



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

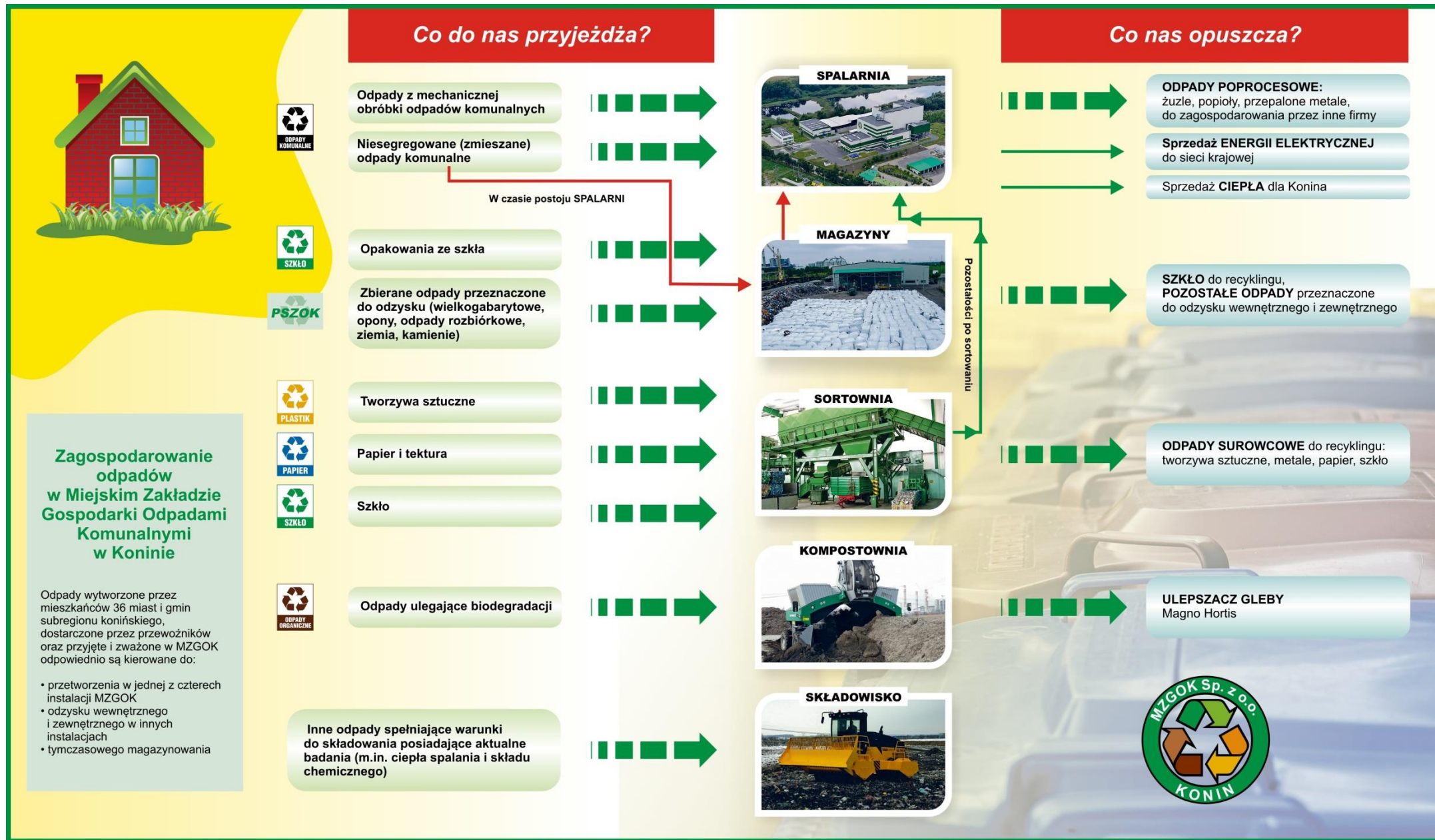


XV KONFERENCJA Termiczne Przekształcanie Odpadów Komunalnych

Zarządzanie środowiskowe w świetle wymagań konkluzji BAT

Rzeszów, 20-22 lutego 2023

Schemat zagospodarowania odpadów w MZGOK Sp. z o.o w Koninie





Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



***Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami***

W 2022 r. wdrożono System Zarządzania Środowiskowego wg normy ISO 14001:2015

BAT 1.1

Opracować i wdrożyć System Zarządzania Środowiskowego

obejmujący m.in.

określenie zaangażowania i odpowiedzialności kierownictwa, potrzeb i oczekiwań zainteresowanych stron, polityki ochrony środowiska, struktur, podręcznika zarządzania oraz pisemnych procedur, programu monitorowania, konserwacji, przeglądów systemu, zarządzania strumieniem odpadów i pozostałościami poprocesowymi, plan zarządzania warunkami innymi niż normalne, plan zarządzania w przypadku awarii i in.

System zarządzania środowiskowego jest komponentem kompleksowego Zintegrowanego Systemu Zarządzania w MZGOK Sp. z o.o., wdrażany jest na mocy PN-EN ISO 14001:2015 i jest traktowany priorytetowo.

Prace nad Zintegrowanym Systemem rozpoczęto w 2020 roku, ale z uwagi na zagrożenie pandemiczne wydłużony został do **lipca 2022 roku**.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Pozwolenie Zintegrowane

Właściwe organy powinny określać dopuszczalne wartości emisji, dzięki którym w normalnych warunkach eksploatacji emisje nie przekroczą poziomów powiązanych z najlepszymi dostępnymi technikami określonymi w konkluzjach dotyczących BAT.

Konkluzje dotyczące najlepszych dostępnych technik (BAT) służą jako odniesienie przy ustalaniu warunków pozwolenia.

