

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA

za rok 2021

REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

ul. Nakielska 1-3

42-600 Tarnowskie Góry



EMAS
Zweryfikowany system
zarządzania
środowiskowego
PL 2.24-015-51

Tarnowskie Góry, 22 listopada 2022 r.

SPIS TREŚCI

1. WPROWADZENIE.....	3
2. OPIS ORGANIZACJI.....	5
3. SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO.....	12
4. POLITYKA ŚRODOWISKOWA.....	18
5. ASPEKTY ŚRODOWISKOWE.....	19
6. CELE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE.....	23
7. EFEKTY DZIAŁAŃ ŚRODOWISKOWYCH.....	26
8. DZIAŁANIA NA RZECZ SPOŁECZNOŚCI LOKALNYCH.....	45
9. ZGODNOŚĆ PRAWNA I INNA.....	52
10. OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA.....	56

1. WPROWADZENIE

Gospodarka odpadami zgodnie z ideami zrównoważonego rozwoju zmierzać ma do tego, by to, co bezużyteczne uczynić ponownie przydatnym – w odpadach dostrzec wartość, a recykling wykorzystać do odzyskania surowców aby zredukować ilość odpadów, ograniczyć straty środowiskowe oraz zahamować eksploatację złóż naturalnych.

Zrównoważona gospodarka odpadami stanowi dla Spółki Remondis jeden z ważniejszych elementów zrównoważonego rozwoju, którego główne postulaty dotyczą zmniejszenia negatywnego wpływu działalności człowieka na klimat i środowisko oraz bardziej wydajnego wykorzystania zasobów naturalnych.

W dobie gwałtownych zmian i szybkiego rozwoju cywilizacyjnego coraz większe znaczenie mają takie pojęcia jak środowisko i ochrona środowiska.

Obowiązkiem przedsiębiorstwa jest zdefiniowanie problemów środowiskowych i szukanie środków zaradczych. Wiąże się z tym włączenie zarządzania środowiskowego do celów strategicznych Spółki i przypisanie tych zagadnień do kompetencji Zarządu Spółki. Postawa ta jest realizowana poprzez wprowadzenie systemu zarządzania wg normy PN-EN ISO 14001 i EMAS (Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 ze zmianami Rozporządzenie Komisji (UE) 2017/1505 i Rozporządzenie Komisji (UE) 2018/2026, zmieniające załączniki I-IV) oraz nawiązuje do Decyzji Komisji (UE) 2020/519 z dnia 3 kwietnia 2020 r., w sprawie sektorowego dokumentu referencyjnego dotyczącego najlepszych praktyk zarządzania środowiskowego, sektorowych wskaźników efektywności środowiskowej oraz kryteriów doskonałości dla sektora gospodarki odpadami na podstawie rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS).

Odpowiedzialne i świadome podejście Spółki wiąże się z koniecznością dostosowania się do szeregu regulacji prawnych związanych z szeroko rozumianą ochroną środowiska. Ochrona środowiska to nie tylko chwilowa moda, ale trend, który w kolejnych latach w sposób trwały będzie kształtował relacje biznesowe

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Spółki. Jej dążenia oraz związane z nimi działania a także ich wpływ na środowisko przedstawione są w niniejszej deklaracji, która została przygotowana w listopadzie 2022 r., ze względu na pandemię COVID-19 w Polsce i na Świecie.

Skutki trwającej pandemii Covid-19 dotkliwie odczuli przedstawiciele niemal wszystkich branż i sektorów gospodarki. Przedsiębiorcy zmuszeni są do ciągłego śledzenia zmieniających się regulacji i dostosowywania swojej działalności do kolejnych wymogów i ograniczeń związanych z sytuacją epidemiologiczną.

Branża odpadowa jako jedna z pierwszych odczuła skutki pandemii z praktycznego powodu – natychmiast pojawiły się nowe wyzwania z zakresu odbioru i zagospodarowania odpadów komunalnych jak i odpadów medycznych. Dalej w ramach tzw. tarcz antykryzysowych polskiego rządu wydłużone zostały niektóre terminy dotyczące sprawozdawczości w gospodarce odpadami w Bazie danych o produktach i opakowaniach oraz gospodarce odpadami, które zostały przez Spółkę dotrzymane. W związku z dużą niepewnością, która zapanowała na rynku Spółka była zmuszona do ograniczenia lub odłożenia zaplanowanych wydatków bądź inwestycji. Część cięć wydatków miała charakter doraźny i w przypadku poprawy sytuacji Spółka stara się nadrobić zaległości.

Pandemia COVID-19 i związane z nią restrykcje wpłynęły również na funkcjonowanie systemu EMAS w Spółce. Niniejsza deklaracja zawiera sprawozdawczość środowiskową za 2021 r., jednocześnie uwzględnia kontekst i stan naszego systemu zarządzania na dzień opracowania.

2. OPIS ORGANIZACJI

Nazwa: **REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.**

Adres: **42-600 Tarnowskie Góry ul. Nakielska 1-3**

Liczba pracowników: 164 wg stanu na dzień 31.12.2020 r.

kontakt: tel. (32) 285 46 18, fax. (32) 285 21 30

e-mail: t_gory@remondis.pl,

NIP: 645 000 02 04

REGON: 271590141

KRS: 0000116035

BDO 000003296

Zarząd: Prezes Zarządu – Piotr Lubos
Członek Zarządu – Roman Olszok

Rada Nadzorcza od czerwca 2021r. :

Przewodniczący – Torsten Weber

Członek – Grzegorz Czudaj

Członek - Marek Mrugalski

Działalność Spółki prowadzona jest w trzech lokalizacjach ul. Nakielska 1-3 (Administracja), ul. Towarowa (Baza Transportowa), ul. Laryszowska (Składowisko). Dodatkowe informacje dotyczące wpływu naszej działalności na środowisko dostępne są u Kierownika Działu Gospodarki Odpadami w siedzibie Spółki pod nr tel. (32) 285 46 18 wew. 22.

Spółka powstała w 1992 r. w wyniku przekształcenia przedsiębiorstwa komunalnego w jednoosobową spółkę Gminy Tarnowskie Góry. Początkowo Spółka funkcjonowała pod firmą Miejskie Przedsiębiorstwo Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. Po czym w 1996 r. po zbyciu przez Gminę Tarnowskie Góry większościowego pakietu udziałów Spółce Rethmann Recykling Sp. z o.o. z siedzibą w Warszawie kontrolowanej przez kapitał niemiecki, firma Spółki zmieniona została na RETHMANN-MPGK Sp. z o.o. Kolejna zmiana firmy Spółki

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

nastąpiła w 2004 r. i od tego czasu Spółka prowadzi działalność pod firmą REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Spółka kontynuuje działalność swoich poprzedników w zakresie:

- wywozu odpadów komunalnych,
- zimowego i letniego oczyszczania ulic i placów,
- utrzymania terenów zieleni.

Od 1997 r. Spółka eksploatuje i utrzymuje Składowisko Odpadów Komunalnych w Tarnowskich Górach – Rybnej będące własnością Gminy Tarnowskie Góry. W związku z wypełnieniem niecki i osiągnięciem przewidywanej rzędnej składowania oraz zmianą wymogów dotyczących składowisk Spółka skierowała do Marszałka Województwa Śląskiego wnioski o zamknięcie składowiska. Zgodnie z decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 1411/OS/2016 z dnia 4 lipca 2016r., z późniejszymi zmianami z dniem 30.06.2016 r. zaprzestano przyjmowania odpadów na składowisko i przeprowadzono, zgodnie z zamieszczonym w decyzji harmonogramem prace związane z rekultywacją. Termin zakończenia rekultywacji składowiska odpadów ustalono na dzień 31 grudnia 2019 r. Dzień zakończenia rekultywacji składowiska odpadów był jednocześnie dniem jego zamknięcia.

Wspólnikami Spółki są:

- REMONDIS Sp. z o.o., która posiada 64,54 % udziałów,
- Gmina Tarnowskie Góry, która posiada 35,11% udziałów,
- wspólnicy wywodzący się z pracowników i byłych pracowników Spółki posiadający łącznie 0,35 % udziałów.

Kapitał zakładowy Spółki wzrósł z 366.770zł do 7.920.100zł w formie aportu Gmina Tarnowskie Góry i pieniężnej pozostałych wspólników.

Przedmiotem działalności Spółki wg PKD (3811Z) jest:

Zbieranie odpadów NACE 38.1

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Zbiórka, przeładunek i wywóz odpadów komunalnych, surowców wtórnych oraz odpadów przemysłowych – **główna działalność Spółki.**

Zbieranie odpadów niebezpiecznych.

Zimowe i letnie utrzymanie dróg.

Utrzymanie zieleni.

Transport odpadów i materiałów wtórnych.

Przetwarzanie i unieszkodliwianie odpadów NACE 38.2

Obróbka i usuwanie odpadów, innych niż niebezpieczne – zarządzanie składowiskiem odpadów i kompostowanie.

Odzysk surowców NACE 38.3

Odzysk surowców z materiałów segregowanych.

Spółka prowadzi działalność w następujących lokalizacjach:

- 1) **OBIEKT „ADMINISTRACJA”** mieści się w Tarnowskich Górach przy ul. Nakielskiej 1-3, gdzie znajduje się siedziba Zarządu Spółki oraz biura komórek organizacyjnych realizujących funkcje: organizacji, planowania i koordynowania przebiegu przyjętych do realizacji usług, obsługi klientów, marketingu i handlu, finansów, kadr, płac i spraw socjalnych, organizacji zarządzania, zarządzania środowiskiem oraz administracyjno - gospodarczych. Pomieszczenia parteru są wynajmowane na przychodnię lekarską, biura oraz działalność handlową i usługową. Budynek wyposażony jest w kotłownię gazową, jest skanalizowany i posiada klimatyzowane pomieszczenia.



DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

- 2) **OBIEKT „BAZA TRANSPORTOWA”** Spółki zlokalizowane jest w Tarnowskich Górach przy ul. Towarowej, gdzie mieszczą się: warsztat samochodowy wykonujący na potrzeby Spółki niespecjalistyczne naprawy pojazdów oraz urządzeń, miejsca postojowe pojazdów, myjnia samochodowa, magazynki podręczne, zbiorniki naziemne wraz z dystrybutorem do tankowania pojazdów Spółki oraz pomieszczenia socjalne i biurowe. Wcześniej użytkowany zbiornik podziemny na paliwo został unieczynniony i po wyczyszczeniu został zamulony. Teren zaplecza jest utwardzony, skanalizowany i wyposażony w separator wody deszczowej. Budynek zaplecza technicznego ogrzewane są z miejskiej sieci ciepłowniczej, są skanalizowane i częściowo posiadają klimatyzowane pomieszczenia. Na bieżąco wymieniane są źródła światła na bardziej energooszczędne.



DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

3) **OBIEKT „DZIAŁ GOSPODARKI ODPADAMI”** zlokalizowany jest w Tarnowskich Górach-Rybnej przy ul. Laryszowskiej. Spółka eksploatuje i utrzymuje Składowisko na podstawie umowy zawartej z Gminą Tarnowskie Góry będącą właścicielem Składowiska. Z dniem 30.06.2016r. zaprzestano przyjmowania odpadów komunalnych do składowania i przystąpiono do rekultywacji składowiska, które zakończono 31 grudnia 2019r.

W związku ze zmieniającą się sytuacją na rynku gospodarki odpadami i koniecznością posiadania tytułu prawnego do terenu, na którym odbywa się gospodarowanie odpadami wymagające uzyskania zezwolenia (Art. 41b Ustawy o odpadach) gmina Tarnowskie Góry jako Wspólnik Spółki REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o. postanowiła o wniesieniu części obszaru składowiska do Spółki w postaci aportu. Z dotychczasowego terenu wydzielono decyzją podziałową z dnia 02.08.2018r. działkę o numerze 2728/21 o obszarze 4,0248 ha. Umowa przeniesienia własności nieruchomości została podpisana dnia 22.02.2019r. i z tą chwilą Spółka stała się jej właścicielem.

W skład instalacji Składowisko odpadów innych niż niebezpieczne i obojętne, usytuowanej na działce o powierzchni około 18,5 ha, wchodzi:

- składowisko odpadów o powierzchni 3,48 ha z kwaterą do składowania odpadów o uszczelnionym dnie i skarpach,
- systemy drenażowe dla odbioru odcieków i wód gruntowych,
- rów opaskowy dla wód z odwodnienia skarp kwatery,
- zbiornik odcieków oraz zbiornik wód gruntowych i opadowych,
- pompownię,
- indywidualne pochodnie do spalania gazu składowiskowego,
- hydroforownia.

Dział Gospodarki Odpadami obejmuje:

- Punkt Selektywnego Zbierania Odpadów w tym zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- instalacja mechaniczna sortowania odpadów,
- kompostownia pryzmowa,
- myjka dla samochodów,
- 2 wagi samochodowe,

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

- zbiornik o pojemności 5 m³ do przechowywania paliw płynnych klasy III na potrzeby własne użytkownika,
 - budynek socjalno – biurowy z kotłownią opalaną gazem propan-butan,
 - wiata do przechowywania zbiorników gazu propan-butan,
 - magazyny odpadów przeznaczonych do wykorzystania oraz odpadów do odzysku i unieszkodliwiania,
 - magazyn gotowego kompostu,
 - prasy do belowania odpadów z zadaszeniem,
- oraz wyposażony jest w sprzęt mechaniczny do załadunku, transportu i przerzucania odpadów m.in. w ładowarkę Liebherr, samochód hakowy, przerzucarkę do kompostu Backhus, rozdrabniacz wolnoobrotowy Doppstadt oraz samochód asenizacyjny.

Przeważającą działalnością Spółki jest odbieranie odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości. Działalność w zakresie odbierania odpadów komunalnych prowadzona jest na terenie 10 gmin województwa śląskiego. Spółka odbiera odpady komunalne od około 133 tysięcy mieszkańców oraz klientów instytucjonalnych. W ramach odbioru odpadów komunalnych prowadzona jest selektywna zbiórka odpadów ulegających biodegradacji, papieru, szkła i tworzyw sztucznych. Selektywna zbiórka prowadzona jest w systemie pojemnikowym oraz w systemie workowym. Okresowo prowadzone są zbiórki odpadów wielkogabarytowych oraz odpadów niebezpiecznych ze strumienia odpadów komunalnych.

