemnych, gospodarki odpadami, wycinki drzew i krzewów, odstępstw od zakazów przewidzianych w ustawie o ochronie przyrody.

We wszystkich miejscach prowadzenia działalności prowadzona jest ewidencja odpadów, zaś odpady poddawane są przetwarzaniu przez Budimex SA na podstawie stosownych decyzji administracyjnych lub przekazywane są do uprawnionych odbiorców.

Przeprowadzana ocena zgodności, wykazuje spełnienie ww. wymagań prawnych, warunków posiadanych decyzji i pozwoleń oraz innych pozaprawnych wymagań, wynikających z wewnętrznych procedur Spółki.

10. Środowiskowe efekty działalności na terenie województwa śląskiego w odniesieniu do aspektów znaczących

Do poniższych wskaźników efektywności środowiskowych jako liczbę B, obrazującą skalę realizowanych usług Spółki przyjęto wielkości przychodów z działalności operacyjnej na terenie województwa śląskiego:

Wielkość przychodów z działalności operacyjnej na terenie województwa śląskiego [mln zł]			
B (przychody)			
2021	2022	2023	2024
605,777	482,560	554,704	773,050

W przypadku materiałów i surowców energetycznych wykorzystanych do produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych, wykorzystywanych do budowy nawierzchni dróg, jako liczbę B przyjęto wielkość wyprodukowanej mieszanki mineralno – asfaltowej na terenie województwa śląskiego – przy czym w 2021r. dokonywany był tylko rozruch instalacji do produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych, instalacja nie pracowała w standardowych warunkach, zatem dane za 2021 r. znacznie odbiegają od danych za lata 2022, 2023 i 2024 i nie należy ich uwzględniać przy porównywaniu wskaźników pomiędzy latami 2021 – 2024.

Wielkość wyprodukowanej mieszanki mineralno – asfaltowej na terenie województwa śląskiego [Mg]			
B (produkcja)			
2021	2022	2023	2024
467,00	50 963,00	198 909,00	203 130,00

W roku 2024 nastąpił wzrost produkcji mieszanek o 2% w stosunku do roku poprzedniego, co było podyktowane etapem realizacji prac i nieco większym zapotrzebowaniem na mieszanki, niż w latach wcześniejszych.

Prezentowane w niniejszej Deklaracji dane dotyczą Spółki Budimex SA i nie obejmują danych związanych z wpływem na środowisko dostawców i podwykonawców.

Spółka Budimex SA ma świadomość, że duża część oddziaływań środowiskowych podczas realizacji budów jest konsekwencją pracy dostawców i podwykonawców. Jednak gromadzenie danych dotyczących takich oddziaływań jest skomplikowane i musi być poprzedzone analizą możliwości ich zbierania z wystarczającą wiarygodnością. System zbierania takich danych musi być skorelowany z innymi analogicznymi wymaganiami, np. raportowaniem ESG i śladu węglowego w zakresie 3.

Zakres 3 to inne pośrednie emisje powstałe w całym łańcuchu wartości np. emisje podwykonawców, dostawców powstałe w wyniku wytworzenia surowców lub półfabrykatów, zagospodarowania odpadów, transportu surowców oraz produktów. Spółka raportuje emisje z zakresu 3 (kategoria I) metodą ilościową i wartości ekonomicznej, zgodnie z wymaganiami GHG Protocol i raportowania ESG. Emisje te zostały ujawnione przez Spółkę w sprawozdawczości zrównoważonego rozwoju za 2024 r.

10.1. Materiały i surowce

Surowcami i wyrobami budowlanymi najczęściej wykorzystywanymi w procesie budowlanym są: cement, stal, asfalty, kruszywa, beton. Spółka dąży do oszczędności surowców naturalnych i materiałów poprzez maksymalizację wykorzystania surowców wtórnych pochodzących z odpadów (np. gruzu, tłuczni, gleby i ziemi), wykorzystanie odpadów w procesach budowlanych, zgodnie z obowiązującymi normami jakości i przepisami czy przetwarzanie wytworzonych odpadów na materiał recyklingowy. Działania te wpisują się w europejski trend gospodarki obiegu zamkniętego. Wartości osiągniętych wskaźników w tym zakresie są przedstawione w dalszej części rozdziału.