Wezwanie Marszałka Województwa Wielkopolskiego z dnia 3 czerwca 2020r. do złożenia:

- wniosku o zmianę Pozwolenia Zintegrowanego na prowadzenie instalacji ZTUOK - w terminie 1 roku od dnia doręczenia wezwania (tj. do 8 czerwca 2021 r).
- dostosowania instalacji do wymagań określonych w konkluzjach BAT - w terminie nie dłuższym niż 4 lata od dnia publikacji w Dzienniku Urzędowym UE konkluzji BAT .

Analiza warunków Pozwolenia Zintegrowanego

- sporządzona przez Departament Środowiska Urzędu Marszałkowskiego Województwa Wielkopolskiego w oparciu o sekcje 1.1 - 1.8 i 2.1 - 2.1 konkluzji pod kątem koniecznych zmian Pozwolenia Zintegrowanego.
- przeprowadzona przez zespół MZGOK w skład którego wchodzi przedstawiciele działów: ochrony środowiska, produkcji, utrzymania ruchu pod kątem środowiskowym i technologicznym.

**Porównanie wymagań normy PN EN ISO 14 000:2015
z konkluzjami BAT 1.1 Systemy Zarządzania Środowiskowego**

ZESTAWIENIE WYMAGAŃ NORM ISO

		14 001	BAT 1
1	Zakres normy	x	
2	Powołania normatywne	x	
3	Terminy i definicje	x	x
4	Kontekst Organizacji	x	x
5	Przywództwo (i współudział pracowników -BHP)	x	x
6	Planowanie	x	x
7	Wsparcie	x	x
8	Działania operacyjne	x	x
9	Ocena efektów działania	x	x
10	Doskonalenie	x	x



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Korzyści z wprowadzenia normy ISO 14 001: 2015

- lepsze postrzeganie organizacji przez jej partnerów biznesowych,
- poprawa wewnętrznego i zewnętrznego wizerunku firmy,
- redukcja kosztów związana z surowcami, energią i odpadami,
- zmniejszenie ryzyka w funkcjonowaniu firmy w związku z podnoszeniem świadomości i odpowiedzialności wśród pracowników.



Miejski Zakład Gospodarki
Odpadami Komunalnymi
Sp. z o.o.

Księga Zarządzania Środowiskowego

Spis treści

- [1. Wstęp](#)
- [2. Prezentacja spółki](#)
- [2. Status i dane Spółki](#)
- [3. Struktura Spółki i odpowiedzialność](#)
- [4. Księga Systemu Zarządzania Środowiskowego \(SZŚ\)](#)
 - [4.1 Kontekst organizacji](#)
 - [4.2. Strony zainteresowane](#)
 - [4.3 Zakres systemu zarządzania środowiskowego.](#)
- [5. Polityka środowiskowa](#)
- [6. Mapa procesów](#)
- [7. Opis procesów](#)
- [8. Struktura dokumentacji Systemu Zarządzania Środowiskiem](#)
- [9. Procedury](#)
- [10. Wykaz załączników](#)

Konin, lipiec 2022



POLITYKA ŚRODOWISKOWA

Priorytetem wynikającym ze strategii Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie jest:

świadczenie kompleksowych usług na rzecz mieszkańców subregionu konińskiego w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych, ich przetwarzania oraz odzysku surowców wtórnych.

Dbalność o środowisko oraz zdrowie i życie ludzkie wyrażamy poprzez ciągłe podnoszenie poziomu wymagań jakie stawiamy sobie zgodnie z naszym mottem:

„Świat czysty jest piękniejszy”.

Poprzez kompleksową i proekologiczną gospodarkę odpadami dążymy do spełnienia oczekiwań wszystkich zainteresowanych stron ciągle doskonalić procesy, przestrzegając przepisów prawa oraz zapobiegając zanieczyszczeniom środowiska.

Spełnieniu misji służy realizacja celów szczegółowych takich jak:

