

P2-06

Nadzór nad odpadami

Procedura SZJ

Egzemplarz nr²

aktualizowany / nieaktualizowany

	Opracował	Sprawdził	Zatwierdził
Imię i nazwisko	Beata Szambora	Robert Czora	Agata Świdarska-Ostapiak
Data	24.10.2016r.	24.10.2016r.	24.10.2016r.
Podpis			

Nowa Sól, październik 2016

	NADZÓR NAD ODPADAMI	P2-06
	Wersja 3_2016	Strona 2 z 4

1. CEL

Celem niniejszej procedury jest ujednolicenie sposobu postępowania z odpadami powstającymi w związku z działalnością Laboratorium zakładowego Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Nowej Soli.

2. PRZEDMIOT I ZAKRES

Przedmiotem niniejszej procedury jest ustalenie zasad i sposobu usuwania i unieszkodliwiania odpadów powstałych w wyniku przeprowadzonych badań w celu zapewnienia bezpieczeństwa w pracy oraz szeroko rozumianej ochrony środowiska naturalnego; a także określenie zakresu odpowiedzialności za jej stosowanie.

Procedura obowiązuje w Laboratorium zakładowym Miejskiego Zakładu Gospodarki Komunalnej Sp. z o.o. w Nowej Soli.

Procedura zobowiązuje cały personel Laboratorium do zachowania szczególnych zasad bezpieczeństwa przy usuwaniu odpadów (chemicznych oraz odpadów mogących zawierać drobnoustroje chorobotwórcze).

3. ODPOWIEDZIALNOŚĆ

Za nadzór nad stosowaniem niniejszej procedury odpowiedzialny jest Kierownik Laboratorium zakładowego MZGK Sp. z o.o. w Nowej Soli.

4. DEFINICJE I OKREŚLENIA

COŚ – Centralna Oczyszczalnia Ścieków

5. TRYB POSTĘPOWANIA

5.1 Rodzaje odpadów powstających w Laboratorium zakładowym MZGK Sp. z o.o. w Nowej Soli - na podstawie katalogu odpadów zawartego w rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014r., poz. 1923):

- a) pozostałości próbek ścieków, o których wiadomo lub co do których istnieją wiarygodne podstawy do sądzenia, że mogą wywołać choroby u ludzi (kod 18 01 03);
- b) opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (kod 15 01 10);
- c) chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne, testy) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych (kod 16 05 06);
- d) pozostałości odczynników po analizach innych niż substancje niebezpieczne (kod 18 01 07);
- e) przeterminowane odczynniki inne niż substancje niebezpieczne (kod 18 01 07);
- f) pozostałości próbek ustabilizowanego osadu ściekowego (kod 19 08 05);

	NADZÓR NAD ODPADAMI	P2-06
	Wersja 3_2016	Strona 3 z 4

- g) lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć (kod 20 01 21);
- h) zużyte baterie z urządzeń przenośnych (kod 20 01 33 i 20 01 34);
- i) inne odpady komunalne nie segregowane (kod 20 03 01).

5.2 Sposoby i warunki unieszkodliwiania odpadów

- 5.2.1 Pozostałości próbek ścieków nie zużytych do wykonania analizy są usuwane bezpośrednio do wewnętrznej kanalizacji COŚ.
- 5.2.2 Pozostałości testów i odczynników po analizach (kod 16 05 06) oraz opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczonych (kod 15 01 10) są przechowywane w wydzielonym miejscu w magazynie szkła/odczynników, do czasu odebrania ich przez firmy, posiadające odpowiednie pozwolenia. Pomieszczenie to jest zabezpieczone przed wejściem osób niepowołanych. Klucz do tego pomieszczenia posiada tylko Kierownik Laboratorium, lub laborant (w przypadku nieobecności Kierownika).
- 5.2.3 Pozostałości odczynników innych niż substancje niebezpieczne są usuwane bezpośrednio do wewnętrznej kanalizacji COŚ, po ewentualnym rozcieńczeniu.
- 5.2.4 Opakowania i pojemniki po substancjach niebezpiecznych są odbierane przez producentów lub przekazywane do specjalistycznych firm, posiadających odpowiednie pozwolenia na prowadzenie działalności w tym zakresie.
- 5.2.5 Pozostałości osadu ściekowego są usuwane na linię technologiczną COŚ w miejscu poprzedzającym etap higienizacji osadu wapnem hydratyzowanym.
- 5.2.6 Lampy fluorescencyjne i inne odpady zawierające rtęć (kod 20 01 21) przekazywane są do magazynu znajdującego się na terenie COŚ, skąd odbierane są okresowo przez firmę posiadającą odpowiednie pozwolenia,
- 5.2.7 Zużyte baterie z urządzeń przenośnych przekazywane są do siedziby MZGK Sp. z o.o. przy ul. Konstruktorów, gdzie przechowywane są w pojemniku w wydzielonym miejscu, a następnie przekazywane do punktu zbiórki baterii zlokalizowanym w sklepie, w którym dokonywany jest zakup nowych baterii.
- 5.2.8 Odpady zaliczane do komunalnych nie segregowanych (kod 20 03 01) są gromadzone w pojemnikach na terenie COŚ, skąd są wywożone taborem służb oczyszczania miasta na składowisko odpadów komunalnych.