Zużycie surowców – wykorzystanie surowców i materiałów w procesie świadczenia usług na terenie województwa śląskiego, wyrażone w Mg, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług

$$E_{f \text{ Surowce}} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

A – roczne zużycie surowców w procesie świadczenia usług na terenie województwa śląskiego wyrażone w Mg

Zużycie surowców na terenie województwa śląskiego								
Surowce	Liczba A				Wskaźnik A/B			
	[Mg]				[Mg / mln zł]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Beton	34 717,00	56 154,00	14 925,00	63 262,80	57,31	116,37	26,91	81,84
Cement	24 491,00	9 797,00	1 439,00	22 500,24	40,43	20,30	2,59	29,11
Stal	2 444,00	4 465,00	5 700,00	4 868,50	4,034	9,25	10,28	6,30
Kruszywa	211 253,51	278 678,40	209 304,45	165 804,22	348,73	577,50	377,33	214,48
Całkowite zużycie surowców	235 744,51	349 094,40	231 368,45	258 459,75	450,50	723,42	417,11	334,34

W 2024 r. nastąpił wzrost zużycia surowców, w segmencie betonu i cementu oraz spadek w segmencie stali i kruszyw, co związane było z etapem wykonywanych prac oraz zmianą struktury realizowanych inwestycji – mniej inwestycji drogowych i realizacja inwestycji kubaturowych na terenie województwa śląskiego.

Zużycie asfaltu – wykorzystanie materiału w procesie świadczenia usług (budowy dróg) na terenie województwa śląskiego wyrażone w Mg, w przeliczeniu na skalę produkcji mieszanki mineralno – asfaltowej na terenie województwa śląskiego.

$$E_{f \text{ asfalt}} = A / B \text{ (produkcja)}$$

gdzie:

A – roczne zużycie asfaltu w procesie produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego wyrażone w Mg

Zużycie asfaltu do produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego								
Asfalt	Liczba A				Wskaźnik A/B			
	[Mg]				[Mg asfaltu / Mg produkcji]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Asfalt	26,00	1 427,55	6 868,42	7 645,47	0,06	0,03	0,03	0,038

W 2024 r. nastąpił wzrost zużycia asfaltu, co spowodowane było wzrostem produkcji a także wzrostem zawartości asfaltu w samych mieszankach mineralno – asfaltowych, co wynika z receptur tych mieszank, zatwierdzanych przez inwestorów.

10.2. Paliwa

Energochłonność prac budowlanych, czyli zużycie paliw a więc także emisyjność, jest ściśle powiązana z etapem realizacji danej inwestycji i w danym roku jest uzależniona od tego, jaki etap realizacji jest prowadzony w danym okresie, w konsekwencji od zmiany m.in. wielkości produkcji mieszank mineralno-asfaltowych, zapotrzebowania na transport czy zaangażowania sprzętu budowlanego.

Należy podkreślić, że osiągnięte wartości wskaźników dotyczących energochłonności są w dużej mierze zależne od skali prowadzonych działań w danym roku oraz etapu danej inwestycji. Np. etap przygotowania inwestycji lub przekazywania do eksploatacji wiąże się z mniejszym zużyciem energii, materiałów itp. stąd porównywanie wskaźników oparto o przychody a w przypadku produkcji mieszank mineralno – asfaltowych o wielkość wyprodukowanej mieszanki na terenie województwa śląskiego.

Bezpośrednie roczne zużycie energii (paliw) do produkcji mieszank mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego **wyrażone w GJ**, w przeliczeniu na skalę produkcji mieszank mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego wyrażoną w Mg

$$E_{\text{energia}} = A / B \text{ (produkcja)}$$

gdzie:

A – roczne zużycie energii (paliw), tj. pyłu węglowego i oleju opałowego lekkiego, na terenie województwa śląskiego, wyrażone w GJ.

Przyjęte wartości opałowe: pył węglowy – 22.76 MJ/kg, olej opałowy lekki – 43 MJ/kg

Zużycie paliw do produkcji mieszank mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego [Mg]								
Paliwa	paliwa [Mg]				Liczba A energia [GJ]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Pył węglowy	5,00	611,84	2 149,22	2 215,52	113,8	13 926	48 916	50 425
Olej opałowy lekki	0,26	27,12	91,91	102,32	11,2	1 166	3 952	4 400
Suma	-	-	-	-	124,9	15 092	52 868	54 825
Wskaźnik A/B [Zużycie energii (paliw) GJ / Mg produkcji]					0,252	0,288	0,252	0,270

W 2024 r. nastąpił wzrost zużycia paliw do produkcji mieszank mineralno-asfaltowych na terenie województwa śląskiego, w porównaniu do lat poprzednich, z uwagi na większą produkcję mieszank niż we wcześniejszych latach a także z uwagi na zatwierdzone przez inwestora receptury mieszank, które wymagały wyższych temperatur, co przełożyło się także na wyższy wskaźnik zużycia energii na 1 Mg wyprodukowanej mieszanki.