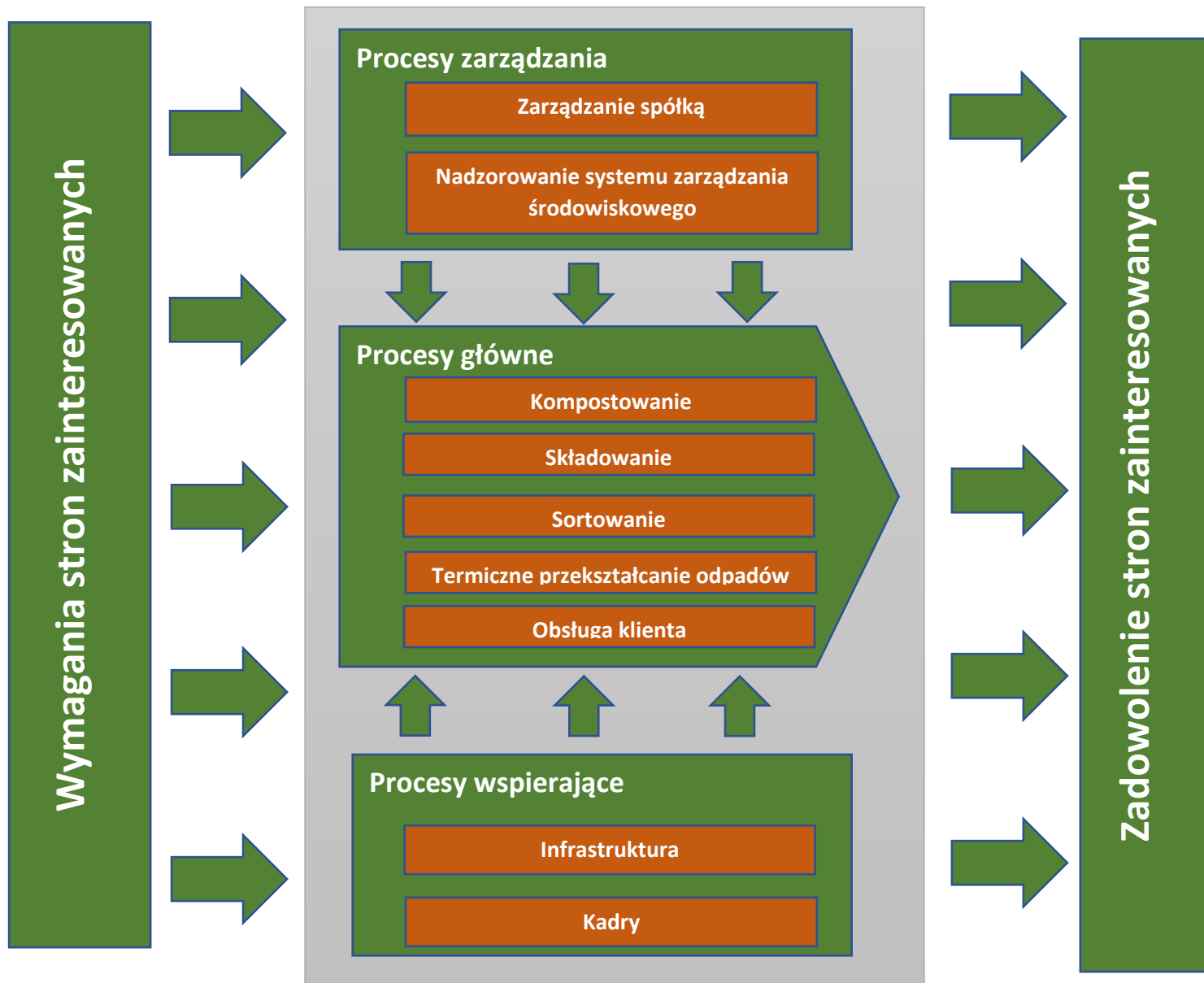
- o **ochrona środowiska poprzez ograniczenie emisji do powietrza, wody i gleby,**
- o **dbalność o otoczenie z uwzględnieniem jego walorów przyrodniczych,**
- o **wprowadzanie nowoczesnych, proekologicznych rozwiązań technologicznych z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technik,**
- o **kompleksowa obsługa klientów i dbalność o ich zadowolenie z jakości świadczonych usług,**
- o **ustawiczne dążenie do poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz polepszenie warunków pracy załogi,**
- o **wpływanie na kształtowanie proekologicznych postaw i zachowań poprzez szeroką edukację ekologiczną dzieci, młodzieży i dorosłych,**
- o **ciągłe doskonalenie Systemu Zarządzania Środowiskowego**

Propagujemy i przekazujemy systemowo pracownikom i wszystkim osobom z nami współpracującym informacje na temat ochrony środowiska motywując do działań proekologicznych.

Niniejsza polityka środowiskowa jest znana i stosowana przez wszystkich pracowników MZGOK Sp. z o.o. w Koninie.

Prezes Zarządu MZGOK Sp. z o.o.

Konin, lipiec 2022 r.





Rejestr wymagań prawnych

Identyfikując wymagania prawne należy prześledzić:

- prawo administracyjne
- prawo finansowe
- prawo cywilne
- prawo karne
- prawo pracy
- inne uregulowania dotyczące ochrony środowiska

Nazwa aktu prawnego	Obszar, którego dotyczy	Dz.U. / M.P. z ogłoszeniem tekstu jednolitego	Zmiany od ogłoszenia tekstu jednolitego	Zgodność z wymaganiami prawnymi (bz, 1, 2, 3)*	* Organizacji. Jeżeli wymagane, jakie.
---------------------	-------------------------	---	---	--	--

Bez zmian, albo: 1 - Nr Dz.U. 2 - Zmiany mają znaczenie / nie mają znaczenia dla Organizacji. Jeżeli mają, jakie. 3 - Jeżeli mają znaczenie, Wymagane / nie jest wymagane podjęcie działań ze strony

- Ustawa Prawo ochrony środowiska oraz akty wykonawcze
- Ustawa o systemie zarządzania emisjami gazów cieplarnianych i innych substancji oraz akty wykonawcze
- Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko
- Ustawa z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach
- Ustawa z dnia 13 września 1996 roku o utrzymaniu czystości i porządku w gminach
- Ustawa z dnia 11 września 2015 r. o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym
- Ustawa z dnia 13 czerwca 2013 r. o gospodarce opakowaniami i odpadami opakowaniowymi - jeśli dotyczy
- Ustawa z dnia 20 lipca 2017 r. Prawo wodne
- Ustawa z dnia 7 czerwca 2001 r. o zbiorowym zaopatrzeniu w wodę i zbiorowym odprowadzaniu ścieków
- Ustawa z dnia 15 maja 2015 r. o substancjach zubożających warstwę ozonową oraz o niektórych fluorowanych gazach cieplarnianych
- Ustawa z dnia 11 maja 2001 r. Prawo o miarach
- Ustawa z dnia 25 lutego 2011 r. o substancjach chemicznych i ich mieszaninach
- Akty prawne Unii Europejskiej obowiązujące wprost, bez implementacji do prawa krajowego
- Akty prawa lokalnego
- Uwarunkowania prawne wynikające z innych dokumentów niż akty prawne
- Decyzje i dokumenty powiązane

Rejestr aspektów środowiskowych

Dla ZTUOK zdefiniowano 23 aspekty środowiskowe, z tego:

- 6 dotyczące emisji,
- 9 zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych
- 4 wytwarzania odpadów
- 1 zużycia energii
- 1 zużycia wody
- 1 emisji hałasu
- 1 uciążliwości odorowej