Działalność w zakresie utrzymania terenów zieleni prowadzona jest na terenie Tarnowskich Gór, Radzionkowa i Miasteczka Śląskiego.

Usługi związane z utrzymaniem dróg realizowane są na terenie gmin Tarnowskie Góry i Miasteczko Śląskie w zakresie dróg gminnych i powiatowych oraz Kalet i Radzionkowa w zakresie dróg powiatowych.

Zakres usług związanych z odbieraniem odpadów komunalnych od właścicieli nieruchomości, utrzymania terenów zieleni oraz utrzymania dróg uzależniony jest od wygranych przetargów w procedurze zamówień publicznych.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Na terenie Działu Gospodarki Odpadami przy ulicy Laryszowskiej realizowane są procesy zbierania (Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów Komunalnych) i przetwarzania odpadów (Kompostownia Pryzmowa, Sortownia Odpadów).



3. SYSTEM ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO

Uregulowania prawne związane z gospodarką odpadami wiążą się z koniecznością bieżącego monitorowania przepisów prawnych, monitorowania oddziaływania przedsiębiorstwa na środowisko, zapewnienia niezbędnych zasobów, sprecyzowania kompetencji i określenia sposobów działania.

Ponadto wymogi konkurencyjnego rynku narzucają przedsiębiorcom konieczność poznania i poszukiwania sposobów spełnienia zmiennych, dynamicznie rozwijających się oczekiwań klientów. Spełnienie wymagań klienta przesądza bowiem o sukcesie rynkowym firmy.

Działania w tych obszarach były przez Spółkę prowadzone, jednak nie miały charakteru systemowego. W 2006 r. w ramach grupy REMONDIS wdrożony został i systematycznie certyfikowany jest zintegrowany system zarządzania jakością, środowiskowy i bhp oparty o wymagania międzynarodowych norm ISO 9001, ISO 14001 i PN-N-18001 dających m.in. takie korzyści jak:

- zmniejszenie ryzyka prawnego (tzn. że Spółka przestrzega obowiązujących przepisów prawnych),
- jasno sprecyzowane i ustalone procedury postępowania oraz odpowiedzialność i uprawnienia,
- poprawa komunikacji z klientem,
- zapewnienie przekazania dokumentów wszystkim pracownikom, którzy powinni według nich pracować,
- zwiększenie konkurencyjności Spółki na rynku.

Zakres wdrożonego systemu zarządzania środowiskowego w REMONDIS Tarnowskie Góry obejmuje:

1. Zbiórka, przeładunek i wywóz odpadów komunalnych, surowców wtórnych oraz odpadów przemysłowych.
2. Zbieranie odpadów niebezpiecznych.
3. Odzysk surowców z materiałów segregowanych.
4. Obróbka i usuwanie odpadów innych niż niebezpieczne – zarządzanie składowiskiem odpadów i kompostowanie.
5. Zimowe i letnie utrzymanie dróg.
6. Utrzymanie zieleni.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

7. Transport odpadów i materiałów wtórnych.

W kwietniu 2014 r. Spółka uzyskała wpis do rejestru EMAS pod numerem PL 2.24-015-51.

Działalność Spółki prowadzona jest w lokalizacjach opisanych w Rozdziale 2. niniejszej Deklaracji. Ponadto odbieranie odpadów komunalnych oraz odpadów z selektywnej zbiórki realizowane jest na terenie 10 gmin województwa śląskiego. Usługi w zakresie utrzymania terenów zieleni wykonywane są na terenie 4 gmin województwa śląskiego, a oczyszczania ulic na terenie 2 gmin.

Opracowano jednolitą dla Spółek grupy objętych systemem Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania oraz Księgę Zintegrowanego Systemu Zarządzania. Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania zamieszczona jest we wszystkich lokalizacjach Spółki oraz zakomunikowana została pracownikom Spółki. Zidentyfikowano funkcjonujące na poziomie centrali oraz w Spółkach procesy główne i pomocnicze oraz opracowano procedury postępowania. Uprawnionym do zmian dokumentacji jest, po uzyskaniu akceptacji Zarządu, Pełnomocnik Centralny. Spółka ma prawo wnioskowania o zmiany dokumentacji systemowej. Pozostała dokumentacja zdefiniowana przy poszczególnych procesach nadzorowana jest przez wyznaczone osoby w Spółce.

Z określonych w Spółce procesów wynikają cele wyznaczone przez ich właścicieli. Wyznaczając cele procesów uwzględniono cele wynikające z Polityki Zintegrowanego Systemu Zarządzania. Cele procesów są mierzone. Procesy są monitorowane zgodnie z wymaganiami przywołanych powyżej norm.

W Spółkach obowiązuje wspólna procedura określająca zasady oraz zakres prowadzenia auditów wewnętrznych i podejmowania działań korygujących/zapobiegawczych oraz przeglądów zarządzania. Tryb postępowania związany z prowadzeniem auditów wewnętrznych opisany jest w Mapie Procesów oraz rozdziale III.8 procedury System Zarządzania Środowiskowego REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Audyty wewnętrzne wykonywane są w sposób planowy. Każda z realizowanych działalności podlega auditowi co najmniej jeden raz na rok. Audyty prowadzone są przez posiadających stosowne kwalifikacje auditorów wewnętrznych dysponujących niezbędną wiedzą w zakresie auditowanych procesów.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Działania korygujące podejmowane są w wyniku:

- stwierdzonych uwag i niezgodności środowiskowych podczas auditów wewnętrznych i zewnętrznych,
- przeglądu systemu przez kierownictwo,
- przeprowadzonych przez instytucje i organy zewnętrzne kontroli,
- analizy wyników działalności środowiskowej,
- analizy reklamacji, skarg, uwag zgłaszanych przez zainteresowane strony.

Przeglądy zarządzania realizowane są jeden raz na rok przy udziale najwyższego kierownictwa. Z przeglądów sporządzane są raporty.

Również szczegółowe cele środowiskowe oraz programy osiągnięcia celów i zadań środowiskowych, aspekty środowiskowe, plan monitorowania parametrów środowiskowych oraz instrukcje postępowania ustalane są odrębnie, na poziomie Spółki.

Wyznaczone cele procesu Zarządzanie Systemem Zarządzania Środowiskowego są na bieżąco realizowane. W każdym z procesów zidentyfikowano aspekty środowiskowe. Dla wyodrębnionych aspektów znaczących określono zasady nadzoru, w tym opracowano instrukcje operacyjne oraz programy osiągnięcia celów i zadań środowiskowych, które przekazane są zainteresowanym komórkom organizacyjnym i właścicielom procesów. Aspekty środowiskowe są w ramach potrzeb, nie rzadziej jednak niż raz w roku aktualizowane.

Przygotowano plan monitorowania parametrów środowiskowych określający zakres i częstotliwość monitoringu.

Monitorowane są m.in. następujące parametry:

- ilość wytworzonych, przyjętych, zebranych i odzyskanych odpadów,
- objętość oraz skład wód powierzchniowych,
- objętość oraz skład wód odciekowych,
- poziom i skład wód podziemnych,
- emisja ze środków transportu,
- emisja i skład gazu składowiskowego.

Ustalono i opracowano wykaz wymogów formalno-prawnych dotyczących Spółki w odniesieniu do zakresu działalności oraz zidentyfikowano potencjalne awarie

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

środowiskowe i opracowano zasady postępowania w przypadku potencjalnych awarii środowiskowych.

Przyjęty program środowiskowy przewiduje szereg zadań mających na celu ograniczenie negatywnego oddziaływania przedsiębiorstwa na środowisko, których realizację przewidziano do końca 2023 r.

Cele i zadania Spółki związane ze świadczeniem usług oraz ochroną środowiska realizowane są przez kompetentnych pracowników. W dokumentacji organizacyjnej Spółki sprecyzowane są wymogi kwalifikacyjne na poszczególnych stanowiskach pracy przewidzianych w strukturze organizacyjnej. Stosownie do tych wymogów na stanowiskach mających znaczący wpływ na środowisko Spółka zatrudnia pracowników legitymujących się kierunkowym wykształceniem z zakresu ochrony środowiska oraz uprawnieniami w zakresie gospodarowania odpadami. Kwalifikacje pracowników są na bieżąco w zależności od potrzeb podwyższane. Szkolenie pracowników odbywa się zgodnie z procedurą określona w Mapie Procesów.

Celem aktywnego zaangażowania pracowników w działania na rzecz ochrony środowiska powołano Zespoły działające w dziedzinie środowiska, których zadaniem jest:

- zbieranie informacji i zapewnienie zaangażowania pracowników w działania mające na celu poprawę efektywności działalności środowiskowej,
- ciągłe podnoszenie świadomości ekologicznej pracowników w szczególności w zakresie sposobu postępowania z odpadami oraz reagowania na wypadek awarii,
- zgłaszanie kierownictwu pracowniczych inicjatyw w dziedzinie ochrony środowiska,
- kreowanie działalności proekologicznej dostawców i podwykonawców.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.



CERTYFIKAT

Nr Certyfikatu
NC-1496/10



Przyznany Organizacji:

REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

**ul. Nakielska 1-3
42-600 Tarnowskie Góry**

Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A., al. gen. Józefa Hallera 126, 80-416 Gdańsk, zaświadcza, że Zintegrowany System Zarządzania obejmujący System Zarządzania Jakością, System Zarządzania Środowiskowego oraz System Zarządzania Bezpieczeństwem i Higieną Pracy wyżej wymienionej organizacji został oceniony i stwierdzono jego zgodność z wymaganiami:

**ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
ISO 45001:2018**

Zakres certyfikacji:

**ZBIÓRKA, PRZEŁADUNEK I WYWÓZ ODPADÓW KOMUNALNYCH, SUROWCÓW WTÓRNYCH
ORAZ ODPADÓW PRZEMYSŁOWYCH; ZBIERANIE ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH;
ODZYSK SUROWCÓW Z MATERIAŁÓW SEGREGOWANYCH; OBRÓBKA I USUWANIE ODPADÓW
INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE – ZARZĄDZANIE SKŁADOWSKIM ODPADÓW I KOMPOSTOWANIE;
ZIMOWE I LETNIE UTRZYMANIE DRÓG; UTRZYMANIE ZIELENI;
TRANSPORT ODPADÓW I MATERIAŁÓW WTÓRNYCH**

SZCZEGÓŁOWY ZAKRES CERTYFIKACJI OKREŚLA ZAŁĄCZNIK DO NINIEJSZEGO CERTYFIKATU

Wymagania niemające zastosowania: 8.3 Projektowanie i rozwój wyrobów i usług

Pierwsze wydanie Certyfikatu: **25.10.2006**

Certyfikat jest ważny do: **11.07.2024**

Ważność niniejszego certyfikatu jest uzależniona od ważności certyfikatu głównego NC-1496

Gdańsk, 12.07.2021



AC 014

QMS, EMS, HSMS

Porozumienie IAF MLA dotyczy QMS i EMS



Dyrektor Pionu Certyfikacji
Michał Chudziński

www.prs.pl

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Załącznik do certyfikatu nr NC-1496/10

wydanego przez Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A.

Przyznany Organizacji:

REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

**ul. Nakielska 1-3
42-600 Tarnowskie Góry**

**ul. Nakielska 1-3
42-600 Tarnowskie Góry**

Zakres certyfikacji:

ZBIÓRKA, PRZEŁADUNEK I WYWÓZ ODPADÓW KOMUNALNYCH, SUROWCÓW WTÓRNYCH
ORAZ ODPADÓW PRZEMYSŁOWYCH; ZBIERANIE ODPADÓW NIEBEZPIECZNYCH; ODZYSK SUROWCÓW
Z MATERIAŁÓW SEGREGOWANYCH; OBRÓBKA I USUWANIE ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE –
ZARZĄDZANIE SKŁADOWISKIEM ODPADÓW I KOMPOSTOWANIE; ZIMOWE I LETNIE UTRZYMANIE DRÓG;
UTRZYMANIE ZIELENI; TRANSPORT ODPADÓW I MATERIAŁÓW WTÓRNYCH

**Baza Transportowa
ul. Towarowa 1
42-600 Tarnowskie Góry**

Zakres certyfikacji:

ZIMOWE I LETNIE UTRZYMANIE DRÓG; UTRZYMANIE ZIELENI;
TRANSPORT ODPADÓW I MATERIAŁÓW WTÓRNYCH

**Składowisko Odpadów
ul. Laryszowska
42-680 Tarnowskie Góry**

Zakres certyfikacji:

ZBIÓRKA, PRZEŁADUNEK I WYWÓZ ODPADÓW KOMUNALNYCH, SUROWCÓW WTÓRNYCH
ORAZ ODPADÓW PRZEMYSŁOWYCH; ODZYSK SUROWCÓW Z MATERIAŁÓW SEGREGOWANYCH;
OBRÓBKA I USUWANIE ODPADÓW INNYCH NIŻ NIEBEZPIECZNE – ZARZĄDZANIE SKŁADOWISKIEM ODPADÓW
I KOMPOSTOWANIE; TRANSPORT ODPADÓW I MATERIAŁÓW WTÓRNYCH

Gdańsk, 12.07.2021



Dyrektor Pionu Certyfikacji
Michał Chudziński

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

4. POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Polityka środowiskowa zawarta została w Polityce Zintegrowanego Systemu Zarządzania.



Warszawa, 16.02.2021

Polityka Zintegrowanego Systemu Zarządzania w Grupie REMONDIS

„Nie chodzi o to, co robimy, lecz o to, w jaki sposób i z jakim zaangażowaniem wykonujemy powierzone nam zadania. Wszystkie umiejętności i wiedza każdego z nas, zapewnią Klientom usługi, na których można polegać”.
Norbert Rethmann

Podstawowym dążeniem przedsiębiorstwa REMONDIS jest zadowolenie Klienta osiągnięte poprzez zapewnienie:

- kompetentnej i profesjonalnej obsługi
- światowego poziomu technologii i jakości usług z zakresu gospodarki odpadami i recyklingu.

Rozwój Firmy opieramy na wartościach którymi są:

- Klient,
- ochrona środowiska,
- Pracownik i bezpieczeństwo jego pracy,
- zachowanie najwyższych standardów i norm,
- kompetencje,
- ciągły rozwój i dostosowanie oferty naszych usług do narodowych i europejskich standardów.