Bezpośrednie roczne zużycie energii (paliw) w pozostałych procesach wyrażone w GJ, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług na terenie województwa śląskiego

$$E_{\text{energia}} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

A – roczne zużycie energii (paliw) tj. oleju napędowego, benzyny, gazu propan – butan, wyrażone w GJ.

Przyjęte wartości opałowe: ON – 43 MJ/kg, benzyna – 44,3 MJ/kg, olej opałowy lekki – 43 MJ/kg, LPG – 47,3 MJ/kg, pył węglowy – 22,76 MJ/kg.

Zużycie paliw w pozostałych procesach na terenie województwa śląskiego								
Paliwa	Zużycie paliw [Mg]				Liczba A zużycie energii [GJ]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Olej napędowy do parku maszynowego	37,85	75,88	136,43	152,52	1628	3 263	5 866	6 558
Olej napędowy do floty samochodowej	176,91	172,99	194,46	154,20	7 607	7 439	8 362	6 631
Razem olej napędowy	214,76	248,87	330,89	306,72	9 235	10 702	14 228	13 189
Benzyna do parku maszynowego	8,07	5,87	5,57	13,04	347,5	260,0	246,7	577,7
Benzyna do floty samochodowej	59,34	64,93	101,32	117,94	2 628,8	2 876,4	4 488,5	5 224,7
Razem benzyna	67,41	70,80	106,89	130,98	2 976,3	3 136,4	4 735,2	5 802,4
Propan – butan do napędu parku maszynowego	0,03	0,00	0,08	0,12	1,4	0,00	3,8	5,8
Suma paliw płynnych					12 212,7	13 838,4	18 967,0	18 997,2
Wskaźnik A/B (Zużycie energii GJ / przychody mln zł)					20,2	28,7	34,2	24,6

W 2024 r. całkowite zużycie paliw było na podobnym poziomie jak w 2023 r., zmieniła się natomiast struktura wykorzystania paliw – nastąpił wzrost zużycia paliw do napędu parku maszynowego oraz spadek zużycia przez flotę samochodową. Zwiększone ilości zużycia paliw, związane jest z bezpośrednim wzrostem produkcji a więc także zapotrzebowaniem na prace maszyn oraz z etapem wykonywanych prac i są zależne od wielkości kontraktacji w danym roku. Spółka sukcesywnie dokonuje wymiany ciężkiego sprzętu maszynowego na spełniające najwyższe normy emisyjności. Ponadto Spółka poszukuje również alternatywnych rozwiązań w zakresie paliw.

10.3. Emisje do powietrza

Emisje do powietrza ściśle powiązane są z ilością zużywanych paliw w procesach budowlanych, co z kolei związane jest z etapem realizacji danej inwestycji i rodzajem wykonywanych prac. Emisje uzależnione są także od ilości wytwarzanych mieszanek mineralno – asfaltowych a także rodzaju prowadzonych prac budowlanych. W zależności od rodzaju wykonywanych prac, różne będzie zapotrzebowanie na paliwa czy mieszanki mineralno – asfaltowe a tym samym różna będzie wielkość emisji w danym roku. Stosowane zabezpieczenia w instalacji WMB w postaci filtrów tkaninowych na emitorach, o sprawności 99,99%, znacznie ogranicza emisję pyłów do powietrza. Do zmniejszenia emisji przyczynia się także optymalna organizacja pracy na budowie, której stosowanie ułatwiają wdrożone standardy środowiskowe (redukcja uciążliwości pyłowej, czyszczenie kół pojazdów) czy wymóg zapewnienia efektywnej pracy sprzętu i pojazdów o napędzie spalinowym a także stały nadzór kierownictwa budowy nad ilością zużywanych paliw.

Emisja do powietrza gazów cieplarnianych ze spalania paliw przy produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego, tj. całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych wyemitowana ze spalania paliw przy produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych (wyrażona jako ekwiwalent dwutlenku węgla), wyrażona w Mg, w przeliczeniu skalę produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych wyrażoną w Mg na terenie województwa śląskiego.

$$E_{\text{emisje}} = A / B_{\text{(produkcja)}}$$

gdzie:

A – całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych ze spalania paliw przy produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego (obliczona na podstawie zużycia oleju opałowego lekkiego i pyłu węglowego w przeliczeniu na ekwiwalent CO₂), wyrażona w Mg i podana tylko dla Zakresu 1 (wg zasad obliczania śladu węglowego).