Dla waloryzacji 12 aspektów środowiskowych, z tego:

- 3 dotyczące emisji,
- 3 zanieczyszczenia gruntu i wód gruntowych
- 3 wytwarzania odpadów
- 1 zużycia energii
- 1 zużycia wody
- 1 emisji hałasu

L.p.	Aspekt środowiskowy	Rodzaj aspektu	Etap cyklu życia	występowanie - sytuacja	ZTUOK	Waloryzacja	Stopień negatywnego wpływu na środowisko	Wielkość oddziaływania	Częstotliwość występowania	Zgodność z przepisami prawa	Możliwość dokonania zmiany wpływu aspektu na środowisko	Waga aspektu	Rodzaj aspektu	Wielkość ryzyka	Ocena ryzyka
2	Emisja substancji wraz ze spalinami z termicznego przekształcania odpadów oraz ze źródeł pomniejszych w warunkach normalnej pracy instalacji.	bezpośredni	użytkowanie	normalne	x		2	3	4	3	1	620	aspekt znaczący	8	Ryzyko średnie
3	Emisja substancji wraz ze spalinami z termicznego przekształcania odpadów w warunkach pracy instalacji odbiegających od normalnych.	bezpośredni	użytkowanie	nietypowe	x		4	4	1	3	1	620	aspekt znaczący	4	Ryzyko małe



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



**Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami**

Działania minimalizujące wpływ na środowisko

Dla każdego aspektu środowiskowego określone zostały działania, jakie należy podjąć w celu minimalizacji zagrożeń i negatywnego wpływu na środowisko.

Poniżej fragment dokumentu

L.p.	Aspekt środowiskowy	Działania minimalizujące wpływ na środowisko / zagrożenie
2	Emisja substancji wraz ze spalinami z termicznego przekształcania odpadów oraz ze źródeł pomniejszych w warunkach normalnej pracy instalacji.	Prawidłowe sterowanie procesem zgodnie z instrukcją prowadzenia instalacji, nadzór nad pracą instalacji oczyszczania spalin i dozowania reagentów.
3	Emisja substancji wraz ze spalinami z termicznego przekształcania odpadów w warunkach pracy instalacji odbiegających od normalnych.	Niedopuszczenie do emisji poprzez bieżące serwisowanie urządzeń oczyszczania spalin oraz urządzeń pomiarowych. Szczególny nadzór nad prawidłową pracą filtrów. Sledzenie on line emisji z komina. Przeprowadzanie badań Qual zgodnie z zakresem i harmonogramem. Prowadzenie dodatkowych badań w okresach zatrzymywania i uruchamiania instalacji.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



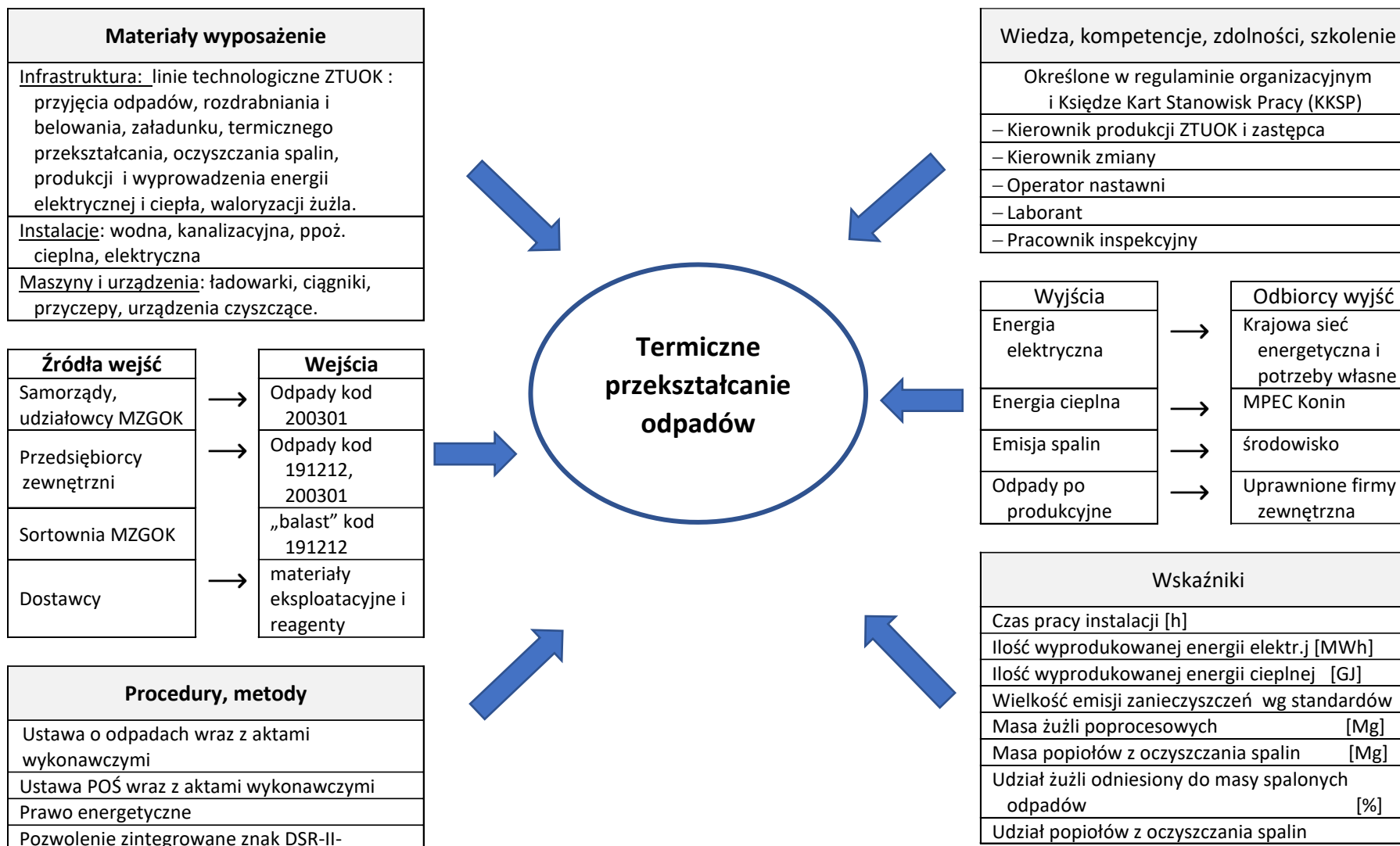
**Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami**