Politykę Zintegrowanego Systemu Zarządzania przedsiębiorstwa realizujemy poprzez dążenie do osiągnięcia niżej wymienionych celów:

Realizujemy zadania przedsiębiorstwa na podstawie zawsze aktualnych przepisów prawa ze szczególnym uwzględnieniem prawa ochrony środowiska, prawa pracy i innych wymagań, jako cel stawiając sobie ciągle doskonalenie systemu zarządzania środowiskowego, aby poprawiać środowiskowe efekty działalności,

Efekt jakościowy uzyskujemy stawiając naszym dostawcom wysokie wymagania. Stosujemy jasne i czytelne kryteria do ich systematycznej oceny i kwalifikowania,

Monitorujemy środowisko naturalne i środowisko pracy oraz analizujemy wyniki, zapewniając bezpieczeństwo i zapobiegając zagrożeniom środowiskowym w procesach oddziaływania przedsiębiorstwa na środowisko naturalne, jak też oceniając stopień ryzyka zawodowego aby ograniczyć szkodliwość i uciążliwość na stanowiskach pracy oraz zapobiegać wypadkom przy pracy i chorobom zawodowym,

Odzysk i ponowne wykorzystanie surowców wtórnych mają dla nas znaczenie priorytetowe. Zgodnie z zasadami nowoczesnej gospodarki odpadami, odzysk i ponowne wykorzystanie surowców wtórnych mają pierwszeństwo przed składowaniem odpadów.

Nasze kierownictwo oraz pracownicy REMONDIS deklaruje podejmowanie działań na rzecz ciągłego doskonalenia Zintegrowanego Systemu Zarządzania, m.in. poprzez wzięcie odpowiedzialności za skuteczność systemu zarządzania,

Dysponujemy nowoczesnym systemem logistycznym, pozwalającym na nadzorowanie strumieni odpadów od miejsca ich powstawania, do miejsca ich przetworzenia lub unieszkodliwienia,

Inwestujemy w infrastrukturę i środowisko pracy, wdrażając bezpieczne techniki i technologie oraz odpowiednie do wykonywanej pracy środki ochrony indywidualnej, co zapewnia stan bezpieczeństwa i higieny pracy zgodny z wymogami prawa i oczekiwaniami pracowników,

Szkolenie, uświadamianie i angażowanie załogi w poznawanie, wdrażanie i utrzymywanie założeń Polityki ZSZ przedsiębiorstwa w zakresie jakości, ochrony środowiska, bezpieczeństwa i higieny pracy oraz innych wymagań, jest procesem ciągłym. Organizacja zapewnia mechanizmy konsultacji przedstawicieli załogi oraz współdziałal pracowników.

Zarząd REMONDIS Sp. z o.o. zobowiązuje się oraz wszystkich pracowników do stosowania niniejszej Polityki ZSZ.

CZŁONEK ZARZĄDU

Andrzej Gębski
- Członek Zarządu REMONDIS Sp. z o.o.

CZŁONEK ZARZĄDU

Leszek Pieszczyk
- Członek Zarządu REMONDIS Sp. z o.o.

Małgorzata Krzymańska
- Przedstawiciel pracowników REMONDIS Sp. z o.o.

5. ASPEKTY ŚRODOWISKOWE

Przeważającą działalnością Spółki jest odbieranie odpadów i gospodarka odpadami komunalnymi. W ramach gospodarowania odpadami Spółka prowadzi zbieranie oraz przetwarzanie odpadów. Ponadto Spółka realizuje usługi w zakresie całorocznego utrzymania ulic, placów i chodników oraz usługi w zakresie utrzymania terenów zieleni.

W wyniku prowadzonej działalności ma miejsce emisja do powietrza, zanieczyszczenie gleby i skażenie wód, wykorzystywana jest energia i zasoby naturalne oraz wytwarzane są odpady.

Spółka nadzoruje i stale identyfikuje pojawiające się aspekty środowiskowe w zakresie działalności i usług. W Spółce stosowana jest ustalona wewnętrznie procedura identyfikacji i oceny aspektów środowiskowych zawarta w Rozdziale III. 3 procedury System zarządzania środowiskowego REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Identyfikacja aspektów środowiskowych dokonywana jest przez właścicieli procesów w sytuacji zaistnienia następujących okoliczności:

- przed i po wprowadzeniu nowych lub zmodyfikowanych usług, procesów, technik ich realizacji, materiałów, maszyn i urządzeń, instalacji,
- w razie zmiany prawa w dziedzinie ochrony środowiska oraz wymagań zawartych w pozwoleniach i decyzjach środowiskowych,
- po wystąpieniu awarii środowiskowych lub potencjalnych zagrożeń dla środowiska,
- w przypadku uzasadnionych skarg i uwag zainteresowanych stron.

Identyfikacją aspektów środowiskowych objęte są działania, które mogą być nadzorowane, udokumentowane oraz na które Spółka ma lub może mieć wpływ.

Przy identyfikacji aspektów środowiskowych wzięto pod uwagę aspekty środowiskowe bezpośrednie tj. związane z działalnością i usługami Spółki, nad którymi Spółka sprawuje bezpośrednią kontrolę zarządczą oraz aspekty pośrednie tj. wynikające z relacji Spółki ze stronami trzecimi, na które Spółka może mieć pewien wpływ pośredni. Identyfikowane aspekty środowiskowe uwzględniają normalne warunki działalności, warunki nadzwyczajne np. awarie oraz aspekty potencjalne.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

W trakcie identyfikacji bezpośrednich aspektów środowiskowych uwzględniono:

- emisję do powietrza,
- zrzuty do wód,
- korzystanie z gruntów i ich zanieczyszczanie,
- korzystanie z zasobów naturalnych i surowców,
- odpady,
- kwestie związane z lokalnym środowiskiem i społeczeństwem,
- zagrożenia związane z wypadkami środowiskowymi i wpływami wynikającymi lub mogącymi wynikać ze skutków incydentów, wypadków i potencjalnych sytuacji nadzwyczajnych,
- przepisy prawne w dziedzinie ochrony środowiska i ograniczenia zawarte w posiadanych przez Spółkę zezwoleniach,
- zagadnienia związane z transportem,
- wpływ na różnorodność biologiczną.

W trakcie identyfikacji pośrednich aspektów środowiskowych uwzględniono:

- decyzje administracyjne i planistyczne,
- efekty działalności środowiskowej i praktyki wykonawców, podwykonawców i dostawców,
- wpływ na społeczność lokalną.

Wszystkie zidentyfikowane aspekty środowiskowe są oceniane celem wyodrębnienia listy znaczących aspektów środowiskowych. Oceny i kwalifikacji dokonuje Zespół określony w pkt. III. 3.2 procedury System Zarządzania Środowiskowego REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Przy identyfikowaniu i ocenie oddziaływania na środowisko, na które Spółka może wpływać i które nadzoruje, przyjęto następujące kryteria oceny i kwalifikacji aspektów środowiskowych:

- przepisy prawne w dziedzinie ochrony środowiska i ograniczenia zawarte w posiadanych przez Spółkę zezwoleniach,
- wpływ na środowisko – wielkość i częstotliwość,
- możliwość spowodowania i zakres szkody środowiskowej,
- opinie zainteresowanych stron,
- nakłady związane z utrzymaniem parametru oraz odwróceniem wpływu

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

O zakwalifikowaniu aspektu środowiskowego do aspektów znaczących decyduje suma uzyskanych w poszczególnych kryteriach punktów, z tym że w sytuacji gdy dany aspekt środowiskowy związany jest z posiadanymi decyzjami to podlega zakwalifikowaniu do aspektów znaczących bez względu na uzyskaną ilość punktów.

Zgodnie z Rozporządzeniem Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009r w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ek zarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) uchylające rozporządzenie (WE) nr 761/2001 oraz decyzje Komisji 2001/681/WE i 2006/193/WE z późniejszymi zmianami oraz Decyzji Komisji (UE) 2020/519 z dnia 3 kwietnia 2020r w sprawach sektorowego dokumentu referencyjnego dotyczącego najlepszych praktyk zarządzania środowiskowego, sektorowych wskaźników efektywności środowiskowej oraz kryteriów doskonałości dla sektora gospodarki odpadami na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ek zarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) Spółka zidentyfikowała aspekty środowiskowe następujący sposób przedstawiony poniżej.

Aspekty znaczące zidentyfikowano w następujących obszarach:

Lp.	Znaczący aspekt środowiskowy	Wpływ na środowisko
Obiekt Towarowa (Baza Transportowa)		
1	Emisje do powietrza, zanieczyszczenie gleby i skażenie wód w wyniku magazynowania odpadów niebezpiecznych wytworzonych na terenie bazy transportowej/ BP <i>1 - Zbieranie</i>	W przypadku niewłaściwego zabezpieczenia ułatnianie się lotnych substancji do powietrza lub zanieczyszczenie gruntu i wód
2	Zużycie paliw/ BP <i>1 - Zbieranie</i> <i>4 - Transport</i>	Wyczerpywanie zasobów kopalnych
Obiekt Laryszowska (Składowisko)		
3	Wytwarzanie odpadów i odorów na kompostowni/ BP <i>1 - Zbieranie</i> <i>3 - Sortowanie odpadów, przygotowanie do ponownego użycia i przetwarzanie</i>	Zwiększenie ilości odpadów deponowanych na składowisku i uciążliwość zapachowa dla ludności
4	Odcieki ze składowiska + Ścieki z myjni samochodowej na terenie składowiska, + Ścieki z brodzika dezynfekcyjnego / BP <i>6 - Unieszkodliwianie odpadów</i>	Zanieczyszczenie wody, gleby
5	Emisje do powietrza, zanieczyszczenie gleby i skażenie wód w wyniku magazynowania odpadów niebezpiecznych zebranych w wyniku prowadzonej działalności na terenie obiektu/ PSZOK/ BP <i>1 - Zbieranie</i>	W przypadku niewłaściwego zabezpieczenia ułatnianie się lotnych substancji do powietrza lub zanieczyszczenie gruntu i wód

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

6	Niekontrolowany wyciek odcieków ze składowiska/ BP <i>6 - Unieszkodliwianie odpadów</i>	Zanieczyszczenie wody i gleby
7	Emisje niezorganizowane w wyniku zapalenia się odpadów w miejscach magazynowania/ BP <i>1 - Zbieranie</i>	Zanieczyszczenie wody, gleby, powietrza
8	Niekontrolowany wyciek odcieków ze zbiornika magazynowego na terenie składowiska/ BP/A <i>1 - Zbieranie</i> <i>6 - Unieszkodliwianie odpadów</i>	Zanieczyszczenie gleby, wody
9	Wytwarzanie odpadów niebezpiecznych na terenie bazy transportowej, składowiska, administracji/ BP <i>1 - Zbieranie</i>	Zanieczyszczenie wody, gleby
10	Zwiększenie odzysku odpadów w wyniku zbierania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego na terenie obiektu/ PO <i>1 - Zbieranie</i>	Zmniejszenie ilości odpadów deponowanych na składowisku
11	Zwiększenie odzysku w wyniku zbieranie baterii i akumulatorów na terenie obiektu/ PO <i>1 - Zbieranie</i>	Zmniejszenie ilości odpadów deponowanych na składowisku
12	Zwiększenie odzysku w związku z przekazywaniem odpadów innym podmiotom/ PO <i>1 - Zbieranie</i> <i>4 - Transport</i>	Zmniejszenie ilości odpadów deponowanych na składowisku
13	Przyjmowanie odpadów na sortowanie odpadów/ BP <i>1 - Zbieranie</i> <i>3 - Sortowanie odpadów, przygotowanie do ponownego użycia i przetwarzanie</i> <i>4 - Transport</i>	Zmniejszenie ilości odpadów deponowanych na składowisku
14	Odzysk odpadów na sortowni/ BP <i>1 - Zbieranie</i> <i>3 - Sortowanie odpadów, przygotowanie do ponownego użycia i przetwarzanie</i> <i>4 - Transport</i>	Zmniejszenie ilości odpadów deponowanych na składowisku
15	Przyjęcie odpadów na sortownię (odpadu niedozwolonego)/ BP/A <i>1 - Zbieranie</i> <i>3 - Sortowanie odpadów, przygotowanie do ponownego użycia i przetwarzanie</i> <i>4 - Transport</i>	Zanieczyszczenie gleby, wody,

Uwaga: PO – aspekt pośredni, BP – aspekt bezpośredni, A – sytuacje awaryjne, P- sytuacje potencjalne

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

6. CELE I ZADANIA ŚRODOWISKOWE

Działania na rzecz środowiska planowane są przy uwzględnieniu:

- zasad i zobowiązań zawartych w polityce środowiskowej Zintegrowanego Systemu Zarządzania,
- znaczących aspektów środowiskowych i potencjalnych zagrożeń,
- wymagań prawnych i innych,
- wniosków zainteresowanych stron,
- planów rozwoju, inwestycyjnych,
- możliwości technicznych i finansowych.

Na rok 2020 zaplanowano cztery cele i cztery zadania środowiskowe, które zestawiono w tabeli niżej wraz z opisem stanu realizacji.

Lp.	Cel	Zadanie	Aspekt środowiskowy	Wpływ na środowisko	Realizacja
1.	Ograniczenie średniego zużycia ON w grupie pojazdów "śmieciarki" w stosunku do roku poprzedniego o 2,07l na 100km (59,03l/61,10l na 100km)	Zastąpienie w każdym roku dotychczasowych pojazdów pojazdami o wyższych standardach	Zużycie paliwa i emisja spalin z pojazdów	Zmniejszenie zużycia zasobów kopalnych i emisji do powietrza	Zakupiono 8 nowych pojazdów o wyższych standardach
2.	Utrzymanie poziomu odzysku odpadów na poziomie 50% wymaganych ustawowo	Lepsza organizacja zbierania odpadów z selektywnej zbiórki o wysokiej czystości, wymaganej przez odbiorców (huty szkła, metali, papiernie, zakłady przetwarzające tworzywa sztuczne)	Odzysk odpadów związany z przekazaniem odpadów innym podmiotom	Zmniejszenie strumienia odpadów deponowanych na składowisko	Rozbudowano oraz zadaszono boksy dla odpadów z selektywnej zbiórki
3.	Uzyskanie 100 % kompostu o parametrach handlowych	Właściwe kompostowanie zgodne z decyzją oraz obowiązującymi przepisami prawa	Wytwarzanie odpadów na kompostowni	Zmniejszenie strumienia odpadów deponowanych na składowisko.	Zaniechano wykonania zadania płyty kompostowej na rzecz pełnej hermetyzacji.
4.	Ochrona wody, gleby przed zanieczyszczeniami	Właściwe postępowanie z odciekami	Odcieki z kompostowni	Zminimalizowanie wpływu czynników szkodliwych na środowisko	Wybudowano zbiorniki na odcieki z kompostowni

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Uzyskanie produktu organicznego poprawiającego właściwości gleby "REVITA TG" na kompostowni stanowi jeden z celów środowiskowych, dlatego próbki kompostu są okresowo wysyłane do laboratorium. Aktualnie kompost nie spełnia wymagań produktu o właściwościach nawozowych lub środka wspomagającego uprawę roślin.