Współczynniki emisji przyjęto na podstawie danych opublikowanych przez KOBiZE w „Wartościach opałowych i wskaźnikach emisji CO₂ w roku 2021 do raportowania w ramach Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2024” i wynoszą: olej opałowy lekki – 74,10 kg/GJ, pył węglowy – 94,70 kg/GJ.

Emisje ze spalania paliw do produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego [Mg CO ₂ e]								
	Liczba A				Wskaźnik A/B			
	[Mg CO ₂ e]				[Mg CO ₂ e / Mg produkcji]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Pył węglowy	10,80	1 318,7	4 632,40	4 775,3	0,0231	0,0259	0,0233	0,0235
Olej opałowy lekki	0,84	86,4	292,9	326,0	0,0018	0,0017	0,0015	0,0016
Całkowita emisja MgCO₂e / Mg produkcji	11,64	1 405,1	4 925,3	5 101,3	0,0249	0,0276	0,0248	0,0251

Zanotowana w 2024 r. zwiększona całkowita emisja gazów cieplarnianych na 1 Mg produkcji w porównaniu z rokiem 2023, wynika z przyjętych przez inwestorów receptur mieszanek mineralno–asfaltowych i koniecznością zastosowania wyższej temperatury procesowej.

Emisje zareportowane w Bazie KOBIZE z instalacji do produkcji mieszanek mineralno – asfaltowych na terenie województwa śląskiego, wskazano w kg na 1 Mg gotowego produktu (mieszanki mineralno – asfaltowej).

Emisje z Wytwórni Mas Bitumicznych na terenie województwa śląskiego [kg emisji / Mg produktu]				
	Wskaźnik A/B			
	2021	2022	2023	2024
Emisje z instalacji				
Tlenki azotu	0,046	0,022	0,022	0,0015
Tlenki siarki	0,1045	0,0119	0,0115	0,0067
CO	0,0499	0,054	0,0131	0,0297
Pył ogółem	0,0148	0,0176	0,0165	0,0151
Lotne związki organiczne	0,0101	0,0077	0,0080	0,0059

W 2024 r. nastąpił spadek emisji w zakresie tlenków azotu, tlenków siarki czy lotnych związków organicznych, nastąpił natomiast wzrost tlenków węgla ogółem. Emisje te zależne są od zawartości danych pierwiastków w paliwie (pyłe węglowym) i różnią się w zależności od złoża, z którego dane paliwo pochodzi.

Emisja do powietrza gazów cieplarnianych ze spalania paliw do napędu maszyn i pojazdów budowlanych na terenie województwa śląskiego, tj. całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych wyemitowana przy pracy maszyn i pojazdów budowlanych (wyrażona jako ekwiwalent dwutlenku węgla), wyrażona w Mg, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług

$$E_f \text{ emisje} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

A – całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych na terenie województwa śląskiego (obliczona na podstawie zużycia oleju napędowego i benzyny w przeliczeniu na ekwiwalent CO₂), wyrażona w Mg i podana tylko dla Zakresu 1 (wg zasad obliczania śladu węglowego).

Współczynniki emisji przyjęto na podstawie danych opublikowanych przez KOBIZE w „Wartościach opatowych i wskaźnikach emisji CO₂ w roku 2021 do raportowania w ramach Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2024” i wynoszą: olej napędowy– 74,10 kg/GJ, benzyna 69,30 kg/GJ, propan - butan - 63,10 kg/GJ.

Emisje ze spalania paliw do napędu parku maszynowego na terenie województwa śląskiego [Mg CO ₂ e]								
	Liczba A [Mg CO ₂ e]				Wskaźnik A/B [Mg CO ₂ e / mln zł]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Olej napędowy	120,60	241,80	434,7	485,9	0,199	0,501	0,784	0,626
Benzyna	24,80	18,00	17,10	40,03	0,012	0,037	0,031	0,052
Propan - butan	0,10	0,00	0,20	0,37	0,000	0,000	0,000	0,001
Całkowita emisja	145,50	259,80	452,00	526,3	0,240	0,538	0,815	0,679

Zużycie paliw do napędu parku maszynowego zależne jest od etapu prowadzonych prac w danym obszarze. W 2024 r. w ramach projektów w województwie śląskim, nastąpił wzrost bezwzględnej ilości bezpośredniej emisji z uwagi na zwiększone zużycie paliw w tym segmencie, co podyktowane było większą ilością wykonywanych prac z użyciem maszyn budowlanych. Jednocześnie nastąpiła poprawa jednostkowego wskaźnika emisji CO₂ w przeliczeniu na 1 mln zł przychodów z działalności operacyjnej.