Rejestr celów środowiskowych


Na rok 2022 i 2023 dla MZGOK Sp. z o.o. określono do realizacji 9 celów środowiskowych uwzględniających określone wcześniej aspekty.
Poniżej fragment rejestru.

Aspekt środowiskowy, którego dotyczy cel	Zasoby	Odpowiedzialny	Termin realizacji celu	Szczegółowy zakres / Uwagi
Wszystkie	Zgodnie z umową nr TZ.3600-2/2022 z dnia 17.02.2022 oraz własne zasoby kadrowe. Zapewnienie środków w wysokości 150 000 PLN	DŚ	2022-10-30	wg BAT 1 (wraz z wymaganiami określonymi w odrębnych BAT) oraz normą ISO 14001:2015
2, 3, 28, 29, 30, 37, 38	Zapewnienie środków, zaangażowanie pracowników TU, zlecenie modernizacji instalacji SNCR o wartości około 50 000 PLN	TP	2023-12-04	Dostosowanie monitoringu emisji w warunkach normalnych do wymagań BAT 3. Dostosowanie monitoringu emisji w warunkach odbiegających od normalnych do wymagań BAT 5. Dostosowanie monitoringu zawartości niespalonych substancji w żużlach oraz w popiołach paleniskowych do wymagań BAT 7. Opracowanie i wdrożenie opartego na ocenie ryzyka planu zarządzania w warunkach innych niż normalne warunki użytkowania, będącego częścią systemu zarządzania środowiskowego wg BAT 18 i BAT 1

KARTA PROCESU KP 06



Nr karty opisu procesu/ procedury	Tytuł
P-01	Procedura: Zarządzanie firmą
P-02a	Procedura: Nadzór nad udokumentowaną informacją i danymi
P-02b	Procedura: Ocena efektów działania systemu
P-03	Procedura: Kompostowanie
P-04	Procedura: Składowanie
P-05	Procedura: Sortowanie
P-06	Procedura: Termiczne przekształcanie odpadów
P-07	Procedura: Obsługa klienta
P-08	Procedura: Infrastruktura
P-09	Procedura: Kadry
P-10	Gotowość i reagowanie na awarie
P-11	Procedura: Identyfikacja i ocena aspektów środowiskowych
P-12	Procedura: Komunikacja zewnętrzna i wewnętrzna

PROCEDURA SYSTEMU ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO		
	P - 06 TERMICZNE PRZEKSZTAŁCANIE ODPADÓW	Nr wydania: 1
		Data: 2022-07-28
		Strona 4 z 8

Cel dokumentu

Celem procedury „Termiczne przekształcanie odpadów” jest określenie/opisanie sposobu zagospodarowania zmieszanych odpadów komunalnych oraz pozostałości po mechaniczno – biologicznym ich przetwarzaniu w procesie odzysku R1, przez termiczne ich przekształcenie z odzyskiem energetycznym i wytwarzaniem energii elektrycznej i ciepła.