Na rok 2021 i na lata późniejsze zaplanowano następujące zadania:

Lp.	Cel	Zadanie	Aspekt środowiskowy	Wpływ na środowisko
1.	Utrzymanie poziomu odzysku odpadów na poziomie wymaganym ustawowo	Rozbudowa/modernizacja instalacji do doczyszczania selektywnie zebranych frakcji odpadów komunalnych. Rozbudowa/modernizacja punktu selektywnego zbierania odpadów komunalnych Budowa instalacji do odzysku innego niż recykling odpadów budowlanych i rozbiórkowych	Odzysk odpadów związany z przekazaniem odpadów innym podmiotom	Zmniejszenie strumienia odpadów deponowanych na składowisko
2.	Uzyskanie 100 % kompostu o parametrach handlowych	Rozbudowa/ modernizacja instalacji do przetwarzania odpadów zielonych i innych bioodpadów	Wytwarzanie odpadów na kompostowni	Zmniejszenie strumienia odpadów deponowanych na składowisko.
3.	Wykorzystanie terenu po niwelacji ilastych utworów kajpru, ograniczenie zużycia energii elektrycznej	Budowa farmy fotowoltaicznej	Zużycie energii elektrycznej na terenie obiektu	Zminimalizowanie wpływu czynników szkodliwych na środowisko
4.	Ograniczenie średniego zużycia ON w grupie pojazdów "śmieciarki" w stosunku do roku poprzedniego	Zastąpienie w każdym roku dotychczasowych pojazdów pojazdami o wyższych standardach	Zużycie paliwa i emisja spalin z pojazdów	Zmniejszenie zużycia zasobów kopalnych i emisji do powietrza
5.	Dostosowanie się do obowiązujących przepisów prawa oraz zawartych umów przetargowych	Zakup pojazdów zero lub niskoemisyjnych. Zakup i montaż stacji do ładowania pojazdów elektrycznych	Zużycie paliwa i emisja spalin z pojazdów	Zmniejszenie zużycia zasobów kopalnych i emisji do powietrza

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Ocena realizacji zaplanowanych celów środowiskowych ujęta jest w programie osiągnięcia celów i zadań środowiskowych oraz w raporcie ze zrealizowanych działań dostępnych u Pełnomocnika ds. ZSZ.

7. EFEKTY DZIAŁAŃ ŚRODOWISKOWYCH

7.1. Odzysk odpadów na sortowni.

Zmiana przepisów prawa wymusiła konieczność kierowania zmieszanych odpadów komunalnych na instalacje komunalne. Od sierpnia 2022r. wznowiono proces sortowania odpadów papieru i tektury pochodzących z selektywnej zbiórki. Sortownia odpadów pracuje na podstawie aktualnego pozwolenia zintegrowanego.

Kolejne zmiany przepisów prawa dotyczące m.in. wizyjnego systemu kontroli miejsc magazynowania odpadów oraz przepisy dotyczące wymagań przeciwpożarowych dla miejsc magazynowania odpadów wymusiły obowiązek złożenia wniosków o dostosowanie posiadanych pozwoleń/zezwoleń w zakresie gospodarowania odpadami. Z dniem 03.10.2019 r., wystąpiono z wnioskiem do Marszałka Województwa Śląskiego o zmianę decyzji na przetwarzanie odpadów na sortowni uwzględniające nowe przepisy prawa.

7.2 Odzysk odpadów na kompostowni

Odzysk (przetwarzanie) bioodpadów w kompostowni odbywa się w sposób pryzmowy. Przebieg procesu kompostowania odpadów obejmuje: przyjmowanie i ważenie odpadów, ewidencję przyjmowanych odpadów, rozdrabnianie odpadów (jeśli istnieje taka potrzeba), wymieszanie odpadów, układanie pryzm, kompostowanie, kontrolę temperatury, przesiewanie kompostu po okresie dojrzewania oraz magazynowanie dojrzałego kompostu.

W wyniku przetwarzania otrzymuje się kompost – produkt spełniający wymogi nawozu pod warunkiem uzyskania atestu, bądź kompost nieodpowiadający wymaganiom (nienadający się do wykorzystania), który będzie przekazywany do dalszych procesów odzysku innym posiadaczom odpadów posiadającym stosowne zezwolenia w tym zakresie.

Zgodnie z posiadaną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego nr 3721/OS/2017 z dnia 28.11.2017r., na przetwarzanie odpadów polegającą na wykorzystaniu odpadów

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

w procesie rekultywacji technicznej i biologicznej w 2019r., kompost nieodpowiadający wymaganiom wykorzystany został do wykonania warstwy biologicznej okrywy rekultywacyjnej zamykanego składowiska.

Ilość odpadów poddanych biologicznemu przetworzeniu w kompostowni pryzmowej w latach 2019 r. – 2021 r. przedstawia się następująco:

Lp	Kod odpadów	Rodzaj odpadu	Rok 2019 Mg	Rok 2020 Mg	Rok 2021 Mg	Ilość odpadów przeznaczona do odzysku zgodnie decyzją na przetwarzanie Mg/rok
1	03 01 05	Trociny, wióry, ścinki, drewno, płyta wiórowa i fornir	-	-	46,94	100,00
2	19 08 01	Skratki	834,09	750,75	475,91	2 000,00
3	19 08 02	Zawartość piaskowników	232,20	315,54	220,54	2 000,00
4	ex 20 01 08	Odpady kuchenne ulegające biodegradacji	4 854,20	4 952,68	3 886,47	15 000,00
5	20 02 01	Odpady ulegające biodegradacji	14 998,14	14 979,80	15 000	15 000,00 18 000,00*
6	20 03 03	Odpady z czyszczenia ulic i placów	75,19	-	437,16	500,00

* - obowiązywało przed zmianą Decyzji nr 341/OS/2019 z dnia 29 stycznia 2019

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

7.5 Selektywna zbiórka odpadów opakowaniowych i surowców wtórnych

Podstawą selektywnej zbiórki odpadów komunalnych na terenie obsługiwanych Gmin jest odbiór odpadów „u źródła”. W ramach prowadzonej działalności odbierane są następujące rodzaje odpadów: papier i tektura, szkło, metale oraz tworzywa sztuczne, które przekazywane są firmą posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie gospodarowania odpadami. Ponadto mieszkańcy mają możliwość przekazania gromadzonych selektywnie w/w odpadów do Punktu Selektywnego Zbierania Odpadów.

Ilość odpadów przekazanych w latach 2019 r., – 2021 r., firmom posiadającym stosowne zezwolenia w zakresie odzysku odpadów przedstawia się następująco:

Lp.	Kod odpadu	Rodzaj odpadu	Rok 2019 Mg	Rok 2020 Mg	Rok 2021 Mg
1	15 01 01 19 12 01	Opakowania z papieru i tektury	1 318,61	2 818,72	4 576,48
2	15 01 02, 20 01 39	Tworzywa sztuczne, Opakowania z tworzyw sztucznych	2 505,62	2 915,35	3 724,45
3	15 01 07 20 01 02	Opakowania ze szkła	6 248,43	5 818,73	6 150,02
4	15 01 03, 20 01 38	Drewno, opakowania z drewna*	199,98	-	444,18
5	15 01 04, 20 01 40	Metale, metale żelazne, opakowania z metali	978,86	5,28	4,4
6	15 01 06	Zmieszane odpady opakowaniowe	472,64	356,24	-
7	15 01 10*	Opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone	-	0,35	-
8	20 01 11	Tekstylia	-	1,12	-
9	19 05 03	Kompost nie odpowiadający wymaganiom (nie nadający się do wykorzystania)	13 455,72	14 592,24	12 316,81
10	20 01 27*	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszcze i żywice zawierające substancje niebezpieczne	-	20,82	37,066

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

11	20 01 32	Leki inne niż wymienione w 20 01 31	-	4,18	4,034
12	20 02 03	Inne odpady nie ulegające biodegradacji	1057,56	593,12	170,04
13	20 03 01	Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	40 101,450	46 143,01	42 982,00
14	20 03 07	Odpady wielkogabarytowe	9 964,42	10 326,65	9 919,93
15	20 03 99	Odpady komunalne niewymienione w innych podgrupach	3 589,64	1 398,76	2024,66
16	16 01 03	Zużyte opony	117,42	97,34	164,915
17	16 02 14 20 01 23* 20 01 34 20 01 35* 20 01 36	Zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny	33,39	56,39	69,502
18	17 01 01 17 01 07	Odpady betonu oraz gruz betonowy z rozbiórek i remontów	3 148,17	4 521,93	5 992,25
19	20 01 99	Inne niewymienione frakcje zbierane w sposób selektywny	154,46	349,84	136,08
20	19 12 12	Inne odpady (w tym zmieszane substancje i przedmioty) z mechanicznej obróbki odpadów inne niż wymienione w 19 12 11	-	-	510,83
21	20 01 28	Farby, tusze, farby drukarskie, kleje, lepiszczce i żywice inne niż wymienione w 20 01 27	-	-	3,82

7.6. Zbieranie zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz zbieranie zużytych baterii i akumulatorów.

Remondis Tarnowskie Góry Sp. z o.o. w ramach prowadzonej działalności zajmuje się:

- zbieraniem zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego,
- zbieraniem zużytych baterii i akumulatorów.

W/w odpady przyjmowane są od mieszkańców nieodpłatnie w punktach zbiórki, gdzie magazynowane są selektywnie w pojemnikach i kontenerach.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Okresowo zużyty sprzęt zbierany jest w ramach zbiórki odpadów wielkogabarytowych „u źródła” od mieszkańców oraz w mobilnych punktach zbiórki odpadów niebezpiecznych. Po zebraniu odpowiedniej partii, odpady transportowane są do Spółki Enviropol w Gliwicach oraz do Elektrorecykling S.A. Oddział Radzionków.

który jest również zakładem przetwarzania zużytych baterii i akumulatorów oraz posiada stosowne zezwolenia na prowadzenie działalności w zakresie przetwarzania odpadów w postaci zużytego sprzętu, zużytych baterii i akumulatorów

7.7. Monitoring składowiska odpadów

Spółka spełnia obowiązek monitoringu składowiska zgodnie z uzyskaną decyzją Marszałka Województwa Śląskiego o nr 1411/OS/2016 z dnia 4 lipca 2016r., z późniejszymi zmianami. Zakres badań prowadzonych w ramach monitoringu składowiska podczas procesu zamykania i po jego zakończeniu zgodny jest z obowiązującymi w tym zakresie przepisami prawa.

7.7.1. Ocieki ze składowiska

Ocieki ze składowiska przepływające przez odpady są odbierane z niecki składowiska poprzez system drenaży do studni zbiorczej, następnie kierowane są poprzez pompownię do zbiornika retencyjnego odcieków, do którego trafiają również ścieki technologiczne z myjni pojazdów, z brodzika dezynfekcyjnego, z mycia kontenerów i pojemników, ocieki z kompostowni, wód opadowych kompostowni oraz ścieki bytowe. Mieszanka ta stanowi ścieki przemysłowe.

Część odcieków przekazywana jest samochodami asenizacyjnymi do PWiK Sp. z o.o. w Tarnowskich Górach.

Ilość odcieków przekazana w latach 2019 r., – 2021 r., do PWiK Sp. z o.o. w Tarnowskich Górach przedstawia tabela:

Rok	2019r.	2020r.	2021r.
Ilość przekazanych odcieków	7 881,00 m ³	1 860,00 m ³	9 592,00 m ³

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

W roku 2020 w okresach bezdeszczowych odcieki wykorzystywane były do zraszania dojrzewającego kompostu na przyzmach.

W ramach prowadzonego monitoringu składowiska odpadów w okresach półrocznych są wykonywane badania wody w piezometrach obserwacyjnych. Jakość wód podziemnych (czwartorzędowych i triasowych) w obszarze potencjalnego oddziaływania składowiska odpadów określa się na podstawie wyników badań wód z 6 piezometrów zainstalowanych wokół składowiska. Wyniki badań przekazywane są do WIOŚ.