Emisja do powietrza gazów cieplarnianych ze spalania paliw do napędu floty samochodowej na terenie województwa śląskiego, tj. całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych wyemitowana przy wykorzystaniu floty samochodowej (wyrażona jako ekwiwalent dwutlenku węgla), wyrażona w Mg, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług.

$$E_{f \text{ emisje}} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

A – całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych (obliczona na podstawie zużycia oleju napędowego i benzyny w przeliczeniu na ekwiwalent CO₂), wyrażona w Mg i podana tylko dla Zakresu 1 (wg zasad obliczania śladu węglowego).

Współczynniki emisji przyjęto na podstawie danych opublikowanych przez KOBiZE w „Wartościach opatowych i wskaźnikach emisji CO₂ w roku 2021 do raportowania w ramach Systemu Handlu Uprawnieniami do Emisji za rok 2024” i wynoszą: olej napędowy– 74,10 kg/GJ, benzyna 69,30 kg/GJ.

Emisje ze spalania paliw do napędu floty samochodowej na terenie województwa śląskiego [Mg CO ₂ e]										
	Liczba A [Mg CO ₂ e]					Wskaźnik A/B [Mg CO ₂ e / mln zł]				
	2020	2021	2022	2023	2024	2020	2021	2022	2023	2024
Olej napędowy	633,60	563,70	551,20	619,60	491,36	0,846	0,931	1,142	1,117	0,636
Benzyna	204,80	182,20	199,30	286,80	362,07	0,273	0,301	0,413	0,517	0,468
Całkowita emisja	838,40	745,90	750,50	906,40	853,43	1,119	1,231	1,555	1,634	1,104
Zmiany w emisji CO ₂ w porównaniu do roku 2020		-11%	-10%	+8%	+2%	-	+10%	+39%	+46%	-1%

Zużycie paliw do floty samochodowej także jest zależne od etapu prowadzonych prac w danym obszarze. W 2024 r. nastąpił spadek zużycia paliw w tym segmencie, co przełożyło się na niewielki spadek emisji, co jest odzwierciedleniem podjętych działań Spółki i odpowiednia polityka flotowa.

10.4. Odpady

Kluczowym aspektem środowiskowym wpływającym niekorzystnie na środowisko są powstające na terenie budowy odpady, pochodzące z remontów i demontażu obiektów budowlanych i infrastruktury drogowej. Ich ilość uzależniona jest od specyfiki kontraktów, liczby kontraktów oraz ich zaawansowania i może różnić się znacznie pomiędzy latami.

Spółka kładzie duży nacisk na ograniczenie wytwarzania odpadów, poprzez stały nadzór nad magazynem materiałów i surowców, aby nie dochodziło do ich marnowania a także poprzez działania zmierzające do powtórnego użycia materiałów. W tym celu opracowana została instrukcja operacyjna dotycząca kwalifikowania i gospodarowania materiałami pozyskanymi w ramach robót, ułatwiająca identyfikację materiałów, możliwości ich użycia, a także wskazującą prawne aspekty takiej działalności.

Odpady wytwarzane przez Spółkę, zgodnie z przyjętą strategią ESG i celami opisanymi w niniejszej deklaracji, kierowane są do procesów odzysku i recyklingu – zarówno prowadzonych bezpośrednio na budowach, jak też u odbiorców odpadów – preferowani są odbiorcy zapewniający procesy odzysku i recyklingu. Odpady, których nie można poddać takim procesom, kierowane są do unieszkodliwienia. Ich ilości w danych latach mogą różnić się pomiędzy sobą, w zależności od realizowanych kontraktów i prowadzonych prac.