6 WYKAZ DOKUMENTÓW ZWIĄZANYCH

Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 grudnia 2014 r. w sprawie katalogu odpadów (Dz. U. z 2014 r., poz. 1923)

7 ZAŁĄCZNIKI

Brak

	NADZÓR NAD ODPADAMI	P2-06
	Wersja 3_2016	Strona 4 z 4

8. TABELA ZMIAN I POPRAWEK

Lp.	Treść zmiany / poprawki	Zmianę wprowadził	Podpis/ data
1	Zmieniono numer procedury.	Pełnomocnik SZJ	19.10.2009r. 
2	Punkty 1 i 2 „Przedmiot procedury” i „Zakres stosowania” połączono w jeden punkt „Przedmiot i zakres” – doprecyzowano zapisy.	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
3	W punkcie 3 zmieniono osobę odpowiedzialną za stosowanie procedury – był „laborant”, jest „Kierownik Laboratorium zakładowego.”	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
4.	Zmieniono nazwę punktu 5 z „Zawartość procedury” na „Tryb postępowania”.	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
5	W podpunkcie 5.1 wskazano podstawę prawną zawierającą obowiązujący katalog odpadów.	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
6	Wprowadzono literowe oznakowanie podpunktów punktu 5. Dodano podpunkt b) „opakowania zawierające pozostałości substancji niebezpiecznych lub nimi zanieczyszczone (kod 15 01 10). Usunięto podpunkt 5.1.3 „Pozostałości odczynników zawierających substancje niebezpieczne (kod 18 01 06). Usunięto podpunkt 5.1.4 „Przeterminowane odczynniki zawierające substancje niebezpieczne (kod 18 01 06)” i zastąpiono go podpunktem c) „chemikalia laboratoryjne i analityczne (np. odczynniki chemiczne, testy) zawierające substancje niebezpieczne, w tym mieszaniny chemikaliów laboratoryjnych i analitycznych (kod 16 05 06).	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
7	W punkcie 5.2.2 zmieniono zapisy dotyczące kodów odpadów, miejsca ich przechowywania i sposobu zabezpieczenia tego miejsca.	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
8.	Punkt 5.2.6 dotyczący sposobu przechowywania odpadów zawierających rtęć i baterii podzielono na 2 oddzielne punkty: 5.2.6 – sposób postępowania z odpadami zawierającymi rtęć, 5.2.7 – sposób postępowania ze zużytymi bateriami – zmieniono dotychczasowy zapis na następujący „Zużyte baterie z urządzeń przenośnych przekazywane są do siedziby MZGK Sp. z o.o. przy ul. Konstruktorów, gdzie przechowywane są w pojemniku w wydzielonym miejscu, a następnie przekazywane do punktu zbiórki baterii zlokalizowanym w sklepie, w którym dokonywany jest zakup nowych baterii.”	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
9	Sposób postępowania z odpadami komunalnymi opisano w punkcie 5.2.8 (poprzednio 5.2.7).	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 
10	W punkcie 6 „Wykaz dokumentów związanych” wskazano aktualną podstawę prawną zawierającą katalog odpadów.	Pełnomocnik SZJ	24.10.2016r. 