Wyniki badań mieszaniny ścieków, uwzględniające najwyższe wartości wskaźników w latach 2019 r. – 2021 r. przedstawia tabela:

L.p.	Wskaźnik	Miano	Zbiornik mieszaniny ścieków			Zgodnie z umową z PWIK Sp. z o.o. Tarnowskie Góry na odbiór i utylizację ścieków przemysłowych
			2019r.	2020r.	2021r.	
1	Przewodność właściwa	μS/cm	7400±370	7620±380	6600±330	nie normowane
2	Odczyn	pH	8,7±0,2	8,5±0,2	8,5±0,2	6,5-9,5
3	ChZT(Cr)	mg O ₂ /l	1840±620	772±260	632±210	1 100
4	Zawiesina ogólna	mg/l	560±180	210±66	91±29	500
5	BZT-5	mg O ₂ /l	300±100	120±40	310±100	550
6	Chlorki	mg Cl/l	1380±440	1360±430	1180±370	1 000
7	Siarczany	mg SO ₄ /l	361±110	232±73	221±70	500
8	Azot amonowy	mg NH ₄ /l	183±58	170±54	110±35	200

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

L.p.	Wskaźnik	Miano	2019r.	2020r.	2021r.	Dopuszczone wartości zgodnie z Pozwoleniem Zintegrowanym dla odcieków
9	Chrom	Cr6+/l	0,12±0,04	0,10±0,03	0,081±0,028	0,05
10	Cynk	mg Zn/l	0,087±0,034	<0,05	0,072±0,028	0,03
11	Kadm	mg Cd/l	<0,002	<0,001	<0,001±0,0004	0,001
12	Miedź	mg Cu/l	0,020±0,008	<0,01	<0,01±0,004	0,005
13	Ołów	mg Pb/l	0,011±0,004	<0,02	<0,02±0,008	0,005
14	Rtęć	mg Hg/l	< 0,001	< 0,001	<0,001±0,0004	0,01002
15	OWO	mg C/l	340±110	260±87	240±80	260

L.p.	Wskaźnik	Miano	2019r.	2020r.	2021r.	Dopuszczone wartości zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12.07.20019 r., w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego.
16	Nikiel	mg Ni/l	0,071±0,028	0,062±0,024	0,052±0,020	0,5
17	Bor	mg B/l	9,43±2,98	7,46±2,36	6,46±2,04	1,0
18	Azot azotanowy	mg N/l	0,21±0,07	0,36±0,11	0,68±0,22	30
19	Azot azotynowy	mg N/l	<0,002	0,026±0,008	<0,002±0,0006	1
20	Azot ogólny	mg N/l	200±67	200±67	160±54	30
21	WWA	µg/l	2,0±0,8	0,52±0,21	0,65±0,26	nie normowane
22	Indeks oleju mineralnego	mg/l	0,65±0,25	0,42±0,17	0,29±0,12	15

Wyniki badań odniesiono do trzech różnych źródeł tj. do umowy z *Przedsiębiorstwem Wodociągów i Kanalizacji w Tarnowskich Górach*, z obowiązującym Pozwoleniem

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Zintegrowanym oraz z Rozporządzeniem Ministra Gospodarki Morskiej i Żeglugi Śródlądowej z dnia 12.07.20019 r., w sprawie substancji szczególnie szkodliwych dla środowiska wodnego, ponieważ na dzień dzisiejszy nie ma dokumentu, który pozwoliły na jednoznaczną ocenę jakości ścieków. Wyniki badań przekazywane są do WIOŚ.

7.7.2. Wody powierzchniowe

Monitoring wód powierzchniowych obejmuje badanie wielkości przepływu oraz składu wód powierzchniowych. Prowadzenie badań zostało zlecone firmie zewnętrznej, która w okresach kwartalnych przedstawia wyniki badań wraz z ich oceną. Wyniki badań utrzymują się na podobnym poziomie i nie wskazują na negatywny wpływ składowiska na wody powierzchniowe.

Wyniki badań wód powierzchniowych wykonanych w latach 2019r. – 2021r. zamieszczono w tabeli:

	Wskaźnik	Miano	Próbka WP-2	Próbka WP-2	Próbka WP-2
			ROK 2019 /Kwartał*	ROK 2020 /Półrocze*	ROK 2021 / Półrocze*
			I	II	I
1	Temperatura	°C	4,7	6,3	10,5
2	BZT ₅	mg O ₂ /l	1,2±0,3	1,7±0,3	1,6±0,3
3	OWO	mg C/l	9,8±1,8	3,2±0,6	13±2
4	ChZT-Mn	mg O ₂ /l	1,9±0,4	7,2±1,6	4,5±1,0
5	Przewodność właściwa	µS/cm	1170±58	1020±51	792±40
6	Substancje rozpuszczone	mg/l	934±140	818±120	624±93
7	Siarczany	mg SO ₄ /l	130±19	103±15	125±19
8	Chlorki	mg Cl/l	147±22	84±212	62±9
9	Odczyn	pH	8,2±0,2	8,0±0,2	7,8±0,2
10	Azot amonowy	mg N/l	< 0,016	< 0,016	0,018±0,004
11	Azot azotanowy	mg N/l	24±4	17±3	8,6±1,3
12	Azot azotynowy	mg N/l	0,073±0,011	0,018±0,004	<0,002(±0,0003)
13	Azot ogólny	mg N/l	25±5	18±3	9,3±1,7
14	Chrom	Cr ⁶⁺ /l	<0,01	<0,01	<0,01 (±0,002)
15	Cynk	mg Zn/l	0,076±0,021	0,069±0,019	0,12±0,03
16	Miedź	mg Cu/l	0,0055±0,0015	0,0028±0,0008	0,0082±0,0022
17	Bor	mg B/l	0,27±0,06	0,22±0,05	0,17±0,05

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

18	Kadm i jego związki_	mg Cd/l	1,0±0,3	< 0,4	1,1±0,3
19	Ołów i jego związki	mg Pb/l	<5	<5	< 5±1,4
20	Rtęć i jej związki	mg Hg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05±0,021
21	Nikiel i jego związki_	mg Ni/l	6±1,6	5,7±1,6	5±1,4
22	Antracen	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
23	Fluoranten	µg/l	< 0,05	< 0,05	< 0,05
24	Naftalen	µg/l	0,06±0,02	< 0,05	< 0,05
25	Benzo(a)piren	µg/l	< 0,002	< 0,002	< 0,002
26	Benzo(b)fluoranten	µg/l	< 0,002	< 0,002	0,0095±0,0026
27	Benzo(k)fluoranten	µg/l	< 0,002	< 0,002	< 0,002
28	Benzo(g,h,i)perylen	µg/l	< 0,002	< 0,002	0,0063±0,0017
29	Indeno(1,2,3-cd)piren	µg/l	0,002±0,0005	< 0,002	0,0098±0,0027

Pomiar WP-2 wykonywany w rowie melioracyjnym w odległości około 700 m od terenu składowiska.

- W II Półroczu 2021 brak wody w rowie melioracyjnym.

7.7.3 Gaz składowiskowy.

Emisje i skład gazu składowiskowego ujęto w punkcie 7.12 niniejszej deklaracji.

7.8. Zużycie paliw.

Zużycie oleju napędowego i benzyny na składowisku i na bazie transportowej wykorzystywanego w pojazdach oraz maszynach roboczych w latach 2019 r., – 2021 r., przedstawia się następująco:

Rok	Składowisko		Baza transportowa		Administracja
	Olej napędowy (Mg)	Gaz propan-butan (Mg)	Olej napędowy (Mg)	Benzyna (Mg)	Gaz ziemny (Mg)
2019	92,10	7,59	524,40	1,60	9,40
2020	94,90	7,37	510,70	1,00	9,80
2021	86,70	7,60	455,50	0,80	11,10

7.9. Wytwarzanie odpadów niebezpiecznych.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

W wyniku prowadzonej działalności Spółki na terenie bazy transportowej powstają odpady niebezpieczne, które magazynowane są zgodnie z instrukcją magazynowania odpadów niebezpiecznych. Po zebraniu odpowiedniej ilości odpady przekazywane są podmiotom posiadającym stosowne zezwolenia na gospodarowanie tego rodzaju odpadami.

Rodzaj i ilość wytwarzanych odpadów niebezpiecznych zawarte są w tabeli w punkcie 7.13.

7.10. Odbiór i transport odpadów komunalnych.

Odpady komunalne odbierane są z Regionów gospodarki odpadami komunalnymi zgodnie z Wojewódzkim Planem Gospodarki Odpadami Spółka posiada wpisy do rejestru działalności regulowanej w gminach, w których odbierane są odpady komunalne. Spółka dysponuje specjalistycznymi samochodami (śmieciarki, samochody bramowe oraz samochody hakowe) wyposażone w system GPS umożliwiający odczytywanie danych o położeniu pojazdu, miejscach postojów oraz o miejscach wyładunku odpadów. Ponadto spółka posiada bazę transportową wyposażoną w bezdotykową myjkę samochodową, służącą do mycia specjalistycznych samochodów i pojemników na odpady. Ocieki z myjki kierowane są do systemu kanalizacji miejskiej.

Odbierane odpady transportowane są do Instalacji Komunalnych.

Ilość odpadów przekazana do Instalacji Komunalnych w latach 2019 r. – 2021r.

Kod odpadu/ rodzaj odpadów	2019 r.,	2020 r.,	2021 r.,
20 03 01 Niesegregowane (zmieszane) odpady komunalne	40 101,450Mg	46 143,010Mg	42 982,00Mg

7.11. Działalność Działu Usług Utrzymania Terenów Zieleni.

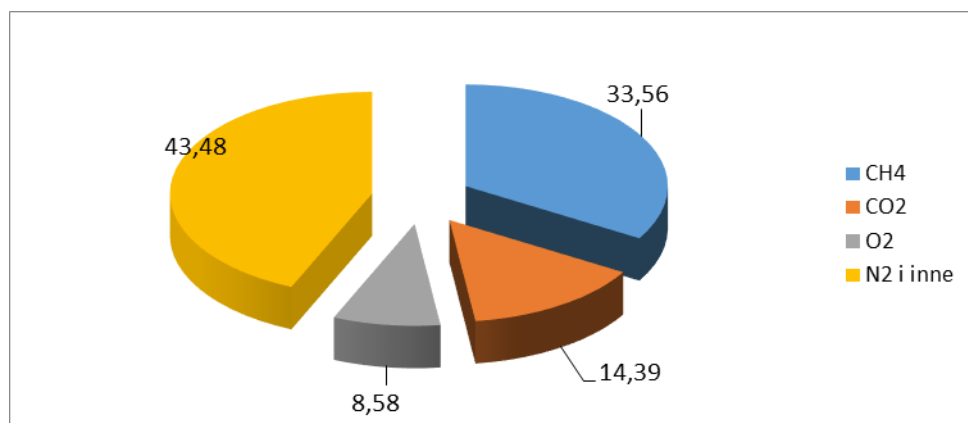
Dział Usług Utrzymania Terenów Zieleni miejskiej prowadzi działalność w zakresie utrzymania terenów zielonych polegająca na koszeniu i cięciu żywopłotów, nasadzeniu i utrzymaniu kwiatów na skwerach oraz na utrzymaniu zieleni i infrastruktury miejskiej jak również na ścinaniu drzew. W 2019 r., – 2021 r., łącznie zrealizowano usługi w w/w zakresie na około 20 ha powierzchni rocznie.

W związku z prowadzoną działalnością, sporadycznie w czasie nasilonego użycia specjalistycznego sprzętu np. kosiarek występują chwilowe przekroczenia poziomu emisji hałasu.

7.12. Emisje

Eksploatacja składowiska powoduje emisję gazów i pyłów do środowiska. Miejscami wprowadzania gazów lub pyłów do powietrza są 4 pochodnie – zainstalowane na studniach odgazowujących. Monitoringiem gazu składowiskowego objęto metan, dwutlenek węgla i tlen. Częstotliwość pomiaru emisji gazu i jego skład zgodnie z wymogami pozwolenia zintegrowanego i instrukcją eksploatacji składowiska, odbywa się raz w miesiącu na każdej studni odgazowującej.

Średnioroczny skład gazu (w całej obj. %) w roku 2021 kształtował się na następującym poziomie:



DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Natomiast średnioroczne emisje metanu i dwutlenku węgla za rok 2021 wyniosły:

Rok	CH ₄ [Mg/rok]	CO ₂ [Mg/rok]
2019	124,35	214,67
2020	125,75	186,32
2021	65,49	76,59

Spółka posiada ograniczony wpływ na emisję gazu składowiskowego, która uzależniona jest od ilości oraz struktury odpadów. Przeprowadzona analiza wskazuje, iż ze względu na zbyt małą ilość gazu składowiskowego nie jest opłacalne jego ekonomiczne wykorzystanie.

Dodatkowe emisje gazów i pyłów do środowiska powstają w wyniku:

Lokalizacja	Źródło emisji
Baza transportowa	- emisja z procesu spawania (2 stanowiska spawalnicze) - emisja ze spalania paliw w silnikach
Administracja	- emisje z kotła grzewczego służącego do ogrzewania budynku
Składowisko	- emisja ze spalania paliw w silnikach
Dział Usług Utrzymania Terenów Zieleni	- emisja z malowania w ramach świadczenia usług utrzymania zieleni

Budynek administracji wyposażony jest w 12 urządzeń klimatyzacyjnych, pomieszczenia w Dziale Gospodarki Odpadami wyposażone są w 3 klimatyzatory. Również jeden z budynków bazy wyposażony jest w 2 urządzenia klimatyzacyjne, wszystkie o zawartości czynnika chłodzącego poniżej 3kg oraz poniżej 5 ton ekwiwalentu CO₂ f-gazów.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Lokalizacja	Model	Czynnik chłodzący	Masa [kg]	GWP	Ekwiwalent CO ₂ [Mg]
BAZA TRANSPORTOWA Ul. Towarowa 1	HISENSE AS-12UR4SVETG6	R410A	0,95	2088	1,98
	LG DUAL INVERTER STANDARD 2S12ET serwerownia	R32	0,7	675	0,47
ADMINISTRACJA Ul. Nakielska 1-3	AURATSU AWX 12KTA0 Dział odpadów	R32	0,5	675	0,33
	HISENSE AS-12UR4SVETG6 Dział Faktur	R410A	0,95	2088	1,98
	AURATSU AWX 12KTA0 Dział usług (K)	R32	0,5	675	0,33
	HISENSE AST-12UW4RVETG00A serwerownia	R32	0,76	675	0,51
	LG DUAL INVERTER STANDARD 2S18ET Dział usług	R32	1	675	0,67
	SINCLAIR ASH-24CN Dział usług	R407C	2,20	1774	3,90
	HISENSE AS-09UR4SVETG6 Dział personalny	R410A	0,88	2088	1,84
	HISENSE AS-09UR4SVETG6 Dział handlowy	R410A	0,88	2088	1,84
	SINCLAIR ASH-12AIN PT sekretariat	R410A	1,15	2088	2,40
	SINCLAIR ASGE-18AI Sala konferencyjna	R410A	1,50	2088	3,13
	AURATSU AWX 12KT Dział organizacyjny	R32	0,5	675	0,33

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

	AURATSU AWX Zarząd 12KT	R32	0,5	675	0,33
DZIAŁ GOSPODARKI ODPADAMI Ul. Laryszowska	ROTENSO UO50Xo R14 Waga	R32	1,15	675	0,77
	AURATSU AWX-12KT (K)	R32	0,5	675	0,33
	AURATSU AWX-12KT sortownia	R32	0,5	675	0,33

*GWP - współczynnik globalnego ocieplenia.