Wytwarzane odpady

Wytwarzane odpady niebezpieczne na terenie województwa śląskiego, tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów niebezpiecznych, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług

$$E_f \text{ odpady niebezpieczne} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

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

Wytworzone odpady niebezpieczne na terenie województwa śląskiego								
	Liczba A [Mg]				Wskaźnik A/B [Mg/ mln zł]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
		1 085,79	822,46	141,76	173,65	1,792	1,704	0,256

Przeważającą część takich odpadów stanowią różnego rodzaju zanieczyszczone materiały, wytwarzane podczas prac rozbiórkowych, których usunięcie jest niezbędna podczas przygotowania terenu budów (np. podkłady kolejowe, elementy zanieczyszczone PCB, azbestem, rtęcią czy ołowiem)

W 2024 r., z uwagi na prowadzone procesy rozbiórki i demontażu obiektów kubaturowych, nastąpił wzrost wytworzonych odpadów niebezpiecznych w porównaniu do roku poprzedniego.

Wytwarzane odpady inne niż niebezpieczne na terenie województwa śląskiego, tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne wyrażona w Mg, w przeliczeniu na skalę realizowanych usług.

$$E_f \text{ Odpady inne niż niebezpieczne} = A / B \text{ (przychody)}$$

gdzie:

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

Wytworzone odpady inne niż niebezpieczne na terenie województwa śląskiego				
	Liczba A [Mg]			
	2021	2022	2023	2024
Odpady niezanieczyszczonej gleby i ziemi	104 337,12	321 415,67	119 367,48	210 907,30
Odpady budowlane (bez odpadów gleby i ziemi)	13 865,24	81 500,92	102 991,43	102 968,23
Pozostałe odpady	10,80	11,52	26,86	1 218,10
Suma odpadów	118 213,16	402 928,11	222 385,77	315 093,63
Wskaźnik A/B Suma odpadów/ przychody mln zł	195,14	834,98	400,91	407,60

Warto zaznaczyć, że – tak jak w przypadku niektórych innych wskaźników – w przypadku odpadów ilość wytworzonych odpadów nie jest proporcjonalna do wielkości przychodów w danym roku, zależy to od rodzaju i etapów budów w danym roku.

W 2024 r., z uwagi na prowadzone procesy rozbiórki i demontażu obiektów kubaturowych, nastąpił wzrost wytworzonych odpadów innych niż niebezpieczne w porównaniu do roku poprzedniego.

Odpady inne niż niebezpieczne poddane procesom odzysku i recyklingu, tj. całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne na terenie województwa śląskiego, skierowana do procesów odzysku i recyklingu

$$E_f \text{ odzysk i recykling odpadów innych niż niebezpieczne} = O / A$$

gdzie:

A – całkowita roczna ilość wytwarzanych odpadów innych niż niebezpieczne na terenie województwa śląskiego, wyrażona w Mg

O – całkowita roczna ilość odpadów innych niż niebezpieczne skierowanych do procesów odzysku i recyklingu z województwa śląskiego, wyrażona w Mg

Odpady inne niż niebezpieczne z terenu województwa śląskiego poddane procesom odzysku i recyklingu								
	Liczba O				Wskaźnik O/A			
	[Mg]				[%]			
	2021	2022	2023	2024	2021	2022	2023	2024
Odpady niezanieczyszczonej gleby i ziemi	96 238,59	321 415,67	119 367,48	210 907,25	92%	100%	100%	100%
Odpady budowlane (bez odpadów gleby i ziemi)	13 249,25	80 987,24	102 907,90	102 546,59	96%	99%	100%	100%
Pozostałe odpady	6,14	11,52	21,43	1 214,76	57%	100%	80%	100%
Suma odpadów	109 493,98	402 414,43	222 296,81	314 668,60	93%	100%	100%	100%

W latach 2021 – 2024 obserwowany jest stały bardzo wysoki wskaźnik odzysku – w tym recyklingu – odpadów innych niż niebezpieczne. Wskaźnik ten może różnić się pomiędzy latami z uwagi na rodzaj i etap wykonywanych prac, czy możliwości ponownego wbudowania gruntu na terenie województwa śląskiego, jednak minimum przyjęte przez Spółkę wynosi 70% odpadów innych niż niebezpieczne skierowanych do procesów odzysku i recyklingu.

W 2024 r. Spółka utrzymała bardzo wysoki wskaźnik 100% zagospodarowania odpadów w procesach odzysku i recyklingu, pomimo ogólnego wzrostu ilości wytworzonych odpadów zarówno innych niż niebezpieczne jak i niebezpiecznych na terenie województwa śląskiego. Sukces ten został osiągnięty poprzez działania polegające na przekazywaniu odpadów w pierwszej kolejności do odbiorców gwarantujących procesy odzysku i recyklingu a także poprzez stałe podnoszenie świadomości pracowników i liczne i efektywne szkolenia oraz nadzór prowadzony przez rozbudowaną kadrę ochrony środowiska Spółki.