Diagram 1 Przyjęcie odpadów, produkcja i procesy towarzyszące

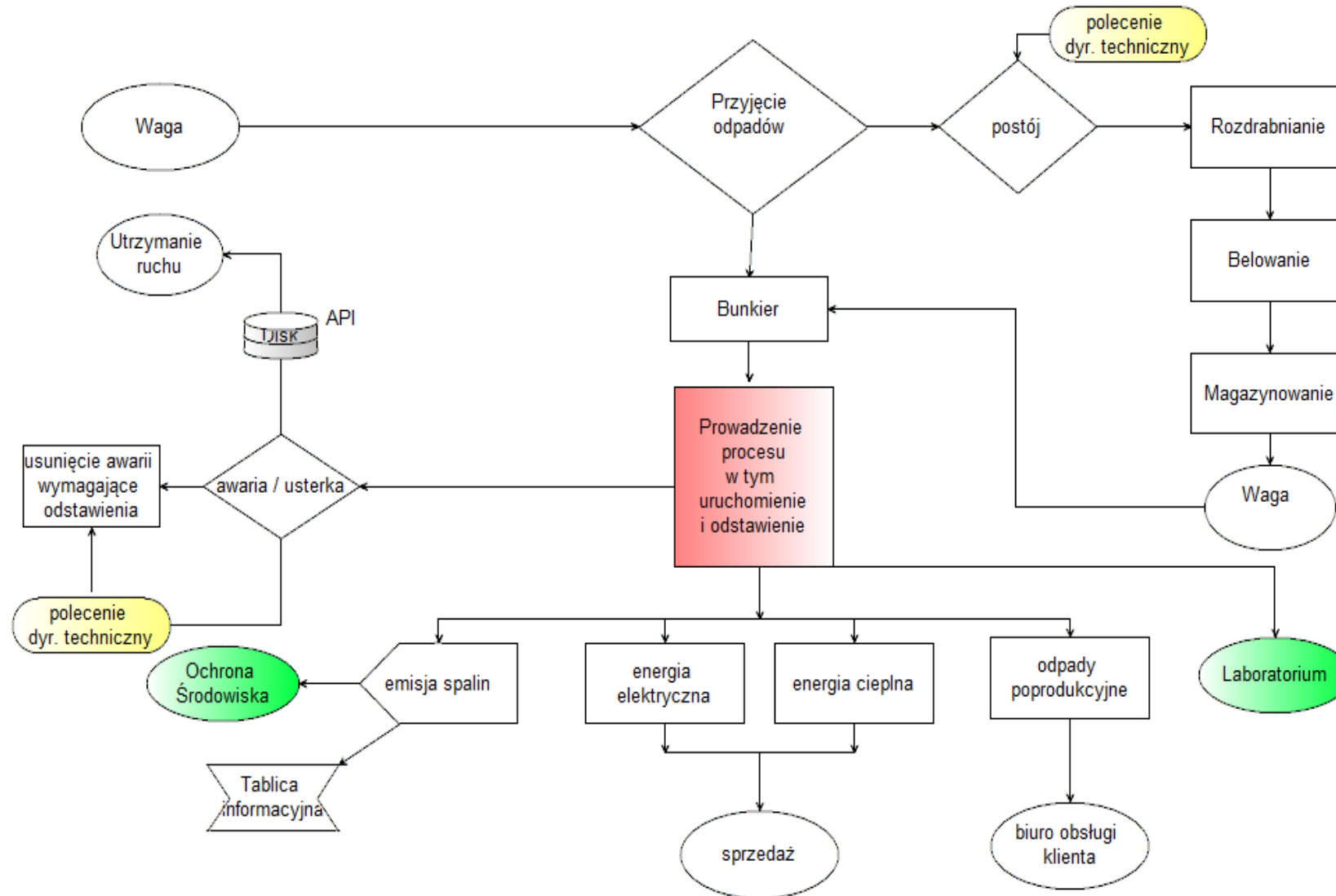


Diagram 2 Prowadzenie procesu termicznego przekształcania odpadów - zapisy

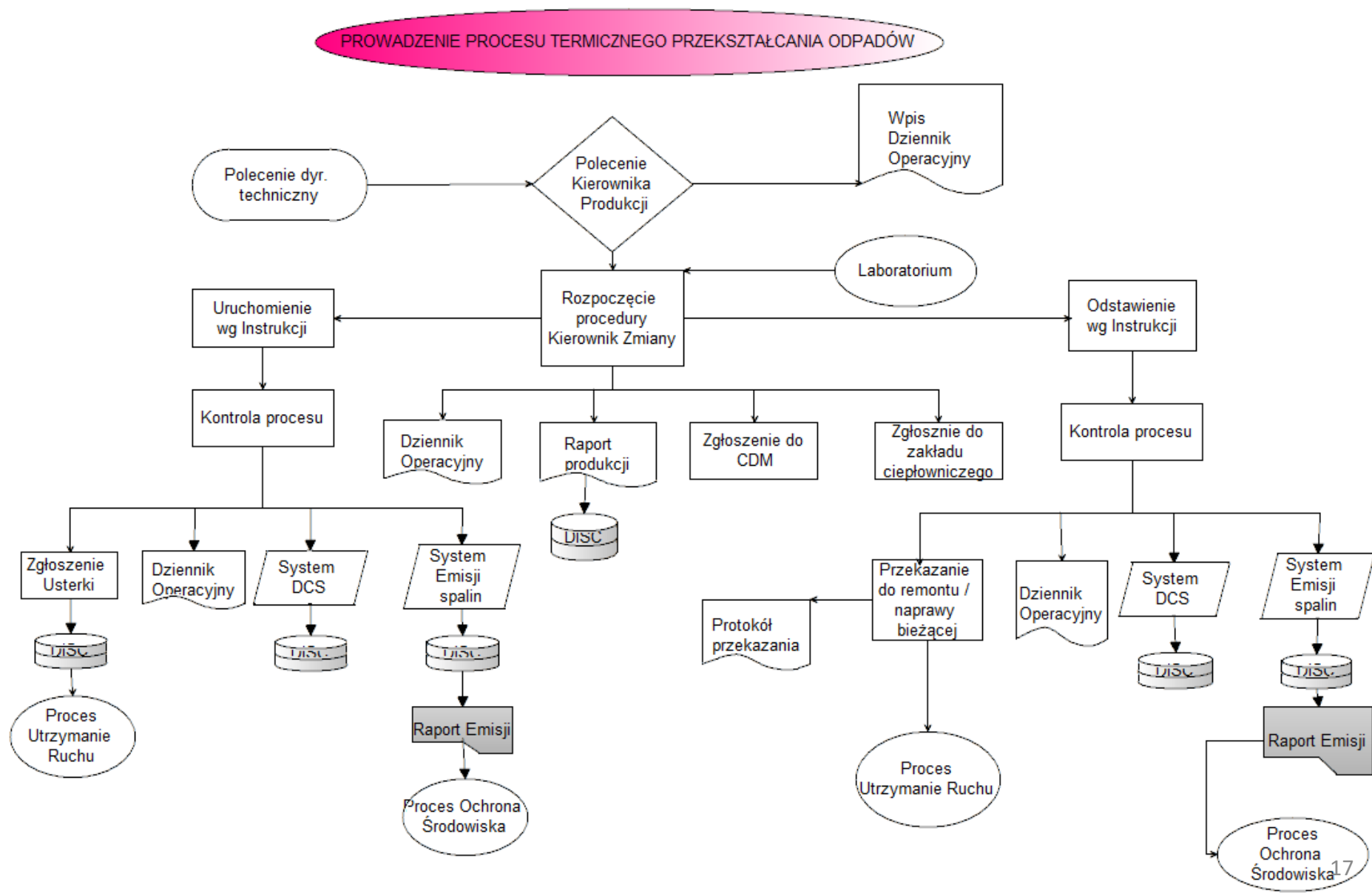
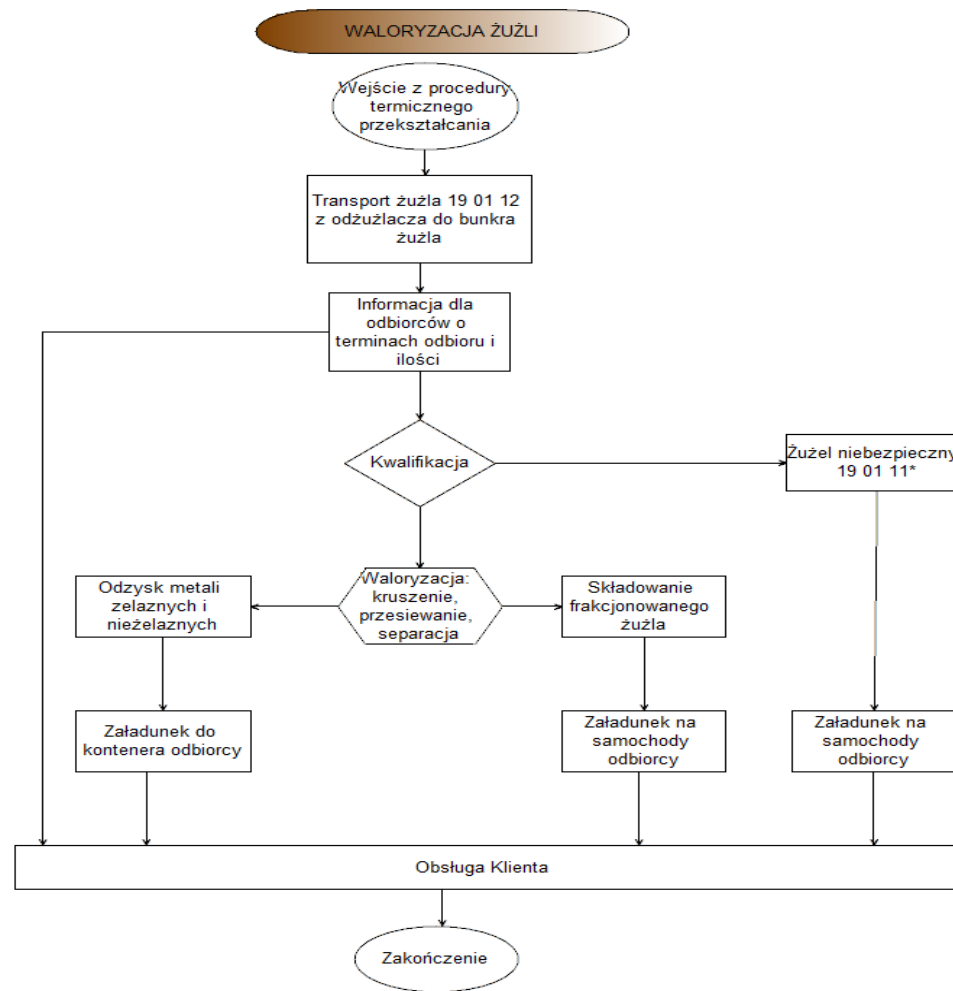