Każda instalacja została potraktowana niezależnie od siebie, również wtedy, gdy zawiera ten sam czynnik.

W każdym urządzeniu chłodniczym jest poniżej 3 kg czynnika oraz poniżej 5 ton ekwiwalentu CO₂ f-gazów, w związku z powyższym nie ma obowiązku rejestracji w Centralnym Rejestrze Operatorów.

Wartości emisji gazów i pyłów przedstawiają główne wskaźniki efektywności środowiskowej w punkcie 7.13.

Wszystkie emisje zostały przeliczone na ekwiwalent CO₂ zgodnie z algorytmem przyjętym ze strony KOBIZE <http://www.kobize.pl/materialy-do-pobrania.html>

Działalność Spółki związana z eksploatacją kompostowni oraz transportem odpadów komunalnych przyczynia się do emisji odorów. Źródłem okresowego nasilenia odorów jest nie tylko kompostownia, ale również składowanie na pobliskich polach przez inne osoby obornika przeznaczonego do użyźniania gleby.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

7.13. Główne wskaźniki efektywności
Główne wskaźniki i inne istniejące wskaźniki efektywności środowiskowej

wskaźnik	A				B			R			jednostka	
		Jednostka	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020		2021
energia	całkowite bezpośrednie zużycie energii elektrycznej											
	Administracja	MWh	28,50	26,2	26,7	25	25	25	1,140	1,048	1,068	MWh na pracownika
	Baza	MWh	52,70	54,0	55,9	104	117	127	0,507	0,461	0,440	
	Dział Gospodarki Odpadami	MWh	81,00	101,5	80,1	19	22	23	4,263	4,614	3,482	
	całkowite bezpośrednie zużycie energii cieplnej											
	Administracja	GJ	377	353	399	25	25	25	15,080	14,120	15,96	GJ na pracownika
	Baza	GJ	831	869	964	104	117	127	7,990	7,427	7,591	
	Dział Gospodarki Odpadami	GJ	359	349	360	19	22	23	18,895	15,864	15,652	
	całkowite zużycie energii odnawialnej	MWh	0	0	0	0	0	0	0	0	0	MWh
	material	roczny przepływ masy różnych używanych materiałów										
Administracja, Baza, Składowisko (papier biurowy)		Mg	2,725	1,792	2,310	148	164	175	0,018	0,011	0,013	Mg na pracownika
Baza, Składowisko (płyn do odkazania + płyn do mycia samochodów)		Mg	0,470	0,565	0,760	123	139	150	0,003	0,004	0,005	
Baza (środki ochrony roślin + środki do pielęgnacji basenów)		Mg	0,018	0,006	0,004	104	117	127	0,0002	0,00005	0,00003	
woda	całkowite roczne zużycie wody											
	Administracja	m ³	242	228	219	25	25	25	9,680	9,120	8,760	m ³ na pracownika
	Baza	m ³	1749	1532	1503	104	117	127	16,817	13,094	11,835	
	Dział Gospodarki Odpadami	m ³	2863	1999	1741	19	22	23	150,680	90,860	75,696	

Na dzień dzisiejszy nie jest wytwarzana energia odnawialna. Program osiągnięcia celów i zadań środowiskowych uwzględnia w przyszłości budowę farmy fotowoltaicznej – jako odnawialnego źródła energii.

Wzrost zużycia energii elektrycznej na terenie Bazy w 2021 r., wynikał z zainstalowania dodatkowego źródła do podgrzewania wody użytkowej natomiast wzrost zużycia energii cieplnej w Administracji, na Bazie oraz na

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

terenie Działu Gospodarki Odpadami spowodowany był potrzebą ogrzewania pomieszczeń, ze względu na utrzymującą się stosunkowo długą niską temperaturą otoczenia.

Ilość zużytego środka do mycia i dezynfekcji uległa wzrostowi w 2021 roku ze względu na zwiększenie częstotliwości mycia i dezynfekcji pojemników i samochodów wynikająca z obowiązujących umów.

wskaźnik	A					B			R			Jednostka																																																					
	Jednostka	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021																																																							
odpady	Wytworzone odpady (zgodne z posiadanymi decyzjami: pozwolenie zintegrowane i decyzja na wytwarzanie odpadów na terenie administracji, bazy i składowiska).																																																																
	Poniżej wymieniono wskaźniki efektywności środowiskowej dla odpadów wytworzonych w Spółce w największej ilości.																																																																
	Administracja	Mg	0,074	0,058	0,098	25	25	25	0,003	0,002	0,004	Mg pracownika na																																																					
	Odpadów toner drukarski	Mg	0,054	0,058	0,098				0,002	0,002	0,004																																																						
	Zużyte urządzenia	Mg	0,020	0,000	0,000				0,001	0,000	0,000																																																						
	Baza	Mg	0,000	0,135	0,068	104	117	127	0,000	0,001	0,001	Mg pracownika na																																																					
	Sorbenty, materiały filtracyjne,	Mg	0,000	0,135	0,068				0,000	0,001	0,001																																																						
	Zużyte opony	Mg	0,000	0,000	0,000				0,000	0,000	0,000																																																						
	Wytworzone odpady niebezpieczne																																																																
	Poniżej wymieniono wskaźniki efektywności środowiskowej dla odpadów wytworzonych w Spółce w największej ilości.																																																																
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="5">A</th> <th colspan="3">B</th> <th colspan="3">R</th> <th rowspan="2">Jednostka</th> </tr> <tr> <th>Jednostka</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> <th>2019</th> <th>2020</th> <th>2021</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Administracja, Baza, Składowisko</td> <td rowspan="3">Mg</td> <td rowspan="3">0,820</td> <td rowspan="3">2,893</td> <td rowspan="3">2,809</td> <td rowspan="6">148</td> <td rowspan="6">164</td> <td rowspan="6">175</td> <td>0,0055</td> <td>0,0176</td> <td>0,0161</td> <td rowspan="6">Mg pracownika na</td> </tr> <tr> <td>Inne oleje silnikowe,</td> <td>0,0006</td> <td>0,0002</td> <td>0,0004</td> </tr> <tr> <td>Filtry olejowe</td> <td>0,00013</td> <td>0,0004</td> <td>0,0002</td> </tr> <tr> <td>Zużyte urząd.. elektroniczne zawierające niebezpie. składniki</td> <td>0,00042</td> <td>0,0001</td> <td>0,0003</td> </tr> <tr> <td>Opakowania zawierające substancje niebezpieczne</td> <td>0,00025</td> <td>0,00015</td> <td>0,0006</td> </tr> <tr> <td>Sorbenty materiały filtracyjne,</td> <td>0,00025</td> <td>0,00015</td> <td>0,0006</td> </tr> </tbody> </table>												A					B			R			Jednostka	Jednostka	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021	Administracja, Baza, Składowisko	Mg	0,820	2,893	2,809	148	164	175	0,0055	0,0176	0,0161	Mg pracownika na	Inne oleje silnikowe,	0,0006	0,0002	0,0004	Filtry olejowe	0,00013	0,0004	0,0002	Zużyte urząd.. elektroniczne zawierające niebezpie. składniki	0,00042	0,0001	0,0003	Opakowania zawierające substancje niebezpieczne	0,00025	0,00015	0,0006	Sorbenty materiały filtracyjne,	0,00025	0,00015	0,0006
A					B			R			Jednostka																																																						
Jednostka	2019	2020	2021	2019	2020	2021	2019	2020	2021																																																								
Administracja, Baza, Składowisko	Mg	0,820	2,893	2,809	148	164	175	0,0055	0,0176	0,0161	Mg pracownika na																																																						
Inne oleje silnikowe,								0,0006	0,0002	0,0004																																																							
Filtry olejowe								0,00013	0,0004	0,0002																																																							
Zużyte urząd.. elektroniczne zawierające niebezpie. składniki	0,00042	0,0001	0,0003																																																														
Opakowania zawierające substancje niebezpieczne	0,00025	0,00015	0,0006																																																														
Sorbenty materiały filtracyjne,	0,00025	0,00015	0,0006																																																														
całkowite użytkowanie gruntów																																																																	
Administracja	m ²	639	639	639	25	25	25	25,560	25,560	25,560	m ² na																																																						
Baza	m ²	9699	9699	9699	98	117	127	98,970	82,897	76,37	pracownika																																																						
całkowite użytkowanie gruntów																																																																	
Dział Gospodarki Odpadami	m ²	183069	183069	183069	64855***	64855***	64855***	2,823	2,823	2,823	m ² użytkowanej ziemi do m ² terenu zielonego																																																						
całkowite powierzchnie nieprzepuszczalne																																																																	
Dział Gospodarki Odpadami	m ²	183069	183069	183069	118214****	118214**	118214****	1,549	1,549	1,549	m ² użytkowanej ziemi do m ² powierzchni nieprzepuszczalnych																																																						
Obszar ukierunkowany na naturę w danym obiekcie																																																																	
Dział Gospodarki Odpadami	m ²	0	0	0	64855***	64855***	64855***	0	0	0	m ² obszaru ukierunkowan																																																						

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

												ego na naturę w danym obiekcie do m ² terenu zielonego
Całkowity obszar ukierunkowany na naturę poza danym obiektem												
Dział Gospodarki Odpadami	m ²	0	0	0	64855***	64855***	64855***	0	0	0	0	m ² obszaru ukierunkowanego na naturę poza danym obiektem do m ² terenu zielonego
emisje												
całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych (ekwiwalent CO₂)*												
Administracja	Mg ekwiwalentu CO ₂	18,85*	19,60*	22,20*	25	25	25	0,754	0,784	0,888		
Baza	Mg ekwiwalentu CO ₂	1040,17*	1012,03*	903,19*	104	117	127	10,002	8,650	7,112		Mg ekwiwalentu CO ₂ na pracownika
Dział Gospodarki Odpadami	Mg ekwiwalentu CO ₂	4181,09*	3301,18*	1892,47*	19	22	23	464,565	51,133	82,281		
całkowita roczna emisja do powietrza												
Administracja												
SO ₂	kg SO ₂	0,750	0,784	0,888	25	25	25	0,030	0,031	0,036		kg SO ₂ na pracownika
NO _x	kg NO _x	14,330	14,896	16,872	25	25	25	0,573	0,596	0,675		kg NO _x na pracownika
PM	kg PM	0,005	0,0049	0,0056	25	25	25	0,0002	0,0002	0,0002		kg PM na pracownika
CO	kg CO	2,830	2,940	3,330	25	25	25	0,113	0,118	0,133		kg CO na pracownika
Baza												
SO ₂	kg SO ₂	11,97	11,64	10,39	104	117	127	0,855	0,099	0,081		kg SO ₂ na pracownika
NO _x	kg NO _x	3148,94	3063,66	2735,13	104	117	127	30,278	26,476	21,536		kg NO _x na pracownika
PM	kg PM	629,79	612,73	547,03	104	117	127	6,056	5,237	4,307		kg PM na pracownika
CO	kg CO	251,92	245,09	218,81	104	117	127	2,422	2,095	1,723		kg CO na pracownika
Dział Gospodarki Odpadami												
SO ₂	kg SO ₂	2,21	2,27	2,08	19	22	23	0,116	0,103	0,090		kg SO ₂ na pracownika
NO _x	kg NO _x	567,16	583,57	534,74	19	22	23	29,850	26,526	23,250		kg NO _x na pracownika
PM	kg PM	111,74	115,07	105,26	19	22	23	5,881	5,230	4,577		kg PM na pracownika
CO	kg CO	50,00	51,18	47,41	19	22	23	2,632	2,326	88,120		kg CO na pracownika

Brak obszaru ukierunkowanego na naturę w danym obiekcie oraz poza danym obiektem.

Powyższe wskaźniki wynikają z emisji opisanych w rozdziale 7.10.

- A - całkowity roczny wkład/wpływ w danym obszarze
- B - całkowity roczny wynik organizacji wyrażony w liczbie pracowników na dzień 31 grudnia danego roku (pracownicy

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Remondis oraz pracownicy podwykonawcy) z wyłączeniem danych oznaczonych
*** określających całkowity roczny wynik organizacji wyrażony w m² terenu zielonego
**** określających całkowity roczny wynik organizacji wyrażony m² powierzchni nieprzepuszczalnych

R - stosunek A do B

* Całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych (ekwiwalent CO₂) dot. Administracji uwzględnia dane z raportu KOBIZE.

Natomiast w przypadku Bazy i Składowiska całkowita roczna emisja gazów cieplarnianych (ekwiwalent CO₂) jest wielkością sumaryczną uwzględniającą zarówno emisje z raportu KOBIZE jak i emisje ze spalonego paliwa w pojazdach oraz maszynach roboczych obliczona zgodnie z algorytmem przyjętym ze strony KOBIZE.

** awaria sieci wodociągowej, na którą Spółka nie miała wpływu.

W dniu 17.08.2018 r. opublikowana została Decyzja Wykonawcza Komisji (UE) 2018/1147 z dnia 10 sierpnia 2018 r. ustanawiająca konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) w odniesieniu do przetwarzania odpadów zgodnie z dyrektywą Parlamentu Europejskiego i Rady 2010/75/UE (Dz. Urz. UE L208 z 17.08.2018, str. 38)".

W ramach BAT do procesu kompostowania przyzmoego kierowane są tylko i wyłącznie selektywnie odebrane odpady w ramach świadczonych usług odbioru odpadów. Monitorowane są kluczowe parametry odpadów i procesów m.in. temperatura i wilgotność w różnych punktach przyzmy, napowietrzanie przyzmy, oraz wysokości i szerokości przyzmy.

Aby ograniczyć emisje rozproszone pyłów, odorów do powietrza w ramach BAT Spółka stosuje następujące techniki: uwzględnia warunki pogodowe oraz prognozy pogody podczas podejmowania znaczących procesów technologicznych na otwartej przestrzeni tj. unika tworzenia lub przerzucania przyzm, przesiewania lub rozdrabniania w przypadku niekorzystnych warunków meteorologicznych, układania przyzm następuje w taki sposób, aby jak najmniejsza powierzchnia masy kompostowej była wystawiana na podmuchy wiatru.