10.5. Woda i ścieki

Woda pobierana jest na cele bytowe pracowników spółki i dostawców usług oraz zużywana jako surowiec w procesach produkcyjno-technologicznych.

Głównym źródłem poboru wody są istniejące lokalne sieci wodociągowe.

Ochrona zasobów wodnych realizowana jest poprzez:

- działania zgodne z wymaganiami systemu zarządzania środowiskiem,
- dokumentację wewnętrzną, np. „Plan zadań środowiskowych” dla każdej realizowanej inwestycji, będący integralną częścią Planu OŚ,
- uzyskiwanie wymaganych prawem zgód wodnoprawnych,
- weryfikację wdrożonej polityki poprzez zbieranie danych niezbędnych do sporządzenia statystyk, sprawozdań, raportów wewnętrznych i wymaganych prawem.

Ścieki bytowe z biur oraz zapleczy socjalnych budów odprowadzane są do sieci kanalizacyjnej (w przypadku możliwości przyłączenia się do niej) lub gromadzone w szczelnych zbiornikach bezodpływowych i przekazywane do uprawnionego odbiorcy na terenie danej gminy (w przypadku braku możliwości podłączenia biura/zaplecza budowy do sieci kanalizacyjnej). Ścieki bytowe odprowadzane są przy

uwzględnieniu wymagań gestora sieci kanalizacji lub oczyszczalni ścieków, zgodnie z ogólnie obowiązującymi przepisami.

Z uwagi na fakt, że zużycie wody w Spółce, wykorzystywane jest głównie do celów socjalno – bytowych, zrezygnowano ze wskaźnika całkowitego rocznego zużycia wody wyrażanego w m³ w przeliczeniu na skalę realizowanych usług.

Aspekt istotny związany z wodą, wskazany przez Spółkę, to działania w korycie rzeki/zbiornika wodnego lub na linii brzegowej ciek/zbiornika wodnego, wpływające na zmianę przepływu wód oraz niosące ryzyko zanieczyszczenia wód. Wpływ na zmianę przepływu wód, mający wpływ na bioróżnorodność, ujęty został w punkcie 10.6 niniejszej deklaracji. Ryzyko związane z zanieczyszczeniem wód minimalizowane jest poprzez działania Spółki – m.in. stosowanie się do zasad i wytycznych opracowanych w standardach środowiskowych, np. w standardzie dotyczącym bezpiecznego organizowania prac w zbliżeniu wód stojących i płynących, wyposażeniu budów prowadzących takie prace w dodatkowe środki ratunkowe na wypadek powstania zanieczyszczenia a także poprzez szkolenia, takie jak akcja dotycząca zdarzeń środowiskowych przeprowadzona w 2024 r., podczas której ćwiczone m. in. akcję ratunkową symulowanego wycieku substancji niebezpiecznej do rzeki.

10.6. Wpływ na otoczenie lokalne i bioróżnorodność

Budimex SA nie ma wpływu na określenie lokalizacji inwestycji, jej specyfiki i rodzaju, w tym do zachowania bioróżnorodności. Spółka jest zobowiązana jest do przestrzegania zapisów decyzji o środowiskowych uwarunkowaniach, które są wydane dla poszczególnych budów.

Spółka jest wykonawcą inwestycji na zlecenie inwestora oraz na gruncie należącym do inwestora, i nie ma wpływu na decyzje podjęte przez inwestora. To inwestor decyduje o lokalizacji, rodzaju i specyfice inwestycji oraz to przeważnie inwestor uzyskuje decyzję o środowiskowych uwarunkowaniach, określając warunki środowiskowe – w tym lokalizacyjne inwestycji oraz warunki wykorzystania powierzchni czy ewentualnych kompensacji przyrodniczych.

Ponadto nie można określić zajętości powierzchni w danym roku przy inwestycjach liniowych, które realizowane są etapowo, a lokalizacja np. zaplecza budowy i zajętość przez nie terenu zależy od bardzo wielu czynników – miejsca lokalizacji inwestycji, uwarunkowań lokalnych, rodzaju gruntów, na jakich realizowana jest inwestycja, rodzaju wykonywanych prac (nowa droga czy jej remont) – w każdym przypadku może wyglądać to inaczej i nie da się przyjąć jednego spójnego współczynnika. Nie zawsze ograniczanie zajętości powierzchni będzie korzystne środowiskowo, gdyż wiąże się to np. z możliwościami nośnymi powierzchni – przykładowo postawienie zaplecza kontenerowego w systemie piętrowym sprawdzi się na antropogenicznej powierzchni w mieście, ale przy budowie nowej drogi w terenie niezabudowanym, wymagałoby to zagęszczenia gruntu, aby utrzymać nośność konstrukcji. W takich przypadkach zajęcie większej powierzchni jest mniejszą ingerencją w środowisko przyrodnicze.