Diagram 4 Waloryzacja żużli



PROCEDURA SYSTEMU ZARZĄDZANIA ŚRODOWISKOWEGO		
	P - 06 TERMICZNE PRZEKSZTAŁCANIE ODPADÓW	Nr wydania: 1
		Data: 2022-07-28
		Strona 4 z 8

Załączniki

- Pozwolenie zintegrowane znak DSR-II-2.7222.42.2014 z dnia 20 sierpnia 2015r ze zmianami
- Nadrzędna instrukcja eksploatacji ZTUOK
- Instrukcja prowadzenia procesu t.u.o oraz zapewnienia jakości systemu pomiarowego emisji
- Instrukcja organizacji bezpiecznej pracy
- Instrukcja wykonywania instrukcji bezpiecznej pracy
- Procedura postępowania na wypadek wykrycia promieniowania radioaktywnego w odpadach
- Instrukcja laboratorium chemicznego

Ocena efektów działania i doskonalenie

Ocena zgodności

należy:

- określić częstość dokonywania oceny zgodności,
- oceniać zgodność i w razie potrzeby podejmować działania.
- utrzymywać znajomość i zrozumienie swojego stanu zgodności.

Uchwałą Zarządu nr 21/07/2022 z dnia 28.07.2022 powołany została Pełnomocniczka SZŚ oraz zespół 9 audytorów wewnętrznych

Audyt wewnętrzny

- Ma na celu sprawdzenie czy SZŚ: jest zgodny z własnymi uregulowaniami, jest zgodny z wymaganiami normy, jest skutecznie wdrożony i utrzymywany
- Audyt nie polega na przyłapywaniu kogokolwiek i na wytykaniu błędów!
- Nieprawidłowości stwierdzone w czasie audytu (sposrzeżenie, niezgodności) nie mogą stanowić podstawy do wyciągania konsekwencji wobec pracowników!
- Do zadań auditora nie należy podawanie rozwiązań (działań korygujących, korekcyjnych)!

Stwierdzenie niezgodności nie ma wydźwięku pozytywnego ani negatywnego!

Jest tylko stwierdzeniem obiektywnego faktu!