Pod koniec czerwca 2019 r., Spółka wprowadziła do technologii przetwarzania – kompostowania armatki antyodorowe ze specjalnym środkiem neutralizującym zapachy. Spółka stosuje również specjalny środek przyspieszający proces kompostowania, który zmniejsza uciążliwość odorów podczas samego procesu kompostowania i magazynowania dojrzałego kompostu. Dodatkowo w dni robocze, dwa razy dziennie,

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

dokonywane są opryski wszystkich miejsc będących potencjalnym źródłem nieprzyjemnych zapachów.

Na podstawie Decyzji Komisji (UE) 2020/519 z dnia 3 kwietnia 2020r w sprawie sektorowego dokumentu referencyjnego dotyczącego najlepszych praktyk zarządzania środowiskowego, sektorowych wskaźników efektywności środowiskowej oraz kryteriów doskonałości dla sektora gospodarki odpadami na podstawie rozporządzenia (WE) nr 1221/2009 w sprawie dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekozarządzania i audytu we Wspólnocie (EMAS) Spółka Remondis Tarnowskie Góry wskaże w kolejnych Deklaracjach Środowiskowych dodatkowe wskaźniki efektywności środowiskowej zdefiniowane w powyższym dokumencie.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

8. DZIAŁANIA NA RZECZ SPOŁECZNOŚCI LOKALNYCH

Edukacja ekologiczna odgrywa bardzo ważną rolę w kształtowaniu świadomości prośrodowiskowej. Jej adresatem powinni być zarówno uczniowie szkół wszystkich szczebli, przedszkoli oraz innych grup zorganizowanych, a także wszyscy mieszkańcy Gmin. Edukacja ma za zadanie wykształcić nowe spojrzenie na środowisko i jego walory oraz nauczyć jak chronić przyrodę i racjonalnie korzystać z jej dóbr.

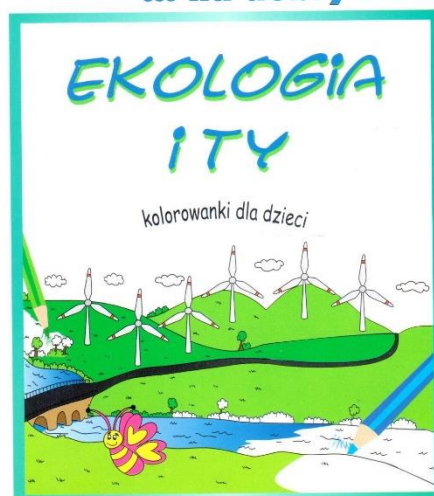
Prowadzone działania przyczyniają się do ukształtowania świadomości ekologicznej, rozumianej jako wiedza, poglądy i wyobrażenia ludzi o środowisku przyrodniczym i jego ochronie.

W związku z powyższym działalność ekologiczna Spółki skierowana jest głównie do dzieci, młodzieży jak również osób dorosłych.

Dla najmłodszych odbiorców „...na dobry start” Spółka przygotowała kolorowanki „EKOLOGIA i TY” promujące właściwe postępowanie z odpadami tj. selektywną zbiórkę odpadów oraz ochronę otaczającego nas środowiska.

REMONDIS®
WORKING FOR THE FUTURE

... na dobry start



DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Spółka Remondis przy współpracy z Urzędem Gminy Świerklaniec w latach 2021 -2022 przeprowadziła prelekcje dotyczące prawidłowego gospodarowania odpadami komunalnymi. W zajęciach udział wzięły dzieci klas pierwszych z wszystkich placówek szkolnych z terenu gminy. Zajęcia poświęcone były w szczególności zasadom prawidłowej segregacji odpadów komunalnych. Za aktywny udział w prelekcjach dzieci otrzymały drobne podarunki oraz słodki poczęstunek.



Spółka prowadzi również akcję edukacyjną polegającą na dystrybucji materiałów informacyjnych w postaci ulotek informujących o sposobie zbierania odpadów komunalnych w tym odpadów problemowych i niebezpiecznych oraz promujących selektywną zbiórkę odpadów komunalnych na terenie gmin objętych zakresem działalności.

Jakie surowce oddzielamy?
Od 1 lipca 2017 r. wjeżdżają w życie nowe zasady segregacji odpadów komunalnych, które będą obowiązywały na terenie całego kraju. Od tej pory odpady będą dzielone na cztery frakcje. Do pojemnika/worka niebieskiego trafią papier, do zielonego - szkło (z możliwością rozdzielenia na szkło bezbarwne - białe i szkło kolorowe - zielony pojemnik/work), żółtego - metale i tworzywa sztuczne, a do brązowego - odpady ulegające biodegradacji.

Gdzie wyrzucić konkretny odpad?
Jeśli masz wątpliwości, gdzie wyrzucić konkretny odpad, zobacz odpowiedź poniżej.

<p>Papier - pojemnik/work niebieski</p> <p>Wrzucamy:</p> <ul style="list-style-type: none"> opakowania z papieru, kartonu, tektury (także folię) katalogi, ulotki, prospekty gazety i czasopisma papier szkolny i biurowy, zabrukowane kartki zeszyty i książki papier pakowy torby i worki papierowe <p>NIE Wrzucamy: ręczników papierowych i zużytych chusteczek higienicznych - papieru lekarskiego i powłocznego folię - papieru zakurzonego lub mocno zabrudzonego - kartonów po mleku i napojach - papierowych worków po nawozach, cementach i innych materiałach budowlanych - tapet - plechach jednorazowych i podobnych - zużytych jednorazowych opakowań z papieru i tworzywa sztucznego - słodkich</p>	<p>Metale i tworzywa sztuczne - pojemnik/work żółty</p> <p>Wrzucamy:</p> <ul style="list-style-type: none"> zgniecione plastikowe butelki po napojach plastikowe opakowania po produktach spożywczych opakowania po środkach czyszczących (np. płynach do czyszczenia, kosmetykach (np. szamponach, pastach do zębów) itp. opakowania wielomateriałowe (np. kartony po mleku i sokach) plastikowe torby, worki, reklamówki, inne folie aluminiowe puszki po napojach i sokach puszki po konserwach folię aluminiową metale kolorowe kapsle, tabletki od środków zabawki (zabawki z tworzywa sztucznego, o ile nie są wykonane z trwałych połączonych kilku surowców) <p>NIE Wrzucamy: butelek i pojemników z zawartością - opakowań po lekach i zużytych artykułów medycznych - opakowań po olejach silnikowych - części samochodowych - zużytych baterii i akumulatorów - puszek i pojemników po farbach i lakierach - zużytego sprzętu elektronicznego (AGD).</p>
<p>Szkło - pojemnik/work zielony (z możliwością rozdzielenia na szkło bezbarwne - białe i szkło kolorowe - zielony pojemnik/work)</p> <p>Wrzucamy:</p> <ul style="list-style-type: none"> butelki i słoiki po napojach i żywności (w tym butelki po napojach słodkowych i lekach nasenny) szklane opakowania po kosmetykach (o ile nie są wykonane z trwałych połączonych kilku surowców) <p>NIE Wrzucamy: ceramiki, dźwicek, porcelany, fajansu, kryształów - szkła okularowego - szkła baroizolacyjnego - przycy z zawartością wosku - żarników i świetlówek - reflektorów - opakowań po lekach, rozpuszczalnikach, olejach silnikowych - fuszer - szyb okiennych - żyrongów - monitorów i lamp telewizyjnych - termometrów i stykawkówek.</p>	<p>Odpady ulegające biodegradacji - pojemnik/work brązowy</p> <p>Wrzucamy:</p> <ul style="list-style-type: none"> odpady zwierzyne i owocowe (w tym obierki i jądra) gałęzie drzew i krzewów skoszoną trawę, liście, kwiaty trociny i kory drzew resztki jedzenia <p>NIE Wrzucamy: kości zwierząt - odchodów zwierząt - popiołu z węgla kamiennego - leków - drewna impregnowanego - płyt włóknistych (MDF) - ziemi i kamieni - innych odpadów komunalnych (w tym metalicznych).</p>

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Wieloletnia współpraca Spółki z Zespołem Szkół Chemiczno – Medycznych i Ogólnokształcących w Tarnowskich Górach zaowocowała objęciem Powiatowego Konkursu Ekologicznego dla szkół podstawowych honorowym patronatem Spółki. W roku 2021 odbyła się już IX edycja tej imprezy, stawiającej sobie za cel promowanie ochrony środowiska i ekologii.



W dążeniu do promocji ekologii Spółka stawia na aktywne uczestnictwo w akcjach edukacyjnych i promocyjnych. Niestety okres pandemii, który rozpoczął się w roku 2020 znacznie ograniczył możliwości spotkań, organizowania imprez o charakterze proekologicznym i edukacyjnym. W związku z tym Spółka podjęła decyzję o wsparciu programu dożywiania dzieci w Polsce „Pajacyk”, dzięki której udało się sfinansować już ponad 80 000 posiłków. W tych trudnych dla wszystkich czasach działanie to wydawało się jednym z najbardziej potrzebnych w takiej chwili darów serca, które dają szansę na prawidłowy rozwój i start w dorosłe życie, co wydaje się działaniem najprostszym, ale w tych czasach chyba najbardziej potrzebnym. Przy niewielkiej aktywności ogólnie w akcjach organizowanych w przestrzeni społecznej, ze względu na obostrzenia i ograniczenia kontaktów, udało się jednak przeprowadzić akcję skierowaną przede wszystkim do młodszych odbiorców. Przy współpracy z Tarnogórskim Centrum Kultury przeprowadzono kolejną edycję projektu ekologiczno-artystycznego „Eko Kraina”. Jego

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

głównym celem jest zwracanie uwagi młodych ludzi na znaczenie ekologii w ich życiu. W 2020r. tematyka skupiła się wokół lasu, który dla Śląska odgrywa szczególnie ważną rolę. Podwyższenie świadomości w zakresie ich ochrony oraz zachęcenie do aktywności ekologicznej, to główne cele, które udało się osiągnąć przy udziale naszej Spółki

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

29 WRZEŚNIA 2020, TARNOWSKIE GÓRY

REMONDIS SP. Z O.O.
Piotr Lubos

Szanowny Panie,

pragnę serdecznie podziękować za wsparcie udzielone podczas kolejnej edycji projektu ekologiczno-artystycznego „Eko Kraina”, organizowanego przez Tarnogórskie Centrum Kultury.

Projekt już od ponad 15 lat zwraca uwagę na znaczenie ekologii w życiu człowieka. W tym roku nasze działania skupione zostały wokół tematu lasów, które dla Śląska są bardzo ważnym elementem ekosystemu. Celem tegorocznej „Eko Krainy” było przede wszystkim podwyższenie świadomości społeczeństwa w zakresie ochrony lasów oraz zachęcenie do aktywności ekologicznej.

Jest mi niezmiernie miło, że wspólnie mogliśmy wesprzeć mieszkańców Tarnowskich Gór w działaniu na rzecz ochrony środowiska.

Z poważaniem,

DYREKTOR

Ewa Trojan

 TARNOGÓRSKIE
CENTRUM KULTURY

Ponadto REMONDIS Tarnowskie Góry wsparł uczniów Zespołu Szkolno-Przedszkolnego nr 3 w Tarnowskich Górach w organizacji akcji „Sprzątanie Świata 2020” w dniu 21.09.2020r.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Spółka stara się regularnie organizować spotkania na terenie Działu Gospodarki Odpadami, umożliwiające zapoznanie się z działalnością Spółki prowadzoną przy ulicy Laryszowskiej w Tarnowskich Górach, gdzie znajduje się Punkt Selektywnej Zbiórki Odpadów, Kompostownia Pryzmowa, Sortownia Surowców oraz Zrehabilitowane Składowisko Odpadów.

W roku szkolnym 2020/2021 udało się zorganizować praktyki zawodowe dla uczniów Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Tarnowskich Górach, co jest aspektem o tyle ważnym, że przygotowuje młodzież do przyszłej aktywności na rynku pracy a może zaowocować także zatrudnieniem w Spółce, na co wskazują doświadczenia z lat poprzednich.

**Zespół Szkół Technicznych i Ogólnokształcących
w Tarnowskich Górach**

Tarnowskie Góry, 05.05.2021r.

Adres:
ul. Sienkiewicza 23
42-600 Tarnowskie Góry

Tel./fax.:
32 / 285 28 57

WWW:
www.mechanik.civ.pl

E-mail:
dyrekcja@mechaniktg.pl

Zespół Szkół
Technicznych i Ogólnokształcących
ul. Sienkiewicza 23, tel. 32 285-28-57
42-600 TARNOWSKIE GÓRY
000200963 /1/

REMONDIS Tarnowskie Góry
ul. Nakielska 1-3
42-600 Tarnowskie Góry

Dyrektor Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących w Tarnowskich Górach, składa Państwu serdeczne podziękowanie za okazaną pomoc w zorganizowaniu praktyk zawodowych dla uczniów naszej szkoły w roku szkolnym 2020/2021. Odbycie praktyk zawodowych w Państwa Zakładzie daje im możliwość zdobycia wiedzy oraz umiejętności, które dają im możliwość podjęcia zatrudnienia na rynku pracy. Cenimy sobie Państwa dotychczasowe wsparcie i liczymy na dalszą, owocną współpracę.



Z poważaniem

DYREKTOR
Zespołu Szkół Technicznych i Ogólnokształcących
w Tarnowskich Górach
mgr Marcin Szczak

Korzystając z bliskości obiektów UNESCO oraz aktywności fundacji ISKIERKA spółka przyłączyła się w czerwcu 2021r. do przygotowania Wielkiego Pikniku Integracyjnego „Energia Żywiłów”, który odbył się na terenie Zabytkowej Kopalni Srebra w Tarnowskich

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Górach. Dzięki tej imprezie udało się wywołać uśmiech na twarzach dzieci z chorobą nowotworową, przekazać im wiedzę na temat ekologii i oderwać od trudnej codzienności poprzez świetnie zorganizowaną zabawę połączoną z edukacją.



W lipcu tego samego roku Spółka po raz kolejny wsparła organizację następnej edycji projektu ekologiczno-artystycznego „Eko Kraina 2021: Woda” przygotowanego wraz ze stałym partnerem Tarnogórskim Centrum Kultury.