Niezależnie od tego podejmując decyzję o lokalizacji zaplecza budowlanego czy placu składowego, brane są pod uwagę indywidualne dla każdej inwestycji ww. wymogi formalne, możliwości lokalizacyjne oraz możliwe wpływy na bioróżnorodność.

Dodatkowo Spółka nie posiada własnych działek, budynków czy biur – poza Dyrekcją Usług Sprzętowo-Produkcyjnych w Pruszkowie. Powierzchnie takie są wynajmowane, nie mogą więc służyć do obliczania wskaźnika użytkowania gruntów w odniesieniu do różnorodności biologicznej.

Ponadto, Spółka ma ograniczoną możliwość regulacji swojego wpływu na florę i faunę, z uwagą na fakt, że wpływ taki jak i konieczne do zastosowania zabezpieczenia czy kompensacje przyrodnicze, określane

i oceniane są w decyzjach o środowiskowych uwarunkowaniach, które w większości przypadków dostarczane są przez inwestora.

Z tego względu jako wpływ na bioróżnorodność podano poniżej procent inwestycji realizowanych zgodnie z decyzjami o środowiskowych uwarunkowaniach, które m.in. określają działania niezbędne dla zachowania bioróżnorodności. W niniejszej Deklaracji EMAS wpływ na bioróżnorodność nie jest więc określony poprzez powierzchnię zajmowaną na działalność Budimex SA.

% inwestycji realizowanych z decyzją o środowiskowych uwarunkowaniach				
	2021	2022	2023	2024
Inwestycje kolejowe	100	100	100	100
Inwestycje drogowe	100	100	100	100
Inwestycje kubaturowe	Nie dotyczy	25	Nie dotyczy	25
Suma	50	50	100	55

11. Oświadczenie weryfikatora środowiskowego EMAS



OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE CZYNNOSCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

SGS Polska Sp. z o.o. z siedzibą Al. Jerozolimskie 146A, 02-305 Warszawa o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS **PL-V-0018**

akredytowany w odniesieniu do zakresu **42, 43, 71** (kod NACE)

oświadcza, że przeprowadził weryfikację, czy organizacja, w zakresie o którym mowa w deklaracji środowiskowej organizacji

Budimex S.A.
ul. Siedmiogrodzka 9
01-204 Warszawa

spełnia wszystkie wymogi rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS), uwzględniające zmiany wprowadzone Rozporządzeniem Komisji (UE) 2023/1199 z dnia 21 czerwca 2023 r. w sprawie sprostowania niektórych wersji językowych rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Podpisując niniejszą deklarację oświadczam, że:

- weryfikacja i walidacja zostały przeprowadzone w pełnej zgodności z wymogami rozporządzenia (WE) nr 1221/2009,
- wyniki weryfikacji i walidacji potwierdzają, że nie ma dowodów na brak zgodności z mającymi zastosowanie wymaganiami prawnymi dotyczącymi środowiska,
- dane i informacje zawarte w deklaracji środowiskowej organizacji dają rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz działalności organizacji w zakresie podanym w deklaracji środowiskowej.

Niniejszy dokument nie jest równoważny z rejestracją w EMAS. Rejestracja w EMAS może być dokonana wyłącznie przez organ właściwy na mocy rozporządzenia (WE) nr 1221/2009. Niniejszego dokumentu nie należy wykorzystywać jako oddzielnej informacji udostępnianej do wiadomości publicznej.

Miejsce: Gdynia

Signature Not Verified
Dokument podpisany przez Zbigniew
Suchodolski
Data: 2026.03.05 09:39:36 CET
Podpis

Zbigniew Suchodolski

Kontakt:

Wioletta Roguska – Dyrektor ds. ESG

tel.: +48 511 622 357

e-mail: wioletta.roguska@budimex.pl

Ewa Jaworska – Dyrektor ds. Ochrony Środowiska

tel.: +48 573 432 176

e-mail: ewa.jaworska@budimex.pl

Niniejsza Deklaracja Środowiskowa służy przedstawieniu wszystkim stronom zainteresowanym informacji o oddziaływaniu na środowisko oraz efektach działalności środowiskowej Budimex SA.

budimex