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Formularz F1_PO1 ocena wskaźnikowa

Nr Procesu	Nazwa wskaźnika	Wymagana wartość współczynnika
KP 06	Czas pracy instalacji [h]	7800
	Ilość wyprodukowanej energii elektrycznej MWh]	
	Ilość wyprodukowanej energii cieplnej [GJ]	
	Wielkość emisji zanieczyszczeń wg standardów	
	Masa żużli poprocesowych [Mg]	
	Masa popiołów z oczyszczania spalin [Mg]	
	Udział żużli odniesiony do masy spalonych odpadów [%]	poniżej 29%
	Udział popiołów z oczyszczania spalin odniesiony do masy spalonych odpadów [%]	poniżej 5%
	Wskaźnik efektywności energetycznej [R1]	powyżej 0,65
	Wskaźnik efektu ekologicznego [%]	poniżej 15%
	Masa spalonych odpadów (Mg)	
	Zużycie reagentów w kg/Mg spalonych odpadów	poniżej 18%
Zużycie oleju opałowego w litrach/Mg spalonych odpadów	poniżej 2%	



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Przeгляд zarządzania

Przeprowadzany jest cyklicznie celem zweryfikowania skuteczności SZŚ.

W 2022 roku odbył y się 4 audyty wewnętrzne i 1 przegląd zarządzania

Analizie podlegały:

- status działań wynikających z poprzedniego przeglądu zarządzania,
- zmiany występujące w organizacji (czynniki zewnętrzne i wewnętrzne, oczekiwania stron zainteresowanych, aspektów środowiskowych, ryzyk i szans)
- stopień osiągnięcia celów środowiskowych,
- efekty środowiskowe,
- możliwości dalszego doskonalenia.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Organizacja skupia się przede wszystkim na skutecznym wdrożeniu systemu zarządzania środowiskowego oraz na efektach działalności środowiskowej, a nie na kompleksowym systemie nadzoru udokumentowanych informacji.

Udokumentowane informacje muszą być utrzymane w stosunku do

- polityki środowiskowej,
- aspektów środowiskowych (aspekty, kryteria ich oceny, aspekty znaczące) zobowiązań dotyczących zgodności (oraz oceny zgodności),
- celów środowiskowych,
- kompetencji, komunikacji (dowody jej prowadzenia),

International Declaration on Cleaner Production



Międzynarodowa Deklaracja Czystszej Produkcji

UNEP

Program środowiskowy ONZ

Od 01.02.2023r. MZGOK uczestniczy w

Akademii Czystszej Produkcji,

prowadzonej przez Polski Ruch Czystszej Produkcji,

w ramach której po wykonaniu i obronieniu „Projektu czystszej

produkcji” zakład uzyska

Świadectwo Czystszej Produkcji (CP)

oraz zostanie wpisane do Rejestru Świadectw CP, po czym będzie

mogło ubiegać się o wpisanie do

Polskiego Rejestru Czystszej Produkcji i Odpowiedzialnej

Przedsiębiorczości

prowadzonego przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska.

W ramach akademii MZGOK opracowuje projekt dot. śladu

węglowego.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

Polityka Środowiskowa

Priorytetem wynikającym ze strategii Miejskiego Zakładu Gospodarki Odpadami Komunalnymi Sp. z o.o. w Koninie jest:

Świadczenie kompleksowych usług na rzecz mieszkańców subregionu konińskiego w zakresie zagospodarowania odpadów komunalnych, ich przetwarzania oraz odzysku surowców wtórnych.

Dbłość o środowisko oraz zdrowie i życie ludzkie wyrażamy poprzez ciągłe podnoszenie poziomu wymagań jakie stawiamy sobie zgodnie z naszym mottem:

„Świat czystszy jest piękniejszy”.

Poprzez kompleksową i proekologiczną gospodarkę odpadami dążymy do spełnienia oczekiwań wszystkich zainteresowanych stron ciągle doskonaląc procesy, przestrzegając przepisów prawa oraz zapobiegając zanieczyszczeniom środowiska.

Spełnieniu misji służy realizacja celów szczegółowych takich jak:

- ochrona środowiska poprzez ograniczanie emisji do powietrza, wody i gleby,
- dbałość o otoczenie z uwzględnieniem jego walorów przyrodniczych,
- wprowadzanie nowoczesnych, proekologicznych rozwiązań technologicznych z wykorzystaniem najlepszych dostępnych technik,
- kompleksowa obsługa klientów i dbałość o ich zadowolenie z jakości świadczonych usług,
- ustawiczne dążenie do poprawy bezpieczeństwa i higieny pracy oraz polepszanie warunków pracy załogi,
- wpływanie na kształtowanie proekologicznych postaw i zachowań poprzez szeroką edukację ekologiczną dzieci, młodzieży i dorosłych,
- **systemowe wdrażanie działań i rozwiązań zgodnie ze strategią Akademii Czystej Produkcji,**
- ciągłe doskonalenie Systemu Zarządzania Środowiskiem.

Propagujemy i przekazujemy systemowo pracownikom i wszystkim osobom z nami współpracującym informacje na temat ochrony środowiska, motywując do działań proekologicznych.

Niniejsza polityka środowiskowa, wdrożona zgodnie z Systemem Zarządzania Środowiskowego wg normy PN-EN 14001:2015 **oraz oparta na Strategii Czystej produkcji**, jest znana i stosowana przez wszystkich pracowników MZGOK Sp. z o.o. w Koninie.

Prezes Zarządu MZGOK Sp. z o.o.



Miejski Zakład Gospodarki Odpadami
Komunalnymi Sp. z o.o.

Świat czysty jest piękniejszy!



*Kompleksowa i proekologiczna
gospodarka odpadami*

W 2022 r. wdrożono System Zarządzania Środowiskowego wg normy ISO 14001:2015

Dziękuję za uwagę

*Elżbieta Streker-Dembińska
Dyrektor techniczny MZGOK Sp. z o.o.*

KONTAKT

MZGOK Sp. z o.o.

62-510 Konin,

ul. Sulańska 13

tel. 781 641 959

www.mzgok.konin.pl

Email:

bok@mzgok.konin.pl