Po rocznej przerwie spowodowanej Covidem we wrześniu 2021r. udało się również powrócić do wspaniałej, wieloletniej tradycji miasta Tarnowskie Góry, czyli obchodów wyjątkowego święta pod nazwą „Gwarki”. Mimo bardziej lokalnego charakteru tej imprezy niż zwykle, REMONDIS był na niej obecny i wspierał jak zwykle dbając o czystość i porządek oraz promując przy tym elektromobilność, chwając się swoim nowo nabytym pojazdem elektrycznym.

Ponadto Spółka jest nieprzerwanie członkiem Polskiej Izby Gospodarki Odpadami oraz Izby Przemysłowo Handlowej w Tarnowskich Górach i aktywnie uczestniczy w działaniach tych organizacji. Działalność w Polskiej Izbie Gospodarki Odpadami daje Spółce możliwość uczestnictwa w konsultacjach projektów aktów prawnych w procesie legislacyjnym.

Wieloletnie, odpowiedzialne działania Spółki REMONDIS na lokalnym rynku zostały docenione 26 sierpnia 2021r., kiedy to Prezes Spółki Pan Piotr Lubos odebrał z rąk Pani

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Agnieszki Lenartowicz-Łysik, doradcy prezydenta RP złoty krzyż zasługi za działalność na rzecz tworzenia i rozwoju gospodarki odpadami w Polsce, pracę na rzecz wspólnoty obywatelskiej oraz zaangażowanie w działalność społeczną i rozwój samorządu gospodarczego na terenie Śląska. Kilkakrotnie pełnił funkcję członka Powiatowego Forum Biznesu w Tarnowskich Górach oraz Rady ds. Gospodarki przy Burmistrzu Miasta Tarnowskie Góry. Od 2001r. należy do najaktywniejszych członków IPH piastując różne funkcje zarówno w Radzie Izby jak i w jej Prezydium. Znany jest ponadto ze wspierania instytucji sportowych, kulturalnych i edukacyjnych, szczególnie w tematach związanych z ochroną środowiska. Wszystkie te działania razem wzięte przyczyniły się do podnoszenia świadomości ekologicznej ale i zbudowały wysoką pozycję marki REMONDIS nie tylko w Tarnowskich Górach ale i w Polsce, czego niezaprzeczalnym dowodem jest to właśnie wyróżnienie. Jest ono o tyle cenne, że ostatnio wiele się mówi o łamaniu prawa w gospodarce odpadami, co bezpośrednio przekłada się na zmniejszenie zaufania społecznego wobec przedsiębiorców działających w tej branży. Tym bardziej więc kojarzenie nazwy REMONDIS z rzetelnością, wiarygodnością i odpowiedzialnością w budowaniu wizerunku jest nie do przecenienia. Po Laurze Społecznej Odpowiedzialności jest to kolejny dowód na skuteczność polityki Spółki prowadzonej w ramach systemów zarządzania środowiskiem ISO 14001 oraz EMAS i świadczy o odpowiedzialnym podejściu do zagadnień związanych z korzystaniem ze środowiska jak i działaniami na rzecz społeczności lokalnych.

9. ZGODNOŚĆ PRAWNA I INNA

Spółka monitoruje zmiany w przepisach prawnych, zgodnie z ustanowioną procedurą i stosuje się do aktualnych wymagań prawnych. Wymagania prawne są analizowane, a informacje o zmianach prawnych przekazywane są do zainteresowanych komórek organizacyjnych Spółki. Ocena zgodności działań Spółki z wymogami prawnymi z zakresu ochrony środowiska dokonywana jest przez właścicieli procesów przy udziale Kierownika Działu Gospodarki Odpadami.

Zestawienie dotyczących Spółki wymogów prawnych i to zarówno wynikających z powszechnie obowiązujących przepisów prawa oraz prawa miejscowego - decyzji wraz z opisem ich realizacji ujęto w Wykazie wymogów prawnych. Wykaz jest na bieżąco aktualizowany.

Spółka posiada, wymagane prawem stosownie do prowadzonej działalności decyzje na wytwarzanie, unieszkodliwianie, odzysk, magazynowanie i transport odpadów. Spółka posiada wpis do rejestru działalności regulowanej w zakresie odbierania odpadów komunalnych w gminach, w których prowadzi działalność.

24 stycznia 2018 r. uruchomiony został przez Ministerstwo Środowiska, a prowadzony przez Marszałków Województw, elektroniczny rejestr – BDO, o którym mowa w ustawie o odpadach. Spółka posiada wpis do rejestru pod numerem 000003296 jako podmiot działający w zakresie gospodarowania odpadami.

Efekty środowiskowe monitorowane są zgodnie z zakresem, częstotliwością i sposobami określonymi w posiadanych decyzjach i pozwoleniach.

W ustalonych terminach prowadzone są pomiary, a ich wyniki są zestawiane i analizowane. Prowadzone badania nie wskazują na negatywny wpływ składowiska odpadów na jakość wód podziemnych rejonu składowiska. Przestrzegane są zasady racjonalnej gospodarki odpadami oraz wymogi w zakresie ewidencji i obrotu odpadami. Wypełniane są obowiązki sprawozdawcze. Wnoszone są opłaty za korzystanie ze środowiska.

Spółka do chwili obecnej nie ponosiła sankcji w postaci kar czy opłat podwyższonych z tytułu nie spełnienia wymagań w zakresie ochrony środowiska.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

20.06.2022 roku została wszczęta kontrola przez Urząd Marszałkowski w Katowicach, który przeprowadził kontrolę dotyczącą przestrzegania i stosowania przepisów o ochronie środowiska w zakresie objętym właściwością Marszałka Województwa Śląskiego. Przestrzegania warunków posiadanych decyzji będących we właściwości Marszałka Województwa Śląskiego.

W trakcie kontroli stwierdzono nieprawidłowości, do których Spółka złożyła odpowiednie wyjaśnienia.

Spółka na dzień dzisiejszy posiada uregulowany stan formalnoprawny w zakresie wszystkich elementów środowiska.

Posiadane decyzje dotyczące gospodarowania odpadami.

Decyzje				
Decyzja w zakresie gospodarki odpadami	Znak decyzji	Data wydania decyzji	Termin obowiązywania decyzji	Organ wydający decyzję
Wytwarzanie odpadów	decyzja nr 1308 OS/2008 – pozwolenie Zintegrowane zm. decyzja nr 3911 OS/2009 zm. decyzja nr 2330 OS/2010 zm. decyzja nr 3212 OS/2010 zm. decyzja nr 218 OS/2013	30.05.2008 26.11.2009 11.06.2010 31.07.2010 10.01.2013	czas nieoznaczony	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH STAROSTWO POWIATOWE W TARNOWSKICH GÓRACH
	OŚR.G.6220.18.2012	02.01.2013	31.12.2022	STAROSTA TARNOGÓRSKI
	OŚR.G.6233.22.2014	22.01.2015	31.12.2024	STAROSTA TARNOGÓRSKI
Zbieranie i transport odpadów	decyzja nr 1308 OS/2008 zm. decyzja nr 3911 OS/2009 zm. decyzja nr 2330 OS/2010 zm. decyzja nr 3212 OS/2010 zm. decyzja nr 218 OS/2013 zm. decyzja nr 2752/OS/2014	30.05.2008 26.11.2009 11.06.2010 31.07.2010 10.01.2013	czas nieoznaczony	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH STAROSTWO POWIATOWE W TARNOWSKICH GÓRACH
	OŚR.G.6220.18.2012	02.01.2013	31.12.2022	STAROSTA TARNOGÓRSKI
	OŚR.G.6233.88.2014	23.12.2014	30.11.2024	STAROSTA TARNOGÓRSKI
Odzysk	decyzja nr 1308 OS/2008 – pozwolenie Zintegrowane zm. decyzja nr 3911 OS/2009 zm. decyzja nr 2330 OS/2010 zm. decyzja nr 3212 OS/2010 zm. decyzja nr 218 OS/2013 zm. decyzja nr 2752/OS/2014	30.05.2008 26.11.2009 11.06.2010 31.07.2010 10.01.2013	czas nieoznaczony	MARSZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH
	decyzja nr 1343/OS/2016 – Instrukcja składowiska	27.06.2016		

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
 REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Unieszkodliwianie odpadów (z dniem 30.06.2016 r. zaprzestano przyjmowania odpadów na składowisko i przeprowadzono, zgodnie z zamieszczonym w decyzji harmonogramem prace związane z rekultywacją).	decyzja nr 1308 OS/2008 – pozwolenie Zintegrowane zm. decyzja nr 3911 OS/2009 zm. decyzja nr 2330 OS/2010 zm. decyzja nr 3212 OS/2010 zm. decyzja nr 218 OS/2013 zm. decyzja nr 2752/OS/2014 decyzja nr 1343/OS/2016 – Instrukcja składowiska	30.05.2008 26.11.2009 11.06.2010 31.07.2010 10.01.2013 28.11.2014 27.06.2016	czas nieoznaczony czas nieoznaczony	MARZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH
Przetwarzanie odpadów (Kompostownia przyzmoła)	decyzja nr 341/OS/2019	29.01.2019	31.12.2028	MARZAŁEK WOJEWÓDZTWA ŚLĄSKIEGO W KATOWICACH

Posiadane decyzje wodno – prawne.

Decyzje wodno - prawne	Nr decyzji /znak decyzji	Data wydania ⁹⁾ decyzji	Termin obowiązywania decyzji ⁶⁾	Organ wydający decyzję
Pozwolenie wodno – prawne na wprowadzanie ścieków przemysłowych ul. Laryszowska Tarnowskie Góry	znak decyzji GL.RUZ.4210.32m.2020.PP/TS	30.06.2020r.,	30.06.2024r.	PAŃSTWOWE GOSPODARSTWO WODNE WODY POLSKIE DYREKTOR REGIONALNEGO ZARZĄDU GOSPODARKI WODNEJ W GLIWICACH
Pozwolenie wodno – prawne na wprowadzanie ścieków przemysłowych ul. Towarowa Tarnowskie Góry	znak decyzji GL.ZUZ.3.421.216.2018.RL	25.11.2019r.	31.10.2023	ZARZĄD ZLEWNI W OPOLU PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA WODNEGO WODY POLSKIE

Spółka dostosowała się do obowiązujących przepisów prawa i w terminie określonym ustawą złożyła niezbędne wnioski w związku z posiadanymi na dzień 5 marca 2020 r., decyzjami w zakresie gospodarki odpadami tj.; zbierania odpadów, przetwarzania odpadów, wytwarzania odpadów uwzględniające zbieranie lub przetwarzanie odpadów oraz pozwolenia zintegrowanego uwzględniającego zbieranie odpadów i przetwarzanie odpadów aby móc funkcjonować zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa po dniu 5 marca 2020 r.

Spółka w złożonych wnioskach zobligowana została do zadeklarowania m.in. informacji o maksymalnej masie poszczególnych rodzajów odpadów i maksymalnej łącznej masie wszystkich rodzajów odpadów, które mogą być magazynowane w tym samym czasie oraz które mogą być magazynowane w okresie roku oraz proponowaną formę i wysokość zabezpieczenia roszczeń, o którym mowa w art. 48a ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r., o odpadach (t.j. Dz.U. z 2019 r. poz. 701 ze zm.), zwanej dalej ustawą o odpadach.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Ponadto Spółka do wniosków zobowiązana była dołączyć: operaty przeciwpożarowe, o których mowa w art. 42 ust. 4b pkt 1 ustawy o odpadach oraz szereg zaświadczeń o niekaralności, oświadczeń oraz postanowień.

Od 2018 r. w przepisach krajowych wprowadzono wiele zmian z zakresu odpadów, które były podyktowane niewłaściwym gospodarowaniem odpadami, w tym nasilającymi się pożarami odpadów, a które to Spółka musiała znów wdrożyć aby móc legalnie funkcjonować. Zmiany te dotyczą m.in.: wdrożenia wizyjnego systemu kontroli miejsc magazynowania lub składowania odpadów. Konieczność monitoringu wynika z art. 25 ust. 6a ustawy z dnia 14 grudnia 2012r., o odpadach, a została wprowadzona ustawą z dnia 20 lipca 2018r., o zmianie ustawy o odpadach oraz niektórych innych ustaw.

Od 1 stycznia 2021 r., zaczęła obowiązywać pierwsza partia przepisów rozporządzenia Ministra Klimatu wprowadzającego nowości w zasadach magazynowania odpadów (rozporządzenie z 11 września 2020 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla magazynowania odpadów; Dz.U poz. 1742), które to Spółka sukcesywnie wdraża.

Tak więc temat posiadanych decyzji a co za tym idzie złożone wnioski są tematem bardzo złożonym. Szereg formalnych dokumentów oraz przystosowanie terenu, urządzeń do uzyskania nowych decyzji narzuca na przedsiębiorcę dostosowywanie się do ciągłych zmian w przepisach prawa aby móc działać legalnie, zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa.

DEKLARACJA ŚRODOWISKOWA
REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

10. OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA



OŚWIADCZENIE WERYFIKATORA ŚRODOWISKOWEGO W SPRAWIE CZYNNOŚCI WERYFIKACYJNYCH I WALIDACYJNYCH

Biuro Certyfikacji Systemów Zarządzania Polskiego Rejestru Statków S.A. o numerze rejestracji weryfikatora środowiskowego EMAS nr PL-V- 0006 akredytowane w odniesieniu do zakresu **38.1, 38.2, 38.3, 81** (kod NACE) oświadcza, że przeprowadziło weryfikację czy Organizacja wraz z obiektami, o której mowa w deklaracji środowiskowej Organizacji:

REMONDIS Tarnowskie Góry Sp. z o.o.

Adres: **ul. Nakiełska 1-3, 42-600 Tarnowskie Góry**

o nr rejestracji: **PL 2.24-015-51**

spełnia wszystkie wymogi Rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (WE) nr 1221/2009 z dnia 25 listopada 2009 r. dotyczące dobrowolnego udziału organizacji w systemie ekzarządzania 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 odnoszące się do działalności Organizacji i jej obiektów dają rzetelny, wiarygodny i prawdziwy obraz Organizacji i jej obiektów 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.

Data wydania oświadczenia: **23.12.2022**

Miejsce wydania oświadczenia: **Gdańsk**



PL-V-0006

Dariusz Denis
Dyrektor Pionu Certyfikacji PRS S.A.